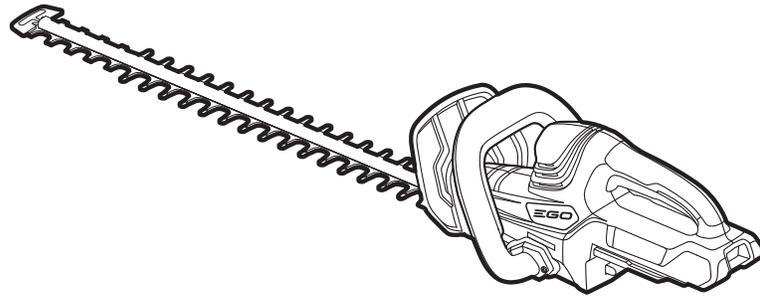


# EGO™

POWER<sup>+</sup> HEDGE TRIMMER

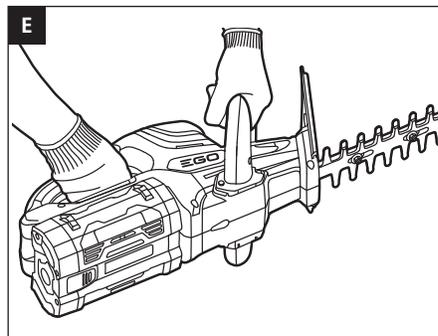
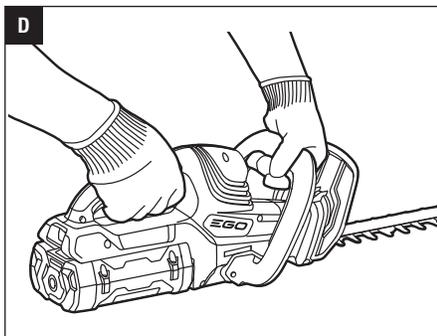
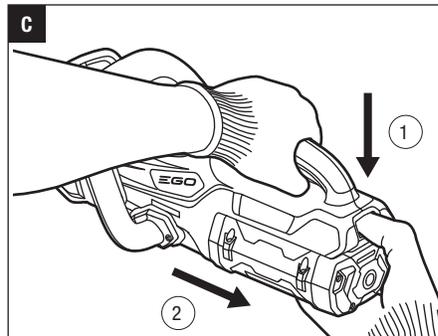
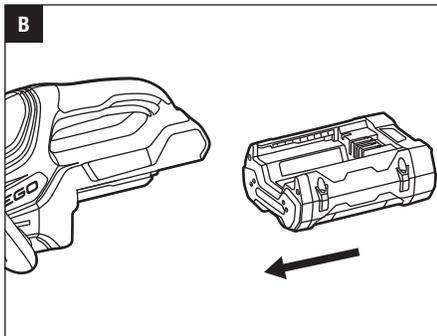
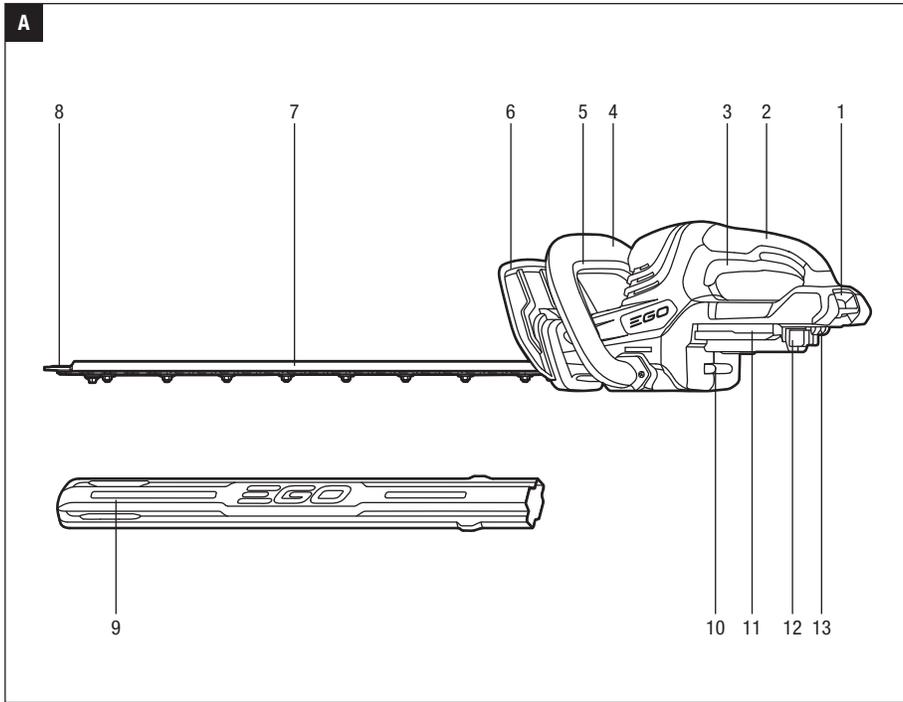


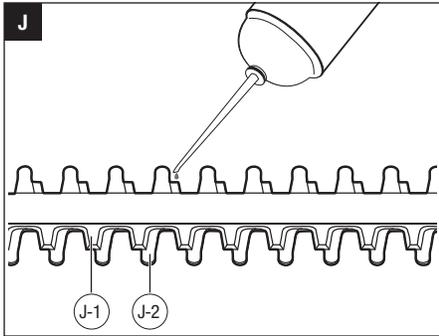
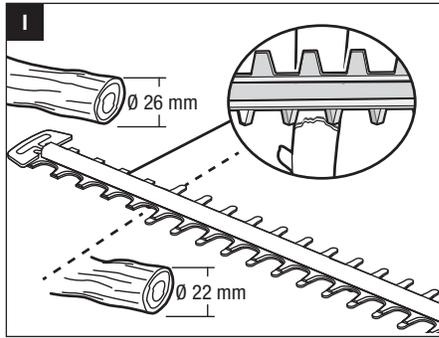
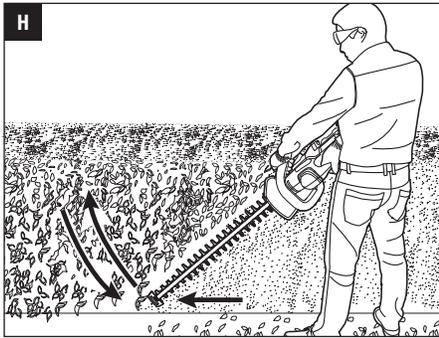
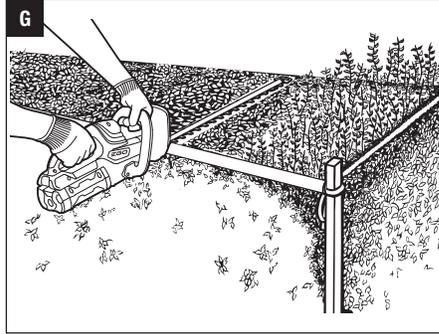
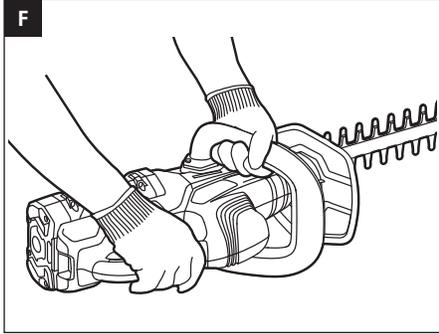
OPERATOR'S MANUAL

## 56 VOLT LITHIUM-ION CORDLESS HEDGE TRIMMER

MODEL NUMBER HT2400E

EN	56 Volt lithium-ion cordless hedge trimmer	4	NO	56 Volt lithium-ion hekktrimmer uten ledning	88
DE	Kabellose heckenschere 56 Volt	12	RU	Беспроводной кусторез литий-ионным аккумулятором 56в	96
FR	Taille-daie sans fil lithium-ion 56V	21	PL	Bezprzewodowe nożyce do żywopłotu z baterią litowo-jonową 56 woltów	105
ES	Cortasetos inalámbrico de 56 voltios	30	CZ	56 voltová lithium-iontová bezdrátové nůžky na živé ploty	114
PT	Corta-sebes sem fios de 56 volts	39	SK	56v lítium-iónová bezdrôtové nožnice na živé ploty	122
IT	Tagliasiepi senza fili li-ion 56 volt	47	LT	56 voltų ličio jonų belaidis gyvatvorių pjūklas	130
NL	56 Volt lithium-ion accuheggenchaar	55	LV	56 voltu litija jonu bezvadu dzīvžoga šķēres	138
DK	56 Volt lithium-ion akku hækkeklipper	64	ET	56-voldise liitiumioonakuga juhtmeta hekitrimmer	146
SE	56 Volt lithium-ion-batteri sladdlös häcktrimmer	72			
FI	56 Voltin litium-ion akkukäyttöinen pensasleikkuri	80			







## READ ALL INSTRUCTIONS!

EN



**READ & UNDERSTAND  
INSTRUCTION MANUAL**

**⚠ Residual risk!** People with electronic devices, such as pacemakers, should consult their physician(s) before using this product. Operation of electrical equipment in close proximity to a heart pacemaker could cause interference or failure of the pacemaker.

**⚠ WARNING:** To ensure safety and reliability, all repairs and replacements should be performed by a qualified service technician.

## SAFETY SYMBOLS

The purpose of safety symbols is to attract your attention to possible dangers. The safety symbols and the explanations with them deserve your careful attention and understanding. The symbol warnings do not, by themselves, eliminate any danger.

The instructions and warnings they give are no substitutes for proper accident prevention measures.

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

## SYMBOL MEANING

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

**⚠ WARNING:** The operation of any power tools can result in foreign objects being thrown into your eyes, which can result in severe eye damage. Before beginning power tool operation, always wear safety goggles or safety glasses with side shields 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.

## 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.

	Safety Alert	Indicates a potential personal injury hazard.
	Read The Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read operator's manual.
	Do Not Expose To Rain	WARNING: Do not use in the rain or leave outdoors while it is raining.
	Blade Length	The length of the blade
	Cutting Capacity	Max. Cutting capacity of the blade
V	Volt	Voltage
A	Amperes	Current
Hz	Hertz	Frequency (cycles per second)
W	Watt	Power
min	Minutes	Time
	Alternating Current	Type of current
	Direct Current	Type or a characteristic of current
$n_0$	No Load Speed	Rotational speed, at no load
... /min	Per Minute	Revolutions per minute
SPM	Strokes Per Minute	Stroke speed, at no load

## GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

**⚠ WARNING:** Read all safety warnings and instructions. Fail to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

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

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

### WORK AREA SAFETY

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

### ELECTRICAL SAFETY

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

### PERSONAL SAFETY

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.**

Carrying power tools with your finger on the switch or energizing power tools that have the switch on invites accidents.

- **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.
- **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust devices can reduce dust-related hazards.

### POWER TOOL USE AND CARE

- **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and more safely at the rate for which it was designed.
- **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control;
- **Use the power tool, accessories, tool bits, etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.



EN

### BATTERY TOOL USE AND CARE

- **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water.** If liquid contact eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

### SERVICE

- **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

### HEDGE TRIMMER SAFETY WARNINGS

- **Keep all parts of the body away from the cutter blade. Do not remove cut material or hold material to be cut when blades are moving. Make sure the switch is off when clearing jammed material.** A moment of inattention while operating the hedge trimmer may result in serious personal injury.
- **Carry the hedge trimmer by the handle with the cutter blade stopped.** When transporting or storing the hedge trimmer always fit the cutting device cover. Proper handling of the hedge trimmer will reduce possible personal injury from the cutter blades.
- **Hold the power tool by insulated gripping surfaces only, because the cutter blade may contact hidden wiring.** Cutter blades contacting a “live” wire may make exposed metal parts of the power tool “live” and could give the operator an electric shock.
- **Keep cable away from cutting area.** During operation the cable may be hidden in shrubs and can be accidentally cut by the blade.
- Check the hedge for foreign objects before operating, e.g. wire fences.
- Only use the hedge trimmer with the guard properly assembled. The use of the hedge trimmer without the proper guard may result in serious personal injury!

- **Use both hands when operating the hedge trimmer. Using one hand could cause loss of control and result in serious personal injury.**

**⚠ WARNING: Check the hedge for foreign objects before operating, e.g. wire fences Only use the hedge trimmer with the guard properly assembled. The use of the hedge trimmer without the proper guard may result in serious personal injury!**

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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

BATTERY	CHARGER
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Do not grasp the exposed cutting blades or cutting edges when picking up or holding the hedge trimmer.
- Do not use on a ladder, rooftop, tree, or other unstable support. Stable footing on a solid surface enables better control of the hedge trimmer in unexpected situations.
- Never allow children to operate the hedge trimmer.
- Never remove or tamper with safety devices. Check their proper operation regularly. Never do anything to interfere with the intended function of a safety device or to reduce the protection provided by a safety device.
- Never operate the hedge trimmer without proper guards, plates, or other safety protective devices in place.
- Check damaged parts before further use of the hedge trimmer. A guard or other part that is damaged should be carefully checked to determine that it will operate properly and perform its intended function. Check for alignment of moving parts, binding of moving parts, breakage of parts, mounting, and any other condition that may affect its operation. A guard or other part that is damaged should be properly repaired or replaced by an authorized service center unless indicated elsewhere in this manual.
- Check the blade and motor mounting bolts at frequent intervals for proper tightness. Also, visually inspect blade for damage (e.g., bent, cracked, and worn). Replace the blade only with a blade from EGO™.
- Replace the blade if it is bent or cracked. An unbalanced blade causes vibration that could damage the motor drive unit or cause personal injury.



EN

- If the equipment should start to vibrate abnormally, stop the motor and check immediately for the cause. Vibration is generally a warning of trouble.
- The trimmer shall be used to cut stems less than (22mm) thick.
- Trim only in daylight or in good artificial light.
- Remove or disconnect battery before servicing, cleaning, or removing material from the hedge trimmer.
- Do not wash with a hose; avoid getting water in motor and electrical connections.
- When servicing use only identical replacement parts listed in this manual. Use of parts which do not meet the original equipment specifications may lead to improper performance and compromised safety.
- Follow instructions for lubricating and changing accessories.
- Keep handles dry, clean and free from oil and grease.
- Save these instructions. Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you loan this tool to someone else, also loan these instructions to them to prevent misuse of the product and possible injury.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS!**

**SPECIFICATIONS**

Voltage	56 V $\overline{\text{---}}$	
No-Load Speed	1300 /min	
Blade Length	61 cm	
Cutting Capacity	22 mm	
Weight (without battery pack)	2.79 kg	
Measured sound power level $L_{WA}$	90.65 dB(A) K=2.5 dB(A)	
Sound pressure level at operator's position $L_{PA}$	83 dB(A) K=2.5 dB(A)	
Guaranteed sound power level $L_{WA}$ (according to 2000/14/EC)	94 dB(A)	
Vibration $a_h$	Rear Handle	1.119 m/s <sup>2</sup> K=1.5 m/s <sup>2</sup>
	Front Handle	1.761 m/s <sup>2</sup> K=1.5 m/s <sup>2</sup>

- The declared vibration total value has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing one tool with another;
- The declared vibration total value may also be used in a preliminary assessment of exposure.

**NOTICE:** The vibration emission during actual use of the power tool can differ from the declared value in which the tool is used; In order to protect the operator, user should wear gloves and ear protectors in the actual conditions of use.

**PACKING LIST**

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

**DESCRIPTION**

**KNOW YOUR HEDGE TRIMMER (Fig. A)**

1. Battery-release Button
2. Rear Handle
3. Rear Switch Lever
4. Front Handle
5. Front Switch Lever
6. Hand Guard
7. Blade
8. Tip Protector
9. Blade Guard
10. Ejection Mechanism
11. Mounting Slot
12. Electric Contacts
13. Latch

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



EN

## OPERATION

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

**⚠ WARNING:** Always wear eye protection with side shields, along with hearing protection. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes and other possible serious injuries.

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

**⚠ WARNING:** Do not use any attachments or accessories not recommended by EGO™. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

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

## APPLICATION

You may use this product for trimming the hedges, shrubs and bushes with a branch diameter of less than Ø22 mm.

**NOTICE:** The tool is to be used only for its prescribed purpose. Any other use is deemed to be a case of misuse.

## INSTALLING/REMOVING THE BATTERY PACK

### Charge before first use.

### To Install (Fig. B)

Align the battery ribs with the mounting slots and press the battery pack down until you hear a “click”.

### To Remove (Fig. C)

Depress the battery-release button and pull the battery pack out.

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

## HOLDING THE HEDGE TRIMMER

With the blade away from you, hold the trimmer with two hands, separately grasping the front and the rear handle. Three holding directions can suit for different cutting operations (Fig. D & E & F).

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

## STARTING/STOPPING THE HEDGE TRIMMER

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

### To Start

Depress and hold the front switch lever and continue pressing the rear switch lever to start.

### To Stop

Release either of the switch levers to stop it.

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

## USING THE HEDGE TRIMMER

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

**⚠ WARNING:** To prevent serious personal injury, keep hands away from blades. Do not attempt to remove cut material or hold material to be cut when the blades are moving. Make sure that the blades have totally stopped and the battery pack is removed before clearing jammed material from blades. Do not grasp the exposed cutting blades or cutting edges when picking up or holding the unit.

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

**⚠ WARNING:** Avoid trimming too much at one time or through the heavy shrubbery. This can cause the blades to bind and slow, reducing the cutting efficiency.

**NOTICE:** For new growth, a wide sweeping is suitable for the stems fed directly into the cutting blade. For older growth, a sawing movement is good for trimming the thicker stems. A non-powered hand saw or pruning saw is suggested for trimming the large stems first.

### Top Cutting

Use a wide sweeping motion. A slight downward tilt of the cutting blades in the direction of motion gives the best cutting results. For better cutting effect, you might as well use the string to guide the hedge level as Fig. G shown.

### Side Cutting

When trimming the sides of the hedge, begin at the bottom and cut upwards as Fig. H shown.

### Sawing Function

Although the blade gap allow wood to be cut up to Ø22mm, the tip of the blade is designed to cut wood up to Ø26mm (Fig. I). If a radical cut is necessary, cut a little at a time in several stages.

### Tip Protector

The tip protector (Fig. A-8) makes cutting near the ground or along walls easier while protecting the special cutters from damage.

## MAINTENANCE

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

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

### CLEANING

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

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

### SHARPENING THE CUTTING BLADE

1. Start and stop your hedge trimmer until the cutter blade and the guard are slightly offset as Fig. J shown.

Fig. J parts description see below:

J-1	Cutter Tooth
J-2	Guard Tooth

2. Remove the battery pack from you hedge trimmer.
3. Clamp the blade assembly in a vise and file the exposed cutting surface of each blade tooth. Remove as little material as possible.
4. Remove the hedge trimmer from the vise and adjust the unsharpened blade exposed. Repeat the above procedures until all the blade teeth sharpened.

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

### LUBRICATING THE BLADE

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

Remove the battery pack and lay the trimmer onto a flat surface. Apply the oil along the edge of the top blade as Fig. J shown.

**NOTICE:** For extended using period, oil the blade during cutting operation.

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

### TRANSPORTING AND STORING

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

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



### Protecting the environment

EN



Do not dispose of electrical equipment, battery charger and batteries/rechargeable batteries into household waste!

According to the European law 2012/19/EU, electrical and electronic equipment that is no longer usable, and according to the European law 2006/66/EC, defective or used battery packs/batteries, must be collected separately.

If electrical appliances are disposed of in landfills or dumps, hazardous substances can leak into the groundwater and get into the food chain, damaging your health and well-being.

### EC DECLARATION OF CONFORMITY

We, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Declare that the product **56V lithium-ion cordless hedge trimmer HT2400E** complies with the essential health and safety requirements of the following Directives:

2006/42/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, 2000/14/EC

Standards and technical specifications referred to:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Measured Sound Power Level: 90.65 dB(A).

Guaranteed Sound Power Level: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Vice President of Chervon Europe

Dong Jianxun  
Quality Manager of Chervon

\* (Authorized representative for CHERVON and responsible for technical documentation)

01/01/2016



## TROUBLESHOOTING

EN

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Hedge trimmer doesn't work	<ul style="list-style-type: none"><li>■ The battery pack is not attached to the hedge trimmer.</li><li>■ No electrical contact between the trimmer and battery</li><li>■ The battery pack is depleted.</li><li>■ The battery pack is too hot.</li><li>■ The hedge trimmer is too hot.</li><li>■ The two switch levers are not depressed simultaneously.</li><li>■ The blade is jammed.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Attach the battery pack to the hedge trimmer.</li><li>■ Remove battery, check contacts and reinstall the battery pack.</li><li>■ Charge the battery pack.</li><li>■ Remove the battery pack from the tool and allow it to cool until the temperature drops below 67°C.</li><li>■ Release both switch levers; allow the trimmer to cool until the temperature drops below 77°C.</li><li>■ Depress the switch levers on the front and rear handle simultaneously.</li><li>■ Remove the battery pack from the tool, remove the obstruction carefully, then reinsert the battery and restart the tool.</li></ul>
Excessive vibration or noise	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Dry or corroded blades.</li><li>■ Blades or blade support is bent.</li><li>■ Bent or damaged teeth.</li><li>■ Loose blade bolts.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Lubricate the blades, following the section "LUBRICATING THE BLADE" found on page 24 in this manual.</li><li>■ Replace with a new blade or support. Contact EGO service center for blade or support replacement service.</li><li>■ Replace with a new blade. Contact EGO service center for blade replacement service.</li><li>■ Tighten the blade bolts. Using a wrench, turn the bolt clockwise to tighten.</li></ul>

## WARRANTY

### EGO WARRANTY POLICY

Please visit the website [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) for full terms and conditions of the EGO Warranty policy.

## LESEN SIE ALLE ANWEISUNGEN!



### LESEN UND BEACHTEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG

DE

**⚠ Restrisiko!** Menschen mit elektronischen Geräten, wie z.B. Herzschrittmachern, sollten ihren Arzt konsultieren, bevor sie dieses Gerät verwenden. Die Bedienung von Elektrogeräten in unmittelbarer Nähe zu Herzschrittmachern kann zu Interferenzen und Störungen des Schrittmachers führen.

**⚠ WARNUNG:** Um die Sicherheit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten, sollten alle Reparaturen und der Austausch von Teilen nur von qualifizierten Servicetechnikern durchgeführt werden.

## WARNSYMBOL

Der Zweck von Sicherheitssymbolen besteht darin, Ihre Aufmerksamkeit auf mögliche Gefahren zu lenken. Die Sicherheitssymbole und deren Erklärungen verdienen Ihre vollste Aufmerksamkeit und ihr Verständnis. Die Warnsymbole beseitigen nicht von sich aus die Gefahren.

Ihre Anweisungen und Warnungen sind kein Ersatz für angemessene Unfallverhütungsmaßnahmen.

**⚠ WARNUNG:** Achten Sie darauf, dass Sie, bevor Sie das Gerät benutzen, alle Sicherheitsanweisungen dieser Bedienungsanleitung gelesen und verstanden haben, einschließlich aller Gefahrenzeichen wie „**VORSICHT**“, „**WARNUNG**“ und „**ACHTUNG**“. Die Nichtbeachtung der unten angeführten Anweisungen kann zu Stromschlägen, Feuer und/oder schweren Verletzungen führen.

## SYMBOLBEDEUTUNG

**SYMBOL FÜR SICHERHEITSWARNUNGEN:** Weist auf GEFAHR, WARNUNG oder VORSICHT hin. Kann zusammen mit anderen Symbolen oder Bildern verwendet werden.

**⚠ WARNUNG:** Die Bedienung von Akku Geräten kann dazu führen, dass Fremdkörper in Ihre Augen geschleudert werden und Sie dadurch schwerwiegende Augenschäden davontragen. Tragen Sie immer eine Schutzbrille, wenn möglich mit Seitenschutz, oder, falls nötig, einen vollen Gesichtsschutz, bevor Sie mit der Bedienung der Akku Geräte beginnen. Wir empfehlen Ihnen, einen Gesichtsschutz über Ihrer eigenen Brille oder eine Standardsicherheitsbrille mit Seitenschutz zu tragen.

## SICHERHEITSHINWEISE

Diese Seite zeigt und beschreibt die Sicherheitssymbole, die auf diesem Produkt erscheinen können. Lesen, verstehen und befolgen Sie die Anweisungen auf der Maschine, bevor Sie versuchen, die Maschine zusammenzubauen oder zu bedienen.

	Sicherheitswarnung	Weist auf mögliche Verletzungsgefahr hin.
	Lesen Sie die Bedienungsanleitung	Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Bedienungsanleitung lesen.
	Vor Regen schützen	WARNUNG: Nicht im Regen verwenden oder bei Regen im Freien liegen lassen.
	Messerlänge	Die Länge des Messers
	Mähkapazität	Max. Schnittleistung des Messers
V	Volt	Spannung
A	Ampere	Stromstärke
Hz	Hertz	Frequenz
W	Watt	Leistung
min	Minuten	Zeit
	Wechselstrom	Stromzufuhr
	Gleichstrom	Art oder Eigenschaft der Stromzufuhr
$n_0$	Leerlaufdrehzahl	Drehzahl im Leerlauf
.../min	pro Minute	Umdrehungen pro Minute
SPM	Hübe pro Minute	Hubgeschwindigkeit im Leerlauf

## ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE ZU ELEKTROWERKZEUGEN

**⚠ WARNUNG:** Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen. Die Nichtbeachtung der Warn- und Bedienungshinweise kann zu Stromschlägen, Feuer und/oder schweren Verletzungen führen.

**Bewahren Sie alle Warn- und Bedienhinweise für Nachschlagezwecke auf.**

Unter den Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen fallen Ihre netzbetriebenen (d.h. schnurgebundenen) oder akkubetriebenen (d.h. schnurlosen) Elektrowerkzeuge.

**SICHERHEIT IM ARBEITSBEREICH**

- **Halten Sie den Arbeitsbereich stets sauber und gut beleuchtet.** Nicht aufgeräumte oder dunkle Bereiche können Unfälle provozieren.
- **Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen wie z.B. in Gegenwart von entzündlichen Flüssigkeiten, Gasen oder Staub.** Elektrowerkzeuge erzeugen Funken, die Staub oder Dämpfe entzünden können.
- **Halten Sie Schaulustige und Kinder beim Arbeiten mit dem Elektrowerkzeug fern.** Ablenkungen können dazu führen, dass Sie die Kontrolle verlieren.

**ELEKTRISCHE SICHERHEIT**

- **Die Stecker von Elektrowerkzeugen müssen zur Steckdose passen. Modifizieren Sie den Stecker in keiner Weise. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit geerdeten Elektrowerkzeugen.** Nicht modifizierte Stecker und passende Steckdosen reduzieren die Stromschlaggefahr.
- **Vermeiden Sie den Körperkontakt zu geerdeten Flächen wie zum Beispiel Rohrleitungen, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken.** Es besteht erhöhte Stromschlaggefahr, wenn Ihr Körper geerdet ist.
- **Setzen Sie Elektrowerkzeuge nicht bei Regen oder feuchten Bedingungen ein.** Wenn Wasser in das Elektrowerkzeug eindringt, besteht erhöhte Stromschlaggefahr.
- **Beanspruchen Sie das Kabel nicht übermäßig. Tragen oder ziehen Sie das Werkzeug niemals am Kabel und ziehen Sie nicht am Kabel, um den Stecker aus der Steckdose zu entfernen. Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern.** Beschädigte oder verknottete Kabel erhöhen die Stromschlaggefahr.
- **Wenn Sie ein Elektrowerkzeug im Freien benutzen, verwenden Sie ein Verlängerungskabel, das für den Gebrauch im Freien geeignet ist.** Die Verwendung eines für den Einsatz im Freien geeigneten Kabels reduziert die Stromschlaggefahr.
- **Wenn der Gebrauch eines Elektrowerkzeuges an einem feuchten Ort unvermeidbar ist, benutzen Sie eine durch eine Fehlerstromschutzeinrichtung (FI-Schalter) geschützte Stromquelle.** Die Verwendung einer Fehlerstromschutzeinrichtung reduziert die Stromschlaggefahr.

**PERSONENSICHERHEIT**

- **Seien Sie wachsam, geben Sie darauf Acht, was Sie tun, und benutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie das Elektrowerkzeug verwenden. Betreiben Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** Ein Moment der Unachtsamkeit kann zu ernsthaften Verletzungen führen.
- **Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie immer einen Augenschutz.** Durch eine für die jeweiligen Bedingungen geeignete Schutzausrüstung wie etwa eine Staubschutzmaske, rutschfeste Schuhe, Helm oder Gehörschutz lässt sich die Verletzungsgefahr verringern.
- **Beugen Sie einem versehentlichen Starten vor. Stellen Sie sicher, dass der Schalter in der Aus-Position steht, bevor Sie das Werkzeug mit der Stromquelle und/oder dem Akku verbinden, es aufheben oder tragen.** Das Tragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger am Schalter oder das Verbinden des Steckers bei betätigtem Schalter fördert Unfälle.
- **Entfernen Sie alle Einstellschlüssel oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten.** Ein Schraubenschlüssel oder ein Schlüssel, der noch an einem beweglichen Teil des Elektrowerkzeuges befestigt ist, kann zu Verletzungen führen.
- **Lehnen Sie sich nicht zu weit nach vorn. Achten Sie stets auf einen festen Stand und halten Sie das Gleichgewicht.** Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle über das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen.
- **Tragen Sie angemessene Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Ihr Haar, Ihre Kleidung und Handschuhe von den beweglichen Teilen fern.** Weite Kleidung, Schmuck oder langes Haar können sich in den beweglichen Teilen verfangen.
- **Wenn Geräte zum Anschließen zwecks Staubabsaugung und Auffangvorrichtungen mitgeliefert werden, achten Sie darauf, dass diese ordnungsgemäß befestigt und benutzt werden.** Die Benutzung von Geräten zur Staubabsaugung kann Gefahren durch Staub reduzieren.

DE

**GEBRAUCH UND PFLEGE DES ELEKTROWERKZEUGS**

- **Üben Sie keinen übermäßigen Druck auf das Elektrowerkzeug aus.** Verwenden Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihre Aufgabe. Das passende Elektrowerkzeug wird die Aufgabe besser und auf sicherere Weise im Rahmen des Wirkungsgrades erledigen, für den es entwickelt wurde.

- **Verwenden Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn der Schalter sich nicht ein- und ausschalten lässt.** Ein Elektrowerkzeug, das sich nicht durch den Schalter bedienen lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.
- **Ziehen Sie den Stecker aus der Netzsteckdose und/oder entfernen Sie den Akkusatz aus dem Elektrowerkzeug, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehör auswechseln oder das Elektrowerkzeug verstauen.** Solche vorsorglichen Sicherheitsmaßnahmen verringern die Gefahr, dass sich das Elektrowerkzeug unbeabsichtigt einschaltet.
- **Lagern Sie nicht benutzte Elektrowerkzeuge außer Reichweite von Kindern und lassen Sie keine Personen, die mit dem Elektrowerkzeug oder diesen Anleitungen nicht vertraut sind, das Elektrowerkzeug benutzen.** Elektrowerkzeuge sind gefährlich in den Händen ungeübter Benutzer.
- **Warten Sie Elektrowerkzeuge. Achten Sie auf falsch ausgerichtete Teile oder Behinderungen beweglicher Teile, auf Bruchstellen und alle anderen. Umstände, die die Funktion des Elektrowerkzeuges beeinträchtigen könnten. Wenn es beschädigt ist, lassen Sie das Elektrowerkzeug reparieren, bevor Sie es benutzen.** Viele Unfälle entstehen durch schlecht gewartete Elektrowerkzeuge
- **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Sachgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneiden neigen weniger dazu, sich zu verklemmen und sind einfacher zu kontrollieren
- **Benutzen Sie das Elektrowerkzeug, Zubehör, Werkzeugteile usw. gemäß diesen Anleitungen und berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Arbeit.** Die Verwendung des Elektrowerkzeugs für Aufgaben, die von seinem bestimmungsgemäßen Zweck abweichen, kann zu gefährlichen Situationen führen.

#### BENUTZUNG UND WARTUNG VON AKKUWERKZEUGEN

- **Laden Sie den Akku nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät auf.** Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Akkutyp geeignet ist, kann bei der Benutzung mit einem anderen Akkusatz ein Brandrisiko darstellen.
- **Benutzen Sie Elektrowerkzeuge nur mit dem zu diesem Zweck entwickelten Akkusatz.** Die Verwendung von anderen Akkusätzen birgt das Risiko in sich, das Verletzungen verursacht werden und ein Feuer entstehen könnte.
- **Wenn der Akkusatz nicht benutzt wird, halten Sie ihn von anderen metallischen Objekten fern, wie Büroklammern, Münzen, Schlüssel, Nägel, Schrauben oder anderen kleinen Metallobjekten, die eine Verbindung zwischen den Batteriekontakten herstellen können.** Das Kurzschließen der Batteriekontakte kann Verbrennungen oder ein Feuer verursachen.
- **Bei falscher Anwendung kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten; vermeiden Sie den Kontakt mit dieser Flüssigkeit. Falls Sie versehentlich mit der Flüssigkeit in Berührung gekommen sind, spülen Sie mit Wasser.** Falls Flüssigkeit in die Augen geraten ist, suchen Sie zudem einen Arzt auf. Aus dem Akku austretende Flüssigkeit kann Reizungen oder Verbrennungen verursachen.

#### REPARATUR

- **Lassen Sie Ihr Elektrowerkzeug von einer qualifizierten Fachkraft und nur mit identischen Ersatzteilen reparieren.** Dadurch wird gewährleistet, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs gewahrt wird.

#### WARNHINWEISE ZUR HECKENSCHERE

- **Halten Sie alle Körperteile vom Schneidmesser fern. Entfernen Sie kein Schnittgut oder halten Sie Schnittgut, wenn die Messer in Bewegung sind. Stellen Sie sicher, dass der Schalter in der Aus-Position ist, wenn Sie eingeklemmtes Material entfernen.** Ein Moment der Unachtsamkeit bei der Arbeit mit der Heckenschere kann zu schweren Verletzungen führen.
- **Tragen Sie die Heckenschere am Griff und nur wenn das Schneidmesser stillsteht.** Wenn Sie die Heckenschere transportieren oder lagern, befestigen Sie immer die Schutzabdeckung der Schneidvorrichtung. Die sachgemäße Handhabung der Heckenschere wird das Verletzungsrisiko durch die Schneidmesser reduzieren.
- **Halten Sie das Elektrowerkzeug nur an den isolierten Halteflächen fest, da das Schneidmesser versteckte Kabel berühren könnte.** Schneidmesser, die mit einem „Strom führenden“ Kabel in Berührung kommen, können zu den freiliegenden Metallteilen des Elektrowerkzeugs Strom leiten und dem Benutzer einen Stromschlag verpassen.
- **Halten Sie das Kabel vom Schneidbereich fern.** Während der Arbeiten kann das Kabel von Büschen oder Hecken verdeckt werden und vom Messer versehentlich durchtrennt werden.
- **Untersuchen Sie die Hecke vor dem Schneiden auf Fremdkörper, z.B. Drahtzäune.**

- Benutzen Sie die Heckenschere nur, wenn die Schutzabdeckung korrekt angebracht ist. Die Verwendung der Heckenschere ohne geeignete Schutzabdeckung kann zu schweren persönlichen Verletzungen führen!
- **Benutzen Sie beim Gebrauch der Heckenschere beide Hände. Die Benutzung nur einer Hand kann zum Kontrollverlust führen und schwere Verletzungen verursachen.**

**⚠️ WARNUNG: Untersuchen Sie die Hecke vor dem Schneiden auf Fremdkörper, z.B. Drahtzäune. Benutzen Sie die Heckenschere nur, wenn die Schutzabdeckung korrekt angebracht ist. Die Verwendung der Heckenschere ohne geeignete Schutzabdeckung kann zu schweren persönlichen Verletzungen führen!**

#### WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

- Benutzen Sie die akkubetriebene Heckenschere nicht im Regen.
- Laden Sie den Akkusatz nicht im Regen oder an nassen Orten auf.
- Verwenden Sie nur die Akkusätze und Ladegeräte, die hier aufgelistet sind.

AKKU	LADEGERÄT
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Greifen Sie nicht die freiliegenden Messer oder Schneiden, wenn Sie die Heckenschere aufheben oder halten.
- Nicht auf Leitern, Dächern, Bäumen oder anderen instabilen Untergründen verwenden. Ein sicherer Halt auf festen Flächen ermöglicht es Ihnen, die Heckenschere auch in unerwarteten Situationen sicher kontrollieren zu können.
- Lassen Sie niemals Kinder die Heckenschere benutzen.
- Manipulieren oder entfernen Sie niemals die Sicherheitsvorrichtungen. Prüfen Sie regelmäßig, ob sie ordnungsgemäß funktionieren. Tun Sie niemals etwas, das die bestimmungsgemäße Funktion einer Sicherheitsvorrichtung beeinträchtigt oder den durch eine Sicherheitsvorrichtung bereitgestellten Schutz reduziert.
- Benutzen Sie die Heckenschere niemals, wenn die passenden Schutzabdeckungen, Platten oder andere Sicherheitsvorrichtungen nicht befestigt sind.
- Prüfen Sie beschädigte Teile, bevor Sie die Heckenschere weiter benutzen. Eine Schutzabdeckung oder ein anderes Teil, das beschädigt ist, muss sorgfältig untersucht werden, um zu bestimmen,

ob es ordnungsgemäß funktionieren und seine bestimmungsgemäße Aufgabe erfüllen wird. Achten Sie auf die Ausrichtung oder Behinderung beweglicher Teile, auf Bruchstellen, Befestigungen und alle anderen Umstände, die die Funktion des Gerätes beeinträchtigen könnten. Eine Schutzabdeckung oder ein anderes Teil, das beschädigt ist, sollte von einer autorisierten Servicewerkstatt sachgemäß repariert oder ersetzt werden, sofern es nicht anders in dieser Bedienungsanleitung angegeben ist.

- Prüfen Sie regelmäßig, ob die Schrauben der Klinge und des Motors fest angezogen sind. Unterziehen Sie die Klinge einer Sichtprüfung, um Beschädigungen zu identifizieren (z. B. verbogen, gesprungen und abgenutzt). Wechseln Sie die Klinge nur durch eine Klinge von EGO™ aus.
- Wechseln Sie die Klinge aus, falls sie verbogen oder gesprungen ist. Eine unsymmetrische Klinge verursacht Vibrationen, die den Motorantrieb beschädigen oder Verletzungen von Personen verursachen können.
- Falls das Gerät ungewöhnlich zu vibrieren beginnt, schalten Sie den Motor aus und suchen Sie sofort nach der Ursache. Vibrationen weisen im Allgemeinen auf Probleme hin.
- Die Schere sollte zum Schneiden von Stängeln, die dünner als (22 mm) sind, benutzt werden
- Schneiden Sie nur bei Tageslicht oder unter gutem künstlichen Licht.
- Entfernen oder trennen Sie den Akku, bevor Sie die Heckenschere reparieren, reinigen oder Schnittgut aus der Heckenschere entfernen.
- Waschen Sie das Gerät nicht mit dem Wasserschlauch; lassen Sie kein Wasser in den Motor und die elektrischen Verbindungen gelangen.
- Für Reparaturen dürfen nur identische Ersatzteile, die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführt sind, verwendet werden. Die Verwendung von Teilen, die nicht die originalen Gerätespezifikationen erfüllen, kann zu fehlerhafter Leistung und Beeinträchtigungen der Sicherheit führen.
- Folgen Sie den Anleitungen zum Ölen und Auswechseln des Zubehörs.
- Halten Sie die Griffe trocken, sauber und frei von Öl oder Fett.
- Heben Sie diese Anleitung auf. Schlagen Sie gegebenenfalls darin nach und verwenden Sie sie, um Andere in die Verwendung des Gerätes einzuweisen. Wenn Sie das Gerät an Andere verleihen, dann verleihen Sie auch diese Anleitung, um der falschen Handhabung und damit möglichen Verletzungen vorzubeugen.

**HEBEN SIE DIESE ANLEITUNG AUF!**

## TECHNISCHE DATEN

Spannung	56 V ---	
Leertaufdrehzahl	1300 /min	
Schnittlänge	61 cm	
Schnittleistung	22 mm	
Gewicht (ohne Akku)	2,79 kg	
Gemessener Schallleistungspegel $L_{WA}$	90,65 dB(A) ) K=2,5 dB(A)	
Schalldruckpegel am Ohr des Bedieners $L_{PA}$	83 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Garantierter Schallleistungspegel $L_{WA}$ (nach 2000/14/EG gemessen)	94 dB(A)	
Vibration $a_h$	Hinterer Griff	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Vorderer Griff	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- Der angegebene Schwingungs-Gesamtwert wurde in Übereinstimmung mit einer Standard-Testmethode gemessen und kann verwendet werden, um Werkzeuge miteinander zu vergleichen.
- Der angegebene Schwingungs-Gesamtwert kann auch als einleitende Feststellung der Belastung verwendet werden.

**HINWEIS:** Die Schwingungs-Emission während der tatsächlichen Arbeit mit dem Elektrowerkzeug kann vom angegebenen Wert abweichen. Um den Bediener zu schützen, sollte man unter den tatsächlichen Bedingungen Handschuhe und Gehörschutz tragen

## PACKLISTE

TEILNAME	MENGE
Heckenschere	1
Klingenschutz	1
Bedienungsanleitung	1

## BESCHREIBUNG

### AUFBAU (Abb. A)

- Akku-Freigabeknopf
- Hinterer Griff
- Hinterer Schalthebel

- Vorderer Griff
- Vorderer Schalthebel
- Handschutz
- Messer
- Schutzkappe der Spitze
- Messerschutz
- Auswurfmechanismus
- Einschuböffnung
- Elektrische Kontakte
- Riegel

**⚠️ WARNUNG:** Der sichere Umgang mit diesem Produkt erfordert sowohl das Verstehen der Informationen auf dem Werkzeug und in dieser Anleitung als auch Wissen über die Arbeitsaufgabe, das Sie vorhaben. Machen Sie sich vor der Nutzung des Produkts mit allen Bedienmerkmalen und Sicherheitsregeln vertraut.

## BEDIENUNG

**⚠️ WARNUNG:** Vermeiden Sie es, dass die Vertrautheit mit dem Produkt zu Nachlässigkeit führt. Denken Sie daran, dass ein kurzer Moment der Unachtsamkeit zu ernsthaften Verletzungen führen kann.

**⚠️ WARNUNG:** Tragen Sie immer einen Augenschutz mit Seitenschutz und einen Gehörschutz. Wenn Sie das unterlassen, kann es dazu kommen, dass Objekte in Ihre Augen geschleudert werden oder dass Ihnen andere mögliche ernsthafte Verletzungen widerfahren.

**⚠️ WARNUNG:** Um einen unbeabsichtigten Geräteanlauf bei der Montage von Teilen, bei Einstellarbeiten, beim Reinigen oder bei Nichtgebrauch zu verhindern, muss der Akku vom Gerät abgenommen werden. Andernfalls besteht schwere Verletzungsgefahr.

**⚠️ WARNUNG:** Verwenden Sie keine Zusätze oder Zubehörteile, die nicht von EGO™ empfohlen worden sind. Die Verwendung von anderen und nicht empfohlenen Zusätzen oder Zubehörteilen kann zu schweren Verletzungen führen.

Untersuchen Sie vor jedem Gebrauch das gesamte Produkt und prüfen Sie, ob Teile beschädigt, gelockert sind oder fehlen, z. B. Schrauben, Muttern, Bolzen, Kappen usw. Ziehen Sie alle Befestigungen und Kappen gut fest und benutzen Sie dieses Produkt erst, wenn alle fehlenden oder beschädigten Teile ersetzt worden sind.

## ANWENDUNG

Dieses Gerät eignet sich für das Schneiden von Hecken, Sträuchern und Büschen mit einem Zweigdurchmesser unter 22 mm.

**HINWEIS:** Das Werkzeug darf nur für den dafür vorgesehenen Zweck eingesetzt werden. Jeder andere Geräteinsatz gilt als Zweckentfremdung.

## ANBRINGEN/ABNEHMEN DES AKKUS

**Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch auf.**

### Anschließen (Abb. B)

Lassen Sie die Rippen am Akkugehäuse mit den Öffnungen am Gerät fluchten und schieben Sie den Akku bis zum hörbaren Einrasten in das Gerät.

### Abnehmen (Abb. C)

Drücken Sie die Batterieentriegelung und ziehen Sie den Akku heraus.

**⚠️ WARNUNG:** Seien Sie sich stets bewusst, wo sich Ihre Füße, Kinder oder Haustiere befinden, wenn Sie den Akku-Freigabeknopf drücken. Das Fallenlassen des Akkusatzes kann zu ernsthaften Verletzungen führen. Entfernen Sie den Akku NIEMALS an einer hohen Position.

## HALTEN DER HECKENSCHERE

Halten Sie die Heckenschere mit dem Messer vom Körper abgewandt mit beiden Händen jeweils am vorderen und hinteren Griff fest. Für verschiedene Körperhaltungen beim Schneiden stehen drei Haltepositionen zur Verfügung (Abb. D & E & F).

**⚠️ WARNUNG:** Lassen Sie immer beide Hände an den Griffen der Heckenschere. Halten Sie niemals Büsche mit einer Hand und bedienen Sie die Heckenschere mit der anderen. Die Missachtung dieser Warnung kann zu schweren Verletzungen führen.

## STARTEN/STOPPEN DER HECKENSCHERE

Nehmen Sie den Messerschutz vor Arbeitsbeginn ab und halten Sie die Heckenschere mit beiden Händen fest. Dabei ergreift eine Hand den hinteren und die andere den vorderen Griff. Sorgen Sie anschließend für einen festen, aufrechten Stand im Gleichgewicht und einen angemessenen Sicherheitsabstand beim Schneiden.

### Starten

Halten Sie den vorderen Schalthebel gedrückt und drücken Sie den hinteren Schalthebel anschließend, um das Gerät einzuschalten.

### Anhalten

Lassen Sie einen der Schalthebel los, um das Gerät abzustellen.

**HINWEIS:** Zum Einschalten der Heckenschere müssen beide Schalthebel gedrückt werden.

## BENUTZUNG DER HECKENSCHERE

**⚠️ WARNUNG:** Wenn die Klinge sich in ein elektrisches Kabel oder eine Leitung frisst, **BERÜHREN SIE NICHT DIE KLINGE! SIE KANN STROM FÜHREN UND SEHR GEFÄHRLICH SEIN:** Halten Sie die Heckenschere weiterhin am isolierten hinteren Griff oder legen Sie die Heckenschere auf sichere Weise und von Ihnen weg zeigend ab. Trennen Sie die Stromversorgung der beschädigten Leitung oder des Kabels, um die Klinge aus der Leitung oder dem Kabel zu entfernen. Die Missachtung dieser Warnung führt zu schweren Verletzungen oder möglicherweise zum Tod.

**⚠️ WARNUNG:** Um schwere Verletzungen zu vermeiden, halten Sie die Hände von den Klängen fern. Versuchen Sie nicht, Schnittgut zu entfernen oder das Schnittgut zu halten, wenn die Klängen in Bewegung sind. Stellen Sie sicher, dass die Klängen komplett stillstehen und der Akkusatz entfernt wurde, bevor Sie Schnittgut, das sich zwischen den Klängen verfangen hat, entfernen. Greifen Sie nicht die freiliegenden Klängen oder Schneiden, wenn Sie das Gerät aufnehmen oder halten.

**⚠️ WARNUNG:** Räumen Sie den Arbeitsbereich vor jedem Gebrauch auf. Entfernen Sie alle Objekte wie Kabel, Lichter, Draht oder Schnur, die sich in den Klängen verheddern und eine Gefahr von schweren Verletzungen darstellen können.

**⚠️ WARNUNG:** Schneiden Sie nicht zu viele oder zu starke Sträucher auf einmal ab. Die Messer könnten verkanten. Das Werkzeug würde dadurch abgebremst und könnte nicht mehr effizient arbeiten.

**HINWEIS:** Beim Schneiden neuer Pflanzen eignet sich eine weite Schwenkbewegung, um dem Schneidmesser die Stängel direkt zuzuführen. Bei älteren Pflanzen sollte eher eine Sägebewegung zum Beschneiden dickerer Stämme ausgeführt werden. Eine Handsäge oder Baumsäge ohne Motorantrieb kommt für das Schneiden starker Stämme als erstes in Frage.

### Spitzen schneiden

Führen Sie eine weite Schwenkbewegung aus. Wenn Sie die Messer in der Bewegungsrichtung beim Schneiden leicht nach unten neigen, erzielen Sie den besten Schnitt. Einen gleichmäßigeren Schnitt erhalten Sie, wenn Sie die Heckenhöhe vorher mit einer Richtschnur kennzeichnen (siehe Abb. G).

### Seiten schneiden

Wenn Sie die Seiten der Hecke schneiden, beginnen Sie unten und schneiden Sie nach oben (siehe Abb. H).

### Sägefunktion

Obwohl der Schnittspalt ermöglicht, Holz bis zu einem Durchmesser von 22 mm zu schneiden, ist die Spitze der Klinge so konzipiert, dass sie Holz bis zu einem Durchmesser von 26 mm schneiden kann (siehe Abb. I). Wenn ein sehr großer Schnitt notwendig ist, schneiden Sie jeweils ein kleines Stück in mehreren Schritten.

### Schutzkappe der Spitze

Die Schutzkappe der Spitze (Abb. A-8) erleichtert das Schneiden in Boden- oder Wandnähe und schützt die Spezialklingen gleichzeitig vor Beschädigungen.

## WARTUNG

**⚠️ WARNUNG:** Verwenden Sie für die Wartung nur identische Ersatzteile. Die Verwendung anderer Teile kann Unfälle und Schäden am Produkt hervorrufen. Um die Sicherheit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten, sollten alle Reparaturen nur von qualifizierten Servicetechnikern durchgeführt werden.

**⚠️ WARNUNG:** Um schwere Verletzungen zu vermeiden, entfernen Sie immer den Akkusatz aus dem Produkt, wenn Sie das Gerät säubern oder Wartungsarbeiten vornehmen.

### REINIGUNG

- Entfernen Sie mithilfe einer weichen Bürste Ablagerungen aus allen Lufteinlässen und der Klinge.
- Um Harz oder andere klebende Rückstände zu entfernen, sprühen Sie die Klingen mit einem Harzlöser ein. Lassen Sie den Motor kurz laufen, damit das Lösungsmittel gleichmäßig verteilt wird.
- Wischen Sie die Oberfläche mit einem trockenen Tuch ab.

**⚠️ WARNUNG:** Verwenden Sie niemals Wasser, um Ihre Heckenschere zu reinigen. Verwenden Sie keine Lösungsmittel zum Reinigen der Kunststoffteile. Die meisten Kunststoffe können durch verschiedene Arten von handelsüblichen Lösungsmitteln beschädigt werden. Nehmen Sie einen sauberen Lappen, um Schmutz, Staub, Öl, Fett usw. zu entfernen.

### SCHÄRFEN DES MESSERS

1. Schalten Sie die Heckenschere an, bis das Messer und die Schutzabdeckung leicht zueinander versetzt sind. Schalten Sie die Heckenschere dann aus (Abb. J).

Beschreibung zu Abb. J, siehe unten:

J-1	Zahn des Messers
J-2	Zahn der Schutzabdeckung

2. Entnehmen Sie den Akkusatz aus der Heckenschere.
3. Klemmen Sie die Klingeneinheit in einem Schraubstock fest und feilen Sie die freiliegende Oberfläche jedes Klingenzahns. Entfernen Sie so wenig Material wie möglich. Achten Sie darauf, den ursprünglichen Winkel jedes Zahns zu bewahren, wenn Sie feilen.
4. Nehmen Sie die Heckenschere aus dem Schraubstock und stellen Sie das ungeschärfte Messer so ein, dass es freiliegt. Wiederholen Sie diese Arbeitsschritte, bis alle Messer des Klingenblatts nachgeschliffen sind.

**HINWEIS:** Benutzen Sie Ihre Heckenschere nicht mit stumpfen oder beschädigten Klingen. Dies kann zu einer Überlastung und mangelhaften Schnittergebnissen führen.

### ÖLEN DER KLINGE

Für den besten Betrieb und eine längere Messernutzungsdauer ölen Sie die Heckenscherenklinge vor und nach jeder Benutzung mit leichtem Maschinenöl.

Nehmen Sie den Akku ab und legen Sie die Heckenschere auf eine flache Unterlage ab. Tragen Sie das Öl auf die Oberkante des Klingenblatts auf (Abb. J).

**HINWEIS:** Damit das Werkzeug noch länger einsatzbereit ist, ölen Sie das Klingenblatt auch während des Arbeitseinsatzes.

**⚠️ WARNUNG:** Nicht ölen, während die Heckenschere eingeschaltet ist.



#### TRANSPORT UND LAGERUNG

- Setzen Sie stets den Klingenschutz auf die Klinge, bevor Sie die Heckenschere lagern oder transportieren. Nehmen Sie sich vor den scharfen Zähnen der Klinge in acht.
- Reinigen Sie die Heckenschere gründlich, bevor Sie sie lagern.
- Lagern Sie die Heckenschere im Haus an einem trockenen Ort, der nicht für Kinder erreichbar ist.
- Halten Sie sie von zersetzenden Mitteln wie Gartenchemikalien oder Tausalzen fern.

**⚠️ WARNUNG:** Die Klingen sind scharf. Wenn Sie die Klingeneinheit handhaben, tragen Sie rutschfeste, robuste Schutzhandschuhe. Legen Sie nicht Ihre Hand oder Finger zwischen die Klingen oder an eine Stelle, an der sie eingeklemmt oder geschnitten werden können. Berühren oder warten Sie die Klingen NIEMALS, wenn der Akkusatz eingelegt ist.

#### Schützen Sie die Umwelt



Entsorgen Sie elektronische Geräte, Ladegeräte und Batterien/Akkus nicht im Hausmüll!

Gemäß der europäischen Rechtsnorm 2012/19/EU müssen elektrische und elektronische Geräte, die nicht mehr benutzt werden, separat gesammelt werden. Dasselbe trifft gemäß der europäischen Rechtsnorm 2006/66/EC auch auf defekte oder verbrauchte Batterien/Akkus zu.

Wenn elektrische Geräte auf Deponien oder Schutthalden entsorgt werden, dann können gefährliche Substanzen ins Grundwasser sickern und in die Nahrungskette übergehen, was Ihre Gesundheit und Ihr Wohlbefinden beeinträchtigen kann.

#### EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG



Wir, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Erklären hiermit, dass der Artikel **56V lithium-ionen kabellose heckenschere HT2400E**, mit den grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen folgender Richtlinien übereinstimmt:

2006/42/EG, 2004/108/EG, 2011/65/EG, 2000/14/EG

Hinweise auf Normen und technische Spezifikationen:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Gemessener Schallleistungspegel: 90,65 dB(A)

Gewährleisteter Schallleistungspegel: 94 dB(A)

DE

Peter Melrose  
Vizepräsident Chervon Europe

Dong Jianxun  
Qualitätsmanager Chervon

\* (Verantwortlicher Vertreter von CHERVON und technischer Dokumentationsverantwortlicher)

01/01/2016



## STÖRUNGSBESEITIGUNG

DE

PROBLEM	URSACHE	LÖSUNG
Heckenschere funktioniert nicht	<ul style="list-style-type: none"><li>Der Akkusatz ist nicht in die Heckenschere eingesetzt.</li><li>Kein elektrischer Kontakt zwischen Heckenschere und Akku.</li><li>Der Akku ist leer.</li><li>Der Akku ist zu heiß.</li><li>Die Heckenschere ist zu heiß.</li><li>Die zwei Schalthebel werden nicht gleichzeitig gedrückt.</li><li>Die Klinge ist blockiert.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Legen Sie den Akkusatz in die Heckenschere ein.</li><li>Entnehmen Sie den Akku, überprüfen Sie die Kontakte und setzen Sie ihn wieder ein.</li><li>Laden Sie den Akkusatz auf.</li><li>Entnehmen Sie den Akkusatz aus dem Werkzeug und lassen Sie ihn abkühlen, bis die Temperatur unter 67° C gesunken ist.</li><li>Lassen Sie beide Hebel los; lassen Sie die Heckenschere abkühlen, bis ihre Temperatur unter 77° C gesunken ist.</li><li>Drücken Sie die Schalthebel am vorderen und hinteren Griff gleichzeitig.</li><li>Nehmen Sie den Akkusatz aus dem Werkzeug, entfernen Sie das Hindernis vorsichtig, legen Sie dann den Akku wieder ein und starten Sie das Werkzeug erneut.</li></ul>
Übermäßig starke Vibrationen oder lautes Geräusch	<ul style="list-style-type: none"><li>Trockene oder verrostete Klingen.</li><li>Klingen oder Klingenthalterung sind verbogen.</li><li>Verbogene oder beschädigte Zähne.</li><li>Gelockerte Schrauben an der Klinge.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Die Messer einölen. Dazu die Schritte unter „EINÖLEN DES MESSERS“ in dieser Bedienungsanleitung befolgen.</li><li>Neue Messer oder Halterung montieren. Wenden Sie sich an ein EGO Servicecenter, um das Klingensblatt oder die Halterung auszuwechseln zu lassen.</li><li>Neue Messer montieren. Wenden Sie sich an ein EGO Servicecenter, um das Klingensblatt auszuwechseln zu lassen.</li><li>Ziehen Sie die Schrauben der Klinge an. Ziehen Sie die Schraube im Uhrzeigersinn mit einem Schraubenschlüssel an.</li></ul>

## GARANTIE

### EGO GEWÄHRLEISTUNGSRICHTLINIE

Bitte besuchen Sie unsere website [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) mit den kompletten EGO Garantiebedingungen.

## LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS!



### LISEZ ET COMPRENEZ LES INSTRUCTIONS DU MANUEL D'UTILISATION

**⚠ Risques résiduels!** Les personnes portant des appareils électroniques, par exemple des stimulateurs cardiaques, doivent consulter leur(s) médecin(s) avant d'utiliser ce produit. L'utilisation d'un équipement électrique près d'un stimulateur cardiaque peut provoquer des interférences ou la panne du stimulateur cardiaque.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Pour garantir la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations et tous les changements de pièce doivent être effectués par un réparateur qualifié.

## SYMBOLES DE SÉCURITÉ

L'objectif des symboles de sécurité est d'attirer votre attention sur des dangers potentiels. Les symboles de sécurité et les explications les accompagnant doivent être lus avec attention et compris. Les symboles de mise en garde ne permettent pas par eux-mêmes d'éliminer les dangers.

Les consignes et mises en garde ne se substituent pas à des mesures de prévention appropriées des accidents.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Lisez et comprenez impérativement toutes les consignes de sécurité de ce manuel d'utilisation, y compris les symboles de mise en garde de sécurité tels que « **DANGER** », « **AVERTISSEMENT** » et « **ATTENTION** » avant d'utiliser cet outil. Ne pas respecter toutes les consignes listées ci-après peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures corporelles graves.

## SIGNIFICATION DES SYMBOLES

### SYMBOLE DE MISE EN GARDE DE SÉCURITÉ:

Indique un **DANGER**, un **AVERTISSEMENT** ou une **PRÉCAUTION**. Peut être utilisé en conjonction d'autres symboles ou pictogrammes.

**⚠ AVERTISSEMENT:** L'utilisation d'un outil électrique peut provoquer la projection d'objets étrangers dans vos yeux, ce qui peut provoquer des lésions oculaires graves. Avant de mettre un outil électrique en marche, portez toujours un masque de sécurité ou des lunettes de sécurité avec boucliers latéraux, ou un masque facial intégral quand cela est nécessaire. Nous vous recommandons de porter un Masque de Sécurité à Vision Panoramique par-dessus des lunettes de vue ou des lunettes de sécurité standards avec boucliers latéraux.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Cette page décrit des symboles de sécurité pouvant être présents sur le produit. Lisez, comprenez et respectez toutes les instructions présentes sur l'outil avant d'essayer de l'assembler et de l'utiliser.

	Alerte de sécurité	Indique un danger potentiel de blessure corporelle.
	Lire le manuel d'utilisation.	Afin de réduire les risques de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'utilisation.
	Ne pas exposer à la pluie.	AVERTISSEMENT: Ne pas utiliser sous la pluie et ne pas laisser dehors quand il pleut.
	Longueur de la lame	Longueur de la lame
	Capacité de coupe	Capacité de coupe maximale de la lame
V	Volt	Tension
A	Ampères	Courant
Hz	Hertz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Watt	Puissance
min	Minutes	Durée
	Courant alternatif	Type de courant
	Courant continu	Type ou caractéristique du courant
$n_0$	Régime à vide	Vitesse de rotation sans charge
... /min	Par minute	Tours par minute
SPM	Courses par minute	Nombre de courses à vide

FR

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES POUR LES OUTILS ÉLECTRIQUES

**⚠ AVERTISSEMENT:** Lisez toutes les mises en garde, consignes de sécurité et instructions. Ne pas respecter les consignes de sécurité et les instructions peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Conservez tous les consignes de sécurité et toutes les instructions pour consultation ultérieure.

Le terme « outil électrique » utilisé dans les consignes de sécurité désigne votre outil électrique fonctionnant sur le secteur (filaire) ou sur batterie (sans fil).

FR

#### SÉCURITÉ DE L'AIRE DE TRAVAIL

- **Maintenez l'aire de travail propre et bien rangée.**  
Les aires de travail en désordre ou mal éclairées augmentent les risques d'accident.
- **N'utilisez pas les outils électriques dans une atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** Les outils électriques génèrent des étincelles pouvant enflammer poussières et vapeurs.
- **Veillez à ce que les enfants et les autres personnes restent éloignés quand vous utilisez un outil électrique.** Un moment d'inattention peut vous faire perdre le contrôle de l'outil.

#### SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- **La fiche de l'outil électrique doit correspondre à la prise électrique. Ne modifiez jamais la fiche de quelque manière que ce soit. N'utilisez jamais d'adaptateur de prise avec les outils électriques pourvus d'une mise à la terre ou à la masse.**  
Les fiches non modifiées et les prises électriques appropriées réduisent le risque de choc électrique.
- **Évitez tout contact physique avec des surfaces mises à la terre ou mises à la masse, telles que tuyaux, radiateurs, fours et réfrigérateurs.** Il y a un risque accru de choc électrique si votre corps est relié à la terre ou à la masse, directement ou indirectement.
- **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à un environnement mouillé.** Si de l'eau pénètre dans un outil électrique, cela accroît le risque de choc électrique.
- **Ne maltraitez pas le cordon d'alimentation. Ne l'utilisez jamais pour porter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Veillez à ce qu'il n'entre jamais en contact avec de l'huile, des pièces mobiles, des arêtes tranchantes, et ne soit jamais exposé à de la chaleur.** Les cordons d'alimentation endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- **Quand vous utilisez un outil électrique en extérieur, utilisez une rallonge électrique adaptée à un usage en extérieur.** L'utilisation d'une rallonge conçue pour un usage en extérieur permet de réduire le risque de choc électrique.

- **Si vous êtes obligé d'utiliser un outil électrique dans un endroit humide, utilisez une alimentation protégée par un dispositif différentiel à courant résiduel (DDR).** L'utilisation d'un DDR réduit le risque de choc électrique.

#### SÉCURITÉ DES PERSONNES

- **Restez vigilant, soyez attentif à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lors de l'utilisation d'un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique quand vous êtes fatigué, sous l'emprise de l'alcool, de stupéfiants ou de médicaments.** Un moment d'inattention pendant l'utilisation d'un outil électrique peut provoquer des blessures corporelles graves.
- **Utilisez des équipements de protection individuelle. Portez toujours une protection oculaire.** L'utilisation d'équipements de protection appropriés aux conditions de travail, tels que masque antipoussières, chaussures de sécurité antidérapantes, casque et protections auditives, permet de réduire les risques de blessures corporelles.
- **Évitez les démarrages accidentels. Vérifiez que l'interrupteur marche/arrêt est dans la position arrêt avant de brancher l'outil dans une prise électrique et/ou une batterie, de le saisir ou de le transporter.** Transporter un outil électrique les doigts sur son interrupteur marche/arrêt ou le brancher dans une alimentation électrique alors que son interrupteur marche/arrêt est dans la position marche favorise les accidents.
- **Retirez les clés de réglage et de serrage avant de mettre l'outil en marche.** Une clé de réglage ou de serrage laissée sur une pièce rotative de l'outil électrique peut provoquer des blessures corporelles.
- **N'essayez pas d'atteindre des endroits difficiles à atteindre. Ayez toujours des appuis des pieds stables et conservez constamment un bon équilibre.** Cela vous garantit un meilleur contrôle de l'outil électrique en cas de situations inattendues.
- **Portez une tenue appropriée. Ne portez pas de vêtement ample ni de bijou. Maintenez vos cheveux, vêtements et gants éloignés des pièces mobiles.** Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces mobiles.
- **Si un outil est conçu pour être utilisé avec des dispositifs d'extraction et de récupération des poussières, veillez à ce que ces dispositifs soient raccordés et correctement utilisés.** L'utilisation de dispositifs de récupération des poussières permet de réduire les dangers liés aux poussières.

## UTILISATION ET ENTRETIEN DES OUTILS ÉLECTRIQUES

- **Ne forcez pas l'outil électrique. Utilisez l'outil électrique adapté au travail à effectuer.** L'utilisation d'un outil approprié au travail à effectuer permet d'effectuer ce travail plus efficacement, avec une sécurité accrue et au rythme pour lequel l'outil a été conçu.
- **N'utilisez pas un outil électrique si son interrupteur marche/arrêt ne permet plus de l'allumer ou de l'éteindre.** Tout outil électrique qui ne peut pas être contrôlé par son interrupteur marche/arrêt est dangereux et doit être réparé.
- **Débranchez la fiche électrique de la prise secteur et/ou retirez la batterie de l'outil électrique avant de procéder à des réglages, de changer des accessoires ou de ranger l'outil électrique.** Cette mesure de sécurité préventive réduit le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- **Rangez les outils électriques non utilisés hors de portée des enfants. Ne laissez aucune personne non familiarisée avec l'outil électrique ou ce manuel d'utilisation l'utiliser.** Les outils électriques sont dangereux dans les mains de personnes inexpérimentées.
- **Entretenez les outils électriques. Inspectez-les pour vérifier qu'aucune pièce mobile n'est grippée ou mal alignée, qu'aucune pièce n'est cassée, et pour tout autre problème qui pourrait affecter leur fonctionnement. Si un outil électrique est endommagé, il doit être réparé avant d'être utilisé.** Beaucoup d'accidents sont dus à des outils électriques mal entretenus.
- **Veillez à ce que les accessoires de coupe restent affûtés et propres.** Des accessoires de coupes bien entretenus et bien affûtés risquent moins de se coincer et facilitent le contrôle de l'outil.
- **Utilisez l'outil électrique, ses accessoires, mèches/embouts et toutes les autres pièces conformément aux présentes instructions, en prenant en compte les conditions d'utilisation et le travail à effectuer.** Utiliser l'outil électrique à d'autres finalités que celles pour lesquelles il a été conçu peut engendrer des situations dangereuses.

## UTILISATION ET ENTRETIEN DES OUTILS ALIMENTÉS PAR BATTERIE

- **La batterie ne doit être rechargée qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant.** Un chargeur adapté à un type de batterie peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec une batterie différente.

- **Utilisez les outils électriques exclusivement avec les batteries spécifiées.** L'utilisation de toute autre batterie peut créer un risque de blessures et d'incendie.
- **Quand la batterie n'est pas utilisée, elle doit être rangée loin de tout objet métallique, tel que trombone, pièce de monnaie, clé, clou, vis et tout autre petit objet métallique qui risquerait de mettre en contact ses bornes.** Court-circuiter les bornes de la batterie peut provoquer des brûlures et un incendie.
- **Si la batterie est soumise à des conditions d'utilisation excessives, du liquide peut s'en échapper. Évitez tout contact avec ce liquide. En cas de contact accidentel, rincez à grande eau. En cas de contact avec les yeux, vous devez en outre consulter un médecin.** Le liquide qui s'échappe de la batterie peut provoquer des irritations et des brûlures.

FR

## RÉPARATION

- **Faites réparer votre outil électrique par un réparateur qualifié qui ne doit utiliser que des pièces de rechange identiques.** Cela permet de préserver la sécurité d'utilisation de l'outil.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LES TAILLE-HAIES

- **Veillez à maintenir toutes les parties de votre corps éloignées des lames. N'essayez pas de retirer du matériau coupé ni de tenir le matériau à couper quand les lames sont en mouvement. Vérifiez que l'interrupteur marche/arrêt de l'outil est sur la position arrêt avant d'enlever des matériaux coincés.** Un moment d'inattention pendant l'utilisation du taille-haie peut suffire pour provoquer de graves blessures corporelles.
- **Portez le taille-haie par sa poignée quand ses lames sont à l'arrêt.** Remettez toujours le fourreau sur les lames avant de ranger ou de transporter le taille-haie. Manipuler correctement le taille-haie permet de réduire les risques de blessures corporelles dus aux lames.
- **Tenez l'outil électrique exclusivement par ses surfaces de préhension isolantes, car les lames peuvent entrer en contact avec des câbles électriques non visibles.** Si les lames entrent en contact avec un câble électrique sous tension, les parties métalliques non carénées de l'outil électrique peuvent se retrouver sous tension et l'opérateur risque de subir un choc électrique.
- **Veillez à ce que le cordon d'alimentation reste éloigné de la zone de coupe.** Pendant l'utilisation, le cordon d'alimentation peut être caché par des branchages et être accidentellement sectionné par la lame de l'outil.

- Avant d'utiliser l'outil, inspectez la haie pour détecter les objets étrangers, par exemple des clôtures en fils métalliques.
- Utilisez toujours le taille-haie avec le protège-main correctement assemblé. L'utilisation du taille-haie sans le protège-main approprié peut provoquer des blessures corporelles graves !
- **Tenez le taille-haie à deux mains pendant son utilisation. Tenir l'outil d'une seule main peut provoquer la perte de contrôle de l'outil et des blessures corporelles graves.**

**⚠ AVERTISSEMENT:** Avant d'utiliser l'outil, inspectez la haie pour détecter les objets étrangers, par exemple des clôtures en fils métalliques. Utilisez toujours le taille-haie avec le protège-main correctement assemblé. L'utilisation du taille-haie sans le protège-main approprié peut provoquer des blessures corporelles graves !

#### CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- N'utilisez pas le taille-haie alimenté par batterie sous la pluie.
- Ne rechargez pas la batterie sous la pluie ni dans les endroits mouillés.
- Utilisez exclusivement les batteries et les chargeurs listés ci-dessous.

BATTERIE	CHARGEUR
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Ne saisissez pas les lames et les bords de coupe non protégés lorsque vous saisissez ou tenez l'outil.
- N'utilisez pas l'outil sur une échelle, un toit, un arbre, ni aucun autre support instable. Des appuis stables sur une surface solide permettent d'avoir un meilleur contrôle du taille-haie en cas de situations inattendues.
- Ne laissez jamais les enfants utiliser l'outil.
- Ne retirez jamais et ne modifiez jamais les dispositifs de sécurité. Contrôlez régulièrement leur bon fonctionnement. Ne faites jamais rien qui pourrait interférer avec la fonction prévue d'un dispositif de sécurité ou qui pourrait réduire la protection fournie par un dispositif de sécurité.
- N'utilisez jamais le taille-haie sans les boucliers, écrans et capots de protection, ni les autres dispositifs de protection de sécurité tous assemblés.
- Inspectez les pièces endommagées avant de continuer d'utiliser le taille-haie. Tout dispositif de protection ou toute autre pièce endommagée doit

être minutieusement inspecté pour déterminer s'il fonctionnera normalement et pourra remplir la fonction pour laquelle il est prévu. Contrôlez l'outil pour vérifier qu'aucune pièce mobile n'est coincée ou mal alignée, qu'aucune pièce n'est cassée, et pour tout autre problème qui pourrait nuire à son fonctionnement. Si une protection ou une autre pièce est endommagée, elle doit être correctement réparée par un centre de réparation agréé, sauf indication contraire de ce manuel d'utilisation.

- Inspectez fréquemment les boulons de fixation du moteur et de la lame pour vérifier qu'ils sont correctement serrés. Inspectez également visuellement la lame pour vérifier qu'elle n'est pas endommagée (par exemple tordue, ébréchée ou usée). Remplacez la lame exclusivement par une lame EGO™.
- Remplacez la lame si elle est tordue ou ébréchée. Une lame déséquilibrée générera des vibrations pouvant endommager l'unité motrice et provoquer des blessures corporelles.
- Si l'outil commence à vibrer anormalement, éteignez son moteur et inspectez immédiatement l'outil pour en trouver la cause. Les vibrations indiquent généralement qu'il y a un problème.
- L'outil peut être utilisé pour couper des branches d'une épaisseur inférieure à 22mm.
- Coupez exclusivement à la lumière du jour ou sous une lumière artificielle suffisante.
- Retirez ou débranchez la batterie avant d'entretenir ou de nettoyer le taille-haie et avant de retirer du matériau du taille-haie.
- Ne lavez pas l'outil avec un tuyau. Veillez à ce que de l'eau ne pénètre pas dans le moteur ni sur les connexions électriques.
- Les réparations ne doivent être effectuées qu'avec les pièces de rechange identiques listées dans ce manuel d'utilisation. L'utilisation de pièces non conformes aux spécifications d'origine de l'outil peut provoquer un fonctionnement inapproprié et compromettre la sécurité.
- Respectez les instructions concernant la lubrification et le remplacement des accessoires.
- Veillez à ce que les poignées restent propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse.
- Conservez ce manuel d'utilisation. Consultez-le fréquemment et servez-vous-en pour instruire les autres personnes devant utiliser cet outil. Si vous prêtez cet outil à un tiers, prêtez-lui également ce manuel d'utilisation pour éviter l'utilisation incorrecte du produit et des blessures potentielles.

#### CONSERVEZ CE MANUEL D'UTILISATION!

## SPÉCIFICATIONS

Tension	56 V ---	
Régime à vide	1300 /min	
Longueur de coupe	61 cm	
Capacité de coupe	22 mm	
Poids (sans la batterie, sans fourreau de lame)	2,79 kg	
Niveau de puissance acoustique mesuré $L_{WA}$	90,65 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Niveau de pression acoustique à la position de l'opérateur $L_{PA}$	83 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Niveau de puissance acoustique garanti $L_{WA}$ (conformément à la norme 2000/14/CE)	94 dB(A)	
Vibration $a_h$	Poignée arrière	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Poignée avant	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- La valeur totale des vibrations indiquée a été mesurée selon une procédure conforme à une méthode de test standardisée et peut servir pour comparer différents outils.
- La valeur totale des vibrations indiquée peut également servir pour effectuer une première évaluation de l'exposition.

**REMARQUE:** L'émission de vibrations pendant l'utilisation réelle de l'outil électrique est fonction de la manière dont il est utilisé et peut différer de la valeur indiquée. Pour se protéger, l'opérateur doit porter des gants et un casque antibruit dans les conditions actuelles d'utilisation.

## CONTENU DE L'EMBALLAGE

NOM DE PIÈCE	QUANTITÉ
Taille-haie	1
Fourreau de lame	1
Manuel d'utilisation	1

## DESCRIPTION

### DESCRIPTION DE VOTRE TAILLE-HAIE (Image A)

- Bouton de déblocage de la batterie
- Poignée arrière
- Interrupteur marche/arrêt arrière

- Poignée avant
- Interrupteur marche/arrêt avant
- Protège-main
- Lame
- Protection de bout de lame
- Fourreau de lame
- Mécanisme d'éjection
- Rainure d'assemblage
- Contacts électriques
- Clip

**⚠ AVERTISSEMENT:** L'utilisation sécurisée de ce produit nécessite de comprendre les informations présentes sur l'outil et dans ce manuel d'utilisation, ainsi que de connaître le travail que vous voulez effectuer. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec toutes ses fonctions et toutes les consignes de sécurité.

## UTILISATION

**⚠ AVERTISSEMENT:** Veillez à ne pas devenir moins prudent au fur et à mesure que vous vous familiarisez avec cet outil. Gardez à l'esprit qu'une seconde d'inattention peut suffire pour provoquer des blessures graves.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Portez toujours une protection oculaire avec boucliers latéraux et une protection auditive. Sans ce type de protection, des objets peuvent être projetés dans vos yeux et d'autres blessures graves peuvent se produire.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Pour éviter un démarrage accidentel pouvant provoquer des blessures corporelles graves, retirez toujours la batterie de l'outil avant toute opération d'assemblage de pièce, de réglage ou de nettoyage et quand l'outil n'est pas utilisé.

**⚠ AVERTISSEMENT:** N'utilisez pas d'accessoire non recommandé par EGO™. L'utilisation d'accessoires ou de pièces non recommandés peut provoquer de graves blessures corporelles.

Avant chaque utilisation, inspectez entièrement l'outil pour vérifier qu'aucune pièce n'est endommagée, manquante ou desserrée, par exemple les vis, écrous, boulons, capuchons, etc. Resserrez fermement toutes les fixations et fixez solidement tous les capuchons. N'utilisez pas ce produit tant que toutes les pièces manquantes ou endommagées n'ont pas été remplacées.

FR

## APPLICATION

Vous pouvez utiliser cet outil pour tailler les haies, les arbustes et les buissons dont les branches ont un diamètre inférieur à 22 mm.

**REMARQUE:** L'outil ne doit être utilisé qu'à la finalité spécifiée pour lui. Tout autre usage est considéré impropre.

## INSTALLER/RETIRER LA BATTERIE

**Rechargez la batterie avant la première utilisation.**

### Insertion (Image B)

Alignez les arêtes de la batterie avec les rainures d'assemblage et appuyez la batterie vers le bas jusqu'à entendre un dé clic.

### Retrait (Image C)

Appuyez sur le bouton de déblocage de la batterie et tirez la batterie hors de l'outil.

**AVERTISSEMENT:** Soyez toujours conscient de la position de vos pieds, des enfants et des animaux lorsque vous appuyez sur le bouton de déblocage de la batterie. Si la batterie tombe, cela peut provoquer des blessures graves. Ne retirez JAMAIS la batterie dans une position haute.

## TENIR LE TAILLE-HAIE

En positionnant la lame du côté opposé à vous, saisissez le taille-haie à deux mains avec une main tenant sa poignée avant et l'autre main tenant sa poignée arrière. Les trois positions de saisie différentes conviennent pour différentes opérations de coupe (Images D, E et F).

**AVERTISSEMENT:** Tenez toujours les poignées du taille-haie à deux mains. Ne tenez jamais les arbustes d'une main tout en manœuvrant le taille-haie de l'autre main. Ne pas respecter cette mise en garde peut provoquer des blessures graves.

## DÉMARRER ET ÉTEINDRE LE TAILLE-HAIE

Avant d'utiliser le taille-haie, retirez le fourreau de lame et saisissez le taille-haie à deux mains, une main sur la poignée arrière et l'autre main sur la poignée avant. Puis vérifiez que vous avez des appuis des pieds stables et équilibrés, que vous vous tenez droit et à une distance de coupe appropriée.

### Allumer l'outil

Appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt de la poignée avant et maintenez-le appuyé, puis appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt de la poignée arrière pour démarrer l'outil.

### Arrêter l'outil

Relâchez l'un des interrupteurs marche/arrêt pour arrêter l'outil.

**REMARQUE:** Les deux interrupteurs marche/arrêt doivent être appuyés pour que le taille-haie démarre.

## UTILISER LE TAILLE-HAIE

**AVERTISSEMENT:** Si la lame se coince sur un câble électrique, NE TOUCHEZ PAS LA LAME ! ELLE PEUT ÊTRE SOUS TENSION ÉLECTRIQUE ET ÊTRE TRÈS DANGEREUSE. Continuez de tenir le taille-haie par sa poignée arrière isolante ou posez-le loin de vous d'une manière non dangereuse. Débranchez le câble électrique endommagé de l'alimentation électrique avant d'essayer de décoincer la lame du câble électrique. Ne pas respecter cette mise en garde peut provoquer des blessures graves ou mortelles.

**AVERTISSEMENT:** Pour éviter des blessures corporelles graves, maintenez vos mains éloignées des lames. N'essayez pas de retirer du matériau coupé ni de tenir le matériau à couper quand les lames sont en mouvement. Assurez-vous que les lames se sont complètement arrêtées et que la batterie a été retirée avant d'enlever des matériaux coincés dans les lames. Ne saisissez pas les lames et les bords de coupe non protégés lorsque vous saisissez ou tenez l'outil.

**AVERTISSEMENT:** Nettoyez la zone à couper avant chaque utilisation. Retirez tous les objets pouvant s'emmêler dans les lames (par exemple les cordes et cordelettes, les lampes, les fils métalliques) et engendrer un risque de blessures corporelles graves.

**AVERTISSEMENT:** Ne taillez pas trop de végétaux en même temps ou des végétaux très denses. Cela peut tordre et ralentir les lames, et réduire l'efficacité de coupe.

**REMARQUE:** Lors de la taille de jeunes pousses, un grand mouvement de balayage permet de couper directement les tiges avec la lame. Pour couper les végétaux plus anciens, un mouvement de sciage permet de couper les tiges plus épaisses. Il est conseillé de d'abord couper les grosses branches avec une scie manuelle ou une scie à élaguer non électrique.

### Coupe supérieure

Utilisez un grand mouvement de balayage. Pour obtenir un résultat optimal, inclinez légèrement les lames vers le bas dans le sens du mouvement. Pour un meilleur résultat de coupe, vous pouvez aussi utiliser une corde pour servir de guide et indiquer la hauteur de la haie, comme montré sur l'image G.

### Coupe latérale

Lors de la coupe des côtés d'une haie, commencez par le bas et coupez vers le haut (Image H).

### Fonction de sciage

L'écart entre les dents des lames permet de couper du bois jusqu'à un diamètre de 22 mm, mais la pointe de la lame est conçue pour permettre de couper du bois jusqu'à un diamètre de 26 mm (Image I). Si une coupe complète est nécessaire, coupez un petit peu à chaque fois et procédez en plusieurs étapes.

### Protection de bout de lame

La protection de bout de lame (Image A-8) facilite la coupe près du sol et le long des murs tout en protégeant les dents spéciales des détériorations.

## ENTRETIEN

**⚠ AVERTISSEMENT:** L'outil ne doit être réparé qu'avec des pièces de rechange identique. L'utilisation de toute autre pièce peut créer un danger ou détériorer le produit. Pour garantir la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un réparateur qualifié.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Afin de vous prémunir contre des blessures corporelles graves, retirez toujours la batterie de l'outil avant de le nettoyer ou de l'entretenir.

### NETTOYAGE

- Utilisez une brosse souple pour enlever les débris de toutes les ouïes de ventilation et de la lame.
- Pour enlever la sève et les autres résidus collants, pulvérisez un solvant de résine sur les lames. Allumez brièvement le moteur pour répartir uniformément le solvant.
- Essuyez la surface avec un chiffon sec.

**⚠ AVERTISSEMENT:** N'utilisez jamais d'eau pour nettoyer votre outil. N'utilisez pas de solvant pour nettoyer les pièces en plastique. La plupart des plastiques peuvent être détériorés par de nombreux types de solvants vendus dans le commerce. Utilisez des chiffons propres pour enlever les saletés, les poussières, l'huile, la graisse, etc.

### AFFÛTER LA LAME

1. Démarrez et éteignez votre taille-haie jusqu'à ce que la lame de coupe et la contre-lame soient légèrement décalées (Image J).

Image J Description des pièces, voir ci-dessous:

J-1	Dent de la lame de coupe
J-2	Dent de la contre-lame

2. Retirez la batterie de votre taille-haie.
3. Fixez les lames dans un étau et limez les surfaces de coupe exposées sur chaque dent. Enlevez aussi peu de matière que possible.
4. Enlevez le taille-haie de l'étau et réglez-le en sorte d'exposer les dents de lame non affûtées. Répétez la procédure susmentionnée jusqu'à ce que toutes les dents de lame aient été affûtées.

**REMARQUE:** N'utilisez pas votre taille-haie avec des lames endommagées ou émoussées. Cela peut le mettre en surcharge et la coupe ne sera pas satisfaisante.

### LUBRIFIER LA LAME

Pour faciliter l'utilisation et prolonger la durée de vie de la lame, lubrifiez la lame du taille-haie avec une huile pour outil de faible viscosité avant et après chaque utilisation.

Retirez la batterie, puis posez le taille-haie sur une surface plane. Appliquez de l'huile sur le bord de la lame supérieure, comme montré sur l'image J.

**REMARQUE:** Lors d'utilisations prolongées, huilez la lame pendant les opérations de coupe.

**⚠ AVERTISSEMENT:** N'huilez pas la lame quand le taille-haie est en fonctionnement.

### TRANSPORT ET RANGEMENT

- Insérez toujours le fourreau de lame sur la lame avant de ranger ou de transporter le taille-haie. Faites attention à ne pas toucher les dents tranchantes de la lame.
- Nettoyez soigneusement le taille-haie avant de le ranger.
- Rangez le taille-haie en intérieur, dans un endroit sec et hors de portée des enfants.
- Veillez à ce qu'il reste éloigné des produits corrosifs, par exemple les produits chimiques de jardinage et les sels de déverglacage.

**⚠ AVERTISSEMENT:** Les lames sont tranchantes. Lors de la manipulation de la lame, portez des gants protecteurs antidérapants pour travaux lourds. Ne placez pas votre main ou vos doigts entre les lames ni dans aucune position où ils pourraient être pincés ou coupés. Ne touchez JAMAIS les lames et ne réparez JAMAIS l'outil avec sa batterie installée.

FR



### Protection de l'environnement



Ne jetez pas les équipements électriques, les chargeurs de batterie, les batteries rechargeables et les piles avec les ordures ménagères !

Conformément à la directive européenne 2012/19/UE, les équipements électriques et électroniques qui ne sont plus utilisables, et conformément à la directive européenne 2006/66/CE, les batteries rechargeables et les piles usagées ou défectueuses doivent être collectés séparément.

Si les appareils électriques sont jetés dans des décharges ou des dépôts d'ordures, des substances dangereuses peuvent s'infiltrer jusque dans la nappe phréatique et entrer dans la chaîne alimentaire, avec un effet néfaste sur votre santé et votre bien-être.

FR

### DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Nous, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Déclarons que le taille-haie sans fil **lithium-ion 56V HT2400E** satisfait aux exigences sanitaires et de sécurité essentielles des directives suivantes :

2006/42/CE, 2004/108/CE, 2011/65/UE, 2000/14/CE

Normes et spécifications techniques applicables :

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Niveau de puissance acoustique mesuré : 90,65 dB(A).

Niveau de puissance acoustique garanti : 94 dB(A).

Peter Melrose  
Vice-Président de Chervon Europe

Dong Jianxun  
Directeur Qualité de Chervon

\* (Représentant autorisé par CHERVON et responsable de la documentation technique)

01/01/2016

## DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Le taille-haie ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ La batterie n'est pas insérée sur le taille-haie.</li> <li>■ Il n'y a pas de contact électrique entre l'outil et la batterie.</li> <li>■ La batterie est déchargée.</li> <li>■ La batterie est trop chaude.</li> <li>■ Le taille-haie est trop chaud.</li> <li>■ Les deux interrupteurs marche/arrêt ne sont pas appuyés en même temps.</li> <li>■ La lame est coincée.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Insérez la batterie sur le taille-haie.</li> <li>■ Retirez la batterie, inspectez les contacts, puis réinsérez la batterie.</li> <li>■ Rechargez la batterie.</li> <li>■ Retirez la batterie de l'outil et laissez-la refroidir jusqu'à ce que sa température devienne inférieure à 67 °C.</li> <li>■ Relâchez les deux interrupteurs marche/arrêt et laissez l'outil refroidir jusqu'à ce que sa température devienne inférieure à 77 °C.</li> <li>■ Appuyez sur les interrupteurs marche/arrêt des poignées avant et arrière en même temps.</li> <li>■ Retirez la batterie de l'outil, retirez précautionneusement les matières bloquant la lame, puis réinsérez la batterie et redémarrez l'outil.</li> </ul>
Bruit/ vibrations excessifs	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Les lames sont sèches ou corrodées.</li> <li>■ Une ou plusieurs lames sont tordues.</li> <li>■ Dents tordues ou endommagées.</li> <li>■ Les boulons de lame sont desserrés.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Lubrifiez les lames en procédant comme indiqué au chapitre « LUBRIFIER LA LAME » de ce manuel.</li> <li>■ Faites remplacer la lame par une lame neuve. Contactez le centre de réparation EGO pour faire remplacer les lames.</li> <li>■ Faites remplacer la lame par une lame neuve. Contactez le centre de réparation EGO pour faire remplacer les lames.</li> <li>■ Serrez les boulons de lame. Avec une clé, tournez les boulons dans le sens horaire pour les serrer.</li> </ul>

FR

## GARANTIE

### POLITIQUE DE GARANTIE EGO

Veillez consulter le site [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) pour trouver l'ensemble des modalités et conditions de la politique de garantie EGO.

## LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!



**ASEGÚRESE DE LEER Y ENTENDER PERFECTAMENTE EL MANUAL DE INSTRUCCIONES**

**⚠ Riesgo residual!** Aquellas personas con implantes electrónicos, tales como marcapasos, deberán consultar a su médico antes de utilizar este producto. La utilización de equipos eléctricos a proximidad de un marcapasos podría causar en este interferencias o averías.

ES

**⚠ ADVERTENCIA:** Para garantizar la seguridad y fiabilidad de la herramienta, confíe cualquier reparación y sustitución de piezas que sea necesaria a personal técnico cualificado.

## SÍMBOLOS RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD

El propósito de los símbolos de seguridad es el de atraer su atención hacia los posibles peligros que conlleva la utilización del producto. Los símbolos de seguridad y las explicaciones que los acompañan requieren su máxima atención y comprensión. Por sí solos, los símbolos de advertencia no eliminan los posibles peligros que pudieran existir.

Las instrucciones y advertencias que aquí se incluyen no son sustitutas en modo alguno de las medidas de prevención adecuadas que deben tomarse para evitar posibles accidentes.

**⚠ ADVERTENCIA:** Antes de utilizar esta herramienta, asegúrese de haber leído y entendido perfectamente todas las instrucciones incluidas en este Manual del usuario, incluidos todos los símbolos de aviso sobre seguridad, tales como “PELIGRO”, “ADVERTENCIA” y “PRECAUCIÓN”. De no observarse todas las instrucciones proporcionadas a continuación podría existir un riesgo de incendio, electrocución, así como de lesiones físicas graves.

## SIGNIFICADO DE LOS DISTINTOS SÍMBOLOS

**SÍMBOLO DE AVISO DE SEGURIDAD:** señala algún tipo de PELIGRO, ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN. Este símbolo podrá utilizarse de manera conjunta con otros símbolos o pictogramas.

**⚠ ADVERTENCIA:** Es posible que, cuando se utilizan herramientas eléctricas, salgan despedidos objetos que podrían causar lesiones oculares severas si no se utiliza equipo de protección personal adecuado. Antes de empezar

a usar herramientas eléctricas, póngase siempre gafas de seguridad, gafas con cristales anti-impacto que cuenten con pantallas de protección lateral, o bien una máscara facial que proteja completamente la cara. Recomendamos la utilización de máscaras de seguridad de amplia visión que pueden utilizarse encima de gafas graduadas, o bien gafas normales de seguridad equipadas con pantallas laterales.

## INSTRUCCIONES RELACIONADAS CON LA SEGURIDAD

Esta página muestra y describe los símbolos de seguridad que puede haber en este producto. Asegúrese de leer, entender perfectamente y observar todas las instrucciones estampadas o proporcionadas con el producto antes de proceder a su montaje y utilización.

	Aviso de seguridad	Indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, podría dar lugar a lesiones físicas.
	Lea el Manual del usuario	Para reducir en lo posible el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones suministrado con el producto.
	No exponga la herramienta a la lluvia	ADVERTENCIA: No utilice la herramienta bajo la lluvia ni la deje a la intemperie cuando esté lloviendo.
	Longitud de corte de la cuchilla	Longitud de corte de la cuchilla
	Capacidad de corte	Capacidad de corte máx. de la cuchilla
V	Voltios	Tensión
A	Amperios	Corriente
Hz	Hercios	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Vatios	Potencia eléctrica
min	Minutos	Tiempo
	Corriente alterna	Tipo de corriente
	Corriente continua	Tipo o característica de la corriente
$n_0$	Velocidad en vacío	Velocidad de giro, sin carga

... /min	Por minuto	Revoluciones por minuto
SPM	Ciclos por minuto	Velocidad de corte, sin carga

## ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

**⚠ ADVERTENCIA:** Lea todas las instrucciones y advertencias relacionadas con la seguridad que se indican a continuación. De no observarse las instrucciones y advertencias de seguridad podría existir un riesgo de incendio, electrocución y/o lesiones físicas de importancia.

Conserve todas las instrucciones y advertencias para futuras consultas.

El término “herramientas eléctricas” que aparece en las advertencias se refiere tanto a aquellas herramientas que funcionan conectadas a la red eléctrica (mediante cable) como a aquellas otras que funcionan con acumuladores (inalámbricas).

### SEGURIDAD EN LA ZONA DE TRABAJO

- **Mantenga la zona de trabajo limpia y bien iluminada.** Aquellas áreas desordenadas o insuficientemente iluminadas son más propensas a accidentes.
- **No utilice herramientas eléctricas en ambientes explosivos, por ejemplo, en presencia de líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas generan chispas que podrían actuar como detonante de vapores y partículas de polvo inflamables.
- **Mantenga a niños y demás personas a una distancia prudente mientras utiliza herramientas eléctricas.** Cualquier distracción podría hacerle perder el control de la herramienta.

### PAUTAS DE SEGURIDAD ELÉCTRICA

- **Los enchufes de las herramientas eléctricas deberán coincidir con el tipo de toma de corriente donde vayan a conectarse. Nunca modifique los enchufes en modo alguno. Nunca utilice enchufes adaptadores o ladrones de corriente con herramientas eléctricas equipadas con conexión a tierra.** Unos enchufes sin modificar y que coincidan perfectamente con sus tomas de corriente reducirán enormemente los riesgos de electrocución.
- **Evite cualquier contacto corporal con superficies conectadas a tierra tales como tuberías, radiadores, hornillos eléctricos y frigoríficos.** Existirá un mayor riesgo de electrocución si su cuerpo actúa como conductor a tierra con dichos elementos y dispositivos.

- **No exponga las herramientas eléctricas a la acción de la lluvia ni a entornos húmedos.** La penetración de agua en una herramienta eléctrica aumentará el riesgo de electrocución.
- **No maltrate el cable de alimentación eléctrica. Nunca utilice el cable para transportar, arrastrar, o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable apartado de fuentes de calor, aceite, cantos afilados o elementos móviles.** Unos cables dañados o enredados aumentarán los riesgos de electrocución.
- **Cuando utilice una herramienta eléctrica al aire libre, asegúrese de utilizar alargaderas de corriente especificadas para uso en exteriores.** La utilización de un cable adecuado para uso en exteriores reducirá el riesgo de electrocución.
- **De no poderse evitar la utilización de una herramienta eléctrica en un entorno húmedo, asegúrese de conectarla a una instalación eléctrica equipada con un interruptor de protección diferencial.** La utilización de un interruptor de protección diferencial reducirá el riesgo de electrocución.

ES

### SEGURIDAD PERSONAL

- **Manténgase alerta, concéntrese en lo que esté haciendo y utilice siempre su sentido común cuando se sirva de herramientas eléctricas. No utilice herramientas eléctricas si está cansado o se encuentra bajo los efectos de estupefacientes, alcohol o fármacos.** Cualquier momento de descuido durante la utilización de herramientas eléctricas podría dar lugar a lesiones físicas graves.
- **Utilice equipo de protección personal. Utilice siempre protección ocular.** La utilización de equipos de protección tales como mascarillas antipolvo, calzado de seguridad antideslizante, cascos de seguridad o protección auditiva en las circunstancias que así lo requieran reducirá el riesgo de lesiones físicas.
- **Procure evitar la activación fortuita de la herramienta. Asegúrese de que el interruptor de encendido se encuentra en la posición de apagado antes de enchufar la herramienta a la red eléctrica y/o de acoplar el acumulador, así como al recoger o transportar la herramienta.** El hecho de transportar herramientas eléctricas con el dedo apoyado en el gatillo o interruptor de activación, o bien de enchufarlas a una toma de corriente o acoplar su acumulador mientras su interruptor está en la posición de encendido es propicio a causar accidentes.
- **Retire cualquier llave o útil de ajuste antes de poner en marcha la herramienta.** Cualquier llave o útil sujeto a un elemento rotativo de la herramienta eléctrica podría ocasionar lesiones físicas.

- **No se estire demasiado para alcanzar lugares de difícil acceso. Mantenga en todo momento un buen equilibrio y los pies firmemente apoyados en el suelo.** De esta manera, tendrá un mejor control de la herramienta eléctrica en caso de producirse alguna situación inesperada.
- **Utilice ropa adecuada. No lleve puesta ropa holgada ni joyas. Mantenga cabellos, ropa y guantes a una distancia prudente de los elementos móviles de la herramienta.** La ropa holgada, así como las joyas o el pelo largo podrían engancharse en las partes móviles de la herramienta.
- **De suministrarse dispositivos de conexión a extractores y colectores de polvo, asegúrese de conectarlos y utilizarlos de la manera adecuada.** La utilización de dispositivos colectores de polvo podrá reducir notablemente los peligros ocasionados por el polvo.

#### UTILIZACIÓN Y CUIDADO DE LAS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

- **No fuerce las herramientas eléctricas. Utilice la herramienta eléctrica apropiada para el trabajo que vaya a realizar.** La utilización de la herramienta correcta a la velocidad de funcionamiento para la que ha sido diseñada le ayudará a efectuar el trabajo de manera más fácil y segura.
- **No utilice ninguna herramienta eléctrica cuyo interruptor de encendido/apagado no funcione como es debido.** Cualquier herramienta que no pueda controlarse mediante su interruptor, supondrá un peligro y deberá repararse antes de poder utilizarse.
- **Asegúrese siempre de retirar el enchufe de la toma de corriente y/o el acumulador de las herramientas eléctricas antes de ajustarlas, cambiar sus accesorios o guardarlas.** Estas medidas preventivas de seguridad reducirán enormemente el riesgo de que la herramienta pueda activarse de manera fortuita.
- **Almacene las herramientas eléctricas apagadas fuera del alcance de niños y no permita en ningún momento que aquellas personas que no estén lo suficientemente familiarizadas con estas instrucciones o este tipo de herramientas las utilicen.** Las herramientas eléctricas son extremadamente peligrosas en manos de aquellas personas que no cuentan con la debida formación o experiencia para su uso.
- **Lleve a cabo el mantenimiento que sea necesario en sus herramientas eléctricas. Examine las herramientas eléctricas por si alguno de sus elementos móviles estuviera desalineado o doblado, y verifique también que no haya piezas**

rotas ni se observe ninguna otra condición que pudiera comprometer su funcionamiento correcto. De observarse cualquier tipo de daño, asegúrese de llevar a reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla. Numerosos accidentes se producen como consecuencia de un mantenimiento deficiente de las herramientas eléctricas.

- **Mantenga las herramientas de corte limpias y afiladas.** El mantenimiento correcto de las herramientas de corte, asegurándose de que sus filos estén bien afilados, las hace menos propensas a atascarse y permite controlarlas con más facilidad.
- **Utilice la herramienta eléctrica, así como sus accesorios, brocas, puntas de destornillador, etc., conforme a lo indicado en estas instrucciones y teniendo siempre en cuenta las condiciones de trabajo, así como la tarea a efectuar.** La utilización de herramientas eléctricas para propósitos distintos a aquellos para los que han sido diseñadas podría suponer un peligro.

#### UTILIZACIÓN Y CUIDADO DEL ACUMULADOR DE LA HERRAMIENTA

- **Recargue la herramienta utilizando únicamente el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador adecuado para cierto tipo de acumulador podrá suponer un riesgo de incendio si se utiliza con un acumulador distinto.
- **Utilice únicamente las herramientas eléctricas con acumuladores específicamente diseñados para estas.** La utilización de acumuladores distintos podría suponer un riesgo de lesiones físicas e incendio.
- **Cuando no se esté utilizando el acumulador, manténgalo apartado de objetos metálicos tales como clips para papeles, monedas, llaves, clavos, tornillos, o de cualquier otro objeto metálico pequeño que pudiera provocar un cortocircuito en sus terminales de corriente.** De cortocircuitarse los terminales del acumulador, podrían producirse quemaduras o incendios.
- **En condiciones de uso intensivo, es posible que se produzca una fuga de ácido de los acumuladores. Evite cualquier contacto con dicho electrolito. De producirse cualquier contacto accidental, enjuague la zona corporal afectada con abundante agua. Si el electrolito llegara a penetrar en los ojos, deberá solicitarse atención médica urgente.** El líquido emanado del acumulador podría causar irritación o quemaduras.

## REPARACIONES

- Asegúrese de que las reparaciones que deban efectuarse en sus herramientas eléctricas las lleve a cabo personal técnico cualificado que, además, utilice únicamente piezas de recambio idénticas a las originales. Solo de este modo podrá garantizarse la seguridad de uso de las herramientas eléctricas.

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD RELACIONADAS CON EL USO DE CORTASETOS ELÉCTRICOS

- Mantenga todas las partes del cuerpo apartadas de la cuchilla de corte. No retire el material cortado ni sujete el material a cortar mientras la cuchilla está en movimiento. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de retirar material atrapado en la cuchilla. Cualquier momento de descuido durante la utilización del cortasetos podría dar lugar a lesiones físicas graves.
- Transporte el cortasetos sujetándolo por la empuñadura y asegurándose de que la cuchilla de corte no está en funcionamiento. Durante el transporte o almacenamiento del cortasetos, coloque siempre el protector de cuchilla en la herramienta. Una utilización y manipulación correcta del cortasetos reducirá los riesgos de posibles lesiones debido a la cuchilla de corte.
- Sujete la herramienta eléctrica únicamente por sus superficies de agarre o empuñaduras aisladas, ya que, durante su utilización, el accesorio de corte podría de manera accidental entrar en contacto con cables ocultos que se encuentran bajo tensión. El contacto de la hoja de corte con un cable bajo tensión podría transmitir a las piezas metálicas expuestas de la herramienta eléctrica la corriente transportada por el cable y hacer que el usuario reciba una descarga eléctrica.
- Mantenga el cable apartado de la zona de corte. Durante la utilización del cortasetos, el cable podría llegar quedar oculto en la vegetación, con el consecuente riesgo de que pueda cortarse de manera accidental con la cuchilla.
- Examine detenidamente los setos por si albergaran objetos extraños, por ejemplo, vallas de alambre.
- Utilice únicamente el cortasetos con su guarda de protección correctamente instalada en su sitio. La utilización del cortasetos sin su correspondiente guarda de protección correctamente instalada podría dar lugar a lesiones físicas graves.
- Sujete siempre el cortasetos con ambas manos mientras lo utiliza. Sujetándolo con una sola mano podría perder el control y dar lugar a lesiones físicas graves.

**⚠ ADVERTENCIA:** Examine detenidamente los setos por si albergaran objetos extraños, por ejemplo, vallas de alambre. Utilice únicamente el cortasetos con su guarda de protección correctamente instalada en su sitio. La utilización del cortasetos sin su correspondiente guarda de protección correctamente instalada podría dar lugar a lesiones físicas graves.

## PRECAUCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD A TENER EN CUENTA

- No utilice este cortasetos a batería bajo la lluvia.
- No recargue el acumulador bajo la lluvia ni en entornos excesivamente húmedos.
- Utilice únicamente los modelos de acumuladores y cargadores indicados a continuación:

ACUMULADOR	CARGADOR
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- No agarre el cortasetos por la cuchilla expuesta ni por los filos de corte al levantarlo o recogerlo de alguna superficie.
- No utilice la herramienta subido en una escalera, árbol, tejado u otro soporte inestable. Asegurándose de mantener los pies firmemente apoyados sobre una superficie sólida y estable tendrá un mayor control del cortasetos en caso de producirse alguna situación inesperada.
- Nunca permita que los niños utilicen el cortasetos.
- Nunca retire, modifique o anule los dispositivos de seguridad. Compruebe periódicamente su funcionamiento correcto. Nunca lleve a cabo modificaciones que interfieran con el funcionamiento previsto de los dispositivos de seguridad o reduzcan el nivel de protección que ofrecen.
- Nunca utilice el cortasetos sin sus guardas de protección, pantallas protectoras u otros dispositivos de seguridad correctamente instalados en su sitio.
- Compruebe la posible existencia de piezas dañadas antes de seguir utilizando el cortasetos. Deberá examinarse detenidamente cualquier guarda de protección o pieza dañada a fin de determinar si se encuentran en perfectas condiciones de funcionamiento y si pueden permitir efectuar el trabajo previsto sin comprometer la seguridad. Compruebe la alineación de las piezas móviles y asegúrese de que se desplazan libremente sin trabarse. Verifique también que no haya piezas o soportes rotos ni ninguna otra condición pudiera afectar al funcionamiento de la herramienta. A menos que se indique lo contrario en este manual, si una guarda de protección u otra pieza está dañada, deberá repararla o sustituirla un servicio técnico autorizado.

ES

- Compruebe a intervalos periódicos los tornillos de fijación de la cuchilla y del motor para asegurarse de que están correctamente apretados. Asimismo, examine visualmente la cuchilla por si presentara daños (por ejemplo, deformación, grietas o desgaste). Sustituya únicamente la cuchilla por otra original de EGO™.
- Sustituya inmediatamente la cuchilla en caso de estar deformada, doblada o agrietada. Una cuchilla desequilibrada provocará vibraciones en la herramienta que podrían llegar a dañar su motor o causar lesiones físicas.
- De observarse vibraciones anormales en la herramienta, apague el motor e investigue inmediatamente la causa. Las vibraciones suelen ser indicativo de alguna anomalía.
- El cortasetos deberá utilizarse únicamente para cortar tallos de grueso inferior a (22 mm).
- Utilice únicamente la herramienta a plena luz del día o cuando haya una iluminación artificial adecuada.
- Retire o desconecte el acumulador antes de llevar a cabo cualquier operación de mantenimiento, limpieza o de retirar restos de material acumulados en la cuchilla del cortasetos.
- No limpie la herramienta utilizando una manguera. Evite que penetre agua en el motor o en las conexiones eléctricas.
- Al efectuar reparaciones, utilice únicamente recambios idénticos a las referencias de pieza incluidas en este manual. La utilización de recambios que no cumplan las especificaciones de los equipos originales podría dar lugar a un funcionamiento incorrecto y comprometer la seguridad de la herramienta.
- Siga las instrucciones de lubricación y cambio de accesorios indicadas.
- Mantenga las empuñaduras de la herramienta secas, limpias y libres de aceite y grasa.
- Conserve estas instrucciones. Consúltelas con frecuencia y utilícelas para instruir a aquellas otras personas que vayan a usar esta herramienta. En caso de prestar esta herramienta a terceros, proporciónelas también estas instrucciones a fin de evitar su uso incorrecto y posibles riesgos de lesiones.

**CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES EN UN LUGAR SEGURO!**

## ESPECIFICACIONES

Tensión	56 V ---	
Revoluciones del motor en vacío	1300 /min	
Longitud de corte	61 cm	
Capacidad de corte	22 mm	
Peso (sin acumulador)	2,79 kg	
Nivel de potencia acústica ponderado $L_{WA}$	90,65 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Nivel de presión acústica medido en la posición del usuario $L_{PA}$	83 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Nivel de potencia acústica garantizado $L_{WA}$ (medido según 2000/14/CE)	94 dB(A)	
Nivel de vibraciones $a_h$	Empuñadura trasera	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Empuñadura delantera	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- El nivel total de vibraciones especificado ha sido medido conforme al método de prueba estándar empleado en la industria y puede utilizarse para efectuar comparaciones entre herramientas.
- Asimismo, el nivel total de vibraciones declarado podrá utilizarse para efectuar una evaluación preliminar de la exposición del usuario a los niveles de vibración generados por la herramienta.

**AVISO:** Las vibraciones generadas durante el uso real de la herramienta eléctrica podrán diferir del valor declarado en función de la manera en que se utilice. A modo de protección, el usuario deberá utilizar guantes y protectores auditivos en condiciones reales de uso.

## LISTA DE EMBALAJE

DENOMINACIÓN DE PIEZA	CANTIDAD
Cortasetos	1
Protector de cuchilla	1
Manual del usuario	1

## DESCRIPCIÓN

**FAMILIARÍCESE CON SU CORTASETOS (fig. A)**

1. Botón de liberación del acumulador
2. Empuñadura trasera
3. Gatillo interruptor trasero

4. Empuñadura delantera
5. Interruptor de palanca frontal
6. Guarda de protección de la empuñadura
7. Cuchilla
8. Protector de punta de cuchilla
9. Protector de cuchilla
10. Mecanismo de expulsión
11. Ranura de montaje
12. Contactos eléctricos
13. Seguro

**⚠ ADVERTENCIA:** Para una utilización segura de este producto, se requiere entender perfectamente la información proporcionada en la propia herramienta, así como en este Manual del usuario, además de poseer buenos conocimientos acerca de la tarea a realizar. Antes de utilizar este producto, familiarícese con todas sus características de funcionamiento y pautas de seguridad a observar.

## UTILIZACIÓN

**⚠ ADVERTENCIA:** No permita que la confianza que supone el hecho de estar familiarizado con el producto dé lugar a descuidos. Recuerde que cualquier distracción de una fracción de segundos es suficiente para sufrir o provocar lesiones graves.

**⚠ ADVERTENCIA:** Utilice siempre gafas de seguridad con pantallas de protección lateral, así como protección auditiva. De lo contrario, los objetos despedidos por la acción de la herramienta podrían alcanzar sus ojos y provocar lesiones graves oculares o de otro tipo.

**⚠ ADVERTENCIA:** Para evitar cualquier puesta en marcha accidental que pudiera causar lesiones físicas graves, asegúrese siempre de retirar el acumulador de la herramienta antes de proceder al montaje de cualquier pieza, de hacer ajustes o de limpiar la herramienta, así como cuando no la utilice.

**⚠ ADVERTENCIA:** No utilice piezas o accesorios que no hayan sido recomendados por EGO™. La utilización de piezas o accesorios no recomendados por el fabricante podría resultar en lesiones físicas graves.

Antes de cada utilización, examine la totalidad del producto a fin de determinar la posible existencia de piezas dañadas, extraviadas o sueltas, tales como tornillos, tuercas, pernos, tapones, etc. Apriete todos los tornillos, fijaciones y tapones según sea necesario y no utilice el producto hasta haber sustituido las piezas dañadas o instalado las que faltan.

## UTILIZACIÓN PREVISTA DE LA HERRAMIENTA

Puede usar este producto para cortar setos, arbustos y matorrales con un diámetro del tallo inferior a Ø22 mm.

**AVISO:** La herramienta debe utilizarse únicamente para el fin previsto. Cualquier otro uso se considerará uso indebido.

## INSTALAR/QUITAR EL ACUMULADOR

### Recargar antes del primer uso.

### Instalación (fig. B)

Alinee las nervaduras del acumulador con las ranuras de montaje, e introduzca el acumulador presionándolo hacia abajo hasta oír un “clic”.

### Extracción (fig. C)

Pulse el botón de liberación del acumulador y saque el acumulador.

**⚠ ADVERTENCIA:** Preste atención siempre a la posición de sus pies, así como a la presencia de niños o mascotas cuando pulse el botón de liberación del acumulador. Podrían producirse lesiones graves si el acumulador se cayese. NUNCA retire el acumulador con la herramienta situada en altura.

## CÓMO SOSTENER CORRECTAMENTE EL CORTASETOS DURANTE SU USO

Manteniendo la cuchilla apartada de su cuerpo, sujete el cortasetos con las dos manos, agarrando por separado la empuñadura delantera y la trasera. Según las operaciones de cortes, hay tres formas distintas de sostener la herramienta (fig. D, E y F).

**⚠ ADVERTENCIA:** Mantenga siempre ambas manos en las empuñaduras del cortasetos durante su utilización. Nunca sujete arbustos con una mano mientras procede a cortarlos sosteniendo el cortasetos con la otra mano. De no observarse esta advertencia, podría sufrir lesiones físicas graves.

## PUESTA EN MARCHA/PARADA DEL CORTASETOS

Antes de usar el cortasetos, quite el protector de la cuchilla y sostenga el cortasetos con las dos manos, una en la empuñadura trasera y otra en la delantera. A continuación, compruebe que tiene los pies en equilibrio, adopte una postura erguida y mantenga una distancia de corte adecuada.

### Puesta en marcha

Mantenga pulsada el interruptor de palanca frontal y pulse el gatillo interruptor trasero para arrancar la herramienta.

ES

### Parada

Suelte cualquiera de los dos interruptores para parar la herramienta.

**AVISO:** Para poder poner en marcha el cortasetos, será absolutamente imprescindible accionar ambos interruptores.

### UTILIZACIÓN DEL CORTASETOS

**⚠ ADVERTENCIA:** Si la cuchilla llega a trabarse en cualquier cable eléctrico, ¡NO LA TOQUE! PODRÍA ESTAR BAJO TENSIÓN Y RESULTAR EXTREMADAMENTE PELIGROSA. Continúe sujetando el cortasetos por la empuñadura trasera aislada o tiéndalo con cuidado a una distancia prudente. Corte el suministro eléctrico que alimenta el cable dañado antes de intentar liberar la cuchilla del cable donde se ha trabado. De no observarse esta advertencia, podría sufrir lesiones físicas graves o incluso mortales.

**⚠ ADVERTENCIA:** Para evitar en lo posible el riesgo de sufrir lesiones físicas graves, mantenga las manos apartadas de la cuchilla. No intente retirar el material cortado ni sujetar el material a cortar mientras la cuchilla está en movimiento. Asegúrese de que la cuchilla se haya detenido por completo y de haber quitado el acumulador de la herramienta antes de retirar cualquier material trabado en la cuchilla. No agarre la herramienta por la cuchilla expuesta ni por los filos de corte al levantarla o recogerla de alguna superficie.

**⚠ ADVERTENCIA:** Antes de cada uso, despeje la zona de trabajo. Quite todos los objetos como cuerdas, luces, cables o alambres que puedan enredarse en la cuchilla y suponer un riesgo de lesiones graves.

**⚠ ADVERTENCIA:** Evite cortar demasiados tallos a la vez o a través de arbustos densos. De lo contrario, la cuchilla podría atascarse y frenar el motor, reduciendo así la eficacia de corte de la herramienta.

**AVISO:** Para los brotes nuevos, con una acción de barrido amplio los tallos se dirigen directamente a la cuchilla de corte. Para los tallos más viejos, conviene realizar un movimiento de serrado para podar los tallos más gruesos. Se recomienda usar una sierra no eléctrica o una sierra de podar para cortar primero los tallos grandes.

### Recorte de la parte superior de los setos

Realice un movimiento de barrido amplio. Obtendrá los mejores resultados de corte si mantiene ligeramente inclinada hacia abajo la cuchilla en la dirección del movimiento. Para obtener un mejor efecto de corte, también puede usar la cuerda como guía para el nivel del seto, como se muestra en la fig. G.

### Recorte de los laterales de los setos

Cuando recorte los laterales de un seto, comience por la parte de abajo y continúe el corte en dirección ascendente, como se muestra en la fig. H.

### Utilización a modo de sierra

Aunque la separación entre los dientes de la cuchilla permite cortar madera de hasta un diámetro de 22 mm, la punta de la cuchilla ha sido diseñada para permitir cortar madera de hasta 26 mm de diámetro (fig. I). Si fuese necesario efectuar un corte radical, deberá cortarse una pequeña cantidad de material en varias etapas.

### Protector de punta de cuchilla

El protector de la punta de la cuchilla (fig. A-8) hace posible efectuar con mayor facilidad cortes cerca del suelo o a lo largo de paredes, ya que protege los dientes de corte especiales de la cuchilla para que no sufran daños.

## MANTENIMIENTO

**⚠ ADVERTENCIA:** Cuando efectúe reparaciones en la herramienta, utilice únicamente piezas idénticas a las originales. La utilización de piezas diferentes o no homologadas podría suponer un peligro o causar daños en el producto. Para garantizar la seguridad y fiabilidad del producto, confíe cualquier reparación que sea necesaria a personal técnico cualificado.

**⚠ ADVERTENCIA:** Para evitar posibles riesgos de lesiones físicas graves, asegúrese siempre de retirar el acumulador de la herramienta antes de proceder a su limpieza o llevar a cabo cualquier tarea de mantenimiento.

### LIMPIEZA

- Utilice un cepillo suave para eliminar restos de recortes de material y acumulaciones de suciedad de todos los orificios de ventilación, así como de la cuchilla de corte.
- Para eliminar restos de savia y otros residuos pegajosos, rocíe la cuchilla con disolvente para resina. Haga funcionar brevemente el motor a fin de repartir bien el disolvente por toda la cuchilla.
- Limpie la superficie con un paño seco.

**⚠ ADVERTENCIA:** Nunca utilice agua para limpiar su herramienta. Evite utilizar disolventes para limpiar los elementos plásticos del producto. La mayoría de las piezas de plástico utilizadas son susceptibles de sufrir daños si se limpian con algunos de los tipos de disolventes de uso industrial disponibles en el mercado. Utilice paños limpios para eliminar la suciedad y los residuos de polvo, aceite, grasa, etc.

### AFILADO DE LA CUCHILLA

1. Ponga en marcha brevemente el cortasetos hasta que la cuchilla quede ligeramente desplazada con respecto la sección fija de la espada, como se muestra en la fig. J.

Fig. J, ver abajo la descripción de las piezas:

J-1	Diente de corte de la cuchilla
J-2	Diente fijo de la espada

2. Quite el acumulador del cortasetos.
3. Sujete la cuchilla en un tornillo de banco y lime la superficie de corte expuesta de cada uno de los dientes de la cuchilla. Retire la mínima cantidad de material posible.
4. Quite el cortasetos del tornillo de banco y ajuste la cuchilla expuesta que no está afilada. Repita los procedimientos anteriores hasta que todos los dientes de la cuchilla estén afilados.

**AVISO:** No utilice el cortasetos con una cuchilla escasamente afilada o dañada. De lo contrario, podría sobrecargar la herramienta y obtener unos resultados de corte poco satisfactorios.

### LUBRICACIÓN DE LA CUCHILLA

Para que la cuchilla de su cortasetos corte con mayor eficacia y a fin de prolongar su vida útil, lubríquela utilizando aceite de maquinaria de escasa viscosidad antes y después de cada uso.

Quite el acumulador y deposite el cortasetos sobre una superficie plana. Aplique el aceite a lo largo del borde de la cuchilla superior, como se muestra en la fig. J.

**AVISO:** Si utiliza el cortasetos durante un periodo largo, lubrique la cuchilla durante el tiempo de uso.

**ADVERTENCIA:** No lubrique el cortasetos mientras está funcionando.

### TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

- Coloque siempre el protector de cuchilla antes de proceder a almacenar o transportar el cortasetos. Tenga cuidado para evitar cortarse con los dientes de la cuchilla, ya que están muy afilados.
- Limpie a fondo el cortasetos antes de guardarlo.
- Guarde el cortasetos en interiores, en un lugar seco e inaccesible para los niños.
- Manténgalo apartado de agentes corrosivos tales como productos químicos de jardinería y sal para deshielo.

**ADVERTENCIA:** Las cuchillas están muy afiladas. Utilice guantes de protección robustos y antideslizantes cuando manipule la cuchilla. No ponga las manos ni los dedos entre las cuchillas ni en ninguna otra posición

donde puedan sufrir cortes o pellizcos. NUNCA toque las cuchillas ni repare la herramienta con su acumulador instalado.

### Protección del medio ambiente



No deseche aparatos eléctricos, cargadores de baterías, acumuladores recargables o baterías junto con los desperdicios domésticos!

Tanto la Directiva europea 2012/19/UE sobre la eliminación de aparatos eléctricos y electrónicos inservibles como la Directiva europea 2006/66/CE sobre la eliminación de baterías o acumuladores defectuosos o agotados estipulan que dichos elementos deben ser objeto de una recogida selectiva.

Si los aparatos eléctricos acabaran tirándose a vertederos o basureros, podrían desprender sustancias perjudiciales que llegarían a contaminar las capas freáticas y entrar en la cadena alimenticia, con el consecuente peligro para la salud y calidad de vida humana.

ES

## DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Nosotros, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Declaramos que el producto **cortasetos a batería con acumulador de ion de litio de 56V HT2400E**, se encuentra conforme con los requisitos esenciales de salud y seguridad de las siguientes Directivas:

2006/42/CE, 2004/108/CE, 2011/65/UE, 2000/14/CE

Normas y especificaciones técnicas consultadas:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Nivel de potencia acústica ponderado: 90,65 dB(A).

Nivel de potencia acústica garantizado: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Vicepresidente de Chervon Europa

Dong Jianxun  
Director de calidad de Chervon

\* (representante autorizado de CHERVON y responsable de la documentación técnica)

01/01/2016



## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

ES

ANOMALÍA	CAUSA	SOLUCIÓN
El cortasetos no funciona	<ul style="list-style-type: none"><li>■ El acumulador no está correctamente insertado en el cortasetos.</li><li>■ No hay contacto eléctrico entre el acumulador y el cortasetos.</li><li>■ El acumulador está agotado.</li><li>■ El acumulador se ha sobrecalentado.</li><li>■ El cortasetos se ha sobrecalentado.</li><li>■ No ha pulsado simultáneamente ambos interruptores.</li><li>■ La cuchilla está atascada.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Inserte correctamente el acumulador en el cortasetos.</li><li>■ Retire el acumulador, compruebe los contactos eléctricos y vuelva a instalar el acumulador en su sitio.</li><li>■ Recargue el acumulador.</li><li>■ Retire el acumulador de la herramienta y espere a que se haya enfriado lo suficiente, hasta que su temperatura sea inferior a 67°C.</li><li>■ Suelte ambos interruptores para apagar el cortasetos y espere a que se haya enfriado lo suficiente, hasta que su temperatura sea inferior a 77°C.</li><li>■ Presione simultáneamente los interruptores situados en las empuñaduras delantera y trasera.</li><li>■ Retire el acumulador de la herramienta, elimine con cuidado la obstrucción y, a continuación, vuelva a instalar el acumulador y ponga en marcha la herramienta.</li></ul>
Vibración o ruido excesivo en la herramienta	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Cuchillas secas u oxidadas.</li><li>■ Cuchillas o espada dobladas.</li><li>■ Dientes doblados o dañados.</li><li>■ Tornillos de sujeción de la cuchilla sueltos.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Lubrique las cuchillas como se indica en el apartado "LUBRICACIÓN DE LA CUCHILLA", en la página 24 de este manual.</li><li>■ Instale una cuchilla o espada nueva. Póngase en contacto con el Departamento de atención al cliente de EGO para solicitar asistencia o la sustitución de la cuchilla.</li><li>■ Instale una cuchilla nueva. Póngase en contacto con el Departamento de atención al cliente de EGO para solicitar la sustitución de la cuchilla.</li><li>■ Apriete los tornillos de sujeción de la cuchilla. Utilizando una llave adecuada, gire el tornillo en sentido horario para apretarlo.</li></ul>

## GARANTÍA

### POLÍTICA DE GARANTÍA DE EGO

Visite la página web [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) para conocer los términos y condiciones completos de la política de garantía de EGO.

## LEIA TODAS AS INSTRUÇÕES!



### LEIA E COMPREENDA O MANUAL DE INSTRUÇÕES

**⚠ Risco residual!** As pessoas com dispositivos eletrônicos, como pacemakers, deverão consultar o seu médico antes de utilizarem este produto. A utilização de equipamento elétrico perto de um pacemaker pode causar interferências ou falhas no pacemaker.

**⚠ AVISO:** Para assegurar a segurança e bom funcionamento, todas as reparações e substituições deverão ser efetuadas por um técnico de reparação qualificado.

## SÍMBOLOS DE SEGURANÇA

O intuito destes símbolos de segurança é chamar a sua atenção para possíveis perigos. Os símbolos de segurança e as explicações apresentadas com eles requerem a sua atenção e compreensão. Os avisos de segurança, só por eles, não eliminam o perigo.

As instruções e avisos dados não são substitutos para medidas de prevenção adequadas a acidentes.

**⚠ AVISO:** Certifique-se de que lê e compreende todas as instruções de segurança neste manual do utilizador, incluindo todos os símbolos de alerta de segurança, como "PERIGO", "AVISO", e "CUIDADO" antes de utilizar esta ferramenta. O não cumprimento de todas as instruções apresentadas abaixo pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou lesões pessoais graves.

## SIGNIFICADO DOS SÍMBOLOS

**SÍMBOLO DE ALERTA DE SEGURANÇA:** Indica PERIGO, AVISO ou CUIDADO. Pode ser usado juntamente com outros símbolos ou imagens.

**⚠ AVISO:** O funcionamento de qualquer ferramenta elétrica pode dar origem ao ressalto de quaisquer objetos estranhos que podem atingir os olhos, podendo dar origem a sérias lesões oculares. Antes de começar a utilizar a ferramenta elétrica, utilize sempre óculos de segurança com proteções laterais e uma proteção completa para o rosto, quando necessário. Recomendamos a utilização de máscaras de segurança com visão panorâmica por cima dos óculos ou óculos de segurança padrão com proteção lateral.

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Esta página retrata e descreve os símbolos de segurança que podem aparecer neste produto. Leia, compreenda e siga todas as instruções na máquina antes de tentar montar e utilizar.

	Alerta de segurança	Indica um potencial perigo de lesões pessoais.
	Leia o manual do utilizador	De modo a reduzir os riscos de ferimentos, o utilizador tem de ler o manual do utilizador.
	Não exponha à chuva	AVISO: Não utilizar à chuva ou deixar no exterior enquanto chove.
	Comprimento da lâmina	O comprimento da lâmina
	Capacidade de corte	Máx. Capacidade de corte da lâmina
V	Volts	Tensão
A	Amperes	Corrente
Hz	Hertz	Frequência (ciclos por segundo)
W	Watt	Potência
min	Minutos	Tempo
	Corrente alternada	Tipo de corrente
	Corrente direta	Tipo ou característica da corrente
$n_0$	Velocidade sem carga	Velocidade de rotação, sem carga
... /min	Por minuto	Rotações por minuto
SPM	Batidas por minuto	Velocidade da batida sem carga

PT

## AVISOS DE SEGURANÇA GERAIS PARA FERRAMENTAS ELÉTRICAS

**⚠ AVISO:** Leia todas as instruções e avisos de segurança. O incumprimento dos avisos e instruções pode dar origem a choque elétrico, incêndio e/ou lesões graves.

Guarde todos os avisos e instruções para futura referência.

O termo “ferramenta eléctrica” nos avisos refere-se às suas ferramentas eléctricas ligadas à corrente eléctrica (com fios) ou ferramentas eléctricas que funcionam com bateria (sem fios).

## SEGURANÇA NA ÁREA DE TRABALHO

- **Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** As áreas desarrumadas ou escuras convidam a acidentes.
- **Não ligue ferramentas eléctricas em atmosferas explosivas, tal como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou pó.** As ferramentas eléctricas produzem faíscas que podem inflamar o pó ou fumos.
- **Mantenha as crianças e pessoas que passem afastadas enquanto trabalhar com uma ferramenta eléctrica.** As distrações podem fazer com que perca o controlo.

PT

## SEGURANÇA ELÉTRICA

- **As fichas da ferramenta eléctrica têm de corresponder à tomada. Nunca modifique a ficha de algum modo. Não utilize qualquer adaptador com ferramentas eléctricas com ligação à terra.** Fichas não modificadas e tomadas correspondentes reduzirão o risco de choque eléctrico.
- **Evite o contacto do corpo com superfícies ligadas à terra, tais como tubos, radiadores, bases e frigoríficos.** Existe um risco acrescido de choque eléctrico se o seu corpo estiver ligado à terra.
- **Não exponha a ferramenta eléctrica à chuva ou a condições húmidas.** A entrada de água numa ferramenta eléctrica aumentará o risco de choque eléctrico.
- **Não force o fio. Nunca utilize o fio para transportar, puxar ou desligar a ferramenta eléctrica. Mantenha o fio afastado do calor, óleo, arestas afiadas ou peças móveis.** Fios danificados ou presos aumentam o risco de choque eléctrico.
- **Quando estiver a trabalhar com uma ferramenta eléctrica ao ar livre, utilize uma extensão adequada para a utilização no exterior.** A utilização de um fio adequado ao exterior reduz o risco de choque eléctrico.
- **Se for inevitável trabalhar com uma ferramenta eléctrica num local húmido, use um dispositivo de corrente residual.** A utilização de um DCR reduz o risco de choque eléctrico.

## SEGURANÇA PESSOAL

- **Mantenha-se alerta, observe o que está a fazer e utilize o senso comum quando estiver a trabalhar com uma ferramenta eléctrica. Não utilize uma ferramenta eléctrica quando estiver cansado ou**

**sob o efeito de drogas, álcool ou medicação.** Um momento de falta de atenção enquanto trabalha com ferramentas eléctricas pode resultar em lesões pessoais graves.

- **Use equipamento pessoal de protecção. Utilize sempre protecção ocular.** O equipamento de segurança, tal como máscara de pó, calçado de segurança antiderrapante, capacete de segurança, ou protecção para os ouvidos, utilizado nas condições adequadas reduzirá a hipótese de lesões.
- **Evite os arranques sem intenção. Certifique-se de que o interruptor se encontra na posição desligada antes de ligar à alimentação e/ou bateria e antes de pegar ou transportar a ferramenta.** Transportar ferramentas eléctricas com o dedo no interruptor ou alimentar ferramentas eléctricas com o interruptor na posição de ligado convida a acidentes.
- **Retire qualquer chave de ajuste ou chave de fendas antes de ligar a energia.** Uma chave de fendas ou uma chave deixada ligada a uma peça rotativa da ferramenta eléctrica pode resultar em lesão.
- **Não se estique. Mantenha sempre o apoio para os pés e o equilíbrio.** Isto permite um melhor controlo da ferramenta eléctrica em situações inesperadas.
- **Vista-se adequadamente. Não utilize roupa larga ou jóias. Mantenha o cabelo, roupa e luvas afastados das partes móveis.** Roupas largas, jóias ou cabelo comprido podem ser apanhados pelas peças em movimento.
- **Se forem fornecidos dispositivos para ligação da extração de pó e das instalações de recolha, certifique-se de que estes estão ligados e são adequadamente utilizados.** A utilização de dispositivos de recolha de pó pode reduzir os perigos relacionados com o pó.

## UTILIZAÇÃO E CUIDADOS COM A FERRAMENTA ELÉTRICA

- **Não force a ferramenta eléctrica. Utilize a ferramenta eléctrica correcta para a utilização pretendida.** A ferramenta eléctrica correcta fará o trabalho melhor e de forma mais segura ao ritmo para o qual foi concebida.
- **Não utilize a ferramenta eléctrica se o interruptor não a ligar e desligar.** Qualquer ferramenta eléctrica que não possa ser controlada com o interruptor é perigosa e deve ser reparada.
- **Desligue a ficha da alimentação e/ou da bateria da ferramenta eléctrica antes de fazer quaisquer ajustes, mudar de acessórios ou armazenar a ferramenta eléctrica.** Tais medidas preventivas de segurança reduzem o risco de ligar a ferramenta eléctrica acidentalmente.

- **Guarde as ferramentas elétricas não utilizadas fora do alcance das crianças e não permita que pessoas não familiarizadas com a ferramenta elétrica ou com estas instruções utilizem a ferramenta elétrica.** As ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de utilizadores sem formação.
- **Proceda à manutenção das ferramentas eléctricas.** Verifique desalinhamentos ou bloqueios das peças móveis, quebra de peças e quaisquer outras condições que possam afectar o funcionamento da ferramenta eléctrica. Se estiver danificada, leve a ferramenta eléctrica para ser reparada antes da utilização. Muitos acidentes são provocados pela fraca manutenção das ferramentas eléctricas.
- **Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas.** Ferramentas de corte devidamente mantidas e com arestas cortantes afiadas têm uma menor probabilidade de prender e são mais fáceis de controlar.
- **Use a ferramenta eléctrica, acessórios e brocas, etc., de acordo com estas instruções, tendo em conta as condições de trabalho e o trabalho a ser efectuado.** A utilização da ferramenta eléctrica para operações diferentes daquelas para que foi criada pode dar origem a uma situação perigosa.

#### UTILIZAÇÃO E CUIDADOS COM A FERRAMENTA A BATERIA

- **Recarregue apenas com o carregador especificado pelo fabricante.** Um carregador que seja adequado para um tipo de bateria pode criar um risco de incêndio quando usado com outra bateria.
- **Use ferramentas eléctricas apenas com as baterias especificamente designadas.** A utilização de outras baterias pode criar um risco de lesão e incêndio.
- **Quando não usar a bateria, mantenha-a afastada de outros objectos de metais, como cliques de papel, moedas, chaves, pregos, parafusos ou outros pequenos objectos de metal que possam fazer a ligação entre os dois terminais.** Colocar os terminais da bateria em curto-circuito pode dar origem a queimaduras ou fogo.
- **Sob condições abusivas, pode ser ejectado líquido da bateria; evite o contacto. Se ocorrer contacto acidentalmente, lave com água corrente.** Se o líquido entrar em contacto com os olhos, procure ajuda médica. O líquido ejectado da bateria pode provocar irritação ou queimaduras.

#### REPARAÇÃO

- **A manutenção da sua ferramenta elétrica deverá ser sempre efetuada por pessoas qualificadas, utilizando apenas peças sobressalentes idênticas.** Tal irá assegurar que a segurança da ferramenta elétrica é mantida.

#### AVISOS DE SEGURANÇA DO CORTA-SEBES

- **Mantenha todas as partes do corpo afastadas da lâmina de corte. Não retire o material cortado nem segure o material a ser cortado quando as lâminas se encontrarem em movimento. Certifique-se de que o interruptor está na posição de desligado quando retirar material bloqueado.** Um momento de falta de atenção enquanto trabalha com o corta-sebes pode resultar em lesões sérias.
- **Transporte o corta-sebes pela pega, com a lâmina de corte desligada.** Quando transportar ou guardar o corta-sebes, coloque sempre a cobertura do dispositivo de corte. Um manuseamento adequado do corta-sebes reduz a possibilidade de lesões devido às lâminas.
- **Segure a ferramenta elétrica apenas através das pegas isoladoras, pois a lâmina de corte pode entrar em contacto com fios escondidos.** O contacto das lâminas de corte com um cabo “vivo” pode fazer com que as peças de metal expostas da ferramenta elétrica deem um choque elétrico ao operador.
- **Mantenha o fio afastado da área de corte.** Durante o funcionamento, o fio pode ficar escondido nos arbustos e ser acidentalmente cortado pela lâmina.
- **Verifique a sebe quanto a objetos estranhos antes da utilização do aparelho, como vedações de arame.**
- **Use o corta-sebes apenas com a protecção devidamente montada.** A utilização do corta-sebes sem a devida protecção pode dar origem a lesões pessoais sérias!
- **Use ambas as mãos quando utilizar o corta-sebes. Usar apenas uma mão pode causar uma perda de controlo e dar origem a lesões pessoais sérias.**

**⚠ AVISO:** Verifique a sebe quanto a objetos estranhos antes da utilização do aparelho, como vedações de arame. Utilize o corta-sebes apenas com a proteção devidamente montada. A utilização do corta-sebes sem a devida proteção pode dar origem a lesões pessoais sérias!

#### INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

- Não use corta-sebes de bateria à chuva.
- Não carregue a bateria à chuva ou em condições húmidas.

PT



- Use apenas com baterias e carregadores listados em baixo:

BATERIA	CARREGADOR
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Não segure as lâminas de corte expostas ou extremidades de corte quando segurar o corta-sebes.
- Não utilize numa escada, telhado, árvore ou outro suporte instável. Uma base estável numa superfície sólida proporciona um melhor controlo do corta-sebes em situações inesperadas.
- Nunca permita que crianças utilizem o corta-sebes.
- Nunca retire nem altere os dispositivos de segurança. Verifique regularmente o seu funcionamento correto. Nunca faça nada que interfira com a função prevista de um equipamento de segurança ou para reduzir a proteção fornecida por um equipamento de segurança.
- Nunca utilize o corta-sebes sem as devidas proteções, placas ou outros dispositivos de segurança montados.
- Verifique se existem peças danificadas antes de utilizar o corta-sebes. Uma proteção ou outra peça danificada deverá ser cuidadosamente verificada para determinar se irá funcionar adequadamente e desempenhar a sua suposta função. Verifique o alinhamento de peças móveis, ligação de peças móveis, fragmentação de peças, montagem e qualquer outra condição que possa afetar o seu funcionamento. Um protetor ou qualquer outra peça que esteja danificada deverá ser reparada adequadamente ou substituída por um centro de reparações autorizado, exceto se for indicado de outro modo neste manual de instruções.
- Verifique os parafusos da lâmina e da estrutura do motor a intervalos frequentes quanto ao devido aperto. Inspeccione também visualmente a lâmina quanto a danos (ex: dobras, rachas e desgaste). Substitua a lâmina apenas por uma lâmina da EGO™.
- Substitua a lâmina se estiver dobrada ou danificada. Uma lâmina desequilibrada causa vibrações que podem danificar a unidade do motor ou causar lesões pessoais.
- Se a máquina começar a vibrar anormalmente, desligue o motor e verifique imediatamente as causas. A vibração é normalmente um aviso de problemas.
- O corta-sebes deverá ser usado para cortar hastes com uma espessura inferior a 22 mm.
- Trabalhe apenas à luz do dia ou com boa luz artificial.
- Retire ou desligue a bateria antes de reparar, limpar ou retirar material do corta-sebes.

- Não lave com uma mangueira. Evite que entre água no motor e nas ligações elétricas.
- Ao proceder à reparação, utilize apenas peças sobresselentes idênticas listadas neste manual. A utilização de peças que não vão de encontro às especificações do equipamento original pode dar origem a um desempenho inadequado e comprometer a segurança.
- Siga as instruções quanto a lubrificação e mudança de acessórios.
- Mantenha as peças secas, limpas e sem óleo ou gordura.
- Guarde estas instruções. Consulte com frequência e utilize estas instruções para instruir outras pessoas sobre a forma de utilizar este equipamento. Se emprestar este aparelho, entregue também as instruções, para evitar uma má utilização do produto e possíveis lesões.

#### GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES!

### ESPECIFICAÇÕES

Tensão	56 V ---	
Velocidade sem carga	1300 /min	
Comprimento de corte	61 cm	
Capacidade de corte	22 mm	
Peso (sem a bateria)	2,79 kg	
Nível de potência do som medido $L_{WA}$	90,65 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Nível da pressão do som na posição do operador $L_{PA}$	83 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Nível de potência do som garantido $L_{WA}$ (medido de acordo com 2000/14/CE)	94 dB(A)	
Vibração $a_h$	Pega traseira	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Pega dianteira	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- O valor total declarado da vibração foi medido de acordo com um método de teste padrão e pode ser usado para comparar duas ferramentas;
- O valor total declarado da vibração também pode ser usado numa avaliação preliminar da exposição.

**AVISO:** A emissão de vibrações durante a utilização da ferramenta elétrica pode diferir do valor declarado em que a ferramenta é usada. De modo a proteger o utilizador, este deverá utilizar luvas e proteção auditiva nas condições atuais de utilização.

PT

## LISTA DE PEÇAS

NOME DA PEÇA	QUANTIDADE
Corta-sebes	1
Proteção da lâmina	1
Manual do utilizador	1

## DESCRIÇÃO

### CONHEÇA O SEU CORTA-SEBES (Fig. A)

1. Botão de libertação da bateria
2. Pega traseira
3. Alavanca do interruptor traseira
4. Pega dianteira
5. Alavanca do interruptor dianteira
6. Protetor de mãos
7. Lâmina
8. Protetor da ponta
9. Proteção da lâmina
10. Mecanismo de ejeção
11. Ranhura de montagem
12. Contactos elétricos
13. Aba

**AVISO:** A utilização segura deste produto requer uma compreensão da informação na ferramenta e neste manual do utilizador, bem como o conhecimento do trabalho que vai efetuar. Antes de utilizar este produto, familiarize-se com as características de funcionamento e regras de segurança.

## FUNCIONAMENTO

**AVISO:** Não permita que a familiarização com este produto o torne descuidado. Lembre-se de que uma fracção de segundo de desatenção é o suficiente para sofrer uma lesão séria.

**AVISO:** Use sempre protecção ocular com protecções laterais, juntamente com a protecção auditiva. Se não o fizer, pode apanhar com objectos nos olhos, dando origem a possíveis lesões sérias.

**AVISO:** Para evitar a ligação accidental que pode provocar ferimentos pessoais graves, retire sempre a bateria da ferramenta quando montar as peças, fizer ajustes, proceder à limpeza ou quando não em uso.

**AVISO:** Não utilize quaisquer acessórios para além dos recomendados pela EGO™. A utilização de acessórios que não sejam recomendados pode dar origem a lesões pessoais sérias.

Antes de cada utilização, verifique se há peças soltas, danificadas ou em falta, tais como parafusos, porcas, tampões, etc. Aperte bem todos os fixadores e tampões e não utilize este produto, sem substituir primeiro todas as peças danificadas ou em falta.

### APLICAÇÃO

Pode utilizar este produto para cortar sebes, arbustos e moitas com um diâmetro de ramo inferior a Ø22 mm.

**AVISO:** A ferramenta só deve ser utilizada para o seu propósito destinado. Qualquer outra utilização será considerada má utilização.

### INSTALAR/RETIRAR A BATERIA

**Carregue antes da primeira utilização.**

#### Para instalar (Fig. B)

Alinhe as abas da bateria com as ranhuras de fixação e empurre a bateria para baixo até ouvir um “clique”.

#### Para retirar (Fig. C)

Prima o botão de libertação da bateria e puxe a bateria para fora.

**AVISO:** Certifique-se sempre da localização dos seus pés, de crianças ou animais quando premir o botão de libertação da bateria. Se a bateria cair, podem ocorrer lesões sérias. NUNCA retire a bateria num local elevado.

### SEGURAR O CORTA-SEBES

Com a lâmina voltada para si, segure o corta-sebes com as duas mãos, agarrando separadamente a pega dianteira e traseira. Três direções para segurar podem adequar-se a diferentes operações de corte (Fig. D, E e F).

**AVISO:** Mantenha sempre ambas as mãos nas pegas do corta-sebes. Nunca segure arbustos com uma mão e o corta-sebes com a outra. Não seguir este aviso pode dar origem a lesões pessoais sérias.

### LIGAR/DESLIGAR O CORTA-SEBES

Antes de colocar em funcionamento, retire o protetor da lâmina e segure o corta-sebes com ambas as mãos, com uma mão na pega traseira e a outra na pega dianteira. Depois verifique se existe equilíbrio, posicionamento vertical e uma distância de corte apropriada.

PT

## Para ligar

Prima sem soltar a alavanca do interruptor dianteira e continue a premir a alavanca do interruptor traseira para começar.

## Para parar

Solte as alavancas do interruptor para parar.

**⚠ AVISO:** Ambas as alavancas de interruptor têm de ser premidas para que o corta-sebes comece a funcionar.

## UTILIZAR O CORTA-SEBES

**⚠ AVISO:** Se a lâmina ficar presa em qualquer fio elétrico, NÃO TOQUE NA LÂMINA! PODE ESTAR SOB TENSÃO E SER MUITO PERIGOSO. Continue a segurar o corta-sebes pela pega traseira isolada ou pouse-o afastado de si, de forma segura. Desligue a alimentação elétrica do fio danificado antes de tentar libertar a lâmina do fio. Não seguir este aviso pode dar origem a lesões pessoais sérias ou possibilidade de morte.

**⚠ AVISO:** Para evitar lesões pessoais sérias, mantenha as mãos afastadas das lâminas. Não tente retirar o material de corte nem segure o material a ser cortado quando as lâminas se encontrarem em movimento. Certifique-se de que as lâminas pararam por completo e de que retira a bateria antes de limpar material preso nas lâminas. Não segure as lâminas de corte expostas ou extremidades de corte quando pegar ou segurar a unidade.

**⚠ AVISO:** Limpe a área a cortar antes de cada utilização. Retire todos os objetos, como fios, luzes, arames ou linhas soltas, que possam ficar presos na lâmina de corte e criar um risco de lesões pessoais sérias.

**⚠ AVISO:** Evite cortar demasiado de uma só vez ou através de muitos arbustos. Isso pode fazer com que as lâminas prendam e abrandem, reduzindo a eficiência de corte.

**AVISO:** Para um novo crescimento, um desbaste amplo é adequado para as hastes que alimentam diretamente a lâmina de corte. Para um crescimento mais antigo, um movimento de serra é bom para cortar as hastes mais grossas. Uma serra manual ou serra de poda é sugerida para cortar primeiro as hastes mais largas.

## Corte superior

Utilize um movimento de desbaste amplo. Uma ligeira inclinação para baixo das lâminas de corte, na direção do movimento, oferece um melhor resultado de corte. Para um melhor efeito de corte, também pode utilizar o aparador para guiar o nível da sebe, como apresentado na Fig. G.

## Corte lateral

Quando cortar as partes laterais da sebe, comece do fundo e vá cortando para cima, como apresentado na Fig. H.

## Função de serrar

Apesar da folga da lâmina permitir cortar madeira com um diâmetro até Ø22 mm, a ponta da lâmina foi criada para cortar madeira com um diâmetro até Ø 26 mm (Fig. I). Se for necessário um corte radical, corte um pouco de cada vez e em vários passos.

## Protetor da ponta

O protetor da ponta (Fig. A-8) facilita o corte perto do chão ou ao longo de uma parede, enquanto protege os cortadores especiais de danos.

## MANUTENÇÃO

**⚠ AVISO:** Quando fizer reparações, utilize apenas peças sobressalentes idênticas. A utilização de outras peças pode criar um perigo ou provocar danos no produto. Para assegurar a segurança e bom funcionamento, todas as reparações deverão ser efetuadas por um técnico de reparação qualificado.

**⚠ AVISO:** Para evitar lesões pessoais sérias, retire sempre a bateria do produto quando limpar ou efetuar qualquer manutenção.

## LIMPEZA

- Use uma escova suave para retirar o lixo das entradas de ar e da lâmina de corte
- Para retirar a resina e outros resíduos colantes, pulverize as lâminas com solvente para resina. Deixe o motor funcionar durante uns instantes para que o solvente seja distribuído uniformemente.
- Limpe a superfície com um pano seco.

**⚠ AVISO:** Nunca utilize água para limpar o seu equipamento. Evite utilizar solventes quando limpa peças plásticas. Os plásticos são mais suscetíveis a danos de vários tipos de solventes comerciais. Utilize panos de limpeza limpos para retirar sujidades, pó, óleo, gordura, etc.

## AFIAR A LÂMINA DE CORTE

1. Ligue e desligue o seu corta-sebes até que a lâmina de corte e o protetor fiquem ligeiramente desviados, como apresentado na Fig. J.

Fig. J descrição das peças apresentada abaixo:

J-1	Dente do cortador
J-2	Dente do protetor

2. Retire a bateria do corta-sebes.
3. Fixe o conjunto da lâmina num torno e lime a superfície de corte exposta de cada dente da lâmina. Retire o mínimo de material possível.
4. Retire o corta-sebes do torno e ajuste a lâmina não limada exposta. Repita os procedimentos acima, até todos os dentes da lâmina terem sido limados.

**AVISO:** Não utilize o corta-sebes com lâminas de corte que não estejam afiadas ou que estejam danificadas. Isso pode causar sobrecarga e resultar em resultados de corte insatisfatórios.

#### LUBRIFICAR A LÂMINA

Para uma utilização facilitada e um maior tempo de vida da lâmina, lubrifique a lâmina do corta-sebes com óleo para máquinas leves antes e após cada utilização.

Retire a bateria e coloque o a corta-sebes numa superfície plana. Aplique óleo nas extremidades da lâmina superior, como apresentado pela Fig. J.

**AVISO:** Para um período de uso alargado, lubrifique a lâmina durante o funcionamento de corte.

**AVISO:** Não lubrifique enquanto o corta-sebes estiver a funcionar.

#### TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

- Coloque sempre o protetor da lâmina antes de guardar ou transportar o corta-sebes. Tenha cuidado para evitar os dentes afiados da lâmina.
- Limpe bem o corta-sebes antes de o guardar.
- Guarde o corta-sebes no interior, num local seco e inacessível a crianças.
- Mantenha-o afastado de agentes corrosivos, como químicos de jardinagem e sais de degelo.

**AVISO:** As lâminas são afiadas. Quando manusear o conjunto da lâmina, utilize luvas de proteção antiderrapantes e resistentes. Não coloque a mão ou os dedos entre as lâminas ou em qualquer posição em que possam ficar presos ou ser cortados. NUNCA toque nas lâminas nem repare a unidade com a bateria colocada.

#### Proteção do ambiente



Não elimine o equipamento elétrico, o carregador da bateria e as baterias/ baterias recarregáveis juntamente com o lixo doméstico comum!

De acordo com a norma europeia 2002/19/UE, o equipamento elétrico e eletrónico que deixe de ser usado e de acordo com a norma europeia 2006/66/CE, as baterias gastas ou defeituosas têm de ser recolhidas em separado.

Se os equipamentos elétricos forem eliminados em aterros ou lixeiras, substâncias perigosas podem vazar para os lençóis freáticos e entrar na cadeia de alimentação, danificando a sua saúde e bem-estar.

PT

#### DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

Nós, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Declaramos que o produto **corta-sebes sem fios de ião e lítio de 56V HT2400E** se encontra em conformidade com os requisitos essenciais de saúde e segurança das seguintes diretivas:

2006/42/CE, 2004/108/CE, 2011/65/UE, 2000/14/CE

Normas e características técnicas relativas a:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Nível de potência do som medido: 90,65 dB(A).

Nível de potência de som garantido: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Vice-presidente da Chervon Europe

Dong Jianxun  
Gestor de Qualidade da Chervon

\* (Representante autorizado da CHERVON e responsável pela documentação técnica)

01/01/2016



## RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PT

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
O corta-sebes não funciona	<ul style="list-style-type: none"><li>■ A bateria não foi colocada no corta-sebes.</li><li>■ Não existe contacto elétrico entre o corta-sebes e a bateria.</li><li>■ A bateria está gasta.</li><li>■ A bateria está demasiado quente.</li><li>■ O corta-sebes está demasiado quente.</li><li>■ As duas alavancas do interruptor não foram premidas em simultâneo.</li><li>■ A lâmina está presa.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Fixe a bateria no corta-sebes.</li><li>■ Retire a bateria, verifique os contactos e volte a instalar a bateria.</li><li>■ Carregue a bateria.</li><li>■ Retire a bateria da ferramenta e deixe-a arrefecer até que a temperatura atinja menos de 67 °C.</li><li>■ Liberte ambas as alavancas do interruptor e deixe o corta-sebes arrefecer até que a temperatura atinja menos de 77 °C.</li><li>■ Prima as alavancas do interruptor, na pega dianteira e traseira, em simultâneo.</li><li>■ Retire a bateria da ferramenta, retire a obstrução com cuidado e depois volte a inserir a bateria e a reiniciar a ferramenta.</li></ul>
Vibração excessiva ou ruído	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Lâminas secas ou corroídas.</li><li>■ As lâminas ou suporte das lâminas está dobrado.</li><li>■ Dentes dobrados ou danificados.</li><li>■ Parafusos da lâmina soltos.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Lubrifique as lâminas, tendo em conta a secção "LUBRIFICAR A LÂMINA" deste manual.</li><li>■ Substitua por uma lâmina ou suporte novo. Contacte o serviço de apoio ao cliente da EGO para substituir a lâmina ou suporte.</li><li>■ Coloque uma lâmina nova. Contacte o serviço de apoio ao cliente da EGO para efetuar a substituição da lâmina.</li><li>■ Aperte os parafusos da lâmina. Com uma chave, rode o parafuso no sentido dos ponteiros do relógio para apertar.</li></ul>

## GARANTIA

### POLÍTICA DE GARANTIA EGO

Por favor, visite o website [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) para saber todos os termos e condições da política de garantia EGO.

## LEGGERE TUTTE LE ISTRUZIONI!



### LEGGERE E COMPRENDERE LE ISTRUZIONI

**⚠️ Rischi residui!** Le persone portatrici di dispositivi elettronici, ad esempio pacemaker, devono consultare il proprio medico prima di usare questo prodotto. L'utilizzo di apparecchi elettrici in prossimità di pacemaker cardiaci comporta il rischio di interferenze o malfunzionamento del pacemaker.

**⚠️ AVVERTENZA!** Per garantire sicurezza e affidabilità, tutte le riparazioni e sostituzioni devono essere eseguite da un tecnico qualificato.

## SIMBOLI DI SICUREZZA

Lo scopo dei simboli di sicurezza è attirare l'attenzione dell'operatore su possibili pericoli. I simboli di sicurezza e le relative spiegazioni richiedono la massima attenzione e comprensione da parte dell'operatore. Le avvertenze espresse dai simboli, da sole, non eliminano tutti i rischi.

Le istruzioni e le avvertenze non sostituiscono le adeguate misure di prevenzione contro gli incidenti.

**⚠️ AVVERTENZA!** Accertarsi di aver letto e compreso tutte le istruzioni di sicurezza in questo manuale, inclusi tutti i simboli di avvertenza come "PERICOLO", "AVVERTENZA" e "ATTENZIONE", prima di usare questo apparecchio. Il mancato rispetto di tutte le istruzioni riportate di seguito comporta il rischio di scossa elettrica, incendio e/o lesioni gravi.

## SIGNIFICATO DEI SIMBOLI

**AVVERTENZA DI SICUREZZA:** indica PERICOLO, AVVERTENZA o ATTENZIONE. Può essere usato in combinazione con altri simboli.

**⚠️ AVVERTENZA!** L'uso di apparecchi elettrici può causare il lancio di oggetti estranei verso l'operatore, con il rischio di gravi lesioni agli occhi. Durante l'uso dell'apparecchio, indossare sempre occhiali protettivi o occhiali di sicurezza con protezioni laterali e, se necessario, una maschera facciale. Si consiglia di indossare una maschera di sicurezza con ampio campo visivo sopra gli occhiali o gli occhiali di sicurezza standard con protezioni laterali.

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Questa pagina illustra e descrive i simboli di sicurezza che possono comparire sul prodotto. Leggere, comprendere e seguire tutte le istruzioni sull'apparecchio prima di tentare di assemblarlo e ripararlo.

	Avvertenza di sicurezza	Indica un potenziale rischio di infortunio.
	Leggere il manuale di istruzioni	Per ridurre il rischio di infortunio, l'utente deve leggere il manuale di istruzioni.
	Non esporre alla pioggia	AVVERTENZA! Non usare l'apparecchio in caso di pioggia e non lasciarlo all'aperto quando piove.
	Lunghezza della lama	Lunghezza della lama
	Capacità di taglio	Profondità di taglio max. della lama
V	Volt	Voltaggio
A	Ampere	Corrente
Hz	Hertz	Frequenza (cicli al secondo)
W	Watt	Potenza
min	Minuti	Tempo
	Corrente alternata	Tipo di corrente
	Corrente continua	Tipo o caratteristica della corrente
$n_0$	Velocità a vuoto	Velocità di rotazione, senza carico
.../min	Al minuto	Rotazioni al minuto
SPM	Colpi al minuto	Velocità di taglio, senza carico

IT

## AVVERTENZE DI SICUREZZA GENERALI PER TUTTI GLI UTENSILI ELETTRICI

**⚠️ AVVERTENZA!** Leggere tutte le istruzioni e le avvertenze di sicurezza. Il mancato rispetto delle avvertenze e istruzioni comporta il rischio di scossa elettrica, incendio e/o gravi infortuni.

Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per riferimento futuro.

Il termine "utensile elettrico" nelle avvertenze si riferisce a un utensile elettrico alimentato da presa di corrente (con cavo) o da batterie (senza cavo).

## SICUREZZA DELL'AREA DI LAVORO

- **Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Aree ingombre e ombreggiate favoriscono gli incidenti.
- **Non usare gli utensili elettrici in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.** Gli utensili elettrici producono scintille suscettibili di dare fuoco a polveri o vapori.
- **Tenere eventuali altre persone e bambini lontane durante l'uso di un utensile elettrico.** Le distrazioni comportano il rischio di perdita di controllo.

## SICUREZZA ELETTRICA

- **La spina dell'utensile elettrico deve essere adeguata alla presa in cui verrà inserita. Non modificare la spina in alcun modo. Non usare adattatori con utensili elettrici messi a terra o a massa.** Spine non modificate e prese adatte riducono il rischio di scossa elettrica.
- **Evitare il contatto del corpo con superfici messe a terra o a massa, ad esempio tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi.** Il rischio di scossa elettrica aumenta se il proprio corpo è messo a terra o a massa.
- **Non esporre gli utensili elettrici a pioggia o condizioni di umidità.** La penetrazione di acqua all'interno di un utensile elettrico aumenta il rischio di scossa elettrica.
- **Non danneggiare il cavo di alimentazione. Non usare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'utensile elettrico. Tenere il cavo al riparo da calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento.** Cavi danneggiati o aggrovigliati aumentano il rischio di scossa elettrica.
- **Durante l'uso di un utensile elettrico all'aperto, usare una prolunga progettata appositamente per ambienti esterni.** L'uso di un cavo adatto agli ambienti esterni riduce il rischio di scossa elettrica.
- **Se è necessario usare l'utensile elettrico in un ambiente umido, la rete di alimentazione deve essere protetta da un interruttore differenziale (RCD).** L'uso di un interruttore differenziale (RCD) riduce il rischio di scossa elettrica.

## SICUREZZA PERSONALE

- **Rimanere vigili, prestare attenzione a ciò che si sta facendo e usare il buon senso durante l'uso dell'utensile elettrico. Non usare l'utensile elettrico se si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o medicinali.** Anche un solo momento di disattenzione

durante l'uso dell'utensile elettrico comporta il rischio di lesioni gravi.

- **Indossare attrezzatura di protezione. Indossare sempre protezioni per gli occhi.** Se le condizioni lo richiedono, indossare anche maschere antipolveri, calzature antiscivolo, caschi o protezioni per le orecchie per ridurre il rischio di infortunio.
- **Prevenire l'avvio accidentale. Verificare che l'interruttore sia in posizione di spegnimento prima di raccogliere, trasportare o collegare l'utensile elettrico alla rete elettrica e/o al gruppo batteria.** Trasportare un utensile elettrico con il dito sull'interruttore o inserire il gruppo batteria quando l'interruttore è in posizione di accensione favorisce gli incidenti.
- **Rimuovere eventuali chiavi di serraggio prima di accendere l'utensile elettrico.** Una chiave di serraggio rimasta inserita in un elemento mobile dell'utensile elettrico può provocare infortuni.
- **Non allungarsi eccessivamente. Tenere i piedi a contatto con il pavimento e mantenere sempre l'equilibrio.** Ciò permette di avere un maggiore controllo dell'utensile elettrico in caso di imprevisti.
- **Vestirsi adeguatamente. Non indossare indumenti ampi o gioielli. Tenere i capelli, gli indumenti e le mani lontano dalle parti mobili.** Indumenti ampi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento.
- **Se sono presenti dispositivi di aspirazione e trattenimento delle polveri, assicurarsi che siano collegati e usati correttamente.** Tali dispositivi possono ridurre i rischi legati alle polveri.

## USO E MANUTENZIONE DEGLI UTENSILI ELETTRICI

- **Non forzare l'utensile elettrico. Usare l'utensile elettrico adatto al lavoro da effettuare.** L'utensile elettrico adatto sarà più efficace e sicuro se usato al regime per cui è stato progettato.
- **Non usare l'utensile elettrico se l'interruttore non funziona correttamente.** Gli utensili elettrici che non possono essere accesi e spenti correttamente sono pericolosi e devono essere riparati.
- **Scollegare la spina dalla presa di corrente e/o rimuovere il gruppo batteria prima di regolare o riporre l'utensile elettrico o di sostituire gli accessori.** Tale misura di sicurezza riduce il rischio di avvio accidentale dell'utensile elettrico.
- **Riporre gli utensili elettrici fuori dalla portata dei bambini e non consentirne l'uso a persone che non lo sanno usare o non hanno letto queste istruzioni.** Gli utensili elettrici diventano strumenti pericolosi nelle mani di persone che non sanno usarli.

- **Mantenere gli utensili elettrici in buono stato. Verificare che le parti mobili non siano disallineate o piegate e che non siano presenti danni o altre condizioni che potrebbero compromettere il funzionamento dell'utensile elettrico. Se danneggiato, fare riparare l'utensile elettrico prima di usarlo.** Molti incidenti sono dovuti a una cattiva manutenzione degli utensili elettrici.
- **Mantenere gli utensili elettrici puliti e affilati.** Gli utensili di taglio mantenuti puliti e affilati hanno meno probabilità di subire malfunzionamenti e sono più facili da controllare.
- **Usare l'utensile elettrico, gli accessori, le punte, ecc. conformemente a queste istruzioni, tenendo conto delle condizioni di lavoro e delle operazioni da eseguire.** L'uso dell'utensile elettrico per operazioni diverse da quelle per cui è progettato può comportare situazioni di pericolo.

#### USO E MANUTENZIONE DELLA BATTERIA

- **Ricaricare la batteria esclusivamente con il caricabatteria specificato dal costruttore.** Un caricabatteria adatto a un tipo di gruppo batteria può comportare il rischio di incendio se usato con un altro gruppo batteria.
- **Usare esclusivamente gruppi batteria progettati specificamente per questo utensile elettrico.** L'uso di altri gruppi batteria comporta il rischio di incendio e infortunio.
- **Quando la batteria non è in uso, tenerla lontana da piccoli oggetti metallici, ad esempio graffette, monete, chiavi, chiodi, viti ecc. poiché potrebbero creare un collegamento tra i due terminali.** L'eventuale cortocircuito dei terminali della batteria comporta il rischio di incendio o di ustioni.
- **L'utilizzo improprio dell'utensile elettrico può causare fuoriuscite di liquido dalla batteria: evitare il contatto con tale liquido. In caso di contatto accidentale, lavare con acqua. Se il liquido entra in contatto con gli occhi, consultare un medico.** Il liquido fuoriuscito dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.

#### RIPARAZIONI

- **Affidare la riparazione dell'utensile elettrico a tecnici qualificati usando esclusivamente parti di ricambio identiche.** Ciò salvaguarderà la sicurezza dell'utensile elettrico.

#### AVVERTENZE DI SICUREZZA SPECIFICHE PER TAGLIASIEPI

- **Mantenere tutte le parti del corpo lontane dalla lama di taglio. Non rimuovere il materiale tagliato e**

**non tenere il materiale da tagliare quando le lame sono in movimento. Verificare che l'interruttore sia in posizione di spegnimento durante la rimozione di materiale incastrato.** Anche un solo momento di disattenzione durante l'uso del tagliasiepi comporta il rischio di lesioni gravi.

- **Trasportare il tagliasiepi esclusivamente tramite l'impugnatura e con la lama di taglio arrestata.** Durante il trasporto o la conservazione del tagliasiepi, inserire sempre il coprilama. La corretta manipolazione del tagliasiepi riduce il rischio di lesioni dovute alla lama di taglio.
- **Tenere il tagliasiepi esclusivamente tramite le superfici di presa, perché la lama di taglio può entrare in contatto con cavi elettrici nascosti.** Se entra in contatto con un cavo sotto tensione, la lama di taglio può trasmettere la corrente alle parti metalliche dell'utensile elettrico, comportando il rischio di scossa elettrica.
- **Tenere il cavo lontano dall'area di taglio.** Durante l'uso, il cavo può nascondersi tra i cespugli e venire accidentalmente tagliato dalla lama.
- Controllare che la siepe sia priva di oggetti estranei, ad esempio fili metallici.
- Usare il tagliasiepi esclusivamente con i dispositivi di protezione assemblati correttamente. L'uso del tagliasiepi senza i dispositivi di protezione comporta il rischio di lesioni gravi!
- **Tenere il tagliasiepi con entrambe le mani durante l'uso. Tenerlo con una sola mano può causarne la perdita di controllo con il conseguente rischio di lesioni gravi.**

**AVVERTENZA!** Controllare che la siepe sia priva di oggetti estranei, ad esempio fili metallici. Usare il tagliasiepi esclusivamente con i dispositivi di protezione assemblati correttamente. L'uso del tagliasiepi senza i dispositivi di protezione comporta il rischio di lesioni gravi!

#### ISTRUZIONI DI SICUREZZA IMPORTANTI

- Non usare il tagliasiepi a batteria sotto la pioggia.
- Non ricaricare il gruppo batteria sotto la pioggia o in luoghi umidi.
- Usare l'apparecchio esclusivamente con i gruppi batteria e caricabatteria elencati di seguito.

GRUPPO BATTERIA	CARICABATTERIA
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

IT

- Non afferrare la parte esposta della lama di taglio o i bordi taglienti quando si raccoglie o si usa il tagliaiepi.
- Non usare il tagliaiepi su scale, tetti, alberi o altri supporti instabili. Un appoggio stabile su una superficie solida garantisce un miglior controllo del tagliaiepi in situazioni inaspettate.
- Non permettere mai ai bambini di usare il tagliaiepi.
- Non rimuovere o alterare i dispositivi di sicurezza. Controllare con regolarità che funzionino correttamente. Non effettuare mai operazioni suscettibili di interferire con la destinazione d'uso di un dispositivo di sicurezza o ridurre il grado di protezione fornito.
- Non usare mai il tagliaiepi se i dispositivi di protezione o di sicurezza e le coperture non sono installate correttamente.
- Controllare che il tagliaiepi non presenti componenti danneggiati prima di usarlo. Se un dispositivo di sicurezza o un altro componente ha subito danni, ispezionarlo con attenzione per verificare che funzioni correttamente ed esegua la sua funzione. Verificare che le parti mobili non siano disallineate o piegate, che il telaio e i componenti non siano danneggiati e che non siano presenti altre condizioni suscettibili di compromettere il funzionamento del tagliaiepi. Se un dispositivo di protezione o un componente è danneggiato, deve essere riparato o sostituito da un centro di assistenza autorizzato, tranne se altrimenti specificato in questo manuale.
- Controllare a brevi intervalli che la lama e i bulloni di fissaggio del motore siano serrati correttamente. Inoltre, ispezionare visivamente la lama per verificare l'assenza di danni (verificare ad esempio che non sia piegata, incrinata o usurata) Sostituire la lama esclusivamente con una lama EGO™.
- Sostituire la lama se è piegata o incrinata. Una lama non bilanciata causa vibrazioni suscettibili di danneggiare il motore o causare lesioni.
- Se l'apparecchio inizia a vibrare in modo anomalo, arrestare il motore e individuare immediatamente la causa. La vibrazione è generalmente sintomo di un problema.
- Questo tagliaiepi deve essere usato per tagliare ceppi di spessore inferiore a (22 cm).
- Usare l'apparecchio solo alla luce del giorno o con una buona illuminazione artificiale.
- Rimuovere o scollegare la batteria prima di riparare, pulire o rimuovere materiale dal tagliaiepi.
- Non pulire l'apparecchio con tubi per innaffiare; evitare le infiltrazioni d'acqua nel motore e nelle connessioni elettriche.

- Per la riparazione dell'apparecchio, usare esclusivamente le parti di ricambio elencate in questo manuale. L'uso di parti che non soddisfano le specifiche delle parti originali possono compromettere le prestazioni e la sicurezza del tagliaiepi
- Seguire le istruzioni relative alla lubrificazione e alla sostituzione degli accessori.
- Tenere le impugnature asciutte, pulite e prive di olio e grasso.
- Conservare queste istruzioni. Consultarle frequentemente e usarle per istruire gli altri utenti dell'apparecchio. Se si presta questo apparecchio ad altre persone, allegare anche queste istruzioni per evitare l'uso errato dell'apparecchio e il rischio di infortunio.

**CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI!**
**SPECIFICHE TECNICHE**

Voltaggio		56 V ---
Velocità a vuoto		1300 /min
Lunghezza di taglio		61 cm
Profondità di taglio		22 mm
Peso (senza gruppo batteria)		2,79 kg
Livello di potenza sonora misurato $L_{WA}$		90,65 dB(A) K=2,5 dB(A)
Livello di pressione sonora a livello dell'operatore $L_{PA}$		83 dB(A) K=2,5 dB(A)
Livello di potenza sonora garantito $L_{WA}$ (misurato conformemente a 2000/14/EC)		94 dB(A)
Vibrazioni $a_n$	Impugnatura posteriore	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Impugnatura anteriore	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- Il valore totale di vibrazioni indicato è stato misurato tramite il metodo di collaudo standard e può essere utilizzato per confrontare l'apparecchio con altri prodotti analoghi.
- Il valore totale di vibrazioni indicato può essere utilizzato anche per una valutazione preliminare dei livelli di esposizione.

**ATTENZIONE!** L'emissione di vibrazioni durante l'uso effettivo dell'apparecchio può variare rispetto al valore indicato in base a come viene utilizzato l'utensile. Per proteggersi, l'operatore deve indossare guanti e dispositivi di protezione per le orecchie in base alle reali condizioni d'uso.

## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

PART NAME	QUANTITY
Tagliasiepi	1
Coprilama	1
Manuale di istruzioni	1

## DESCRIZIONE

### DESCRIZIONE DEL TAGLIASIEPI (Fig. A)

1. Pulsante di rilascio della batteria
2. Impugnatura posteriore
3. Interruttore a leva posteriore
4. Impugnatura anteriore
5. Interruttore a leva anteriore
6. Paramano
7. Lama
8. Protezione della punta
9. Coprilama
10. Meccanismo di espulsione
11. Scanalatura di assemblaggio
12. Contatti elettrici
13. Dispositivo di chiusura

**AVVERTENZA!** L'uso sicuro di questo prodotto richiede la comprensione delle informazioni riportate sull'apparecchio e in questo manuale e la conoscenza del progetto di lavoro. Prima di usare l'apparecchio, familiarizzarsi con tutte le funzioni operative e le norme di sicurezza.

## FUNZIONAMENTO

**AVVERTENZA!** La familiarità con questo apparecchio non deve rendere l'operatore disattento. Anche un solo momento di disattenzione comporta il rischio di lesioni gravi.

**AVVERTENZA!** Indossare sempre protezioni per gli occhi con protezioni laterali e protezioni per le orecchie. Il mancato rispetto di questa istruzione comporta il rischio di oggetti proiettati verso gli occhi dell'operatore e altre lesioni gravi.

**AVVERTENZA!** Per evitare l'avvio accidentale e il conseguente rischio di lesioni gravi, rimuovere sempre il

gruppo batteria dall'apparecchio durante l'assemblaggio dei componenti, le operazioni di regolazione e pulizia e quando non è in uso.

**AVVERTENZA!** Non usare accessori non raccomandati da EGO™. L'uso di accessori non raccomandati comporta il rischio di lesioni gravi.

Prima di ogni utilizzo, ispezionare l'intero apparecchio per verificare che nessun elemento sia mancante e non siano presenti componenti danneggiati o allentati, ad esempio viti, dadi, bulloni, tappi, ecc. Serrare saldamente tutti i dispositivi di fissaggio e le coperture e non usare l'apparecchio finché tutti componenti mancanti o danneggiati non vengono sostituiti.

### DESTINAZIONE D'USO

Questo apparecchio è destinato alla rifinitura di siepi, arbusti e cespugli con rami di diametro inferiore a Ø22 mm

IT

**ATTENZIONE!** Usare l'apparecchio esclusivamente per gli scopi previsti. Altri utilizzi sono da considerarsi uso improprio.

### INSTALLARE/RIMUOVERE IL GRUPPO BATTERIA

#### Ricaricare prima del primo utilizzo.

#### Installazione (Fig. B)

Allineare i rilievi sul gruppo batteria con le scanalature di assemblaggio e premere il gruppo batteria fino a udire un "clic".

#### Rimozione (Fig. C)

Premere il pulsante di rilascio della batteria ed estrarre il gruppo batteria.

**AVVERTENZA!** Prestare sempre attenzione ai propri piedi e all'eventuale presenza di bambini o animali attorno a sé durante la rimozione del gruppo batteria. La caduta del gruppo batteria comporta il rischio di lesioni gravi. Non rimuovere MAI il gruppo batteria quando si è in posizione elevata.

### COME IMPUGNARE IL TAGLIASIEPI

Con la lama lontana da sé, impugnare il tagliasiepi con entrambe le mani, una sull'impugnatura anteriore e l'altra sull'impugnatura posteriore. Sono disponibili tre modalità di impugnatura a seconda delle diverse operazioni di taglio (Fig. D, Fig. E, Fig. F).

**AVVERTENZA!** Tenere sempre entrambe le mani sulle impugnature del tagliasiepi. Non tenere mai il cespuglio con una mano e il tagliasiepi in funzione con l'altra mano. Il mancato rispetto di questa avvertenza comporta il rischio di lesioni gravi.

## AVVIARE/ARRESTARE IL TAGLIASIEPI

Prima di avviare il tagliasiepi, rimuovere il coprilama e tenere il tagliasiepi con entrambe le mani: una mano sull'impugnatura posteriore e l'altra sull'impugnatura anteriore. Assumere quindi una posizione eretta e in equilibrio e osservare una corretta distanza di taglio.

### Avvio

Tenere premuto l'interruttore a leva anteriore e premere l'interruttore a leva posteriore per avviare l'apparecchio.

### Arresto

Rilasciare uno dei due interruttori a leva per arrestare l'apparecchio.

**ATTENZIONE!** Entrambi gli interruttori a leva devono essere premuti per mettere in funzione il tagliasiepi.

## COME USARE IL TAGLIASIEPI

**AVVERTENZA!** Se la lama si inceppa in un cavo elettrico, **NON TOCCARE LA LAMA! PUÒ DIVENTARE ELETTRIFICATA E MOLTO PERICOLOSA.** Continuare a tenere il tagliasiepi tramite l'impugnatura isolata posteriore o appoggiarlo lontano da sé in modo sicuro. Scollegare la fonte di alimentazione del cavo danneggiato prima di tentare di sbloccare la lama dal cavo. Il mancato rispetto di questa avvertenza comporta il rischio di lesioni gravi o mortali.

**AVVERTENZA!** Per evitare lesioni gravi, tenere le mani a distanza dalle lame. Non tentare di rimuovere il materiale tagliato e non tenere il materiale da tagliare quando le lame sono in movimento. Verificare che le lame si siano arrestate completamente e che il gruppo batteria sia stato rimosso prima di rimuovere il materiale incastrato sulle lame. Non afferrare la parte esposta delle lame di taglio o i bordi taglienti quando si raccoglie o si usa il tagliasiepi.

**AVVERTENZA!** Sgombrare l'area da tagliare prima di ogni utilizzo. Rimuovere oggetti come cavi, luci o corde perché potrebbero impigliarsi nella lama di taglio con il rischio di lesioni gravi.

**AVVERTENZA!** Evitare di tagliare una quantità eccessiva di materiale in una volta sola o cespugli troppo folti per evitare che le lame si pieghino e rallentino, riducendo l'efficienza di taglio.

**ATTENZIONE!** Durante il taglio di vegetazione giovane, usare un movimento ampio, affinché la lama di taglio raggiunga direttamente i rami. La vegetazione meno giovane ha rami più spessi: per facilitare il taglio, usare un

movimento a sega. Usare una sega a mano o delle cesoie per tagliare preventivamente i rami più spessi.

### Taglio superiore

Usare un movimento ampio. Una leggera inclinazione delle lame di taglio verso il basso in direzione del movimento darà i migliori risultati di taglio. È anche possibile usare una corda come guida durante il taglio, come illustrato in Fig. G.

### Taglio laterale

Durante il taglio dei lati della siepe, iniziare dal basso e tagliare verso l'alto, come illustrato in Fig. H.

### Funzione sega

Anche se la lama permette di tagliare legno fino a Ø22 mm, la punta della lama è progettata per tagliare legno fino a Ø26 mm (Fig. I). Se è necessario un taglio radicale, tagliare poco alla volta in diversi passaggi.

### Protezione della punta

La protezione della punta (Fig. A-8) permette di tagliare più facilmente in prossimità del terreno o lungo i muri, proteggendo nel contempo i taglianti.

## MANUTENZIONE

**AVVERTENZA!** Per la riparazione dell'apparecchio, usare esclusivamente parti di ricambio identiche. L'uso di altri ricambi comporta situazioni pericolose o il rischio di danni all'apparecchio. Per garantire sicurezza e affidabilità, tutte le riparazioni e sostituzioni devono essere eseguite da un tecnico qualificato.

**AVVERTENZA!** Per evitare lesioni gravi, rimuovere sempre il gruppo batteria dall'apparecchio prima delle operazioni di pulizia o manutenzione.

### PULIZIA

- Usare una piccola spazzola per rimuovere i detriti dalle aperture di ventilazione e dalla lama di taglio.
- Per rimuovere catrame e altri residui collosi, spruzzare sulle lame del solvente per resine. Avviare brevemente il motore affinché il solvente si distribuisca omogeneamente.
- Pulire la superficie con un panno asciutto.

**AVVERTENZA!** Non usare mai acqua per pulire l'apparecchio. Evitare l'uso di solventi durante la pulizia delle parti in plastica. La maggior parte dei materiali plastici può essere danneggiata da diversi tipi di solventi in commercio. Usare un panno pulito per rimuovere sporczia, polvere, olio, grasso, ecc.

### AFFILARE LA LAMA DI TAGLIO

1. Avviare e arrestare il taglia siepi finché la lama di taglio e la protezione non sono leggermente sfalsate, come illustrato in Fig. J.

Descrizione delle parti in Fig. J:

J-1	Tagliante
J-2	Protezione

2. Rimuovere il gruppo batteria dal taglia siepi.
3. Serrare il gruppo lama in una morsa e affilare la superficie di taglio esposta di ogni tagliante. Rimuovere meno materiale possibile.
4. Rimuovere il taglia siepi dalla morsa e regolare la parte esposta non ancora affilata. Ripetere questa procedura fino ad affilare tutti i taglianti della lama.

**ATTENZIONE!** Non usare il taglia siepi con una lama di taglio smussata o danneggiata per evitare il rischio di surriscaldamento e risultati di taglio non soddisfacenti.

### LUBRIFICAZIONE DELLA LAMA

Per le migliori prestazioni e una maggiore durata di vita, lubrificare la lama del taglia siepi con dell'olio per macchine leggero prima e dopo ogni utilizzo.

Rimuovere il gruppo batteria e appoggiare l'apparecchio su una superficie piana. Applicare il lubrificante sulla punta della lama superiore, come illustrato in Fig. J.

**ATTENZIONE!** Per una maggiore durata operativa, lubrificare la lama durante l'uso.

**AVVERTENZA!** Non lubrificare la lama mentre il taglia siepi è in funzione.

### TRASPORTO E CONSERVAZIONE

- Posizionare sempre il coprilama sulla lama prima di trasportare o riporre il taglia siepi. Prestare attenzione per evitare il contatto con i denti affilati della lama.
- Pulire accuratamente il taglia siepi prima di riporlo.
- Conservare il taglia siepi in un luogo al chiuso, asciutto e inaccessibile ai bambini.
- Tenerlo al riparo da agenti corrosivi, ad esempio sostanze chimiche per il giardinaggio e sale per disgelo.

**AVVERTENZA!** Le lame sono affilate. Durante la manipolazione del gruppo lama, indossare guanti protettivi robusti e antiscivolo. Non posizionare la mano o le dita tra le lame o in qualsiasi posizione in cui potrebbero venire schiacciate o tagliate. Non toccare MAI le lame e non riparare l'apparecchio con il gruppo batteria installato.

### Protezione dell'ambiente



Non smaltire gli apparecchi elettrici, caricabatteria e batterie/batterie ricaricabili insieme ai rifiuti indifferenziati!

Conformemente alle direttive europee 2012/19/EU e 2006/66/CE, i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche, pile e accumulatori devono essere raccolti separatamente e smaltiti nel rispetto dell'ambiente.

Se gli apparecchi elettrici vengono smaltiti nelle discariche, le sostanze pericolose possono infiltrarsi nelle falde acquifere e contaminare la catena alimentare, con effetti dannosi sulla salute e il benessere.

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Il costruttore, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Dichiara che il prodotto **tagliasiepi a batteria li-ion 56V HT2400E**, è conforme ai requisiti in materia di salute e sicurezza fissati dalle seguenti direttive:

2006/42/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, 2000/14/EC

Standard e specifiche tecniche conformi a:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Livello di potenza sonora misurato: 90,65 dB(A).

Livello di potenza sonora garantito: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Vice Presidente Chervon Europe

Dong Jianxun  
Responsabile Qualità Chervon

\* (Rappresentante autorizzato per CHERVON e responsabile della documentazione tecnica)

01/01/2016

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

**IT**

PROBLEMA	CAUSA	SOLUZIONE
Il tagliaiepi non funziona	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Il gruppo batteria non è installato sul tagliaiepi.</li> <li>■ Il contatto elettrico tra il tagliaiepi e la batteria è mancante.</li> <li>■ Il gruppo batteria è scarico.</li> <li>■ Il gruppo batteria è troppo caldo.</li> <li>■ Il tagliaiepi è troppo caldo.</li> <li>■ I due interruttori a leva non sono stati premuti contemporaneamente.</li> <li>■ La lama è inceppata.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Installare il gruppo batteria sul tagliaiepi.</li> <li>■ Rimuovere la batteria, ispezionare i contatti e reinstallare il gruppo batteria.</li> <li>■ Ricaricare il gruppo batteria.</li> <li>■ Rimuovere il gruppo batteria dall'apparecchio e attendere che la temperatura scenda al di sotto di 67 °C.</li> <li>■ Rilasciare entrambi gli interruttori a leva; attendere che la temperatura del tagliaiepi scenda al di sotto di 77 °C.</li> <li>■ Premere simultaneamente l'interruttore a leva sull'impugnatura anteriore e l'interruttore a leva sull'impugnatura posteriore.</li> <li>■ Rimuovere il gruppo batteria dall'apparecchio, rimuovere attentamente l'ostruzione, quindi reinserire la batteria e riavviare il tagliaiepi.</li> </ul>
Rumore o vibrazioni eccessivi	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Le lame sono asciutte o corrose.</li> <li>■ Le lame o il supporto della lama sono piegati.</li> <li>■ I denti sono piegati o danneggiati.</li> <li>■ I bulloni della lama sono allentati.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Lubrificare le lame seguendo le istruzioni alla sezione "LUBRIFICARE LA LAMA" di questo manuale.</li> <li>■ Sostituire con una lama nuova o un supporto nuovo. Contattare il centro di assistenza EGO per la sostituzione della lama o del supporto</li> <li>■ Sostituire con una lama nuova. Contattare il centro di assistenza EGO per la sostituzione della lama</li> <li>■ Serrare i bulloni della lama. Con una chiave, ruotare il bullone in senso orario per serrarlo.</li> </ul>

## GARANZIA

### CONDIZIONI DELLA GARANZIA EGO

Visitare il sito web [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) per consultare le condizioni complete della garanzia EGO.

## LEES EN BEGRIJP



### DE GEBRUIKERSHANDLEIDING

**⚠ Restrisico!** Personen met elektronische apparaten, zoals pacemakers, moeten eerst hun art(sen) raadplegen voordat ze dit product mogen gebruiken. De werking van een elektrisch apparaat in de nabijheid van een pacemaker kan een storing of defect aan de pacemaker veroorzaken.

**⚠ WAARSCHUWING:** Om een continue veiligheid en betrouwbaarheid te waarborgen, dienen alle reparaties en vervangingen van onderdelen uitgevoerd te worden door een vakbekwame reparateur.

## VEILIGHEIDSSYMBOLEN

Het doel van de veiligheidssymbolen is om u te wijzen op mogelijke gevaren. Besteed daarom voldoende aandacht hieraan en begrijp de veiligheidssymbolen en bijbehorende uitleg. De symboolwaarschuwingen op zich elimineren geen enkel gevaar.

De gegeven instructies en waarschuwingen gelden niet als vervanging voor gepaste voorzorgsmaatregelen tegen ongevallen.

**⚠ WAARSCHUWING:** Lees en begrijp alle veiligheidsinstructies die in deze gebruikershandleiding zijn vermeld, waaronder alle veiligheidssymbolen zoals "GEVAAR", "WAARSCHUWING", en "OPGELET" voordat u dit apparaat in gebruik neemt. Het negeren van onderstaande instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig persoonlijk letsel.

## BETEKENIS VAN DE SYMBOLEN

**WAARSCHUWINGSSYMBOL:** Geeft GEVAAR, WAARSCHUWING of OPGELET aan. Kan worden gebruikt in combinatie met andere symbolen of pictogrammen.

**⚠ WAARSCHUWING:** De werking van het apparaat kan leiden tot het rondslingeren van (vreemde) objecten die in uw ogen kunnen terechtkomen. Dit kan leiden tot ernstig oogletsel. Wanneer u elektrische apparaten gebruikt, zorg er dan voor dat u altijd een veiligheidsbril (met zijschermen) of een gelaatsscherm draagt. We bevelen aan om een gelaatsscherm over uw bril of standaard veiligheidsbril met zijschermen te gebruiken.

## VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Deze pagina toont en beschrijft alle veiligheidssymbolen die zich op dit product kunnen bevinden. Lees, begrijp en volg alle instructies op de machine voordat u deze in elkaar zet en gebruikt.

	Veiligheidswaarschuwing	Geeft een risico op persoonlijk letsel aan.
	Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door	De gebruiker moet de gebruikershandleiding lezen om het risico op letsel te beperken
	Niet aan regen blootstellen	WAARSCHUWING: Gebruik het apparaat niet in de regen en laat het tevens niet buiten achter als het regent.
	Zwaardlengte	De lengte van het blad
	Zaagcapaciteit	Maximale zaagcapaciteit van het zwaard
V	Volt	Spanning
A	Ampère	Stroom
Hz	Hertz	Frequentie (cycli per seconde)
W	Watt	Vermogen
min	Minuten	Tijd
	Wisselstroom	Stroomtype
	Gelijkstroom	Stroomtype of -karakteristiek
$n_0$	Snelheid zonder belasting	Draaisnelheid, zonder belasting
.../min	Per minuut	Toeren per minuut
SPM	Slagen per minuut	Slagsnelheid, zonder belasting

NL

## ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

**⚠ WAARSCHUWING:** Lees alle veiligheidswaarschuwingen en instructies zorgvuldig door. Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.

**Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor latere raadpleging.**

De term “elektrisch gereedschap” in de waarschuwingen verwijst naar uw op het voedingsnet aangedreven (met snoer) handgereedschap of accu-aangedreven (snoerloos) handgereedschap.

### VEILIGHEID OP DE WERKPLAATS

- **Houd uw werkplaats schoon en goed verlicht.** Rommelige of donkere ruimten kunnen ongevallen veroorzaken.
- **Gebruik geen handgereedschap in ruimten waar een explosieve atmosfeer kan ontstaan, bijvoorbeeld in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.** Handgereedschap creëert vonken en deze kunnen stof of dampen in brand steken.
- **Houd kinderen en omstanders uit de buurt wanneer u een elektrisch gereedschap bedient.** Aflleiding kan tot controleverlies leiden.

### ELEKTRISCHE VEILIGHEID

- **De stekker van het elektrisch gereedschap moet met het stopcontact overeenstemmen. Pas de stekker op geen enkele manier aan. Gebruik geen adapterstekker met geaard elektrisch gereedschap.** Niet aangepaste stekkers en overeenkomstige stopcontacten beperken het risico op elektrische schokken.
- **Vermijd lichaamscontact met geaarde oppervlakken, zoals pijpleidingen, radiatoren, fornuizen of koelkasten.** Het risico op een elektrische schok is groter als uw lichaam geaard is.
- **Stel elektrisch gereedschap niet bloot aan regen of vochtige omstandigheden.** Water dat elektrisch gereedschap binnendringt, vergroot het risico op elektrische schokken.
- **Gebruik het snoer niet op een verkeerde manier. Gebruik het snoer nooit om het elektrisch gereedschap te dragen of mee te trekken of om de stekker uit het stopcontact te halen. Houd het snoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen en bewegende onderdelen.** Beschadigde of verstrikte snoeren vergroten het risico op elektrische schokken.

- **Wanneer u een elektrisch gereedschap buitenshuis bedient, gebruik een verlengsnoer dat voor gebruik buitenshuis is geschikt.** Het gebruik van een snoer dat voor gebruik buitenshuis is geschikt verkleint het risico op elektrische schokken.
- **Als het gebruik van elektrisch gereedschap in een vochtige ruimte noodzakelijk is, gebruik dan een differentieelschakelaar.** Het gebruik van een differentieelschakelaar verkleint het risico op elektrische schokken.

### PERSOONLIJKE VEILIGHEID

- **Wees waakzaam, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand wanneer u elektrisch gereedschap gebruikt. Gebruik het elektrisch gereedschap niet als u moe bent of onder de invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen.** Een moment van onoplettendheid tijdens de werking van het elektrisch gereedschap kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- **Gebruik persoonlijke beschermingsuitrusting. Draag altijd oogbescherming.** Beschermingsuitrusting zoals een stofmasker, slipvaste werkschoenen, veiligheidshelm of gehoorbescherming afhankelijk van de aard en het gebruik van het gereedschap verkleint het risico op persoonlijk letsel.
- **Vermijd dat het gereedschap per ongeluk wordt gestart. Zorg dat de schakelaar op de positie Uit is ingesteld voordat u het gereedschap op een stroombron en/of accupack aansluit, vastneemt of draagt.** Het dragen van elektrisch gereedschap met uw vinger op de schakelaar of gereedschap ingeschakeld op de stroomvoorziening aansluiten kan ongevallen veroorzaken.
- **Verwijder instelsleutels of moersleutels voordat u het elektrisch gereedschap inschakelt.** Een instelsleutel of moersleutel in een draaiend deel van het elektrisch gereedschap achterlaten kan leiden tot persoonlijk letsel.
- **Reik niet te ver. Zorg er altijd voor dat u stevig en stabiel staat.** Dit zorgt ervoor dat u het elektrisch gereedschap in onverwachte situaties beter onder controle kunt houden.
- **Draag passende kleding. Draag geen loshangende kleding of juwelen. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende onderdelen.** Loshangende kleding, juwelen en lang haar kunnen in bewegende onderdelen verstrikt raken.
- **Wanneer de montage van stofafzuigings- of stofopvangvoorzieningen mogelijk is, dient u ervoor te zorgen dat deze juist aangesloten en gebruikt worden.** Het gebruik van voorzieningen voor stofopvang kan helpen om het risico in verband met stof te verlagen.

## ELEKTRISCH GEREEDSCHAP GEBRUIKEN EN ONDERHOUDEN

- **Overbelast het elektrisch gereedschap niet. Gebruik het juiste elektrisch gereedschap voor uw toepassing.** Met het juiste elektrisch gereedschap werkt u beter en veiliger binnen het aangegeven capaciteitsbereik.
- **Gebruik het elektrisch gereedschap niet als de schakelaar niet kan worden in- en uitgeschakeld.** Elektrisch gereedschap dat niet kan worden in- of uitgeschakeld is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.
- **Trek de stekker uit het stopcontact en/of ontkoppel het accupack voordat u het elektrisch gereedschap instelt, accessoires vervangt of het gereedschap opbergt.** Deze preventieve voorzorgsmaatregelen beperken het risico op onbedoeld starten van het elektrisch gereedschap.
- **Berg niet-gebruikt gereedschap op buiten het bereik van kinderen en zorg ervoor dat personen die niet vertrouwd zijn met het gereedschap of die deze instructies niet hebben gelezen het gereedschap niet gebruiken.** Elektrisch gereedschap is gevaarlijk wanneer deze door onervaren personen worden gebruikt.
- **Draag goed zorg voor uw elektrisch gereedschap. Controleer of de bewegende onderdelen correct functioneren en niet vastklemmen en of de onderdelen zodanig gebroken of beschadigd zijn dat de werking van het elektrisch gereedschap nadelig wordt beïnvloed. Laat beschadigde onderdelen repareren voordat u het elektrisch gereedschap gebruikt.** Vele ongevallen worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrisch gereedschap.
- **Houd de snij-onderdelen scherp en schoon.** Zorgvuldig onderhouden snij-onderdelen met scherpe snijkanten klemmen minder snel vast en zijn gemakkelijker te bedienen.
- **Gebruik het elektrisch gereedschap, accessoires, inzetgereedschap, etc. in overeenstemming met deze instructies en houd hierbij met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden.** Het gebruik van elektrische gereedschap voor andere dan de voorziene toepassingen kan tot gevaarlijke situaties leiden.

## ACCUGEREEDSCHAP GEBRUIKEN EN ONDERHOUDEN

- **Laad alleen op met de lader die door de fabrikant is gespecificeerd.** Een lader die geschikt is voor één type van accupack kan tot brandgevaar leiden wanneer gebruikt met een andere accupack.

- **Gebruik elektrisch gereedschap alleen met het specifiek aangegeven accupack.** Het gebruik van andere accupacks kan risico op letsel en brandgevaar veroorzaken.
- **Wanneer u het accupack niet gebruikt, houd het uit de buurt van andere metalen voorwerpen zoals paperclips, muntstukken, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die de twee aansluitklemmen kunnen verbinden.** Het kortsluiten van de aansluitklemmen kan brandwonden of brand veroorzaken.
- **Bij verkeerd gebruik kan er vloeistof uit de accu worden gespoten; vermijd elk contact. Als aanraking met de vloeistof toevallig plaatsvindt, dient u het met water af te spoelen. Als de vloeistof in de ogen komt, raadpleeg onmiddellijk een arts.** Vloeistof dat uit de accu wordt gespoten kan irritaties of brandwonden veroorzaken.

## REPARATIES

- **Laat uw elektrisch gereedschap repareren door een gekwalificeerde reparateur en alleen met identieke reserve-onderdelen.** Dit waarborgt de veiligheid van het handgereedschap.

## VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR HEGGENSCHAAR

- **Houd alle lichaamsdelen uit de buurt van het zaagblad.** Verwijder geen snoeimateriaal of houd het te snoeien materiaal niet vast wanneer de zaagbladen in beweging zijn. Zorg dat het apparaat is uitgeschakeld wanneer u vastgelopen materiaal verwijdert. Een moment van onoplettendheid tijdens de werking van de heggeschaar kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.
- **Draag de heggeschaar bij het handvat met een niet werkend zaagblad.** Plaats altijd het zaagbladhoes wanneer u de heggeschaar transporteert of opbergt. Een juiste hantering van de heggeschaar beperkt de kans op persoonlijk letsel dat door de zaagbladen wordt veroorzaakt.
- **Houd het elektrisch gereedschap alleen bij de geïsoleerde handgrepen vast, het zaagblad kan in aanraking komen met verborgen bedrading.** Zaagbladen die met een draad onder stroom in aanraking komen kunnen de blootgestelde metalen onderdelen van het handgereedschap onder stroom plaatsen en de gebruiker een elektrische schok geven.
- **Houd het snoer uit de buurt van het snijoppervlak.** Tijdens de werking kan het snoer verborgen zijn in de heesters en kan deze toevallig worden doorgesneden.

NL

- Controleer de haag op vreemde voorwerpen voor gebruik, zoals draadafrastering.
- Gebruik de heggenschaar alleen met een juist gemonteerd scherm. De heggenschaar gebruiken zonder juist gemonteerd scherm kan ernstig persoonlijk letsel veroorzaken.
- Gebruik de heggenschaar met beide handen. Het gereedschap met één hand gebruiken kan tot controleverlies leiden en ernstig persoonlijk letsel veroorzaken.

**⚠ WAARSCHUWING:** Controleer de heg op vreemde voorwerpen voordat u begint met werken, bijv. draadhekwerk. Gebruik de heggenschaar alleen met correct gemonteerde bescherming. De heggenschaar gebruiken zonder juist gemonteerd scherm kan ernstig persoonlijk letsel veroorzaken.

NL

#### BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- Gebruik de heggenschaar niet als het regent.
- Laak het accupack niet op als het regent of in een natte omgeving.
- Gebruik het gereedschap alleen met onderstaand vermelde accupacks en opladers:

ACCUPACK	LADER
BA1 120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Neem de blootgestelde zaagbladen of -randen niet vast wanneer u de heggenschaar opneemt of vasthoudt.
- Gebruik het apparaat niet op een ladder, dak, in een boom of andere onstabiele delen. Een stabiele houding op een stevig oppervlak zorgt voor een betere controle over de heggenschaar tijdens onvoorziene situaties.
- Kinderen mogen de heggenschaar nooit gebruiken.
- Verwijder of pas de veiligheidsvoorzieningen nooit aan. Controleer regelmatig of het gereedschap juist werkt. Doe nooit iets dat de juiste werking van de veiligheidsvoorziening kan hinderen of dat de bescherming die de veiligheidsvoorziening biedt beperkt.
- Gebruik de heggenschaar nooit zonder juist gemonteerde schermen, platen of andere veiligheidsvoorzieningen.
- Controleer op beschadigde onderdelen voordat u de heggenschaar gebruikt. Voordat u een beschadigd scherm of een ander beschadigd onderdeel verder gebruikt, controleer deze grondig om na te gaan of het juist zal werken en zijn bedoelde functie zal uitvoeren.

Controleer op de uitlijning van de bewegende onderdelen, de verbinding van de bewegende onderdelen, breuk van onderdelen of andere condities die de werking kunnen beïnvloeden. Laat een beschadigd scherm of ander onderdeel op een juiste wijze repareren of vervangen door een bevoegd servicecentrum tenzij anders aangegeven in deze gebruiksaanwijzing.

- Controleer regelmatig of het zaagblad en de motormontagebouten stevig zijn vastgedraaid. Inspecteer het zaagblad tevens regelmatig op schade (bijv. gebogen, gebarsten of versleten). Vervang het blad alleen door een blad van EGO™.
- Vervang het zaagblad als het gebogen of gebarsten is. Een onevenwichtig zaagblad kan trilling veroorzaken wat tot schade aan de motoraandrijving of persoonlijke letsel kan leiden.
- Als het gereedschap abnormaal trilt, stop de motor en zoek onmiddellijk naar de oorzaak. Trilling wijst vaak op een storing.
- Gebruik de heggenschaar alleen voor het snijden van stammen minder dan 22 mm dik.
- Gebruik het gereedschap alleen bij daglicht of voldoende kunstmatig licht.
- Verwijder of ontkoppel de accu voor onderhoud, reiniging of verwijdering van vastzittend materiaal uit de heggenschaar.
- Reinig het gereedschap niet met een slang. Zorg dat de motor of elektrische componenten niet met water in aanraking komen.
- Gebruik tijdens onderhoud alleen identieke reserveonderdelen die in deze handleiding zijn vermeld. Het gebruik van onderdelen die niet aan de specificaties van de originele uitrusting voldoen kunnen verkeerde prestaties leveren en de veiligheid in gevaar brengen.
- Volg de instructies over smering en het vervangen van accessoires.
- Houd de handvatten droog, schoon en vrij van olie en smeervet.
- Bewaar deze handleiding. Raadpleeg de gebruikershandleiding indien nodig en gebruik deze om andere personen die dit apparaat zullen gebruiken te onderrichten. Als u dit apparaat aan iemand anders geeft, geef hem/haar dan in ieder geval ook de gebruikershandleiding mee om verkeerd gebruik en/of mogelijk letsel te voorkomen.

#### BEWAAR DEZE GEBRUIKSAANWIJZING!

## SPECIFICATIES

Spanning	56 V ---	
Snelheid zonder belasting	1300 /min	
Snijlengte	61 cm	
Snijvermogen	22 mm	
Gewicht (zonder accupack)	2,79 kg	
Gemeten geluidsvermogensniveau $L_{WA}$	90,65 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Geluidsdrukkniveau aan de positie van de bediener $L_{PA}$	83 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Gegarandeerd geluidsvermogensniveau $L_{WA}$ (gemeten volgens 2000/14/EG)	94 dB(A)	
Vibratie $a_n$	Achterste handvat	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Voorste handvat	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- De opgegeven totale vibratiewaarde is gemeten volgens de standaard testmethode en kan worden gebruikt om het apparaat met een ander apparaat te vergelijken;
- De opgegeven totale vibratiewaarde kan ook worden gebruikt in een voorafgaande beoordeling op blootstelling.

**MEDEDELING:** De vibratie-afgifte tijdens het werkelijk gebruik van het elektrisch gereedschap kan verschillen van de opgegeven totale waarde; Om de bediener te beschermen dient de gebruiker tijdens het gebruik handschoenen en gehoorbescherming te dragen.

## INHOUD VAN DE VERPAKKING

NAAM ONDERDEEL	AANTAL
Accuheggenchaar	1
Zaagbladbeschermer	1
Gebruikershandleiding	1

## BESCHRIJVING

### KEN UW HEGGENSCHAAR (afb. A)

- Accuvrijgaveknop
- Achterste handvat
- Achterste schakelaar

- Voorste handvat
- Voorste schakelaar
- Handschermer
- Blad
- Puntbeschermer
- Zaagbladbeschermer
- Uitwerpmechanisme
- Montagegleuf
- Elektrische contacten
- Vergrendeling

**WAARSCHUWING:** Om dit product op een veilige manier te gebruiken, moet men zowel de informatie vermeld op het gereedschap en in deze gebruikershandleiding goed begrijpen als een goede kennis hebben van de taak die men wilt uitvoeren. Voordat u dit product gebruikt, maak uzelf vertrouwd met alle gebruiksfuncties en veiligheidsvoorschriften.

NL

## WERKING

**WAARSCHUWING:** Vertrouwdheid kan leiden tot onvoorzichtigheid. Opgelet, één seconde van onvoorzichtigheid kan ernstig letsel teweegbrengen.

**WAARSCHUWING:** Draag altijd oogbescherming met zijschermen en gehoorbescherming. Het niet dragen van deze beschermingsuitrusting kan ertoe leiden dat voorwerpen in uw ogen terechtkomen of kan een ander ernstig letsel veroorzaken.

**WAARSCHUWING:** Om het per ongeluk starten van het gereedschap, wat persoonlijk letsel kan veroorzaken, te voorkomen, dient u altijd het accupack uit het gereedschap te halen als u onderdelen monteert, instellingen uitvoert, het reinigt of als het niet in gebruik is.

**WAARSCHUWING:** Gebruik geen opzetstukken of toebehoren die niet door EGO™ zijn aanbevolen. Het gebruik van niet aanbevolen opzetstukken of toebehoren kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.

Voor elk gebruik, controleer het volledig product op beschadigde, ontbrekende of losse onderdelen, zoals schroeven, moeren, bouten, etc. Maak alle bevestigingen en doppen stevig vast en gebruik dit product pas opnieuw eenmaal alle ontbrekende of beschadigde onderdelen zijn geplaatst.

### TOEPASSING

U mag dit product gebruiken voor het snijden van heggen, struiken en bosjes met een takdiameter van minder dan Ø22 mm.

**OPMERKING:** Het gereedschap mag alleen voor het voorheen genoemde doeleinde worden gebruikt. Ieder ander gebruik is in dit geval misbruik.

## INSTALLEREN/VERWIJDEREN VAN HET ACCUPACK

### Voor de eerste ingebruikname opladen.

#### Installeren (afb. B)

Breng de geleiders van de accu overeen met de montagesleuven en druk het accupack naar beneden totdat u “klik” hoort.

#### Verwijderen (afb. C)

Druk de accu-ontgrendelingsknop naar beneden en trek het accupack eruit.

**WAARSCHUWING:** Houd altijd uw voeten, kinderen of huisdieren die zich in de buurt bevinden in het oog wanneer u op de accuvrijgaveknop drukt. Ernstig letsel kan zich voordoen wanneer de accu valt. Haal het accupack NOOIT uit wanneer u zich in een hoge positie bevindt.

NL

## DE HEGGENSCHAAR VASTHOUDEN

Met het blad weg van u houdt u de trimmer met twee handen vast, waarbij u het voorste en achterste handvat vast houdt. Drie richtingen voor het vasthouden biedt de mogelijkheid van drie verschillende zaagrichtingen (afb. D & E & F).

**WAARSCHUWING:** Houd altijd beide handen op de handvatten. Houd nooit struiken met uw ene hand vast terwijl u de heggenschaar met uw andere hand bedient. Het negeren van deze waarschuwing kan leiden tot ernstig letsel.

## DE HEGGENSCHAAR STARTEN/STOPPEN

Voor het gebruik dient u de bescherming van het blad te verwijderen en de trimmer met beide handen vast te houden, één hand aan het achterste handvat en één aan het voorste handvat. Let vervolgens op een goede, rechtop staande stand en een goede maai-afstand.

### Starten

Druk de schakelhendel en houd deze ingedrukt. Houd vervolgens de achterste schakelhendel ingedrukt om te starten.

### Stoppen

Laat één van de schakelhendels los om te stoppen.

**OPMERKING:** Beide schakelaars moeten worden ingedrukt om de heggenschaar te starten.

## DE HEGGENSCHAAR GEBRUIKEN

**WAARSCHUWING:** Als het zaagblad in een elektrische kabel of leiding vast komt te zitten, **RAAK HET ZAAGBLAD NIET AAN! DEZE KAN ONDER STROOM STAAN EN GEVAAR OPLEVEREN.** Blijf de heggenschaar bij het geïsoleerd achterste handvat vasthouden of leg het neer en uit uw buurt op een veilige manier. Ontkoppel de stroomtoevoer naar de beschadigde leiding of kabel voordat u probeert om het zaagblad van de leiding of kabel los te maken. Het negeren van deze waarschuwing kan leiden tot ernstig letsel of de dood.

**WAARSCHUWING:** Om ernstig persoonlijk letsel te voorkomen, houd uw handen uit de buurt van de zaagbladen. Verwijder geen snoeimateriaal of houd het te snoeien materiaal niet vast wanneer de zaagbladen in beweging zijn. Zorg dat de zaagbladen tot een volledige stilstand zijn gekomen en het accupack is verwijderd voordat u vastzittend materiaal uit de zaagbladen haalt. Neem de blootgestelde zaagbladen of -randen niet vast wanneer u het gereedschap opneemt of vasthoudt.

**WAARSCHUWING:** Voor gebruik, verwijder alle mogelijke obstakels uit de te maaien zone. Verwijder alle voorwerpen, zoals kabels, verlichting, draad of koord. Deze kunnen in het zaagblad vast komen te zitten en een risico op persoonlijk letsel veroorzaken.

**WAARSCHUWING:** Voorkom dat u te veel in één keer snijdt of door te dikke takken snijdt. De zaagbladen kunnen vastklemmen en vertragen wat voor lagere snoeiprestaties zorgt.

**OPMERKING:** Voor nieuwe groei is een brede, zwaaiende beweging voldoende om de stammen rechtstreeks in het zaagblad terecht te laten komen. Voor oudere groei is een zaagbeweging goed voor het trimmen van dikkere stammen. Een stroomloze zaag of snoeizaag is aan te raden voor het zagen van dikke stammen.

### De bovenkant snoeien

Gebruik een brede, zwaaiende beweging. Een lichtjes neerwaartse schuine stand van de zaagbladen in de bewegingsrichting zorgt voor de beste snoeibeurt. Voor een beter zaageffect kunt u ook een koord gebruiken om het niveau van de heg te begeleiden zoals weergegeven in afb. G.

### De zijkant snoeien

Voor het snoeien van de zijkant van de haag, start onderaan en snoei omhoog zoals weergegeven in afb. H.

### Zaagfunctie

Alhoewel de ruimte tussen de tanden slechts geschikt is voor het snoeien van hout tot Ø 22mm, is de punt van het zaagblad ontworpen om hout tot Ø 26mm te snoeien (afb. I). Als de haag een goede snoeibeurt nodig heeft, snoei de haag in meerdere keren.

### Puntbeschermer

De puntbeschermer (afb. A-8) maakt het eenvoudiger om in de buurt van de grond of langs muren te snoeien terwijl de speciale uitstekers tegen schade worden beschermd.

## ONDERHOUD

**⚠ WAARSCHUWING:** Bij reparatie, gebruik uitsluitend identieke reserve-onderdelen. Het gebruik van andere onderdelen kan gevaar opleveren of schade aan het product veroorzaken. Laat alle reparaties uitvoeren door een vakbekwame reparateur om een continue veiligheid en betrouwbaarheid te waarborgen.

**⚠ WAARSCHUWING:** Om ernstig persoonlijk letsel te voorkomen dient u het accupack voor de reiniging of het onderhoud altijd uit het product te halen.

### REINIGING

- Verwijder alle vuil van de luchtinlaten en het zaagblad met behulp van een zachte borstel.
- Om pek en andere kleefresten te verwijderen, besprenkel de zaagbladen met harsoplosmiddel. Draai de motor kortstondig zodat het oplosmiddel gelijkmatig wordt verdeeld.
- Maak het oppervlak schoon met een droge doek.

**⚠ WAARSCHUWING:** Maak uw grastrimmer nooit schoon met water. Maak de kunststof onderdelen niet schoon met oplosmiddelen. De meeste kunststoffen kunnen door verschillende soorten van commercieel beschikbare oplosmiddelen schade oplopen. Gebruik een schone doek voor het verwijderen van vuil, stof, olie, smeer, etc.

### HET ZAAGBLAD SLIJPEN

1. Start en stop uw heggenschaar totdat het zaagblad en de bescherming lichtjes uiteen zijn zoals weergegeven in afb. J.

Afb. J beschrijving van de onderdelen zie beneden:

J-1	Zaagtand
J-2	Beschermtrand

2. Verwijder het accupack van uw heggenschaar.

3. Klem het zaagbladgedeelte in een bankschroef vast en vijl het blootgesteld snijoppervlak van elke zaagtand. Verwijder zo weinig mogelijk materiaal.
4. Verwijder de heggenschaar uit de bankschroef en pas het botte gedeelte aan. Herhaal de bovenstaande procedures totdat alle tanden scherp zijn.

**OPMERKING:** Gebruik uw heggenschaar niet wanneer de zaagbladen bot of beschadigd zijn. Dit kan tot overbelasting van het gereedschap en ontoereikende snoeieresultaten leiden.

### HET MES SMEREN

Voor de beste werking en een langere levensduur van het zaagblad, smeer het zaagblad met hoogwaardige machine-olie voor en na elk gebruik.

Verwijder het accupack en plaats de trimmer op een vlakke ondergrond. Doe de olie langs de bovenste rand van het blad zoals weergegeven in afb. J.

**OPMERKING:** Voor een langere gebruikperiode dient u het blad tijdens het zagen van olie te voorzien.

**⚠ WAARSCHUWING:** Breng geen olie aan terwijl de heggenschaar in werking is.

### TRANSPORT EN OPSLAG

- Plaats de zaagbladbeschermer altijd op het zaagblad voordat u de heggenschaar opbergt of transporteert. Let op voor de scherpe tanden van het zaagblad.
- Maak de heggenschaar grondig schoon voordat u deze opbergt.
- Berg de heggenschaar binnenshuis op in een droge ruimte die voor kinderen ontoegankelijk is.
- Houd uit de buurt van corrosieve middelen, zoals tuinchemicaliën en strooizout.

**⚠ WAARSCHUWING:** De zaagbladen zijn scherp. Wanneer u het zaagbladgedeelte aanraakt, draag slipvaste en stevige werkhandschoenen. Steek uw hand of vingers niet tussen de zaagbladen of in een positie waar deze letsel kunnen oplopen of geklemd kunnen raken. Raak de zaagbladen NOOIT aan en voer geen onderhoud op het gereedschap uit wanneer het accupack geïnstalleerd is.

NL



#### Het milieu beschermen



Gooi geen elektrische apparaten, acculaders en accu's/oplaadbare batterijen met het huisafval weg!

Elektrische en elektronische apparaten, in overeenstemming met de Europese wet 2012/19/EG, en defecte of verbruikte accupacks/batterijen, in overeenstemming met 2006/66/EG, moeten afzonderlijk worden ingezameld.

Als elektrische apparaten op een stortterrein of vuilnisbelt terecht komen, kunnen gevaarlijke stoffen in het grondwater lekken en in de voedselketen komen wat schadelijk is voor uw gezondheid en welzijn.

NL

#### EG CONFORMITEITSVERKLARING



Wij, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Verklaren dat het product **56V lithium-ion accu heggenschaar HT2400E** voldoet aan de essentiële gezondheids- en veiligheidsvoorschriften van de volgende richtlijnen:

2006/42/EG, 2004/108/EG, 2011/65/EG, 2000/14/EG

Standaarden en technische specificaties waaraan wordt gerefereerd:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Gemeten geluidsvermogensniveau: 90,65 dB(A).

Gewaarborgd geluidsvermogensniveau: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Vice president van Chervon Europe

Dong Jianxun  
Kwaliteitsmanager van Chervon

\* (Authorized representative for CHERVON and responsible for technical documentation)

01/01/2016

## PROBLEEMOPLOSSING

PROBLEEM	OORZAAK	OPLOSSING
De heggen-schaar werkt niet	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Het accupack is niet met de heggen-schaar verbonden.</li> <li>■ Er is geen elektrisch contact tussen de heggen-schaar en accu.</li> <li>■ Het accupack is uitgeput.</li> <li>■ Het accupack is te warm.</li> <li>■ De heggen-schaar is te warm.</li> <li>■ De twee schakelaar zijn niet gelijktijdig ingedrukt.</li> <li>■ Het zaagblad zit vast.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Verbind het accupack met de heggen-schaar.</li> <li>■ Verwijder het accupack, controleer de aansluitklemmen en plaats het accupack terug.</li> <li>■ Laad het accupack op.</li> <li>■ Haal het accupack uit het gereedschap en laat afkoelen totdat de temperatuur lager dan 67°C is.</li> <li>■ Laat beide schakelaars los en laat de heggen-schaar afkoelen totdat de temperatuur lager dan 77°C is.</li> <li>■ Druk de schakelaars op het voorste en achterste handvat gelijktijd in.</li> <li>■ Verwijder het accupack uit het gereedschap, verwijder voorzichtig het obstakel, breng vervolgens het accupack opnieuw in en start het gereedschap opnieuw.</li> </ul>
Overmatige trilling of geluid	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Droge of verroeste zaagbladen.</li> <li>■ Zaagbladen of zaagbladhouder is gebogen.</li> <li>■ Gebogen of beschadigde tanden.</li> <li>■ Losse zaagbladbouten.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Smeer de zaagbladen. Zie sectie "HET ZAAGBLAD SMEREN" in deze handleiding.</li> <li>■ Vervang door een nieuw zaagblad of de houder. Neem contact op met het EGO servicecentrum voor het vervangen van het zaagblad of de houder.</li> <li>■ Vervang door een nieuw zaagblad. Neem contact op met het EGO servicecentrum voor het vervangen van het zaagblad.</li> <li>■ Draai de zaagbladbouten vast. Draai de bouten met de klok mee vast met behulp van een moersleutel.</li> </ul>

NL

## GARANTIE

### EGO GARANTIEVOORWAARDEN

Bezoek onze website [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) voor alle voorwaarden van de EGO garantie.

## LÆS ALLE ANVISNINGER!



### LÆS & FORSTÅ BRUGSANVISNING

**⚠ Særlig risiko!** Folk med elektroniske anordninger, såsom pacemakere, bør spørge deres læge til råds, før de bruger dette produkt. Betjening af elektrisk udstyr i umiddelbar nærhed af en pacemaker kan forårsage forstyrrelser eller svigt af pacemakere.

**⚠ ADVARSEL:** For at sikre sikkerhed og pålidelighed, bør alle reparationer og udskiftninger udføres af en kvalificeret servicetekniker.

## SIKKERHEDSSYMBOLER

Formålet med sikkerhedssymboler er at gøre dig opmærksom på mulige farer. Du bør være meget opmærksom på sikkerhedssymbolerne og forklaringer til dem og lære at forstå dem. Symboladvarsler fjerner ikke i sig selv eventuelle farer.

Anvisningerne og advarselne er ingen erstatning for korrekte forebyggelsesforanstaltninger mod ulykker.

**⚠ ADVARSEL:** Sørg for at læse og forstå alle sikkerhedsanvisninger i denne brugsanvisning, inklusive alle sikkerhedssymboler, såsom "FARE", "ADVARSEL" og "FORSIGTIG", før du bruger dette værktøj. Hvis man ikke følger nedenstående anvisninger, kan det medføre elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade.

## SYMBOLBETYDNING

**SYMBOL FOR SIKKERHEDSVARSEL:** Angiver FARE, ADVARSEL eller FORSIGTIG. Kan anvendes i kombination med andre symboler eller piktogrammer.

**⚠ ADVARSEL:** Brugen af et elværktøj kan resultere i, at du får fremmedlegemer i øjnene, hvilket kan give alvorlige øjenskader. Inden du begynder at bruge et elværktøj, skal du altid bære beskyttelsesbriller eller sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse og om nødvendigt en fuld ansigtsmaske. Vi anbefaler en maske med bredt udsyn til brug over briller eller standard sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse.

## SIKKERHEDSANVISNINGER

Denne side viser og beskriver sikkerhedssymboler, der kan forekomme på dette produkt. Læs, forstå, og følg alle anvisninger på apparatet, før du forsøger at samle og betjene det.

# 64

56 VOLT LITHIUM-ION AKKU HÆKKEKLIPPER — HT2400E

	Sikkerhedsvarsel	Angiver en potentiel fare for personskade.
	Læs brugsanvisningen	For at mindske risikoen for skader, skal brugeren læse betjeningsvejledningen.
	Må ikke udsættes for regn	ADVARSEL: Må ikke anvendes i regnvejr eller efterlades uden dørs, mens det regner.
	Knivens længde	Længden af kniven
	Klippekapacitet	Knivens maks. klippekapacitet
V	Volt	Spænding
A	Ampere	Strøm
Hz	Hertz	Frekvens (cyklusser pr. sekund)
W	Watt	Effekt
min	Minutter	Tid
	Vekselstrøm	Type spænding
	Jævnstrøm	Type af eller egenskab for strøm
$n_0$	Hastighed uden belastning	Rotationshastighed uden belastning
.../min	Pr. minut	Omdrejninger pr. minut
SPM	Slag i minuttet	Slaghastighed uden belastning

## GENERELLE SIKKERHEDSADVARSLER OM ELVÆRKTØJ

**⚠ ADVARSEL:** Læs alle sikkerhedsadvarsler og -anvisninger Hvis du ikke følger advarsler og anvisninger, kan det resultere i elektrisk stød, brand og/eller alvorlig personskade.

**Gem alle advarsler og anvisninger til fremtidig brug.**

Udtrykket "elværktøj" i advarselne refererer til dit lysnetdrevne (med ledning) elværktøj eller batteridrevne (ledningsfrie) elværktøj.

### SIKKERHED I ARBEJDSOMRÅDET

- **Hold arbejdsområdet rent og godt oplyst** Rodede eller uoplyste arbejdsområder inviterer til ulykker.
- **Brug ikke elværktøj i eksplosive atmosfærer, såsom ved tilstedeværelse af brændbare væsker, gasser eller støv.** Elværktøj skaber gnister, der kan antænde støv eller dampe.
- **Hold børn og omkringstående på afstand, mens du betjener et elværktøj.** Forstyrrelser kan medføre, at du mister kontrollen.

### ELEKTRISK SIKKERHED

- **Stik på elværktøj skal passe til stikkontakten. Lav aldrig om på stikket på nogen måde. Brug ikke adapterstik sammen med jordede (jordforbundne) elværktøj.** Uændrede stik, der passer til kontakterne, nedsætter risikoen for elektrisk stød.
- **Undgå kropskontakt med jordforbundne overflader, såsom rør, radiatorer, komfurer og køleskabe.** Der er en øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop bliver jordforbundet.
- **Udsæt ikke elværktøj for regn eller våde forhold.** Vand i et elværktøj øger risikoen for elektrisk stød.
- **Du må ikke mishandle ledningen. Brug aldrig ledningen til at bære eller trække apparatet eller trække stikket ud. Hold ledningen væk fra varme, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele.** Beskadede eller sammenfiltrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
- **Når et elværktøj benyttes udendørs, skal der bruges en forlængerledning til udendørs brug.** Brug af en forlængerledning til udendørs brug nedsætter risikoen for elektrisk stød.
- **Hvis det ikke kan undgås at benytte apparatet i fugtige omgivelser, så brug et stik med fejlstrømsrelæ.** Anvendelse af et fejlstrømsrelæ mindsker risikoen for elektrisk stød.

### PERSONLIG SIKKERHED

- **Vær opmærksom, se, hvad du laver, og brug sund fornuft, når du benytter et elværktøj. Brug ikke apparatet, hvis du er træt eller er påvirket af narkotika, alkohol eller medicin.** Et øjeblik uopmærksomhed ved brug af maskinen kan føre til alvorlige personskader.
- **Brug personlige værnemidler. Bær altid beskyttelsesbriller.** Værnemidler, såsom støvmaske, skridsikre sikkerhedssko, hjelm eller høreværn, der anvendes under passende betingelser, nedsætter risikoen for personskade.

- **Forebyg utilsigtet start. Sørg for kontakten er i slukket position, før værktøjet tilsluttes til strømkilde og/eller batteripakke, samles op eller bæres.** Hvis du bærer elværktøj med fingeren på kontakten eller sætter strøm til elværktøj, der har kontakten tændt, beder du om ulykker.
- **Fjern indstillingsværktøj eller skruenøgler, før elværktøjet startes.** En skruenøgle eller andet værktøj, der sidder i en roterende del af elværktøjet, kan give personskade.
- **Læn dig ikke for langt forover. Stå ordentlig fast og vær hele tiden i balance.** Dette giver bedre kontrol over elværktøjet i uventede situationer.
- **Fornuftig påklædning. Bær ikke løst tøj eller smykker. Hold dit hår, tøj og handsker væk fra bevægelige dele.** Løst tøj, smykker eller langt hår kan blive fanget i bevægelige dele.
- **Hvis der er installeret anordninger for tilslutning af støvudsugnings- og opsamlingsudstyr, så sørg for, at dette tilsluttes og anvendes korrekt.** Anvendelse af støvanordninger kan mindske støvrelaterede risici.

### BRUG OG PLEJE AF ELVÆRKTØJ

- **Tving ikke elværktøj. Brug det korrekte elværktøj til det, du skal lave.** Det korrekte elværktøj vil gøre arbejdet bedre og mere sikkert ved den hastighed, som det er designet.
- **Brug ikke elværktøjet, hvis kontakten ikke kan tænde og slukke.** Alt elværktøj, hvor kontakterne ikke dur, er farligt og skal repareres.
- **Træk stikket til apparatets strømforsyning ud af stikkontakten og/eller batteripakken, inden du foretager justeringer, skifter tilbehør eller lægger det til opbevaring.** Sådanne forebyggende sikkerhedsforanstaltninger mindsker risikoen for at starte elværktøjet utilsigtet.
- **Opbevar ubenyttet elværktøj utilgængeligt for børn, og tillad ikke personer, der ikke kender elværktøjet eller disse anvisninger at betjene elværktøjet.** Elværktøj er farligt i hænderne på utrænede brugere.
- **Vedligehold elværktøjet. Kontrollér, at de bevægelige dele ikke er fejljusterede eller binder eller er i en tilstand, der kan påvirke elværktøjets drift. Få det beskadede elværktøj repareret før brug.** Mange ulykker forårsages af dårligt vedligeholdt elværktøj.
- **Hold skærende værktøj skarpt og rent.** Omhyggeligt vedligeholdt skæreværktøjer med skarpe skærekanten er mindre tilbøjelige til at binde og er lettere at styre;

DK

- **Brug elværktøj, tilbehør og bits osv. i overensstemmelse med disse anvisninger, under hensyntagen til arbejdsforholdene og det arbejde, der skal udføres.** Anvendelse af elværktøj til andre formål end dem, de er beregnet til, kan medføre en farlig situation.

#### BATTERIVÆRKTØJETS BRUG OG PLEJE

- **Genoplad kun med den oplader, der er angivet af fabrikanten.** En oplader, der er velegnet til én type batteripakke, kan øge risikoen for brand, når den bruges med en anden batteripakke.
- **Anvend kun elværktøj med specifikt anviste batteripakker.** Brug af andre batteripakker kan skabe risiko for personskade og brand.
- **Når batteripakken ikke er i brug, skal den holdes væk fra andre metalgenstande som papirclips, mønter, nøgler, søm, skruer eller andre små metalgenstande, der kan skabe forbindelse fra en pol til en anden.** Kortslutning af batteripolerne kan forårsage forbrændinger eller brand.
- **Ved forkert anvendelse kan der slippe væske ud af batteriet; undgå kontakt. Kommer man uheldigvis i kontakt med væsken: Skyl med vand. Hvis væsken kommer i øjnene, skal man også søge læge.**

Væskesprøjt fra batteriet kan forårsage irritation eller forbrændinger.

#### SERVICE

- **Få dit elværktøj serviceret af en kvalificeret tekniker, og brug kun originale reservedele.** Dette vil sikre, at elværktøjet fortsat er sikkert.
- **SIKKERHEDSADVARSLER for HÆKKEKLIPPER**
- Hold alle dele af kroppen væk fra knivene. Fjern ikke afklippet materiale, når knivene bevæger sig; klip heller ikke i materiale, der holdes i hånden. Sørg for, at kontakten er slukket, når fastsiddende materiale skal fjernes. Et øjeblik uopmærksomhed ved brug af hækkeklipperen kan medføre alvorlig personskade.
- Bær hækkeklipperen i håndtaget med sværdet stoppet. Ved transport eller opbevaring af hækkeklipperen sættes beskyttelseshylsteret altid på. Korrekt håndtering af hækkeklipperen vil mindske mulig personskade fra knivene.
- Hold kun fast på elværktøjets isolerede gribehåndtag, da kniven kan berøre skjulte ledninger. Knive, der kommer i kontakt med en strømførende ledning kan gøre metaldele på elværktøjet strømførende og give operatøren elektrisk stød.
- Hold kablet væk fra klippeområdet. Under klipningen kan kablet ligge skjult i buskadsen og kan utilsigtet blive ramt af kniven.

- Undersøg hækken for fremmedlegemer før betjening, f.eks. trådhegn.
- Brug kun hækkeklipperen med afskærmningen korrekt monteret. Brugen af hækkeklipperen uden den rette afskærmning kan resultere i alvorlige personskader!
- **Brug begge hænder, når du betjener hækkeklipperen. Ved kun at bruge én hånd, kan miste kontrollen og forårsage alvorlig personskade.**

**⚠ ADVARSEL: Undersøg hækken for fremmedlegemer før betjening, f.eks. trådhegn. Brug kun hækkeklipperen med afskærmningen korrekt monteret. Brugen af hækkeklipperen uden den rette afskærmning kan resultere i alvorlige personskader!**

#### VIGTIGE SIKKERHEDSANVISNINGER

- Brug ikke den batteridrevne hækkeklipper i regnvejr.
- Oplad ikke batteripakken i regn eller i våde omgivelser.
- Brug kun med batteripakker og opladere, der er anført nedenfor:

BATTERIPAKKE	OPLADER
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Grib ikke om de fritliggende knive eller skær, når hækkeklipperen samles op eller holdes.
- Må ikke anvendes på stiger, tage, træer eller andet ustabilt underlag. Stabilit fodfæste på en fast overflade giver bedre kontrol over hækkeklipperen i uventede situationer.
- Lad aldrig børn betjene hækkeklipperen.
- Sikkerhedsanordninger må aldrig fjernes eller pilles ved. Undersøg regelmæssigt, om de fungerer korrekt. Gør aldrig noget for at gribe ind den tilsigtede funktion af en sikkerhedsanordning eller reducere den beskyttelse, som en sikkerhedsanordning giver.
- Brug aldrig hækkeklipperen uden korrekt afskærmning, beskyttelsesplader eller andre eksisterende beskyttelsesanordninger.
- Undersøg beskadigede dele, før yderligere brug af hækkeklipperen. En afskærmning eller en anden del, der er beskadiget bør nøje undersøges for at fastslå, om den vil fungere korrekt og opfylde sit tilsigtede formål. Kontrollér, at de bevægelige dele ikke er fejlljusterede eller binder eller er i en tilstand, der kan påvirke elværktøjets drift. En afskærmning eller en anden del, der er beskadiget, bør repareres korrekt eller udskiftes af et autoriseret serviceværksted, medmindre andet er angivet i denne vejledning.

- Undersøg med hyppige mellemrum, at sværdets og motorens montagebolte er korrekt strammet til. Efterse også visuelt kniven for skader (f.eks. bøjet, revnet og slidt). Udskift kun kniven med en kniv fra EGO™.
- Udskift kniven hvis den er bøjet eller revnet. En ubalanceret kniv giver vibrationer, der kan beskadige motoren eller forårsage personskade.
- Hvis udstyret skulle begynde at vibrere unormalt, stoppes motoren og kontrolleres straks for årsagen. Vibrationer er generelt en advarsel om problemer.
- Hækkeklipperens kan anvendes til at skære grene mindre end (22 mm) tykke.
- Klip kun hæk i dagslys eller i god kunstig belysning.
- Fjern eller afbryd batteriet før servicering, rengøring eller fjernelse af materiale fra hækkeklipperen.
- Må ikke vaskes med en slange; undgå at få vand i motor og elektriske forbindelser.
- Ved servicering brug originale reservedele, der er anført i denne vejledning. Brug af dele, der ikke opfylder specifikationerne for det oprindelige udstyr kan føre til dårligere præstationer og bringe sikkerheden i fare.
- Følg anvisningerne for smøring og udskiftning af tilbehør.
- Hold håndtagene tørre, rene og fri for olie og fedt.
- Gem disse anvisninger. Brug dem ofte, og brug dem til at instruere andre, der skal bruge dette værktøj. Hvis du låner nogen dette værktøj, så lad dem få anvisningerne med, så de også undgår fejlbrug af produktet og mulig personskade.

#### GEM DISSE ANVISNINGER!

### SPECIFIKATIONER

Spænding	56 V	
Ubelastet hastighed	1300 /min	
Knivens længde	61 cm	
Klippekapacitet	22 mm	
Vægt (uden batteri)	2,79 kg	
Målt lydeffektniveau $L_{WA}$	90,65 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Lydtryk tæt ved brugeren $L_{PA}$	83 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Garanteret lydeffektniveau $L_{WA}$ (målt i henhold til direktiv 2000/14/EF)	94 dB(A)	
Vibration $a_h$	Bageste håndtag	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Forreste håndtag	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- Den samlede værdi af angivne vibrationer er målt i overensstemmelse med en standardiseret prøvningsmetode og kan anvendes til at sammenligne et værktøj med et andet
- Den samlede angivne værdi for vibrationer kan også anvendes ved en foreløbig vurdering af eksponeringen.

**BEMÆRK:** Udsendelsen af vibrationer ved faktisk brug af elværktøjet kan afvige fra den angivne værdi, der hvor værktøjet anvendes. For at beskytte operatøren, bør vedkommende bære handsker og høreværn under de faktiske brugsbetingelser.

### PAKKELISTE

DELENS NAVN	ANTAL
Hækkeklipper	1
Afskærmning af knive	1
Brugsanvisning	1

### BESKRIVELSE

DK

#### KEND DIN HÆKKEKLIPPER (fig. A)

1. udløserknop til batteri
2. bageste håndtag
3. bageste betjeningsgreb
4. forreste håndtag
5. forreste betjeningsgreb
6. håndbeskytter
7. kniv
8. beskytter til spidsen
9. afskærmning af knive
10. frigørelsesmekanisme
11. monteringsrille
12. elektriske kontakter
13. spærre

**⚠ ADVARSEL:** Sikker brug af dette produkt kræver en forståelse af oplysningerne om værktøjet og i denne brugsanvisning samt kendskab til det arbejde, du vil udføre. Før brug af dette produkt skal du gøre dig fortrolig med alle funktioner og sikkerhedsregler.

## BETJENING

**⚠ ADVARSEL:** Selvom du kender dette produkt, så bliv ikke skødesløs. Husk, at skødesløshed i en brøkdæl af et sekund kan forvolde betydelig personskade.

**⚠ ADVARSEL:** Bær altid sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse samt høreværn. Uden disse kan man blive ramt af genstande, der kastes ind i øjnene eller forårsager andre alvorlige skader.

**⚠ ADVARSEL:** For at forebygge utilsigtet start, der kunne forårsage alvorlig personskade, skal man altid fjerne batteripakken fra produktet, når der monteres dele, foretages justeringer, rengøres, eller når den ikke bruges.

**⚠ ADVARSEL:** Brug ikke påmonteringer eller tilbehør, der ikke anbefales af EGO™. Brugen af påmonteringer eller tilbehør, der ikke anbefales, kan resultere i alvorlige personskader.

DK

Før hver brug, efterses hele produktet for beskadigede, manglende eller løse dele, såsom skruer, møtrikker, bolte, hætter osv. Stram alle møtrikker og hætter helt til, og betjen ikke dette produkt, før alle manglende eller beskadigede dele er udskiftet.

## ANVENDELSE

Du kan bruge dette produkt til at klippe hække og buske med en grendiameter på under 22 mm i diameter.

**BEMÆRK:** Værktøjet skal kun bruges til det formål, det er beregnet til. Enhver anden anvendelse anses for at være et tilfælde af fejlbrug.

## INSTALLATION / FJERNELSE AF BATTERIPAKKE

### Oplad før første brug.

### Installation (fig. B)

Flugt batteriets ribber med monteringsrillerne, og tryk batteripakken ned, indtil du hører et "klik".

### Adskillelse (fig. C)

Tryk på knappen til batteriudløseren, og træk batteriet ud.

**⚠ ADVARSEL:** Vær altid opmærksom på dine fødders placering og på børn eller kæledyr omkring dig, når du trykker på udløserknappen til batteriet. Der kan opstå alvorlig skade, hvis batteripakken falder. Fjern ALDRIG batteriet, når du står højt hævet.

## SÅDAN HOLDES HÆKKEKLIPPEREN

Med kniven væk fra dig holdes hækkeklipperen med to hænder, med et greb i henholdsvis forreste og bageste håndtag. Hækkeklipperen kan holdes i tre forskellige stillinger under arbejdet (fig. D og E og F).

**⚠ ADVARSEL:** Hold altid begge hænder på hækkeklipperens håndtag. Man må aldrig holde i grene med den ene hånd og betjene hækkeklipperen med den anden. Overholdes denne advarsel ikke, kan det medføre alvorlig personskade.

## START / STOP AF HÆKKEKLIPPER

Før betjening fjernes hylsteret til kniven, og hækkeklipperen holdes med begge hænder: den ene hånd på det bageste håndtag og den anden på det forreste håndtag. Kontrollér så, at du er i balance, står oprejst og i korrekt klippeafstand.

### Start

Der startes ved at trykke forreste betjeningsgreb ned og holde det og derefter trykke bageste skifte betjeningsgreb ned.

### Stop

Der stoppes ved at slippe et af betjeningsgrebene.

**BEMÆRK:** Begge betjeningsgreb skal være trykket ned, for at hækkeklipperen kan starte.

## BRUG AF HÆKKEKLIPPEREN

**⚠ ADVARSEL:** Hvis kniven går i stå ved klip i en elledning: RØR IKKE VED KNIVEN! DET KAN BLIVE STRØMFØRENDE OG MEGET FARLIGT. Fortsæt med at holde i hækkeklipperens isolerede bageste håndtag eller læg den ned og væk fra dig på en sikker måde. Afbryd strømmen til det/den kabel/ledning, der er beskadiget, inden du forsøger at frigøre kniven fra kabel eller ledning. Efterkommers denne advarsel ikke, kan det medføre alvorlig personskade eller evt. døden.

**⚠ ADVARSEL:** For at undgå alvorlig personskade skal man holde hænderne væk fra knivene. Fjern ikke afklippet materiale, når knivene bevæger sig; klip heller ikke i materiale, der holdes i hånden. Sørg for, at knivene er gået helt i stå og batteripakken fjernet, før der fjernes fastklemt materiale fra knivene. Grib ikke om de fritliggende knive eller skær, når hækkeklipperen samles op eller holdes.

**⚠ ADVARSEL:** Ryd området, hvor der skal klippes, før hver brug. Fjern alle genstande, såsom ledninger, lamper, ståltråd eller snor, der kan blive viklet ind i kniven og skabe risiko for alvorlig personskade.

**⚠ ADVARSEL:** Undgå at klippe for meget på én gang eller gennem tæt buskads. Dette kan medføre, at knivene binder og går ned i hastighed og gør klipperen mindre effektiv.

**BEMÆRK:** Ved en ny hæk kan der klippes med en bred fejende bevægelse og lade grenene gå direkte ind i kniven. Ved ældre hække er en savende bevægelse velegnet til klipping af tykkere grene. Det foreslås først at bruge en håndsav eller grensav til at fjerne tykke grene med.

#### Klipning i toppen

Klip med en bred fejende bevægelse. En svag nedadgående hældning af knivene i bevægelsesretningen giver den bedste klipping. Hvis klippingen skal være rigtig god, kan du også bruge en snor til at klippe efter. Se fig. G.

#### Klipning på siderne

Når hækkens skal klippes, så begynd fra neden af, og klip opad. Se fig. H.

#### Savefunktion

Mens mellemrummet mellem knivene muliggør klipping af grene op til 22 mm i diameter, er enden af kniven konstrueret til at skære træ op til 26 mm i diameter (fig. I). Hvis der er behov for kraftig beskæring, så tag lidt ad gangen i flere etaper.

#### Beskytter til spidsen

Beskytteren til spidsen (fig. A-8) gør klipping nær jorden eller langs vægge lettere og beskytter samtidig specialknivene mod at blive ødelagt.

### VEDLIGEHOLDELSE

**⚠ ADVARSEL:** Ved service må der kun bruges originale reservedele. Brug af andre reservedele kan medføre fare eller forårsage skader på produktet. For at sikre sikkerhed og pålidelighed skal alle reparationer udføres af en kvalificeret servicetekniker.

**⚠ ADVARSEL:** For at undgå alvorlig personskade skal batteripakken altid fjernes fra produktet, når der skiftes tilbehør, under rengøring eller vedligeholdelse.

#### RENGØRING

- Brug en blød børste til at fjerne snavs fra alle luftindtag og kniv.
- Beg eller tjære og andre klæbrige stoffer fjernes ved at sprøjte knivene med opløsningsmiddel på grundlag af kunstharpiks. Lad motoren køre kortvarigt, så opløsningsmidlet fordeles jævnt.

- Tør eftermed en tør klud.

**⚠ ADVARSEL:** Brug aldrig vand til rengøring af din hækkeklipper. Undgå at bruge opløsningsmidler ved rengøring af plastdele. De fleste plastmaterialer risikerer at blive ødelagt ved brug af forskellige typer af alment tilgængelige opløsningsmidler. Brug rene klude til at fjerne snavs, støv, olie, fedt etc.

#### SLIBNING AF KNIVE

1. Start og stop din hækkeklipper, indtil kniven og afskærmningen er lidt forskudt for hinanden. Se fig. J. Beskrivelse af dele på fig. J, se nedenfor:

J-1	Tand på kniv
J-2	Tand på afskærmning

2. Fjern batteripakken fra din hækkeklipper.
3. Sæt knivdelen fast i en skruestik, og slib den fritliggende skæreflade på hver af knivens tænder. Slib så let som muligt.
4. Tag hækkeklipperen ud af skruestikket, og få den uslebne del til at ligge frit. Gentag ovennævnte procedurer, indtil alle knivens tænder er slebet.

**BEMÆRK:** Brug ikke din hækkeklipper med sløve eller beskadigede knive. Dette kan medføre overbelastning og vil give en utilfredsstillende klipping.

#### SMØRING AF KNIV

Arbejdet er lettere, og kniven holder længere, hvis man smører hækkeklipperens kniv med let motorolie før og efter hver brug.

Fjern batteripakken, og læg hækkeklipperen på en flad overflade. Hæld olien langs kanten af den øverste kniv. Se fig. J.

**BEMÆRK:** Ved længere arbejdsperioder smøres kniven løbende under arbejdet.

**⚠ ADVARSEL:** Må ikke smøres, mens hækkeklipperen kører.

#### TRANSPORT OG OPBEVARING

- Anbring altid knivhylsteret på kniven, før opbevaring eller transport af hækkeklipperen. Vær forsigtig, og undgå knivens skarpe tænder.
- Rengør hækkeklipperen grundigt før opbevaring.
- Opbevar hækkeklipperen indendørs på et tørt sted, der er utilgængeligt for børn.
- Holdes væk fra ætsende stoffer, såsom havekemikalier og vejsalt.

DK



**⚠ ADVARSEL:** Knivene er skarpe. Ved håndtering af knivdelen bæres skridsikre og kraftige handsker. Placér ikke din hånd eller dine fingre mellem knivene eller andre steder, hvor de kunne blive klemt eller snittet. Rør ALDRIG knivene, og udfør heller ikke service på apparatet med batteripakken isat.

#### Beskyttelse af miljøet



Smid ikke elektrisk udstyr, batterioplader og batterier / genopladelige batterier i affaldsspanden!

Ifølge EU-direktiv 2012/19/EU og EU-direktiv 2006/66/EF skal henholdsvis elektrisk og elektronisk udstyr, der ikke længere er brugbart, og defekte eller brugte batterier / batteripakker indsamles særskilt.

Hvis elektriske apparater smides på lossepladsen eller affaldsdeponier kan der sive giftige stoffer ned i grundvandet og komme ud i fødekæden og gøre skade på menneskers sundhed og velfærd.

DK

## EU-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Vi, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

erklærer, at produktet **56V lithium-ion batteridrevet hækkeklipper HT2400E** er i overensstemmelse med de væsentlige sundheds- og sikkerhedskrav i følgende direktiver:

2006/42/EF, 2004/108/EF 2011/65/EU, 2000/14/EF

Anførte standarder og tekniske specifikationer:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Målt lydeffektniveau: 90,65 dB(A).

Garanteret lydeffektniveau: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Visedirektør for Chervon Europa

Dong Jianxun  
Kvalitetschef for Chervon

\* (Autoriseret repræsentant for CHERVON og ansvarlig for tekniske dokumentationer)

01/01/2016

## FEJLFINDING

PROBLEM	ÅRSAG	LØSNING
Hækkeklipperen virker ikke	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Batteripakken er ikke sat på hækkeklipperen.</li> <li>■ Ingen elektrisk kontakt mellem hækkeklipper og batteri</li> <li>■ Batteripakken er afladet.</li> <li>■ Batteripakken er for varm.</li> <li>■ Hækkeklipperen er for varm.</li> <li>■ De to betjeningsgreb er ikke trykt ned samtidigt.</li> <li>■ Kniven sidder fast.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sæt batteripakken på hækkeklipperen.</li> <li>■ Fjern batteriet, kontrollér kontakterne, og sæt batteripakken på igen.</li> <li>■ Oplad batteripakken.</li> <li>■ Fjern batteripakken fra værktøjet, og lad det køle indtil temperaturen falder til under 67 °C.</li> <li>■ Slip begge betjeningsgreb; lade hækkeklipperen køle, indtil temperaturen falder til under 77 °C.</li> <li>■ Tryk forreste og bageste betjeningsgreb ned samtidigt.</li> <li>■ Fjern batteripakken fra værktøjet, fjern forsigtigt det, der sidder i klemme, og sæt så batteriet på igen, og genstart værktøjet.</li> </ul>
Kraftig vibration eller støj	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tørre eller rustne knive.</li> <li>■ Knive eller skinne er bøjet.</li> <li>■ Bøjede eller beskadigede tænder.</li> <li>■ Løse knivbolte</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Smør knivene i overensstemmelse med afsnittet "SMØRING AF KNIV" på denne vejledning.</li> <li>■ Udskift med en ny kniv eller skinne. Kontakt EGO's servicecenter og bed om hjælp til udskiftning af kniv eller skinne.</li> <li>■ Udskift med en ny kniv. Kontakt EGO's servicecenter for udskiftning af kniv.</li> <li>■ Spænd knivboltene. Med en skruenøgle drejes boltene med uret for at spænde.</li> </ul>

DK

## GARANTI

### EGO's GARANTIPOLITIK

Besøg venligst hjemmesiden [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) for fuldstændige vilkår og betingelser for EGO's garantipolitik.

## LÄS IGENOM ALLA INSTRUKTIONER!



### LÄS IGENOM OCH FÖRSTÅ BRUKSANVISNINGEN

**⚠ Kvarstående risker!** Personer med elektroniska implantat såsom hjärtstimulatorer bör konsultera sin(a) läkare innan de använder denna produkt. Användning av elutrustning nära en hjärtstimulator kan störa eller avbryta dess funktion.

**⚠ VARNING!** Alla reparationer bör utföras av en kvalificerad servicetekniker för att upprätthålla produktens säkerhet och driftssäkerhet.

## SÄKERHETSSYMBOLER

Syftet med säkerhetssymboler är att fästa din uppmärksamhet på eventuella risker. Säkerhetssymbolerna och deras betydelser bör uppmärksammas noga och förstås. Själva varningssymboler kan dock inte förebygga någon fara.

De instruktioner och varningar som de hänvisar till kan aldrig ersätta lämpliga olycksförebyggande åtgärder.

SE

**⚠ VARNING!** Se till att läsa igenom och förstå alla säkerhetsinstruktioner i bruksanvisningen, inklusive alla varningssymboler såsom "RISK", "VARNING" och "VAR FÖRSIKTIG", innan produkten tas i bruk. Underlåtenhet att följa alla nedan angivna instruktioner kan leda till elstöt, brand och/eller svår personskada.

## SYMBOLERNAS BETYDELSE

**A SÄKERHETSRELATERAD VARNINGSSYMBOL:** Betecknar RISK, VARNING eller VAR FÖRSIKTIG. Kan förekomma i samband med andra symboler eller piktogram.

**⚠ VARNING!** Arbete med eldrivna verktyg kan medföra att främmande föremål slungas upp i ögonen vilket kan orsaka svåra ögonskador. Ta alltid på dig skyddsglasögon eller skyddsglasögon med sidoskydd och vid behov ett komplett ansiktsskydd innan du börjar arbeta med eldrivna verktyg. Vi rekommenderar att använda en Wide Vision Safety Mask ovanpå glasögon eller vanliga skyddsglasögon med sidoskydd.

## SÄKERHETSINSTRUKTIONER

På denna sida anges säkerhetssymboler som kan förekomma på produkten. Alla instruktioner som anges på

enheten bör granskas, förstås och följas innan du försöker montera och använda den.

	Säkerhetsvarning	Hänvisar till eventuell risk för personskada
	Läs igenom bruksanvisningen	Användaren bör läsa igenom bruksanvisningen för att minska risken för personskada.
	Får inte utsättas för regn	VARNING! Får inte användas i regn eller lämnas utomhus medan det regnar.
	Svärdlängd	Svärdlängd
	Skärkapacitet	Max skärkapacitet av svärdet
V	Volt	Spänning
A	Ampere	Ström
Hz	Hertz	Frekvens (cykler per sekund)
W	Watt	Effekt
min	Minuter	Tid
	Växelström	Strömtyp
	Likström	Strömtyp eller -specifikation
$n_0$	Obelastad hastighet	Rotationshastighet obelastad
... /min	Per minut	Rotationer per minut
SPM	Slag per minut	Slaghastighet obelastad

## ALLMÄNNA SÄKERHETSVARNINGAR FÖR ELDRIVNA VERKTYG

**⚠ VARNING!** Läs igenom alla säkerhetsvarningar och instruktioner. Underlåtenhet att följa varningarna och instruktionerna kan leda till elstöt, brand och/eller svår personskada.

**Spara alla varningar och instruktioner för framtida behov.**

Termen "eldrivna verktyg" i varningarna hänvisar till ditt nätdrivna (med sladd) eller batteridrivna (sladdlösa) elverktyg.

### SÄKERHET I ARBETSOMRÅDET

- **Håll arbetsområdet rent och väl belyst.** Stökiga eller mörka arbetsområden kan leda till olyckor.
- **Eldrivna verktyg får inte användas i explosiva miljöer såsom i närvaro av lättantändliga vätskor, gaser eller damm.** Eldrivna verktyg kan avge gnistor som kan tända damm eller ångor.
- **Håll barn och obehöriga på avstånd under arbete med eldrivna verktyg.** Distractioner kan få dig att tappa kontrollen.

### ELSÄKERHET

- **Stickproppen av den elektriska enheten ska passa uttaget.** Stickproppen får aldrig modifieras på något sätt. Använd inga adapterstickproppar med jordade elektriska enheter. Omodifierade stickproppar och lämpliga uttag minskar risken för elstöt.
- **Undvik kroppskontakt med jordade ytor såsom rör, radiatorer, elpsisar och kylskåp.** Risken för elstöt ökar när din kropp är jordad.
- **Eldrivna verktyg får inte utsättas för regn eller väta.** Intrång av vatten i verktyget ökar risken för elstöt.
- **Sladden får inte utsättas för påfrestningar. Använd inte sladden för att bära, dra eller koppla ur laddaren. Håll laddaren borta från hög värme, olja, vassa kanter eller rörliga detaljer.** Skadade eller tilltrasslade sladdar ökar risken för elstöt.
- **Om ett eldrivet verktyg används utomhus, använd en förlängningssladd som är lämplig för utomhusbruk.** Sladdar för utomhusbruk minskar risken för elstöt.
- **Om användning av ett eldrivet verktyg i en fuktig miljö är oundviklig, använd ett strömnät som är skyddat med en jordfelsbrytare (RCD).** Användning av jordfelsbrytare minskar risken för elstöt.

### PERSONLIG SÄKERHET

- **Var uppmärksam, se vad du gör och använd sunt förnuft vid användning av ett eldrivet verktyg.** Eldrivna verktyg får inte användas medan du är trött eller påverkad av narkotika, alkohol eller läkemedel. Ett ögonblicks ouppmärksamhet under användning av ett eldrivet verktyg kan leda till svåra personskador.
- **Använd personlig skyddsutrustning. Använd alltid skyddsglasögon.** Skyddsutrustning såsom dammask, halkfria säkerhetsskor, hjälm eller hörselskydd som är lämplig för aktuella förhållanden förebygger personskador.

- **Undvik oavsiktlig start. Se till att huvudströmbrytaren är i avstängt läge innan du ansluter verktyget och/eller batteripacket eller lyfter upp eller bär verktyget.** Olyckor kan hända om du bär eldrivna verktyg med fingret på strömbrytaren eller startar eldrivna verktyg med strömbrytaren i påslaget läge.
- **Avlägsna eventuell justeringsnyckel eller annan nyckel innan verktyget slås på.** En nyckel som har lämnats på ett roterande maskindel kan orsaka personskador.
- **Sträck dig inte för långt. Se till att du hela tiden har säkert fotfäste och balans.** Så har du bättre kontroll över det eldrivna verktyget i oväntade situationer.
- **Ha på dig lämpliga kläder. Använd inga löst sittande kläder eller smycken. Håll håret, kläderna och handskarna borta från rörliga detaljer.** Lösa kläder, smycken eller långt hår kan fastna i rörliga detaljer.
- **Vid verktyg som är försedda med anslutningar för utsugning och uppsamling av damm ska du se till att dessa ansluts och används korrekt.** Användning av dammsug kan minska dammrelaterade risker.

### ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL AV ELDRIVNA VERKTYG

- **Det eldrivna verktyget får inte överbelastas. Använd ett lämpligt verktyg för det aktuella arbetet.** Rätt verktyg fungerar bättre och säkrare vid hastigheter som det är avsett för.
- **Det eldrivna verktyget får inte användas om dess huvudströmbrytare inte fungerar.** Ett eldrivet verktyg som inte kan styras med huvudströmbrytaren är farligt och ska repareras.
- **Koppla loss stickproppen från uttaget och/eller batteripacket från det eldrivna verktyget före justering, byte av tillbehör eller förvaring.** Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för oavsiktlig start.
- **Eldrivna verktyg som inte används ska förvaras oåtkomligt för barn. Ingen person som inte är förtrogen med det eldrivna verktyget eller dessa instruktioner får använda det eldrivna verktyget.** Eldrivna verktyg är farliga i händerna på okunniga användare.
- **Ta hand om eldrivna verktyg. Kontrollera dem för skevning eller kärvning av rörliga detaljer, skada på detaljer eller annat som kan påverka verktygets funktion.** Ett skadat eldrivet verktyg ska repareras innan det används igen.
- **Många olyckor orsakas av bristande underhåll av eldrivna verktyg. Håll skärverktyg vassa och rena.** Vålskötta skärverktyg med vassa skärblad kärvar mindre och är lättare att styra.

SE

- Använd det eldrivna verktyget samt dess tillbehör, bits osv i enlighet med dessa instruktioner och med hänsyn till de aktuella arbetsförhållandena och arbetet som ska utföras. Användning av eldrivna verktyg för ej avsedda ändamål kan medföra risk

#### ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL AV BATTERIDRIVNA VERKTYG

- Ladda endast med en laddare som har specificerats av tillverkaren. En laddare som är lämplig för en typ av batteripack kan orsaka brandrisk om den används med något annat batteripack.
- Eldrivna verktyg får endast användas med batteripack som är uttryckligen avsedda för dem. Användning av andra batteripack kan medföra risk för personskada och brand.
- När batteripacket ställs av ska det hållas avskilt från andra metallföremål såsom gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar eller andra små metallföremål som kan skapa en anslutning mellan batteripoler. Kortslutning av batteripoler kan leda till brännskador eller brand.
- Vid felaktig användning kan batteriet läcka vätska; undvik kontakt med vätskan. Sköj med vatten vid oavsiktlig hudkontakt. Om vätskan kommer i kontakt med ögonen, sök även läkarhjälp. Batterivätska kan orsaka irritation eller brännskador.

SE

#### SERVICE

- Service bör utföras av en kvalificerad reparatör och endast med identiska reservdelar. Detta upprätthåller säkerheten av det eldrivna verktyget.

#### SÄKERHETSVARNINGAR FÖR HÄCKSAXEN

- Håll alla kroppsdelar borta från svärdet. Försök inte att ta bort avklippt material eller hålla i materialet som ska klippas av medan skärbladen är i rörelse. Se till att huvudströmbrytaren är i avstängt läge när du ska ta bort fastnat material. Ett ögonblicks ouppmärksamhet under arbete med häcksaxen kan leda till svåra personskador.
- Bär häcksaxen i handtaget och med avstängda skärblad. Sätt alltid på svärdskyddet när häcksaxen ska transporteras eller ställas av. Korrekt hantering av häcksaxen minskar risken för personskada pga skärblad.
- Håll endast i de isolerade greppytorna av det eldrivna verktyget eftersom skärbladen kan komma i kontakt med dolda elkablar. Vid kontakt med spänningssatta kablar kan skärbladen göra verktygets oisolerade metalldelar spänningsförande och ge användaren en elstöt.

- Håll kabeln borta från klippningsområdet. Under arbetet kan kabeln döljas av grenar och skadas av skärbladen av misstag.
- Kontrollera häcken för främmande föremål (t ex en trådstängsel) före arbetet.
- Använd häcksaxen endast med korrekt påmonterat skydd. Användning av häcksaxen utan korrekt skydd kan leda till svåra personskador!
- Håll i häcksaxen med båda händerna under arbetet. Annars kan du tappa kontrollen vilket kan leda till svåra personskador.

**⚠ VARNING!** Kontrollera häcken för främmande föremål (t ex en trådstängsel) innan arbetet påbörjas. Använd häcksaxen endast med korrekt påmonterat skydd. Användning av häcksaxen utan korrekt skydd kan leda till svåra personskador!

#### VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

- Den batteridrivna häcksaxen får inte användas i regn.
- Batteripacket får inte laddas i regn eller väta.
- Får endast användas med nedan angivna batteripack och laddare:

BATTERIPACK	LADDARE
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Ta inte i det oskyddade svärdet eller skärbladen när du lyfter upp eller håller i häcksaxen.
- Stå aldrig på en stege, ett tak, ett träd eller annat ostadigt underlag. Säkert fotfäste på ett stadigt underlag möjliggör bättre kontroll över häcksaxen i oväntade situationer.
- Låt aldrig barn använda häcksaxen.
- Säkerhetsanordningarna får aldrig avlägsnas eller ändras. Kontrollera deras funktion regelbundet. Man får inte på något sätt störa den avsedda funktionen av en säkerhetsanordning eller minska dess skyddsnivå.
- Häcksaxen får inte användas utan korrekt påmonterade skydd, skärmar eller andra säkerhetsanordningar
- Kontrollera häcksaxen för skadade detaljer före användning. Ett skadat skydd eller annan detalj bör kontrolleras noga för att se om det fungerar korrekt och fyller dess avsedda funktion. Kontrollera att riktiga detaljer inte sitter snett eller kärvar, kontrollera ev skadade detaljer, montering och allt annat som kan påverka användningen. Ett skadat skydd eller annan detalj ska repareras eller bytas ut på en auktoriserad serviceverkstad om inte annat anges i bruksanvisningen.

- Kontrollera åtdragningen av svärdets och motorns fästbultar ofta. Granska svärdet för skada (t ex böjning, sprickning eller nötning). Svärdet får endast bytas ut mot ett motsvarande svärd av EGO™.
- Ett böjt eller sprucket svärd ska bytas ut. Ett dåligt balanserat svärd orsakar vibration som kan skada motorenheten eller leda till personskada.
- Om verktyget vibrerar onormalt, stanna motorn och kontrollera verktyget omedelbart för att identifiera orsaken. Oftast tyder vibration på problem.
- Saxen får användas för att klippa grenar med tjocklek under 22mm.
- Klipp endast i dagsljus eller vid bra belysning.
- Ta ur eller koppla ur batteriet före service eller rengöring eller innan häcksaxen rengörs från avklippt material.
- Verktyget får inte spolas med en slang; undvik intrång av vatten i motorn och elkopplingarna
- Vid service får man endast använda identiska reservdelar enligt listan i bruksanvisningen. Användning av detaljer som inte motsvarar originaldetaljernas specifikationer kan leda till bristande funktion och äventyra säkerheten.
- Följ instruktionerna för smörjning och byte av tillbehör.
- Håll handtagen torra, rena och fria från olja och smörjmedel.
- Spara dessa instruktioner. Läs dem ofta och använd dem för att instruera eventuella övriga användare av enheten. Om du lånar enheten till någon bör dessa instruktioner följa med för att förebygga eventuell fel användning och personskada.

#### SPARA DESSA INSTRUKTIONER!

### SPECIFIKATIONER

Spänning	56 V ---
Obelastad hastighet	1300 /min
Svärdlängd	61 cm
Skärkapacitet	22 mm
Vikt (utan batteripack)	2,79 kg
Uppmätt ljudeffektnivå $L_{WA}$	90,65 dB(A) K=2,5 dB(A)
Ljudtrycksnivå vid operatörens position $L_{PA}$	83 dB(A) K=2,5 dB(A)
Garanterad ljudeffektnivå $L_{WA}$ (uppmätt i enlighet med 2000/14/EC)	94 dB(A)

Vibration $a_n$	Bakre handtag	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Främre handtag	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- Det angivna totalvärdet för vibration är uppmätt enligt standardprovningmetoden och kan användas för att jämföra olika verktyg;
- Det angivna totalvärdet för vibration kan även användas vid preliminär utvärdering av exponering.

**OBS!** Den verkliga vibrationen under arbete med det eldrivna verktyget kan avvika från det angivna värdet. Användaren bör ha på sig lämpliga handskar och hörselskydd för de aktuella arbetsförhållandena för att skydda sig

### LEVERANSLISTA

ARTIKEL	ANTAL
Häcktrimmer	1
Skärbladsskydd	1
Bruksanvisning	1

SE

### BESKRIVNING

#### LÄRA KÄNNA DIN HÄCKTRIMMER (bild A)

1. Frigöringsknapp för batteriet
2. Bakre handtag
3. Bakre spak
4. Främre handtag
5. Främre spak
6. Handskydd
7. Skärblad
8. Spetskydd
9. Skärbladsskydd
10. Utskjutningsmekanism
11. Monteringsplats
12. Elektriska kontakter
13. Spärr

**⚠ VARNING!** Säker användning av produkten förutsätter att man har förstått informationen om enheten och informationen i denna bruksanvisning samt är förtrogen med arbetet som ska utföras. Lär känna alla funktioner och säkerhetsregler innan produkten tas i bruk.

## ANVÄNDNING

**⚠ VARNING!** Var aldrig vårdslös, även om du är väl förtrogen med verktyget. Glöm inte att en bråkdel av en sekund av ouppmärksamhet är tillräcklig för att orsaka svåra personskador.

**⚠ VARNING!** Använd alltid skyddsglasögon med sidoskydd och hörselskydd. Annars kan det förekomma ögonskador pga utslungade föremål och andra svåra personskador.

**⚠ VARNING!** För att förhindra att maskinen startas oavsiktligt, vilket kan orsaka allvarliga personskador, ta alltid ut batteriet ur verktyget vid montering av delar, justeringar, rengöring eller när den inte används.

**⚠ VARNING!** Använd inga detaljer eller tillbehör som inte rekommenderas av EGO™. Användning av ej rekommenderade detaljer eller tillbehör kan leda till svåra personskador.

Kontrollera hela produkten för skadade, saknade eller lösa detaljer såsom skruvar, muttrar, bultar, lock osv före varje användning. Dra åt alla fästen och lock noga och använd produkten först när alla saknade eller skadade detaljer är utbytta.

SE

## TILLÄMPNING

Du kan använda denna produkt för att trimma häckar, buskar vars grenar har en diameter som är mindre än 22mm.

**OBS!** Verktyget får endast användas för sitt avsedda ändamål. All annan användning bedöms som felaktig användning.

## INSTALLERA/TA UT BATTERIPACKET

### Ladda före första användning.

#### Installation (bild B)

Rikta in listerna på batteriet med monteringsspåren och tryck sedan ner batteripacket tills du hör ett "klick".

#### Borttagning (bild C)

Tryck in frigöringsknappen för batteriet och dra sedan ut batteripacket.

**⚠ VARNING!** Var alltid medveten om placeringen av dina fötter och var eventuellt närvarande barn eller husdjur befinner sig medan du trycker på lossningsknappen för batteriet. Ett tappat batteripack kan orsaka svåra skador. Ta ALDRIG ut batteripacket på ett högt belägen plats.

## HÅLLA HÄCKTRIMMERN

Med skärbladen riktade bort från dig, håll i trimmern med två händer, främre handtaget i den ena och bakre handtaget i den andra. Tre olika hållningsriktningar kan passa för olika beskärningstillämpningar (bild D, E och F).

**⚠ VARNING!** Håll handtagen med båda händerna hela tiden. Försök aldrig att hålla grenarna med ena handen medan du använder häcksaxen med den andra. Underlåtenhet att följa denna varning kan leda till svåra personskador.

## STARTA/STOPPA HÄCKTRIMMERN

Före användning, ta bort skärbladsskyddet och håll trimmern med båda händerna, en på det bakre handtaget och den andra på det främre handtaget. Se sedan till att du har ett bra fotfäste, upprättstående position och ett lämpligt skärningsavstånd.

### Starta

Håll ner den främre spaken och tryck sedan ner den bakre spaken för att starta.

### Stoppa

Släpp upp någon av spakarna för att stoppa maskinen.

**OBS!** Båda spakarna måste hållas in för att häcktrimmern ska starta.

## ANVÄNDNING AV HÄCKSAXEN

**⚠ VARNING!** Om svärdet skär i en elkabel eller -linje, RÖR INTE VID SVÄRDET! DET KAN VARA SPÄNNINGSFÖRANDE OCH YTTREST FARLIGT. Fortsätt att hålla häcksaxen i det isolerade bakre handtaget eller lägg ner den så att den riktas bort från dig på ett säkert sätt. Koppla ur strömmen till den skadade kabeln eller linjen innan du försöker att lossa svärdet från kabeln eller linjen. Underlåtenhet att följa denna varning medför risk för svåra personskador eller död.

**⚠ VARNING!** Håll händerna borta från skärbladen för att förebygga svåra personskador. Försök inte ta bort avklipp material eller hålla materialet som ska klippas av medan skärbladen är i rörelse. Se till att skärbladen har stannat helt och batteripacket är avlägsnat innan du rengör skärbladen från fastnat material. Ta inte i det oskyddade svärdet eller skärbladen medan du lyfter upp eller håller i enheten.

**⚠ VARNING!** Förbered klippningsområdet före varje användning. Avlägsna alla föremål såsom kablar, lampor, metalltråd eller snören som kan fastna i skärbladen och medföra risk för svåra personskador.

**⚠ VARNING!** Undvik att trimma för mycket på en gång eller att köra genom kraftigt buskage. Det kan få skärbladen att hamna i kläm och sakta ner, vilket minskar effektiviteten.

**OBS!** Vid nytt buskage är stora svep lämpliga för att trycka in stammarna direkt i skärbladet. Vid äldre buskage är en sågande rörelse lämplig för att trimma tjockare stammar. En handsåg eller beskärningssåg rekommenderas för att trimma stora stammar först.

### Hög beskärning

Använd en bred svepande rörelse. Luta skärbladen något i nedgående riktning mot beskärningens riktning för bästa resultat. För bättre skäreffekt kan du använda strängen som vägledning för häckens nivå (bild G).

### KLIPPNING AV SIDORNA

När du klipper häckens sidor, börja nerifrån och flytta saxen uppåt (se fig. H)

### Sågfunktion

Trots att bladavståndet möjliggör att skära grenar med diameter upp till Ø22 mm är svärdspetsen designad för skärning av grenar med diameter upp till Ø 26 mm (bild I). Om skärning av sådana grenar behövs, skär lite i taget i flera etapper.

### Spets skydd

Spets skyddet (bild A-8) underlättar klippning nära marken eller längs väggar och skyddar specialbladen mot skada.

## UNDERHÅLL

**⚠ VARNING!** Använd endast identiska reservdelar vid service. Användning av andra detaljer kan leda till risker eller skada på produkten. Alla reparationer bör utföras av en kvalificerad servicetekniker för att upprätthålla säkerhet och driftssäkerhet.

**⚠ VARNING!** Ta alltid ut batteripacket ur produkten före rengöring eller underhåll för att undvika svåra personskador.

### RENGÖRING

- Använd en mjuk borste för att rengöra alla luftintag och svärdet från skräp.
- Spraya skärbladen med hartslösningsmedel för att avlägsna harts och andra klabbiga ämnen. Kör motorn för en stund för att sprida lösningsmedlet jämnt.
- Torka ytan med en ren trasa.

**⚠ VARNING!** Använd aldrig vatten för att rengöra saxen. Undvik användning av lösningsmedel vid rengöring av plastdetaljer. De flesta plastmaterialen är känsliga mot olika vanliga lösningsmedel. Använd rena trasor för att avlägsna smuts, damm, olja, smörjmedel osv.

### VÄSSA SKÄRBLADET

1. Starta och stoppa häcktrimmern tills skärbladet och skyddet är något förskjutet (se bild J).

Bild J. Se nedan för beskrivning av delar:

J-1	Skärtand
J-2	Skydd för skärtanden

2. Ta ut batteripacket från häcktrimmern.
3. Fäst svärdet i ett skruvstöd och fila de blottade skärytorna av varje skärtand. Fila av så lite material som möjligt. Se till att den ursprungliga vinkeln av varje tand upprätthålls.
4. Ta bort häcktrimmern från stödet och justera det oslipade skärbladet så att det visas. Upprepa ovanstående förfaranden tills alla sågtänder har vässats.

**OBS!** Använd inte häcksaxen med slöa eller skadade skärblad. Detta kan orsaka överbelastning och ge dåliga arbetsresultat.

SE

### SMÖRJA IN SKÄRBLADET

Smörj häcksaxens svärd med lätt maskinolja före och efter varje användning för bästa arbetsresultat och längre livslängd av svärdet.

Ta ut batteripacket och lägg trimmern på en platt yta. Applicera oljan längs med kanten på det över knivbladet (bild J).

**OBS!** För långvarig användning, olja in skärbladet under beskärningen.

**⚠ VARNING!** Häcksaxen får inte oljas medan den är påslagen.

### TRANSPORTERING OCH FÖRVARING

- Sätt alltid svärdskyddet på svärdet innan du ställer av eller transporterar häcksaxen. Var försiktig och undvik de vassa skärbladen.
- Rengör häcksaxen noga innan den ställs av
- Förvara häcksaxen inomhus, i ett torrt ställe och oåtkomligt för barn.
- Håll saxen borta från korrosiva ämnen såsom trädgårdskemikalier och avisningssalter.



**⚠ VARNING!** Skärbladen är vassa. Ha på dig halkfria, starka skyddshandskar medan du hanterar svärdsenheten. Placera aldrig handen eller fingrarna mellan skärbladen eller i vilken som helst position där de kan komma i kläm eller få skärsår. Rör ALDRIG vid skärbladen eller utför underhåll medan batteripacket sitter på verktyget.

#### Miljöskydd



Elektriska enheter, batteriladdare och batterier/uppladdningsbara batterier får inte kastas med hushållsavfall!

Enligt det europeiska direktivet 2012/19/EU ska uttjänta elektriska och elektroniska enheter samlas separat och hanteras på ett miljövänligt sätt; samma gäller för defekta eller uttjänta batteripack/batterier enligt det europeiska direktivet 2006/66/EG.

Om elektriska enheter hamnar i soptippar eller avfallsdepåer kan farliga ämnen läcka ut till grundvattnet, hamna i näringskedjan och skada din hälsa och ditt välmående

SE

#### EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE CE CE

Vi, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Försäkrar att produkten sladdlös häcksax med **56V litium-jonbatteri HT2400E** uppfyller de grundläggande hälso- och säkerhetskraven enligt följande direktiv:

2006/42/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, 2000/14/EC

standarder och tekniska specifikationer:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Uppmätt ljudeffektnivå: 90,65 dB(A).

Garanterad ljudeffektnivå: 94 dB(A).

Peter Melrose  
VD för Chervon Europe

Dong Jianxun  
Kvalitetsansvarig hos Chervon

\* (Auktoriserad representant för CHERVON och ansvarig för teknisk dokumentation)

01/01/2016

## FELSÖKNING

PROBLEM	ORSAK	LÖSNING
Häcksaxen fungerar inte	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Batteripacket sitter inte på häcktrimmern.</li> <li>■ Ingen elektrisk anslutning mellan saxen och batteriet.</li> <li>■ Batteripacket är urladdat.</li> <li>■ Batteripacket är för varmt.</li> <li>■ Häcksaxen är för varmt.</li> <li>■ De två avtryckarna är inte nedtryckta samtidigt.</li> <li>■ Svärdet har kört fast.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sätt batteripacket på häcktrimmern.</li> <li>■ Ta ut batteriet, kontrollera kontakterna och sätt i batteripacket igen.</li> <li>■ Ladda batteripacket.</li> <li>■ Ta ut batteripacket och låt det svalna ned tills temperaturen är under 67°C.</li> <li>■ Släpp båda avtryckare; låt saxen svalna ned tills temperaturen är under 77°C.</li> <li>■ Håll avtryckarna på det främre och det bakre handtaget nedtryckta samtidigt.</li> <li>■ Ta ut batteripacket, avlägsna tilltappningen försiktigt, sätt i batteriet igen och starta verktyget.</li> </ul>
Kraftig vibration eller högt ljud	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Torra eller korroderade skärblad.</li> <li>■ Böjda skärblad eller böjt skärbladsstöd.</li> <li>■ Böjda eller skadade tänder.</li> <li>■ Lösa skärbladsbultar.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Smörj skärbladen enligt avsnittet "SMÖRJNING AV SVÄRDET" i bruksanvisningen.</li> <li>■ Byt ut mot ett nytt skärblad eller stöd. Kontakta servicecentret av EGO för byte av skärblad eller stöd.</li> <li>■ Byt ut skärbladet. Kontakta servicecentret av EGO för byte.</li> <li>■ Dra åt bultarna. Skruva bulten medurs med en nyckel för att dra åt den</li> </ul>

SE

## GARANTI

### GARANTIVILLKOREN AV EGO

Var god besök webbplatsen [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) för att se de fullständiga garantivillkoren av EGO.

## LUE KAIKKI OHJEET!



**LUE KÄYTTÖOHJE SITEN, ETTÄ MYÖS YMMÄRRÄT SEN SISÄLLÖN**

**⚠ Vaara!** Henkilöiden, joilla on elektroniikkalaitteita, kuten sydämentahdistimia, tulee neuvotella lääkärin kanssa ennen tuotteen käyttöä. Sähkölaitteiden käyttö sydämentahdistimen läheisyydessä voi aiheuttaa tahdistimeen häiriöitä tai vikoja.

**⚠ VAROITUS:** Valtuutetun huoltoteknikon tulee suorittaa kaikki korjaukset ja osien vaihdot, jotta voidaan taata tuotteen turvallinen ja luotettava käyttö.

## TURVAMERKIT

Turvamerkkien tavoitteena on kiinnittää huomiota mahdollisiin vaaroihin. Sinun tulee lukea huolellisesti käyttöohjeet ja ymmärtää turvamerkit ja niiden selitteet. Turvamerkit eivät itsessään poista vaaraa.

Niiden antamat ohjeet ja varoitukset eivät korvaa asianmukaisia tapaturman torjuntatoimenpiteitä.

**⚠ VAROITUS:** Varmista, että luet ja ymmärrät kaikki tämän käyttäjän käsikirjan turvallisuusohjeet, mukaan lukien kaikki vaaramerkit, kuten **“VAARA”**, **“VAROITUS”** ja **“HUOMIO”**, ennen kuin käytät työkalua. Alla mainittujen ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan henkilövahingon.

FI

## MERKIN SISÄLTÖ

**ILMAISEE SEURAAVIA: VAARA, VAROITUS TAI HUOMIO.** Voidaan käyttää yhdessä muiden merkien tai kuvamerkkien kanssa.

**⚠ VAROITUS:** Vierasesineitä voi sähkötyökalujen käytön seurauksena lentää silmiin, ja ne voivat aiheuttaa vakavan silmävamman. Käytä aina suojalaseja tai turvalaseja sivusuojilla ja tarvittaessa kokokasvosuojusta ennen sähkötyökalun käytön aloittamista. Suosittelemme laajan näkökentän kasvosuojusta silmälasien päälle tai vakioturvallaseja sivusuojilla.

## TURVALLISUUSOHJEET

Tällä sivulla esitetään ja kuvataan tähän tuotteeseen mahdollisesti liittyvät turvamerkit. Lue kaikki koneen ohjeet siten, että ymmärrät ne, ja noudata niitä ennen kuin kasaat koneen ja käytät sitä

# 80

56 VOLTIN LITIUM-ION AKKUKÄYTTÖINEN PENSASLEIKKURI — HT2400E

	Turvallisuusvaroitukset	Ilmaisee mahdollista henkilövahingon vaaraa.
	Lue käyttäjän käsikirja	Tapaturmariskin pienentämiseksi käyttäjän täytyy lukea käyttäjän käsikirja.
	Älä altista sateelle	VAROITUS: Älä käytä sateessa tai jätä ulos sateella.
	Terän pituus	Terän pituus
	Leikkuuteho	Terän maks. leikkuuteho
V	Voltti	Jännite
A	Ampeerit	Virta
Hz	Hertsi	Taajuus (sykliä sekunnissa)
W	Watti	Teho
min	Minuuttia	Aika
	Vaihtovirta	Virran tyyppi
	Tasavirta	Virran tyyppi tai virtajännite-ominaiskäyrä
$n_0$	Tyhjäkäyntinopeus	Pyörimisnopeus, kuormittamattomana
... /min	Pyörintänopeus	Kierrosta minuutissa
SPM	Iskua minuutissa	Iskunopeus, kuormittamattomana

## SÄHKÖTYÖKALUN YLEISIÄ TURVALLISUUSVAROITUKSIA

**⚠ VAROITUS:** Lue kaikki turvallisuusvaroitukset ja -ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa sähköiskun, tulipalon ja/tai vakavan henkilövahingon.

**Säilytä kaikki varoitukset ja ohjeet huolellisesti.**

Käsitteellä “sähkötyökalu” tarkoitetaan varoituksissa verkkokäyttöistä (johdolla varustettua) tai akkukäyttöistä (johdotonta) sähkötyökalua.

### TYÖALUEEN TURVALLISUUS

- **Pidä työalue puhtaana ja hyvin valaistuna.** Epäjärjestyksessä olevilla tai hämärillä alueilla sattuu helpommin tapaturmia.

- **Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysvaarallisissa ympäristöissä, kuten syttyvien nesteiden, höyryjen tai pölyn läheisyydessä.** Sähkötyökalujen käytöstä syntyy kipinöitä, jotka voivat sytyttää pölyn tai höyryt palamaan.
- **Pidä lapset ja sivulliset loitolla, kun käytät sähkötyökalua.** Häiriötekijät voivat aiheuttaa työkalun hallinnan menettämisen.

### SÄHKÖTURVALLISUUS

- **Sähkötyökalun pistokkeiden täytyy sopia pistorasiaan. Älä koskaan muuntele pistoketta millään tavalla. Älä käytä sovitinpistokkeita maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa.** Muuntelemattomat pistokkeet ja yhteensopivat pistorasiat pienentävät sähköiskun riskiä.
- **Vältä koskettamasta maadoitettuja pintoja, kuten putkia, lämpöpattereita, liesiä ja jääkaappeja.** Maadoitettuihin pintoihin koskettaminen lisää sähköiskun riskiä.
- **Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai märille olosuhteille.** Sähkötyökaluun tunkeutuva vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- **Älä turmele liitäntäjohtoa. Älä koskaan kannan tai vedä sähkötyökalua johdosta. Älä myöskään irrota sähkötyökalua pistorasiasta johdosta vetämällä. Pidä johto etäällä lämmönlähteistä, öljystä, terävistä kulmista tai liikkuvista osista.** Vioittuneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun riskiä.
- **Käytä ulkokäyttöön sopivaa jatkojohtoa, kun käytät sähkötyökalua ulkona.** Ulkokäyttöön sopivan johdon käyttäminen pienentää sähköiskun riskiä.
- **Jos sähkötyökalun käyttö kosteassa tilassa on välttämätöntä, käytä jäännösvirtalaitteella (RCD) suojattua virtalähdettä.** Jäännösvirtalaitteen käyttö pienentää sähköiskun riskiä.

### HENKILÖKOHTAINEN TURVALLISUUS

- **Pysy valppaana, keskity siihen, mitä teet ja käytä tervettä järkeä, kun käytät sähkötyökalua. Älä käytä sähkötyökalua väsyneenä tai huumausaineiden, alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena.** Hetkellinen herpaantuminen sähkötyökalujen käytön aikana voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.
- **Käytä henkilönsuojaimia. Käytä aina suojalaseja.** Hengityssuojaimen, liukumattomien turvajalkineiden, suojakypärän tai kuulosuojainten kaltaisten suojavarusteiden tarkoituksenmukainen käyttö vähentää henkilövahinkoja.
- **Estä tahaton käynnistyminen. Varmista, että kytkin on off-asennossa ennen kuin liität työkalun**

**virtalähteeseen ja/tai akkuyksikköön, nostat työkalua tai kannat sitä.** Sähkötyökalujen kantaminen sormen ollessa kytkimellä tai virran kytkeminen sähkötyökaluihin, joiden kytkin on on-asennossa, altistaa tapaturmille.

- **Irrota jokoavaimet tai kiintoavaimet ennen kuin käynnistät sähkötyökalun.** Sähkötyökalun pyöriivään osaan kiinni jätetty kiinto- tai jokoavain voi aiheuttaa henkilövahingon.
- **Älä kurkottele. Säilytä aina tukeva asento ja hyvä tasapaino.** Tällöin hallitset sähkötyökalun paremmin odottamattomissa tilanteissa.
- **Pukeudu asianmukaisesti. Älä käytä löysiä vaatteita tai koruja. Pidä hiukset, vaatteet ja käsineet kaukana liikkuvista osista.** Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua liikkuviin osiin.
- **Jos laitteissa on liitännät pölynpoisto- ja -keräyslaitteille, varmista, että ne on kytketty ja että niitä käytetään oikein.** Pölynpoistolaitteiden käyttö voi vähentää pölyyn liittyviä vaaroja.

### SÄHKÖTYÖKALUJEN KÄYTTÖ JA YLLÄPITO

- **Älä ylikuormita sähkötyökalua. Käytä käyttötarkoitukseen sopivaa sähkötyökalua.** Oikealla sähkötyökalulla teet työn paremmin ja turvallisemmin sillä nopeudella, jolle se on suunniteltu.
- **Älä käytä sähkötyökalua, jos sitä ei voi käynnistää ja sammuttaa kytkimestä.** Kaikki sähkötyökalut, joita ei voi hallita kytkimellä, ovat vaarallisia ja ne täytyy korjata.
- **Irrota pistoke virtalähteestä ja/tai akkuyksikkö sähkötyökalusta ennen säätöjen tekemistä, lisävarusteiden vaihtamista tai sähkötyökalujen varastointia.** Kyseiset ehkäisevät varotoimenpiteet pienentävät riskiä sähkötyökalun käynnistymisestä vahingossa.
- **Säilytä toimettomia sähkötyökaluja lasten ulottumattomissa äläkä anna sähkötyökaluun ja näihin ohjeisiin perehtymättömien henkilöiden käyttää sähkötyökalua.** Sähkötyökalut ovat vaarallisia tottumattomien käyttäjien käsissä.
- **Huolla sähkötyökaluja. Tarkasta, esiintyykö liikkuvissa osissa vääriä kohdistus tai takertelua ja näkykö osissa vaurioita ja muita tekijöitä, jotka voivat vaikuttaa sähkötyökalujen toimintaan.** Jos sähkötyökalu on vaurioitunut, korjauta se ennen käyttöä. Monet tapaturmat johtuvat huonosti huolletuista sähkötyökaluista.
- **Pidä leikkuutyökalut terävinä ja puhtaina.** Asianmukaisesti huolletut leikkuutyökalut terävillä leikkusuormilla eivät kovin helposti takertele ja niitä on helpompi hallita.

- Käytä sähkötyökäluä, lisävarusteita, työkalun vaihtoteriä jne. näiden ohjeiden mukaisesti huomioiden myös työolosuhteet ja suoritettava työ. Sähkötyökäluen käyttö muuhun kuin suunniteltuun käyttötarkoitukseen voi aiheuttaa vaarallisen tilanteen.

#### AKKUTYÖKÄLUN KÄYTTÖ JA HOITO

- Lataa uudelleen vain valmistajan määrittelemällä latauslaitteella. Latauslaite, joka sopii yhdelle akkuyksikkötyypille, voi toisen akkuyksikön kanssa käytettynä aiheuttaa tulipaloriskin.
- Käytä sähkötyökäluja ainoastaan erityisesti niitä varten tarkoitettujen akkuyksiköiden kanssa. Kaikkien muiden akkuyksiköiden käyttö voi aiheuttaa loukkaantumis- ja tulipaloriskin.
- Kun akkuyksikköä ei käytetä, pidä se kaukana metalliesineistä, kuten paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, nauloista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka voivat muodostaa yhteyden napojen välille. Akun napojen yhdistäminen voi aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.
- Nestettä voi vuotaa akusta, jos siihen kohdistuu iskuja; vältä tällöin kontaktia. Jos kontakti vahingossa tapahtuu, huuhtelee vedellä. Jos nestettä pääsee silmiin, hakeudu myös lääkärin hoitoon. Akkuneste voi aiheuttaa ärsytystä tai palovammoja.

#### HUOLTO

FI

- Huollata sähkötyökälu valtuutetulla korjaajalla, joka käyttää vain valmistajan hyväksymiä varaosia. Näin voit varmistaa, että sähkötyökälu säilyy turvallisena.

#### PENSASLEIKKURIN TURVALLISUUSVAROITUKSIA

- Pidä kaikki kehon osat riittäväällä etäisyydellä leikkaavasta terästä. Älä poista leikattua materiaalia sähkötyökäluista tai pidä kiinni leikattavasta materiaalista terien liikkeessä. Varmista, että kytkin on off-asennossa, kun irrotat kiinnijuuttunutta materiaalia. Hetkellinen herpaantuminen pensasleikkurin käytön aikana voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.
- Kanna pensasleikkuria kahvasta ja leikkaava terä pysäytettynä. Kun kuljetat pensasleikkuria tai viet sen varastoon, kiinnitä aina leikkuulaitteen suoja paikalleen. Pensasleikkurin oikea käsittely vähentää leikkaavien terien aiheuttamia mahdollisia henkilövahinkoja.
- Kanna sähkötyökäluä vain eristetyistä tartuntapinnoista, koska leikkaava terä voi osua piilossa oleviin johtoihin. Jännitteeseen johtoon osuvat leikkaavat terät voivat tehdä sähkötyökäluun näkyvät metalliosat jännitteisiksi ja käyttäjä voi saada niistä sähköiskun.

- Pidä johdot kaukana leikkuualueelta. Käytön aikana johtoja voi olla pensaassa piilossa ja terä voi vahingossa leikata johdon.
- Tarkasta pensasaita vieraiden esineiden, esim. rautalanka-aitojen varalta ennen käyttöä.
- Käytä pensasleikkuria vain, kun suojuus on asennettu kunnolla. Pensasleikkurin käyttö ilman kunnollista suojusta voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon!
- Pidä pensasleikkurista kiinni molemmiin käsiin. Leikkurin käyttö yhdellä kädellä voi aiheuttaa hallinnan menettämisen, mistä voi seurata vakava henkilövahinko.

**VAROITUS:** Tarkasta pensasaita vieraiden esineiden, esim. rautalanka-aitojen varalta ennen käyttöä. Käytä pensasleikkuria vain, kun suojuus on oikein paikallaan. Pensasleikkurin käyttö ilman kunnollista suojusta voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon!

#### TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA

- Älä käytä akkukäyttöistä pensasleikkuria sateella
- Älä lataa akkuyksikköä sateessa tai märässä tilassa.
- Käytä vain alla mainittujen akkuyksikköjen ja latauslaitteiden kanssa:

AKKU	LATAUSLAITE
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Älä tartu näkyvissä oleviin leikkuuteriin tai leikkusärmiin, kun nostat pensasleikkurin tai kannat sitä.
- Älä käytä ollessasi tikapuilla, ulkokatolla, puussa tai muun epävakaan tuen päällä. Vakaa asento kiinteällä pinnalla auttaa hallitsemaan pensasleikkuria paremmin odottamattomissa tilanteissa
- Älä anna lasten koskaan käyttää pensasleikkuria.
- Älä koskaan poista tai peukaloi turvalaitteita. Tarkasta niiden asianmukainen toiminta säännöllisesti. Älä koskaan tee mitään, mikä häiritsee turvalaitteelle tarkoitettua toimintaa tai vähentää turvalaitteen tarjoamaa suojausta.
- Älä koskaan käytä pensasleikkuria, jos suojuukset, levyt tai muut turvalaitteet eivät ole asianmukaisesti paikoillaan.
- Tarkasta vaurioituneet osat ennen kuin jatkat pensasleikkurin käyttöä. Suojuus tai muu vaurioitunut osa tulee tarkastaa huolellisesti, jotta sen voidaan määrittää toimivan asianmukaisella tavalla ja suorittavan sille tarkoitetun toiminnan. Tarkasta, onko liikkuvat

osat kohdistettu oikein, esiintyykö niissä takertelua ja näkykö osissa vaurioita, onko ne asennettu oikein ja näkykö niissä muita tekijöitä, jotka voivat vaikuttaa sen toimintaan. Valtuutetun huoltopisteen tulee korjata tai vaihtaa suojus tai muu vaurioitunut osa, jollei muualla tässä käsikirjassa muuta ole mainittu.

- Tarkasta terän ja moottorin kiinnityspulttien oikea kireys säännöllisin väliajoin. Tarkasta terä silmämääräisesti myös vaurioiden varalta (esim. taipunut, murtunut ja kulunut). Vaihda terä vain EGO™-valmistiseen terään.
- Vaihda terä, jos se on taipunut tai murtunut. Tasapainottamaton terä aiheuttaa tärinää, joka voi vahingoittaa moottorin käyttöyksikköä tai aiheuttaa henkilövahingon.
- Jos laite alkaa tärinästä poikkeavasti, pysäytä moottori ja tarkasta välittömästi syy. Tärinä on yleensä merkki häiriöistä.
- Leikkuria käytetään leikattaessa alle (22 mm) paksuja oksia
- Käytä leikkuria vain päivänvalossa tai hyvässä keinovalossa.
- Poista tai irrota akku ennen huoltoa, puhdistusta tai materiaalin puhdistamista pensasleikkurista.
- Älä pese letkulla; estä veden pääsy moottoriin ja sähköliitäntöihin.
- Käytä huollon yhteydessä vain tässä käsikirjassa mainittuja valmistajan hyväksymiä varaosia. Laitteen alkuperäisiä vaatimuksia täyttämättömien osien käyttö voi saada laitteen toimimaan väärin ja vaarantaa turvallisuuden
- Noudata lisävarusteiden voiteluun ja vaihtamiseen liittyviä ohjeita.
- Pidä kahvat kuivina, puhtaina, öljyttöminä ja rasvattomina.
- Säilytä nämä ohjeet. Lue niitä usein ja anna ne myös luettavaksi muille henkilöille, jotka mahdollisesti käyttävät työkalua. Jos lainaat työkalua toiselle henkilölle, anna mukaan myös nämä ohjeet, jotta voit estää tuotteen väärinkäytön ja mahdollisen vahingon.

#### SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET!

#### TEKNISET TIEDOT

Jännite	56 V ---
Tyhjäkäyntinopeus	1300 /min
Terän pituus	61 cm
Maksimi leikkuukapasiteetti	22 mm
Paino (ilman akkua)	2,79 kg
Mitattu äänen tehotaso $L_{WA}$	90.65 dB(A) K=2.5 dB(A)

Äänenpainetaso käyttäjän asennossa $L_{PA}$	83 dB(A) K=2.5 dB(A)	
Taattu äänen tehotaso $L_{WA}$ (mitattu 2000/14/EC:n mukaisesti)	94 dB(A)	
Värinä $a_n$	Takakahva	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Etukahva	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- Ilmoitettu tärinän kokonaisarvo on mitattu standardikoemenetelmän mukaan ja sitä voidaan käyttää verrattaessa työkaluja keskenään.

- Ilmoitettua tärinän kokonaisarvoa voidaan myös käyttää altistumisen ennakkoarvioinnissa.

**HUOMAA:** Sähkötyökalun todellisen käytön aikana esiintyvä tärinä voi erota työkalun käytölle ilmoitetusta arvosta. Käyttäjän suojelemiseksi on todellisissa käyttöolosuhteissa käytettävä käsineitä ja kuulosuojaimia.

#### PAKKAUSLUETTELO

OSAN NIMI	MÄÄRÄ
Pensasleikkuri	1
Terän suoja	1
Käyttäjän käsikirja	1

FI

#### KUVAUS

##### OPETTELE TUNTEMAAN PENSASLEIKKURI (kuva A)

1. Akun vapautuspainike
2. Takakahva
3. Takakytkimen vipu
4. Etukahva
5. Etukytkimen vipu
6. Käsisoja
7. Terä
8. Terän suojus
9. Terän suoja
10. Poistomekanismi
11. Kiinnityskohta
12. Sähköliitännät
13. Salpa

**VAROITUS:** Tuotteen turvallinen käyttö edellyttää työkalussa mainittujen ja tämän käyttäjän käsikirjan tietojen ymmärtämistä ja sen työn tuntemista, johon tuotetta käytetään. Perehdy ennen tuotteen käyttöä kaikkiin toimintoihin ja turvamääräyksiin.

## KÄYTTÖ

**VAROITUS:** Älä anna perehtyneisyyden tuotteeseen saada sinua huolimattomaksi. Muista, että sekunnin murto-osa huolimattomuutta riittää aikaansaamaan vakavan henkilövahingon.

**VAROITUS:** Käytä aina suojalaseja sivusuojilla sekä kuulosuojaimia. Muussa tapauksessa silmiin voi lentää roskaa ja muita mahdollisia vakavia vahinkoja tapahtua.

**VAROITUS:** Poista akku työkalusta aina, kun kokoat osia, teet muutoksia tai puhdistat laitetta tai kun et käytä sitä. Näin varmistat, ettei laite käynnisty vahingossa eikä aiheuta vakavia henkilövahinkoja.

**VAROITUS:** Älä käytä kiinnityskappaleita tai lisävarusteita, joita EGO™ ei ole suositellut. Suosittelemattomien kiinnityskappaleiden tai lisävarusteiden käyttö voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

FI

Tarkasta ennen jokaista käyttöä koko tuote vaurioituneiden, puuttuvien tai irrallisten osien varalta, joita ovat esim. ruuvit, mutterit, pultit ja suojukset. Kiristä tiukasti kaikki kiinnittimet ja suojukset äläkä käytä tuotetta ennen kuin kaikki puuttuvat tai vaurioituneet osat on korvattu.

### KÄYTTÖTARKOITUS

Tätä tuotetta voi käyttää pensaiden, pensasaitojen ja varpujen leikkaamiseen, jos oksien läpimitta ei ylitä 22 mm:iä.

**HUOMAA:** Laitetta tulee käyttää vain sille tarkoitettuun tarkoitukseen. Muunlainen käyttö lasketaan väärinkäytöksi.

### AKUN ASENNUS/POISTAMINEN

#### Lataa ennen ensimmäistä käyttökertaa.

#### Asennus (kuva B)

Aseta akun urat kiinnitysaukkoihin ja paina akkua alaspäin, kunnes kuulet naksahduksen.

#### Poistaminen (kuva C)

Paina akun vapautuspainiketta ja vedä akku ulos.

**VAROITUS:** Huomioi aina jalkojesi, lasten ja lemmikkieläinten sijainti, kun painat akun vapautuspainiketta. Akkuyksikön putoamisesta voi aiheutua vakava loukkaantuminen. Älä KOSKAAN irrota akkuyksikköä korkealla.

### OTE PENSASLEIKKURISTA

Pidä leikkurista kiinni kahdella kädellä niin, että terä osoittaa pois päin sinusta ja niin, että toinen käsi tarttuu etukahvaan ja toinen takakahvaan. Kolme otesuuntaa sopivat erilaisiin leikkaustöihin (kuvat D, E ja F).

**VAROITUS:** Pidä molemmat kädet aina pensasleikkurin kahvoilla. Älä koskaan pidä kiinni pensaasta yhdellä kädellä ja käytä pensasleikkuria toisella kädellä. Tämän varoituksen huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon.

### PENSASLEIKKURIN KÄYNNISTYS/SAMMUTUS

Poista terän suoja ennen käyttöä ja pidä leikkurista kiinni molemmilla käsillä niin, että toinen käsi tarttuu etukahvaan ja toinen takakahvaan. Tarkista sitten, että seisot tasapainoisesti pystyasennossa ja sopivan leikkausmatkan päässä.

### Käynnistys

Pidä etukytkinvipua pohjassa ja jatka takakytkinvivun painamista käynnistäaksesi laitteen.

### Sammutus

Vapauta kumpi tahansa kytkinvivusta, niin laite sammuu.

**HUOMAA:** Molempia kytkinvipuja on painettava, jotta pensasleikkuri käynnistyy.

### PENSASLEIKKURIN KÄYTTÖ

**VAROITUS:** Jos terä osuu sähköjohtoon, ÄLÄ KOSKETA TERÄÄ! TERÄ VOI SAADA SÄHKÖJÄNNITTEEN JA SIITÄ VOI TULLA ERITTÄIN VAARALLINEN. Kanna tämän jälkeen pensasleikkuria eristetyistä takakahvasta tai laske se alas ja etäälle itsestäsi turvallisella tavalla. Kytke vaurioitunut johto irti sähkönsyötöstä ennen kuin yrität irrottaa terän johdosta. Tämän varoituksen huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vakavan henkilövahingon tai mahdollisen kuoleman.

**VAROITUS:** Estä vakava henkilövahinko pitämällä kädet etäällä teristä. Älä yritä poistaa leikattua materiaalia tai pidä kiinni leikattavasta materiaalista terien liikkuaessa. Varmista, että terät ovat pysähtyneet kokonaan ja akkuyksikkö on poistettu ennen kuin irrotat kiinnijuuttunutta materiaalia teristä. Älä tartu näkyvissä oleviin leikkuuteriin tai leikkuusärmiin, kun nostat laitteen tai pidät sitä kädessä.

**VAROITUS:** Puhdista leikattava alue ennen jokaista käyttöä. Poista kaikki esineet, kuten johdot, valot, vaijerit tai siimat, jotka voivat sotkeutua leikkuuterään ja aiheuttaa vakavan henkilövahingon riskin

**VAROITUS:** Vältä liiallista trimmausta kerralla tai paksun pensaikon leikkaamista kerralla. Näin vältetään leikkaustehokkuutta vähentävä terien sotkeutuminen ja hidastuminen.

**HUOMAA:** Uudelle kasvustolle sopii leveä pyyhkäisy, kun varret osuvat suoraan leikkurin terään. Vanhemmalle kasvustolle toimii sahaava liike, joka leikkaa paksumpia varsia paremmin. Suurempien varsien katkaisuun suositellaan käsisahaava tai oksasahaava.

### LEIKKAUS YLHÄÄLLÄ

Käytä leveää pyyhkäisyliikettä. Leikkurin terien hienoinen liikkeen suuntaan ja alaspäin osoittava kulma on leikkaustuloksen kannalta paras. Parempaa leikkaustulosta varten voit käyttää lankaa ohjeistamaan aidan yläosan tason kuvan G osoittamalla tavalla.

### SIVULEIKKAUS

Kun leikkaat aidan reunoja, aloita alhaalta ja leikkaa ylöspäin kuvan H osoittamalla tavalla.

### Sahaava toiminto

Vaikka teräväli sallii halkaisijaltaan enintään 22 mm puun leikkaamisen, terän kärki on suunniteltu leikkaamaan halkaisijaltaan enintään 26 mm puuta (kuva I). Jos tarvitaan perusteellista leikkausta, leikkaa vähän kerrallaan useissa erissä.

### Terän suojus

Terän suojus (kuva A-8) helpottaa maan lähellä ja seinien vieressä tapahtuvaa leikkausta samalla, kun se suojelee leikkaavia erikoistierä vaurioilta.

### HUOLTO

**VAROITUS:** Käytä huollon yhteydessä vain valmistajan hyväksymiä varaosia. Muiden osien käyttö voi aiheuttaa vaaran tai vahingoittaa tuotetta. Valtuutetun huoltoteknikon tulee suorittaa kaikki korjaukset, jotta voidaan taata tuotteen turvallinen ja luotettava käyttö.

**VAROITUS:** Irrota vakavien henkilövahinkojen välttämiseksi akkuyksikkö aina tuotteesta, kun puhdistat sitä tai suoritat siihen jonkin huoltotoimenpiteen.

### PUHDISTUS

- Poista pehmeällä harjalla lika kaikista ilmanottoaukoista ja leikkuuterästä.
- Poista pihka ja muut tahmeat jätteet suihkuttamalla teriin pihkaa liuottavaa ainetta. Käynnistä moottori hetkeksi siten, että liuotin jakautuu tasaisesti.
- Pyyhi pinta kuivalla liinalla.

**VAROITUS:** Älä käytä koskaan vettä leikkurin puhdistamiseen. Vältä liuottimien käyttöä, kun puhdistat muoviosia. Useimmat muoviosat ovat herkkiä erilaisten kaupallisten liuottimien vaikutukselle. Käytä puhtaita liinoja esim. lian, pölyn, öljyn ja rasvan poistamiseen.

### LEIKKUUTERÄN TEROITUS

1. Käynnistä ja sammuta pensas- leikkuria, kunnes leikkuuterä ja suojus ovat hieman siirtyneet sivulle (kuva J).

Kuva J osien kuvaus alla:

J-1	Terän hammas
J-2	Suojuksen hammas

2. Irrota akkuyksikkö pensasleikkurista.
3. Kiinnitä teräjärjestelmä ruuvipuristimeen ja viilaa kunkin terän hampaan näkyvät leikkuupinnat. Poista mahdollisimman vähän materiaalia. Varmista, että säilytät viilatessa kunkin hampaan alkuperäisen kulman..
4. Poista pensasleikkuri ruuvipuristimesta ja säädä, kunnes teroittamaton terän osa on näkyvillä. Toista yllä kerrotut kohdat, kunnes kaikki terän hampaat on teroitettu.

**HUOMAA:** Älä käytä pensasleikkuria, jos leikkuuterät ovat tylsiä tai ne ovat vaurioituneet. Tästä voi seurata ylikuormittuminen, jolloin leikkaustulos ei ole tyydyttävä.

### TERÄN VOITELU

Voitele pensasleikkurin terä ohuella koneöljyllä ennen käyttöä ja sen jälkeen, jotta se toimii parhaalla mahdollisella tavalla ja kestää pidempään.

Poista akku ja laita leikkuri tasaiselle alustalle. Levitä öljyä terän ylemmälle tasolle kuvan J osoittamalla tavalla.

**HUOMAA:** Jos käytät leikkuria pitkään, öljyä terä leikkaamisen aikana.

**VAROITUS:** Älä öljyä terää, kun pensasleikkuri on käynnissä.

## KULJETUS JA VARASTOINTI

- Aseta teränsuojus aina terään ennen pensasleikkurin varastointia tai kuljetusta. Varo terän hampaita.
- Puhdista pensasleikkuri perusteellisesti ennen varastointia.
- Säilytä pensasleikkuria sisätiloissa kuivassa paikassa, johon lapset eivät pääse.
- Pidä syövyttävien aineiden, kuten puutarhakemikaalien ja tiesuolan, ulottumattomissa.

**VAROITUS:** Terät ovat teräviä. Kun käsittelet teräjäjestelmää, käytä liukumisen estäviä, kestäviä suojakäsineitä. Älä laita kättä tai sormia terien väliin tai muuhun paikkaan, jossa ne voivat jäädä puristuksiin tai leikkautua. Älä KOSKAAN kosketa teriä tai huolla laitetta, kun akkuyksikkö on asennettuna.

## Ympäristönsuojelu



Älä hävitä sähkölaitteita, akun latauslaitteita ja akkuja/ladattavia akkuja kotitalousjätteen mukana!

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2012/19/EU mukaan sähkö- ja elektroniikkalaitteet, jotka eivät ole enää käyttökelpoisia, ja Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2006/66/EY mukaan violliset tai käytetyt akkuyksiköt/akut täytyy kerätä erikseen.

Jos sähkölaitteet hävitetään viemällä kaatopaikoille tai roskaläjiin, vaarallisia aineita voi vuotaa pohjaveteen ja päästä ravintoketjuun ja vahingoittaa täten ihmisten terveyttä ja hyvinvointia.

FI

## EY-VAATIMUSTENMUKAISUUS-VAKUUTUS

Me, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Vakuutamme, että tuote **56V: n litiumioniakulla toimiva johdoton pensasleikkuri HT2400E** noudattaa seuraavien direktiivien keskeisiä terveys- ja turvallisuusvaatimuksia:

2006/42/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, 2000/14/EC

Standardit ja tekniset erittelyt, joihin viitataan:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Mitattu äänen tehotaso: 90,65 dB(A).

taattu äänen tehotaso: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Chevron Europen varapuheenjohtaja

Dong Jianxun  
Chevronin laatujohtaja

\* (Auktorisoitu CHERVONin edustaja ja vastuussa teknisistä asiakirjoista)

01/01/2016

## VIANETSINTÄ

ONGELMA	SYY	RATKAISU
Pensasleikkuri ei toimi	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Akkuyksikköä ei ole asetettu pensasleikkuriin.</li> <li>■ Ei sähkökontaktia leikkurin ja akun välillä</li> <li>■ Akkuyksikkö on tyhjä.</li> <li>■ Akkuyksikkö on liian kuuma.</li> <li>■ Pensasleikkuri on liian kuuma.</li> <li>■ Kahta kytkinvipua ei paineta samanaikaisesti.</li> <li>■ Terä on juuttunut kiinni.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aseta akkuyksikkö pensasleikkuriin.</li> <li>■ Irrota akku, tarkasta koskettimet ja asenna akkuyksikkö takaisin.</li> <li>■ Lataa akkuyksikkö.</li> <li>■ Irrota akkuyksikkö työkalusta ja anna sen jäähtyä, kunnes lämpötila putoaa alle 67 °C:een.</li> <li>■ Vapauta molemmat kytkinvivut. Anna leikkurin jäähtyä, kunnes lämpötila putoaa alle 77 °C:een.</li> <li>■ Paina etu- ja takakahvan kytkinvipuja samanaikaisesti.</li> <li>■ Irrota akkuyksikkö työkalusta, poista tukkeuma varovasti, laita sen jälkeen akku takaisin paikalleen ja käynnistä työkalu uudelleen.</li> </ul>
Merkittävä värinä tai äänentaso	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kuivat tai syöpyneet terät.</li> <li>■ Terät tai terien tuki on taipunut.</li> <li>■ Taipunut tai vaurioitunut hammas.</li> <li>■ Löystyneet terän pultit.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Voitele terät tämän käsikirjan osan "TERÄN VOITELU" mukaan.</li> <li>■ Vaihda uusi terä tai tuki. Ota yhteyttä EGO-huoltopisteeseen terän tai tuen vaihtamiseksi.</li> <li>■ Vaihda uusi terä. Ota yhteyttä EGO-huoltopisteeseen terän vaihtamiseksi.</li> <li>■ Kiristä terän pultit. Kiristä kääntämällä pulttia myötäpäivään kiintoovaimella.</li> </ul>

FI

## TAKUU

### EGO-TAKUUKÄYTTÄNTÖ

Katso verkkosivuilta osoitteesta [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) EGO-takuukäytännön ehdot ja edellytykset kokonaisuudessaan.

## LES ALLE INSTRUKSJONER!



### LES OG FORSTÅ INSTRUKSJONSBOKEN

**⚠ Restrisiko!** Personer med elektroniske enheter, for eksempel pacemakere, må rådføre seg med lege før de bruker dette produktet. Drift av elektrisk utstyr i umiddelbar nærhet av en pacemaker kan føre til at pacemakeren forstyrres eller svikter.

**⚠ ADVARSEL:** For sikre både sikkerheten og påliteligheten, skal alle reparasjoner utføres av en kvalifisert servicetekniker.

## SIKKERHETSSYMBOLER

Formålet med sikkerhetssymbolene er å trekke oppmerksomheten din mot mulige faresituasjoner. Sikkerhetssymbolene og forklaringene krever din fulle oppmerksomhet og forståelse. Symbolvarslene eliminerer ikke farer på egen hånd.

Instruksjonene og advarslene som finnes i dem er ikke erstatninger for passende ulykkesforebyggende tiltak.

**⚠ ADVARSEL:** Sørg for å lese og forstå alle sikkerhetssanvisningene i denne bruksanvisningen, inkludert alle sikkerhetsvarselssymboler så som «FARE», «ADVARSEL» og «FORSIKTIG» før du bruker dette verktøyet. Hvis du ikke følger alle instruksjonene nedenfor, kan det føre til elektriske støt, brann og/eller alvorlig personskade.

NO

## SYMBOLFORKLARINGER

**SIKKERHETSSYMBOL:** Indikerer FARE, ADVARSEL eller FORSIKTIG. Kan brukes sammen med andre symboler eller piktogrammer.

**⚠ ADVARSEL:** Bruk av hvilke som helst elektroverktøy kan føre til at fremmedlegemer blir kastet mot øynene, og dette kan føre til alvorlig øyeskader. Før du begynner å bruke elektroverktøyet, skal du alltid bruke vernebriller eller vernebriller med sidebeskyttelse, og en full ansiktsskjerm der det trengs. Vi anbefaler en Wide Vision Safety Mask til bruk over briller, eller standard vernebriller med sidebeskyttelse.

## SIKKERHETSINSTRUKSJONER

Denne siden viser og beskriver sikkerhetssymboler som finnes på produktet. Les, forstå og følg alle instruksjoner på maskinen før begynner montering og bruk.

	Sikkerhetsvarsel	Angir en fare for mulig personskade.
	Les bruksanvisningen	For å redusere risikoen for skader, må brukeren lese bruksanvisningen.
	Må ikke utsettes for regn	ADVARSEL: Skal ikke brukes i regn eller legges igjen utendørs mens det regner.
	Bladlengde	Lengden av bladet
	Kuttekapasitet	Max. Kuttekapasiteten til bladet
V	Volt	Spenning
A	Ampere	Strøm
Hz	Hertz	Frekvens (sykluser per sekund)
W	Watt	Effekt
min	Minutter	Klokkeslett
	Vekselstrøm	Typen spenning
	Likestrøm	Type eller karakteristikk for spenningen
$n_0$	Hastighet uten last	Rotasjonshastighet, uten last
... /min	Pr. minutt	Omdreining pr. minutt
SPM	Slag i minuttet	Slaghastighet, uten last

## GENERELLE SIKKERHETSADVARSLER FOR ELEKTROVERKTØY

**⚠ ADVARSEL:** Les alle sikkerhetsadvarslere og instruksjoner. Hvis advarslere og instruksjoner ikke følges, kan det føre til elektriske støt, brann og/eller alvorlige personskader.

**Ta vare på alle advarslere og instruksjoner for fremtidig bruk.**

Betegnelsen "elektroverktøy" i advarslene refererer til hovednettdrevne (med ledning) elektroverktøy eller batteridrevne (trådløs) elektroverktøy.

### SIKKERHET I ARBEIDSOMRÅDET

**Hold arbeidsområdet rent og godt opplyst.** Rotete eller mørke områder inviterer til ulykker.

- **Ikke bruk maskinen i eksplosjonsfarlige atmosfærer, for eksempel der det finnes brennbare væsker, gasser eller støv i nærheten.** Elektroverktøy lager gnister som kan antenne støv eller damper.
- **Hold barn og andre personer unna når elektroverktøyet er i bruk.** Distraksjoner kan føre til at du mister kontrollen.

#### ELEKTRISK SIKKERHET

- **Støpselet til verktøyet må passe inn i stikkkontakten. Støpselet må ikke forandres på noen måte. Ikke bruk adapterstøpsler sammen med jordede elektroverktøy.** Umodifiserte støpsler og passende stikkontakter reduserer risikoen for elektrisk støt.
- **Unngå kroppskontakt med jordete overflater så som rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap.** Det er økt risiko for elektrisk støt hvis kroppen din er jordet.
- **Ikke utsett elektroverktøy for regn eller våte forhold.** Kommer det vann inn i et elektroverktøy, øker risikoen for elektriske støt.
- **Ikke misbruk ledningen. Bruk aldri ledningen til å bære, trekke eller trekke ut elektroverktøyet. Hold ledningen unna varme, olje, skarpe kanter eller bevegelige deler.** Skadede eller sammenviklede ledninger øker risikoen for elektriske støt.
- **Når du bruker et elektroverktøy utendørs, må du bruke skjøteledning som er godkjent for utendørs bruk.** Bruk av en ledning som er egnet for utendørs bruk, reduserer risikoen for elektriske støt.
- **Hvis du er nødt til å bruke et elektroverktøy i fuktige omgivelser, skal du bruke en reststrømsbeskyttet strømforsyning.** Bruk av jordfeilbryter reduserer risikoen for elektriske støt.

#### PERSONLIG SIKKERHET

- **Vær oppmerksom, pass på hva du gjør og bruk sunn fornuft når du bruker elektroverktøy. Ikke bruk elektroverktøy når du er trøtt eller er påvirket av narkotika, alkohol eller medikamenter.** Et øyeblikks uoppmerksomhet ved bruk av elektroverktøy kan føre til alvorlige personskader.
- **Bruk personlig verneutstyr. Bruk alltid vernebriller.** Verneutstyr som støvmasker, sklisikre vernesko, hjelm eller hørselsvern i egnede forhold reduserer risikoen for personskader.
- **Unngå utilsiktet start. Pass på at bryteren er i av-stilling før du kobler til strømkilden og/eller batteripakken, plukker opp eller bærer verktøyet.** Å bære elektroverktøy med fingeren på bryteren eller å slå på verktøy som har bryteren på er å invitere til ulykker.

- **Fjern eventuelle justeringsnøkler før du slår på elektroverktøyet.** Et verktøy eller en nøkkel som sitter igjen i en roterende del av elektroverktøyet kan føre til personskade.
- **Ikke strekk deg over. Pass på å ha skikkelig fotfeste og balanse til enhver tid.** Dette muliggjør bedre kontroll over elektroverktøyet i uventede situasjoner.
- **Kle deg riktig. Ikke bruk løstsittende klær eller smykker. Hold hår, klær og hansker unna bevegelige deler.** Løse klær, smykker eller langt hår kan sette seg fast i bevegelige deler.
- **Hvis det følger med utstyr for tilkopling av støvavsug og oppsamlingsutstyr, skal disse koples til og brukes riktig.** Bruk av støvenheter kan redusere støvrelaterte farer.

#### BRUK AV OG OMSORG FOR ELEKTROVERKTØY

- **Ikke tving elektroverktøyet. Bruk det riktige elektroverktøyet til det du skal gjøre.** Det riktige elektroverktøyet vil gjøre jobben bedre og sikrere, i den hastigheten som det ble laget for.
- **Ikke bruk elektroverktøyet hvis bryter ikke slår det på og av.** Elektroverktøy som ikke kan kontrolleres med bryteren, er farlig og må repareres.
- **Koble støpselet fra strømkilden og/eller ta batteripakken ut av verktøyet før du foretar justeringer, skifter tilbehørsdeler eller legger bort maskinen.** Slike forebyggende sikkerhetstiltak reduserer risikoen for at verktøyet starter ved et uhell.
- **Oppbevar elektroverktøy utilgjengelig for barn, og ikke la personer som ikke er kjent med verktøyet eller disse instruksjonene betjene maskinen.** Elektroverktøy er farlige når de brukes av uerfarne personer.
- **Vedlikehold av elektroverktøy. Se etter feiljusteringer eller oppbinding av bevegelige deler, skadede deler og eventuelle andre forhold som kan påvirke elektroverktøyets funksjon. Hvis skadet, må elektroverktøyet repareres før bruk.** Mange ulykker er forårsaket av dårlig vedlikeholdte elektroverktøy.
- **Hold kutteverktøyet skarpt og rent.** Riktig vedlikehold av kutteverktøy med skarpe kanter gjør at det er mindre sannsynlighet for oppbinding, og at det er lettere å kontrollere.
- **Bruk elektroverktøy, tilbehør, verktøy-bits, osv. i henhold til disse anvisningene, og ta hensyn til arbeidsforholdene og arbeidet som skal utføres.** Bruk av elektroverktøy til andre formål enn det som er angitt kan føre til farlige situasjoner.

NO

## BRUK AV OG OMSORG FOR BATTERIVERKTØY

- **Lades bare med ladere som er spesifisert av produsenten.** En lader som passer for én type batteripakke kan skape fare for brann når den brukes med andre batteripakker.
- **Elektroverktøyet skal bare brukes med den spesifiserte batteripakken.** Bruk av andre batteripakker kan skape risiko for skader og brann.
- **Når batteriet ikke er i bruk, skal det holdes unna andre metallgjenstander så som binders, mynter, nøkler, spikere, skruer eller andre små metallgjenstander som kan lage forbindelse fra én terminal til en annen.** Kortslutning av batteripolene kan forårsake brannskader eller brann.
- **Under skadelige forhold, kan væske kastes ut fra batteriet. Unngå kontakt. Hvis kontakt oppstår ved uhell, skyl med vann. Hvis man får væske i øynene, skal det i tillegg søkes medisinsk hjelp.** Væske som blir kastet ut av batteriet kan forårsake irritasjon eller brannskår.

## SERVICE

- **Få elektroverktøyet reparert av et kvalifisert serviceverksted, som kun bruker identiske reservedeler.** Dette gjør at sikkerheten til elektroverktøyet opprettholdes.

## SIKKERHETSADVARSLER FOR HEKKSAXSEN

- **Hold alle deler av kroppen borte fra kutterbladet. Ikke fjern avkuttet materiale eller hold materialet som skal kuttes når bladene er i bevegelse. Kontroller at bryteren er slått av når du fjerner fastkjørt materiale.** Et øyeblikks uoppmerksomhet ved bruk av hekksaksen kan føre til alvorlig personskade.
- **Bær hekksaksen i håndtaket, med kutterbladet stoppet.** Ved transport eller lagring av hekksaksen, skal dekselet alltid settes på kutterenheten. Riktig håndtering av hekksaksen vil redusere mulig personskade fra kutterblader.
- **Elektroverktøyet skal bare holdes i de isolerte gripeflatene, fordi kniven kan komme i kontakt med skjult kabling.** Kutterblader som kommer i kontakt med en strømsatt ledning kan gjøre synlige metalleder av elektroverktøyet strømførende, og gi operatøren elektrisk støt.
- **Hold kablen unna kutteområdet.** Under drift kan kablen være skjult i busker, og skjæres av et blad ved et uhell.
- **Sjekk om det finnes fremmedlegemer i hekken før du begynner, f.eks. ståltrådgjerder.**

- **Bruk bare hekksaksen når skjermen er riktig montert.** Bruk av hekksaksen uten riktig skjerm kan føre til alvorlige personskader!
- **Bruk begge hender når du bruker hekksaksen. Bruk med én hånd kan føre til tap av kontroll og alvorlige personskader.**

**⚠ ADVARSEL: Sjekk om det finnes fremmedlegemer i hekken før du begynner, f.eks. ståltrådgjerder. Bruk bare hekksaksen når skjermen er riktig montert. Bruk av hekksaksen uten riktig skjerm kan føre til alvorlige personskader!**

## VIKTIGE SIKKERHETSINSTRUKSJONER

- Ikke bruk batteridrevet hekksaks i regnvær.
- Ikke lad batteriet i regn eller på våte steder.
- Skal bare brukes med batteripakkene og laderne som er oppført nedenfor:

BATTERIPAKKE	LADER
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Ikke ta tak i eksponerte kutterblader eller kutterkanter når du plukker opp eller holder hekksaksen.
- Skal ikke brukes på stige, tak, i trær eller en andre ustabile steder. Stabilt fotfeste på et fast underlag muliggjør bedre styring av hekksaksen i uventede situasjoner.
- La aldri barn bruke hekksaksen.
- Sikkerhetsutstyr skal aldri fjernes eller tukles med. Sjekk regelmessig at driften er riktig. Aldri gjøre noe for å forstyrre den tiltenkte funksjonen til en sikkerhetsanordning, eller for å redusere beskyttelsen som en sikkerhetsanordning gir.
- Bruk aldri snøfreseren uten skikkelig beskyttelse, plater eller annet sikkerhetsutstyr på plass.
- Sjekk etter skadede deler før videre bruk av hekksaksen. Skjermer eller andre skadede deler undersøkes nøye for å fastslå om de vil fungere riktig og oppfylle den tiltenkte funksjonen sin. Sjekk justeringen av bevegelige deler, etter oppbinding av bevegelige deler, deler som er ødelagt, montering og eventuelle andre forhold som kan påvirke driften. Skjermer eller andre ødelagte deler må repareres forsvarlig eller skiftes ut av et autorisert servicesenter dersom ikke annet er angitt andre steder i denne håndboken.
- Sjekk bladet og motorfesteboltene ofte, for å se at de er riktig strammet. Blader skal også inspiseres visuelt blad for skader (f.eks. bøying, sprekker og slitasje). Bladet skal bare byttes med et blad fra EGO™.

NO

- Bytt bladet hvis det er bøyd eller sprukket. Et ubalansert blad gir vibrasjoner som kan skade motorens drivenhet eller forårsake personskader.
- Hvis utstyret begynner å vibrere unormalt, må motoren stoppes og sjekkes umiddelbart, for å finne årsaken. Vibrasjoner er vanligvis en advarsel om at noe er galt.
- Trimmeren skal brukes til å kutte stikler som er mindre enn (22 mm) tykke.
- Trimming skal bare gjøres i dagslys eller med god kunstig belysning.
- Fjern eller koble fra batteriet før du utfører vedlikehold, rengjøring eller fjerning av materiale fra hekksaksen.
- Ikke vask med hageslange; unngå å få vann i motoren og i elektriske kontakter.
- Ved service skal det kun brukes identiske reservedeler som nevnt i denne håndboken. Bruk av deler som ikke oppfyller de opprinnelige utstyrsspesifikasjonene kan føre til feil i ytelsen og dårligere sikkerhet.
- Følg instruksjonene for smøring og bytte av tilbehør.
- Hold håndtakene tørre, rene og frie for olje og fett.
- Ta vare på disse instruksjonene. Referer til dem ofte, og bruk dem til å instruere andre som kan komme til å bruke verktøyet. Hvis du låner ut verktøyet til noen andre, må de også få låne disse instruksjonene, for å hindre feilbruk av produktet og mulige skader.

#### TA VARE PÅ DISSE INSTRUKSJONENE!

### SPESIFIKASJONER

Spenning	56 V	
Hastighet uten last	1300 /min	
Bladlengde	61 cm	
Kuttekapasitet	22 mm	
Vekt (uten batteripakke)	2,79 kg	
Målt lydeffektnivå $L_{WA}$	90,65 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Lydtrykksnivå ved førerplassen $L_{PA}$	83 dB(A) K=2,5 dB(A)	
Garantert lydeffektnivå $L_{WA}$ (målt i henhold til 2000/14/EC)	94 dB(A)	
Vibrasjon $a_h$	Bakre håndtak	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Fronthåndtak	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- Den deklarererte totale vibrasjonsverdien er målt i overensstemmelse med en standard testmetode, og kan brukes til å sammenligne ett verktøy med et annet;

- Den deklarererte totale vibrasjonsverdien kan også brukes i en foreløpig vurdering av eksponering.

**MERK:** Vibrasjoner under faktisk bruk av elektroverktøyet kan variere fra den opplyste verdien der verktøyet brukes; For å beskytte brukeren, skal det brukes hansker og hørselsvern under de faktiske bruksforholdene.

### PAKKELISTE

NAVN PÅ DEL	MENGDE
Hektrimmer	1
Bladskjerm	1
Bruksanvisning	1

### BESKRIVELSE

#### KJENN HEKKSAXEN DIN (fig. A)

1. Batteriutløsningsknapp
2. Bakhåndtak
3. Bakre bryterspak
4. Fronthåndtak
5. Fremre bryterspak
6. Håndskjerm
7. Blad
8. Tuppbeskytter
9. Bladskjerm
10. Utkastingsmekanisme
11. Festespor
12. Elektriske kontakter
13. Lås

**ADVARSEL:** Sikker bruk av dette produktet krever at man forstår informasjonen på verktøyet og i bruksanvisningen, samt at man har kjennskap til prosjektet du prøver deg på. Før bruk av dette produktet, må man gjøre seg kjent med alle driftsfunksjonene og sikkerhetsreglene.

### DRIFT

**ADVARSEL:** Ikke la fortrolighet med dette produktet gjøre deg uforsiktig. Husk at et uforsiktig tiendedel av et sekund er nok til å forårsake alvorlige skader.

NO

**⚠ ADVARSEL:** Bruk alltid vernebriller med sidebeskyttelse, og hørselsvern. Unnlattelse av å gjøre dette kan resultere i at gjenstander som blir kastet kommer inn i øynene, og andre mulige og alvorlige skader.

**⚠ ADVARSEL:** For å hindre utilsiktet start som kan føre til alvorlig personskade, skal batteripakken alltid tas ut av verktøyet når du monterer deler, gjør justeringer, rengjør, eller når verktøyet ikke er i bruk.

**⚠ ADVARSEL:** Ikke bruk eventuelle tilsatser eller tilbehør som ikke er anbefalt av EGO™. Bruk av tilbehør eller deler som ikke er anbefalt kan føre til alvorlige personskader.

Før hver bruk skal hele produktet forinspiseres for skader, mangler eller løse deler, for eksempel skruer, muttere, bolter, heter, osv. Trekk til alle festene og hettene godt, og ikke bruk dette produktet før alle manglende eller skadede deler har blitt byttet.

#### APPLIKASJON

Du kan bruke dette produktet for trimming av hekker og busker med en grendiameter på mindre enn 22 mm.

**MERK:** Verktøyet skal bare brukes til det foreskrevne formålet sitt. All annen bruk anses å være misbruk.

#### INSTALLERING/FJERNING AV BATTERIPAKKEN

##### Lad opp før første gangs bruk.

NO

##### Installering (fig. B)

Juster batteririllene sammen med monteringssporene, og trykk batteripakken ned til du hører et "klikk".

##### Fjerning (Fig. C)

Trykk ned batteriutløserknappen, og trekk batteripakken ut.

**⚠ ADVARSEL:** Legg alltid merke til hvor føttene dine er, og hvor barn eller kjæledyr er når du trykker på batteriutløserknappen. Alvorlig personskade kan oppstå hvis batteripakken faller ned. ALDRI ta ut batteriet på et høyt sted.

#### HOLDE HEKKSAXEN

Vend bladet vekk fra deg, og hold trimmer med to hender. Ta tak i fremre og bakre håndtak separat. Tre holdere passer for ulike klippeoperasjoner (Fig. D og E og F).

**⚠ ADVARSEL:** Hold alltid begge hendene på håndtakene på hekksaksen. Ikke hold busker med den ene hånden og kjør hekksaksen med den andre. Unnlattelse av å følge denne advarselen, kan føre til alvorlige skader.

#### START/STOPP AV HEKKSAXEN

Før du bruker den, må bladbeskytteren fjernes, trimmeren holdes med begge hender, en hånd på det bakre håndtaket og den andre på det fremre håndtaket. Sjekk at du har balansert fotfeste, er i oppreist stilling og har riktig kutteavstand.

##### For å starte

Trykk og hold den fremre avtrekkeren inne, og fortsett å trykke den bakre avtrekkeren for å starte.

##### For å stoppe

Slipp en av bryterspakene for å stoppe den.

**MERK:** Både bryterspakene må trykkes for at hekksaksen skal starte.

#### BRUKE HEKKSAXEN

**⚠ ADVARSEL:** Hvis bladet kjører seg fast på en elektrisk ledning eller linje, MÅ DU IKKE BERØRE BLADET! DEN KAN BLI STRØMFØRENDE OG MEGET FARLIG. Fortsett å holde hekksaksen i det isolerte bakre håndtaket, eller legg den ned og beveg deg unna på en sikker måte. Koble fra elektrisiteten til den skadede kabelen, eller ledningen før du forsøker å frigjøre bladet fra kabelen eller ledningen. Unnlattelse av å ta hensyn til denne advarselen kan resultere i alvorlig personskade eller mulig død.

**⚠ ADVARSEL:** For å unngå alvorlig personskade, skal hendene alltid holdes borte fra bladene. Ikke forsøk å fjerne løse materialer eller holde i materialer som skal kuttes når bladene er i bevegelse. Pass på at bladene har stoppet helt og at batteripakken fjernes før du fjerner fastkjørt materiale fra bladene. Ikke ta tak i eksponerte kutterblader eller kutterkanter når du plukker opp eller holder enheten.

**⚠ ADVARSEL:** Rydd området som skal skjæres før hver bruk. Fjern alle objekter, for eksempel ledninger, lys, kabler eller streng som kan vikle seg inn i skjærebladet og skape fare for alvorlig personskade.

**⚠ ADVARSEL:** Unngå å trimme for mye på en gang, eller gjennom tunge buskas. Dette kan føre til at bladene bindes opp og blir langsomme, noe som reduserer kutteeffektiviteten.

**MERK:** For ny vekst er en bred, sveipende bevegelse for å mate stilkene direkte inn i kutterbladet. For eldre vekst er en sagende bevegelse bra for trimming av tykkere stalker. Ikke-drevne håndsager eller beskæringssager anbefales for å trimme store stammer først.

### Toppklipping

Bruk et bred, sveipende bevegelse. En svak nedadgående vinkel på bladene i bevegelsesretningen gir best kutresultat. For bedre kutteeffekt, kan du like godt bruke strengen til å guide hekknivået som vist i fig. G.

### Sidekutting

Når man trimmer hekksidene, begynner man nederst og klipper oppover som vist i fig. H.

### Sagfunksjon

Selv om bladegapet tillater at stammer opp til Ø22 mm kuttet, er spissen av bladet er utformet for å skjære opp til 26 mm diameter (fig. I). Hvis det trengs et radikal kutt, kuttet litt om gangen, i flere trinn.

### Tuppbeskytter

Tuppbeskytteren (fig. A-8) gjør det enklere å kutte nær bakken eller langs vegger, samtidig som den beskytter de spesielle bladene fra skade.

## VEDLIKEHOLD

**⚠ ADVARSEL:** Ved service skal det bare brukes originale reservedeler. Bruk av andre deler kan forårsake farer eller skader på produktet. For sikre både sikkerheten og påliteligheten, skal alle reparasjoner utføres av en kvalifisert servicetekniker.

**⚠ ADVARSEL:** For å unngå alvorlige personskader, skal batteripakken alltid tas ut fra produktet når du rengjør eller utfører vedlikehold.

### RENGJØRING

- Bruk en myk børste til å fjerne smuss fra alle luftinntak og fra kutterbladet.
- For å fjerne bek og andre klissete rester, sprayes bladene med harpiks-løsemiddel. Kjør motoren en kort stund, slik at løsningsmidlet blir jevnt fordelt.
- Tørk overflaten med en tørr klut.

**⚠ ADVARSEL:** Bruk aldri vann til rengjøring av trimmeren din. Unngå å bruke løsemidler når plastdeler skal rengjøres. De fleste plasttyper er utsatt for skader fra ulike typer kommersielle løsemidler. Bruk rene kluter for å fjerne skitt, støv, olje, fett, osv.

### SLIPING AV KUTTEBLADET

1. Start og stopp hekksaksen din til kutterbladet og skjermen er litt forskjøvet, som vist i Fig. J.

Fig. J delebeskrivelse se nedenfor:

J-1	Kuttetann
J-2	Beskyttelsestann

2. Fjern batteripakken fra hekksaksen din.
3. Sett bladmonteringen i en skrustikke og fil den eksponerte snittflaten til hver bladtann. Fjern så lite materiale som mulig.
4. Fjern hekksaksen fra skrustikken, og juster slik at sløve blad synes. Gjenta fremgangsmåten ovenfor til alle bladets tenner er skarpe.

**MERK:** Ikke bruk hekksaksen med sløve eller skadede kutterblader. Dette kan føre til overbelastning og vil ikke gi tilfredsstillende kutresultat.

### SMØRING AV BLADET

For beste drift og lengre bladlevetid, smøres hekksaksens blad med lett maskinolje før og etter hver bruk.

Ta ut batteriet og legg trimmeren på et flatt underlag. Påfør oljen langs kanten av det øverste bladet som vist i fig. J.

**MERK:** Ved lengre bruksperioder, skal bladet oljes under kutting.

**⚠ ADVARSEL:** Ikke smør hekksaksen mens den er i gang.

### TRANSPORT OG LAGRING

- Plasser alltid bladbeskyttelsen på bladet før du lagrer eller transporterer hekksaksen. Vær nøye med å unngå de skarpe tennene på bladet.
- Rengjør hekksaksen grundig før lagring.
- Oppbevar hekksaksen innendørs, på et tørt sted som er utilgjengelig for barn.
- Holdes vekk fra etsende midler, for eksempel hagekjemikalier og avisingsalter.

**⚠ ADVARSEL:** Bladene er skarpe. Når du håndterer bladenheten, skal det brukes sklisikre, tunge vernehansker. Ikke plasser hånden eller fingrene mellom bladene eller i noen posisjon der de kan bli klemt eller kuttet. ALDRI ta på bladene eller utfør vedlikehold på enheten med batteripakken installert.

NO



### Beskytt miljøet



Elektrisk utstyr, batterilader og batterier/ oppladbare batterier skal ikke kastes i husholdningsavfall.

Ifølge EU-forskrift 2012/19/EU, skal elektrisk og elektronisk utstyr som ikke lenger er brukbart, og som i henhold til EU-forskrift 2006/66/EC har defekte eller brukte batteripakker/batterier, samles inn separat.

Hvis elektrisk apparater kastes på søppelfyllinger, kan farlige stoffer lekke ut i grunnvannet og komme inn i næringskjeden, og forårsake skader på helse og velvære.

### EU-SAMSVARERKLÆRING



Vi, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Erklærer at produktet **56V lithium-ion batteridrevet hekksaks HT2400E** er i samsvar med de grunnleggende helse- og sikkerhetskravene i følgende direktiver:

2006/42/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, 2000/14/EC

Standarder og tekniske spesifikasjoner som det refereres til:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Målt lydeffektnivå: 90,65 dB(A).

Garantert lydeffektnivå: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Visepresident for Chervon Europe

Dong Jianxun  
Kvalitetsdirektør hos Chervon

\* (Autorisert representant for CHERVON og ansvarlig for teknisk dokumentasjon)

01/01/2016

NO

## FEILSØKING

PROBLEM	ÅRSAK	LØSNING
Hekksaksen virker ikke	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Batteripakken er ikke festet til hekksaksen.</li> <li>■ Ingen elektrisk kontakt mellom trimmeren og batteriet</li> <li>■ Batteripakken er tom.</li> <li>■ Batteripakken er for varm.</li> <li>■ Hekksaksen er for varm.</li> <li>■ De to bryterspakene ble ikke trykket ned samtidig.</li> <li>■ Bladet har kjørt seg fast.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Fest batteripakken til hekksaksen.</li> <li>■ Fjern batteriet, sjekk kontakter og installer batteripakken.</li> <li>■ Lad opp batteripakken.</li> <li>■ Fjern batteripakken fra verktøyet og la den avkjøles inntil temperaturen synker under 67 °C.</li> <li>■ Slipp begge bryterspakene; la trimmer avkjøles inntil temperaturen synker under 77 °C.</li> <li>■ Trykk ned bryterspakene på fremre og bakre håndtak samtidig.</li> <li>■ Fjern batteripakken fra verktøyet, fjern gjenstandene nøye, og sett inn batteriet igjen, og start verktøyet igjen.</li> </ul>
Overdreven vibrasjon og støy	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tørre eller korroderte blader.</li> <li>■ Bladene eller bladstøttene er bøyd.</li> <li>■ Bøyde eller ødelagte tenner.</li> <li>■ Løse bladbolter.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Smør knivene som beskrevet i avsnittet «SMØRING AV BLADET» i denne bruksanvisningen.</li> <li>■ Bytt ut med et nytt blad eller ny støtte. Kontakt EGO-servicesenteret for hjelp med blad eller bytte.</li> <li>■ Bytt ut med et nytt blad. Kontakt EGO-servicesenteret for å få byttet bladet service.</li> <li>■ Stram bladboltene. Bruk en skiftenøkkel, og skru boltene med klokken for å stramme den.</li> </ul>

NO

## GARANTI

### EGOs GARANTIREGLER

Besøk nettsiden [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) for å se fullstendige vilkår og betingelser for EGO-garantireglene.

## ПРОЧИТАЙТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ!



**ПРОЧИТАЙТЕ И РАЗБЕРИТЕСЬ С РУКОВОДСТВОМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ**

**⚠ Остаточные риски!** Если вы используете электронные устройства, такие как кардиостимулятор, перед эксплуатацией данного устройства проконсультируйтесь с врачом. Использование электрооборудования в непосредственной близости от кардиостимулятора может привести к образованию помех и повреждению кардиостимулятора.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Чтобы обеспечить безопасность и надежность устройства, его ремонт и замену частей должен выполнять квалифицированный специалист.

## СИМВОЛЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Символы безопасности предназначены для привлечения внимания к возможным рискам. Символы безопасности, а также объяснения к ним, требуют особого внимания и понимания. Предупреждения по технике безопасности сами по себе не устраняют опасность.

Инструкции и предупреждения не заменяют соответствующие меры по предотвращению несчастных случаев.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Перед использованием устройства внимательно прочитайте все инструкции в данном руководстве пользователя и ознакомьтесь с предупреждающими символами безопасности, такими как «ОПАСНОСТЬ», «ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ» и «ВНИМАНИЕ». Несоблюдение всех приведенных ниже инструкций может привести к поражению электрическим током, возникновению пожара и/или получению серьезных травм.

RU

## ЗНАЧЕНИЕ СИМВОЛОВ

**ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЙ СИМВОЛ** Означает **УВЕДОМЛЕНИЯ, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ** и **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ**. Может использоваться с другими символами или изображениями.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** В результате работы электроинструмента в глаза могут попасть посторонние предметы, что приведет к серьезному повреждению глаз. Перед началом использования электроинструмента всегда надевайте защитную

маску или защитные очки с боковыми щитками и полнопрофильную защитную маску (при необходимости). Поверх очков или стандартных защитных очков рекомендуется надевать маску Wide Vision Safety.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Далее приведено изображение и описание символов безопасности, которые могут присутствовать на данном устройстве. Перед сборкой или использованием внимательно прочитайте все инструкции, приведенные на устройстве, и соблюдайте их.

	Предупреждение об опасности	Указывает на потенциальную опасность получения травмы.
	Внимательно прочитайте руководство пользователя.	Прочитайте руководство по эксплуатации, чтобы уменьшить риск получения травм.
	Не оставляйте под дождем.	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.</b> Во время дождя не используйте устройство и не оставляйте его вне помещения.
	Длина ножа	Длина ножа
	Производительность резания	Макс. производительность резки ножа
V	Вольт	Напряжение
A	Амперы	Сила тока
Hz	Герц	Частота (оборотов в секунду)
W	Ватт	Мощность
min	Минуты	Время
	Переменный ток	Тип тока
	Постоянный ток	Тип или характеристика тока
$n_0$	Скорость работы без нагрузки	Скорость вращения без нагрузки
... /min	В минуту	Оборотов в минуту
SPM	Тактов в минуту	Скорость хода без нагрузки

## ОБЩИЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТАМИ

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Прочитайте все предупреждения по технике безопасности и инструкции. Несоблюдение этих предупреждений и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) тяжелым травмам.

Сохраните все предупреждения и инструкции для использования в будущем.

Термин «электроинструмент» в предупреждениях означает электрический инструмент с питанием от сети (с кабелем) или электрический инструмент с питанием от батареи (без кабеля).

### БЕЗОПАСНОСТЬ РАБОЧЕГО МЕСТА

- Обеспечьте чистоту и освещенность рабочего места. Загроможденные и плохо освещенные места служат причиной несчастных случаев.
- Не используйте электроинструменты во взрывоопасных местах, например вблизи горючих жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты генерируют искры, которые могут воспламенить пыль или испарения.
- Не позволяйте детям и другим людям находиться вблизи работающего электроинструмента. Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля над инструментом.

### ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- Вилка электроинструмента должна соответствовать розетке. Никогда не переделывайте вилку. Не используйте никакие переходники для вилок с заземлением. Использование оригинальных вилок и соответствующих им розеток уменьшает риск поражения электрическим током.
- Избегайте прикосновений к заземленным объектам, таким как трубы, радиаторы, плиты и холодильники. Существует повышенная опасность поражения электрическим током, если ваше тело заземлено.
- Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влаги. При попадании воды в электроинструмент увеличивается риск поражения электрическим током.
- Обращайтесь с кабелем аккуратно. Никогда не переносите, не тяните и не выключайте электроинструмент за кабель. Не оставляйте кабель вблизи источников тепла, масла,

острых предметов или движущихся частей. Поврежденные или запутанные кабели повышают опасность поражения электрическим током.

- Для работы с электроинструментом вне помещения используйте предназначенный для этого удлинительный кабель. Использование кабеля, подходящего для использования вне помещения, снижает риск поражения электрическим током.
- Если использование электроинструмента в сыром помещении неизбежно, подключайте его через устройство защитного отключения (УЗО). Использование УЗО уменьшает риск поражения электрическим током.

### ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Будьте бдительны, следите за тем, что делаете, и следуйте здравому смыслу при использовании электроинструмента. Не пользуйтесь электроинструментом, если вы устали или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или медикаментов. Даже кратковременная невнимательность при работе с электроинструментом может привести к серьезным травмам.
- Используйте средства индивидуальной защиты. Всегда надевайте защитные средства для глаз. Использование защитных средств, таких как противопылевая маска, нескользкая предохранительная обувь, жесткая каска или средства защиты органов слуха в соответствующих условиях уменьшает риск травмирования.
- Не допускайте непредвиденных запусков. Перед подключением электроинструмента к сети питания и/или аккумулятору и перед его переноской убедитесь, что выключатель находится в выключенном положении. Переноска электроинструмента с пальцем на выключателе и включение вилки в розетку при включенном электроинструменте — причины несчастных случаев.
- Перед включением электроинструмента снимите с него регулировочные инструменты и гаечные ключи. Гаечный ключ, оставленный на подвижной детали электроинструмента, может вызвать травмы.
- Не тянитесь. Во время работы всегда сохраняйте устойчивое положение. Это позволит лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.
- Одевайтесь надлежащим образом. Не надевайте свободную одежду и украшения. Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения и длинные волосы могут попасть в движущиеся части.

RU

- При наличии пылеулавливающих устройств убедитесь в том, что они подключены и правильно работают. Использование пылеулавливающих устройств снижает вред, причиняемый пылью.

#### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

- Не прилагайте к электроинструменту чрезмерных усилий. Используйте подходящий для ваших задач электроинструмент. Правильно выбранный электроинструмент безопасен и лучше работает при номинальной мощности.
- Не используйте электроинструмент, если его выключатель неисправен. Электроинструменты с неисправным выключателем опасны и подлежат ремонту.
- Перед регулировкой, сменой аксессуаров или хранением отключите электроинструмент от сети питания и/или аккумуляторов. Такие меры предосторожности уменьшают риск случайного запуска электроинструмента.
- Храните неиспользуемые электроинструменты в местах, недоступных для детей, и не доверяйте электроинструмент лицам, не знакомым с ним и с этими инструкциями. Электроинструменты опасны в руках неподготовленных пользователей.
- Выполняйте техническое обслуживание электроинструментов. Проверьте выравнивание и сцепление подвижных деталей, наличие поломок и прочие условия, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения инструмента отремонтируйте его перед использованием. Многие несчастные случаи вызваны неправильным обслуживанием электроинструментов.
- Храните режущие инструменты в чистоте и заточенном состоянии. Правильно обслуживаемые и хорошо заточенные режущие инструменты меньше заклинивают и лучше контролируются.
- Используйте электроинструмент, аксессуары, насадки и т. п. в соответствии с этими инструкциями, учитывая условия и специфику выполняемой работы. Использование электроинструмента для выполнения непредусмотренных операций может привести к опасным ситуациям.

#### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И СОДЕРЖАНИЕ ИНСТРУМЕНТА С ПИТАНИЕМ ОТ БАТАРЕЙ

- Заряжайте батареи только с помощью зарядного устройства, указанного изготовителем. Зарядное

устройство, предназначенное для одного типа аккумуляторных батарей, может стать причиной пожара при использовании с другим типом батарей.

- Используйте электроинструмент только со специально предназначенными для него аккумуляторными батареями. Использование любого другого вида аккумуляторных батарей может стать причиной несчастных случаев или пожара.
- Когда аккумулятор не используется, храните его отдельно от металлических предметов — канцелярских скрепок, монет, ключей, гвоздей, винтов и др. — они могут замкнуть контакты. Короткое замыкание контактов аккумуляторной батареи может стать причиной ожогов или пожара.
- При неблагоприятных обстоятельствах из аккумуляторной батареи может потечь электролит. Избегайте контакта с ним. При случайном контакте с кожей промойте пораженный участок проточной водой. Если электролит попал в глаза, обратитесь к врачу. Электролит из аккумуляторной батареи может вызвать раздражение и ожоги.

#### ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Обслуживание электроинструмента должно выполняться квалифицированным специалистом с использованием только идентичных запасных частей. Это обеспечит безопасную работу электроинструмента.

#### ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ОБ ОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ КУСТОРЕЗА

- Следите за тем, чтобы части тела находились на расстоянии от ножа. Не убирайте срезанные части и не держите обрезаемые части во время вращения ножа. Перед очисткой от застрявших материалов убедитесь, что устройство выключено. Даже кратковременная невнимательность при использовании кустореза может привести к серьезным травмам.
- Во время переноски кусторез необходимо держать за рукоятку; нож не должен вращаться. Во время транспортировки или хранения режущее устройство должно быть закрыто крышкой. Надлежащее использование кустореза снижает риск получения травм в результате контакта с ножом.
- Держите электроинструмент только за поверхности с защитным покрытием, так как нож может касаться скрытой электропроводки. Касание ножами проводки под напряжением может передать напряжение на металлические части электроинструмента и привести к поражению оператора электрическим током.

- **Держите кабель подальше от режущих элементов.** Во время использования кабель может затеряться в кустах и случайно попасть под нож.
- Перед работой проверьте живую изгородь на наличие посторонних объектов (например, проволочных ограждений).
- Используйте кусторез только с правильно установленным щитком. Использование кустореза без соответствующего щитка может привести к получению серьезной травмы.
- **Во время работы всегда держите кусторез обеими руками.** Управление кусторезом одной рукой может привести к потере контроля и получению серьезных травм.

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Перед работой проверьте живую изгородь на наличие посторонних объектов (например, проволочных ограждений). Используйте кусторез только с правильно установленным щитком. Использование кустореза без соответствующего щитка может привести к получению серьезной травмы.

#### ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Не используйте кусторез с питанием от аккумулятора в дождливую погоду.
- Не заряжайте аккумулятор под дождем или во влажных условиях.
- Используйте только аккумуляторы и зарядные устройства, указанные ниже.

АККУМУЛЯТОР	ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- При обращении с кусторезом не беритесь за открытые ножи или режущие края.
- Не используйте устройство на лестницах, крышах, деревьях и других неустойчивых опорах. Устойчивое положение на твердой поверхности позволяет лучше контролировать кусторез в непредвиденных ситуациях.
- Не позволяйте детям использовать кусторез.
- Никогда не демонтируйте и не изменяйте защитные устройства. Регулярно проверяйте их функционирование. Никогда не препятствуйте работе защитных устройств и не снижайте степень защиты, предоставляемой защитным устройством.
- Не используйте кусторез без надлежащей установки соответствующих защитных ограждений, пластин или других защитных устройств.

- Перед каждым использованием кустореза проверяйте его на наличие поврежденных частей. Если щиток или какие-либо другие части повреждены, тщательно проверяйте их состояние и следите за их исправной работой и выполнением предназначенной функции. Проверьте правильное положение и сцепление движущихся частей, наличие их повреждений, крепление и другие условия, которые могут повлиять на работу электроинструмента. В случае повреждения щитка или другие части необходимо отремонтировать надлежащим образом или заменить в авторизованном сервисном центре, если не указано иное в данном руководстве пользователя.
- Периодически проверяйте надежность фиксации ножа и крепежных болтов. Также визуально проверяйте нож на наличие повреждений (например, изгибов, трещин и признаков износа). Для замены используйте только ножи от EGO™.
- Замените нож, если он согнулся или треснул. Несбалансированный нож вызывает вибрацию, которая может привести к повреждению двигателя устройства или травмам.
- Если устройство чрезмерно вибрирует, заглушите двигатель и немедленно выясните причину. Обычно вибрация указывает на возникновение проблемы.
- Кусторез может использоваться для резки стеблей толщиной не более 22 мм.
- Работайте только при дневном свете или хорошем искусственном освещении.
- Извлеките и отсоедините аккумулятор перед выполнением обслуживания, очистки или удаления материала из кустореза.
- Не мойте устройство из шланга. Избегайте попадания воды в двигатель и электрические соединения.
- При ремонте используйте только идентичные запасные части, указанные в данном руководстве. Запасные части, которые не соответствуют оригинальным характеристикам устройства, могут стать причиной неправильной и небезопасной работы.
- При смазке и замене частей инструмента следуйте инструкциям.
- Следите за тем, чтобы рукоятки были сухими и чистыми и на них не было масла или смазочного материала.
- Сохраните данные инструкции. Регулярно просматривайте их и предоставляйте для ознакомления другим пользователям. Одалживая кому-либо устройство, передайте также данные инструкции для предотвращения неправильного использования и возможных травм.

**RU**

**СОХРАНИТЕ ДАННЫЕ ИНСТРУКЦИИ!**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение	56 В	
Скорость работы без нагрузки	1300 об/мин	
Длина ножа	61 см	
Производительность резания	22 мм	
Масса (без батарейного блока)	2,79 кг	
Измеренный уровень звуковой мощности $L_{WA}$	90,65 дБ (А) K = 2,5 дБ (А)	
Уровень звукового давления в рабочем состоянии $L_{PA}$	83 дБ (А) K = 2,5 дБ (А)	
Гарантированный уровень звуковой мощности $L_{WA}$ (измерен в соответствии с 2000/14/ЕС)	94 дБ (А)	
Вибрация $a_h$	Задняя рукоятка	1,119 м/с <sup>2</sup> K = 1,5 м/с <sup>2</sup>
	Передняя рукоятка	1,761 м/с <sup>2</sup> K = 1,5 м/с <sup>2</sup>

- Указанный общий показатель уровня вибрации был определен с помощью стандартного теста и может быть использован для сравнения разных инструментов.
- Указанный общий уровень вибрации может использоваться также для предварительной оценки уровня воздействия.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Реальное вибрационное воздействие электроинструмента может отличаться от указанного в зависимости от способа использования. В целях безопасности оператор должен надевать перчатки и средства защиты органов слуха во время использования устройства.

RU

## УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ

НАЗВАНИЕ ДЕТАЛИ	КОЛИЧЕСТВО
Кусторез	1
Щиток ножа	1
Руководство по эксплуатации	1

## ОПИСАНИЕ

### ЧАСТИ КУСТОРЕЗА (Рис. А)

1. Кнопка фиксации аккумулятора
2. Задняя рукоятка

3. Задний рычаг переключения
4. Передняя рукоятка
5. Передний рычаг переключения
6. Щиток для защиты руки
7. Нож
8. Защита наконечника
9. Щиток ножа
10. Выталкивающий механизм
11. Крепежное отверстие
12. Электрические контакты
13. Фиксатор

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Для безопасного использования устройства необходимо изучить и понять информацию, указанную на самом устройстве и в настоящем руководстве пользователя, а также иметь ясное представление о планируемой работе. Перед использованием устройства ознакомьтесь со всеми функциями и правилами безопасности.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Не допускайте небрежности и беспечности при работе с устройством. Помните, что потери бдительности на долю секунды достаточно для получения серьезной травмы.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Всегда надевайте защитные очки с боковыми щитками, а также используйте защиту органов слуха. В противном случае выбрасываемые предметы попадут в глаза, что может привести к получению серьезной травмы.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Чтобы предотвратить случайное включение устройства и получение серьезной травмы, извлекайте аккумулятор перед выполнением сборки, регулировки и очистки, а также когда устройство не используется.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Не используйте насадки или дополнительные приспособления, не рекомендованные EGO™. Использование нерекондованных дополнительных приспособлений может привести к серьезным травмам.

Перед каждым использованием полностью проверяйте устройство на наличие поврежденных, отсутствующих или ослабленных частей, таких как винты, гайки, болты, заглушки и т. д. Надежно закрепите все фиксаторы и заглушки и не пользуйтесь устройством до тех пор, пока не будут заменены поврежденные или отсутствующие части.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Данное устройство можно использовать для обрезки живых изгородей, кустов и кустарниковых растений с диаметром веток не более Ø22 мм.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Инструмент должен использоваться только по назначению. Любое другое использование, кроме упомянутого, считается неправильным.

## УСТАНОВКА И ДЕМОНТАЖ АККУМУЛЯТОРА

### Зарядите перед первым использованием.

#### Установка (Рис. В)

Совместите ребра аккумулятора с крепежными отверстиями и вставьте аккумулятор до щелчка.

#### Демонтаж (Рис. С)

Нажмите кнопку фиксации аккумулятора и извлеките аккумулятор.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Всегда следите за положением своих ног, а за также за местонахождением детей и животных, когда нажимаете на кнопку фиксации аккумулятора. Падение аккумулятора может привести к серьезным травмам. НИКОГДА не извлекайте аккумулятор, если находитесь на возвышенности.

## ОБРАЩЕНИЕ С КУСТОРЕЗОМ

Держите кусторез двумя руками за переднюю и заднюю рукоятки ножом от себя. Для различных операций резки можно использовать три положения удерживания устройства (Рис. D, E и F).

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Всегда держите кусторез обеими руками за рукоятки. Никогда не управляйте кусторезом одной рукой, чтобы другой держать кустарник. Несоблюдение данного требования может привести к получению серьезных травм.

## ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ КУСТОРЕЗА

Перед использованием устройства снимите щиток ножа и возьмите кусторез обеими руками за заднюю и переднюю рукоятки. Затем примите устойчивое вертикальное положение, соблюдая надлежащее расстояние для работы.

### Включение

Нажмите и удерживайте передний рычаг переключения и зажмите задний рычаг переключения, чтобы запустить устройство.

### Выключение

Отпустите оба рычага переключения, чтобы остановить кусторез.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Чтобы запустить кусторез, необходимо нажать и удерживать оба рычага переключения.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КУСТОРЕЗА

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Если в нож попал электропровод, НЕ КАСАЙТЕСЬ НОЖА! ОН МОЖЕТ БЫТЬ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ И ОЧЕНЬ ОПАСЕН. Продолжайте удерживать кусторез за изолированную заднюю рукоятку или отложите в сторону безопасным способом. Прежде чем удалить застрявший в ноже провод, отключите поврежденный провод от электросети. В противном случае это может привести к серьезным травмам или летальному исходу.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Чтобы предотвратить получение серьезных травм, держите руки подальше от ножа. Не убирайте срезанные части и не держите обрезаемые части во время вращения ножей. Прежде чем очистить нож от застрявшего материала, убедитесь, что нож полностью остановился и аккумулятор извлечен из устройства. При обращении с инструментом не беритесь за открытые ножи или режущие края.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Очищайте обрабатываемый участок перед каждым использованием инструмента. Удалите все предметы, такие как кабели, осветительные приборы, проволока или веревки, которые могут запутаться в ноже и создать риск получения серьезных травм.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Не срезайте сразу большие объемы и не пытайтесь прорезать плотный кустарник. В противном случае ножи запутаются, а производительность резки снизится.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** При подравнивании подроста выполняйте широкие махи (подобно подметанию), чтобы подача стволов выполнялась непосредственно в ножи. У более старых зарослей стволы толще и их легче всего обрезать движением распиливания. Для обрезки крупных стволов используйте неприводную ручную пилу или пилу для обрезки ветвей.

RU

### Обрезка верхушек

Используйте широкие махи (подобно подметанию). Для достижения наилучших результатов слегка наклоните нож в направлении движения. Также для достижения наилучших результатов можно использовать веревку для обозначения уровня обрезки куста, как показано на Рис. G.

### Боковая обрезка

При обрезании боковых веток работайте снизу вверх, как показано на Рис. H.

### Функция распиловки

Несмотря на то что боковые стороны ножа предназначены для разрезания веток толщиной до Ø22 мм, наконечник ножа может разрезать ветки толщиной до Ø26 мм (Рис. I). Если требуется радикальная обрезка, осуществляйте ее поэтапно.

### Защита наконечника

Защита наконечника (Рис. A-8) облегчает выполнение резки близко к поверхности земли и вдоль стен, защищая нож от повреждений.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** При ремонте используйте только идентичные запасные части. Использование других запасных частей может привести к травмам или повреждению устройства. Чтобы обеспечить безопасность и надежность устройства, его ремонт должен выполнять квалифицированный специалист.

RU

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Во избежание травм всегда извлекайте аккумулятор из устройства перед чисткой или обслуживанием.

### ОЧИСТКА

- Используйте мягкую щетку, чтобы удалить загрязнения из воздухозаборных отверстий и с ножа.
- Для удаления смолы и других липких загрязнений распылите на нож растворитель для смол. Запустите двигатель на короткое время, чтобы растворитель равномерно распределился по ножу.
- Протрите поверхность сухой тканью.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Никогда не используйте воду для очистки кустореза. Не используйте растворители для очистки пластиковых элементов. Большинство пластиковых частей чувствительны к различным бытовым растворителям. Для очистки от грязи, пыли, масла, смазки и т. п. используйте чистую ткань.

### ЗАТОЧКА НОЖА

1. Запустите кусторез, а затем остановите его, когда нож и щиток слегка сместятся, как показано на Рис. J.

Описание частей на Рис. J

J-1	Зубец ножа
J-2	Зубец щитка

2. Извлеките аккумулятор из кустореза.
3. Зафиксируйте узел ножа в тисках и используйте напильник, чтобы удалить выступающую режущую поверхность с каждого зубца. Постарайтесь снять как можно меньше материала.
4. Извлеките кусторез из тисков и переверните на необработанную поверхность. Повторяйте описанные процедуры до тех пор, пока все зубцы не будут заточены.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** Не используйте кусторез с тупыми или поврежденными режущими ножами. Это может вызвать перегрузку и стать причиной неудовлетворительных результатов резки.

### СМАЗКА НОЖА

Для обеспечения наилучшей производительности и увеличения срока службы кустореза смазывайте его легким машинным маслом перед каждым использованием и после него.

Извлеките аккумулятор и положите кусторез на ровную поверхность. Распределите масло по краю ножа, как показано на Рис. J.

**ПРИМЕЧАНИЕ.** При длительном использовании кустореза смазывайте нож во время резки.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Не наносите смазочный материал во время работы кустореза.

### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Перед хранением или транспортировкой кустореза всегда устанавливайте щиток ножа. Будьте осторожны с острыми зубьями ножа.
- Перед помещением на хранение тщательно очистите кусторез.
- Храните кусторез в сухом, хорошо проветриваемом помещении, недоступном для детей.
- Храните вдали от источников коррозии, таких как садовые удобрения и техническая соль.



**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Ножи очень острые. При работе с узлом ножа надевайте нескользящие, сверхпрочные защитные перчатки. Не помещайте руки или пальцы между ножами и в любое другое положение, где они могут быть защемлены или отрезаны. НИКОГДА не прикасайтесь к ножам и не ремонтируйте устройство, если в нем установлен аккумулятор.

#### Защита окружающей среды



Не выбрасывайте электрооборудование, зарядные устройства, батарейки и аккумуляторы вместе с бытовыми отходами!

В соответствии с европейским законом 2012/19/EU электрическое и электронное оборудование, которое не подлежит дальнейшей эксплуатации, а также непригодные и использованные батарейки и аккумуляторы (согласно европейскому закону 2006/66/EC) должны быть утилизированы отдельно.

При утилизации электрических устройств на свалках в подземные воды могут просочиться опасные вещества, которые затем попадут в пищевую цепь и приведут к общему ухудшению здоровья и благополучия.

#### ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ НОРМАМ ЕС



Мы, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

заявляем, что беспроводной кусторез **HT2400E с литий-ионным аккумулятором 56В** соответствует основным правилам по технике безопасности и производственной санитарии следующих директив:

2006/42/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, 2000/14/EC

Стандарты и технические требования, относящиеся к:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Измеренный уровень звукового давления: 90,65 дБ (А).

Гарантированный уровень звуковой мощности: 94 дБ (А).

Peter Melrose  
Заместитель директора  
Chervon Europe

Dong Jianxun  
Руководитель отдела  
технического контроля Chervon

\* (уполномоченный представитель CHERVON и лицо, ответственное за техническую документацию)

01/01/2016

RU

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМА	ПРИЧИНА	РЕШЕНИЕ
Кусторез не работает	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Аккумулятор не установлен в кусторез.</li> <li>■ Нет электрического контакта между кусторезом и аккумулятором.</li> <li>■ Аккумулятор разряжен.</li> <li>■ Аккумулятор перегрелся.</li> <li>■ Кусторез перегрелся.</li> <li>■ Два рычага переключения не зажаты одновременно.</li> <li>■ Нож заклинило.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Установите аккумулятор в кусторез.</li> <li>■ Извлеките аккумулятор, проверьте контакты и установите его снова.</li> <li>■ Зарядите аккумулятор.</li> <li>■ Извлеките аккумулятор из устройства и дайте ему остыть, пока температура не упадет ниже 67 °С.</li> <li>■ Отпустите оба рычага переключения, дайте кусторезу остыть, пока температура не упадет ниже 77 °С.</li> <li>■ Одновременно нажмите два рычага на передней и задней рукоятке и удерживайте их в этом положении.</li> <li>■ Извлеките аккумулятор из устройства, удалите застрявшие материалы, затем установите аккумулятор на место и снова запустите устройство.</li> </ul>
<div style="background-color: black; color: white; padding: 2px 5px; display: inline-block; font-weight: bold;">RU</div> Сильная вибрация или шум	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Сухие или ржавые ножи.</li> <li>■ Нож или его основание погнуты.</li> <li>■ Согнутый или поврежденный зубец на ноже.</li> <li>■ Открутите болты ножа.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Смажьте ножи, следуя инструкциям в разделе «СМАЗКА НОЖА» данного руководства.</li> <li>■ Замените нож или его основание. Обратитесь в сервисный центр EGO для замены ножа или его основания</li> <li>■ Замените нож. Обратитесь в сервисный центр EGO для замены ножа</li> <li>■ Закрутите болты ножа. При помощи гаечного ключа закрутите болт по часовой стрелке, чтобы затянуть его.</li> </ul>

## ГАРАНТИЯ

### ГАРАНТИЙНАЯ ПОЛИТИКА EGO

Посетите веб-сайт [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com), чтобы ознакомиться со всеми условиями и сроками гарантийной политики EGO.

## PRZECZYTAJ WSZYSTKIE INSTRUKCJE!



### PRZECZYTAJ ZE ZROZUMIENIEM INSTRUKCJE OBSŁUGI

**⚠ Ryzyko szczątkowe!** Osoby z urządzeniami elektronicznymi, takimi jak rozruszniki serca, powinny przed użyciem produktu skonsultować się ze swoim(i) lekarzem/-ami. Używanie urządzeń elektrycznych blisko rozrusznika serca może spowodować zakłócenia lub uszkodzić rozrusznik.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Aby zagwarantować bezpieczeństwo i niezawodność, wszystkie naprawy i wymiany części powinny być wykonywane przez wykwalifikowanych techników serwisu.

## SYMBOLE BEZPIECZEŃSTWA

Celem symboli bezpieczeństwa jest zwrócenie uwagi użytkownika na możliwe zagrożenia. Symbole bezpieczeństwa i objaśnienia do nich zasługują na to, by je uważnie przestudiować i zrozumieć. Symbole bezpieczeństwa nie eliminują same z siebie jakichkolwiek zagrożeń.

Podawane w nich instrukcje i ostrzeżenia nie zastępują odpowiednich środków zapobiegania wypadkom.

**OSTRZEŻENIE:** Przed użyciem narzędzia prosimy przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje dotyczące bezpieczeństwa podane w podręczniku użytkownika, łącznie z wszystkimi symbolami ostrzegawczymi takimi jak „NIEBEZPIECZEŃSTWO”, „OSTRZEŻENIE” i „UWAGA”. Niestosowanie się do wszystkich podanych niżej instrukcji może doprowadzić do porażenia prądem, pożaru i/lub poważnych obrażeń.

## ZNACZENIE SYMBOLI

**SYMBOL OSTRZEGAWCZY:** Oznacza **NIEBEZPIECZEŃSTWO**, **OSTRZEŻENIE** lub **PRZESTROGĘ**. Może być używany razem z innymi symbolami lub piktogramami.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Praca elektronarzędziami może spowodować wyrzucenie ciał obcych w oczy użytkownika, co może doprowadzić do poważnych urazów oczu. Przed rozpoczęciem pracy elektronarzędziem należy zawsze założyć gogle ochronne lub okulary z osłonami bocznymi, a w stosownych przypadkach także pełną osłonę na twarz. Zalecamy nakładanie na zwykłe okulary maski zabezpieczającej o szerokim polu widzenia lub stosowanie standardowych okularów zabezpieczających z osłonami bocznymi.

## INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Na tej stronie pokazano i opisano symbole bezpieczeństwa, które mogą występować na produkcie. Przed podjęciem próby złożenia i użycia urządzenia należy przeczytać i zrozumieć wszystkie instrukcje dotyczące maszyny oraz zastosować się do nich.

	Ostrzeżenie dotyczące bezpieczeństwa	Wskazuje na potencjalne ryzyko urazów ciała.
	Przeczytaj instrukcję operatora	Aby ograniczyć ryzyko urazów, użytkownik musi przeczytać instrukcję operatora.
	Chroń przed deszczem	<b>OSTRZEŻENIE:</b> Nie używać w deszczu i nie zostawiać na dworze podczas deszczu.
	Długość ostrza	Długość ostrza
	Grubość cięcia	Maks. szerokość cięcia ostrzem
V	Wolt	Napięcie
A	Ampery	Prąd
Hz	Herc	Częstotliwość (cykli na sekundę)
W	Wat	Moc
min	Minuty	Czas
	Prąd zmienny	Rodzaj prądu
	Prąd stały	Rodzaj lub charakterystyka prądu
$n_0$	Prędkość bez obciążenia	Prędkość obrotowa bez obciążenia
... /min	Na minutę	Obroty na minutę
SPM	Obroty na minutę	Prędkość skoku, bez obciążenia

PL

## OGÓLNE OSTRZEŻENIE DOTYCZĄCE NARZĘDZI ELEKTRYCZNYCH

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Prosimy przeczytać wszystkie ostrzeżenia, zalecenia bezpieczeństwa i instrukcje. Niestosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może doprowadzić do porażenia prądem, pożaru i/lub poważnych obrażeń.

### Prosimy zachować na przyszłość wszystkie ostrzeżenia i instrukcje.

Termin „elektronarzędzie” występujący w ostrzeżeniach dotyczy narzędzia elektrycznego o zasilaniu sieciowym (przewodowego) lub akumulatorowym (beprzewodowego).

#### BEZPIECZEŃSTWO W MIEJSCU PRACY

- **Należy dbać o czystość i dobre oświetlenie w miejscu pracy.** Bałagan i złe oświetlenie sprzyjają wypadkom.
- **Nie należy używać elektronarzędzi w miejscach zagrożonych wybuchem, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłu.** Elektronarzędzia wytwarzają iskry, które mogą zapalić opary lub pył.
- **W czasie pracy elektronarzędzie należy trzymać z dala od dzieci i osób postronnych.** Chwila nieuwagi może spowodować utratę kontroli nad urządzeniem.

#### BEZPIECZEŃSTWO ELEKTRYCZNE

- **Wtyczki elektronarzędzi muszą pasować do gniazdek. Nigdy w jakikolwiek sposób nie wolno przerabiać wtyczki. Do elektronarzędzi wymagających uziemienia nie należy używać przejściówek.** Oryginalne wtyczki i pasujące do nich gniazdzka zmniejszają ryzyko porażenia prądem.
- **Należy unikać dotykania ciałem powierzchni uziemionych, takich jak np. rury, kaloryfery, kuchenki i lodówki.** Uziemienie ciała zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- **Elektronarzędzia należy chronić przed deszczem i wilgocią.** Woda dostająca się do wnętrza elektronarzędzia zwiększa ryzyko porażenia prądem.
- **Nie należy nadwyrażać przewodu. Nigdy nie używać przewodu do noszenia lub ciągnięcia elektronarzędzia; nie chwycić za przewód, aby wyjąć wtyczkę z kontaktu. Przewód należy chronić przed gorącym, ropą, ostrymi krawędziami i poruszającymi się częściami.** Zaplątane lub uszkodzone przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.
- **Podczas używania elektronarzędzia na dworze należy stosować przedłużacz nadający się do używania na dworze.** Używanie przewodu przeznaczonego do stosowania na dworze zmniejsza ryzyko porażenia prądem.
- **Jeżeli użycie elektronarzędzia w miejscu o dużej wilgotności jest nieuniknione, należy stosować zasilanie zabezpieczone wyłącznikiem różnicowoprądowym.** Używanie wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

PL

#### BEZPIECZEŃSTWO OSOBISTE

- **Podczas pracy narzędziem należy zachować czujność, patrzeć, co się robi i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie należy używać elektronarzędzia, gdy użytkownik jest zmęczony, albo pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków.** Chwila nieuwagi w czasie posługiwania się narzędziami elektrycznymi może spowodować poważne obrażenia.
- **Należy używać środków ochrony indywidualnej. Należy zawsze nosić okulary ochronne.** Stosowanie w odpowiednich warunkach sprzętu ochronnego takiego jak np. maska przeciwpyłowa, obuwie ochronne z podeszwami antypoślizgowymi, kask lub ochronniki słuchu zmniejszy ewentualne obrażenia.
- **Nie wolno dopuszczać do przypadkowego włączenia. Należy pilnować, aby przed podłączeniem narzędzia do zasilania i/lub baterii akumulatorowej oraz przed podniesieniem i przenoszeniem przełącznik był ustawiony w pozycji „wylądzone”.** Trzymanie palca na przełączniku w czasie przenoszenia narzędzi elektrycznych lub podłączanie ich do zasilania, gdy przełącznik jest ustawiony w pozycji „włączone” może doprowadzić do wypadku.
- **Przed włączeniem elektronarzędzia należy usunąć wszystkie klucze regulacyjne i inne narzędzia.** Klucz zaczepiony o obracającą się część narzędzia może spowodować obrażenia.
- **Nie należy sięgać za daleko. Należy zawsze dbać o utrzymanie równowagi i pewne podparcie nóg.** W nieprzewidzianych sytuacjach zapewnią to lepszą kontrolę nad narzędziem.
- **Należy nosić odpowiednią odzież. Nie należy nosić luźnych ubrań ani biżuterii. Włosy, odzież i rękawice należy trzymać w bezpiecznej odległości od poruszających się części.** Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zaczepić się o poruszające się części.
- **Jeżeli urządzenie jest wyposażone w przystawkę do odsysania i zbierania pyłu, należy pilnować, aby była ona podłączona i właściwie stosowana.** Używanie urządzeń służących do pochłaniania pyłu może zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.

#### UŻYWANIE I KONSERWOWANIE ELEKTRONARZĘDZI

- **Elektronarzędzia nie należy forsować. Należy używać narzędzia dostosowanego do wykonywanej pracy.** Odpowiednie narzędzie elektryczne wykona pracę lepiej i bezpieczniej, gdy pozwoli mu się pracować z prędkością/obrotami do jakich zostało zaprojektowane.

- Nie należy używać elektronarzędzia, jeżeli przełącznik zasilania nie włącza go lub nie wyłącza. Narzędzie, którego nie da się kontrolować przełącznikiem, jest potencjalnie niebezpieczne i wymaga naprawy.
  - Przed jakąkolwiek regulacją, wymianą akcesoriów lub schowaniem elektronarzędzia należy wyjąć wtyczkę z gniazdka i/lub odłączyć od narzędzia akumulator. Tego typu zapobiegawcze środki ostrożności zmniejszają ryzyko przypadkowego włączenia się narzędzia.
  - Nieużywane elektronarzędzia należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Osobom, które nie zapoznały się z narzędziem lub jego instrukcją, nie należy pozwalać go obsługiwać. W rękach niedoświadczonych użytkowników narzędzia elektryczne mogą stanowić zagrożenie.
  - Elektronarzędzia należy utrzymywać w dobrym stanie. Należy kontrolować, czy części ruchome nie są odchylone od osi, nie zacinają się i nie są pęknięte lub uszkodzone w inny sposób, który mógłby wpłynąć na działanie narzędzia. W razie uszkodzenia, przed użyciem należy oddać narzędzie do naprawy. Wiele wypadków wynika ze złej konserwacji narzędzi.
  - Należy dbać o czystość i naostrzenie narzędzi tnących. Odpowiednio utrzymywane narzędzia z ostrymi krawędziami tnącymi są mniej narażone na zakleszczanie się i łatwiej jest je kontrolować.
  - Elektronarzędzi, akcesoriów, wiertel, bitów, itp. należy używać zgodnie z niniejszą instrukcją, z uwzględnieniem warunków i rodzaju wykonywanej pracy. Korzystanie z narzędzi niezgodnie z przeznaczeniem może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.
- UŻYWANIE I KONSERWOWANIE NARZĘDZI AKUMULATOROWYCH**
- Do ładowania należy używać wyłącznie ładowarki wskazanej przez producenta. Użycie ładowarki pochodzącej od jednego akumulatora do ładowania innego akumulatora grozi pożarem.
  - Elektronarzędzi należy używać wyłącznie z dedykowanymi do nich akumulatorami. Użycie jakichkolwiek innych akumulatorów grozi obrażeniami i pożarem.
  - Jeżeli akumulator nie jest używany, należy go przechowywać z dala od innych przedmiotów metalowych, np. spinaczy, monet, kluczy, gwoździ, śrub i innych drobnych przedmiotów metalowych, które mogłyby spowodować zwarcie wyprowadzeń akumulatora. Zwarcie wyprowadzeń akumulatora może doprowadzić do oparzenia lub pożaru.
  - W niesprzyjających warunkach może dojść do wycieku cieczy z akumulatora. Należy wtedy unikać wszelkiego kontaktu z tą cieczą. W razie przypadkowego kontaktu ze skórą, zabrudzone miejsce należy obficie przemyć wodą. Jeżeli płyn dostanie się do oczu, należy dodatkowo zasięgnąć porady lekarza. Płyn wyciekający z akumulatora może powodować podrażnienie lub oparzenia.
- SERWISOWANIE**
- Serwisowanie urządzenia należy powierzyć wykwalifikowanemu technikowi, a do naprawy używać wyłącznie części zamiennych identycznych z oryginalnymi. Zapewni to bezpieczeństwo eksploatacji narzędzia elektrycznego.
- OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE NOŻYC DO ŻYWOPŁOTU**
- Wszystkie części ciała należy trzymać z dala od ostrza tnącego. Gdy poruszają się noże ostrza, nie należy usuwać ani przytrzymywać przycinanych gałęzi. Zanim znacznie się usuwać zakleszczone gałęzie należy upewnić się, że narzędzie jest wyłączone. Chwila nieuwagi w czasie posługiwania się nożycami do żywopłotu może spowodować poważne obrażenia.
  - Nożyce do żywopłotów należy nosić za uchwyt. Ostrze tnące powinno być zatrzymane. Na czas transportowania lub przechowywania nożyc do żywopłotu należy zawsze zakładać na ostrze osłonę. Właściwe obchodzenie się z nożycami do żywopłotu zmniejsza ryzyko obrażeń spowodowanych ostrzem tnącym.
  - Elektronarzędzie należy trzymać za izolowane uchwyty, ponieważ ostrze tnące może natrafić na ukryte przewody. Dotknięcie ostrzem tnącym przewodu pod napięciem może spowodować, że przez niez izolowane elementy metalowe narzędzia popłynie prąd, co grozi operatorowi porażeniem.
  - Przewód należy trzymać z dala od strefy cięcia. W czasie używania narzędzia przewód może się schować w krzakach i może zostać przypadkowo przecięty ostrzem.
  - Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić żywopłot pod kątem przeszkód takich jak np. siatka ogrodzeniowa.
  - Nożyc do żywopłotu należy używać tylko z właściwie zainstalowaną osłoną. Używanie nożyc do żywopłotu bez odpowiedniej osłony może doprowadzić do poważnych urazów ciała!
  - Podczas pracy nożyce do żywopłotu należy trzymać obiema rękoma. Używanie tylko jednej ręki mogłoby doprowadzić do utraty kontroli i spowodować poważne urazy ciała.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Przed przystąpieniem do pracy należy sprawdzić żywopłot pod kątem przeszkód takich jak np. siatka ogrodzeniowa. Nożyc do żywopłotu należy używać tylko z właściwie zainstalowaną osłoną. Używanie nożyc do żywopłotu bez odpowiedniej osłony może doprowadzić do poważnych urazów ciała!

#### WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

- Akumulatorowych nożyc do żywopłotu nie należy używać w czasie deszczu.
- Akumulatora nie należy ładować na deszczu i miejscach wilgotnych.
- Do urządzenia należy używać wyłącznie ładowarek i akumulatorów wymienionych poniżej:

AKUMULATOR	ŁADOWARKA
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Podczas podnoszenia lub trzymania nożyc do żywopłotu nie należy chwycić za nieosłonięte noże lub krawędzie tnące.
- Narzędzia nie należy używać na drabinie, dachu, drzewie lub na innych niestabilnych podłożach. W nieprzewidzianych sytuacjach stabilne podparcie nóg i solidna powierzchnia zapewniają lepszą kontrolę nad nożycami.
- Nigdy nie należy pozwalać dzieciom używać nożyc do żywopłotu.
- Nigdy nie należy demontować elementów zabezpieczających ani manipulować przy nich. Należy regularnie kontrolować ich poprawne działanie. Nigdy nie należy robić niczego, co zakłócałoby zamierzoną funkcję mechanizmów zabezpieczających lub ograniczałoby zakres zapewnianej przez nie ochrony.
- Nożyc do żywopłotu nigdy nie należy używać bez założenia na miejsce odpowiednich osłon, pokryw i innych zabezpieczeń.
- Przed dalszym używaniem nożyc należy każdorazowo skontrolować uszkodzone części. Uszkodzoną osłonę lub inną część należy dokładnie sprawdzić w celu ustalenia czy będą one działały właściwie i czy spełnią swoje zadanie. Należy kontrolować, czy części ruchome są dobrze do siebie dopasowane, czy swobodnie się poruszają, czy nie są pęknięte lub uszkodzone i czy są właściwie zamontowane. Należy też kontrolować wszystkie inne czynniki, które mogłyby wpływać na ich działanie. O ile w instrukcji nie zastrzeżono inaczej, uszkodzona osłona lub inna część musi zostać odpowiednio naprawiona lub wymieniona przez autoryzowane centrum serwisowe.

- W regularnych odstępach czasu należy kontrolować właściwe dokręcenie śrub mocujących ostrze i silnik. Należy też wzrokowo skontrolować ostrze pod kątem ewentualnych uszkodzeń (np. skrzywienie, pęknięcie i zużycie). Ostrze należy wymieniać tylko na ostrze EGO™.
- Jeżeli ostrze jest skrzywione lub pęknięte, należy je wymienić. Nierówno wyważone ostrze powoduje drgania, które mogą uszkodzić silnik lub doprowadzić do urazów ciała.
- Jeśli urządzenie zaczyna nienormalnie wibrować, należy wyłączyć silnik i natychmiast sprawdzić, co jest przyczyną. Wibracje są na ogół sygnałem ostrzegającym o problemach.
- Nożyc należy używać do cięcia gałązek o grubości do 22 mm.
- Strzyżenie należy wykonywać tylko przy świetle dziennym lub przy dobrym oświetleniu sztucznym.
- Przed serwisowaniem, konserwacją, czyszczeniem lub usuwaniem materiału zakleszczonego w nożycach należy wyjąć lub odłączyć akumulator.
- Nie należy czyścić urządzenia węžem; należy unikać zachlapywania wodą silnika i połączeń elektrycznych.
- Podczas serwisowania należy używać wyłącznie podanych w instrukcji części zamiennych identycznych z oryginalnymi. Używanie części zamiennych, które nie spełniają specyfikacji wyposażenia oryginalnego może doprowadzić do nieprawidłowego działania i negatywnie wpłynąć na bezpieczeństwo.
- Należy przestrzegać instrukcji dotyczących smarowania i wymiany akcesoriów.
- Należy dbać o to, aby uchwyty były suche, czyste i niezaplamięte olejem lub smarem.
- Prosimy zachować instrukcję. Zachęcamy do częstego korzystania z niej. Instrukcja może też posłużyć do przeszkolenia innych osób, które będą używały narzędzia. Jeśli narzędzie zostanie komuś pożyczone, osobie tej należy również udostępnić niniejszą instrukcję, aby zapobiec niewłaściwemu użytkowaniu i możliwym urazom.

#### INSTRUKCJI NIE NALEŻY WYRZUCAĆ!

## SPECYFIKACJA

Napięcie	56 V $\text{---}$	
Prędkość bez obciążenia	1300 /min	
Długość ostrza	61 cm	
Grubość cięcia	22 mm	
Waga (bez akumulatora)	2,79 kg	
Zmierzony poziom mocy akustycznej $L_{WA}$	90,65 dB(A) K = 2,5 dB(A)	
Poziom ciśnienia akustycznego w pozycji operatora $L_{PA}$	83 dB(A) K = 2,5 dB(A)	
Gwarantowany poziom mocy akustycznej $L_{WA}$ (zmierzony zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE)	94 dB(A)	
Drgania $a_n$	Uchwyt tylny	1,119 $\text{m/s}^2$ , K = 1,5 $\text{m/s}^2$
	Uchwyt przedni	1,761 $\text{m/s}^2$ , K = 1,5 $\text{m/s}^2$

- Deklarowana całkowita wartość drgań została zmierzona zgodnie ze standardowymi metodami testowania i może służyć do porównywania różnych narzędzi.
- Deklarowana całkowita wartość drgań może również służyć do wstępnej oceny narażenia na drgania.

**UWAGA:** W zależności od sposobu eksploatacji, emisja wibracji podczas faktycznego użytkowania elektronarzędzia może się różnić od wartości deklarowanej. Aby chronić operatora, w rzeczywistych warunkach użytkowania użytkownik powinien nosić rękawice i nauszniki ochronne.

## LISTA ELEMENTÓW W OPAKOWANIU

NAZWA CZĘŚCI	ILOŚĆ
Nożyce do żywopłotu	1
Oslona ostrza	1
Instrukcja operatora	1

## OPIS

### ZAPOZNANIE SIĘ Z NOŻYCAMI DO ŻYWOPŁOTU (Rys. A)

1. Przycisk wyjmowania akumulatora
2. Uchwyt tylny
3. Tylna dźwignia przełączająca

4. Uchwyt przedni
5. Przednia dźwignia przełączająca
6. Oslona ręki
7. Ostrze
8. Oslona końcówki
9. Oslona ostrza
10. Mechanizm odłączania
11. Szczelina mocująca
12. Styki elektryczne
13. Zatrask

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Bezpieczne używanie tego produktu wymaga zrozumienia informacji podanych na narzędziu oraz w niniejszej instrukcji operatora. Konieczna jest także znajomość realizowanego projektu. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z wszystkimi jego funkcjami oraz z zasadami dotyczącymi bezpieczeństwa.

## UŻYTKOWANIE

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Nie wolno dopuścić do tego, aby znajomość narzędzia doprowadziła do nieuwagi. Należy pamiętać, że do spowodowania poważnych obrażeń wystarczy zaledwie chwila nieuwagi.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Należy zawsze nosić środki ochrony oczu z osłonami bocznymi, a także środki ochrony uszu. Nieprzestrzeganie tego zalecenia może doprowadzić do poważnych obrażeń oczu odłamkiem lub skrawkiem materiału wyrzuconym przez pracujące narzędzie, a także grozi innymi możliwymi urazami.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Aby zapobiec przypadkowemu włączeniu, które mogłoby spowodować ciężkie urazy, z narzędzia należy zawsze wyjmować akumulator na czas mocowania części, regulacji, czyszczenia lub gdy narzędzie nie jest używane.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Nie należy używać końcówek lub akcesoriów innych niż zalecane przez EGO™. Używanie końcówek lub akcesoriów innych niż zalecane może doprowadzić do poważnych obrażeń.

Przed każdym użyciem należy skontrolować cały produkt pod kątem ewentualnych uszkodzeń, brakujących lub poluzowanych części takich jak śruby, nakrętki, kołpaki, korki itp. Wszystkie elementy mocujące i korki należy mocno dokręcić. Produktu nie należy włączać do czasu aż wszystkie brakujące lub uszkodzone części nie zostaną wymienione.

PL

## ZASTOSOWANIE

Narzędzia można używać do przycinania żywopłotów, krzewów i krzaków o średnicy gałęzi poniżej 022mm.

**UWAGA:** Narzędzia należy używać tylko do celów zgodnych z przeznaczeniem. Wszelkie inne zastosowania uznaje się za niezgodne z przeznaczeniem.

## INSTALOWANIE/WYJMOWANIE AKUMULATORA

### Naładować przed pierwszym użyciem.

#### Instalowanie (Rys. B)

Należy wyrównać żeberka akumulatora względem szczelin mocujących i wsunąć akumulator do ładowarki aż da się słyszeć kliknięcie.

#### Wyjmowanie (Rys. C)

Należy wcisnąć przycisk wyjmowania akumulatora i wysunąć akumulator.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Gdy użytkownik naciska przycisk wyjmowania akumulatora, należy mieć zawsze świadomość tego, gdzie znajdują się stopy użytkownika, dzieci i zwierzęta. Upuszczenie akumulatora może doprowadzić do poważnych urazów. NIGDY nie należy wyjmować akumulatora na znacznej wysokości.

## TRZYMANIE NOŻYC DO ŻYWOPŁOTU

Nożyce należy chwycić obiema rękoma, z ostrzem skierowanym od siebie, osobno za przedni i tylny uchwyt. Trzy kierunki trzymania narzędzia nadają się do różnych operacji cięcia (Rys. D i E i F).

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Nożyce do żywopłotu należy zawsze trzymać oburącz. Nigdy nie należy przytrzymywać krzewów jedną ręką, a drugą ręką manewrować nożycami. Niezastosowanie się do tego ostrzeżenia może doprowadzić do poważnych urazów.

## WŁĄCZANIE/WYŁĄCZANIE NOŻYC DO ŻYWOPŁOTU

Przed przystąpieniem do pracy należy zdjąć osłonę ostrza i chwycić nożyce obydwiema rękoma, jedną ręką na uchwycie tylnym, a drugą na uchwycie przednim. Następnie należy sprawdzić stabilność podłoża. Użytkownik powinien stać wyprostowany w odpowiedniej odległości od przycinanego żywopłotu.

### Włączanie

Aby włączyć narzędzie, należy wcisnąć i przytrzymać przednią dźwignię przełączającą przy jednocześnie wciśniętej tylnej dźwigni przełączającej.

### Wyłączanie

Aby wyłączyć, wystarczy puścić którąkolwiek z dźwigni.

**UWAGA:** Aby włączyć nożyce do żywopłotu, obydwie dźwignie przełączające muszą być wciśnięte.

## UŻYWANIE NOŻYC DO ŻYWOPŁOTU

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Jeżeli OSTRZE zakleszczy się na jakimkolwiek przewodzie elektrycznym lub kablu, NIE WOLNO GO DOTYKAĆ! OSTRZE MOŻE BYĆ POD NAPIĘCIEM I MOŻE BYĆ BARDZO NIEBEZPIECZNE. Należy nadal trzymać nożyce do żywopłotu za izolowany uchwyt tylny lub odłożyć je w bezpieczny sposób. Następnie trzeba wyłączyć zasilanie przewodu/kabla. Dopiero potem można spróbować wypłatać ostrze z przewodu lub kabla. Niezastosowanie się do tego ostrzeżenia doprowadzi do poważnych urazów i grozi śmiercią.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Aby nie dopuścić do poważnych urazów ciała, ręce należy trzymać z daleka od ostrza. Gdy noże ostrza poruszają się, nie należy próbować usuwać ani przytrzymywać przycinanych gałęzi. Aby zebrać przycięte gałęzie, należy upewnić się, że noże ostrza całkowicie się zatrzymały i że akumulator został wyjęty z narzędzia. Podczas podnoszenia lub trzymania nożyc do żywopłotu nie należy chwycić za nieosłonięte noże lub krawędzie tnące.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Przed każdym użyciem narzędzia należy uprzątnąć teren pracy. Należy usunąć z niego wszystkie przedmioty takie jak przewody, oświetlenie, druty lub sznurki, które mogłyby się zaplątać w ostrze tnące i które stwarzałyby ryzyko poważnych urazów ciała.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Należy unikać jednoczesnego przycinania zbyt dużych ilości gałęzi lub strzyżenia bardzo gęstych i zbitych krzewów. Może to doprowadzić do zacięcia się noży i spowolnienia ich pracy, co zmniejszyłoby wydajność cięcia.

**UWAGA:** Młode pędy najlepiej jest przycinać szerokimi ruchami zagarniającymi je bezpośrednio do ostrza tnącego. W przypadku starszych, grubszych gałęzi dobrze jest wykonywać ruchy podobne do piłowania. Zaleca się, aby przed rozpoczęciem wyciąć wszystkie grube gałęzie piłą ręczną.

### Strzyżenie z góry

Należy wykonywać szerokie, zagarniające ruchy. Najlepsze efekty daje lekkie nachylenie noży w dół w kierunku ruchu. Aby zwiększyć efektywność cięcia, można także używać sznurka jako prowadnicy pozwalającej wyrównać górną krawędź żywopłotu tak jak na Rys. G.

### Strzyżenie po bokach

Podczas przycinania boków żywopłotu należy rozpoczynać od dołu i strzyć w górę tak jak na Rys. H.

### Funkcja piłowania

Chociaż szczelina między nożami umożliwia cięcie drewna o średnicy do Ø22 mm, końcówkę ostrza zaprojektowano do cięcia drewna o średnicy do Ø26 mm (Rys. I). Jeśli konieczne jest radykalne strzyżenie, należy ciąć w kilku etapach mniejszymi kawałkami.

### Ochrona końcówki

Dzięki osłonie końcówki (Rys. A-8) strzyżenie przy ziemi lub wzdłuż ścian jest łatwiejsze: osłona chroni noże przed uszkodzeniem.

## KONSERWACJA

**OSTRZEŻENIE:** Podczas serwisowania należy używać wyłącznie części zamiennych identycznych z oryginalnymi. Używanie jakichkolwiek innych części stwarza ryzyko i może spowodować usterkę produktu. Aby zagwarantować bezpieczeństwo i niezawodność, wszystkie naprawy powinny być wykonywane przez wykwalifikowanych techników serwisu.

**OSTRZEŻENIE:** Aby uniknąć poważnych obrażeń ciała, na czas czyszczenia lub wykonywania prac konserwacyjnych należy zawsze wyjmować z urządzenia akumulator.

### CZYSZCZENIE

- Do usuwania zanieczyszczeń z wlotów powietrza i z ostrza tnącego należy używać miękkiej szczoteczki.
- W celu usunięcia smoly i innych lepjących się osadów należy spryskać noże rozpuszczalnikiem do żywicy. Aby równomiernie rozprowadzić rozpuszczalnik, wystarczy na chwilę włączyć silnik.
- Przetrzeć powierzchnię suchą ściereczką.

**OSTRZEŻENIE:** Do czyszczenia nożyc nigdy nie należy używać wody. Podczas czyszczenia części plastikowych należy unikać używania rozpuszczalników. Pod wpływem działania różnego rodzaju dostępnych w handlu rozpuszczalników większość tworzy sztucznych ulega uszkodzeniu. Do usuwania zabrudzeń, kurzu, oleju, smaru itp. należy używać czystych ściereczek.

### OSTRZENIE OSTRZA TNĄCEGO

1. Włączać i wyłączać nożyce do żywopłotu aż ostrza tnące i przeciwstawne będą lekko przesunięte względem siebie, tak jak na Rys. J.

Rys. J opis części patrz poniżej:

J-1	Ząb tnący
J-2	Ząb przeciwstawny

2. Wyjąć akumulator z nożyc do żywopłotu.
3. Zaciśnąć ostrze w imadle i przeszlifować pilnikiem odsłonięte powierzchnie tnące wszystkich zębów ostrza. Należy zeszlifowywać możliwie jak najmniejszą ilość materiału.
4. Wyjąć nożyce z imadła i wyregulować nienaostrome części ostrza tak, aby były dostępne. Powtarzać powyższe kroki aż do naostwienia wszystkich zębów ostrza.

**UWAGA:** Nie należy używać nożyc z tępyimi lub uszkodzonymi nożami. Mogłoby to doprowadzić do przeciążenia narzędzia i spowodować, że efekty strzyżenia byłyby niezadowalające.

### SMAROWANIE OSTRZA

Aby uzyskać optymalne działanie ostrza i przedłużyć jego żywotność, ostrze nożyc do żywopłotu należy smarować lekkim olejem maszynowym każdorazowo przed i po użyciu.

Wyjąć akumulator i położyć nożyce na płaskiej powierzchni. Nałożyć olej wzdłuż górnej krawędzi ostrza, tak jak na Rys. J.

**UWAGA:** W przypadku użytkowania przez dłuższy czas, ostrze należy smarować olejem również w przerwach w czasie pracy.

**OSTRZEŻENIE:** Nożyc do żywopłotu nie należy smarować w czasie, kiedy pracują.

### TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

- Przed schowaniem lub transportowaniem nożyc do żywopłotu należy zawsze założyć na ostrze osłonę na ostrze. Aby nie skaleczyć się zębami ostrza, prosimy zachować ostrożność.
- Przed schowaniem nożyce do żywopłotu należy dokładnie wyczyścić.
- Nożyce do żywopłotu należy przechowywać w suchym pomieszczeniu niedostępnym dla dzieci.
- Narzędzie należy chronić przed żrącymi substancjami takimi jak chemia ogrodnicza i sól do usuwania lodu.

**OSTRZEŻENIE:** Noże są ostre. Prace przy ostrzu z nożami, należy wykonywać w antypoślizgowych solidnych rękawicach ochronnych. Nie należy wkładać dłoni lub palców między noże lub w jakiegokolwiek inne miejsce, w którym mogłyby zostać przytrażnione lub skaleczone. NIGDY nie należy dotykać noży lub wykonywać czynności serwisowych, gdy w urządzeniu jest zainstalowany akumulator.



#### Ochrona środowiska



Urządzeń elektrycznych, ładowarki do akumulatorów oraz akumulatorów/baterii akumulatorowych nie należy wyrzucać do zwykłych zmieszanych śmieci domowych!

Zgodnie z dyrektywami Wspólnoty Europejskiej, odpowiednio nr 2012/19/WE i 2006/66/WE, urządzenia elektryczne i elektroniczne nienadające się dłużej do użycia oraz uszkodzone lub zużyte akumulatory/baterie trzeba zbierać oddzielnie.

Wyrzucanie urządzeń elektrycznych na wysypisko grozi wyciekami niebezpiecznych substancji do wód gruntowych i przedostaniem się ich do łańcucha pokarmowego, ze szkodą dla zdrowia i jakości życia użytkownika.

#### DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE



Producent, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Oświadczam, że produkt **56V litowo-jonowy Cordless nożyce do żywopłotu HT2400E** spełnia istotne wymagania BHP oraz wymogi wprowadzone następującymi dyrektywami:

2006/42/WE, 2004/108/WE, 2011/65/WE, 2000/14/WE

Normy i specyfikacje techniczne, do których występują odwołania:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Zmierzony poziom mocy akustycznej: 90,65 dB(A).

Gwarantowany poziom mocy akustycznej: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Wice-prezydent Chevron Europe

Dong Jianxun  
Dyrektor ds. Jakości w Chevron

\* (upoważniony przedstawiciel CHERVON i kierownik ds. technicznych)

01/01/2016

PL

112

BEZPRZEWODOWE NOŻYCE DO ŻYWOPŁOTU Z BATERIĄ LITOWO-JONOWĄ 56 WOLTÓW — HT2400E

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Nożyce do żywopłotu nie działają	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Do nożyc nie włożono akumulatora.</li> <li>■ Nożyce i akumulator nie kontaktują.</li> <li>■ Akumulator jest rozładowany.</li> <li>■ Akumulator jest zbyt gorący.</li> <li>■ Nożyce do żywopłotu są zbyt gorące.</li> <li>■ Dźwignie przełączające (dwie) nie zostały wciśnięte jednocześnie.</li> <li>■ Ostrze zablokowało się.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Włożyć akumulator do nożyc do żywopłotu.</li> <li>■ Wyjąć akumulator, sprawdzić styki i założyć akumulator z powrotem.</li> <li>■ Naładować akumulator.</li> <li>■ Wyjąć akumulator z narzędzia i pozwolić mu ostygnąć do temperatury poniżej 67°C.</li> <li>■ Puścić obie dźwignie przełączające, pozwolić nożycom ostygnąć do temperatury poniżej 77°C.</li> <li>■ Jednocześnie wcisnąć dźwignie przełączające na przednim i tylnym uchwycie.</li> <li>■ Wyjąć akumulator z narzędzia, ostrożnie usunąć to, co blokuje narzędzie i ponownie włożyć akumulator do narzędzia.</li> </ul>
Nadmierne drgania lub hałas	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Suche lub skorodowane noże.</li> <li>■ Wygięte noże lub wspornik noży.</li> <li>■ Wygięte lub uszkodzone zęby.</li> <li>■ Poluzowane śruby ostrza.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nasmarować noże zgodnie z zaleceniami podanymi w części „SMAROWANIE OSTRZA” niniejszej instrukcji.</li> <li>■ Wymienić ostrze lub wspornik na nowe. Skontaktować się z punktem serwisowy EGO w celu wymiany ostrza i wspornika.</li> <li>■ Wymienić ostrze na nowe. Skontaktować się z punktem serwisowy EGO w celu wymiany ostrza.</li> <li>■ Dokręcić śruby ostrza. Dokręcić śrubę kluczem, kręcić w prawo (zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek zegara).</li> </ul>

PL

## GWARANCJA

### POLITYKA GWARANCYJNA EGO

W celu zapoznania się z wszystkimi warunkami polityki gwarancyjnej EGO prosimy odwiedzić stronę [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com).

## PŘEČTĚTE SI VŠECHNY POKYNY!



**PŘEČTĚTE SI A SEZNAMTE SE S NÁVODEM K OBSLUZE**

**⚠ Zbytkové riziko!** Lidé s elektronickými přístroji, jako jsou např. kardiostimulátory, by se měli před použitím toho výrobku poradit se svým lékařem. Použití elektrického zařízení v těsné blízkosti kardiostimulátoru může způsobit narušení činnosti nebo poruchu kardiostimulátoru.

**⚠ VAROVÁNÍ:** Z důvodu bezpečnosti by měl všechny opravy a výměny provádět kvalifikovaný servisní technik.

## BEZPEČNOSTNÍ SYMBOLY

Účelem bezpečnostních symbolů je upoutat vaši pozornost k případným nebezpečím. Bezpečnostní symboly a jejich vysvětlení vyžadují vaši zvýšenou pozornost a porozumění. Výstražné symboly samy o sobě nevylučují žádné nebezpečí.

Pokyny a varování nejsou náhradou vhodných opatření pro prevenci úrazů.

**⚠ VAROVÁNÍ:** Před použitím tohoto nástroje si přečtěte a seznamte se se všemi bezpečnostními pokyny v tomto návodu k obsluze včetně veškerých výstražných symbolů, jako např. „**NEBEZPEČÍ**“, „**VAROVÁNÍ**“ nebo „**UPOZORNĚNÍ**“. Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a nebo vážná poranění osob.

## VÝZNAM SYMBOLŮ

**BEZPEČNOSTNÍ VÝSTRAŽNÉ SYMBOLY:** Upozorňují na **NEBEZPEČÍ**, **VAROVÁNÍ**, nebo **UPOZORNĚNÍ**. Lze je používat ve spojení s jinými symboly nebo piktogramy.

**CZ**

**⚠ VAROVÁNÍ:** Při použití elektrického nářadí může dojít k vymrštění cizích těles do očí, což může způsobit jejich závažné poškození. Před použitím elektrického nářadí si vždy nasadte ochranné brýle, ochranné brýle s bočními kryty nebo v případě potřeby obličejový štít. Na brýle nebo standardní ochranné brýle s bočními kryty doporučujeme použít ochrannou masku.

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Na této stránce jsou zobrazeny a popsány bezpečnostní symboly, které se mohou objevit na výrobku. Před montáží a provozem si přečtěte, seznamte se a dodržujte veškeré pokyny ke stroji.

	Bezpečnostní upozornění	Upozorňuje na možné riziko úrazu.
	Přečtěte si návod k obsluze	Z důvodu snížení rizika úrazu si musí uživatel přečíst návod k obsluze
	Nevystavujte ji dešti.	<b>VAROVÁNÍ:</b> Nepoužívejte ani nenechávejte venku v dešti.
	Délka lišty	Délka lišty
	Řezný výkon	Max. Řezný výkon lišty
V	Voltů	Napětí
A	Ampérů	Proud
Hz	Hertzů	Frekvence (počet cyklů za sekundu)
W	Wattů	Výkon
min	Minut	Doba
	Střídavý proud	Druh proudu
	Stejnoseměrný proud	Druh nebo vlastnosti proudu
$n_0$	Rychlost při chodu naprázdno	Otáčky při chodu naprázdno
... /min	Za minutu	Otáčky za minutu
SPM	Kmitů za minutu	Počet kmitů při chodu naprázdno

## OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ PRO PRÁCI S ELEKTRICKÝM NÁŘADÍM

**⚠ VAROVÁNÍ:** Přečtěte si všechna bezpečnostní varování a pokyny. Nedodržení varování a pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a nebo vážný úraz.

### Všechna varování a pokyny si uschovejte pro budoucí použití.

Termín „elektrické nářadí“ ve varováních odkazuje na vaše elektrické (s kabelem) nebo akumulátorové (bez kabelu) elektrické nářadí.

## BEZPEČNOST NA PRACOVÍŠTI

- **Udržte své pracoviště čisté a zajistěte dostatečné osvětlení.** Zaneřáděné a tmavé prostory bývají častou příčinou úrazů.
- **Elektrické nástroje/přístroje neprovazujte ve výbušném prostředí, jako například s výskytem hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.** Elektrické nástroje a přístroje totiž produkují jiskru, která může zapálit prach nebo výpary.
- **Při práci s elektrickým nářadím udržujte děti a ostatní osoby v bezpečné vzdálenosti.** Nesoustředěnost může způsobit ztrátu kontroly.

## ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST

- **Zástrčky elektrického nářadí musí odpovídat zásuvkám.** Zástrčku nikdy nijak neupravujte. S uzemněným elektrickým nářadím nepoužívejte žádné rozbočovací zásuvky. Neupravené zástrčky a shodné zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Vyhýbejte se kontaktu s uzemněnými plochami, například trubkami, radiátory, sporáky a lednicemi.** Pokud jste uzemněni, hrozí vám vyšší riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Elektrické nářadí chraňte před deštěm a vlhkem.** Voda vnikající do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Kabel nepoužívejte k jiným účelům. Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí z elektrické sítě. Kabely chraňte před horkem, olejem, ostrými hranami nebo pohyblivými díly.** Poškozené nebo spletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Pokud používáte elektrické nářadí venku, použijte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití.** Použití kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- **Pokud musíte s elektrickým nářadím pracovat ve vlhkém prostředí, použijte napájení s ochranou proti zbytkovému proudu (RCD).** Použití RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

## BEZPEČNOST OSOB

- **Zůstaňte pozorní, sledujte, co děláte, a při práci s elektrickým nářadím buďte soudní.** Elektrické nářadí nepoužívejte, jste-li unavení, pod vlivem návykových látek, alkoholu nebo léků. Jediná chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může mít za následek vážný úraz.

- **Používejte osobní ochranné pomůcky. Vždy používejte ochranu očí.** Ochranné pomůcky, jako např. respirátor, protiskluzová bezpečnostní obuv, pevná přilba nebo chrániče sluchu používané ve vhodném prostředí sniží riziko úrazu.
- **Zabraňte neúmyslnému spuštění. Dbejte, aby byl při zapojení do elektrické sítě anebo k akumulátoru, zdvihnutí nebo přenášení elektrického nářadí spínač v poloze vypnuto.** Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači, nebo zapojování elektrického nářadí, které má zapnutý spínač, může snadno způsobit nehodu či úraz.
- **Před zapnutím elektrického nářadí odstraňte stavěcí klíny nebo klíče.** Klíč nebo klín, který zůstane na rotující části elektrického zařízení, může způsobit úraz.
- **Nepřeceňujte své síly. Vždy udržujte pevný postoj a rovnováhu.** Umožní vám to lepší ovládnutí elektrického nářadí v nečekaných situacích.
- **Používejte vhodný oděv. Nenoste volný oděv ani šperky. Vlasy, oděv a rukavice chraňte před pohyblivými díly.** Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit do pohybujících se dílů.
- **Pokud jsou zařízení vybavena přípojkami pro zařízení k odsávání a sběr prachu, zajistěte, aby tato byla připojena a řádně používaná.** Použití zařízení k odsávání prachu může snížit rizika spojená s prachem.

## POUŽITÍ A PÉČE O ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ

- **Elektrické nářadí nepřetěžujte. K práci používejte vhodné elektrické nářadí.** Správné elektrické nářadí vykoná práci lépe a bezpečněji rychleji, pro niž je navrženo.
- **Nepoužívejte elektrické nářadí v případě, že vypínač nefunguje.** Jakékoliv elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí se opravit.
- **Před prováděním úprav, výměnou příslušenství nebo uskladněním elektrického nářadí odpojte zástrčku od elektrické sítě anebo vyjměte akumulátor.** Tato preventivní opatření snižují riziko neúmyslného spuštění elektrického nářadí.
- **Nepoužívané elektrické nářadí uchovávejte mimo dosah dětí a nenechte s elektrickým nářadím pracovat osoby, které se neseznámily s elektrickým nářadím nebo těmito pokyny.** Elektrické nářadí se v rukou nequalifikovaných osob stává nebezpečným.
- **Údržba elektrického nářadí. Kontrolujte případnou nesouosost nebo ohyb pohybujících se částí, narušení dílů a ostatní podmínky, které mohou ovlivnit provoz elektrického nářadí. V případě poškození nechejte elektrické nářadí před použitím opravit.** Řada nehod je způsobena nedostatečně udržovaným elektrickým nářadím.

CZ

- **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté.** Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými hranami nemají tendenci se ohýbat a snadněji se ovládají.
- **Elektrické nářadí, příslušenství, nástavce nástrojů atd. používejte v souladu s těmito pokyny a s přihlednutím k pracovním podmínkám a vykonávané práci.** Používání elektrického nářadí k činnostem, pro které není určeno, může vést k nebezpečným situacím.

#### POUŽITÍ A PÉČE O AKUMULÁTOROVÉ NÁŘADÍ

- **K nabíjení používejte pouze nabíječku doporučenou výrobcem.** Nabíječka vhodná pro jeden typ akumulátoru může způsobit požár při použití s jiným typem akumulátoru.
- **Elektrické nářadí používejte výhradně se specifikovanými akumulátory.** Použití jiných akumulátorů může způsobit riziko úrazu nebo požáru.
- **Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej v bezpečné vzdálenosti od kovových předmětů jako jsou např. kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné malé kovové předměty, které mohou propojit jednotlivé póly.** Zkrat pólů akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.
- **V nepříznivých podmínkách může dojít k úniku tekutiny z akumulátoru; vyhněte se styku s ní.** Pokud dojde k neúmyslnému styku, opláchněte místo vodou. Pokud dojde k zasažení očí, vyhledejte navíc lékařské ošetření. Kapalina unikající z akumulátoru může způsobit podráždění nebo popáleniny.

#### SERVIS

- **Servis vašeho elektrického nářadí svěřte kvalifikovanému opraváři, který používá pouze originální náhradní díly.** Tím zajistíte bezpečnost elektrického nářadí.

#### BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ PRO PLOTOVÉ NŮŽKY

**CZ**

- **Udržujte všechny části těla v bezpečné vzdálenosti od střížné lišty. Neodstraňujte stříhaný materiál ani jej nedržte, pokud je lišta v pohybu. Při čištění uvízlého materiálu dbejte, aby byl spínač vypnutý.** Jediná chvilka nepozornosti při práci s plotovými nůžkami může mít za následek vážný úraz.
- **Plotové nůžky přenášejte za rukojeť se zastavenou střížnou lištou.** Při přepravě nebo skladování plotových nůžek vždy nasadte kryt stříhacího zařízení. Správná manipulace s plotovými nůžkami sníží možné riziko úrazu střížnou lištou.
- **Elektrické nářadí držte pouze za izolované části rukojetí, protože střížná lišta může být v kontaktu se skrytým vedením.** Střížná lišta, která je v kontaktu

s vodičem „pod proudem“, může rozvést proud do nechráněných kovových částí elektrického nářadí a způsobit obsluhu úraz elektrickým proudem.

- **Kabel udržujte mimo prostor stříhání.** Při práci se může kabel skrýt v keři a může dojít k neúmyslnému přestřihnutí lištou.
- **Před zahájením práce zkontrolujte, zda v nůžkách nejsou cizí tělesa, např. drátěný plot.**
- **Plotové nůžky používejte pouze se správně namontovaným ochranným krytem.** Použití plotových nůžek bez řádného krytu může vést k vážnému úrazu!
- **Při práci s plotovými nůžkami používejte obě ruce. Použití jen jedné ruky může vést ke ztrátě kontroly a může způsobit vážný úraz.**

**VAROVÁNÍ:** Před zahájením práce zkontrolujte, zda v nůžkách nejsou cizí tělesa, např. drátěný plot. Plotové nůžky používejte pouze se správně namontovaným ochranným krytem. Použití plotových nůžek bez vhodného krytu může vést k vážnému úrazu!

#### DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Nepoužívejte akumulátorové plotové nůžky v dešti.
- Akumulátor nenabíjejte v dešti nebo na mokřem místě.
- Používejte pouze následující akumulátory a nabíječky:

AKUMULÁTOR	NABÍJEČKA
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Plotové nůžky nezdvíhejte ani nedržte za odhalenou střížnou lištu nebo za nože.
- Zařízení nepoužívejte na žebříku, střeše, stromě a jiných nestabilních operách. Stabilní postoj a pevný povrch vám umožní lepší ovládnání plotových nůžek v nečekaných situacích.
- Nikdy nedovolte dětem pracovat s plotovými nůžkami.
- Nikdy neupravujte ani nezasahujte do bezpečnostních zařízení. Pravidelně kontrolujte jejich správnou funkci. Nikdy nedělejte nic, co by bylo v rozporu s funkcí bezpečnostního zařízení, nebo omezovalo ochranu zajištěnou bezpečnostním zařízením.
- Nikdy nepoužívejte plotové nůžky bez instalace vhodných krytů, štítů nebo jiných bezpečnostních zařízení.
- Před dalším použitím plotových nůžek zkontrolujte poškozené díly. Před použitím nářadí je nutno každý poškozený kryt nebo část pečlivě zkontrolovat a určit, zda budou fungovat správně a plnit svoji zamýšlenou funkci. Zkontrolujte seřízení pohyblivých částí, spojení

pohyblivých částí, poškození částí, sestavení a další podmínky, které mohou ovlivnit jeho provoz. Kryt nebo jiná poškozená část by se měly řádně opravit nebo vyměnit v autorizovaném servisním středisku, pokud není v tomto návodu uvedeno jinak.

- V pravidelných intervalech kontrolujte správné utažení upevňovacích šroubů nože a motoru. Rovněž vizuálně zkontrolujte, zda není poškozen nůž (např. ohnutý, prasklý nebo opotřebovaný). Lištu vyměňte pouze za originální lištu značky EGO™.
- Lištu vyměňte, pokud je ohnutá nebo prasklá. Nevyvážená lišta způsobuje vibrace, které mohou poškodit hnací motorovou jednotku, nebo způsobit úraz.
- Pokud začne zařízení abnormálně vibrovat, zastavte motor a okamžitě vyhledejte příčinu. Vibrace obvykle upozorňují na problém.
- Nůžky se používají ke stříhání větví užších než (22 mm).
- Stříhejte pouze za denního světla nebo při dobrém umělém osvětlení.
- Před servisem, čištěním nebo odstraňováním materiálu z plotových nůžek vyjměte nebo odpojte akumulátor.
- Nůžky nemýjte hadicí; dbejte, aby se do motoru a elektrických přípojek nedostala voda.
- Při opravách používejte pouze originální náhradní díly uvedené v tomto návodu. Použití dílů, které nespĺňují specifikace originálního vybavení může vést k nekvalitnímu výkonu a narušení bezpečnosti.
- Dodržujte pokyny pro mazání a výměnu příslušenství.
- Udržujte rukojeti suché, čisté, bez oleje a maziva.
- Tyto pokyny uschovejte pro budoucí použití. Používejte je často a také k poučení dalších osob, které mohou toto nářadí používat. Pokud nářadí někomu půjčíte, půjčte mu také tento návod k obsluze, aby nedošlo k nesprávnému použití výrobků nebo případně k úrazu.

#### TYTO POKYNY USCHOVEJTE PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ!

#### SPECIFIKACE

Napětí	56 V ---
Rychlost při chodu naprázdno	1300 /min
Délka lišty	61 cm
Řezný výkon	22 mm
Hmotnost nůžek (bez akumulátoru)	2,79 kg
Měřená hladina akustického výkonu $L_{WA}$	90,65 dB(A) K = 2,5 dB(A)

Hladina akustického tlaku v místě obsluhy $L_{PA}$	83 dB(A) K = 2,5 dB(A)	
Zaručená úroveň akustického výkonu $L_{WA}$ (měřeno podle směrnice 2000/14/ES)	94 dB(A)	
Vibrace $a_h$	Zadní rukojeť	1,119 m/s <sup>2</sup> K = 1,5 m/s <sup>2</sup>
	Přední rukojeť	1,761 m/s <sup>2</sup> K = 1,5 m/s <sup>2</sup>

- Celková deklarovaná hodnota vibrací byla naměřena podle standardní zkušební metody a lze ji použít ke srovnání s jiným nářadím;
- Celkovou deklarovanou hodnotu vibrací lze použít také k předběžnému stanovení expozičních limitů.

**POZNÁMKA:** Emise vibrací při konkrétním použití elektrického nářadí se mohou lišit od deklarované hodnoty, při které se nářadí používá; z důvodu ochrany provozovatele by měl uživatel ve skutečných pracovních podmínkách nosit rukavice a chrániče sluchu.

#### OBSAH BALENÍ

NÁZEV DÍLU	MNOŽSTVÍ
Plotové nůžky	1
Kryt lišty	1
Návod k obsluze	1

#### POPIS

#### SEZNAMTE SE S VAŠIMI PLOTOVÝMI NŮŽKAMI (obr. A)

1. Tlačítko pro uvolnění akumulátoru
2. Zadní rukojeť
3. Zadní páka spínače
4. Přední rukojeť
5. Přední páka spínače
6. Ochranný kryt rukou
7. Lišta
8. Chránič hrotu
9. Kryt lišty
10. Uvolňovací mechanismus
11. Instalační drážka
12. Elektrické kontakty
13. Západka

**VAROVÁNÍ:** Bezpečné používání tohoto výrobku vyžaduje seznámení s informacemi na nářadí a v tomto návodu k obsluze a také s projektem, na kterém pracujete. Před použitím výrobku se seznamte se všemi provozními funkcemi a bezpečnostními zásadami.

## POUŽITÍ

**VAROVÁNÍ:** Dbejte, abyste se po seznámení s výrobkem nestali neopatrní. Nezapomínejte, že stačí chvíle nepozornosti a může se stát vážný úraz.

**VAROVÁNÍ:** Vždy používejte ochranu očí s bočními štíty spolu s chrániči sluchu. Pokud tak neučiníte, může dojít k vyvrstvení předmětu do očí, nebo případně jiným vážným úrazům.

**VAROVÁNÍ:** Pokud provádíte montáž dílů, úpravy, čištění, nebo foukač nepoužíváte, vždy vyjměte akumulátor, aby nedošlo k neúmyslnému spuštění, které může způsobit vážný úraz.

**VAROVÁNÍ:** Nepoužívejte nástavce nebo příslušenství, které nedoporučuje společnost EGO™. Použití nedoporučených nástavců a příslušenství může vést k vážnému úrazu.

Před každým použitím zkontrolujte celý výrobek, zda není poškozen, nechybí nebo nejsou uvolněné žádné díly, jako např. vruty, matice, šrouby, uzávěry atd. Pevně utáhněte všechny upevňovací prvky a uzávěry a výrobek nepoužívejte, dokud se nevymění všechny chybějící nebo poškozené díly.

## POUŽITÍ

Tento výrobek můžete použít ke stříhání živých plotů, keřů a křovin s průměrem větví menším než Ø22 mm.

**CZ**

**POZNÁMKA:** Nářadí se smí používat pouze k vyhrazenému účelu. Jakékoliv jiné použití se považuje za nesprávné.

## INSTALACE/VYJMUTÍ AKUMULÁTORU

**Před prvním použitím akumulátor nabijte.**

### Instalace (obr. B)

Srovnějte žebrování akumulátoru s instalačními drážkami a tlačte baterii dokud neuslyšíte „kliknutí“.

### Sejmutí (obr. C)

Stiskněte tlačítko pro uvolnění akumulátoru a vytáhněte jej.

**VAROVÁNÍ:** Při stisku tlačítka pro uvolnění akumulátoru dávejte pozor na nohy, děti nebo domácí zvířata. Pokud akumulátor upadne, může dojít k vážnému úrazu. NIKDY nevyjímejte akumulátor ve zdvižené poloze.

## JAK DRŽET PLOTOVÉ NŮŽKY

S lištou směřující od vás držte nůžky oběma rukama, jednou přední a druhou zadní rukojeť. Pro různé typy stříhání jsou vhodné tři různé směry držení (obr. D, E a F).

**VAROVÁNÍ:** Plotové nůžky držte vždy oběma rukama za rukojeti. Nikdy nadržte jednou rukou keř a druhou ovládejte plotové nůžky. Pokud se nebudete řídit tímto varováním, může dojít k vážnému úrazu.

## SPUŠTĚNÍ/VYPNUTÍ PLOTOVÝCH NŮŽEK

Před spuštěním sejměte kryt lišty a drže nůžky oběma rukama, jedou za zadní a druhou za přední rukojeť. Pak zkontrolujte vyvážený postoj, vzpřímené postavení a správnou stříhací vzdálenost.

### Spuštění

Stiskněte a držte přední páku spínače a pro spuštění pokračujte stisknutím zadní páky spínače.

### Zastavení

Při uvolnění jedné z pák se nůžky zastaví.

**POZNÁMKA:** Aby se plotové nůžky spustily, musí se stlačit obě páky spínače.

## POUŽITÍ PLOTOVÝCH NŮŽEK

**VAROVÁNÍ:** Pokud lišta uvízne na elektrickém kabelu nebo vedení, **NEDOTÝKEJTE SE LIŠTY! MŮŽE SE STÁT ELEKTRICKY VODIVOU A VELMI NEBEZPEČNOU.** Držte nadále plotové nůžky za izolovanou zadní rukojeť, nebo je položte v bezpečné vzdálenosti od sebe. Než se pokusíte uvolnit lištu z vedení nebo kabelu, odpojte je z elektrické sítě. Nedodržení tohoto varování povede k vážnému úrazu nebo dokonce smrti.

**VAROVÁNÍ:** Aby nedošlo k vážnému úrazu, nedotýkejte se rukama lišty. Nepokoušejte se odstranit stříhaný materiál ani jej nadržte, pokud je lišta v pohybu. Před odstraněním zablokovaného materiálu z lišty zkontrolujte, že se lišta zastavila a akumulátor je vyjmutý. Plotové nůžky nezdvíhejte ani nadržte za odhalenou střížnou lištu nebo za nože.

**VAROVÁNÍ:** Před každým použitím vyčistěte prostor, kde budete stříhat. Odstraňte všechny předměty, jako např. kabely, světla, vodiče nebo šňůry, které se mohou zamotat do střížné lišty a způsobit riziko vážného úrazu.

**VAROVÁNÍ:** Vyhýbejte se stříhání nadměrného množství najednou nebo skrz husté křoví. Lišta může uvíznout, zpomalit a tím se sníží účinnost stříhání.

**POZNÁMKA:** U nového porostu je vhodný široký záběr, aby se větve dostaly přímo do střížné lišty. U staršího porostu je vhodný pilový pohyb pro stříhání silnějších větví. Pro stříhání silných větví je vhodné použít nejprve ruční nebo prořezávací pilu.

#### Horní stříhání

Použijte pohyb se širokým záběrem. Nejlepších výsledků stříhání dosáhnete při mírném naklonění střížné lišty směrem dolů ve směru pohybu. Pro dosažení lepšího účinku stříhání můžete použít k vedení úrovně nůžek šňůru, jak je znázorněno na obr. G.

#### Boční stříhání

Při stříhání bočních stran křovin začnete dole a stříhejte směrem nahoru, jak je znázorněno na obrázku H.

#### Funkce řezání

Přestože rozteč lišty umožňuje stříhat dřevo až do Ø 22 mm, hrot lišty je navržen k řezání dřeva až o Ø 26 mm (obr. I.). Pokud je nutný radikální řez, řežte po malých částech v několika fázích.

#### Chránič hrotu

Chránič hrotu (obr. A-8) usnadňuje stříhání v blízkosti země nebo podél zdí a chrání zvláštní střížnou lištu před poškozením.

### ÚDRŽBA

**VAROVÁNÍ:** Při opravách používejte pouze originální náhradní díly. Použití jiných dílů může být rizikem nebo způsobit poškození výrobku. Z důvodu bezpečnosti by měl všechny opravy provádět kvalifikovaný servisní technik.

**VAROVÁNÍ:** Aby nedošlo k vážnému úrazu, vždy při čištění nebo jiné údržbě vyjměte z výrobku akumulátor.

#### ČIŠTĚNÍ

- Měkkým hadrem odstraňte nečistoty ze všech přívodů vzduchu střížné lišty.
- Pokud chcete odstranit pryskyřici nebo jiné lepidlo zbytky, nastříkejte lištu rozpouštědlem pryskyřic. Krátce spusťte motor tak, aby se rozpouštědlo rovnoměrně rozptýlilo.
- Setřete povrch suchým hadrem.

**VAROVÁNÍ:** K čištění nůžek nikdy nepoužívejte vodu. K čištění plastových dílů nepoužívejte rozpouštědla. Většina plastů je náchylná k poškození různými typy komerčních rozpouštědel. K odstranění nečistot, prachu, oleje, maziva atd. použijte čistý hadr.

#### BROUŠENÍ STŘIŽNÉ LIŠTY

1. Spouštějte a zastavujte plotové nůžky, dokud nejsou střížná lišta a kryt mírně posunut, jak je znázorněno na obr. J.

Obr. J, následuje popis dílů:

J-1	Zub střížné lišty
J-2	Zub krytu

2. Vyjměte akumulátor z plotových nůžek.
3. Upevněte sestavu lišty do svěráku a pilujte odkryté břity jednotlivých zubů lišty. Odstraňte co nejmenší množství materiálu.
4. Vyjměte plotové nůžky ze svěráku a odkryjte nenabroušené břity. Postup opakujte, dokud nejsou všechny zuby lišty nabroušené.

**POZNÁMKA:** Plotové nůžky nepoužívejte s tupou nebo poškozenou střížnou lištou. Může dojít k přetížení a neuspokojivým výsledkům stříhání.

#### MAZÁNÍ LIŠTY

Pro lepší funkci a delší životnost lišty mažte lištu plotových nůžek před a po každém použití lehkým strojním olejem.

Vyjměte akumulátor a položte nůžky na rovný povrch. Aplikujte olej podél hrany horní lišty, jak je znázorněno na obr. J.

**POZNÁMKA:** Při dlouhodobém používání mažte lištu i během stříhání.

**VAROVÁNÍ:** Plotové nůžky neolejujte, pokud jsou v provozu.

#### PŘEPRAVA A SKLADOVÁNÍ

- Před uskladněním nebo přepravou plotových nůžek vždy nasadte kryt lišty. Dávejte pozor na ostré zuby lišty.
- Před uskladněním plotové nůžky řádně vyčistěte.
- Plotové nůžky skladujte v interiéru, na suchém místě, které je mimo dosah dětí.
- Uchovávejte ji v bezpečné vzdálenosti od korozivních látek, jako jsou chemické látky a rozmrazovací soli.



**VAROVÁNÍ:** Lišty jsou ostré. Při manipulaci se sestavou lišt používejte protiskuzové, odolné ochranné rukavice. Nestrkejte ruce ani prsty mezi lišty ani na žádné jiné místo, kde by mohlo dojít k jejich sevření nebo uříznutí. NIKDY se nedotýkejte lišt ani neprovádějte servis s instalovaným akumulátorem.

#### Ochrana životního prostředí



Elektrické zařízení, nabíječku a baterie/nabíjecí baterie nevhazujte do domovního odpadu!

Podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/19/EU se musí odpadní elektrická a elektronická zařízení a podle směrnice 2006/66/ES vadné nebo použité akumulátory/baterie sbírat odděleně.

Pokud se elektrická zařízení likvidují na zavážkách nebo skládkách, mohou do podzemní vody prosáknout nebezpečné látky, dostat se do potravního řetězce a poškodit tak vaše zdraví a zdravotní stav.

#### ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



My, společnost CHERVON EUROPE LTD.  
47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Prohlašujeme, že výrobek **56V lithium-iontové plotové nůžky HT2400E** splňuje základní požadavky na ochranu zdraví a bezpečnost následujících směrnic:

2006/42/ES, 2004/108/ES, 2011/65/EU, 2000/14/ES

Normy a technické specifikace vychází z:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Měřená hladina akustického výkonu: 90,65 dB(A).

Zaručená úroveň akustického výkonu: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Viceprezident společnosti  
Chervon Europe

Dong Jianxun  
Manažer kvality společnosti  
Chervon

\* (Pověřený zástupce společnosti CHERVON odpovědný za technickou dokumentaci)

01/01/2016

CZ

120

56 VOLTOVÁ LITHIUM-IONTOVÁ BEZDRÁTOVÉ NŮŽKY NA ŽIVÉ PLOTY — HT2400E

## ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

PROBLÉM	PŘÍČINA	ŘEŠENÍ
Plotové nůžky nefungují	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ K plotovým nůžkám není připojen akumulátor.</li> <li>■ Bez elektrického kontaktu mezi plotovými nůžkami a akumulátorem.</li> <li>■ Akumulátor je vybitý.</li> <li>■ Akumulátor je příliš horký.</li> <li>■ Plotové nůžky jsou příliš horké.</li> <li>■ Obě páky spínače nejsou stisknuté současně.</li> <li>■ Lišta se zablokovala.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nasaďte akumulátor na plotové nůžky.</li> <li>■ Vyměňte akumulátor, zkontrolujte póly a znovu jej nainstalujte.</li> <li>■ Nabijte akumulátor.</li> <li>■ Vyměňte akumulátor z nářadí a nechte jej zchladnout, dokud teplota neklesne pod 67 °C.</li> <li>■ Uvolněte obě páky spínače; nechte nůžky zchladnout, dokud teplota neklesne pod 77 °C.</li> <li>■ Stiskněte páky spínače na přední a zadní rukojeti současně.</li> <li>■ Vyměňte akumulátor z nářadí, opatrně odstraňte překážku, vložte akumulátor a nářadí restartujte.</li> </ul>
Nadměrné vibrace nebo hluk	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Suché nebo zkorodované lišty.</li> <li>■ Lišty nebo podpěra lišt jsou uhnuté.</li> <li>■ Ohnuté nebo poškozené zuby.</li> <li>■ Povolte šrouby lišt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Namažte lišty podle pokynů v části „MAZÁNÍ LIŠTY“ tohoto návodu.</li> <li>■ Vyměňte za novou lištu nebo podpěru. Výměnu lišty nebo podpěry zajistí servisní středisko společnosti EGO uvedené.</li> <li>■ Vyměňte za novou lištu. Výměnu lišty zajistí servisní středisko společnosti EGO uvedené.</li> <li>■ Dotáhněte šrouby lišt. Použijte klíč, matici utáhněte ve směru hodinových ručiček.</li> </ul>

CZ

## ZÁRUKA

### ZÁRUKA SPOLEČNOSTI EGO

Úplné záruční podmínky společnosti EGO naleznete na webové stránce [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com).

## PREČÍTAJTE SI VŠETKY POKYNY!



**PREČÍTAŤ SI & POCHOPIŤ  
NÁVOD NA OBSLUHU**

**⚠ Potenciálne riziká!** Ľudia s elektronickými zariadeniami, ako sú napríklad kardiostimulátory, sa musia pred použitím tohto výrobku poradiť so svojim lekárom. Použitie elektrických zariadení v tesnej blízkosti kardiostimulátora by mohlo spôsobiť rušenie alebo zlyhanie kardiostimulátora.

**⚠ VAROVANIE:** Pre zaistenie bezpečnosti a spoľahlivosti je nevyhnutné, aby všetky opravy a výmeny vykonával len kvalifikovaný servisný technik.

## BEZPEČNOSTNÉ SYMBOLY

Účelom bezpečnostných symbolov je upozorniť vás na možné nebezpečenstvá. Venujte príslušnú pozornosť a pochopte bezpečnostné symboly a ich vysvetlenia. Varovné symboly, samy o sebe, nedokážu eliminovať nebezpečenstvo.

Pokyny a varovania, ktoré obsahujú, nie sú náhradou za vhodné opatrenia na prevenciu úrazov.

**⚠ VAROVANIE:** Pred použitím tohto nástroja si prečítajte a pochopte všetky bezpečnostné pokyny v tomto návode na obsluhu, vrátane všetkých bezpečnostných výstražných symbolov, ako sú „**NEBEZPEČENSTVO**“, „**VAROVANIE**“ a „**UPOZORNENIE**“. Nedodržanie nižšie uvedených pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom, požiar a / alebo vážne zranenie.

## VÝZNAM SYMBOLU

**BEZPEČNOSTNÝ VÝSTRAŽNÝ SYMBOL:** Označuje **NEBEZPEČENSTVO**, **VAROVANIE** alebo **UPOZORNENIE**. Môže byť použitý v spojení s inými symbolmi alebo piktogramami.

**SK**

**⚠ VAROVANIE:** Prevádzka akéhokoľvek elektrického náradia môže viesť k vymršteniu cudzích predmetov do vašich očí, čo môže spôsobiť vážne poškodenie zraku. Skôr, ako začnete používať elektrické náradie, si vždy nasadte ochranné okuliare alebo ochranné okuliare s postrannými krytmi a prípadne celotvárový štít. Odporúčame použiť bezpečnostnú masku Wide Vision cez okuliare alebo štandardné bezpečnostné okuliare s postrannými krytmi.

## BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Táto strana zobrazuje a popisuje bezpečnostné symboly, ktoré sa objavujú na tomto výrobku. Pred pokusom o zostavenie a prevádzkovanie si prečítajte, pochopte a dodržiavajte všetky pokyny na stroji.

	Bezpečnostné upozornenie	Upozorňuje na potenciálne nebezpečenstvo úrazu.
	Prečítajte si návod na obsluhu	Ak chcete znížiť riziko zranenia, musíte si prečítať návod na obsluhu.
	Nevystavujte dažďu	<b>VAROVANIE:</b> Nepoužívajte v daždi, alebo nenechajte vonku, keď prší.
	Dĺžka čepele	Dĺžka čepele
	Rezná kapacita	Max. rezná kapacita čepele
V	Volt	Napätie
A	Ampéry	Prúd
Hz	Hertz	Frekvencia (cyklov za sekundu)
W	Watt	Výkon
min	Minúty	Čas
	Striedavý prúd	Typ prúdu
	Jednosmerný prúd	Typ alebo charakteristika prúdu
$n_0$	Rýchlosť bez zaťaženia	Rýchlosť otáčania, bez záťaže
.../min	Za minútu	Otáčky za minútu
SPM	Počet zdvihov za minútu	Rýchlosť zdvihu, bez záťaže

## VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ VAROVANIA PRE ELEKTRICKÉ NÁRADIE

**⚠ VAROVANIE:** Prečítajte si všetky bezpečnostné varovania a pokyny. Nedodržanie týchto varovaní a pokynov môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, požiar a / alebo vážne zranenie.

### Odložte si všetky varovania a pokyny pre budúce použitie.

Termín „elektrické náradie“ vo varovaniach znamená váš elektrický prístroj zapojený (cez kábel) do prívodu elektrickej energie alebo napájaný (bezdrôtovo) z batérie.

### BEZPEČNOSŤ PRACOVISKA

- **Udržiavajte pracovisko čisté a dobre osvetlené.** Neporiadok a tmavé priestory vedú k úrazom.
- **Nepoužívajte elektrické náradie vo výbušnom prostredí, napríklad v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu.** Elektrické náradie vytvára iskry, ktoré môžu zapáliť prach alebo výpary.
- **Pri používaní elektrického náradia udržiavajte deti a okolostojace osoby mimo pracoviska.** Pri rozptyľovaní môžete stratiť kontrolu.

### ELEKTRICKÁ BEZPEČNOSŤ

- **Pripojovacia zástrčka musí zodpovedať zásuvke.** Nikdy neupravujte zástrčku akýmkoľvek spôsobom. **Nepoužívajte žiadne rozbočovacie zástrčky s uzemneným elektrickým náradím.** Neupravené zástrčky a príslušné zásuvky obmedzia nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
- **Zabráňte kontaktu tela s uzemnenými povrchmi, ako sú rúry, radiátory, sporáky a chladničky.** Dochádza k zvýšeniu rizika úrazu elektrickým prúdom, ak je vaše telo uzemnené.
- **Nevystavujte elektrické náradie dažďu alebo vlhkým podmienkam.** Voda vniknutá do elektrického náradia zvyšuje nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
- **Nezaťažujte kábel.** Nikdy nepoužívajte kábel na nosenie, ťahanie alebo odpájanie náradia. **Udržujte kábel v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tepla, oleja, ostrých hrán alebo pohyblivých častí.** Poškodené alebo zamotané káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- **Ak pracujete s elektrickým náradím vonku, použite predlžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie.** Použitie kábla vhodného na vonkajšie použitie znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.
- **Ak je používanie elektrického náradia vo vlhkom prostredí nevyhnutné, použite napájanie chránené prúdovým chráničom.** Použitie prúdového chrániča znižuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

### BEZPEČNOSŤ OSÔB

- **Buďte pozorní, sledujte to, čo robíte a používajte zdravý rozum pri práci s elektrickým náradím.** Nepoužívajte elektrické náradie, ak ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvilková nepozornosť pri práci s elektrickým náradím môže mať za následok vážne zranenie.

- **Používajte osobné ochranné pomôcky. Vždy používajte ochranu očí.** Ochranné prostriedky ako respirátor, protišmyková bezpečnostná obuv, prilba alebo chrániče sluchu použité za vhodných podmienok znižujú nebezpečenstvo zranenia.
- **Zabráňte náhodnému spusteniu. Pred pripojením k zdroju napájania a/alebo akumulátoru, pri zdvíhaní alebo prenášaní nástroja sa uistite, že prepínač je vo vypnutej polohe.** Prenášanie náradia s prstom na spínači, alebo prenášanie zapnutého elektrického náradia zvyšuje riziko úrazu.
- **Pred zapnutím elektrického náradia odstráňte akékoľvek nastavovacie nástroje alebo kľúče.** Nástroj alebo kľúč, ktorý zostane pripojený na rotujúcu časť stroja, môže spôsobiť zranenie.
- **Nepreceňujte sa. Pri práci vždy dodržujte správny postoj a rovnováhu.** Umožňuje to lepšiu kontrolu elektrického náradia v neočakávaných situáciách.
- **Vhodne sa oblečte. Nenoste šperky alebo voľný odev. Udržujte vlasy, oblečenie a rukavice v dostatočnej vzdialenosti od pohybujúcich sa dielov.** Voľný odev, šperky alebo dlhé vlasy môžu byť zachytené pohybujúcimi sa dielmi.
- **Pokiaľ je náradie vybavené zariadením na zachytávanie prachu a úlomkov materiálu, skontrolujte, či je k náradiu správne pripojené.** Použitie odsávania prachu môže znížiť nebezpečenstvo, ktoré súvisí s prachom.

### POUŽÍVANIE A STAROSTLIVOSŤ O ELEKTRICKÉ NÁRADIE

- **Netlačte na elektrické náradie. Používajte správne náradie na vašu prácu.** Správne elektrické náradie bude pracovať lepšie a bezpečnejšie pri rýchlosti, na ktorú bolo určené.
- **Nepoužívajte elektrické náradie v prípade, že vypínač nie je možné zapnúť a vypnúť.** Akékoľvek elektrické náradie, ktoré sa nedá ovládať vypínačom je nebezpečné a musí sa opraviť.
- **Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou príslušenstva alebo pred uložením elektrického náradia odpojte zástrčku od zdroja a/alebo akumulátora.** Tieto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia elektrického náradia.
- **Uchovávajte nepoužívané elektronáradie mimo dosahu detí a nedovoľte, aby osoby neoboznámene s elektrickým náradím alebo s týmito pokynmi náradie používali.** Elektrické náradie je nebezpečné v rukách neskúsených používateľov.

SK

- Starajte sa o elektrické náradie. Skontrolujte nastavenie pohyblivých častí, poškodenie dielov a akékoľvek ďalšie okolnosti, ktoré môžu mať vplyv na funkciu elektrického náradia. Ak je elektrické náradie poškodené, nechajte ho pred použitím opraviť. Veľa úrazov je zapríčinených zle udržiavaným náradím.
- Rezacie nástroje udržiavajte ostré a čisté. Starostlivo ošetrované rezné nástroje s ostrými čepeľami menej pravdepodobne uviaznu a jednoduchšie sa ovládajú.
- Používajte elektrické náradie, príslušenstvo, násady a pod. podľa týchto pokynov s prihliadnutím na pracovné podmienky a prácu, ktorá má byť vykonaná. Použitie elektrického náradia na iné ako určené účely môže viesť k nebezpečným situáciám.

#### POUŽÍVANIE A STAROSTLIVOSŤ O NÁRADIE NA BATÉRIE

- Nabíjajte iba nabíjačkou určenou výrobcom. Nabíjačka vhodná pre jeden typ akumulátora môže spôsobiť riziko požiaru pri použití s iným akumulátorom.
- Používajte elektrické náradie iba s výslovné určenými akumulátormi. Použitie iných akumulátorov môže spôsobiť riziko úrazu a požiaru.
- Pokiaľ akumulátor nepoužívate, držte ho mimo dosahu kovových predmetov, ako sú kancelárske sponky na papier, mince, kľúče, klince, skrutky alebo ďalšie drobné kovové predmety, ktoré môžu spôsobiť vzájomné skratovanie vývodov. Skratovanie kontaktov akumulátora môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.
- V nevhodných podmienkach môže kvapalina unikáť z batérie. Zabráňte kontaktu. Pri náhodnom kontakte opláchnite vodou. Pri zasiahnutí očí vyhľadajte lekársku pomoc. Unikajúca kvapalina z akumulátora môže spôsobiť podráždenie pokožky alebo popáleniny.

#### OPRAVA

- Nechajte vaše elektrické náradie opraviť kvalifikovanou osobou s použitím iba identických náhradných dielov. Tým sa zabezpečí, že bezpečnosť stroja zostane zachovaná.

#### BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE NOŽNICE NA ŽIVÝ PLOT

- Udržujte všetky časti tela mimo dosahu rezných čepelí. Neodstraňujte rezaný materiál, alebo ho nepridržujte, keď sú čepele v pohybe. Uistite sa, že vypínač je vypnutý pri odstraňovaní zaseknutého materiálu. Chvilková nepozornosť pri práci s nožnicami na živý plot môže mať za následok vážne zranenie.

- Nožnice na živý plot prenášajte za držadlo so zastavenou čepeľou. Pri preprave alebo skladovaní nožníc na živý plot vždy nasadte kryt na rezné plochy. Správna manipulácia s nožnicami na živý plot znižuje možnosť úrazu ostrým čepele.
- Elektrické náradie držte len za izolované rukoväte, pretože čepele môžu prísť do kontaktu so skrytým vedením. Pri kontakte so „živým“ vodičom sa môžu obnažené kovové časti náradia stať „živými“ a môžu spôsobiť obšluhu elektrický šok.
- Udržujte káble v bezpečnej vzdialenosti od rezného priestoru. Počas práce môže byť kábel skrytý v kríkoch a môže dôjsť k jeho náhodnému prerezaníu.
- Pred začiatkom práce skontrolujte kríky na cudzie predmety, napr. drôtené oplotenie.
- Používajte nožnice na živý plot len so správnym nasadeným ochranným krytom. Použitie nožníc na živý plot bez riadneho ochranného krytu môže spôsobiť vážne zranenia!
- Pri ovládaní nožníc na živý plot používajte obe ruky. Pri manipulácii len s jednou rukou môže dôjsť k strate kontroly a vzniku vážneho poranenia.

**VAROVANIE:** Pred začiatkom práce skontrolujte kríky na cudzie predmety, napr. drôtené oplotenie. Používajte nožnice na živý plot len so správnym nasadeným ochranným krytom. Použitie nožníc na živý plot bez riadneho ochranného krytu môže spôsobiť vážne zranenia!

#### DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Nepoužívajte nožnice na živý plot na batérie v daždi.
- Nedobíjajte batériu v daždi alebo vo vlhkom prostredí.
- Používajte iba s nižšie uvedenými akumulátormi a nabíjačkami:

AKUMULÁTOROVÁ BATÉRIA	NABÍJAČKA
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Nechytajte obnažené rezné čepele pri zdvíhaní alebo držaní nožníc na živé ploty.
- Nepoužívajte na rebríku, streche, strome alebo v inej nestabilnej podpore. Stabilné postavenie na pevnom povrchu umožňuje lepšiu kontrolu nad nožnicami na živý plot pri neočakávaných situáciách.
- Nikdy nedovoľte deťom obsluhovať nožnice na živý plot.
- Nikdy neodstraňujte, alebo nemanipulujte s bezpečnostnými zariadeniami. Pravidelne kontrolujte ich správnu funkciu. Nikdy nerobte nič, čo by mohlo zasiahnuť do zamýšľanej funkcie bezpečnostného zariadenia alebo znížiť ochranu poskytovanú bezpečnostným zariadením.

- Nikdy nepoužívajte nožnice na živý plot bez nasadených príslušných chráničov, štítov alebo iných ochranných bezpečnostných zariadení.
- Pred ďalším použitím nožnic na živý plot skontrolujte poškodené časti. Chránič alebo iná časť, ktorá je poškodená, musí byť starostlivo skontrolovaná na správnu funkciu a plnenie jej zamýšľaného účelu. Skontrolujte vyrovnanie pohyblivých častí, pripojenie pohyblivých častí, poškodenie jednotlivých dielov, montáž a akékoľvek iné okolnosti, ktoré môžu mať vplyv na prevádzku nástroja. Chránič alebo iná časť, ktorá je poškodená, musí byť správne opravená alebo vymenená v autorizovanom servisnom stredisku, pokiaľ nie je uvedené inak v tejto príručke.
- V pravidelných intervaloch kontrolujte upevňovacie skrutky čepele a motora na správne dotiahnutie. Tiež vizuálne skontrolujte poškodenie čepele (napr. ohnutie, prasknutie a opotrebovanie). Vymeňte čepeľ len za čepeľ EGO™.
- Vymeňte čepeľ, ak je ohnutá alebo prasknutá. Nevyvážená čepeľ spôsobuje vibrácie, ktoré by mohli poškodiť motorovú pohonnú jednotku, alebo spôsobiť zranenie.
- V prípade, že nástroj začne nezvyčajne vibrovať, vypnite motor a ihneď zistite príčinu. Vibrácie zvyčajne upozorňujú na problém.
- Nožnice sa používajú na odrezanie stoniek s priemerom menším ako 22 milimetrov.
- Strihajte len za denného svetla alebo pri dobrom umelom osvetlení.
- Pred údržbou, čistením alebo odstraňovaním materiálu z nožnic vyberte, alebo odpojte batériu.
- Neumývajte s hadicou; zabráňte tomu, aby sa voda dostala do motora a elektrických pripojok.
- Pri servise používajte iba identické náhradné diely uvedené v tomto návode. Použitie dielov, ktoré nespĺňajú špecifikácie originálneho vybavenia, môže spôsobiť nekvalitný výkon a ohrozenie bezpečnosti.
- Dodržujte pokyny pre mazanie a výmenu príslušenstva.
- Udržujte rukoväť suchú, čistú, bez oleja a maziva.
- Odložte si tieto pokyny. Používajte ich často a počte o používaní pokynov aj ostatných, ktorí môžu tento nástroj používať. Ak požičiate tento nástroj niekomu inému, požičajte mu aj tieto pokyny, aby sa zabránilo zneužitiu výrobku a prípadným zraneniam.

#### ODLOŽTE SI TIETO POKYNY!

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Napätie	56 V	
Rýchlosť naprázdno	1300 /min	
Dĺžka čepele	61 cm	
Rezná kapacita	22 mm	
Hmotnosť (bez akumulátora)	2,79 kg	
Hladina akustického výkonu $L_{WA}$	90,65 dB(A) K = 2,5 dB(A)	
Hladina akustického tlaku v pozícii obsluhy $L_{PA}$	83 dB(A) K = 2,5 dB(A)	
Garantovaná hladina akustického výkonu $L_{WA}$ (meraná podľa 2000/14/EC)	94 dB(A)	
Vibrácie $a_h$	Zadná rukoväť	1,119 m/s <sup>2</sup> K = 1,5 m/s <sup>2</sup>
	Predná rukoväť	1,761 m/s <sup>2</sup> K = 1,5 m/s <sup>2</sup>

- Uvádzaná celková hodnota vibrácií bola meraná v súlade so štandardnou skúšobnou metódou a môže byť použitá na porovnanie jedného zariadenia s iným;
- Uvádzaná celková hodnota vibrácie sa môže použiť aj na predbežný odhad expozície.

**POZNÁMKA:** Emisia vibrácií pri skutočnom používaní náradia sa môže odlišovať od deklarovanej hodnoty, pri akej sa nástroj používa; Za účelom ochrany obsluhy má používateľ v skutočných podmienkach použitia nosiť rukavice a ochranu sluchu.

## OBSAH BALENIA

NÁZOV DIELU	MNOŽSTVO
Nožnice na živý plot	1
Chránič čepele	1
Návod na obsluhu	1

**SK**

## POPIS

### SPOZNAJTE VAŠE NOŽNICE NA ŽIVÝ PLOT (obr. A)

1. Tlačidlo na uvoľnenie batérie
2. Zadná rukoväť
3. Zadný páčkový spínač
4. Predná rukoväť
5. Predný páčkový spínač
6. Chránič rúk
7. Čepel'
8. Chránič hrotu
9. Chránič čepele
10. Vysunovací mechanizmus
11. Montážny otvor
12. Elektrické kontakty
13. Západka

**VAROVANIE:** Bezpečné používanie tohto výrobku vyžaduje pochopenie informácií o nástroji, pochopenie tohto návodu na obsluhu, ako aj znalosti o práci, ktorú sa pokúšate vykonávať. Pred použitím tohto výrobku sa oboznámte so všetkými prevádzkovými funkciami a bezpečnostnými pravidlami.

## OBSLUHA

**VAROVANIE:** Nedovoľte, aby ste sa po zoznámení s týmto výrobkom stali neopatrnými. Zapamätajte si, že zlomok sekundy neopatrnosti postačuje na spôsobenie vážneho poranenia.

**VAROVANIE:** Vždy používajte ochranu zraku s bočnými ochrannými štítmí spolu s ochranou sluchu. Ak tak neurobíte, môže dôjsť k vymršteniu predmetov do očí a iným možným vážnym zraneniam.

**VAROVANIE:** Aby sa zabránilo náhodnému spusteniu, ktoré by mohlo viesť k vážnemu zraneniu, vždy vyberte batériu z nástroja pri montáži dielov, vykonávaní úprav, čistení, alebo keď sa nepoužíva.

**VAROVANIE:** Nepoužívajte žiadne prídavné zariadenia alebo príslušenstvo, ktoré nie je odporúčané spoločnosťou EGO™. Používanie prídavných zariadení alebo príslušenstva, ktoré nie sú odporúčané, môže viesť k vážnemu zraneniu.

Pred každým použitím skontrolujte celý výrobok na poškodené, chýbajúce alebo uvoľnené diely, ako sú skrutky, matice, uzávery atď. Uťahnite všetky upevňovacie prvky a uzávery a nepoužívajte tento výrobok, kým nie sú vymenené všetky chýbajúce alebo poškodené diely.

## POUŽITIE

Tento výrobok môžete použiť na strihanie živých plotov, krovia a kríkov s priemerom vetiev menším ako Ø22 mm.

**POZNÁMKA:** Nástroj sa musí používať len na predpísané účely. Každé iné použitie sa považuje za prípad zneužitia.

## INŠTALÁCIA / VYBRATIE AKUMULÁTORA

### Nabíte pred prvým použitím.

### Inštalácia (obr. B)

Zarovnajte výčnelky na batérii s montážnymi drážkami a zatlačte akumulátor nadol, kým nebudete počuť „cvaknutie“.

### Demontáž (obr. C)

Stlačte tlačidlo pre uvoľnenie batérie a vytiahnite ju von.

**VAROVANIE:** Vždy majte na pamäti umiestnenie vašich nôh, polohu detí, či zvierat pri stlačení tlačidla pre uvoľnenie batérie. Mohlo by dôjsť k vážnemu zraneniu v prípade vypadnutia akumulátora. NIKDY nevyberajte batériu vo vysokej polohe.

## DRŽANIE NOŽNÍC NA ŽIVÉ PLOTY

S čepelou smerom od seba držte nožnice oboma rukami. Samostatne uchopte prednú a zadnú rukoväť. Tri polohy držania sú vhodné pre rôzne rezné práce (obr. D, E a F).

**VAROVANIE:** Vždy majte obe ruky na rukovätiach nožnic na živý plot. Nikdy nepridržiavajte kríky s jednou rukou, pričom druhou rukou by ste chceli ovládať nožnice na živý plot. Nerešpektovanie tohto upozornenia môže viesť k vážnemu zraneniu.

## SPUSTENIE / ZASTAVENIE NOŽNÍC NA ŽIVÉ PLOTY

Pred uvedením do prevádzky zložte chránič čepele a držte nožnice oboma rukami, pričom jednu ruku majte na zadnej rukoväti a druhú na prednej rukoväti. Potom si skontrolujte vyvážené postavenie, vzpriamený postoj a správnu rezáciu vzdialenosť.

### Spustenie

Ak chcete zapnúť nástroj, stlačte a podržte predný páčkový spínač a pokračujte stlačením zadného páčkového spínača.

### Zastavenie

Uvoľnite niektorý z páčkových spínačov pre zastavenie.

**POZNÁMKA:** Ak chcete zapnúť nožnice na živý plot, musia byť obe páčkové spínače stlačené.

### POUŽÍVANIE NOŽNÍC NA ŽIVÉ PLOTY

**VAROVANIE:** Ak sa čepeľ zasekne na akomkoľvek elektrickom kábli alebo vedení, **NEDOTÝKAJTE SA ČEPELE! MÔŽE BYŤ POD NAPÄTÍM A BYŤ VEĽMI NEBEZPEČNÁ.** Držte ďalej nožnice na živý plot za izolovanú zadnú rukoväť alebo ich bezpečným spôsobom položte dole a smerom od vás. Pred pokusom o uvoľnenie čepele z vedenia alebo kábla odpojte elektrické napájanie poškodeného vedenia alebo kábla. Nerešpektovanie tohto upozornenia môže viesť k vážnemu zraneniu alebo smrti.

**VAROVANIE:** Aby nedošlo k vážnemu zraneniu, udržiavajte ruky mimo dosahu čepelí. Nepokúšajte sa odstraňovať rezaný materiál, alebo ho nepridržiavajte, keď sú čepele v pohybe. Pred odstraňovaním zaseknutého materiálu z čepelí sa uistite, že sa čepele úplne zastavili a batéria bola vybratá. Nechytajte obnažené rezné čepele pri zdvíhaní alebo držaní nástroja.

**VAROVANIE:** Pred každým použitím vyčistite oblasť, ktorá má byť rezaná. Odstráňte všetky predmety, ako sú napríklad káble, svetlá, drôty, šnúry, ktoré by sa mohli zapliesť do rezacej čepele a ktoré vytvárajú riziko vážneho zranenia.

**VAROVANIE:** Neorezávajte príliš veľa materiálu naraz alebo príliš husté krovie. Môže to spôsobiť spomalenie a uviaznutie čepelí, čím sa zníži výkonnosť rezania.

**POZNÁMKA:** Pre mladý nárast je vhodný pohyb ako pri širokom zametaní, ktoré privádza vetvičky priamo do reznej čepele. Pre starší nárast je dobrý pohyb ako pri rezaní, ktoré orezáva silnejšie stonky. Na prvotné orezanie veľkých vetiev je vhodná ručná alebo prerezávacía píla.

### Horné orezávanie

Použite široký zametací pohyb. Mierny sklon rezacej čepele smerom nadol v smere pohybu poskytuje najlepšie výsledky rezania. Pre lepší rezný efekt môžete tiež použiť špagát na vedenie nožnic vo vodorovnom smere, ako je znázornené na obr. G.

### Bočné orezávanie

Pri strihaní bočnej strany živého plotu začnite dole a režte smerom hore ako na obr. H.

### Funkcia rezania

Aj keď medzera čepele umožňuje rezať drevo do  $\varnothing 22$  mm, špička čepele je určená na rezanie dreva až do  $\varnothing 26$  mm (obr. I). Ak je nutný radikálny rez, režte po malých kúskoch v niekoľkých etapách.

### Chránič hrotu

Chránič hrotu (obr. A-8) umožňuje jednoduchšie rezať blízko zeme alebo pozdĺž stien a zároveň chráni špeciálne nože pred poškodením.

### ÚDRŽBA

**VAROVANIE:** Pri servise používajte iba identické náhradné diely. Použitie iných častí môže vyvolať nebezpečenstvo, alebo spôsobiť poškodenie výrobku. Pre zaistenie bezpečnosti a spoľahlivosti je nevyhnutné, aby všetky opravy vykonával len kvalifikovaný servisný technik.

**VAROVANIE:** Pri čistení alebo vykonávaní údržby vždy vyberte batériu z výrobku, aby nedošlo k vážnemu zraneniu.

### ČISTENIE

- Použite mäkkú kefu na odstránenie nečistôt zo všetkých vstupov vzduchu a z čepele.
- Ak chcete odstrániť živicu a iné lepidlo zvyšky, nasprejajte čepele rozpúšťadlom na živice. Spustite motor nakrátko tak, aby sa rozpúšťadlo rovnomerne rozptýlilo.
- Povrch poutierajte suchou handrou.

**VAROVANIE:** Nikdy nepoužívajte vodu na čistenie nožnic. Na čistenie plastových dielov nepoužívajte rozpúšťadlá. Väčšina plastov je náchylná na poškodenie z rôznych typov komerčných rozpúšťadiel. Použite čisté handry na odstránenie nečistôt, prachu, oleja, maziva, atď.

### NAOSTRENIE REZACEJ ČEPELE

1. Spustite a zastavte nožnice na živý plot, kým rezacia čepeľ a chránič nebudú mierne vychýlené ako na obr. J.

Popis dielov na obr. J si pozrite nižšie:

J-1	Čepeľový zub
J-2	Chránič zubu

2. Vyberte batériu z nožnic na živý plot.
3. Upevnite zostavu čepele do zveráka a opilujte odhalenú reznú plochu každého čepeľového zuba. Odstráňte čo najmenej materiálu, ako je možné.

**SK**

4. Vyberte nožnice na živý plot zo zveráku a nastavte si ďalšiu časť odhalenej nenaostrenej čepele. Opakujte vyššie uvedený postup, kým nie sú všetky čepeľové zuby naoštrené.

**POZNÁMKA:** Nepoužívajte nožnice na živý plot, ak sú rezné čepele tupé alebo poškodené. Môže to spôsobiť preťaženie a neuspokojivé výsledky rezania.

### MAZANIE ČEPELE

Pre dosiahnutie čo najlepšej prevádzky a dlhšej životnosti čepele namažte nožnice na živý plot s ľahkým strojným olejom pred a po každom použití.

Vyberte akumulátor a položte nožnice na rovný povrch. Naneste olej pozdĺž okraja hornej čepele ako na obr. J.

**POZNÁMKA:** Pri dlhšom nepretržitom používaní priebežne olejujte čepeľ.

**VAROVANIE:** Neolejujte, ak sú nožnice v prevádzke.

### PREPRAVA A SKLADOVANIE

- Pred skladovaním alebo prepravou nožnic na živý plot vždy nasadte chránič čepele. Buďte opatrní, aby nedošlo ku kontaktu s ostrými čepeľovými zubmi.
- Pred skladovaním dôkladne vyčistite nožnice na živý plot.
- Nožnice na živý plot skladujte v interiéri, na suchom mieste, ktoré je neprístupné deťom.
- Chráňte pred agresívnymi látkami, ako sú záhradné chemikálie a rozmrazovacie soli.

**VAROVANIE:** Čepele sú ostré. Pri manipulácii so zostavou čepeľí používajte protišmykové, odolné ochranné rukavice. Nedávajte ruky alebo prsty medzi čepele, alebo na žiadne miesto, kde by mohli byť zovreté alebo porezané. NIKDY sa nedotýkajte čepeľí, alebo neopravujte prístroj s vloženým akumulátorom.

### Ochrana životného prostredia



Nevyhadzujte elektrické zariadenia, nabíjačku batérií a batérie / akumulátory do domového odpadu!

Podľa európskej smernice 2012/19/EU elektrické a elektronické zariadenia, ktoré už nie sú použiteľné a podľa európskej smernice 2006/66/EC chybné alebo použité akumulátory / batérie sa musia zhromažďovať oddelene.

Ak sú elektrické spotrebiče likvidované na neorganizovaných skládkach alebo smetiskách, môžu nebezpečné látky unikať do podzemných vôd, dostať sa do potravinového reťazca a poškodzovať zdravie.

### VYHLÁSENIE O ZHODE ES



My, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Prehlasujeme, že výrobok **56V lítium-iónové akumulátorové nožnice na živý plot HT2400E** spĺňa základné požiadavky na ochranu zdravia a bezpečnosť podľa týchto smerníc:

2006/42/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, 2000/14/EC

Uvedené normy a technické špecifikácie:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Nameraná hladina akustického výkonu: 90,65 dB(A).

Garantovaná hladina akustického výkonu: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Viceprezident spoločnosti  
Chervon Europe

Dong Jianxun  
Manažér kvality spoločnosti  
Chervon

## ODSTRÁNOVANIE PROBLÉMOV

PROBLÉM	PRÍČINA	RIEŠENIE
Nožnice na živý plot nefungujú	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Akumulátor nie je pripojený do nožnic na živý plot.</li> <li>■ Žiadny elektrický kontakt medzi nožnicami a batériou</li> <li>■ Akumulátor je vybitý.</li> <li>■ Akumulátor je príliš horúci.</li> <li>■ Nožnice na živý plot sú prehriate.</li> <li>■ Obe páčkové spínače nie sú súčasne stlačené.</li> <li>■ Čepeľ sa zasekla.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pripojte akumulátor do nožnic na živý plot.</li> <li>■ Vyberte batériu, skontrolujte kontakty a nainštalujte akumulátor.</li> <li>■ Nabite akumulátor.</li> <li>■ Vyberte akumulátor z náradia a nechajte ho vychladnúť, kým teplota neklesne pod 67 ° C.</li> <li>■ Pustite obe páčkové spínače; nechajte nožnice vychladnúť, kým teplota neklesne pod 77 ° C.</li> <li>■ Naraz stlačte páčkové spínače na prednej a zadnej rukoväti.</li> <li>■ Vyberte akumulátor z nástroja, opatrne odstráňte prekážku, potom vložte akumulátor a reštartujte nástroj.</li> </ul>
Nadmerné vibrácie alebo hluk	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Suché alebo skorodované čepele.</li> <li>■ Čepele alebo podpera čepele sú ohnuté.</li> <li>■ Ohnuté alebo poškodené zuby.</li> <li>■ Uvoľnené skrutky čepeľí.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Namažte čepele podľa postupu „MAZANIE ČEPELE“ v tomto návode.</li> <li>■ Vymeňte za novú čepeľ alebo podperu. Informujte sa v servisnom stredisku EGO ohľadne výmeny čepeľí a podpery, podrobnosti nájdete.</li> <li>■ Vymeňte za novú čepeľ. Informujte sa v servisnom stredisku EGO ohľadne výmeny čepele, podrobnosti nájdete.</li> <li>■ Utiahnite čepeľové skrutky. Skrutky utiahnite pomocou kľúča v smere hodinových ručičiek.</li> </ul>

## ZÁRUKA

### ZÁRUČNÁ POLITIKA EGO

Navštívte webové stránky [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com) pre úplné podmienky záručnej politiky spoločnosti EGO.

SK

## PERSKAITYKITE VISĄ INSTRUKCIJĄ!



**PERSKAITYKITE NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ IR ĮSITIKINKITE, AR JĄ SUPRATOTE**

**⚠ Liekamoji rizika!** Žmonės, kuriems implantuoti elektroniniai prietaisai, pvz., širdies stimulatoriai, prieš pradėdami naudoti šį gaminį turėtų pasikonsultuoti su savo gydytoju (-ais). Šalia širdies stimulatoriaus veikianti elektros įranga gali sukelti širdies stimulatoriaus veikimo trukdžius arba gedimą.

**⚠ ĮSPĖJIMAS:** Norint užtikrinti saugų ir patikimą gaminio naudojimą, visus remonto ir keitimo darbus turi atlikti kvalifikuotas techninės priežiūros specialistas.

## SAUGOS SIMBOLIAI

Šių simbolių paskirtis – atkreipti dėmesį į galimus pavojus. Gerai susipažinkite su saugos simboliais bei jų paaiškinimais ir juos įsidėmėkite. Simbolių įspėjimai patys savaime negali apsaugoti nuo pavojų.

Jais žymimi nurodymai ir įspėjimai neatstoja tinkamų nelaimingų atsitikimų prevencijos priemonių.

**⚠ ĮSPĖJIMAS:** Prieš pradėdami naudoti šį gaminį perskaitykite visus šioje naudojimo instrukcijoje pateiktus saugos nurodymus, taip pat susipažinkite su visais saugos įspėjamaisiais simboliais, tokiais kaip „PAVOJUS“, „ĮSPĖJIMAS“ ir „PERSPĖJIMAS“, ir įsitikinkite, kad juos supratote. Nesilaikant visų toliau išdėstytų nurodymų galima patirti elektros smūgį, sukelti gaisrą ir (arba) sunkiai susižeisti.

## SIMBOLIO REIKŠMĖ

**SAUGOS ĮSPĖJAMASIS SIMBOLIS:** nurodo **PAVOJŲ**, **ĮSPĖJIMĄ**, arba **PERSPĖJIMĄ**. Gali būti panaudotas su kitais simboliais arba piktogramomis.

**⚠ ĮSPĖJIMAS:** Naudojant bet kokius elektros prietaisus gali būti išsviesti ir pataikyti į akis pašaliniai objektai, galintys sunkiai sužeisti akis. Prieš pradėdami naudoti elektros prietaisą, visada užsidėkite apsauginius akinius arba apsauginius akinius su šonine apsauga ir, kai reikia, visą veidą dengiantį skydelį. Rekomenduojame naudoti platų matymo lauką užtikrinančią apsauginę kaukę ant akinių arba standartinius apsauginius akinius su šonine apsauga.

LT

## SAUGOS NURODYMAI

Šiame puslapyje pavaizduoti ir aprašyti saugos simboliai, kurių gali būti ant šio gaminio. Prieš pradėdami surinkti ir naudoti prietaisą, perskaitykite visus ant jo pateiktus nurodymus, įsitikinkite, kad juos supratote, ir jais vadovaukitės.

	Saugos įspėjimas	Nurodo galimą sužalojimo pavojų.
	Perskaitykite naudojimo instrukciją	Norėdamas sumažinti susižeidimo riziką, naudotojas privalo perskaityti naudojimo instrukciją.
	Nenaudokite lyjant lietu	ĮSPĖJIMAS: Nedirbkite su žoliapjove lyjant lietu, taip pat nepalikite lauke, kai lyja.
	Ašmenų ilgis	Ašmenų ilgis
	Kirpimo charakteristikos	Maks. ašmenų pjovimo pajėgumas
V	Voltas	Įtampa
A	Amperai	Srovė
Hz	Hercas	Dažnis (ciklai per sekundę)
W	Vatas	Galia
min	Minutės	Laikas
	Kintamoji elektros srovė	Srovės tipas
	Nuolatinė elektros srovė	Srovės tipas arba charakteristika
$n_0$	Sūčiai be apkrovos	Sukimosi greitis, kai nėra apkrovos
.../min	Per minutę	Apsisukimai per minutę
SPM	Sūčiai per minutę	Sūčių dažnis, kai nėra apkrovos

## BENDRIEJI DARBO SU ELEKTRINIAIS ĮRENGINIAIS SAUGOS ĮSPĖJIMAI

**⚠ ĮSPĖJIMAS:** perskaitykite visus saugos įspėjimus ir instrukcijas. Jei bus blaškomas jūsų dėmesys, galite prarasti įrenginio valdymą. Visus įspėjimus ir instrukcijas saugokite vėlesniam naudojimui.

## Visus įspėjimus ir instrukcijas saugokite vėlesniam naudojimui.

Terminu „elektrinis įrenginys“ įspėjimuose vadinamas elektros energiją (prijungtas laidu) naudojantis elektrinis įrenginys arba baterijos energiją naudojantis (akumuliatorinis) elektrinis įrenginys.

### DARBO VIETOS SAUGA

- **Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta.** Jei darbo vieta netvarkinga ar blogai apšviesta, gali įvykti nelaimingų atsitikimų.
- **Nedirbkite su elektros prietaisu sprogoje aplinkoje, pavyzdžiui, ten, kur yra degių skysčių, dujų arba dulkių.** Elektros prietaisai gali kibirkščiuoti, o nuo kibirkščių gali užsidegti dulkės arba susikaupti garai.
- **Dirbdami su elektros prietaisu neleiskite šalia būti vaikams ir pašaliniais stebėtojams.** Nukreipę dėmesį kitur galite nebesuvaldyti prietaiso.

### ELEKTROS SAUGA

- **Elektros įrenginių kištukai turi tikti kištukiniams lizdams.** Niekada nebandykite kaip nors pakeisti kištuko. Nenaudokite jokių kištuko adapterių su įžemintais prietaisais. Originalūs kištukai, tiksliai tinkantys elektros tinklo lizdai, sumažina elektros smūgio pavojų.
- **Venkite kūno kontakto su įžemintais paviršiais, tokiais kaip vamzdžiai, šildytuvai, viryklės ir šaldytuvai.** Jei jūsų kūnas bus įžemintas, padidės elektros smūgio pavojus.
- **Saugokite elektros prietaisus nuo lietaus ar drėgmės.** Vandeniui patekus į elektros prietaiso vidų padidėja elektros smūgio pavojus.
- **Nenaudokite laido netinkamai.** Neneškite ir netempkite prietaiso paėmę už laido, netraukite už laido, norėdami išjungti kištuką iš lizdo. Laidą tieskite taip, kad jo neveiktų karštis, jis neišsitemptų alyva ir jo nepažeistų aštrios detalės ar judančios prietaiso dalys. Pažeidus arba supainiojus laidus kyla didesnė rizika patirti elektros smūgį.
- **Naudodamiesi elektros prietaisu lauke, naudokite laukui skirtą laido ilgintuvą.** Naudojantis laukui skirtu laidu mažėja rizika patirti elektros smūgį.
- **Jeigu elektrinio įrenginio naudojimas drėgnoje vietoje yra neišvengiamas, naudokite maitinimo šaltinį su apsauginio išjungimo įtaisu (RCD).** RCD naudojimas sumažina elektros smūgio pavojų.

### ASMENINĖ SAUGA

- **Dirbdami su elektros prietaisu būkite atidūs, sutelkite dėmesį į tai, ką darote ir, vadovaukitės sveiku protu.** Nedirbkite su prietaisu, jei esate

pavargę arba vartojote narkotikus, alkoholį ar medikamentus. Dirbant su elektros prietaisais užtenka vienos neatidumo akimirkos ir galima sunkiai susižeisti.

- **Naudokite asmens saugos priemones. Visada dėvėkite apsauginius akinius.** Naudojant asmenines saugos priemones, pvz., apsaugos nuo dulkių kaukę, neslystančius batus, apsauginį šalmą ar klausos apsaugos priemones, rekomenduojamas dirbant tam tikromis sąlygomis, sumažėja rizika susižeisti.
- **Apsaugokite nuo atsitiktinio įsijungimo. Prieš jungdami įrenginį prie maitinimo šaltinio ir (arba) sudėtinės baterijos, paimdami ar nešdami įrenginį, įsitikinkite, kad jungiklis yra išjungtoje padėtyje.** Jeigu pernešant įrenginį laikote pirštą ant jungiklio arba jungiate prie maitinimo šaltinio įrenginį, kurio jungiklis yra įjungimo padėtyje, galite sukelti nelaimingą atsitikimą.
- **Prieš įjungdami prietaisą pašalinkite visus reguliavimo įrenginius arba veržliarakčius.** Prietaiso besisukančioje dalyje likus įrenginiui ar veržliarakčiui galima susižeisti.
- **Nepervertinkite savo galimybių. Dirbdami tvirtai stovėkite ir visada išlaikykite pusiausvyrą.** Tai leis geriau valdyti prietaisą netikėtose situacijose.
- **Dėvėkite tinkamus drabužius. Nedėvėkite laisvų drabužių ir nenešiotiokite laisvai kabančių papuošalų.** Saugokite plaukus, drabužius ir pirštines nuo besisukančių prietaiso dalių. Laisvus drabužius, papuošalus ar ilgus plaukus gali įtraukti besisukančios dalys.
- **Jei yra numatyta galimybė prijungti dulkių nusiurbimo ar surinkimo įtaisus, visada užtikrinkite, kad jie būtų prijungti ir naudojami teisingai.** Naudojant dulkių filtravimo įtaisus gali būti sumažintas kenksmingas dulkių poveikis.

### ELEKTRINIŲ ĮRENGINIŲ NAUDOJIMAS IR PRIEŽIŪRA

- **Neperkraukite prietaiso. Naudokite jūsų darbui tinkamą elektros prietaisą.** Naudodami tinkamą elektros prietaisą Jūs dirbsite geriau ir saugiau, jei neviršysite nurodytos apkrovos.
- **Nenaudokite elektros prietaiso, jeigu nebegalima įjungti ar išjungti jo jungiklio.** Elektros prietaisas, kuris negali būti įjungimas ar išjungiamas jungikliu, yra pavojingas ir turi būti remontuojamas.
- **Prieš atlikdami bet kokius elektrinių įrenginių derinimo, priedų keitimo arba sandėliavimo darbus, atjunkite kištuką nuo maitinimo šaltinio ir (arba) sudėtinę bateriją nuo elektrinio įrenginio.** Ši saugumo priemonė apsaugos jus nuo netyčinio prietaiso įjungimo.

- **Nenaudojamą prietaisą laikykite vaikams ir nemokantiems juo naudotis asmenims neprieinamoje vietoje.** Elektros prietaisai yra pavojingi, kai juos naudoja nepatyrę asmenys.
- **Rūpinkitės elektros prietaisų būkle.** Tikrinkite, ar besisukančios prietaiso dalys tinkamai suderintos ir niekur nekliūva, ar nėra sulūžusių ar kitaip pažeistų dalių, kurios pablogintų prietaiso veikimą. Prieš vėl naudojant prietaisą pažeistos prietaiso dalys turi būti suremontuotos. Daugelio nelaimingų atsitikimų priežastis yra netinkama elektros prietaisų priežiūra.
- **Pjovimo įrenginiai turi būti aštrūs ir švarūs.** Rūpestingai prižiūrėti pjovimo įrenginiai su aštriomis pjaujamosiomis briaunomis mažiau stringa ir juos yra lengviau valdyti.
- **Elektrinius įrenginius, priedus, įrenginių antgalius ir pan. naudokite vadovaudamiesi jų instrukcijomis, atsivėlgdami į darbo sąlygas ir atliekamą darbą.** Naudojant elektros prietaisus ne pagal paskirtį gali kilti pavojingos situacijos.

#### BATERIJŲ NAUDOJIMAS IR PRIEŽIŪRA

- **Pakartotinai kraukite tik naudodamiesi gamintojo nurodytu įkrovikliu.** Naudojant kitam akumulatoriaus tipui tinkamą įkroviklį gali kilti gaisro rizika.
- **Elektros prietaisus naudokite tik su jiems skirtomis sudėtinėmis baterijomis.** Naudojant kitokias sudėtines baterijas gali kilti sužeidimų ir gaisro pavojus.
- **Nenaudojama sudėtinė baterija turi būti laikoma atokiau nuo metalinių objektų, tokių kaip sąvaržėlės, monetos, raktai, vinys, varžtai ar kiti metaliniai objektai, galintys sujungti abu baterijos gnybtus.** Įvykus trumpajam jungimui tarp baterijos gnybtų galima nusideginti ar gali kilti gaisras.
- **Dėl netinkamų sąlygų iš akumulatoriaus gali iškėti skystis – nelieskite jo.** Atsitiktinai patekus ant odos, nedelsiant nuplaukite vandeniu. Jeigu skystis pateko į akis, papildomai kreipkitės pagalbos į gydytojus. Iš akumulatoriaus iškėjęs skystis gali dirginti arba nudeginti.

#### TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

- **Prietaisą gali remontuoti tik kvalifikuotas specialistas, naudodamas tik originalias atsargines dalis.** Taip bus užtikrinta, jog prietaisas išliks saugus.

#### GYVATVORIŲ ŽIRKLIŲ SAUGOS ĮSPĖJIMAI

- **Visas kūno dalis laikykite atokiau nuo gyvatvorės žirklių ašmenų.** Kai asmenys juda, nebandykite išimti nupjautų šakelių arba jas laikyti pjovimo metu. Kai šalinatė įstrigusias šakeles, išitikinkite, kad jungiklis yra išjungtas. Neatidžiai dirbdami su gyvatvorių žirkėmis, galite sunkiai susižaloti.

- **Gyvatvorių žirkles neškite už rankenos, esant išjungtiems žirklių ašmenims.** Kai gabenate arba sandėliuojate gyvatvorių žirkles, visada uždėkite ašmenų gaubtą. Tinkamas gyvatvorių žirklių naudojimas sumažins galimą susižalojimą į pjovimo ašmenis.
- **Elektrinį įrenginį laikykite tik už izoliuoto, laikymui skirtą paviršiaus, nes kerpančios žirklių ašmenys gali prisiliesti prie tarp šakų pasislėpusio elektros laido.** Ašmenys, prisilietę prie laido, kuriuo teka elektros srovė, gali ją perduoti į kitas metalines įrenginio dalis ir operatoriui sukelti elektros smūgį.
- **Laidą laikykite atokiau nuo pjovimo vietos.** Darbo metu laidas gali pasislėpti krūmuose ir ašmenys gali jį atsitiktinai įpjauti.
- **Prieš kirpimą, patikrinkite gyvatvorę ar nėra pašalinių objektų, pvz., vielinės tvoros.**
- **Gyvatvorių žirkles naudokite tik su tinkamai sumontuota apsauga.** Gyvatvorių žirkles naudodami be tinkamos apsaugos, galite sunkiai susižaloti!
- **Kai dirbate su gyvatvorių žirkėmis, laikykite jas abejomis rankomis.** Laikydami tik viena ranka galite prarasti įrenginio valdymą ir sunkiai susižaloti.

**⚠ ĮSPĖJIMAS:** prieš kirpimą, patikrinkite gyvatvorę ar nėra pašalinių objektų, pvz., vielinės tvoros. Gyvatvorių žirkles naudokite tik su tinkamai sumontuota apsauga. Gyvatvorių žirkles naudodami be tinkamos apsaugos, galite sunkiai susižaloti!

#### SVARBŪS SAUGOS NURODYMAI

- **Nenaudokite akumulatorinių gyvatvorių žirklių lyjant lietu.**
- **Nekraukite akumulatoriaus lietuje arba esant drėgnoms sąlygoms.**
- **Naudokite tik toliau nurodytus akumulatorius ir įkroviklius.**

AKUMULIATORIUS	ĮKROVIKLIS
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- **Paimdami arba laikydami gyvatvorių žirkles, neimkite už neuždengtų ašmenų arba pjovimo briaunų.**
- **Nenaudokite ant kopėčių, stogo, medžio arba kito nestabiliaus paviršiaus.** Stabili stovėseną ir tvirtas paviršius užtikrina geresnį gyvatvorių žirklių valdymą netikėtose situacijose.
- **Niekada neleiskite vaikams naudoti gyvatvorių žirklių.**
- **Niekada nenuimkite ir nemonifikuokite saugos įtaisų.** Reguliariai patikrinkite, ar jie tinkamai veikia. Niekada nedarykite nieko, kas trukdytų saugos įtaisui atlikti

numatyją funkciją arba sumažintų saugos įtaiso suteikiamą apsaugą.

- Niekada nenaudokite gyvatvorių žirklių, jeigu nėra sumontuotos tinkamos apsaugos, plokštės arba kitos apsaugos priemonės.
- Prieš pradėdami naudoti gyvatvorių žirkles, patikrinkite ar nėra sugadintų dalių. Reikia atidžiai patikrinti, ar nepažeistos apsaugos priemonės ar kitos dalys, siekiant nustatyti, ar jos veiks tinkamai ir atliks savo paskirtį. Patikrinkite, ar judamos dalys suderintos, judamos dalys pritvirtintos, ar nėra dalių, jungčių pažeidimų, be to, ar nėra kitų sąlygų, kurios gali turėti įtakos jos veikimui. Pažeistos apsaugos priemonės ar kitos dalys turėtų būti tinkamai suremontuotos arba pakeistos įgaliojame techninės priežiūros centre, jei šiame vadove nenurodyta kitaip.
- Dažnai patikrinkite, ar peilio ir variklio tvirtinimo varžtai tinkamai priveržti. Taip pat, apžiūrėkite, ar peilis nepažeistas (pvz., neįlenktas, neįtrūkęs ir nesusidėjęs). Ašmenis keiskite tik kitais EGO™ ašmenimis.
- Jeigu ašmenys yra sulenkti arba įtrūkę, pakeiskite juos. Nesubalansuoti ašmenys sukelia vibracijas, kurios gali sugadinti elektros variklį arba sužaloti operatorių.
- Jei įrenginys pradeda neįprastai vibruoti, nedelsdami išjunkite variklį ir nustatykite priežastį. Vibracija paprastai įspėja apie problemą.
- Gyvatvorių žirkklės skirtos karpyti iki 22 mm storio šakoms.
- Kirpkite tik dienos metu arba esant geram dirbtiniam apšvietimui.
- Prieš atlikdami techninės priežiūros, valymo arba kirpimo metu susidariusių likučių šalinimo iš gyvatvorių žirklių darbus, išimkite arba atjunkite bateriją.
- Neplaukite žoliapjovės su vandens žarna. Saugokite, kad vandens nepatektų ant variklio ir elektros jungčių.
- Atlikdami techninės priežiūros darbus, naudokite tik identiškas atsargines dalis, nurodytas šioje instrukcijoje. Naudojant dalis, kurios neatitinka originalios įrangos specifikacijos, vejąpjavė gali netinkamai veikti ir tapti nesaugi.
- Laikykitės nurodymų dėl tepimo ir priedų keitimo.
- Pasirūpinkite, kad rankenos būtų sausos, švarios ir nesuteptos alyva arba tepalu.
- Išsaugokite šias instrukcijas. Dažnai jas pavartykite ir naudokitės jomis mokydami kitus asmenis, kurie gali naudoti šį prietaisą. Skolindami šį prietaisą kam nors kitam, taip pat paskolinkite ir šias instrukcijas, kad būtų išvengta netinkamo produkto naudojimo arba galimo susižeidimo.

#### IŠSAUGOKITE ŠIAS INSTRUKCIJAS!

## TECHNINIAI DUOMENYS

Įtampa	56 V	
Sūkiai be apkrovos	1300 /min	
Ašmenų ilgis	61 cm	
Kirpimo charakteristikos	22 mm	
Svoris (be sudėtinės baterijos)	2,79 kg	
Išmatuotas garso galios lygis $L_{WA}$	90,65 dB(A) K = 2,5 dB(A)	
Garso slėgio lygis operatoriaus padėtyje $L_{PA}$	83 dB(A) K = 2,5 dB(A)	
Garantuojamas garso galios lygis $L_{WA}$ (išmatuotas pagal 2000/14/EB)	94 dB(A)	
Vibracija $a_h$	Galinė rankena	1,119 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>
	Priekinė rankena	1,761 m/s <sup>2</sup> K=1,5 m/s <sup>2</sup>

- Nurodyta bendroji vibracijos vertė išmatuota taikant standartinį bandymo metodą, todėl pagal ją galima palyginti skirtingus įrenginius.
- Nurodytą bendrąją vibracijos vertę taip pat galima naudoti pirminiam poveikio vertinimui.

**PASTABA:** Naudojant įrenginį realiomis sąlygomis, skleidžiamos vibracijos stiprumo vertė gali skirtis nuo nurodytos. Kad apsisaugotų dirbdamas realiomis sąlygomis, naudotojas turi mūvėti pirštines ir naudoti ausų apsaugos priemones.

## PAKUOTĖS TURINIO SĄRAŠAS

DALIES PAVADINIMAS	SKAIČIUS
Gyvatvorių žirkklės	1
Ašmenų apsauga	1
Naudojimo instrukcija	1

## APRAŠAS

### SUŽINOKITE, KAIP VEIKIA GYVATVORIŲ ŽIRKLĖS (A pav.)

1. Akumulatoriaus atlaisvinimo mygtukas
2. Galinė rankena
3. Galinio jungiklio svirtis

LT

4. Priekinė rankena
5. Priekinio jungiklio svirtis
6. Rankos apsauga
7. Peilis
8. Viršūnės apsauga
9. Ašmenų apsauga
10. Išstūmimo mechanizmas
11. Montavimo anga
12. Elektros kontaktai
13. Fiksatorius

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** saugiam šio gaminio naudojimui reikalingas ant įrenginio ir naudotojo vadove pateiktos informacijos supratimas, taip pat pat projekto, kurį planuojate vykdyti, žinojimas. Prieš pradėdami naudoti šį įrenginį, susipažinkite su visomis veikimo funkcijomis ir saugos taisyklėmis.

## NAUDOJIMAS

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** mokėjimas naudotis įrenginiu nesuteikia teisės dirbti nerūpestingai. Atsiminkite, kad trumpam atitraukę dėmesį galite sunkiai susižaloti.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** visada dėvėkite akinius su šonine apsauga ir ausų apsaugą. Nesilaikant šio nurodymo, objektai gali būti sviedžiami jums į akis arba galite būti kitaip sunkiai sužaloti.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Norėdami išvengti atsitiktinio paleidimo, kuris gali lemti sunkų sužalojimą, visada išimkite sudėtinę bateriją iš įrenginio, kai montuojate dalis, reguliuojate, valote arba nenaudojate įrenginio.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** nenaudokite bet kokių priedų arba įtaisų, kurių nerekomentavo EGO™. Naudodami nerekomenduojamus priedus arba įtaisus galite sunkiai susižaloti.

Prieš kiekvieną naudojimą patikrinkite visą įrenginį, ar nėra sugadintas, netrūksta dalių arba, ar jos nėra atsilaisvinusios (sraigčiai, varžlės, varžtai, dangteliai ir pan.). Priveržkite visus tvirtinimo elementus ir uždėkite dangtelius. Nenaudokite įrenginio, kol nebus sumontuotos trūkstamos arba pakeistos sugadintos dalys.

## PASKIRTIS

Gyvatvorių, krūmokšnių ir krūmų, kurių šakos ne storesnės kaip Ø22 mm, kirpimui ir formavimui.

**PASTABA:** Šį įrenginį reikia naudoti tik pagal nurodytą paskirtį. Naudojimas bet koku kitu tikslu laikomas netinkamu naudojimui.

## SUDĖTINĖS BATERIJOS ĮSTATYMAS / IŠĖMIMAS

**Prieš naudodami pirmą kartą, įkraukite.**

### Montavimas (B pav.)

Sulyginkite baterijos briauneles su įleidimo grioveliais ir paspauskite sudėtinę bateriją žemyn, kol išgirsite trakstelėjimą.

### Išėmimas (C pav.)

Paspauskite baterijos išėmimo mygtuką ir išimkite sudėtinę bateriją.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** prieš nuspausdami baterijos atkabimo mygtuką, visada žinokite savo kojų, vaikų arba gyvūnų buvimą padėtyje. Krisdama sudėtinė baterija gali sunkiai sužaloti. NIEKADA nenuimkite sudėtinę bateriją aukštyje.

## GYVATVORIŲ ŽIRKLIŲ LAIKYMAS

Įrenginį, nukreiptais nuo savęs ašmenimis, laikykite abejomis rankomis už priekinės ir galinės rankenos. Iš trijų pusių, taip užtikrinamas patogus įrenginio laikymas atliekant kirpimo operacijas (D & E & F pav.).

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** visada abejomis rankomis laikykite gyvatvorių žirklių rankenas. Niekada viena ranka nelaikykite krūmo, o kita gyvatvorių žirklių. Nesilaikydami šio nurodymo galite sunkiai susižaloti.

## GYVATVORIŲ ŽIRKLIŲ PALEIDIMAS / STABDYMAS

Prieš pradėdami darbą nuimkite ašmenų apsaugą ir suimkite žirkles abiem rankomis, t. y. viena ranka galinę rankeną, o kita priekinę rankeną. Įsitinkite, kad stovite tvirtai ir tiesiai, taip pat tinkamas pjovimo atstumas.

### Paleidžiant

Norėdami įjungti gyvatvorių žirkles, nuspauskite ir laikykite nuspaudę priekinės rankenos jungiklio svirtį ir toliau laikykite nuspaudę galinės rankenos jungiklio svirtį.

### Stabdant

Norėdami sustabdyti gyvatvorių žirkles, atleiskite vieną iš svirčių.

**PASTABA:** Norint įjungti gyvatvorių žirkles, turi būti nuspaustos abejos svirtys.

## GYVATVORIŲ ŽIRKLIŲ NAUDOJIMAS

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** jeigu užstringa ašmenys, maitinimo laidas arba elektros linijos laidai, **NELIESKITE AŠMENŲ!** JAIS GALI TEKĖTI ELEKTROS SROVĖ, O TAI GALI BŪTI LABAI PAVOJINGA. Laikykite gyvatvorių žirkles už izoliuotų rankenų arba padėkite toliau nuo savęs saugiu būdu. Prieš bandydami išlaisvinti ašmenis, atjunkite maitinimo laidą arba elektros tiekimo liniją. Nesilaikydami šio nurodymo galite sunkiai arba net mirtinai susižaloti.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** norėdami išvengti rimtų sužalojimų, laikykite rankas toliau nuo ašmenų. Kai ašmenys juda, nebandykite išimti nupjautų šakelių arba jas laikyti pjovimo metu. Prieš šalinami įstrigusias šakeles iš ašmenų, įsitinkite, kad ašmenys visiškai sustojo ir akumulatorius yra išimtas. Paimdami arba laikydami įrenginį, neimkite už neuždengtų ašmenų arba pjovimo briaunų.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Prieš kiekvieną naudojimą išvalykite pjaunamą plotą. Pašalinkite visus daiktus, kabelius, lempas, laidus arba virves, kurios gali įspainioti tarp ašmenų ir kelti sunkaus sužalojimo pavojų.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Venkite kirpti per daug vienu metu arba per tankius krūmus. Dėl to ašmenys gali strigti ir sulėtėti, taip sumažėjant kirpimo našumui.

**PASTABA:** Kirpdami naujai išaugusią augmeniją, naudokite platų moją, kad stiebai patektų tiesiai į ašmenis. Paaugusi augmenija turi storesnius stiebus, todėl juos lengviau nupjausite naudodami pjovimo judesį. Apipjaustyti dideliems stiebams pirmiausia siūlomas nevariklinis rankinis pjūklas arba genėjimo pjūklas.

## VIRŠŪNĖS KIRPIMAS

Naudokite platų moją. Geriausiems kirpimo rezultatams užtikrinti nesmarkiai paverskite ašmenis žemyn kirpimo kryptimi. Jeigu pageidaujate, galite naudoti virvę, kurios pagalba reguliuosite gyvatvorės pjovimo aukštį, kaip parodyta G pav.

### Šonų kirpimas

Kai kerpate gyvatvorės šonus, pradėkite nuo apačios ir kirpkite į viršų (žr. H pav.).

### Kirpimo funkcija

Nors tarpelis tarp ašmenų leidžia pjauti iki 022 mm storio šakas, ašmenų viršūnė suprojektuota kirpti iki 026mm (žr. I pav.). Jeigu reikalingas radikalus kirpimas, vienu kartu atlikite nedidelį kirpimą. Jį kartokite keliais etapais.

### Viršūnės apsauga

Viršūnės galvutė (A-8 pav.) palengvina pjovimą palei žemę ir išligai sienų, apsaugodamas specialius pjoviklius nuo sugadinimo.

## TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** Atlikdami techninės priežiūros darbus, naudokite tik identiškas atsargines dalis. Naudojant bet kokias kitas dalis, gali kilti pavojus arba sugesti gaminys. Norint užtikrinti saugų ir patikimą gaminio naudojimą visus remonto darbus turi atlikti kvalifikuotas techninės priežiūros specialistas.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** norėdami išvengti rimtų sužeidimų, visada išimkite akumulatorių iš įrenginio, kai valote arba atliekate techninę priežiūrą.

## VALYMAS

- Nešvarumų nuo ašmenų ir oro įsiurbimo angų šalinimui naudokite minkštą šepetėlį.
- Dervos arba kitų lipnių nešvarumų šalinimui užpurškite dervos tirpiklio ant ašmenų. Trumpam įjunkite variklį, kad tirpiklis tolygiai pasiskirstytų.
- Sausa šluoste švariai nuvalykite paviršius.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** niekada žoliapjovės valymui nenaudokite vandens. Valydami plastikinės dalis nenaudokite tirpiklių. Įvairūs komerciniai tirpikliai ardo daugelį plastikų. Purvo, dulkių, alyvos, tepalo ir pan. valymui naudokite švarų audinį.

## AŠMENŲ GALANDIMAS

1. Įjunkite ir išjunkite gyvatvorių žirkles kol ašmenys ir apsauga šiek tiek persidengs (J pav.). Toliau pateiktas J pav. parodytų dalių aprašas:

J-1	Pjoviklio dantukas
J-2	Apsaugos dantukas

2. Iš gyvatvorių žirklių išimkite sudėtinę bateriją.
3. Į spautuvus įtvirtinkite ašmenis ir dilde pagaląskite kiekvieną ašmens dantuką. Pasistenkite galąsdami pašalinti kuo mažiau metalo.
4. Išimkite gyvatvorių žirkles iš spautuvų, kad atidengtumėte nepagaląstus ašmenų dantukus. Pakartokite anksčiau aprašytą galandimo procedūrą, kol visi ašmenų dantukai bus pagaląsti.

**PASTABA:** nenaudokite gyvatvorių žirklių, jeigu ašmenys atbukę arba sugadinti. Dėl to įrenginys gali būti perkrautas ir suprastėti kirpimo rezultatai.

## AŠMENŲ TEPIMAS

Geriamam veikimui ir ilgesniam ašmenų naudojimui, prieš kiekvieną naudojimą ir po jo, tepkite gyvatvorių žirklių ašmenis lengva mašinine alyva.

LT



Iš gyvatvorių žirklių išimkite sudėtinę bateriją, o gyvatvorių žirkles paguldykite ant lygaus paviršiaus. Viršutinės ašmenų briauną išilgai sutepkite lengva mašininė alyva (J pav.).

**PASTABA:** Jeigu gyvatvorių žirkles naudosite ilgesnį laikotarpį, sutepkite ašmenis naudojimo metu.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** netepkite alyva veikiančių gyvatvorių žirklių.

#### TRANSPORTAVIMAS IR SANDĖLIAVIMAS

- Prieš gyvatvorių žirklių gabenimą ir sandėliavimą, visada uždėkite ašmenų apsaugą ant ašmenų. Būkite atsargūs ir nesilieskite prie aštrių ašmenų dantukų.
- Prieš sandėliavimą kruopščiai nuvalykite gyvatvorių žirkles.
- Gyvatvorių žirkles sandėliuokite sausoje patalpoje, nepasiekiamoje vaikams vietoje.
- Laikykite atokiau nuo koroziją sukeliančių medžiagų, kaip sodo chemikalai ir techninės druskos.

**⚠️ ĮSPĖJIMAS:** ašmenys yra aštrūs. Atlikdami veiksmus su ašmenimis, mūvėkite neslidžias ir tvirtas apsaugines pirštines. Nekiškite rankos arba pirštų tarp ašmenų arba tokioje padėtyje, kur jie gali būti sugnybti arba įpjauti. NIEKADA nelieskite ašmenų arba neatikite techninės priežiūros, jeigu į įrenginį įstatyta sudėtinė baterija.

#### Aplinkos apsauga



Neišmeskite elektros įrangos, akumuliatorių, įkroviklio ir baterijų / akumuliatorių su buitiniemis atliekomis!

Pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvas 2012/19/EB ir 2006/66/EB nenaudojama elektros bei elektronikos įranga ir nenaudojami arba sugedę akumuliatoriai ir (arba) baterijos turi būti surenkami atskirai.

Elektros prietaisus užkasus su atliekomis arba išmetus sąvartynuose, pavojingos medžiagos gali patekti į gruntinį vandenį ir į maisto grandinę, taip pakenkti jūsų sveikatai ir gerovei.

LT

#### EB ATITIKTIES DEKLARACIJA



Mes, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

pareiškiame, kad gaminy – **akumuliatorinės gyvatvorių žirklys HT2400E su 56V** ličio jonų akumuliatoriumi – atitinka esminius sveikatos ir saugos reikalavimus, išdėstytus šiose direktyvose:

2006/42/EB, 2004/108/EB, 2011/65/ES, 2000/14/EB

Standartai ir techninės specifikacijos, kuriais remiamasi:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Išmatuotas garso galios lygis: 90.65 dB(A).

Garantuojamas garso galios lygis: 94 dB(A).

Peter Melrose  
„Chervon Europe“ viceprezidentas

Dong Jianxun  
„Chervon“ kokybės vadovas

\* (CHERVON įgaliotasis atstovas ir už techninę dokumentaciją atsakingas asmuo)

01/01/2016

## TRIKČIŲ DIAGNOSTIKA IR JŲ ŠALINIMAS

PROBLEMA	PRIEŽASTIS	SPRENDIMAS
Gyvatvorių žirkklės neveikia	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sudėtinė baterija neprijungta prie gyvatvorių žirklių.</li> <li>■ Nėra elektros kontakto tarp gyvatvorių žirklių ir baterijos.</li> <li>■ Sudėtinė baterija visiškai išsikrovusi.</li> <li>■ Sudėtinė baterija yra pernelyg įkaitusi.</li> <li>■ Gyvatvorių žirkklės yra pernelyg įkaitusios.</li> <li>■ Abi jungiklių svirtys nėra nuspautos vienu kartu.</li> <li>■ Įstrigę ašmenys.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Prijunkite sudėtinę bateriją prie gyvatvorių žirklių.</li> <li>■ Išimkite sudėtinę bateriją, patikrinkite kontaktus ir vėl įstatykite sudėtinę bateriją.</li> <li>■ Įkraukite sudėtinę bateriją.</li> <li>■ Išimkite sudėtinę bateriją iš įrenginio ir leiskite jam atvėsti, kol temperatūra nukris žemiau 67°C.</li> <li>■ Atleiskite abi perjungimo svirtis; leiskite gyvatvorių žirkklėms atvėsti, iki temperatūra nukris žemiau 77°C.</li> <li>■ Vienu kartu nuspauskite jungiklių svirtis ant priekinės ir galinės rankenų.</li> <li>■ Iš gyvatvorių žirklių išimkite sudėtinę bateriją, atsargiai pašalinkite kliūtį, o tada vėl įstatykite bateriją ir iš naujo paleisite įrenginį.</li> </ul>
Per didelė vibracija arba triukšmas	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nesutepti arba korozijos pažeisti ašmenys.</li> <li>■ Ašmenys arba ašmenų atrama yra sulankstyta.</li> <li>■ Sulankstyti arba sugadinti dantukai.</li> <li>■ Atsileidę ašmenų varžtai.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sutepkite ašmenis vadovaudamiesi skyriumi „AŠMENŲ TEPIMAS“ šio vadovo.</li> <li>■ Ašmenis arba atramą pakeiskite nauja. Dėl ašmenų arba pakeitimo paslaugos kreipkitės į EGO techninės priežiūros centrą, kurio kontaktus.</li> <li>■ Ašmenis pakeiskite naujais. Dėl ašmenų arba pakeitimo paslaugos kreipkitės į EGO techninės priežiūros centrą, kurio kontaktus.</li> <li>■ Priveržkite peilio varžtus. Norėdami priveržti, veržliarakčiu sukite varžtus pagal laikrodžio rodyklę.</li> </ul>

## GARANTIJA

### EGO GARANTINIS POLISAS

Norėdami sužinoti visas „EGO“ garantinio poliso sąlygas, apsilankykite interneto svetainėje [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com).

LT

## IZLASIET VISUS NORĀDĪJUMUS!



### IZLASIET UN IZPROTIET LIETOŠANAS ROKASGRĀMATU

**⚠ Citi riski!** Cilvēkiem, kuri izmanto tādas elektroniskās ierīces kā elektrokardiostimulatorus, pirms šī izstrādājuma lietošanas jākonsultējas ar savu ārstu. Elektriskā aprīkojuma izmantošana sirds elektrokardiostimulatora tuvumā var radīt stimulatora darbības traucējumus vai kļūmes.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Lai nodrošinātu drošu un uzticamu darbību, visi labošanas un daļu nomaiņas darbi jāveic kvalificētam servisa tehnikam.

## DROŠĪBAS SIMBOLI

Drošības simboli ir paredzēti, lai pievērstu jūsu uzmanību iespējamiem apdraudējumiem. Veltiet šiem drošības simboliem un to paskaidrojumiem pietiekamu uzmanību un izpratni. Brīdinājuma simboli paši par sevi nenovērš nekādus apdraudējumus.

Tajos ietvertie norādījumu un brīdinājumu neaizstāj atbilstošu negadījumu novēršanas pasākumu īstenošanu.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Pirms šī instrumenta lietošanas izlasiet un izprotiet visus šajā lietotāja rokasgrāmatā ietvertos drošības norādījumus, tostarp visus drošības brīdinājuma simbolus, piemēram, „BRIESMAS”, „BRĪDINĀJUMS” un „UZMANĪBU”. Turpmāk uzskaitīto drošības norādījumu neievērošana var izraisīt elektriskā strāvas trieciena risku, ugunsgrēku un/vai nopietnus ievainojumus.

## SIMBOLA NOZĪME

**DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMA SIMBOLS** Norāda uz **BRIESMĀM, BRĪDINĀJUMU** vai aspektiem, kam jāpievērš **UZMANĪBA**. Var tikt izmantots kopā ar citiem simboliem vai piktogrammām.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Jebkura elektroinstrumenta lietošanas laikā iespējamas situācijas, kur svešķermeņi var tikt sviesti jums acīs, kā rezultātā varat gūt nopietnas acu traumas. Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas vienmēr uzvelciet aizsargbrilles vai aizsargbrilles ar sānu aizsargiem un, ja nepieciešams, pilnu sejas aizsargmasku. Mēs iesakām „Wide Vision” aizsargmasku lietošanai pār brillēm vai standarta aizsargbrillēm ar sānu aizsargiem.

LV

## DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

Šajā lapaspusē ir parādīti un aprakstīti drošības simboli, kuri var parādīties uz šī izstrādājuma. Pirms iekārtas montāžas un lietošanas izlasiet, izprotiet un ievērojiet visus uz iekārtas dotos norādījumus.

	Drošības brīdinājums	Norāda uz iespējamu ievainojumu gūšanas risku.
	Izlasiet lietotāja rokasgrāmatu	Lai samazinātu ievainojumu gūšanas risku, lietotājam jāizlasa lietotāja rokasgrāmata.
	Sargājiet no lietus	<b>BRĪDINĀJUMS.</b> Neizmantojiet lietū vai neatstājiet ārā, kamēr līst lietus.
	Asmens garums	Asmens garums
	Griešanas kapacitāte	Asmens maks. griešanas kapacitāte
V	Volti	Spriegums
A	Ampēri	Strāva
Hz	Herci	Frekvence (cikli sekundē)
W	Vati	Jauda
min	Minūtes	Laiks
	Maiņstrāva	Strāvas veids
	Līdzstrāva	Strāvas veids vai raksturojums
n <sub>0</sub>	Ātrums brīvgaitā	Rotācijas ātrums
... /min	Minūtē	Apgrīzieni minūtē
SPM	Apgrīzieni minūtē	Kustības ātrums brīvgaitā

## VISPĀRĒJIE ELEKTROINSTRUMENTA DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Izlasiet visus drošības brīdinājumus un norādījumus. Šo brīdinājumu un norādījumu neievērošana var izraisīt elektriskā strāvas trieciena risku, ugunsgrēku un/vai nopietnus ievainojumus.

**Saglabājiet visus brīdinājumus un norādījumus, lai tos arī turpmāk varētu lietot.**

Brīdinājumos lietotais termins „elektroinstruments” apzīmē šo no elektrotīkla darbināmo (ar elektrokabeļi) vai ar akumulatoru darbināmo (bez elektrokabeļa) elektroinstrumentu.

### DROŠĪBA DARBA VIETĀ

- **Uzturiet darba vietu tīru un labi apgaismotu.** Nekārtīgās un tumšās darba vietās ir lielāks negadījumu risks.
- **Nedarbiniet elektroinstrumentu sprādzienbīstamā vidē, piemēram, viegli uzliesmojošu šķidrums, gāzu vai putekļu klātbūtnē.** Elektroinstrumenti rada dzirksteles, kas var aizdedzināt putekļus vai izgarojumu tvaikus.
- **Elektroinstrumenta darbināšanas laikā tā tuvumā nedrīkst atrasties bērni un citas nepiederošas personas.** Novēršot uzmanību, varat zaudēt kontroli pār instrumentu.

### ELEKTRODROŠĪBA

- **Elektroinstrumentu kontaktdakšām jāatbilst kontaktligzdai. Nekad nekādā veidā nepārveidojiet kontaktdakšu.** Neizmantojiet adaptera kontaktdakšas kopā ar iezemētiem elektroinstrumentiem. Lietojot nepārveidotas kontaktdakšas un atbilstošas kontaktligzdas tiek samazināts elektriskās strāvas trieciena risks.
- **Neļaujiet nevienai ķermeņa daļai saskarties ar iezemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, sildītājiem un kondensatoriem.** Elektriskās strāvas trieciena risks palielinās, ja jūsu ķermenis ir iezemēts.
- **Sargājiet elektroinstrumentus no lietus vai mitruma.** Ūdens iekļūšana elektroinstrumentā palielina elektriskās strāvas trieciena risku.
- **Nebojājiet elektrokabeļi.** Nekad neizmantojiet elektrokabeļi elektroinstrumenta nešanai, vilkšanai vai atvienošanai no elektrotīkla. Sargājiet elektrokabeļi no karstuma, eļļas, asām malām vai kustīgām daļām. Bojāti vai sapinušies elektrokabeļi palielina elektriskās strāvas trieciena risku.
- **Darbinot elektroinstrumentu ārpus telpām, izmantojiet pagarinātāju, kas piemērots lietošanai ārpus telpām.** Izmantojot vadu, kas ir paredzēts lietošanai ārpus telpām, tiek samazināts elektriskās strāvas trieciena risks.
- **Ja nav iespējams izvairīties no elektroinstrumenta darbināšanas mitrā vietā, izmantojiet barošanas sistēmu, kas aizsargāta ar noplūdes strāvas aizsardzības ierīcēm (RCD).** Noplūdes strāvas aizsardzības ierīču izmantošana samazina elektriskās strāvas trieciena risku.

### PERSONISKĀ DROŠĪBA

- **Darbinot elektroinstrumentu, esiet modri, sekojiet līdzi savām darbībām un izmantojiet veselo saprātu. Nelietojiet elektroinstrumentu, ja esat noguruši vai atrodaties narkotiku, alkohola vai medikamentu ietekmē.** Ja elektroinstrumenta darbināšanas laikā kaut uz mirkli zaudēsiet uzmanību, varat gūt nopietnus ievainojumus.
- **Lietojiet individuālo aizsargaprīkojumu. Vienmēr lietojiet aizsargbrilles.** Tāda aizsargaprīkojuma kā, piemēram, putekļu maskas, neslīdošu aizsargapavu, cietas aizsargceļures vai dzirdes aizsardzības līdzekļu, lietošana var samazināt ievainojumu gūšanas risku.
- **Novērsiet nejaušas ieslēgšanas iespējamību. Pirms instrumenta pievienošanas strāvas avotam un/vai akumulatoram pārliecinieties, ka slēdzis atrodas izslēgtā stāvoklī.** Elektroinstrumentu pārvietošana, turot pirkstu uz slēdža, vai strāvas padeve elektroinstrumentiem, kuru slēdzis atrodas ieslēgtā stāvoklī, palielina negadījumu risku.
- **Pirms elektroinstrumenta ieslēgšanas noņemiet visas regulēšanas atslēgas vai uzgriežņatslēgas.** Uzgriežņatslēga vai atslēga, kas palikusi piestiprināta pie elektroinstrumenta rotējošās daļas, var radīt ievainojumus.
- **Nestiepieties pārāk tālu. Vienmēr saglabājiet pareizu stāju un līdzsvaru.** Tādējādi nodrošināsiet labāku kontroli pār elektroinstrumentu negaidītās situācijās.
- **Valkājiet atbilstošu apģērbu. Nevalkājiet vaļīgu apģērbu vai rotaslietas. Neļaujiet saviem matiem, apģērbam un cimdiem nonākt saskarē ar kustīgajām daļām.** Vaļīgs apģērbs, rotaslietas vai garī mati var ieķerties kustīgajās daļās.
- **Ja ierīces ir paredzētas savienošanai ar putekļu nosūkšanas un savākšanas ierīcēm, nodrošiniet, ka tās tiek pareizi pievienotas un izmantotas.** Putekļu savākšanas ierīču izmantošana var samazināt ar putekļiem saistītos apdraudējumus.

### ELEKTROINSTRUMENTA LIETOŠANA UN APOKE

- **Nespiediet elektroinstrumentu ar spēku. Lietojiet jūsu veicamajam uzdevumam piemērotāko elektroinstrumentu.** Piemērots elektroinstruments labāk un drošāk spēs izpildīt veicamo darbu, darbojoties tam paredzētajā ātrumā.
- **Nelietojiet elektroinstrumentu, ja nedarbojas tā ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis.** Jebkurš elektroinstruments, kura ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis nedarbojas, ir bīstams, un to nepieciešams labot.

LV

- Pirms jebkādu pielāgojumu veikšanas, piederumu maiņas vai elektroinstrumenta novietošanas glabāšanā atvienojiet kontaktdakšu no barošanas avota un/vai izņemiet no elektroinstrumenta akumulatoru. Šādi profilaktiski drošības pasākumu palīdz samazināt elektroinstrumenta nejausas ieslēgšanās risku.
- Glabājiet izslēgtus elektroinstrumentus bērniem nepieejamā vietā un neļaujiet personām, kuras nepazīna elektroinstrumenta funkcijas un nav iepazinušās ar šiem norādījumiem, tos lietot. Elektroinstrumenti ir bīstami, ja ar tiem darbojas neapmācīti lietotāji.
- Uzturiet elektroinstrumentus darba kārtībā. Pārbaudiet, vai kustīgās daļas nav novirzījušās un to savienojumi ir kārtībā, vai daļas nav bojātas, kā arī vai nav parādījušies jebkādi citi apstākļi, kas varētu ietekmēt elektroinstrumenta darbību. Ja konstatējat bojājumus, pirms lietošanas salabojiet elektroinstrumentu. Daudzu negadījumu cēlonis ir sliktā stāvoklī esošu elektroinstrumentu izmantošana.
- Uzturiet griezējinstrumentus asus un tīrus. Pareizi apkopti griezējinstrumenti ar asām griezējmālām retāk saķeras un ir vieglāk kontrolējami.
- Lietojiet elektroinstrumentu, tā piederumus un griežņus, kā arī citus saistītos elementus atbilstoši šiem norādījumiem, ņemot vērā darba apstākļus un veicamo uzdevumu. Elektroinstrumenta lietošana neparedzētiem mērķiem var radīt bīstamas situācijas.

## AKUMULATORA LIETOŠANA UN APKOPE

- Uzlādēšanai izmantojiet tikai ražotāja norādīto uzlādes ierīci. Uzlādes ierīce, kas ir piemērota viena veida akumulatoriem, var radīt ugunsgrēka risku, ja tas tiek izmantota kopā ar citu akumulatoru.
- Elektroinstrumentos ievietojiet tikai īpaši paredzētos akumulatorus. Jebkura cita akumulatora izmantošana var radīt ievainojumu gūšanas un ugunsgrēka risku.
- Kamēr akumulators netiek izmantots, glabājiet to tā, lai tas nenonāktu saskarē ar citiem metāla objektiem, piemēram, papīra saspaudēm, monētām, atslēgām, naglām, skrūvēm vai citiem maziem objektiem, kas var radīt savienojumu starp spailēm. Īssavienojuma radīšana starp akumulatora spailēm var izraisīt apdegumus vai ugunsgrēku.
- Neatbilstošos apstākļos no akumulatora var izšļākties šķidrums, izvairieties no saskares ar to. Ja tomēr nejausi nonākat ar to saskarē, atbilstošo vietu nekavējoties noskalojiet ar ūdeni. Ja šis šķidrums nonāk saskarē ar acīm, vērsieties pie ārsta. Šķidrums, kas izšļācas no akumulatora, var radīt iekaisumu vai apdegumus.

LV

## SERVISS

- Jūsu elektroinstrumentam apkopes un uzturēšanas darbus drīkst veikt tikai kvalificēts mehāniķis, izmantojot tikai identiskas maiņas daļas. Tādējādi tiek nodrošināta elektroinstrumenta drošas darbības saglabāšana.

## DZĪVŽOGU TRIMMERA DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI

- Neļaujiet nevienai ķermeņa daļai nonākt saskarē ar griešanas asmeni. Kamēr asmeņi kustās, nenogemiet apgriezto materiālu vai neturiet materiālu, kuru grasāties apgriezt. Pirms iestrēgušu materiālu izņemšanas pārliecinieties, ka ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis atrodas izslēgtā stāvoklī. Ja dzīvžogu trimmera darbināšanas laikā kaut uz mirkli zaudēsiet uzmanību, varat gūt nopietnus ievainojumus.
- Pārnēsājiet dzīvžogu trimmeri aiz tā ruktura, griešanas asmenim esot izslēgtam. Pirms dzīvžogu trimmera pārvadāšanas vai novietošanas glabāšanā vienmēr uzstādiet griešanas ierīces pārsegu. Pareiza dzīvžogu trimmera apkopšana samazina iespējamo ievainojumu risku, ko varat gūt no griešanas asmeņiem.
- Turiet elektroinstrumentu tikai pie izolētajām satveršanas virsmām, jo griešanas asmens var saskarties ar apslēptiem vadiem. Ja griešanas asmens pārgriež „dzīvu” vadu, elektroinstrumenta atklātās metāla daļas „atdzīvojas” un operators var saņemt elektriskās strāvas triecienu.
- Nodrošiniet, ka vads neatrodas griešanas zonā. Darba laikā vads var paslēpties krūmos un tādējādi asmens to var nejausi pārgriezt.
- Pirms darba pārbaudiet, vai dzīvžogā neslēpjās svešķermeņi, piemēram, drāšu žogs.
- Izmantojiet dzīvžogu trimmeri tikai ar pareizi uzstādītu aizsargu. Dzīvžogu trimmera izmantošana bez atbilstoša aizsarga var radīt nopietnus ievainojumus!
- Darbiniet dzīvžogu trimmeri ar abām rokām. Darbināšana ar vienu roku var radīt kontroles zudumu, tādējādi izraisot nopietnus ievainojumus.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Pirms darba pārbaudiet, vai dzīvžogā neslēpjās svešķermeņi, piemēram, drāšu žogs. Izmantojiet dzīvžogu trimmeri tikai ar pareizi uzstādītu aizsargu. Dzīvžogu trimmera izmantošana bez atbilstoša aizsarga var radīt nopietnus ievainojumus!

## SVARĪGI DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

- Nedarbiniet akumulatora dzīvžoga trimmeri lietū.
- Neuzlādējiet akumulatoru lietū vai mitrās vietās.

- Izmantojiet tikai kopā ar turpmāk norādītajiem akumulatoriem un uzlādes ierīcēm:

AKUMULATORI	UZLĀDES IERĪCE
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Paceļot vai turot dzīvzogu trimmeri, nesatveriet tā atklātos griešanas asmeņus vai griezējamas.
- Nedarbiniet to, kamēr atrodaties uz kāpnēm, jumta, kokā vai uz citām nestabilām pamatnēm. Stabila stāja uz stingras pamatnes ļauj labāk kontrolēt dzīvzogu trimmeri negaidītās situācijās.
- Nekad neļaujiet bērniem darbināt dzīvzogu trimmeri.
- Nekad nenorīciet drošības ierīces un neiejaucieties to darbībā. Regulāri pārbaudiet, vai tās atbilstoši darbojas. Nekad neveiciet darbības, kas iejaucas drošības ierīču paredzētajās funkcijās vai samazina to sniegto aizsardzību.
- Nekad nedarbiniet dzīvzoga trimmeri, ja nav uzstādīti atbilstoši aizsargi, plāksnes un citas aizsargierīces.
- Konstatējot bojājumus, pirms dzīvzogu trimmera turpmākas lietošanas pārbaudiet bojātās daļas. Aizsargs vai jebkura cita bojāta daļa ir rūpīgi jāpārbauda, lai noteiktu, vai tā darbosies pareizi un spēš pildīt savu funkciju. Pārbaudiet kustīgo daļu novietojumu un savienojumus, daļu bojājumus, montāžu un citus apstākļus, kas var ietekmēt instrumenta darbību. Aizsargu vai jebkuru citu bojātu daļu drīkst labot vai nomainīt tikai pilnvarots servisa centrs, ja vien šajā rokasgrāmatā nav norādīts citādi.
- Regulāros intervālos pārbaudiet, vai asmens un dzinēja uzstādīšanas bultskrūves nav kļuvušas vaļīgas. Tāpat vizuāli pārbaudiet, vai asmens nav bojāts (piemēram, saliekts, iekļūstījis vai nodilījis). Nomainiet asmeni tikai pret EGO™ asmeni.
- Nomainiet asmeni, ja tas ir saliekts vai iekļūstījis. Nelīdzsvarots asmens var radīt vibrācijas, kas var izraisīt dzinēja piedziņas mehānisma bojājumus vai ievainojumus.
- Ja aprīkojums sāk neierasti vibrēt, apturiet dzinēju un nekavējoties nosakiet cēloni. Vibrēšana parasti brīdina par briesmām.
- Trimmers ir paredzēts zaru, kuri nav biezāki par (22 m), apgriešanai.
- Strādājiet tikai dienas laikā vai labā mākslīgajā apgaismojumā.
- Pirms apkopes un uzturēšanas darbu veikšanas, tīrīšanas vai dzīvzogu trimmerī iestrēguša materiāla iztīrīšanas izņemiet vai atvienojiet akumulatoru.

- Nemazgājiet trimmeri ar šļūteni, sargājiet no ūdens iekļūšanas dzinējā un elektriskajos savienojumos.
- Veicot iekārtas apkopes un uzturēšanas darbus, izmantojiet tikai identiskas rezerves daļas, kas norādītas šajā rokasgrāmatā. Daļu, kas neatbilst oriģinālā aprīkojuma specifikācijām, izmantošana var radīt neatbilstošu instrumenta veiktspēju un apdraudēt tā drošību.
- Ievērojiet elļošanas un piederumu maiņas norādījumus.
- Nodrošiniet, ka rokturi ir sausi, tīri un uz tiem nav eļļas vai tauku.
- Saglabājiet šos norādījumus. Regulāri pārļasiet tos un izmantojiet tos, lai instruētu citas personas, kuras izmantos šo instrumentu. Ja aizdodat šo instrumentu kādam citam, līdzi dodiet arī šos norādījumus, lai palīdzētu novērst izstrādājuma neatbilstošu izmantošanu un iespējamus ievainojumus.

## SAGLABĀJIET ŠOS NORĀDĪJUMUS!

## SPECIFIKĀCIJAS

Spriegums	56 V $\overline{\text{---}}$	
Ātrums, strādājot bez slodzes	1300 /min	
Asmens garums	61 cm	
Griešanas kapacitāte	22 mm	
Svars (bez akumulatoru komplekta)	2,79 kg	
Izmērītais trokšņa jaudas līmenis $L_{WA}$	90,65 dB(A) K = 2,5 dB(A)	
Trokšņa spiediena līmenis operatora vietā $L_{PA}$	83 dB(A) K = 2,5 dB(A)	
Garantētais trokšņa jaudas līmenis $L_{WA}$ (izmērīts saskaņā ar Direktīvu 2000/14/EK)	94 dB(A)	
Vibrācijas $a_h$	Aizmugurējais rokturis	1,119 $m/s^2$ K=1,5 $m/s^2$
	Priekšējais rokturis	1,761 $m/s^2$ K=1,5 $m/s^2$

- Norādītā vibrāciju kopējā vērtība ir izmērīta saskaņā ar standarta pārbaudes metodi un var tikt izmantota, lai salīdzinātu vairākus instrumentus.
- Norādītā vibrāciju kopējā vērtība var arī tikt izmantot ietekmes sākotnējai novērtēšanai.

**PIEZĪME.** Vibrāciju emisijas patiesajā elektroinstrumenta darbības laikā var atšķirties no norādītās vērtības. Lai pasargātu operatoru, lietotājam jāvalkā cimdi un dzirdes aizsarglīdzekļi atbilstoši patiesajiem darba apstākļiem.

LV

## KOMPLEKTĀCIJA

DAĻAS NOSAUKUMS	SKAITS
Dzīvzogu trimmers	1
Asmens aizsargs	1
Lietotāja rokasgrāmata	1

## APRAKSTS

### PĀRZINIET SAVU DZĪVŽOGU TRIMMERI (A att.)

1. Akumulatora atbrīvošanas poga
2. Aizmugurējais rokturis
3. Aizmugures slēdža svira
4. Priekšējais rokturis
5. Priekšējā slēdža svira
6. Roku aizsargs
7. Asmens
8. Gala aizsargs
9. Asmens aizsargs
10. Izsviešanas mehānisms
11. Uzstādīšanas slots
12. Elektriskie kontakti
13. Fiksators

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Lai droši izmantotu šo izstrādājumu, nepieciešama izpratne par informāciju, kas norādīta uz instrumenta un šajā lietotāja rokasgrāmātā, kā arī zināšanas par darbu, ko vēlaties paveikt. Pirms šī izstrādājuma lietošanas iepazīstieties ar visām raksturīgajām darba funkcijām no drošības noteikumiem.

## LIETOŠANA

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Neļaujiet, ka pieradums pie darba ar šo izstrādājumu, liek jums zaudēt uzmanību. Atcerieties, ka pat uzmanības novēršana uz sekundes daļu ir pietiekama, lai gūtu nopietnus ievainojumus.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Vienmēr valkājiet aizsargbrilles ar sānu aizsargiem, kā arī dzirdes aizsarglīdzekļus. Šo noteikumu neievērošana var novest pie tā, ka jums acīs trāpa kādi priekšmeti, vai citiem nopietniem ievainojumiem.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Lai novērstu nejaušu ieslēgšanos, kas var radīt nopietnus ievainojumus, vienmēr pirms daļu uzstādīšanas, pārveidojumu veikšanas, tīrīšanas vai instrumenta nelietošanas laikā izņemiet no instrumenta akumulatoru.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Neizmantojiet nekādus papildinājumus vai piederumus, kurus neiesaka EGO™. Šādu neapstiprinātu papildinājumu vai piederumu lietošana var radīt nopietnus ievainojumus.

Pirms katras lietošanas reizes pārbaudiet visu izstrādājumu, vai tam nav bojātas, trūkstošas vai valīgas daļas, piemēram, skrūves, uzgriežņi, bultskrūves, vāciņu u.c. Droši pievelciet visus fiksatorus un vāciņus, kā arī nelietojiet šo izstrādājumu, kamēr visas trūkstošas vai bojātās daļas nav nomainītas.

## PIELIETOJUMS

Šo izstrādājumu var izmantot, lai apgrieztu dzīvžogus, krūmājus un krūmus, kuru zaru diametrs nepārsniedz 022 mm.

**PIEZĪME.** Šo rīku drīkst izmantot tikai paredzētajam mērķim. Izmantošana jebkādā citā veidā tiks uzskatīta par neatbilstošu lietošanu.

## AKUMULATORA IEVIETOŠANA/IZŅEMŠANA

### Pirms pirmās lietošanas uzlādējiet akumulatoru

#### Ievietošana (B att.)

Novietojiet akumulatora valnišus pretī uzstādīšanas slotiem un spiediet akumulatoru uz leju līdz dzirdat klikšķi.

#### Izņemšana (C att.)

Nospiediet akumulatora atbrīvošanas pogu un izņemiet akumulatoru.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Pirms akumulatora atbrīvošanas pogas nospiešanas vienmēr pārliecinieties, kur atrodas jūsu kājas, bērni vai mājdzīvnieki. Akumulatora krišanas gadījumā varat gūt nopietnus ievainojumus. NEKAD neizņemiet akumulatoru, ja atrodaties augstumā.

## DZĪVŽOGU TRIMMERA TURĒŠANA

Asmeņiem esot vērstiem prom no jums, turiet trimmeri ar abām rokām – ar vienu satverot priekšējo rokturi, savukārt ar otru aizmugurējo. Dažādiem griešanas darbiem pieejami trīs turēšanas virzieni (D, E un F att.).

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Vienmēr turiet abas rokas uz dzīvzogu trimmera rokturiem. Nekad neturiet zarus ar vienu roku un dzīvzogu trimmeri ar otru. Šī norādījuma neievērošana var radīt nopietnus ievainojumus.

## DZĪVŽOGU TRIMMERA IESLĒGŠANA/IZSLĒGŠANA

Pirms lietošanas noņemiet asmens aizsargu un satveriet trimmeri ar abām rokām – ar vienu satveriet priekšējo rokturi, savukārt ar otru aizmugurējo rokturi. Tad pārliecin-

eties, ka stāvat stabili, taisni un ievērojiet atbilstošo griešanas attālumu.

#### ieslēgšana

Nospiediet un turiet nospiestu priekšējo slēdža sviru un turpiniet spiest aizmugurējo slēdža sviru, lai ieslēgtu.

#### Apturēšana

Lai apturētu trimmeri, atlaidiet jebkuru no slēdža svirām.

**PIEZĪME.** Abām slēdža svirām jābūt nospiestām, lai dzīvzogu trimmeri varētu ieslēgt.

#### DZĪVŽOGU TRIMMERA IZMANTOŠANA

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Ja asmens saķīlējas ar jebkādu elektrisko vadu vai līniju, NEPIESKARIETIES ASMENIM! TAS VAR KĻŪT ELEKTRIZĒTS UN ĻŪTI BĪSTAMS. Turpiniet turēt dzīvzogu trimmeri aiz izolētā aizmugurējā roktura vai drošā veidā nolieciet to uz zemes un projām no sevis. Pirms mēģiniet atbrīvot asmeni no līnijas vai vada atvienojiet strāvas padevi bojātajai līnijai vai vadam. Šo noteikumu neievērošana var radīt nopietnus ievainojumus vai pat nāvi.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Lai novērstu nopietnu ievainojumu gūšanu, turiet rokas projām no asmeņiem. Nemēģiniet izņemt apgriezto materiālu vai turēt apgriežamo materiālu, kamēr asmeņi kustās. Pirms iestrēguša materiāla izņemšanas no asmeņiem pārliecinieties, ka asmeņi ir pilnībā apstājušies un akumulators ir izņemts. Paceļot vai turot instrumentu, nesatveriet atvērto griešanas asmeņus vai griezējmalas.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Pirms darba sākšanas attīriet apgriežamo zonu. Noņemiet visus priekšmetus, piemēram, vadus, gaismas, stieples vai šņores, kas var iekļerties griešanas asmenī un radīt smagu miesas bojājumu risku.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Necentieties vienā reizē apgriezt pārāk daudz vai apgriezt lielākus krūmājus. Tas var likt asmeņiem saķerties un darboties lēnāk, samazinot griešanas efektivitāti.

**PIEZĪME.** Jaunām audzēm piemērota griešana ar plašiem vēzieniem, kur zari nonāk tiešā saskarē ar griešanas asmeni. Vecākām audzēm zāģēšanas kustība ir piemērota biežāko zaru apgriešanai. Ieteicams lielākos zarus vispirms nozāģēt ar rokas zāģi vai krūmu zāģi.

#### Augšpusē apgriešana

Izmantojiet griešanu ar plašiem vēzieniem. Labākiem rezultātiem griešanas asmeņus sagāziet nedaudz uz leju kustības virzienā. Tāpat varat izmantot šņori, lai nodrošinātu vienmērīgu dzīvzoga līmeni, kā parādīts G attēlā.

#### Sānu apgriešana

Apgriežot dzīvzoga sānus, sāciet no apakšas un griežiet uz augšu, kā parādīts H attēlā.

#### Zāģēšanas funkcija

Lai gan atstarpe starp asmeņiem ļauj griezt tikai koku, kura diametrs nepārsniedz Ø22 mm, asmens gals ir paredzēts, lai grieztu koku ar diametru līdz pat Ø26 mm (I attēls). Ja nepieciešams veikt radikālu griezumu, veiciet to vairākos posmos, katru reizi izdarot nedaudz dziļāku griezumu.

#### Gala aizsargs

Gala aizsargs (A-8 att.) atvieglo griešanu tuvu pie zemes vai gar sienām, vienlaicīgi aizsargājot tīrašos griezējus pret bojājumiem.

#### APKOPE

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Veicot iekārtas apkopi, izmantojiet tikai identiskas rezerves daļas. Jebkuru citu daļu izmantošana var radīt apdraudējumu vai izstrādājuma bojājumus. Lai nodrošinātu drošu un uzticamu darbību, visi labošanas darbi jāveic kvalificētam servisa tehnikam.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Lai novērstu nopietnu ievainojumu gūšanas risku, pirms iekārtas tīrīšanas vai apkopes darbu veikšanas izņemiet akumulatoru.

#### TĪRĪŠANA

- Izmantojiet mīkstu suku, lai notīrītu gružus no visām gaisa ievades atverēm un griešanas asmeņiem.
- Lai notīrītu darvu un citas lipīgas nogulsnes, apsmidziniet asmeni ar sveķu šķīdinātāju. Īsu brīdi padarbiniet dzinēju, lai šķīdinātājs tiek vienmērīgi uzklāts.
- Noslaukiet virsmu ar sausu drānu.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Trimmera tīrīšanai nekad neizmantojiet ūdeni. Plastmasa daļu tīrīšanai neizmantojiet šķīdinātājus. Lielākā daļa plastmasas daļu gūst bojājumus no dažāda veida komerciālajiem šķīdinātājiem. Izmantojiet tīras drānas, lai notīrītu netīrumus, putekļus, eļļu, taukus u.c.

#### GRIEŠANAS ASMENS UZASINĀŠANA

1. Palaidiet un apturiet dzīvzoga trimmeri līdz griešanas asmens un aizsargs ir nedaudz nobīdījušies, kā parādīts J attēlā.

J attēlā redzamo daļu aprakstu skatiet tālāk:

J-1	Griezējzobs
J-2	Drošības zobs

2. Izņemiet akumulatoru no jūsu dzīvzogu trimmera.
3. Iespīlējiet asmens sistēmu skrūvspīlēs un novīlējiet katra asmens zoba atklāto griešanas virsmu. Centieties noņemt pēc iespējas mazāku materiāla daudzumu.
4. Izņemiet dzīvzogu trimmeri no skrūvspīlēm un noregulējiet atklāto neuzasināto asmeni. Atkārtoti veiciet iepriekš aprakstīto procedūru līdz visi asmens zobi ir uzasināti.

**PIEZĪME.** Nelietojiet dzīvzogu trimmeri, ja tā griešanas asmeņi ir trūli vai bojāti. Darbošanās šādā stāvoklī var radīt pārslodzi un neapmierinošus griešanas rezultātus.

### ASMENS EĻĻOŠANA

Lai nodrošinātu labāko darbu un garāku asmens kalpošanas ilgumu, pirms un pēc katras lietošanas reizes ieeļļojiet dzīvzogu trimmera asmeni ar vieglu mašīneļļu.

Izņemiet akumulatoru un novietojiet trimmeri uz līdzenas virsmas. Uzklājiet eļļu uz augšējā asmens malas, kā parādīts J attēlā.

**PIEZĪME.** Lai paildzinātu lietošanas ilgumu, griešanas darbu laikā eļļojiet asmeni.

**BRĪDINĀJUMS.** Neveiciet eļļošanas darbus, kamēr dzīvzogu trimmers darbojas.

### TRANSPORTĒŠANA UN UZGLABĀŠANA

- Vienmēr pirms dzīvzogu trimmera novietošanas glabāšanā vai transportēšanas uzlieciet uz asmens tā aizsargu. Rīkojieties uzmanīgi, lai izvairītos no asajiem asmens zobiem.
- Pirms novietošanas glabāšanā rūpīgi notīriet dzīvzogu trimmeri.
- Uzglabājiet dzīvzogu trimmeri iekšstelpās, sausā un bērniem nepieejamā vietā.
- Sargājiet no kodīgām vielām, piemēram, dārzā lietojamajām ķīmikālijām un atledošanas sāls.

**BRĪDINĀJUMS.** Asmeņi ir asi. Darbojoties ap asmeņu sistēmu, valkājiet neslīdošus augstākās aizsardzības pakāpes aizsargcimdus. Nenovietojiet savas rokas vai pirkstus starp asmeņiem vai jebkurā citā pozīcijā, kur tie var tikt sadurti vai sagriezti. NEKAD nepieskarīties asmeņiem vai neveiciet iekārtas apkopi, kamēr nav izņemts akumulators.

### Apkārtējās vides aizsardzība



Neutilizējiet elektrisko aprīkojumu, akumulatora uzlādes ierīci un akumulatorus / atkārtoti uzlādējamās baterijas sadzīves atkritumos.

Saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes Direktīvu 2012/19/ES, kā arī Direktīvu 2006/66/EK nederīgas elektriskās un elektroniskās iekārtas un bojāti vai izlietoti akumulatori/baterijas jāsavāc atsevišķi.

Ja elektriskās ierīces tiek utilizētas atkritumu poligonos vai izgāztuvēs, bīstamās vielas var nonākt gruntsūdenī un līdz ar to barības ķēdē, tādējādi radot kaitējumu jūsu veselībai un labsajūtai.

### EK ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA



Mēs, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

apliecinām, ka šis izstrādājums, **56V litija-jonu bezvadu dzīvzogu trimmers HT2400E**, atbilst būtiskajām veselības un drošības prasībām, kas norādītas šādās direktīvās:

2006/42/EK, 2004/108/EK, 2011/65/ES, 2000/14/EK,

kā arī šādiem standartiem un tehniskajām specifikācijām:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2.

Izmērītais trokšņa jaudas līmenis: 90,65 dB(A).

Garantētais trokšņa jaudas līmenis: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Chervon Europe viceprezidents

Dong Jianxun  
Chervon kvalitātes vadītājs

\* (Pilnvarotais CHERVON pārstāvis un atbildīgais par tehnisko dokumentāciju)

01/01/2016

## KĻŪDU NOVĒRŠANA

PROBLĒMA	CĒLONIS	RISINĀJUMS
Dzīvzogu trimmers nedarbojas	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dzīvzogu trimmerī nav ievietots akumulators.</li> <li>■ Starp trimmeri un akumulatoru nav elektriskā savienojuma.</li> <li>■ Akumulators ir izlādējies.</li> <li>■ Akumulators ir pārāk karsts.</li> <li>■ Dzīvzogu trimmers ir pārāk karsts.</li> <li>■ Abas slēdžu sviras netiek nospiestas vienlaicīgi.</li> <li>■ Asmens ir saķīlējis.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ievietojiet dzīvzogu trimmerī akumulatoru.</li> <li>■ Izņemiet akumulatoru, pārbaudiet visus savienojumus un pēc tam ievietojiet atpakaļ akumulatoru.</li> <li>■ Nomainiet akumulatoru.</li> <li>■ Izņemiet akumulatoru no rīka un ļaujiet tam atdzist līdz temperatūra nokrītas zemāk par 67 °C.</li> <li>■ Atļaidiet abas slēdža sviras un ļaujiet trimmerim atdzist līdz temperatūra nokrītas zemāk par 77 °C.</li> <li>■ Vienlaicīgi nospiediet priekšējā un aizmugurējā roktura slēdža sviras.</li> <li>■ Izņemiet no rīka akumulatoru, pēc tam uzmanīgi noņemiet traucēkli un tad ievietojiet atpakaļ akumulatoru un atkāroti ieslēdziet rīku.</li> </ul>
Pārmērīgas vibrācijas vai trokšņi	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sausi vai sarūsējuši asmeņi.</li> <li>■ Asmeņi vai asmens atbalsts ir saliekts.</li> <li>■ Saliekti vai bojāti zobi.</li> <li>■ Atskrūvējiet asmens bultskrūves.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ieļļojiet asmeņus, kā norādīts šīs rokasgrāmatas nodaļā „ASMENS EIĻĻOŠANA”.</li> <li>■ Nomainiet pret jaunu asmeni vai atbalstu. Sazinieties ar EGO klientu apkalpošanas centru par asmens vai atbalsta nomaiņšanu.</li> <li>■ Nomainiet pret jaunu asmeni. Sazinieties ar EGO klientu apkalpošanas centru par asmens nomaiņšanu.</li> <li>■ Pievelciet asmens bultskrūves. Lai pievilktu bultskrūvi, ar uzgriežņu atslēgu pagrieziet bultskrūvi pulksteņa rādītāju kustības virzienā.</li> </ul>

## GARANTIJA

### EGO GARANTIJAS POLITIKA

Lūdzu, apmeklējiet tīmekļa vietni [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com), kur pieejama pilna EGO Garantijas politikas noteikumu un nosacījumu versija.

LV

## LUGEGE KÕIKI JUHISEID!



**LUGEGE JUHEND LÄBI JA PÜÜDKE SELLEST ARU SAADA**

**⚠ Kaasnev risk!** Inimesed, kes kasutavad elektroonilisi seadmeid, nt südamestimulaatorit, peaksid enne selle toote kasutamist konsulteerima oma arstiga. Elektriseadmete kasutamine südamestimulaatori läheduses võib põhjustada südamestimulaatori häireid või rikkeid.

**⚠ HOIATUS:** Ohutuse ja töökindluse tagamiseks tohivad seda seadet remontida ainult vastava kvalifikatsiooniga hooldustehnikud.

## OHUTUSSÜMBOLID

Ohutussümbolite eesmärk on tõmmata teie tähelepanu võimalikele ohtudele. Ohutussümbolitele ja nende juures olevatele seletustele tuleb korralikult tähelepanu pöörata ja need endale selgeks teha. Ohutussümbolid iseenesest ei kõrvalda ohu olemasolu.

Nendega kaasnevad juhendid ja hoiatused ei asenda korralikke õnnetuste vältimise meetmeid.

**⚠ HOIATUS:** Enne käesoleva seadme kasutamist lugege kindlasti läbi ja tehke endale selgeks kõik Kasutusjuhendis toodud ohutusjuhised, sh kõik ohutussümbolid nagu „OHT”, „HOIATUS”, ja „ETTEVAATUST”. Kui kõiki allpool loetletud juhiseid ei järgita, võib tagajärjeks olla elektrilöökk, tulekahju ja/või tõsised isikuvigastused.

## SÜMBOLITE TÄHENDUSED

**TURVATEATE SÜMBOL** Tähistusega OHT, HOIATUS, või ETTEVAATUST. Võidakse kasutada koos teiste sümbolite või piktograafidega.

**⚠ HOIATUS:** Mis tahes elektriliste tööriistade kasutamine võib põhjustada võõrkehade paiskumist silma, mis võib põhjustada tõsiseid silmakahjustusi. Kandke elektriliste tööriistade kasutamise ajal alati külgkaitsetega kaitseprille ja vajadusel täielikku näokaitset. Soovitame kanda prillide peal laia vaatealaga kaitsemaski või tavalisi külgkaitsetega kaitseprille.

## OHUTUSJUHISED

Sel lehel on kujutatud ja kirjeldatud ohutusesümboliteid, mida võib käesolevalt tootelt leida. Enne, kui üritate masinat kokku panna ja kasutada, lugege, tehke omale selgeks ja järgige kõiki juhiseid.

ET

# 146

56-VOLDISE LIITIUMIOONAKUGA JUHTMETA HEKITRIMMER — HT2400E

	Ohutusteade	Viitab kehavigastuste ohule.
	Lugege kasutusjuhendit	Vigastuste ohu vähendamiseks peab kasutaja lugema kasutusjuhendit.
	Vältige seadme kokkupuudet vihmaga	HOIATUS: Ärge kasutage seadet vihmajärgi ajal ja ärge jätke seadet vihma kätte.
	Tera pikkus	Tera pikkus
	Lõikevõimsus	Tera maksimaalne lõikamisjõudlus
V	volti	Pinge
A	amprit	Voolutugevus
Hz	hertsi	Sagedus (tsükli sekundis)
W	vatti	Võimsus
min	minutit	Aeg
	vahelduvvool	Voolu tüüp
	alalisvool	Voolu tüüp või omadus
$n_0$	Tühikäigu kiirus	Tühikäigu pöörlemiskiirus
... /min	Minutis	Pööret minutis
SPM	Pööret minutis	Tühikäigukiirus

## ÜLDISED MOOTORIGA TÖÖRIISTADE HOIATUS

**⚠ HOIATUS:** Lugege läbi kõik turvalisusega seotud hoiatused ja juhised. Kui te ei arvesta allpool toodud hoiatusi ja juhiseid, võib tekkida elektrilöögi, tulekahju ja/või raske kehavigastuse oht.

**Säilitage hoiatused ja juhised hilisemaks kasutuseks.**

Hoiatuses kasutatud termin "mootoriga tööriist" viitab voolu jõul (juhtmega) töötavale mootoriga tööriistale või aku jõul töötavale (juhtmeta) tööriistale.

## TÖÖPIIRKONNA OHUTUS

■ **Tööpiirkond peab olema puhas ja hästi valgustatud.** Segadus või valgustamata tööpiirkonnad suurendavad õnnetuste tõenäosust.

- **Ärge kasutage mootoriga tööriistu plahvatusohtlikes keskkondades, näiteks kergesti süttivate vedelike, gaaside või tolmu läheduses.** Mootoriga tööriistad tekitavad sädemeid, mis võivad süüdata tolmu või aursid.
- **Mootoriga tööriistadega töötamisel hoidke lapsed ja kõrvalseisjad eemal.** Tähelepanu hajumisel võite kaotada kontrolli seadme üle.

### ELEKTRILINE OHUTUS

- **Elektrilised tööriistad tuleb ühendada sobivasse pistikupesassa.** Ärge kunagi muutke pistikut mitte mingil viisil. Ärge kasutage koos (maandatud) mootoriga tööriistadega pistikuadaptoreid. Muutmata pistikud ja sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi ohtu.
- **Vältige kehalist kontakti maandatud pindadega (nt torud, radiaatorid, katted, külmikud).** Kui teie keha on maandatud, suureneb elektrilöögi oht.
- **Ärge jätke elektrilisi tööriistu vihma kätte ega niisketesse tingimustesse.** Vee sattumine elektrilise tööriista sisse suurendab elektrilöögi ohtu.
- **Ärge rikkuge juhet.** Ärge kasutage juhett elektritööriista kandmiseks või tõmbamiseks ja ärge tõmmake juhtmest, kui soovite pistikut pistikupesast eemaldada. Vältige juhtme kokkupuudet kuumade objektide, õli, teravate äärte või liikuvate osadega. Kahjustatud või puntras juhtmed suurendavad elektrilöögi ohtu.
- **Elektrilise tööriistaga välitingimustes töötamiseks kasutage välitingimustesse sobivat pikendusjuhet.** Välitingimustesse sobiva juhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.
- **Kui peate kindlasti tööriista märjas kohas kasutama, kasutage seadet, mille toite tagab jääkvooluseade (RCD).** RCD kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

### ISIKLIK OHUTUS

- **Olge tähelepanelik, töötage hoolikalt ja kasutage tervet mõistust.** Ärge kasutage mootoriga tööriista, kui olete väsinud, või rohtude, alkoholi või narkootikumide mõju all. Vaid hetkeline tähelepanematus mootoriga tööriista kasutamisel võib põhjustada raskeid kehavigastusi.
- **Kasutage isikukaitsevahendeid. Kandke silmakaitsevahendeid.** Töötingimustele vastava kaitsevarustuse (nt tolmu maski, mittelibisevate turvakingade, tugeva peakatte või kuulmiskaitsete) kasutamine vähendab kehavigastuste ohtu.
- **Vältige soovimatut käivitumist. Veenduge, et lüliti on mitteaktiivses asendis enne kui ühendate vooluvõrgu**

**või akuplokiga ning enne seadme kandmist või üles tõstmist.** Elektritööriistade kandmine sõrme lüliti hoides või aktiivses olekus lülitiga põhjustab õnnetusi.

- **Enne tööriista sisselülitamist eemaldage sellelt kohandusvõtmed ja nutrivõtmed.** Tööriista pöörleva osa külge unustatud tööriistad võivad põhjustada kehavigastusi.
- **Ärge küünitage liiga kaugele.** Töötage ainult kindlal maapinnal ja kohtades, kus pole ohtu tasakaalu kaotada. Nii säilitate tööriista üle ootamatutes olukordades parema kontrolli.
- **Riituge asjakohaselt.** Ärge kandke ehteid ega avaraid riideid. Vältige oma juuste, riiete ja kinnaste kokkupuudet liikuvate osadega. Liiga avarad riided, ehted ja pikad juuksed võivad liikuvate osade vahele kinni jääda.
- **Kui tootega on kaasas vahendid tolmu kogumise- ja väljavõtuseadmete ühendamiseks, veenduge, et need seadmed on korralikult ühendatud ja korrektses kasutuses.** Tolmukogumisseadmete kasutamine vähendab tolmu seotud ohtusid.

### AKUSEADMETE KASUTAMINE JA HOOLDUS

- **Ärge rakendage tööriista kasutamisel jõudu.** Kasutage konkreetseks tööks sobivat tööriista. Akuseade töötab paremini ja turvalisemalt, kui seda kasutada ettenähtud kiirusel.
- **Ärge kasutage tööriista, mida ei saa lülitist sisse ja välja lülitada.** Elektrilised tööriistad, mille lüliti ei tööta, on ohtlikud ja tuleb parandada.
- **Eemaldage juhe vooluvõrgust ja/või akuplokk seadme küljest enne kui alustate seadme kohandamist, lisakomponentide lisamist või eemaldamist ja enne kui hakkate seadet hoiustama.** Need ohutusmeetmed vähendavad seadme tahtmatu käivitamise võimalust.
- **Tööriistu, mida te hetkel ei kasuta, hoidke lastele kättesaamatus kohas ning ärge lubage nendega töötada isikutel, kes pole tööriistade tööpõhimõtetega või käesoleva juhendiga tutvunud.** Koolitamata isikute käes on elektrilised tööriistad ohtlikud.
- **Akuseadmete hooldamine** Veenduge, et liikuvad detailid on õiges asendis, terved ja niisuguses töökorras, mis tagab seadme ohutu kasutamise. Kahjustatud seade tuleb enne kasutamist parandada. Halvasti hooldatud tööriistad põhjustavad palju õnnetusi.
- **Hoidke oma tööriistu teravate ja puhastena.** Korralikult hooldatud ja teravate servadega lõikeääred ei paindu nii kergesti ja on lihtsamini juhitud.

ET

- Kasutage tööriista, selle lisakomponente, tööriistaosi jm vastavalt käesolevale juhendile, võttes arvesse töötingimusi ja teostatavat tööd. Tööriista mitte-eesmärgipärane kasutamine võib põhjustada ohtlikke olukordi.

#### AKUSEADMETE KASUTAMINE JA HOOLDUS

- Kasutage laadimiseks ainult tootja poolt ette nähtud laadijaid. Akulaadija, mis sobib teatud tüüpi akuplokile, võib põhjustada tulekahju ohtu, kui seda kasutada mõne teise akuplokiga.
- Kasutage elektrilisi tööriistu ainult nende jaoks ette nähtud akuplokkidega. Mõne muu akuploki kasutamine võib põhjustada vigastuste ja tulekahju ohtu.
- Kui akut ei kasutata, hoidke seda eemal muudest metalliesemetest nagu kirjaklambritest, müntidest, võtmetest, naeltest, kruvidest ja muudest väikestest metalliesemetest, mis võivad klemmide vahel ühenduse luua. Aku klemmide lühiühendus võib põhjustada põletushaavu ja tulekahju ohtu.
- Valedes tingimustes kasutamisel võib akut vedelikku välja tulla; vältige kokkupuudet sellega. Kokkupuute tekkimisel loputage veega. Kui vedelik satub silma, pöörduge lisaks ka arsti poole. Akust väljuv vedelik võib põhjustada ärritust või põletusi.

#### HOOLDUS

- Laske oma akutööriista hooldada kvalifitseeritud remonditehnikul, kes kasutab ainult identseid originaalvaruosi. See tagab akuploki ohutuse säilimise.

#### HEKITRIMMERI TURVAHOIATUSED

- Vältige kehaosade kokkupuudet lõikuri teraga. Ärge eemaldage lõigatud tükke ega hoidke lõigatavat objekti, kui terad liiguvad. Enne kinnijäänud tükide eemaldamist veenduge, et lüüti on mitteaktiivses asendis. Isegi hetkeline tähelepanematus hekitrimmeri kasutamise ajal, võib põhjustada tõsiseid vigastusi.
- Hekitrimmerit käepidemest hoides teise kohta kandes peab lõikuri tera peatatud olema. Hekitrimmeri transportimisel või hoiustamisel paigaldage lõikeseadmele alati kate. Hekitrimmeri korrektne käsitsemine vähendab lõiketerade tekitatavate vigastuste ohtu.
- Hoidke tööriista ainult isoleeritud kinnihoidmiskohtadest, sest lõiketera võib puutuda kokku peidetud juhtmetega. Kui lõiketerad puutuvad kokku voolu all olevate juhtmetega, võib elekter levida tööriista katmata metallosadele ja anda kasutajale elektrilöögi.

- Vältige juhtmete sattumist lõiketerade tööpiirkonda. Töö ajal võib juhe olla põõsaokste varjus ning te võite selle kogemata maha lõigata.
- Enne töö alustamist veenduge, et hekis pole vööriki (nt võrkaia tükke).
- Kasutage ainult hekitrimmerit, mille turvakate on korrektselt paigaldatud. Ilma korrektselt paigaldatud turvakatteta trimmeri kasutamine võib põhjustada raskeid vigastusi!
- Hekitrimmeriga töötades kasutage mõlemat kätt! Ainult ühe käe kasutamisel võite kaotada seadme üle kontrolli ja saada raskeid vigastusi.

**⚠ HOIATUS:** Enne töö alustamist veenduge, et hekis pole vööriki (nt võrkaia tükke). Kasutage ainult hekitrimmerit, mille turvakate on korrektselt paigaldatud. Ilma korrektselt paigaldatud turvakatteta trimmeri kasutamine võib põhjustada raskeid vigastusi!

#### OLULISED OHUTUSJUHISED

- Ärge kasutage aku jõul töötavat hekitrimmerit vihma käes.
- Ärge laadige akuplokki niisketes ega märgades tingimustes.
- Kasutage ainult järgnevalt nimetatud akuplokke ja laadijaid:

AKUPLOKK	LAADIJA
BA1120E, BA2240E, BA2800, BA3360, BA4200	CH5500E, CH2100E

- Hekitrimmerit kandes või kätte võttes ärge hoidke kinni lõiketeradest.
- Ärge kasutage seadet seistes redelil, katusel, puu otsas või muudes ebatavalistes kohtades. Stabiilne jalgealus kindlal maapinnal tagab ootamatutes olukordades parema kontrolli hekitrimmeri üle.
- Ärge lubage lastel hekitrimmeriga töötada.
- Ärge kunagi eemaldage ega rikkuge turvaseadmeid. Kontrollige regulaarselt nende korrasolekut. Ärge kunagi tehke midagi, mis võiks segada turvaseadme funktsioneerimist või vähendada turvaseadme pakutatavat kaitset.
- Ärge kasutage hekitrimmerit ilma vajalike kaitsekatteteta, plaatideta või muu vajaliku turvarustusega.
- Enne töö jätkamist kontrollige kahjustatud osade seisukorda. Kahjustatud piiret või muud detaili tuleb hoolikalt kontrollida, et veenduda, et detail toimib korrektselt ja täidab oma funktsiooni. Kontrollige, kas

liikuvad komponendid on korrektselt joondatud ja ega ükski osa paindunud pole ning jälgige ka muid aspekte, mis võiksid seadme omadusi mõjutada. Kahjustatud kate või muu kahjustatud detail tuleks korrektselt parandada või asendada ametlikus hoolduskeskuses, välja arvatud juhul, kui selles juhendis pole öeldud teisiti.

- Kontrollige tihti, kas tera ja mootori paigalduspoldid on piisavalt tugevalt kinni. Samuti kontrollige visuaalselt, kas tera on kahjustusteta (paindumata ning mõradeta ja kulumistunnusteta) Vahetage lõiketera ainult EGO™ toodetud tera vastu.
- Paindunud või mõranenud tera tuleb välja vahetada. Tasakaalustamata tera põhjustab vibratsiooni, mis võib kahjustada mootori ajamit või põhjustada kehavigastusi.
- Kui seade peaks ebanormaalselt vibreerima hakkama, peatage mootor ja otsige koheselt vibreerimise põhjust. Vibratsioon hoiatab tavaliselt ohu eest.
- Trimmeriga tohib lõigata tüvesid, mille paksus on väiksem kui 22mm.
- Kasutage trimmerit ainult päevasel ajal või hea kunstliku valgustusega.
- Enne hekitrimmeri hooldamist, puhastamist või võõrkehade eemaldamist ühendage akuplokk lahti ja võtke niiduki küljest ära.
- Ärge puhastage trimmerit voolikuga, vältige vee sattumist mootorisse ja elektriühenduste peale.
- Remontimisel kasutage vaid käesolevas juhendis loetletud originaalvaruosi. Algele tootespetsifikatsioonile mittevastavate varuosade kasutamine võib põhjustada häireid seadme töös ja puudujääke ohutuses.
- Järgige määrimise ja komponentide vahetamise juhiseid.
- Hoidke käepidemed kuivana, puhtana ja vältige õli ja rasva sattumist seadmele.
- Hoidke see kasutusjuhend alles. Lugege seda sageli ning kasutage seda, et seadet sageli kasutavaid isikuid välja õpetada. Kui te seadet kellelegi laenate, andke sellega kaasa ka käesolev kasutusjuhend, et vältida seadme väärkasutamist ja võimalikke vigastusi.

#### HOIDKE SEE KASUTUSJUHEND ALLES!

## SPETSIFIKATSIOONID

Pinge	56 V ---	
Tühikäigu kiirus	1300 /min	
Tera pikkus	61 cm	
Lõikevõimsus	22 mm	
Mass (ilma akuplokita)	2.79 kg	
Möödetud helirõhu tase $L_{WA}$	90.65 dB(A) K=2.5 dB(A)	
Helirõhk seadme tööasendis $L_{PA}$	83 dB(A) K=2.5 dB(A)	
Garanteeritud helirõhk $L_{WA}$ (möödetud vastavalt 2000/14/EN)	94 dB(A)	
Vibratsioon $a_n$	Tagumine käepide	1.119 m/s <sup>2</sup> K=1.5 m/s <sup>2</sup>
	Eesmine käepide	1.761 m/s <sup>2</sup> K=1.5 m/s <sup>2</sup>

- Ametlik vibratsioonitaseme näit on möödetud standardsete testmeetodite kohaselt ja seda võidakse kasutada erinevate tööriistade võrdlemiseks.
- Ametlikku vibratsioonitaseme näitu võib kasutada ka algse kokkupuutehinnangu andmiseks.

**MÄRKUS:** Tegelikul kasutamisel tekkiv vibratsioonitase või ametlikult märgitud erineb; turvalisuse eesmärgil peaks seadme kasutaja kandma kindaid ja kuulmiskaitsemeid.

## PAKENDI LOEND

OSA NIMI	KOGUS
Hekitrimmer	1
Tera kate	1
Kasutusjuhend	1

## KIRJELDUS

### TUNNE OMA TRIMMERIT (joon. A)

1. Akuvabastusnupp
2. Tagumine käepide
3. Tagumine lüliti hoob
4. Eesmine käepide
5. Eesmine lüliti hoob
6. Käepiire

ET

7. Tera
8. Tipukaitse
9. Tera kate
10. Väljutusmehhanism
11. Kinnituspesa
12. Elektrikontaktid
13. Riiv

**⚠ HOIATUS:** Selle seadme ohutuks kasutamiseks tuleb tootele nii tootele kantud kui ka käesolevas juhendis sisalduvast teabest aru saada ning mõista ka teostatava töö aluseid. Enne toote kasutamist tutvuge selle funktsioonidega ja ohutusreeglitega.

## KASUTAMINE

**⚠ HOIATUS:** Ärge muutuge toodet tundma õppides hooletuks. Pidage meeles, et raskeid vigastusi põhjustavaks õnnetuseks piisab ka sekundi mürdosa pikkusest tähelepanematusesest.

**⚠ HOIATUS:** Kasutage alati küljekaitsetega silmakaitseid ja kuulmiskaitseid. Vastasel korral võib teile midagi silma lennata ja võite saada ka muud laadi raskeid vigastusi.

**⚠ HOIATUS:** Tahtmatu käivitamise vältimiseks eemaldage seadme kokkupanemise, kohandamise, puhastamise või mitte kasutamise ajaks alati aku.

**⚠ HOIATUS:** Ärge kasutage lisaseadmeid või -tarvikuid, mida EGO™ pole soovitanud. Mittesoovituslike lisaseadmete või -tarvikute kasutamine võib põhjustada raskeid kehavigastusi.

Enne igakordset kasutamist kontrollige, et seadmel poleks kahjustatud, puuduvaid ega lahtiseid detaile, kruvisid, mutreid, polte jm. Tugevdage kõik kinnitused ja ärge kasutage seadet kuni kõik puuduvad või kahjustatud osad on asendatud.

## RAKENDUS

Seda toodet võib kasutada niisuguuste hekkide, põõsaste ja põõsastike pügamiseks, mille okste diameeter on väiksem kui Ø22 mm.

**MÄRKUS:** Seadet tohib kasutada vaid käesolevas juhendis lubatud eesmärgil. Igasugust muud kasutust loetakse väärkasutuseks.

**ET**

## AKUPLOKI PAIGALDAMINE/EEMALDAMINE

### Laadige enne esimest kasutamist.

### Paigaldamiseks (joon. B)

Joondage aku ribad paigaldussoontega ja suruge akuplokki alla kuni kuulete klõpsatust.

### Eemaldamine (joon. C)

Vajutage akuvabastusnuppu ja tõmmake akuplokk välja.

**⚠ HOIATUS:** Akuvabastusnuppu vajutades jälgige alati oma jalgade ning läheduses viibivate laste ja loomade asukohaga. Akuploki kukkumine võib põhjustada raskeid vigastusi. Akuplokki ei tohi eemaldada kõrges kohas töötades.

## HEKITRIMMERI HOIDMINE

Hoidke trimmerit kahe käega, tera endast eemale suunatuna. Ühe käega hoidke eesmisest käepidemest ja teisega tagumisest. Kolm erinevat hoidmisasendit võimaldavad teostada erinevaid pügamistoiminguid (joon. D ja E ja F).

**⚠ HOIATUS:** Hoidke hekitrimmerit alati kahe käega. Ärge hoidke kunagi ühe käega lõigatavat pöösast ja teisega trimmerit. Selle nõude eiramine võib põhjustada kehavigastusi.

## HEKITRIMMERI KÄIVITAMINE/SEISKAMINE

Enne töö alustamist eemaldage tera kate ja hoidke trimmerit kahe käega, üks käsi eesmisel ja teine tagumisel käepidemel. Seejärel veenduge, et teie jalgealune on kindel, seisate sirgelt ja lõikekaugus sobiv.

### Käivitamine

Käivitamiseks vajutage ja hoidke all eesmist lüliti hooba ning vajutage alla tagumise lüliti hoob.

### Peatamine:

Peatamiseks laske üks kahest lüliti hoovast lahti.

**MÄRKUS:** Trimmeri käivitamiseks peavad mõlemad hoovad olema alla vajutatud.

## HEKITRIMMERI KASUTAMINE

**⚠ HOIATUS:** Kui tera vahele jääb elektrijuhe või -traat, **ÄRGE PUUDUTAGE TERA! TERA VÕIB OLLA VOOLU ALL JA VÄGA OHTLIK.** Hoidke trimmerit endiselt isoleeritud käepidemest või pange maha ja nihutage ettevaatlikult endast eemale. Enne kui üritate juhett või traati tera ümbert ära võtta, lülitage elekter välja. Selle nõude eiramine võib põhjustada raskeid või surmavaid vigastusi.

**⚠ HOIATUS:** Raskete vigastuste vältimiseks ärge pange käsi terade lähedale. Ärge üritage eemaldada lõigatud tükke ega hoida lõigatavat objekti, kui terad liiguvad. Enne kui hakkate terade ümber kinni jäänud tükke eemaldama, veenduge, et terad on lõplikult seiskunud ja akuplokk on eemaldatud. Seadet kandes või kätte võttes ärge hoidke kinni lõiketeradest.

**⚠ HOIATUS:** Enne töö alustamist puhastage tööpiirkond võõrkehade. Eemaldage kõik üleliigsed objektid, mis võivad lõiketerade vahele kinni jääda ja raskeid vigastusi põhjustada (nt juhtmed, lambid, traadid, nõõrid jm).

**⚠ HOIATUS:** Ärge üritage korraga väga suurt tükki lõigata ega läbi tiheda pöösastiku liikuda. Nii võite terasid painutada või aeglustada ja vähendada lõikeprotsessi tõhusust.

**MÄRKUS:** Noorte taimede puhul on soovitatav kasutada otse lõiketera suunas kasvavate tüvede lõikamisel laia haaret. Vanemate taimete puhul on paksemate tüvede lõikamiseks hea kasutada saagimisliigutust. Jämedate tüvede lõikamiseks on soovitatav kasutada esmalt käisasaagi või laasimissaagi.

#### Tipu lõikamine

Rakendage laia pühkimisliigutust. Parima lõiketulemuse saate, kui kallutate lõiketeri veidi liikumissuunas. Suurema efektiivsuse saavutamiseks võite kasutada ka soovitud heki kõrgust tähistavat nõõri, nagu on näidatud joonisel G.

#### Külgede lõikamine

Heki külgede pügamisel alustage altpoolt ja liikuge üles, nagu on näidatud joonisel H.

#### Saefunktsioon

Kuigi terade vahe võimaldab lõigata puutükke, mille diameeter on 022mm, saab tera tipuga lõigata puitu, mille diameeter on kuni 026 mm (joon. I). Kui soovite lõigata paksu oksa, lõigake seda vähehaaval ja mitmes etapis.

#### Tipukaitse

Tipukaitse (joon. A-8) lihtsustab maapinna lähedalt või seinte äärest lõikamist, kaitstes erilisi lõikeseadmeid kahjustuste eest.

## HOOLDUS

**⚠ HOIATUS:** Remontimisel kasutage vaid originaalvaruosi. Mis tahes muude osade kasutamine võib põhjustada ohtlikke olukordi või seadet vigastada. Ohutuse ja töökindluse tagamiseks tohivad seda seadet remontida ainult vastava kvalifikatsiooniga hooldustehnikud.

**⚠ HOIATUS:** Raskete kehavigastuste vältimiseks tuleb seadme puhastamise või hooldamise ajaks alati akuplokk eemaldada.

#### PUHASTAMINE

- Õhu sissevõtuavadelt ja lõiketeralt mustuse eemaldamiseks kasutage pehmet harja.
- Vaigu ja muude kleepuvate ainete eemaldamiseks pihustage terale vaigu lahustit. Käivitage mootor hetkeks, et lahusti ühtlaselt laiali laotuks
- Pühkige seadme pind kuiva lapiga puhtaks.

**⚠ HOIATUS:** Ärge kunagi puhastage trimmerit veega. Vältige plastosade kasutamisel lahustite kasutamist. Enamik plastmasse lagunevad kaubanduslike lahustite toimel kergesti. Kasutage mustuse, tolmu, õli, määrete jms eemaldamiseks puhtaid riidest lappe.

#### LÕIKETERA TERITAMINE

1. Käivitage ja seisake hekitrimmerit kuni lõiketera ja kaitsepiire on üksteise suhtes väikeses nihkes, nagu on näidatud joonisel J.

Joonise J osade kirjeldus, vt allapool:

J-1	Lõiketera hammastik
J-2	Piirde hammastik

2. Eemaldage akuplokk hekitrimmeri küljest.
3. Kinnitage tera pihvide vahele ja viilige kõigi tera hammaste välimised lõikepinnad. Eemaldage nii vähe materjali kui võimalik.
4. Eemaldage hekitrimmer pihvide vahelt ja pöörake teritamata tera nähtavale. Korra ülekirjeldatud toiminguid, kuni kõik terad on teritatud.

**MÄRKUS:** Ärge kasutage hekitrimmerit, mille lõiketerad on nürid või kahjustatud. See võib põhjustada ülekoormust ja mitterahuldavaid töötulemusi.

#### TERA MÄÄRIMINE

Parimate tulemust ja tera pika tööea tagamiseks määrige hekitrimmeri tera kerge masinaõliga enne ja pärast iga kasutuskorda.

Eemaldage akuplokk ja asetage trimmer siledale pinnale. Määrige õli ülemise tera äärtele, nagu on näidatud joonisel J.

**MÄRKUS:** Pikemate tööde puhul õlitage tera ka töö käigus.

**⚠ HOIATUS:** Ärge õlitage tera ajal, mil trimmer töötab.

ET



#### TRANSPORTIMINE JA HOIUSTAMINE

- Enne hekitrimmeri hoiustamist või transportimist paigaldage alati terale kate. Olge ettevaatlikud ja vältige tera teravaid hambaid.
- Enne hoiustamist puhastage hekitrimmer hoolikalt.
- Hoidke hekitrimmerit sisetingimustes, kuivas ja lastele kättesaamatus kohas.
- Hoidke trimmerit eemal korrodeerivatest ainetest (nt aiakemikaalid ja jääsulatussoolad).

**⚠ HOIATUS:** Terad on teravad. Terade käsitsemisel kandke tugevast mittelibisevast materjalist töökindaid. Ärge asetage oma käsi ega sõrmi terade vahele või muusse kohta, kus on oht, et need võivad kinni jääda või võidakse maha löigata. Enne kui terasid puudutate või hooldate, tuleb ALATI akuplokk eemaldada.

#### Keskonnakaitse



Ärge visake elektriseadmeid, akulaadijat ega patareisid / akusid olmeprügi hulka!

Vastavalt Euroopa Liidu eriaruandele nr 19/2012 tuleb elektri- ja elektroonika-seadmed, mis pole enam kasutatavad, ning, vastavalt direktiivile 2006/66/EÜ, ka defektsed või kasutatud akuplokkid / patareisid, eraldi kokku koguda.

Kui elektriseadmed maetakse maa sisse või viiakse prügimäele, võivad ohtlikud ained põhjavekke lekkida ja toiduahelasse sattuda ning kahjustada teie tervist ja heaolu.

#### EN VASTAVUSDEKLARATSIOON



Meie, CHERVON EUROPE LTD.

47 CASTLE STREET, READING, RG1 7SR, UNITED KINGDOM

Kinnitame, et see toode, **56-voldise akuga juhtmeta hekitrimmer HT2400E** vastab järgmiste direktiividega sätestatud esmastele tervise- ja turvanõuetele:

2006/42/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, 2000/14/EC

Viidatud standardid ja tehnilised spetsifikatsioonid:

EN 60745-1, EN 60745-2-15, EN 55014-1, EN 55014-2

Mõõdetud helivõimsuse tase: 90.65 dB(A).

Garanteeritud helivõimsuse tase: 94 dB(A).

Peter Melrose  
Chervon Europe'i asepresident

Dong Jianxun  
Chevroni kvaliteedijuht

\* (CHERVONI volitatud esindaja ja tehniliste dokumentide eest vastutav isik)

01/01/2016

ET

152

56-VOLDISE LIITIUMIOONAKUGA JUHTMETA HEKITRIMMER — HT2400E

## TÖRKEOTSING

PROBLEEM	PÕHJUS	LAHENDUS
Hekitrimmer ei tööta	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Akuplokk pole trimmeriga ühendatud.</li> <li>■ Trimmeri ja aku vahel puudub elektriline ühendus.</li> <li>■ Akuplokk on tühi.</li> <li>■ Akuplokk on liiga kuum.</li> <li>■ Hekitrimmer on liiga kuum.</li> <li>■ Mõlemad lülitite hoovad pole alla vajutatud.</li> <li>■ Tera on kinni jäänud.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kinnitage akuplokk hekitrimmeri külge.</li> <li>■ Eemaldage aku, kontrollige ühendusi ja paigaldage akuplokk tagasi.</li> <li>■ Laadige akuplokk.</li> <li>■ Eemaldage akuplokk seadme küljest ja laske sellel jahtuda, kuni temperatuur langeb alla 67°C.</li> <li>■ Laske mõlemad lülitite hoovad lahti ja laske trimmeril jahtuda kuni seadme temperatuur langeb alla 77°C.</li> <li>■ Vajutage eesmise ja tagumise käepideme lülitite hoovad üheaegselt alla.</li> <li>■ Eemaldage akuplokk tööriista küljest, eemaldage ettevaatlikult tööd takistav objekt ja seejärel paigaldage aku tagasi ning käivitage tööriist uuesti.</li> </ul>
Liigne vibratsioon või müra	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Kuivad või korrodeerunud terad.</li> <li>■ Tera või tera tugi on paindunud.</li> <li>■ Paindunud või kahjustunud lõikehambad.</li> <li>■ Lahtised tera poldid.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Määrige teri, järgides käesoleva juhendi alapunktis "TERA MÄÄRIMINE" antud juhiseid.</li> <li>■ Vahetage tera või tugi. Terade või tugede vahetamiseks võtke ühendust EGO hoolduskeskusega.</li> <li>■ Vahetage seadme tera. Terade vahetamiseks võtke ühendust EGO hoolduskeskusega.</li> <li>■ Keerake tera poldid tugevamalt kinni. Kiinitamiseks keerake polte mutrivõtmega päripäeva.</li> </ul>

## GARANTII

### EGA GARANTIIPÕHIMÕTTED

Täielikud EGO garantiitingimused leiate veebilehelt [egopowerplus.com](http://egopowerplus.com).

ET





