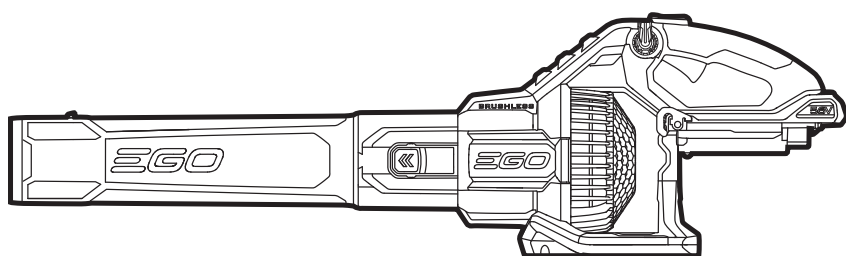


EGO™

POWER⁺ BLOWER



OPERATOR'S MANUAL

56-VOLT LITHIUM-ION CORDLESS BLOWER

MODEL NUMBER LB7650/LB7650-FC

Français p. 25

Español p. 51

Notice: The blower is intended for household use.

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



TABLE OF CONTENTS

Safety Guidelines	3
Important Safety Instructions	4-9
Introduction	10
Specifications	10
Packing List	11
Recommended Accessories	11
Description	12
Assembly	13-15
Operation	16-20
Maintenance	21
Troubleshooting	22
Warranty	23-24

READ ALL INSTRUCTIONS!



READ & UNDERSTAND
OPERATOR'S MANUAL

SAFETY GUIDELINES

SAFETY SYMBOLS

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

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

DAMAGE PREVENTION AND INFORMATION MESSAGES

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

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



⚠ 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. Always use eye protection which is marked to comply with ANSI Z87.1.

IMPORTANT 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	Precautions that involve your safety.
	Read & Understand Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.
	Long Hair	Failure to keep long hair away from the air intake could result in personal injury.
	Loose Clothing	Failure to keep loose clothing from being drawn into air intake vents could result in personal injury.
	Eye Protection	Always wear safety goggles or safety glasses with side shields and a full face shield when operating this product.
	Blower Tube	Do not operate without tube in place.
	Keep Bystanders Away	Keep all bystanders at least 50 ft. (15m) away.

	Recycle Symbols	This product uses lithium-ion (Li-ion) batteries. Local, state, or federal laws may prohibit disposal of batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.
IPX4	Ingress Protection Degree	Protection from splashing water
V	Volt	Voltage
min	Minutes	Time
CFM	Cubic Feet Per Minute	Air volume
MPH	Miles Per Hour	Air velocity
⎓	Direct Current	Type or a characteristic of current

When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THIS PRODUCT!

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

⚠ WARNING: To reduce risk of fire, electric shock, or injury:

- **Know your power blower. Read the instruction manual carefully. Learn the blower's applications and limitations, as well as the specific potential hazards related to this blower.** Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious injury.
- **Do not allow the blower to be used as a toy.** Close attention is necessary when used by or near children.
- **Use only as described in this manual. Use only manufacturer's recommended attachments.**
- **If the blower is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to a service center.**

- Do not handle the charger, including charger plug, or charger terminals with wet hands.
- Do not put any object into any openings. Do not use with any opening blocked; keep openings free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- Keep hair, loose clothing, fingers, and all parts of body away from openings and moving parts. Loose clothes, jewelry, or long hair can be drawn into air vents.
- Secure long hair above shoulder level to prevent entanglement in moving parts.
- Use extra care when cleaning on stairs.
- Do not charge the battery pack outdoors.
- Use only the charger supplied by the manufacturer to recharge.
- Do not leave blower unattended when the battery is inserted. Remove the battery when the blower is not in use and before servicing.
- Do not operate blowers in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases, or dust. Blowers create sparks which may ignite the dust or fumes.
- Use the battery-operated blower only with specifically designated battery pack. Use of any other batteries may create a risk of fire.
- Use only with battery packs and chargers listed below.

BATTERY PACK	CHARGER
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2240T, BA2240T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T, BA6720T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH3200, CH3200-FC, CH5500, CH5500-FC, CH2800D, CH2800D-FC, CH7000, CH7000-FC

- Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power blower. Do not use the blower while tired, upset, or under the influence of drugs, alcohol, or medication. A moment of inattention while operating blowers may result in serious personal injury.

- **Avoid accidental starting.** Be sure that the switch is in the locked or off position before inserting the battery pack. Carrying blowers with your finger on the switch or inserting the battery pack into a blower with the switch on invites accidents.
- **Use safety equipment. Always wear eye protection.** Dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection must be used for appropriate conditions.
- **Do not use on a ladder, rooftop, tree, or other unstable support.** Stable footing on a solid surface enables better control of the blower in unexpected situations.
- **Always take care of your feet, children, or pets around you when removing the battery pack from blower.** Never remove the battery pack when in a high position. Serious injury could result if the battery pack falls.
- **Do not use the blower if switch does not turn it on or off.** A blower that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- **Disconnect the battery pack from the blower before making any adjustments, changing accessories, or storing the blower.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the blower accidentally.
- **Turn off all controls before removing the battery.**
- **DO NOT** attempt to clear clogs from the unit without first removing the battery.
- **Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts, and any other condition that may affect the blower's operation. If damaged, have the blower serviced before using.** Many accidents are caused by poorly maintained blowers.
- **Keep the blower and its handle dry, clean and free from oil and grease.** Always use a clean cloth when cleaning. Never use brake fluids, gasoline, petroleum-based products, or any strong solvents to clean your blower. Following this rule will reduce the risk of loss of control and deterioration of the enclosure plastic.
- **Always wear safety glasses with side shields.** Everyday glasses have only impact resistant lenses. They are NOT safety glasses. Following this rule will reduce the risk of eye injury.
- **Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1 along with hearing protection when operating this equipment.**
- **Protect your lungs. Wear a face or dust mask if the operation is dusty.** Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.

- **Protect your hearing. Wear hearing protection during extended periods of operation.** Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.
- **Battery powered blowers do not have to be plugged into an electrical outlet; therefore, they are always in operating condition. Be aware of possible hazards when not using your battery powered blower or when changing accessories.** Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious personal injury.
- **Wear heavy long pants, long sleeves and boots.** Avoid loose garments or jewelry that could get caught in moving parts of the machine or its motor.
- **Do not operate the equipment while barefoot or when wearing sandals or similar lightweight footwear.** Wear protective footwear that will protect your feet and improve your footing on slippery surfaces.
- **Do not incinerate the appliance even if it is severely damaged.** The batteries can explode in a fire.
- **Batteries can explode in the presence of a source of ignition, such as a pilot light.** To reduce the risk of serious personal injury, never use any cordless product in the presence of open flame. An exploded battery can propel debris and chemicals. If exposed, flush with water immediately.
- **Keep firm footing and balance. Do not overreach.** Overreaching can result in loss of balance.
- **Check the work area before each use.** Remove all objects such as rocks, broken glass, nails, wire, or string which can be thrown by or become entangled in the machine.
- **Do not point the blower tube in the direction of people or pets.**
- **Never run the unit without the proper equipment attached.** Always ensure that the blower tube is installed.
- **When not in use, the blower should be stored indoors in a dry, secure place out of the reach of children.**
- **Keep all bystanders, children, and pets at least 50 ft. away.**
- **Blower service must be performed only by qualified repair personnel.** Service or maintenance performed by unqualified personnel may result in a risk of injury.
- **Do not modify or attempt to repair the appliance or battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.**

- **Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified.**
Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- **When servicing a blower, use only identical replacement parts.** Follow instructions in the Maintenance section of this manual. Use of unauthorized parts or failure to follow Maintenance Instructions may create a risk of shock or injury.
- **Never use the blower near fires or hot ashes.** Use near fires or ashes can spread fires and result in serious injury and/or property damage.
- **Never use blower to spread chemicals, fertilizers, or any other toxic substances.** Spreading these substances could result in serious injury to the operator or bystanders.
- **Never place the blower on any surface, except a hard, clean surface when the engine is running.** Gravel, sand, and other debris can be picked up by the air intake and thrown at the operator or bystanders, causing possible serious injuries.
- **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.**
Exposure to fire or temperature above 212 °F (100°C) may cause explosion.
- **Save these instructions.** Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you loan this tool to someone else, also loan these instructions to them to prevent misuse of the product and possible injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!



INTRODUCTION

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

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

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

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

SPECIFICATIONS

Voltage	56 V 
Maximum air volume at nozzle	765 CFM
Maximum air velocity	166 MPH (without tapered nozzle)
	200 MPH (with tapered nozzle)
Maximum blowing force	26.0 Newtons
Approximate run time (With EGO 56V 5.0Ah Battery)	150 min (Low speed)
	25 min (High speed)
	15 min (Boost mode)
Recommended Operating Temperature	5°F-104°F(-15°C-40°C)
Recommended Storage Temperature	-4°F-158°F(-20°C-70°C)
Weight (without battery pack)	4.6 lb. (2.1 kg)

PACKING LIST

PART NAME	QUANTITY
Blower	1
Blower tube	1
Tapered nozzle	1
Spread nozzle	1
Operator's manual	1

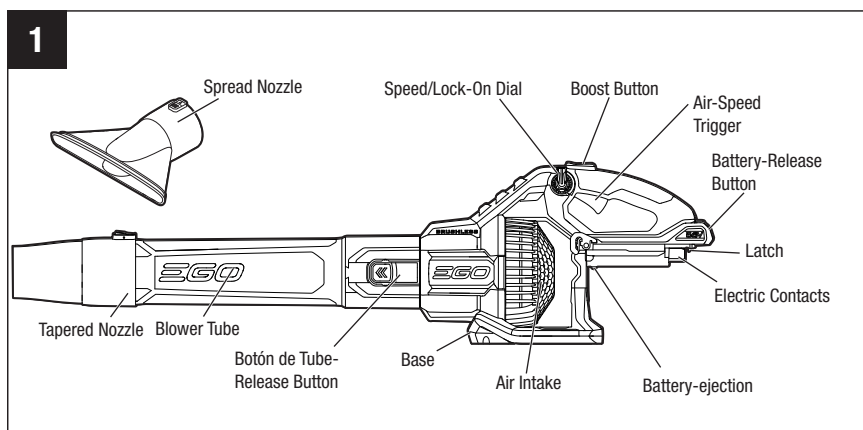
RECOMMENDED ACCESSORIES

PART NAME	MODEL NUMBER
Gutter Cleaning Attachment	AGC1000
Shoulder Strap	AP1500

DESCRIPTION

KNOW YOUR BLOWER (Fig. 1)

The safe use of this product requires an understanding of the information on the tool and in this instruction 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.



Air-Speed Trigger	Starts/stops the blower and adjusts the air speed
Speed/Lock-On Dial	Starts or stops the blower; locks the blower at any speed
Boost Button	Accelerates the air velocity to the maximum
Battery-Release Button	Releases the battery pack from the blower
Latch	Locks the battery pack when installing it onto the blower
Tube-Release Button	Releases the tube from the blower
Tapered Nozzle	Further concentrates the air flow and increases the air speed
Spread Nozzle	Further spreads the air flow and widens the cleaning area

ASSEMBLY

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

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

⚠ WARNING: Always remove the battery pack from the product when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, or when the product is not in use.

UNPACKING

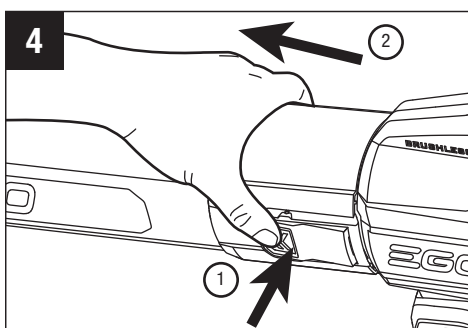
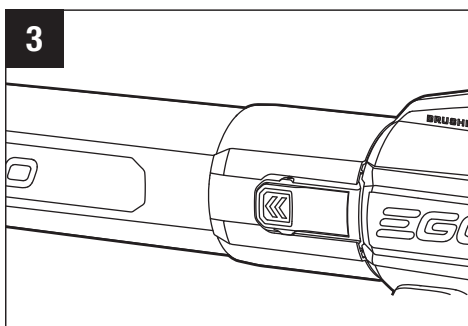
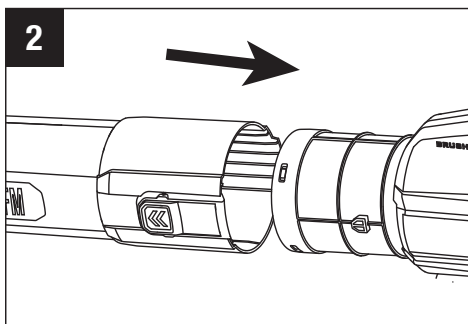
- This product requires assembly.
- Carefully remove the product and any accessories from the box. Make sure that all items listed in the packing list are included.

⚠ WARNING: Do not use this product if any parts on the packing list are already assembled to your product when you unpack it. Parts on this list are not assembled to the product by the manufacturer and require customer installation. Use of a product that may have been improperly assembled could result in serious personal injury.

- Inspect the tool carefully to make sure no breakage or damage occurred during shipping.
- Do not discard the packing material until you have carefully inspected and satisfactorily operated the tool.
- If any parts are damaged or missing, please return the product to the place of purchase.

ASSEMBLING THE BLOWER TUBE

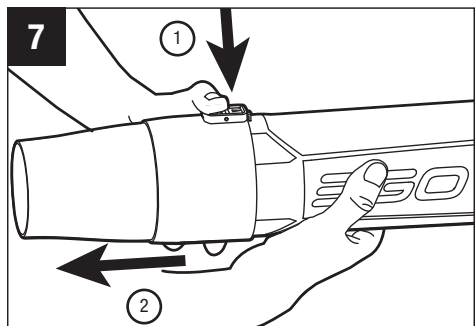
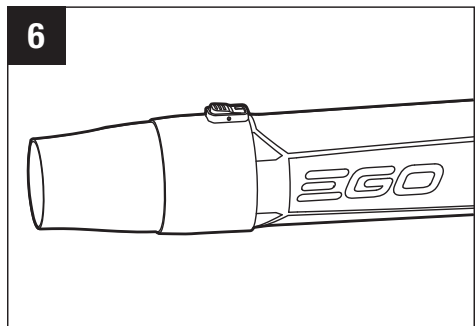
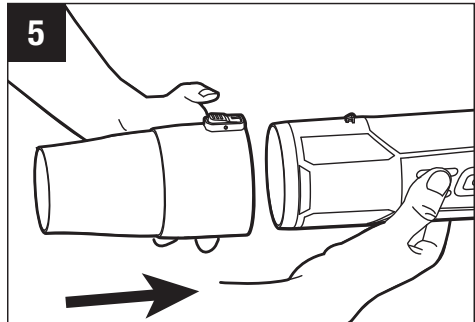
1. Remove the battery.
2. Align the groove in the tube with the knob on the blower housing. Push the tube onto the blower housing until the latch snaps into place (Fig. 2 & 3).
3. To remove the tube, press and hold the tube-release button to disengage the latch, then pull the tube straight from the blower (Fig. 4).



ASSEMBLING THE BLOWER TAPERED/SPREAD NOZZLE

1. Remove the battery.
2. Align the groove in the tapered nozzle with the knob on the tube. Push the nozzle onto the tube until it snaps into place (Fig. 5 & 6).
3. To remove the tapered nozzle, press and hold the nozzle-release button to disengage the latch, then pull the nozzle straight from the blower tube (Fig. 7).

Follow the same sequence to assemble or remove the spread nozzle.



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 marked to comply with ANSI Z87.1, along with hearing protection. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes and other possibly serious injuries.

⚠ WARNING: Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this product. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

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 the purposes listed below:

- Clearing hard surface, such as driveways and walkways
- Keeping decks and driveways free from leaves and pine needles

TO INSTALL/REMOVE BATTERY PACK (Fig. 8)

CHARGE BEFORE FIRST USE.

⚠ WARNING: Always remove the battery pack from the product when you are assembling parts, making adjustments, cleaning, or when not in use. Removing the battery pack will prevent accidental starting that could cause serious personal injury.

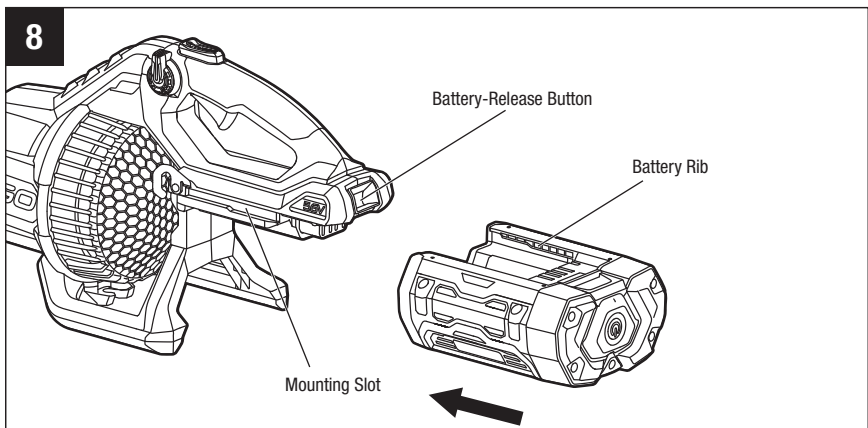
TO INSTALL

- Align the ribs of the battery pack with the mounting slots in the blower's battery port.
- Press the battery pack into the battery port until it snaps into position.

TO REMOVE

⚠ WARNING: Always take care to note 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 when in a high location.

- Press the battery-release button; the battery pack will disengage from the latch and the ejection mechanism will assist with removal.
- Remove the battery pack from the blower.



TO START/STOP THE BLOWER (Fig. 9)

AIR-SPEED TRIGGER ONLY

- Depress the air-speed trigger to turn on the blower.
- The air speed of the blower is controlled with the variable speed trigger. More pressure on the trigger results in higher blowing speeds; less pressure on the trigger results in lower blowing speeds. Adjust the speed to suit the task at hand.
- Release the air-speed trigger to turn off the blower.

SPEED/LOCK-ON DIAL ONLY

The blower can be locked at any speed with the speed lock-on dial.

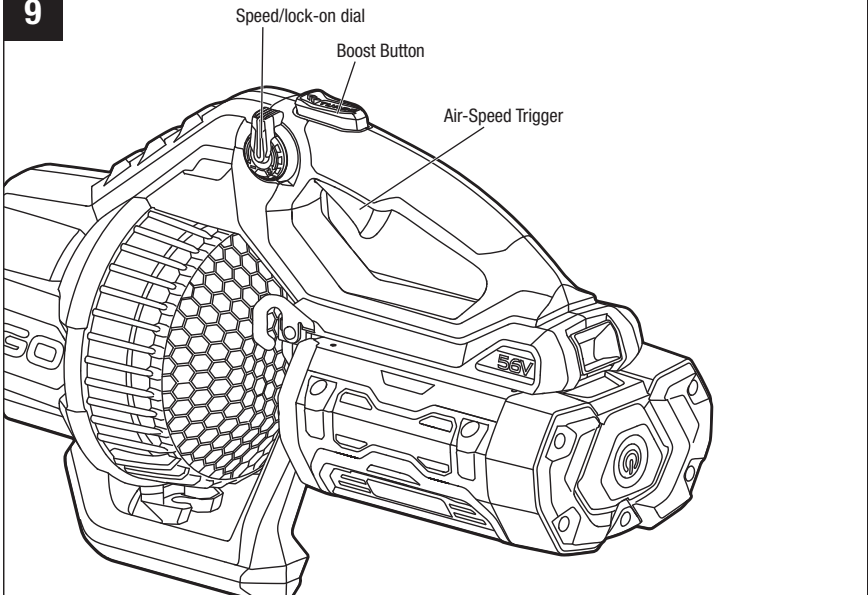
- Turn the speed/lock-on dial clockwise to start the blower. The air speed will increase as the dial is rotated clockwise.
- To decrease the air speed, turn the speed/lock-on dial counterclockwise.
- Keep turning the speed/lock-on dial counterclockwise to the off position to stop the blower.

NOTICE: If the speed/lock-on dial is not turned back to the off position before the battery is removed, the blower will not start when a fully charged battery is installed. This is a protection feature to help prevent accidental startup. Depress the air-speed trigger to deactivate the protection and start the blower.

BOOST MODE

Press the boost button while working to temporarily increase the air speed to the maximum level. The blower will resume the previous speed when the boost button is released.

9



OPERATING THE BLOWER

- To keep from scattering debris, blow around the outer edges of a debris pile. Never blow directly into the center of a pile.
- To reduce sound levels, limit the number of pieces of power equipment used at any one time.
- Use rakes and brooms to loosen debris before blowing. In dusty conditions, slightly dampen surfaces if water is available.
- Conserve water by using power blowers instead of hoses for many lawn and garden applications, including areas such as gutters, screens, patios, grills, porches, and gardens.



- Watch out for children, pets, open windows, or freshly washed cars, and blow debris safely away.
- After using blowers or other equipment, clean up! Dispose of debris properly.

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.

GENERAL MAINTENANCE

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

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

STORAGE

- Clean all foreign material from the air intakes of the blower.
- Store the blower indoors in a place that is inaccessible to children. Keep it away from corrosive agents, such as garden chemicals and de-icing salts.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Blower doesn't work.	■ The battery pack is not attached to the blower. ■ No electrical contact between the blower and battery pack. ■ The battery pack is depleted. ■ The battery pack or blower is too hot. ■ The speed/lock-on dial was not turned back to the off position before the battery was removed.	■ Attach the battery pack to the blower. ■ Remove battery, check contacts and reinstall the battery pack. ■ Charge the battery pack. ■ Cool the battery pack and blower until their temperature drops below 152°F (67°C). ■ Depress the air-speed trigger to deactivate the protection and start the blower.
The air velocity decreases obviously.	■ Excessive wearing of motor fan. ■ The air intake is blocked by debris.	■ Contact EGO service center for repair. ■ Remove the battery pack, clear the debris.

WARRANTY

EGO WARRANTY POLICY

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

3-year limited warranty on EGO POWER+ System battery packs and chargers for personal, household use. An additional 2-year extended warranty applies for the 10.0Ah/12.0Ah battery whether sold separately (Model# BA5600T/BA6720T) or included with any tool, if it is registered within 90 days of purchase. 5-year limited warranty on CHV1600 charger, designed for use with Zero Turn Riding Mower for personal, household use.

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

The detailed warranty periods by products can be found online at

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

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

LIMITED SERVICE WARRANTY

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

- a) This warranty applies only to the original purchaser from an authorized EGO retailer and may not be transferred. Authorized EGO retailers are identified online at <http://egopowerplus.com/warranty-policy>.
- b) The warranty period for reconditioned or factory certified products used for residential purpose is 1 year, for industrial, professional or commercial purpose is 90 days.
- c) The warranty period for routine maintenance parts, such as, but not limited to, ride-on mower seat, wheels, tires, anti-scalp wheels, brake disc, friction block, blades, trimmer heads, chain bars, saw chains, belts, scraper bars, rubber paddles, augers, skid shoes, blower nozzles, and all other EGO accessories is 90 days for residential purpose, 30 days for industrial, professional or commercial purpose. These parts are covered for 90/30 days from manufacture defects in normal working conditions.



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

HOW TO OBTAIN SERVICE

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

ADDITIONAL LIMITATIONS

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

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

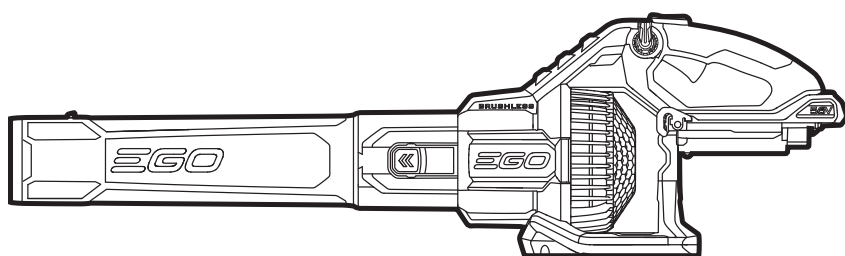
Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts and/or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations may not apply to you.

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

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

EGOTM

POWER⁺ BLOWER



GUIDE D'UTILISATION

SOUFFLEUR SANS FIL AU LITHIUM-ION DE 56 V

NUMÉRO DE MODÈLE LB7650/LB7650-FC

Avis : La souffleuse n'est pas conçue pour un emploi domestique.

! AVERTISSEMENT : Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'utiliser ce produit. Conservez le présent guide afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

TABLE DES MATIÈRES

Lignes directrices sur la sécurité	27
Consignes de sécurité	28-34
Introduction	35
Caractéristiques techniques	35
Liste des pièces contenues dans l'emballage	36
Accessoires recommandés	36
Description	37
Assemblage	38-40
Fonctionnement	41-45
Entretien	46
Dépannage	47
Garantie	48-49

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS!



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

LIGNES DIRECTRICES SUR LA SÉCURITÉ

SYMBOLES DE SÉCURITÉ

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

⚠ AVERTISSEMENT : Assurez-vous de lire et de comprendre toutes les consignes de sécurité présentées dans le guide d'utilisation, notamment tous les symboles d'alerte de sécurité indiqués par «**DANGER**», «**AVERTISSEMENT**», et «**MISE EN GARDE**» avant d'utiliser cet outil. Le fait de ne pas respecter toutes les consignes de sécurité ci-dessous peut causer une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.

MESSAGES D'INFORMATION ET DE PRÉVENTION DES DOMMAGES

Ces messages fournissent à l'utilisateur de l'information et des consignes importantes. Les ignorer pourrait occasionner des dommages à l'équipement ou d'autres dommages matériels. Le mot «**AVERTISSEMENT**» précède chaque message, comme dans l'exemple ci-dessous :

AVIS : Ne pas suivre ces consignes pourrait occasionner des dommages à l'équipement ou d'autres dommages matériels.



⚠ AVERTISSEMENT : L'utilisation de tout outil électrique peut entraîner la projection de corps étrangers dans les yeux et ainsi causer des lésions oculaires graves. Avant d'utiliser un outil électrique, veuillez à toujours porter des lunettes de sécurité couvrantes ou à écrans latéraux, ou un masque complet au besoin. Nous recommandons le port d'un masque de sécurité panoramique par-dessus les lunettes ou de lunettes de sécurité standard avec écrans latéraux. Portez toujours des lunettes de sécurité conformes à la norme ANSI Z87.1.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Vous trouverez ci-dessous les symboles de sécurité qui peuvent être présents sur le produit, accompagnés de leur description.

Vous devez lire, comprendre et suivre toutes les instructions présentes sur l'appareil avant d'entamer son assemblage ou sa manipulation.

	Alerte de sécurité	Précautions destinées à assurer votre sécurité.
	Assurez-vous de lire et de comprendre le guide d'utilisation	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'utiliser ce produit.
	Cheveux longs	Veillez à garder les cheveux longs loin de l'entrée d'air pour éviter les blessures.
	Vêtements amples	Empêchez les vêtements amples d'être aspirés dans les événements d'entrée d'air pour éviter les blessures.
	Lunettes de sécurité	Lorsque vous utilisez ce produit, portez toujours des lunettes de protection ou de sécurité à écrans latéraux et un masque de protection complet.
	Tube du souffleur	Ne faites pas fonctionner cet appareil sans son tube.
	Maintenir toute personne à l'écart	Maintenez toute personne à une distance d'au moins 15 mètres.

	Symboles de recyclage	Le produit fonctionne à l'aide de piles au lithium-ion (Li-ion). La législation locale, provinciale ou fédérale peut interdire la mise au rebut des piles dans les ordures ménagères. Consultez l'organisme local de gestion des déchets au sujet des possibilités offertes en ce qui concerne la mise au rebut ou le recyclage.
IPX4	Indice de protection	Protection contre les éclaboussures d'eau
V	Volt	Tension
min	Minutes	Durée
CFM	Pieds cubes par minute	Débit d'air
MPH	Kilomètres à l'heure	Vitesse de l'air
	Courant continu	Type de courant ou caractéristique de courant

Lorsque vous utilisez des appareils électriques, vous devez toujours suivre les consignes de sécurité élémentaires suivantes :

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT!

⚠ AVERTISSEMENT : Pour garantir une utilisation sécuritaire du produit et sa fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien qualifié.

⚠ AVERTISSEMENT : Afin de réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures :

- **Familiarisez-vous avec votre souffleur électrique. Lisez attentivement toutes les instructions du guide. Prenez connaissance des usages et des limites du souffleur, ainsi que des risques potentiels propres à ce souffleur.** En suivant cette règle, vous réduirez les risques de choc électrique, d'incendie et de blessures graves.
- **Le souffleur ne doit jamais être utilisé comme un jouet.** L'utilisation par des enfants ou à proximité de ceux-ci doit faire l'objet d'une attention particulière.

- **Utilisez cet appareil conformément aux consignes de ce guide. N'utilisez que des pièces recommandées par le fabricant.**
- **Si le souffleur ne fonctionne pas comme il devrait, s'il a été échappé, endommagé, laissé à l'extérieur ou s'il est tombé dans l'eau, retournez-le à un centre de service.**
- **Évitez de manipuler le chargeur, y compris la prise et les bornes du chargeur, avec des mains humides.**
- **N'introduisez aucun objet dans les ouvertures. Cessez l'emploi si une ouverture est bloquée. Assurez-vous que les ouvertures ne sont pas obstruées par de la poussière, des fibres, des cheveux ou toute autre matière qui pourrait réduire le débit d'air.**
- **Maintenez vos cheveux, vos vêtements, vos doigts et toute autre partie du corps à l'écart des ouvertures et des pièces mobiles.** Les vêtements, bijoux et cheveux longs peuvent être aspirés dans les entrées d'air.
- **Attachez vos cheveux plus haut que les épaules afin d'éviter qu'ils s'emmêlent dans les pièces mobiles.**
- **Faites preuve de vigilance lorsque vous utilisez cet appareil dans des escaliers.**
- **Évitez de charger le bloc-pile à l'extérieur.**
- **Rechargez le bloc-pile uniquement au moyen du chargeur fourni par le fabricant.**
- **Ne laissez pas le souffleur sans surveillance lorsque le bloc-pile est en place.** Retirez le bloc-pile lorsque le souffleur ne sert pas et avant d'en faire l'entretien.
- **Ne faites pas fonctionner le souffleur dans une atmosphère explosive, par exemple en présence de liquides inflammables, de gaz ou de poussières.** Les souffleurs provoquent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière et les émanations.
- **Utilisez le souffleur à piles uniquement avec le bloc-pile expressément indiqué.** L'utilisation de tout autre bloc-pile peut constituer un risque d'incendie.
- **Utilisez le produit uniquement avec les blocs-piles et les chargeurs indiqués ci-dessous.**

BLOC-PILE	CHARGEUR
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2240T, BA2240T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T, BA6720T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH3200, CH3200-FC, CH5500, CH5500-FC, CH2800D, CH2800D-FC, CH7000, CH7000-FC

- **Restez vigilant, soyez attentif à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un souffleur électrique. N'utilisez pas le souffleur si vous êtes fatigué, troublé ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention lorsque vous utilisez le souffleur peut occasionner des blessures graves.
- **Évitez les mises en marche accidentelles. Veillez à ce que l'interrupteur soit bloqué ou en position d'arrêt avant d'insérer le bloc-pile dans l'appareil.** Transporter un souffleur en ayant le doigt sur l'interrupteur ou y insérer un bloc-pile avec l'interrupteur en position de marche est propice aux accidents.
- **Portez de l'équipement de sécurité. Portez toujours des lunettes de sécurité.** Le port d'un masque antipoussières, de chaussures de protection antidérapantes ou de protecteurs auriculaires est de rigueur pour assurer des conditions adéquates d'utilisation.
- **N'utilisez pas ce produit alors que vous êtes sur une échelle, sur un toit, dans un arbre ou sur tout autre support instable.** Un équilibre et une surface stables permettent de mieux contrôler le souffleur en cas de situations inattendues.
- Veillez à toujours protéger vos pieds ainsi que les enfants ou les animaux de compagnie qui se trouvent près de vous lorsque vous retirez le bloc-piles de la souffleuse. **Ne retirez jamais le bloc-piles lorsque vous êtes en hauteur. La chute du bloc-piles pourrait causer des blessures graves.**
- **N'utilisez pas le souffleur si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche ou de l'arrêter.** Tout souffleur qui ne peut être contrôlé au moyen de l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- **Retirez le bloc-pile du souffleur avant de procéder à des ajustements, de changer d'accessoire ou de ranger l'appareil.** De telles mesures de sécurité préventives réduisent les risques de mise en marche accidentelle du souffleur.
- **Mettez toutes les commandes à la position d'arrêt avant de retirer le bloc-pile de l'appareil.**

- **NE TENTEZ PAS** de dégager ce qui obstrue l'appareil sans avoir d'abord retiré le bloc-pile.
- **Vérifiez l'alignement des pièces mobiles, leur fixation et leur état et recherchez tout autre problème pouvant nuire au fonctionnement du souffleur. Si le souffleur est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser.** Bon nombre d'accidents sont dus au mauvais entretien du souffleur.
- **Maintenez le souffleur et ses poignées secs, propres et exempts d'huile ou de graisse.** Servez-vous toujours d'un linge propre pour nettoyer l'appareil. Ne nettoyez jamais l'appareil avec du liquide pour freins, de l'essence, des produits à base de pétrole ou des solvants forts. En suivant cette règle, vous réduirez les risques de perte de contrôle et de détérioration du boîtier en plastique de l'appareil.
- **Portez toujours des lunettes de protection munies d'écrans latéraux.** Les lentilles des lunettes ordinaires ne sont résistantes qu'aux chocs. Ce ne sont PAS des lunettes de sécurité. En suivant cette règle, vous réduirez les risques de blessures aux yeux.
- **Lorsque vous utilisez cet appareil, portez systématiquement une protection oculaire munie d'écrans latéraux conforme à la norme ANSI Z87.1, ainsi que des protecteurs auriculaires.**
- **Protégez vos poumons. Portez un masque de protection ou un masque antipoussières lorsque l'endroit est poussiéreux.** En suivant cette règle, vous réduirez les risques de blessures graves.
- **Protégez vos oreilles. Portez des protecteurs auriculaires lorsque vous vous servez de l'appareil pour une période prolongée.** En suivant cette règle, vous réduirez les risques de blessures graves.
- **Les souffleurs à piles n'ont pas besoin d'être branchés sur une prise de courant. Par conséquent, ils sont toujours prêts à l'emploi. Prenez conscience des dangers potentiels lorsque vous ne vous servez pas du souffleur à piles ou au moment de changer les accessoires.** En suivant cette règle, vous réduirez les risques de choc électrique, d'incendie et de blessures graves.
- **Portez des pantalons longs et épais, des manches longues et des bottes.** Évitez de porter des vêtements amples et des bijoux qui pourraient se coincer dans les pièces mobiles de l'appareil ou dans son moteur.
- **N'utilisez pas cet appareil les pieds nus, avec des sandales ou avec tout autre type de chaussures légères.** Portez des chaussures de sécurité qui protégeront vos pieds et amélioreront votre stabilité sur les surfaces glissantes.

- **N'incinerez pas l'appareil, même s'il est sérieusement endommagé.** Les piles risquent d'exploser si elles sont en contact avec le feu.
- **Les piles peuvent exploser en présence d'une source d'inflammation, comme une flamme pilote.** Pour réduire les risques de blessures graves, n'utilisez jamais un appareil sans fil près d'une flamme nue. Lorsqu'un bloc-pile explose, des débris et des produits chimiques en sont expulsés. En cas d'exposition, rincez à l'eau immédiatement.
- **Conservez une stabilité et un équilibre adéquats. Ne tendez pas les bras trop loin.** Un étirement exagéré pourrait vous faire perdre l'équilibre.
- **Avant chaque utilisation, vérifiez l'état de l'aire de travail.** Enlevez tous les objets, comme les cailloux, éclats de verre, clous, câbles ou fils, qui pourraient être projetés par l'appareil ou y rester coincés.
- **Ne dirigez pas le tube du souffleur vers les gens ou les animaux.**
- **Ne faites jamais fonctionner l'appareil sans les accessoires adéquats.** Assurez-vous toujours que le tube du souffleur est bien installé.
- **Lorsqu'il ne sert pas, le souffleur doit être rangé à l'intérieur dans un endroit sec et sécuritaire hors de portée des enfants.**
- **Maintenez les gens, enfants et animaux à une distance d'au moins 15 mètres.**
- **La réparation et l'entretien du souffleur doivent être effectués par un réparateur qualifié.** L'exécution de l'entretien et des réparations par une personne non qualifiée peut entraîner des risques de blessures.
- **Ne modifiez pas ou n'essayez pas de réparer l'appareil ou la pile (le cas échéant) sauf tel que cela est indiqué dans les instructions d'utilisation et d'entretien.**
- **N'utilisez pas un bloc-piles ou un appareil électrique qui est endommagé ou a été modifié.** Des piles endommagées ou modifiées peuvent se comporter de façon imprévisible et causer un incendie, une explosion ou des blessures.
- **Lorsque vous procédez à l'entretien du souffleur, utilisez uniquement des pièces de remplacement identiques à celles d'origine.** Suivez les instructions dans la section sur l'entretien de ce guide. L'utilisation de pièces non autorisées et le non-respect des instructions d'entretien peuvent entraîner des risques de choc et de blessures.

- **N'utilisez jamais le souffleur près d'un feu ou de cendres chaudes.** Un usage à proximité d'un feu ou de cendres risque de propager les flammes et d'occasionner des blessures graves et des dommages.
- **Ne vous servez jamais du souffleur pour disperser des produits chimiques, des engrais ou toute autre substance toxique.** La dispersion de ces substances pourrait causer des blessures graves à l'utilisateur et aux gens à proximité.
- **Ne placez jamais le souffleur sur une surface qui n'est pas propre et solide lorsque le moteur tourne.** Du gravier, du sable et d'autres débris risquent d'être aspirés dans l'entrée d'air et propulsés vers l'utilisateur et les gens à proximité et de leur causer des blessures graves.
- **N'exposez pas un bloc-piles ou un appareil à un feu ou à une température excessive.** L'exposition au feu ou à une température supérieure à 100 °C (212 °F) peut provoquer une explosion.
- **Conservez ces instructions.** Consultez-les régulièrement et servez-vous-en pour expliquer le fonctionnement de l'outil à d'autres personnes qui l'utiliseraient. Si vous prêtez l'outil à une personne, prêtez-lui également ces instructions afin de prévenir un usage inapproprié de l'outil et des blessures potentielles.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS!

INTRODUCTION

Nous vous félicitons d'avoir choisi le nouveau souffleur au lithium-ion de 56 V. Cet outil a été conçu et fabriqué afin de vous offrir la meilleure fiabilité et le meilleur rendement possible.

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

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

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

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	56 V 
Débit d'air maximal à la buse	1300 m³/h
Vitesse maximale de l'air	74 m/s (sans la buse conique)
	89 m/s (avec la buse conique)
Force de soufflage maximale	26 Newtons
Durée de fonctionnement approximative (avec pile EGO de 56 V et de 5 Ah)	150 minutes (basse vitesse)
	25 minutes (vitesse élevée)
	15 minutes (mode Boost)
Température de fonctionnement recommandée	-15°C-40°C(5°F-104°F)
Température de stockage recommandée	-20°C-70°C(-4°F-158°F)
Poids (sans le bloc-pile)	2,1 kg (4,6 lb)

LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE

NOM DE PIÈCE	QUANTITÉ
Souffleur	1
Tube du souffleur	1
Buse conique	1
Buse de diffusion	1
Guide d'utilisation	1

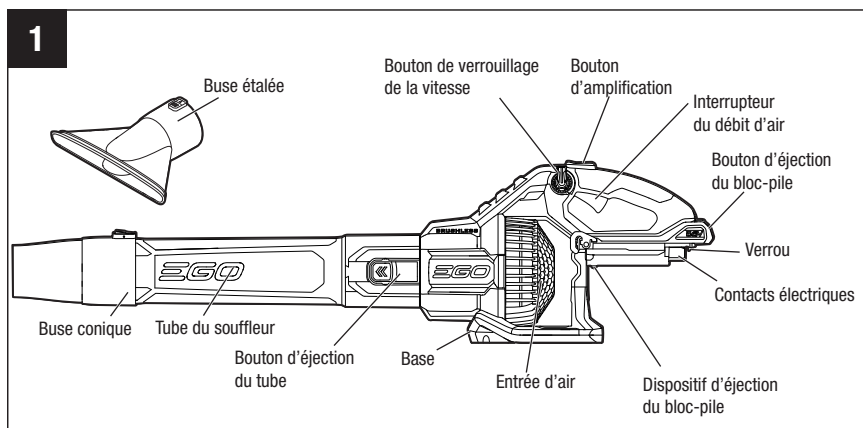
ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

NOM DE PIÈCE	NUMÉRO DE MODÈLE
Attachement pour le nettoyage des gouttières	AGC1000
Bretelle pour port en bandoulière	AP1500

DESCRIPTION

FAMILIARISEZ-VOUS AVEC LE SOUFFLEUR (fig. 1)

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



Interrupteur du débit d'air	Met en marche et arrête le souffleur, règle le débit d'air
Bouton de verrouillage de la vitesse	Met en marche et arrête le souffleur Maintient le souffleur en marche à n'importe quelle vitesse
Bouton d'amplification	Amplifie la vitesse de l'air au maximum
Bouton d'éjection du bloc-pile	Permet de dégager le bloc-pile du souffleur
Verrou	Permet de bloquer le bloc-pile en place lorsque celui-ci est installé dans le souffleur
Bouton d'éjection du tube	Permet de dégager le tube du souffleur
Buse conique	Concentre davantage le débit d'air et augmente sa vitesse
Buse étalée	Diffuse le débit d'air davantage et étend la zone de nettoyage

ASSEMBLAGE

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

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

⚠ AVERTISSEMENT : Enlevez toujours le bloc-pile de l'outil lorsque vous assemblez des pièces, procédez à des ajustements ou à son nettoyage ou lorsque le produit n'est pas utilisé.

DÉBALLAGE

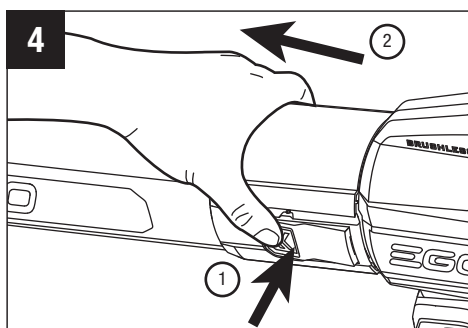
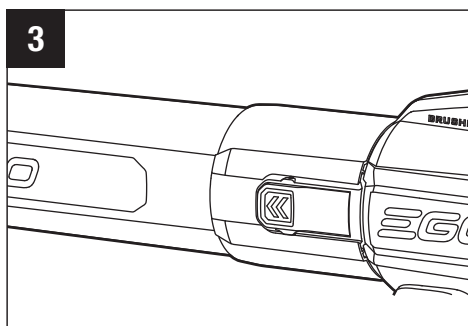
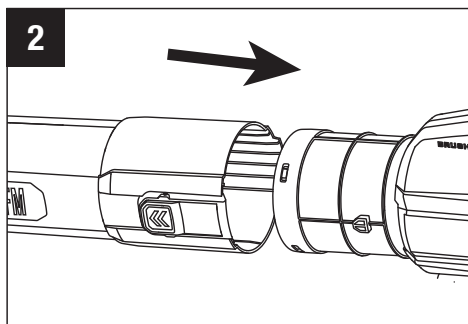
- Ce produit doit être assemblé.
- Retirez soigneusement l'outil et toutes les pièces de l'emballage. Assurez-vous que tous les éléments mentionnés sur la liste des pièces sont présents.

⚠ AVERTISSEMENT : N'utilisez pas ce produit si l'une ou l'autre des pièces figurant sur la liste des pièces est déjà assemblée à votre produit lors du déballage. Les pièces de cette liste ne sont pas assemblées au produit par le fabricant et doivent être installées par le client. L'utilisation d'un produit mal assemblé pourrait occasionner des blessures graves.

- Inspectez l'outil soigneusement pour vérifier qu'aucun bris ou dommage ne s'est produit au cours de l'expédition.
- Ne jetez pas le matériel d'emballage avant d'avoir inspecté soigneusement l'outil et de l'avoir fait fonctionner de manière satisfaisante.
- S'il y a des pièces manquantes ou endommagées, veuillez retourner l'outil à l'endroit où vous l'avez acheté.

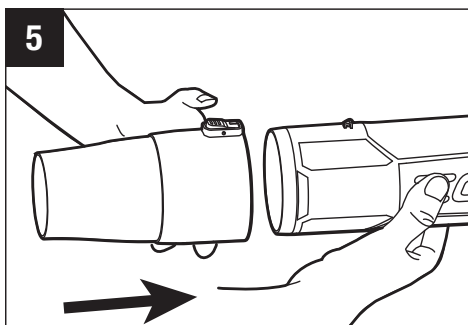
ASSEMBLAGE DU TUBE DU SOUFFLEUR

1. Retirez le bloc-pile.
2. Alignez l'encoche du tube sur le bouton situé sur le boîtier du souffleur. Insérez le tube dans le boîtier du souffleur jusqu'à ce que le verrou s'enclenche (fig. 2 et 3).
3. Pour retirer le tube, appuyez sur le bouton d'éjection du tube et maintenez-le enfoncé; celui-ci se dégagera du verrou. Retirez ensuite le tube du souffleur en le tenant bien droit (fig. 4).



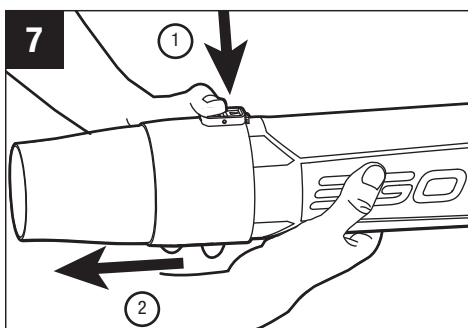
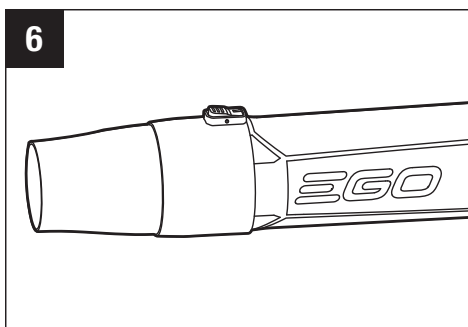
ASSEMBLAGE DE LA BUSE CONIQUE OU PLATE DU SOUFFLEUR

1. Retirez le bloc-pile.
2. Alignez l'encoche de la buse conique sur le bouton situé sur le tube. Fixez la buse au tube jusqu'à ce qu'elle s'enclenche (fig. 5 et 6).



3. Pour retirer la buse conique, appuyez sur le bouton d'éjection de la buse et maintenez-le enfoncé; celui-ci se dégagera du verrou. Retirez ensuite la buse du souffleur en la tenant bien droite (fig. 7).

Répétez les mêmes étapes pour assembler ou retirer la buse de diffusion à jet plat.



FONCTIONNEMENT

⚠ AVERTISSEMENT : Ne laissez pas votre bonne connaissance du produit vous rendre négligent. N'oubliez pas, il suffit d'être négligent une fraction de seconde pour se blesser gravement.

⚠ AVERTISSEMENT : Portez toujours des lunettes de sécurité avec écrans latéraux conformes à la norme ANSI Z87.1, ainsi que des protecteurs d'oreilles. Sinon, vous pourriez recevoir des débris dans les yeux et vous blesser grièvement.

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

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

UTILISATION

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

- Déblayer les surfaces dures comme les entrées de cour et les trottoirs.
- Enlever les feuilles et les aiguilles de pin des terrasses et des entrées de cour.

INSTALLATION ET RETRAIT DU BLOC-PILE (fig. 8)

CHARGEZ LE BLOC-PILE AVANT LE PREMIER EMPLOI.

⚠ AVERTISSEMENT : Enlevez toujours le bloc-pile de l'outil lorsque vous assemblez des pièces, procédez à des ajustements ou à son nettoyage ou lorsque l'article n'est pas utilisé. Le retrait du bloc-pile permet de prévenir une mise en marche accidentelle pouvant occasionner des blessures graves.

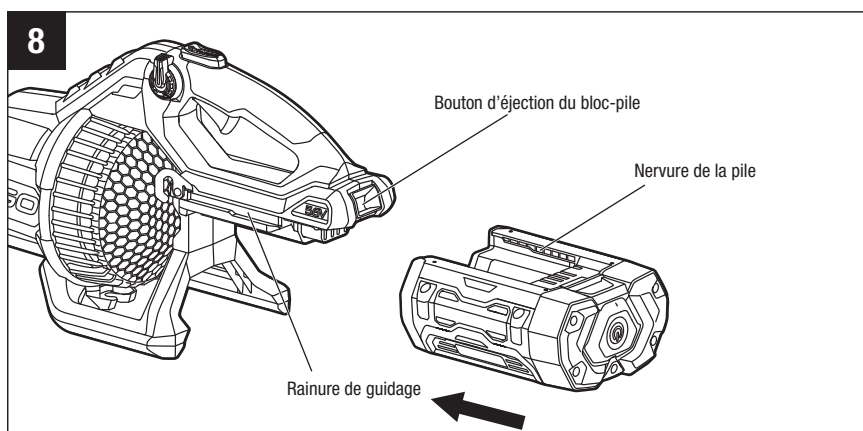
INSTALLATION

- Align the ribs of the battery pack with the mounting slots in the blower's battery port.
- Press the battery pack into the battery port until it snaps into position.

RETRAIT

⚠ AVERTISSEMENT : Soyez toujours conscient de l'emplacement de vos pieds, de vos enfants et de vos animaux de compagnie lorsque vous appuyez sur le bouton d'éjection du bloc-pile. La chute du bloc-pile pourrait causer des blessures graves. Ne retirez JAMAIS le bloc-pile lorsque vous vous trouvez dans une position surélevée.

- Appuyez sur le bouton d'éjection du bloc-pile; celui-ci se dégagera du verrou et le mécanisme d'éjection en facilitera le retrait.
- Retirez le bloc-pile du souffleur.



POUR METTRE EN MARCHÉ ET ARRÊTER LE SOUFFLEUR (fig. 9)

INTERRUPTEUR DU DÉBIT D'AIR SEULEMENT

- Appuyez sur l'interrupteur du débit d'air pour mettre en marche le souffleur.
- La gâchette à vitesse variable permet de contrôler le débit d'air du souffleur. Une pression plus grande sur la gâchette procure une vitesse de soufflage plus élevée tandis qu'une pression plus faible sur la gâchette amène une vitesse de soufflage réduite. Réglez la vitesse en fonction de la tâche à accomplir.
- Relâchez l'interrupteur du débit d'air pour arrêter le souffleur.

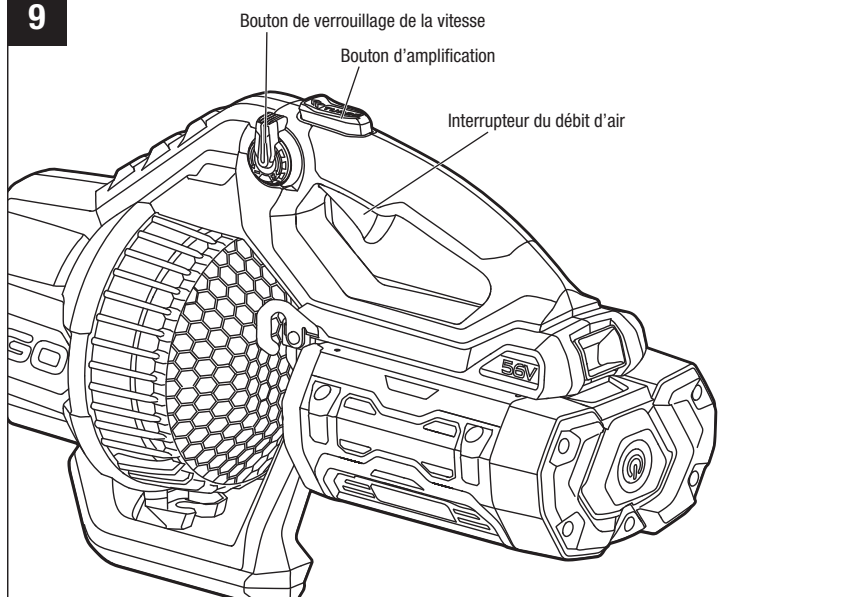
BOUTON DE VERROUILLAGE DE LA VITESSE SEULEMENT

Le souffleur peut être maintenu en marche à toutes les vitesses au moyen du bouton de verrouillage de la vitesse.

- Tournez le bouton de verrouillage de la vitesse dans le sens des aiguilles d'une montre pour mettre en marche le souffleur. Le débit d'air augmentera à mesure que vous tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Pour diminuer le débit d'air, tournez le bouton de verrouillage de la vitesse dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.
- Tournez le bouton de verrouillage de la vitesse dans le sens contraire des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le souffleur s'éteigne.

AVERTISSEMENT : Si le bouton de verrouillage de la vitesse n'est pas en position d'arrêt avant le retrait de la pile, le souffleur ne se mettra pas en marche même si une pile entièrement chargée est insérée. Il s'agit d'un dispositif de protection qui empêche la mise en marche accidentelle du souffleur. Appuyez sur l'interrupteur du débit d'air pour désactiver le dispositif de protection et mettre en marche le souffleur.

Appuyez sur le bouton d'amplification pendant l'utilisation afin d'augmenter temporairement la vitesse de l'air au niveau maximal. Le souffleur reviendra à sa vitesse initiale lorsque vous relâcherez le bouton d'amplification.

9

FONCTIONNEMENT DU SOUFFLEUR

- Pour éviter de disperser les débris, soufflez le pourtour de la pile de débris. Ne dirigez jamais le souffleur directement au centre de la pile.
- Pour réduire les niveaux sonores, limitez le nombre de pièces d'équipement électrique utilisées simultanément.
- Servez-vous de râtaux et de balais pour décompacter les débris avant de les souffler. Dans les endroits poussiéreux, humidifiez légèrement les surfaces si vous avez accès à de l'eau.

- Restez à l'affût des enfants, animaux, fenêtres ouvertes et voitures fraîchement lavées, et soufflez les débris à l'écart de façon sécuritaire.
- Suite à l'utilisation d'un souffleur ou de tout autre appareil, nettoyez-le! Jetez les débris de façon appropriée.

ENTRETIEN

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

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

ENTRETIEN GÉNÉRAL

Évitez d'utiliser des solvants sur les pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux. Utilisez un linge propre pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

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

RANGEMENT

- Nettoyez toute matière étrangère des entrées d'air du souffleur.
- Rangez le souffleur à l'intérieur, dans un endroit auquel les enfants n'ont pas accès. Rangez-le à l'écart des agents corrosifs, comme des produits chimiques de jardinage ou des sels de déglacage.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Le souffleur ne fonctionne pas.	■ Le bloc-pile n'est pas installé dans le souffleur. ■ Il n'y a pas de contact électrique entre le souffleur et le bloc-pile. ■ Le bloc-pile est déchargé. ■ Le bloc-pile ou le souffleur est trop chaud. ■ Le bouton de verrouillage de la vitesse n'a pas été remis en position d'arrêt avant le retrait de la pile.	■ Installez le bloc-pile dans le souffleur. ■ Retirez le bloc-pile, vérifiez les contacts électriques et réinstallez le bloc-pile. ■ Chargez le bloc-pile. ■ Laissez le bloc-piles et le souffleur refroidir jusqu'à une température inférieure à 67 °C. ■ Appuyez sur l'interrupteur du débit d'air pour désactiver le dispositif de protection et mettre en marche le souffleur.
La vitesse de l'air diminue de façon évidente.	■ Usure excessive du ventilateur du moteur. ■ Des débris obstruent l'entrée d'air.	■ Communiquez avec le centre de services d'EGO pour faire réparer l'appareil. ■ Retirez le bloc-pile du souffleur, puis enlever les débris.

GARANTIE

POLITIQUE D'EGO EN MATIÈRE DE GARANTIE

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

Garantie limitée de 3 ans sur les blocs-piles et chargeurs du système EGO POWER+ pour un usage personnel et domestique. Une extension de garantie supplémentaire de deux ans s'applique à la pile de 10,0 Ah/12,0 Ah, qu'elle soit vendue séparément (Modèle N° BA5600T/BA6720T) ou incluse avec un outil quelconque, à condition d'être enregistrée dans les 90 jours de l'achat. Garantie limitée de cinq ans sur le chargeur CHV1600, conçu pour être employé avec la tondeuse à conducteur porté à rayon de braquage zéro pour utilisation personnelle, résidentielle.

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

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

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

GARANTIE LIMITÉE

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

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

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

RÉCLAMATION AU TITRE DE LA GARANTIE

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

RESTRICTIONS SUPPLÉMENTAIRES

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

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

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

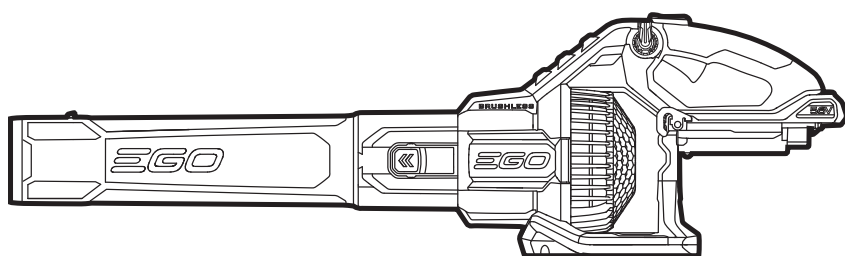
Cette garantie vous confère des droits précis. Il est possible que vous disposiez également d'autres droits, qui varient d'une province à l'autre.

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

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

EGO™

POWER⁺ BLOWER



MANUAL DEL OPERADOR

SOPLADOR INALÁMBRICO DE IONES DE LITIO DE 56 VOLTIOS

MODELO NÚMERO LB7650/LB7650-FC

Aviso: El soplador está diseñado para uso doméstico.

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

ÍNDICE

Pautas de seguridad	51
Instrucciones importantes de seguridad	52-59
Introducción	60
Especificaciones	61
Lista del paquete	61
Accesorios recomendados	61
Descripción	62
Ensamblaje	63-65
Operación	66-70
Mantenimiento	71
Solución de problemas	72
Garantía	73-74

¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!



LEA Y COMPRENDA
EL MANUAL DEL OPERADOR

PAUTAS DE SEGURIDAD

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

El fin de los símbolos de seguridad es alertarlo sobre posibles peligros. Los símbolos de seguridad y las explicaciones que se dan merecen su atención y comprensión cuidadosa. Las advertencias del símbolo no eliminan por sí mismas ningún peligro. Las instrucciones y las advertencias no sustituyen las medidas adecuadas de prevención de accidentes.

⚠ ADVERTENCIA: asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones de seguridad que contiene este manual del operador, incluidos todos los símbolos de alerta de seguridad, tales como “**PELIGRO**,” “**ADVERTENCIA**,” and “**PRECAUCIÓN**” antes de usar esta herramienta. Si no se siguen todas las instrucciones que figuran a continuación, se pueden producir electrocuciones, incendios y lesiones.

PREVENCIÓN DE DAÑOS Y MENSAJES DE INFORMACIÓN

Estos entregan al usuario información importante o instrucciones que, si no se siguen, podrían ocasionar daños al equipo o a la propiedad. Cada mensaje está precedido por la palabra “**AVISO**”, como en el siguiente ejemplo:

AVISO: se pueden producir daños al equipo o a la propiedad si no se siguen estas instrucciones.



⚠ ADVERTENCIA: durante el funcionamiento de cualquier herramienta eléctrica, pueden entrar objetos extraños a los ojos y causar graves daños oculares. Antes de comenzar a operar una herramienta eléctrica, use siempre lentes de protección o gafas de seguridad con blindaje lateral y un protector facial si es necesario. Le recomendamos usar una máscara de seguridad de visión amplia sobre anteojos o gafas de seguridad estándar con protección lateral. Use siempre lentes de protección con la marca de cumplimiento de la norma ANSI Z87.1.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

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

	Alerta de seguridad	Precauciones que involucran su seguridad.
	Lea y comprenda el manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el manual del operador antes de usar este producto.
	Cabello largo	No alejar el cabello largo de la entrada de aire podría provocar lesiones personales.
	Ropa holgada	No evitar que la ropa holgada sea atraída hacia los orificios de ventilación de la toma de aire podría tener como consecuencia lesiones personales.
	Lentes de protección	Use siempre gafas de seguridad o anteojos con protección lateral y un protector facial al operar este producto.
	Tubo del soplador	No opere si el tubo no está en su lugar.
	Mantenga alejados a los transeúntes	Mantenga a todos los transeúntes a al menos 15,24 m de distancia.

	Símbolos de reciclaje	Este producto usa baterías de iones de litio (Li-ion). Es posible que las leyes municipales, provinciales o nacionales prohíban desechar las baterías con los residuos comunes. Consulte a la autoridad local en materia de residuos sobre las opciones de eliminación y reciclaje disponibles.
IPX4	Grado de protección de admisión	Protección contra las salpicaduras
V	Voltios	Voltaje
min	Minutos	Tiempo
CFM	Pies cúbicos por minuto	Volumen de aire
MPH	Millas por hora	Velocidad del aire
	Corriente continua	Tipo o característica de la corriente

Cuando utilice electrodomésticos, siempre se deben seguir las medidas de precaución básicas, entre las que se incluyen:

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO.

⚠ ADVERTENCIA: para garantizar la seguridad y fiabilidad, todas las reparaciones las debe realizar un técnico calificado.

⚠ ADVERTENCIA: para reducir el riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones:

- **Conozca el soplador eléctrico. Lea el manual de instrucciones detalladamente. Conozca las aplicaciones y las limitaciones del soplador, al igual que los peligros potenciales específicos relacionados con este soplador.** Si sigue esta regla, reducirá el riesgo de descargas eléctricas, incendio o lesiones graves.
- **No permita que se use el soplador como un juguete.** Se requiere suma atención cuando lo usan niños o se usa cerca de ellos.

- Use el producto solo como se describe en este manual. Use solo los aditamentos recomendados del fabricante.
- Si el soplador no está funcionando como debe, se ha caído, dañado, dejado en exteriores o se ha caído al agua, devuélvalo a un centro de servicio.
- No manipule el cargador, incluidos el enchufe o los terminales del cargador, con las manos húmedas.
- No introduzca ningún objeto en las aberturas. No use con ninguna abertura bloqueada; mantenga las aberturas libres de polvo, pelusas, cabello y cualquier objeto que reduzca el flujo de aire.
- Mantenga el cabello, la ropa holgada, los dedos y todas las partes del cuerpo alejadas de las aberturas y piezas móviles. La ropa holgada, las joyas o el cabello largo pueden ser atraídos hacia las ventilaciones de aire.
- Amárrese el cabello largo sobre el nivel de los hombros para evitar que se enrede en las piezas móviles.
- Tenga sumo cuidado al limpiar escaleras.
- No cargue el paquete de baterías en exteriores.
- Use solo el cargador que suministra el fabricante para recargar.
- No deje el soplador sin supervisión cuando la batería esté insertada. Retire la batería cuando el soplador no esté en uso y antes de realizarle mantenimiento.
- No opere sopladores en atmósferas explosivas, como en la presencia de líquidos, gases o polvo inflamables. Los sopladores producen chispas que pueden encender el polvo o los gases.
- Use el soplador a batería solo con el paquete de baterías específicamente diseñado. El uso de cualquiera otra batería puede crear un riesgo de incendio.
- Use solo con los paquete de baterías y cargadores que se indican a continuación.

PAQUETE DE BATERÍAS	CARGADOR
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2240T, BA2240T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T, BA6720T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH3200, CH3200-FC, CH5500, CH5500-FC, CH2800D, CH2800D-FC, CH7000, CH7000-FC

- **Manténgase alerta, concéntrese en lo que hace y use el sentido común al operar un soplador. No utilice el soplador si está cansado, enojado o bajo la influencia de las drogas, el alcohol o algún medicamento.** Un momento de falta de atención mientras opera un soplador puede provocar lesiones personales graves.
- **Evite los arranques accidentales. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado o de bloqueo antes de insertar el paquete de baterías.** Transportar el soplador con el dedo en el interruptor o con el paquete de baterías insertado y el interruptor encendido puede provocar accidentes.
- **Use el equipo de manera segura. Use siempre lentes de protección.** Se deben usar mascarillas antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, cascos duros o protección auditiva para las condiciones adecuadas.
- **No use en una escalera, tejado, árbol ni otro soporte inestable.** Un punto de apoyo estable sobre una superficie sólida permite un mejor control del soplador en situaciones inesperadas.
- Tenga siempre cuidado con los pies, los niños o los animales domésticos que estén alrededor de usted cuando retire el paquete de baterías del soplador. **No retire nunca el paquete de baterías cuando esté en una posición elevada. Se podrían producir lesiones graves si el paquete de baterías se cae.**
- **No use el soplador si el interruptor no se enciende ni apaga.** Un soplador que no se puede controlar con el interruptor es peligroso y se debe reparar.
- **Desconecte el paquete de baterías del soplador antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenar el soplador.** Estas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de arrancar accidentalmente el soplador.
- **Apague los controles antes de retirar la batería.**
- **NO intente limpiar las obstrucciones de la unidad sin primero retirar la batería.**
- **Compruebe que no haya desalineaciones ni obstáculos para las piezas móviles, que las piezas no estén rotas ni en ninguna otra condición que pueda afectar el funcionamiento del soplador. Si tiene daños, lleve el soplador para su mantenimiento antes de usarlo.** Muchos accidentes se producen debido a sopladores con mantenimiento deficiente.

- **Mantenga el soplador y su manija secos, limpios y libres de aceite y grasa.** Use siempre un paño limpio para limpiarlo. Nunca use líquido de frenos, gasolina, productos a base de petróleo ni ningún solvente fuerte para limpiar el soplador. Seguir esta regla reducirá el riesgo de pérdida de control y deterioro del plástico del compartimiento.
- **Use siempre gafas de seguridad con protección lateral.** Los anteojos de uso diario solo cuentan con protección contra impactos. NO son gafas de seguridad. Si sigue esta regla, reducirá el riesgo de lesiones oculares.
- **Siempre use lentes de protección con protección lateral que cumpla con la norma ANSI Z87.1, junto con protección auditiva al operar este equipo.**
- **Proteja sus pulmones. Use una máscara o mascarilla antipolvo si el funcionamiento produce polvo.** Si sigue esta regla, reducirá el riesgo de lesiones personales graves.
- **Proteja su audición. Use protección auditiva durante períodos prolongados de funcionamiento.** Si sigue esta regla, reducirá el riesgo de lesiones personales graves.
- **Los sopladores a batería no necesitan estar conectados a un enchufe; por lo tanto, siempre se encuentran en condiciones de funcionar. Conozca los posibles peligros que existen cuando su soplador a baterías no está en uso o cuando cambia los accesorios.** Si sigue esta regla, reducirá el riesgo de descargas eléctricas, incendios o lesiones personales graves.
- **Use pantalones largos, mangas largas y botas.** Evite el vestuario holgado o joyas que pudiesen quedar atrapados en las piezas móviles de la máquina o su motor.
- **No opere el equipo descalzo o cuando use sandalias o calzado ligero similar.** Use calzado de protección que protegerá sus pies y mejorará su apoyo sobre superficies resbaladizas.
- **No incinere el electrodoméstico incluso si está muy dañado.** Las baterías pueden explotar en un incendio.
- **Las baterías pueden explotar en presencia de una fuente de ignición, como una llama piloto.** Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, no use nunca ningún producto a batería en presencia de una llama abierta. Una batería explotada puede liberar residuos y químicos. Si entra en contacto, enjuague con agua inmediatamente.

- **Mantenga un punto de apoyo y equilibrio firmes. No se extienda demasiado.** ya que podría perder el equilibrio.
- **Revise el área de trabajo antes de cada uso.** Retire todos los objetos como rocas, vidrios rotos, clavos, alambres o cordeles que puedan ser arrojados por la máquina o quedar atrapados en ella.
- **No apunte el tubo del soplador en la dirección de las personas o de las mascotas.**
- **Nunca opere la unidad sin el equipo correcto conectado.** Asegúrese siempre de que el tubo del soplador esté instalado.
- **Cuando no esté en uso, el soplador debe guardarse en interiores en un lugar seco y seguro, fuera del alcance de los niños.**
- **Mantenga a los transeúntes, los niños y las mascotas a al menos 15,24 m de distancia.**
- **Solo el personal de reparaciones calificado debe realizar mantenimiento al soplador.** Solo el personal de reparaciones calificado debe realizar mantenimiento al soplador.
- **No modifique ni intente reparar el aparato o el paquete de batería (según corresponda), excepto según se indica en las instrucciones de uso y cuidado.**
- **No utilice un paquete de batería o un electrodoméstico que esté dañado o modificado.** Es posible que las baterías dañadas o modificadas exhiban un comportamiento imprevisible que cause incendio, explosión o riesgo de lesiones.
- **Al realizarle mantenimiento a un soplador, utilice solo piezas de repuesto idénticas.** Siga las instrucciones señaladas en la sección Mantenimiento de este manual. El uso de piezas no autorizadas o el incumplimiento de las instrucciones de mantenimiento puede generar un riesgo de descarga eléctrica o de lesiones.
- **Nunca use el soplador cerca del fuego o de cenizas calientes.** Su uso cerca del fuego o de cenizas calientes puede propagar el fuego y provocar lesiones graves o daños a la propiedad.
- **Nunca use el soplador para esparcir productos químicos, fertilizantes ni ninguna otra sustancia tóxica.** Esparcir estas sustancias podría provocar lesiones graves al operador o a los transeúntes.

- **Nunca coloque el soplador sobre una superficie, excepto que sea dura y esté limpia, cuando el motor esté en funcionamiento.** La gravilla, la arena y otros desechos pueden ingresar a la entrada de aire y ser arrojados hacia el operador o los transeúntes, lo que podría provocar lesiones graves.
- **No exponga el paquete de baterías ni el electrodoméstico al fuego o a una temperatura excesiva.** La exposición al fuego o a temperaturas por encima de los 100 °C (212°F) podría causar una explosión.
- **Guarde estas instrucciones.** Consúltelas periódicamente y utilícelas para instruir a otras personas que puedan utilizar esta herramienta. Si le presta esta herramienta a alguien, préstele también estas instrucciones para evitar el mal uso del producto y posibles lesiones.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!

INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por elegir el soplador eléctrico con batería de iones de litio de 56 voltios. Está pensada, diseñada y fabricada para brindarle el mejor rendimiento y confiabilidad posibles.

Si experimenta algún problema que no puede solucionar fácilmente, llame al 1-855-EGO-5656 para ponerse en contacto con el Centro de servicio al cliente de EGO.

Este manual contiene información importante para que tenga seguridad durante el ensamblaje, la operación y el mantenimiento de su producto. Léalo atentamente antes de usar el producto. Mantenga este manual a mano para poder consultarlo en cualquier momento.

NÚMERO DE SERIE _____ FECHA DE COMPRA _____

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

ESPECIFICACIONES

Voltaje	56 voltios 
Volumen máximo de aire en la boquilla	1300 m³/h
Velocidad máxima de aire	74 m/s (sin la boquilla cónica)
	89 m/s (con la boquilla cónica)
Fuerza máxima de soplado	26 Newton
Tiempo de funcionamiento aproximado (con la batería EGO de 56 voltios y 5.0 Ah)	150 mín. (baja velocidad)
	25 mín. (alta velocidad)
	15 mín. (modo de potencia máxima)
Temperatura de funcionamiento recomendada	-15°C-40°C(5°F-104°F)
Temperatura de almacenamiento recomendada	-20°C-70°C(-4°F-158°F)
Peso (sin paquete de baterías)	2,1 kg (4,6 lb)

LISTA DE EMPAQUE

NOMBRE DE LA PIEZA	CANTIDAD
Soplador	1
Tubo del soplador	1
Boquilla cónica	1
Boquilla plana	1
Manual del operador	1

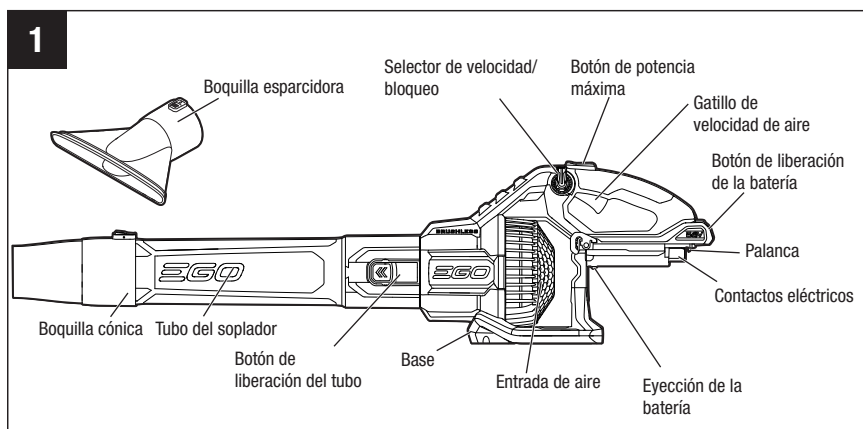
ACCESORIOS RECOMENDADOS

NOMBRE DE LA PIEZA	NÚMERO DE MODELO
Aditamento para limpieza de canaletas	AGC1000
Bandolera	AP1500

DESCRIPCIÓN

CONOZCA EL SOPLADOR (Fig. 1)

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



Gatillo de velocidad de aire	Arranca/detiene el soplador y ajusta la velocidad del aire
Selector de velocidad/bloqueo	Arranca o detiene el soplador; bloquea el soplador en cualquier velocidad
Botón de potencia máxima	Amplifica la velocidad del aire al máximo
Botón de liberación de la batería	Libera el paquete de baterías del soplador
Palanca	Bloquea el paquete de baterías cuando se instala en el soplador
Botón de liberación del tubo	Libera el tubo del soplador
Boquilla cónica	Concentra el flujo de aire y aumenta la velocidad de aire
Boquilla esparcidora	Distribuye el flujo de aire y aumenta el área de limpieza

ENSAMBLAJE

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

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

⚠ ADVERTENCIA: siempre retire el paquete de baterías del producto cuando ensamble piezas, realice ajustes o limpie el producto, o cuando el producto no esté en uso.

DESEMBALAJE

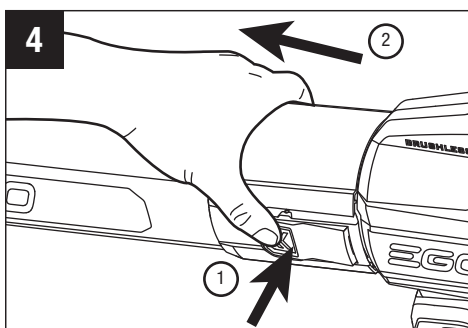
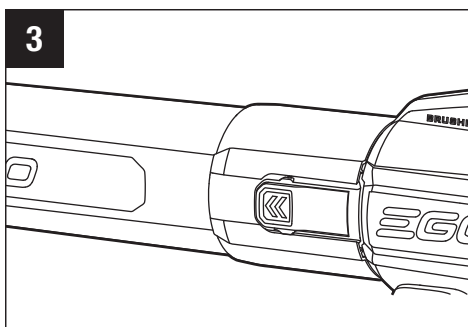
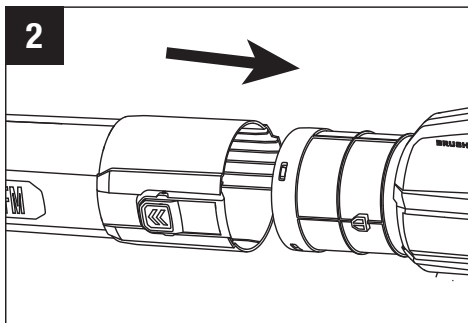
- Este producto requiere ensamble.
- Retire con cuidado el producto y cualquier accesorio de la caja. Asegúrese de que todos los elementos que aparecen en la lista de empaque estén incluidos.

⚠ ADVERTENCIA: no use este producto si cualquiera de las piezas de esta lista de empaque ya está ensamblada al producto cuando lo desembale. El fabricante no ensambla las piezas de esta lista al producto y se requiere que el cliente lo haga. El uso de un producto que se haya ensamblado de manera incorrecta podría provocar lesiones personales graves.

- Inspeccione la herramienta atentamente para asegurarse de que no se hayan producido roturas ni daños durante el envío.
- No deseche el material de embalaje hasta que haya inspeccionado cuidadosamente y utilizado satisfactoriamente la herramienta.
- Si hay piezas faltantes o dañadas, devuelva este producto al lugar donde lo compró.

ENSAMBLAJE DEL TUBO DEL SOPLADOR

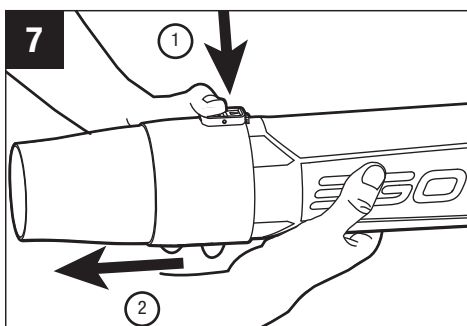
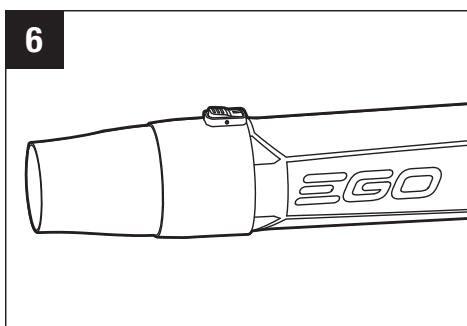
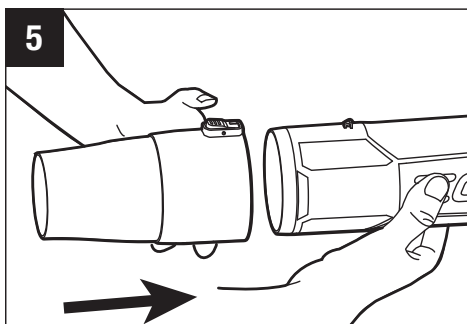
1. Retire la batería.
2. Alinee la ranura en el tubo con la perilla en la carcasa del soplador. Presione el tubo en la carcasa del soplador hasta que el pasador encaje en su lugar (Fig. 2 y 3).
3. Para retirar el tubo, mantenga presionado el botón de liberación del tubo para liberar el pasador, luego jale el tubo de manera recta desde el soplador (Fig. 4).



ENSAMBLAJE DE LA BOQUILLA CÓNICA/PLANA DEL SOPLADOR

1. Retire la batería.
2. Alinee la ranura de la boquilla cónica con la perilla en el tubo. Presione la boquilla en el tubo hasta que encaje en su lugar (Fig. 5 y 6).
3. Para retirar la boquilla cónica, mantenga presionado el botón de liberación de la boquilla para liberar el pasador, luego jale la boquilla de manera recta desde el soplador (Fig. 7).

Siga la misma secuencia para ensamblar o retirar la boquilla de esparcimiento plana.



OPERACIÓN

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

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

⚠ ADVERTENCIA: no use ningún aditamento ni accesorio que no haya sido recomendado por el fabricante de este producto, ya que esto podría provocar lesiones graves.

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

APLICACIÓN

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

- Despejar superficies duras como entradas de garaje y senderos
- Mantener terrazas y entradas de garaje libres de hojas y agujas de pinos

PARA INSTALAR/RETIRAR EL PAQUETE DE BATERÍAS (Fig. 8)

CARGUE LA BATERÍA ANTES DE USARLA POR PRIMERA VEZ.

⚠ ADVERTENCIA: siempre retire el paquete de baterías del producto cuando ensamble piezas, realice ajustes o limpie el producto, o cuando no esté en uso. De esta manera, evitará arranques accidentales, los que podrían provocar lesiones personales graves.

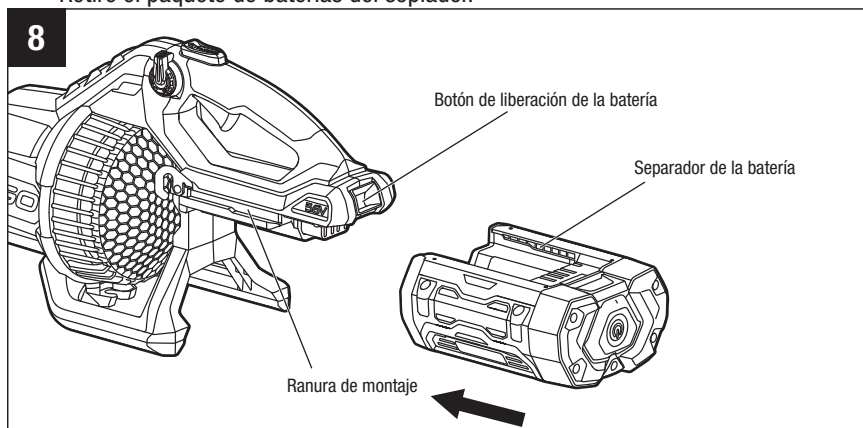
PARA INSTALAR

- Alinee las aletas del paquete de baterías con las ranuras de montaje en el puerto de la batería del soplador.
- Presione el paquete de baterías en el puerto de la batería hasta que calce en su posición.

PARA RETIRAR

⚠ ADVERTENCIA: siempre tenga cuidado con la ubicación de sus pies, los niños o las mascotas cuando presione el botón de liberación de la batería. Se podrían provocar lesiones graves si se cae el paquete de baterías. **NUNCA** retire el paquete de baterías cuando esté en una ubicación alta.

- Presione el botón de liberación de la batería; el paquete de baterías se desenganchará del pasador y el mecanismo de eyección lo ayudará con la extracción.
- Retire el paquete de baterías del soplador.



PARA ARRANCAR/DETENER EL SOPLADOR (Fig. 9)

GATILLO DE VELOCIDAD DE AIRE SOLAMENTE

- Presione el gatillo de velocidad de aire para arrancar el soplador.
- La velocidad de aire del soplador se controla con el gatillo de velocidad variable. Aplique más presión sobre el gatillo para aumentar la velocidad de soplado; aplique menos presión para disminuir la velocidad de soplado. Ajuste la velocidad según la tarea que deba realizar.
- Suelte el gatillo de velocidad de aire para apagar el soplador.

SELECTOR DE VELOCIDAD/BLOQUEO SOLAMENTE

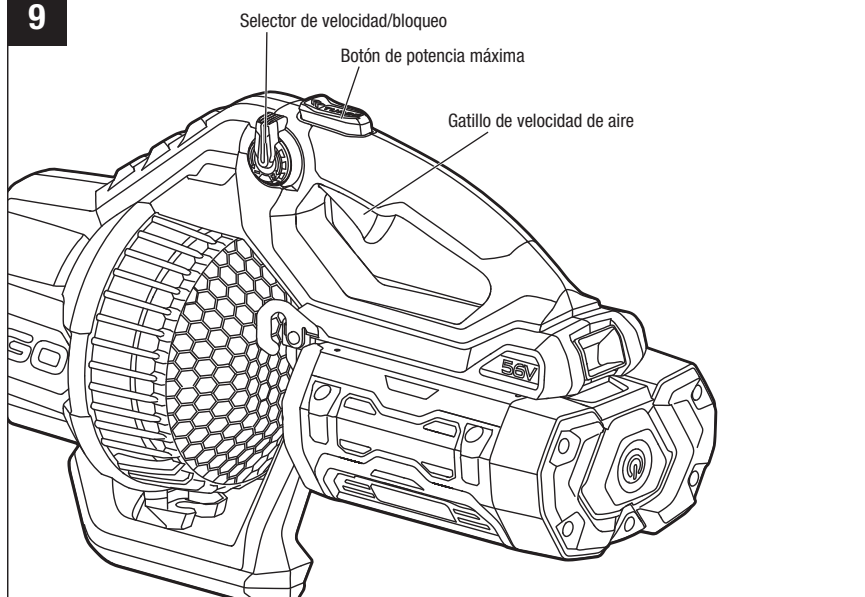
El soplador se puede bloquear en cualquier velocidad con el selector de bloqueo de velocidad.

- Gire el selector de velocidades/bloqueo para arrancar el soplador. La velocidad del aire aumentará a medida que se gira el selector en dirección de las manecillas del reloj.
- Para disminuir la velocidad del aire, gire el selector de velocidades/bloqueo en dirección contraria a las manecillas del reloj.
- Continúe girando el selector de velocidad/bloqueo en dirección contraria a las manecillas del reloj hasta la posición de apagado para detener el soplador.

AVISO: si el selector de velocidad/bloqueo no se encuentra en la posición de apagado antes de retirar la batería, el soplador no arrancará cuando se instale una batería completamente cargada. Esta es una característica de protección para ayudar a evitar arranques accidentales. Presione el gatillo de velocidad de aire para desactivar la protección y arrancar el soplador.

Presione el botón de potencia máxima mientras trabaja para aumentar temporalmente la velocidad del aire hasta el nivel máximo. El soplador retomará la velocidad anterior al soltar este botón de potencia máxima.

9



FUNCIONAMIENTO DEL SOPLADOR

- Para evitar dispersar los desechos, sople alrededor de los bordes exteriores de una pila de desechos. Nunca sople directamente al centro de una pila.
- Para reducir los niveles de ruido, limite el número de equipos electromecánicos que usa simultáneamente.
- Use rastrillos y escobas para soltar los desechos antes de soplarlos. En condiciones de polvo, humedezca ligeramente las superficies, si dispone de agua.



- Tenga cuidado con niños, mascotas, ventanas abiertas o automóviles recién lavados y sople los desechos lejos de estos.
- Después de usar el soplador u otro equipo, limpie. Elimine los desechos de manera adecuada.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: cuando realice el mantenimiento, solo use piezas de repuesto idénticas. El uso de cualquier otra pieza puede crear un peligro o causar daños en el producto. Para garantizar la seguridad y fiabilidad, todas las reparaciones las debe realizar un técnico calificado.

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

MANTENIMIENTO GENERAL

Evite el uso de solventes para limpiar las piezas de plástico. La mayoría de los plásticos tienden a dañarse con los distintos tipos de solventes comerciales. Utilice paños limpios para eliminar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc.

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

ALMACENAJE

- Limpie los materiales extraños de las entradas de aire del soplador.
- Almacene el soplador en interiores, en un lugar que no sea accesible para los niños. Manténgalo alejado de agentes corrosivos, como productos químicos para jardín y sales para derretir hielo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUTION
El soplador no funciona.	■ El paquete de baterías no está instalado en el soplador. ■ No hay contacto eléctrico entre el soplador y la batería. ■ El paquete de baterías está agotado. ■ El paquete de baterías o el soplador están muy calientes. ■ El selector de velocidad/bloqueo no se giró hasta la posición de apagado antes de retirar la batería.	■ Coloque el paquete de baterías en el soplador. ■ Retire la batería, verifique los contactos y vuelva a instalar el paquete de baterías. ■ Cargue el paquete de baterías. ■ Enfíe el paquete de baterías y el soplador hasta que su temperatura disminuya hasta debajo de los 67 °C (152 °F). ■ Presione el gatillo de velocidad de aire para desactivar la protección y arrancar el soplador.
La velocidad de aire disminuye notoriamente.	■ Desgaste excesivo del ventilador del motor. ■ La entrada de aire está bloqueada por desechos.	■ Póngase en contacto con el centro de servicio de EGO para solicitar una reparación. ■ Retire el paquete de baterías, limpie los desechos.

GARANTÍA

POLÍTICA DE GARANTÍA

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

Garantía limitada de 3 años en paquetes de batería y cargadores del Sistema EGO POWER+ para uso personal doméstico. Se aplica una garantía extendida adicional de 2 años para la batería de 10,0 Ah/12,0 Ah, tanto si se vende por separado (núm. de modelo BA5600T/BA6720T) como si se incluye con cualquier herramienta, si se registra dentro del plazo de 90 días después de su compra. Garantía limitada de 5 años en el cargador CHV1600, diseñado para utilizarse con la cortadora de césped con asiento con radio de giro cero para uso personal doméstico.

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

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

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

GARANTÍA LIMITADA DE SERVICIO

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

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

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

CÓMO OBTENER EL SERVICIO

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

LIMITACIONES ADICIONALES

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

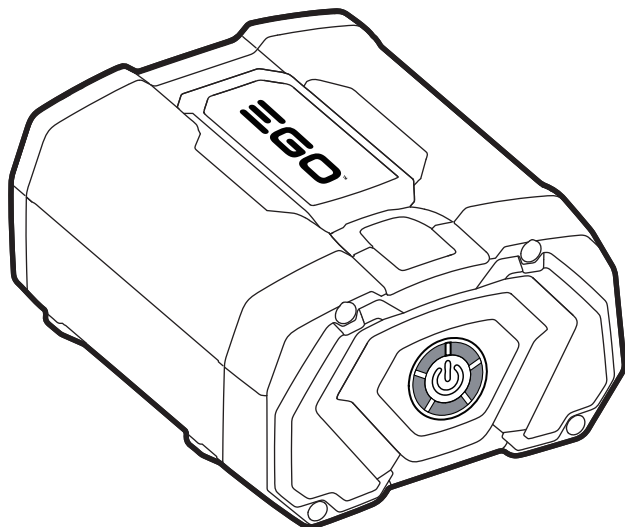
Chervon North America no se hará responsable por daños directos, indirectos, accidentales o resultantes.

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

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

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

EGO Customer Service, 769 SEWARD AVE NW / Suite 102 Grand Rapids, MI 49504



**CHARGE BEFORE
FIRST USE**

Français p. 21

Español p. 41

OPERATOR'S MANUAL

56V BATTERY

2.5AH/4AH/5AH/6AH/

7.5AH/8AH/10AH/12AH

**MODEL NUMBER BA1400T/BA2240T/BA2242T/BA2800T/
BA3360T/BA4200T/BA4480T/BA5600T/BA6720T/BA1400T-FC/
BA2240T-FC/BA2242T-FC/BA2800T-FC/BA3360T-FC/
BA4200T-FC/BA4480T-FC/BA5600T-FC/BA6720T-FC**

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

TABLE OF CONTENTS

Safety Symbols	3
Safety Instructions.....	4-9
Specifications	10
Description	11
Operation.....	11-14
Maintenance	15-16
Troubleshooting.....	17
Warranty	18-19

READ ALL INSTRUCTIONS!



READ & UNDERSTAND
OPERATOR'S MANUAL

This battery pack has many features for making its use more pleasant and enjoyable. Safety, performance, and dependability have been given top priority in the design of this product making it easy to maintain and operate.

SAFETY SYMBOLS

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

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



⚠ 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. Always use eye protection which is marked to comply with ANSI Z87.1.

⚠ WARNING: Risk of fire and burns. Do not recharge, disassemble, heat above 212 °F (100 °C), or incinerate. Keep battery out of reach of children and in original package until ready to use. Dispose of used batteries promptly according to local recycling or waste regulations.

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.

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
	Recycle Symbols	This product uses lithium-ion (Li-ion) batteries. Local, state, or federal laws may prohibit disposal of batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.

	Wet Conditions Alert	Do not expose to rain or use in damp locations.
	Read & Understand Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product
	Eye Protection	Always wear safety goggles or safety glasses with side shields and a full face shield when operating this product.
	Safety Alert	Precautions that involve your safety.

⚠ WARNING: Read and understand all instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious personal injury. The term “power tool” in all of warnings listed below refers to corded power tools or battery operated (cordless) power tools.

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

WORK AREA SAFETY

- **Keep the work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- **Do not operate power tools in explosive environments, such as in the presence of flammable liquids, gases, or dust.** Power tools create sparks, which may ignite the dust or fumes.

ELECTRICAL SAFETY

- **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- **Use only with chargers listed below:**

BATTERY PACKS	CHARGER
BA1400T, BA1400T-FC, BA2240T, BA2240T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA3360T, BA3360T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA4480T, BA4480T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T, BA6720T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH3200, CH3200-FC, CH5500, CH5500-FC, CH2800D, CH2800D-FC, CH7000, CH7000-FC

BATTERY TOOL USE AND CARE

- **Prevent unintentional starting.** Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch or energizing appliance that have the switch on invites accidents.
- **Disconnect the battery pack from the appliance before making any adjustments, changing accessories, or storing appliance.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
- **Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.**

- **Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified.**
Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire explosion or risk of injury.
- **Recharge only with the chargers specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a rise 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 contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

SERVICE

- **Follow instructions in the Maintenance section of this manual.** Use of unauthorized parts or failure to follow Maintenance instructions may create a risk of shock or injury.

SPECIFIC SAFETY RULES

- **Know your power tool. Read the operator's manual carefully. Learn the applications and limitations, as well as the specific potential hazards related to the tool.** Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious injury.
- **Battery tools do not have to be plugged into an electrical outlet; therefore, they are always in operating condition.** Be aware of possible hazards when not using your battery tool or when changing accessories. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire or serious personal injury.
- **Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or temperature above 212 °F (100°C) may cause explosion.
- **Do not dispose of the batteries in a fire.** The cells may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.

- **Do not open or mutilate the battery.** Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.
- **Do not crush, drop or damage the battery pack.** Do not use a battery pack or charger that has been dropped or received a sharp blow. A damaged battery is subject to explosion. Properly dispose of a dropped or damaged battery immediately.
- **Batteries vent hydrogen gas and can explode in the presence of a source of ignition, such as a pilot light.** To reduce the risk of serious personal injury, never use any cordless product in the presence of open flame. An exploded battery can propel debris and chemicals. If exposed, flush with water immediately.
- **Do not charge the battery in a damp or wet location.** Following this rule will reduce the risk of electric shock.
- **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire. The specified temperature is greater than 41°F (5° C) and less than 104°F (40° C).
- **Under extreme usage or temperature conditions, battery leakage may occur.** If liquid comes in contact with your skin, wash immediately with soap and water, then neutralize with lemon juice or vinegar. If liquid gets in your eyes, flush them with clean water for at least 10 minutes, and then seek immediate medical attention. Following this rule will reduce the risk of serious personal injury.
- **Do not let gasoline, oils, petroleum-based products, etc. come in contact with plastic parts.** These substances contain chemicals that can damage, weaken or destroy plastic.
- **Have your battery pack serviced by a qualified repairperson using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the battery pack is maintained.
- **Save these instructions.** Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you lend someone this tool, lend them these instructions also to prevent misuse of the product and possible injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!

INTRODUCTION

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

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

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

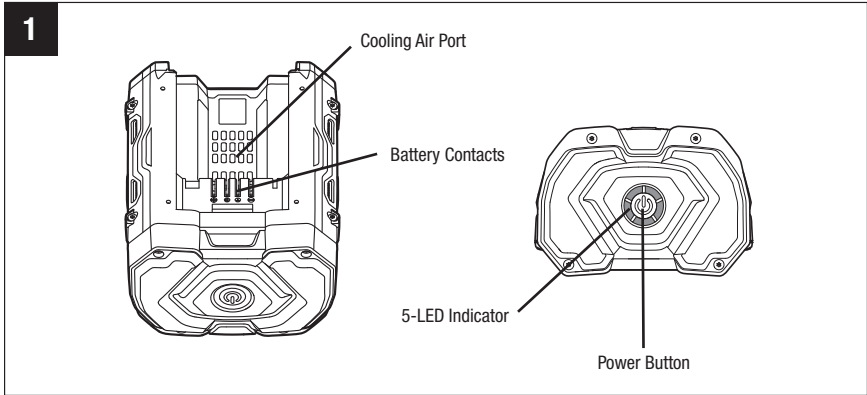
SERIAL NUMBER _____ DATE OF PURCHASE _____
YOU SHOULD RECORD BOTH SERIAL NUMBER AND DATE OF PURCHASE AND KEEP IN A SAFE PLACE FOR FUTURE REFERENCE

SPECIFICATIONS

Battery	BA1400T/BA1400T-FC: 56V 2.5Ah Lithium-ion
	BA2240T/BA2240T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion
	BA2242T/BA2242T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion
	BA2800T/BA2800T-FC: 56V 5Ah Lithium-ion
	BA3360T/BA3360T-FC: 56V 6Ah Lithium-ion
	BA4200T/BA4200T-FC: 56V 7.5Ah Lithium-ion
	BA4480T/BA4480T-FC: 56V 8 Ah Lithium-ion
	BA5600T/BA5600T-FC: 56V 10Ah Lithium-ion
	BA6720T/BA6720T-FC: 56V 12Ah Lithium-ion
Recommended Ambient Temperature for Charging	41°F-104°F(5°C-40°C)
Optimum Storage Temperature in Use	50°F-80°F(10°C-26°C)
Battery weight	BA1400T/BA1400T-FC: 2.87 lb. (1.30 kg)
	BA2240T/BA2240T-FC: 4.19 lb. (1.90 kg)
	BA2242T/BA2242T-FC: 4.85 lb. (2.20 kg)
	BA2800T/BA2800T-FC: 4.96 lb. (2.25 kg)
	BA3360T/BA3360T-FC: 6.44 lb. (2.92 kg)
	BA4200T/BA4200T-FC: 6.39 lb. (2.90 kg)
	BA4480T/BA4480T-FC: 6.67 lb. (3.03 kg)
	BA5600T/BA5600T-FC: 7.72 lb. (3.50 kg)
	BA6720T/BA6720T-FC: 8.05 lb. (3.65 kg)

DESCRIPTION

KNOW YOUR LITHIUM-ION BATTERY PACK (Fig. 1)



OPERATION

5-LED INDICATOR ON BATTERY PACK

This lithium-ion battery pack is equipped with a 5-LED indicator. Press the power button to display the charge level or its working condition, and the LED indicator will last for 10 seconds.

Battery charge level/ Working condition	5-LED indicator	5-LED Fuel Gauge Display
Charge level 80% to 100%		5-LED solid green
Charge level 60% to 80%		4-LED solid green
Charge level 40% to 60%		3-LED solid green
Charge level 20% to 40%		2-LED solid green
Charge level 10% to 20%		1-LED solid green
Charge level less than 10%		1-LED flashing red
Low voltage		5-LED flashing red The battery pack is nearly depleted and needs to be charged immediately.
Over temperature		5-LED solid red Cool the battery pack until the temperature drops below 152°F (67°C).
Self maintenance	-	Battery Self Maintenance can be visually identified by different LED color and flash sequences that may be observed on the battery fuel gauge, which is dependent on the battery as well as battery manufacturing date. Possible sequences are noted below. For BA1400T/BA1400T-FC/BA2242T/BA2242T-FC/BA2800T/BA2800T-FC/BA3360T/BA3360T-FC/BA4200T/BA4200T-FC/BA5600T/BA5600T-FC/BA6720T/BA6720T-FC: Sequence 1: • 5 LEDs will shine solid red for 10 seconds, • 5 LEDs will turn off for 10 seconds, • 5 LEDs will turn solid red for 10 seconds. Sequence will repeat until Self Maintenance process is complete. Sequence 2: • 5 LEDs will flash green every two seconds. Sequence will repeat until Self Maintenance process is complete. For BA2240T/BA2240T-FC/BA4480T/BA4480T-FC -No special indicator

BATTERY PROTECTION

The battery circuitry protects the battery pack from extreme temperature, over-discharge, and over-charge. To protect the battery from damage and prolong its life, the battery pack circuitry will turn off the battery pack if it becomes overloaded or if the temperature becomes too high during use. This may happen in extremely high torque, binding, and stalling situations. The battery pack will shut down with LED indicator shining red for 10s when its operating temperature exceeds 158°F (70°C), and will begin normal operation when it returns to 152°F (67°C).

NOTICE: A significantly reduced run time after fully charging the battery pack indicates that the batteries are near the end of their usable life and must be replaced.

COLD WEATHER OPERATION

This Lithium-ion battery pack will provide optimal performance in temperatures between 50°F(10°C) and 80°F(26°C). When the battery pack is very cold, it may “pulse” for the first minute of use to warm itself. Put the battery pack on a tool and use the tool in a light application. After about a minute, the battery pack will have itself warmed and will operate normally.

WHEN TO CHARGE THE BATTERY PACK

NOTICE: Lithium-ion battery packs are shipped partially charged. Before using it the first time, fully charge the battery pack.

NOTICE: This battery pack is equipped with an advanced self-maintenance function to extend the battery life. Depending on the battery charge, it will automatically perform a self-discharge operation after one month of storage. After this self-maintenance, the battery pack will enter sleep mode and maintain 30% of its charge capacity. If stored for a month or longer, fully recharge the battery before the next use. (Not applicable to BA2240T/BA2240T-FC/BA4480T/BA4480T-FC which is equipped with other advanced technology to extend the battery life.)

It is not necessary to run down the battery pack charge before recharging. The Lithium-ion battery can be charged at any time and will not develop a “memory” when charged after only a partial discharge. Use the 5-LED indicator to determine when the battery pack needs to be recharged.

HOW TO CHARGE THE BATTERY PACK

Follow the instructions in the Operator's Manual for the individual EGO Charger.

TO ATTACH AND DETACH THE BATTERY PACK

Follow the instructions in the Operator's Manual for the individual EGO product.

MAINTENANCE

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

⚠ WARNING: When servicing, use only identical EGO replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.

⚠ WARNING: It is not recommended to use compressed dry air as a cleaning method for the battery pack. If cleaning with compressed air is the only method to apply, always wear safety goggles or safety glasses with side shields when using compressed air to clean the tool. If the operation is dusty, also wear a dust mask.

GENERAL MAINTENANCE

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

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

⚠ WARNING: To reduce the risk of fire, personal injury, and product damage due to a short circuit, never immerse your tool, battery pack or charger in fluid or allow a fluid to flow inside them. Corrosive or conductive fluids, such as seawater, certain industrial chemicals, and bleach or bleach containing products, etc., Can cause a short circuit.

BATTERIES

The battery pack is equipped with Lithium-ion rechargeable batteries. The duration of use from each charge will depend on the type of work performed.

The batteries in this tool have been designed to provide maximum trouble-free life. Like all batteries, they will eventually wear out.

Do not disassemble the battery pack or attempt to replace the batteries. Handling of the batteries, especially when wearing rings and jewelry could result in a serious burn.

To obtain the longest possible battery life, read and understand the operator's manual.

- It is good practice to unplug the charger and remove the Lithium-ion battery pack when not in use.

For Lithium-ion battery pack storage longer than 30 days:

Store the Lithium-ion battery pack where the temperature is below 80°F (26°C) and free of moisture.

- Store Lithium-ion battery packs in a 30%-50% charged condition.
- Every six months of storage, fully charge the Lithium-ion battery pack.
- Exterior may be cleaned with a cloth or soft non-metallic brush.

NOTICE: This battery pack has equipped with an advanced self-maintenance function. It can maintain 30% of its charge capacity automatically after it is stored over one month. (Not applicable to BA2240T/BA2240T-FC/BA4480T/BA4480T-FC, which is equipped with other advanced technology to extend the battery life.)

BATTERY PACK REMOVAL AND PREPARATION FOR RECYCLING



To preserve natural resources, please recycle or dispose of batteries properly. This product contains lithium-ion batteries. Local, state, or federal laws may prohibit disposal of lithium-ion batteries in ordinary trash. Consult your local waste authority for information regarding available recycling and/or disposal options.

⚠ WARNING: Upon removal of the battery pack for disposal or recycling, cover the battery pack's terminals with heavy-duty adhesive tape. Do not attempt to destroy or disassemble the battery pack or remove any of its components. Lithium-ion batteries must be recycled or disposed of properly. Also, never touch the terminals with metal objects and/or body parts as a short circuit may result. Keep away from children. Failure to comply with these warnings could result in fire and/or serious injury.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The battery pack charge is reduced after more than one month of non-use.	The battery pack has automatically performed self-maintenance to extend its life.	Fully recharge the battery pack before use.
The battery endcap gets warm during storage. Either 5 LEDs shine solid red for 10 seconds, then go out and remain off for 10 seconds, then shine solid red for 10 seconds, or the 5 LEDs flash green for every two seconds. This difference is based on battery version.	The battery pack is automatically performed self-maintenance to extend battery life. The LEDs will run the cycle until the self-maintenance is finished.	No action is required; this is normal.
The 5-LED indicator shines red when the battery pack is working.	The battery is too hot.	Cool the battery pack until its temperature drops below 152°F (67°C).
The battery will not charge correctly on the charger. (The charger doesn't work and shines the cold/heat battery indicator).	The battery pack is too hot or too cold.	Allow the battery pack to cool down or warm up. If charging does not restart when the battery pack returns to the normal temperature, reinsert the battery pack.



EGO LIMITED WARRANTY

WARRANTY POLICY TERMS AND DURATION

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

The detailed warranty period for each EGO product can be found online at <http://egopowerplus.com/warranty-policy>.

Please contact EGO Customer Service Toll-Free at 1-855-EGO-5656 any time you have questions or warranty claims or would like a hard copy of the warranty.

LIMITED SERVICE WARRANTY

EGO products are warranted against defects in material or workmanship from the date of original retail purchase for the applicable warranty period. For any properly and timely submitted warranty claim, if Chervon North America determines a product to be defective during the warranty period, the product will receive free repair or replacement as determined by Chervon North America.

HOW TO OBTAIN SERVICE

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

ADDITIONAL LIMITATIONS & EXCLUSIONS

This limited warranty applies only to the original purchaser from an authorized EGO retailer and is not transferable. EGO products shall not be considered defective, and this warranty will not apply, where the claimed defect is attributable to any cause other than the above-defined defects. This warranty shall be void if the product has been used for rental purposes. This warranty shall not apply to damage caused by accident, abuse, misuse, alteration, modification, unauthorized repair, liquid contact, fire, earthquake or other external cause; operating the product outside EGO's instructions, specifications



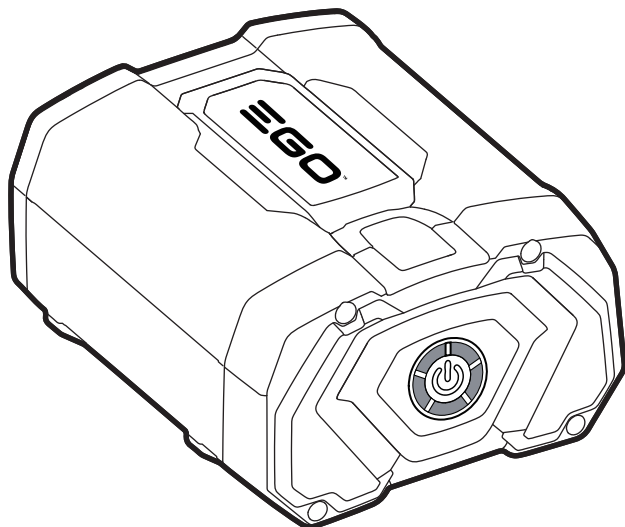
or guidelines; or failure to properly service of maintain the product. This warranty also does not apply to cosmetic damage, including but not limited to scratches or dents; defects caused by normal wear and tear or otherwise due to the normal aging of the product.

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

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

For customer service contact us toll-free at: **1-855-EGO-5656** or **EGOPOWERPLUS.COM.**

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



**CHARGEZ LE BLOC-PILE AVANT
LA PREMIÈRE UTILISATION**

GUIDE D'UTILISATION

BLOC-PILE DE 56 V ET DE 2.5AH/4AH/5AH/6AH/ 7.5AH/8AH/10AH/12AH

**NUMÉRO DE MODÈLE BA1400T/BA2240T/BA2242T/BA2800T/
BA3360T/BA4200T/BA4480T/BA5600T/BA6720T/BA1400T-FC/
BA2240T-FC/BA2242T-FC/ BA2800T-FC/BA3360T-FC/
BA4200T-FC/BA4480T-FC/BA5600T-FC/BA6720T-FC**

⚠ AVERTISSEMENT : Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'utiliser ce produit. Conservez le présent guide afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

TABLE DES MATIÈRES

Symboles de sécurité	23
Consignes de sécurité	24-29
Caractéristiques techniques	30
Description	31
Fonctionnement	31-34
Entretien	35-36
Dépannage	37
Garantie	38-39

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS!



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

Ce bloc-pile est doté de nombreuses caractéristiques qui rendent son utilisation plus plaisante et agréable. Ce produit a été essentiellement conçu selon des critères de sécurité, de rendement et de fiabilité pour en faciliter l'entretien et le fonctionnement.

SYMBOLES DE SÉCURITÉ

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

⚠ AVERTISSEMENT : Avant d'utiliser l'outil, assurez-vous de lire et comprendre toutes les consignes de sécurité présentes dans ce guide d'utilisation, notamment toutes les consignes de sécurité indiquées par « **DANGER** », « **AVERTISSEMENT** » et « **ATTENTION** ». Le fait de ne pas respecter toutes les consignes de sécurité ci-dessous peut occasionner une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.



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

panoramique par-dessus les lunettes ou de lunettes de sécurité standard avec écrans latéraux. Portez toujours un équipement de protection oculaire conforme à la norme ANSI Z87.1.

⚠ AVERTISSEMENT : Risque d'incendie et de brûlure. Évitez de recharger, de démonter, de chauffer à plus de 100 °C (212 °F) ou d'incinérer l'article. Tenez le bloc-pile hors de la portée des enfants et gardez-le dans son emballage original jusqu'au moment de l'utiliser. Jetez rapidement les piles usées selon la réglementation locale en matière de recyclage ou de mise au rebut.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

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

V	Volt	Tension
A	Ampère	Courant
Hz	Hertz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Watt	Puissance
min	Minutes	Durée
~	Courant alternatif	Type de courant
≡	Courant continu	Type de courant ou caractéristique de courant
n_0	Vitesse à vide	Vitesse de rotation à vide
... /min	Par minute	Tours par minute
	Symbole de recyclage	Le produit fonctionne à l'aide de piles au lithium-ion (Li-ion). La législation locale, provinciale ou fédérale peut interdire la mise au rebut des piles dans les ordures ménagères. Consultez l'organisme local de gestion des déchets au sujet des possibilités offertes pour la mise au rebut ou le recyclage.

	Avertissement concernant l'humidité	N'exposez pas cet appareil à la pluie et évitez de l'utiliser dans des endroits humides.
	Assurez-vous de lire et de comprendre le guide d'utilisation	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'utiliser ce produit.
	Protection oculaire	Lorsque vous utilisez l'article, portez toujours des lunettes de sécurité couvrantes ou à écrans latéraux, ou un masque complet.
	Alerte de sécurité	Précautions destinées à assurer votre sécurité.

⚠ AVERTISSEMENT : Vous devez lire et comprendre toutes les instructions. Le fait de ne pas respecter toutes les consignes de sécurité ci-dessous peut occasionner une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves. Le terme « outil électrique » dans tous les avertissements indiqués ci-dessous désigne les outils électriques avec cordon ou les outils électriques alimentés par un bloc-pile (sans fil).

⚠ AVERTISSEMENT : Pour assurer la sécurité et la fiabilité de l'appareil, toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien en entretien et en réparation qualifié.

SÉCURITÉ DE L'AIRE DE TRAVAIL

- **Maintenez l'aire de travail propre et bien éclairée.** Les aires de travail sombres et encombrées sont propices aux accidents.
- **Ne faites pas fonctionner d'outil électrique dans un environnement explosif, par exemple en présence de poussière, de gaz ou de liquides inflammables.** Les outils électriques provoquent des étincelles, qui peuvent enflammer la poussière ou les émanations.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ni à tout autre liquide.**
L'infiltration d'eau dans un outil électrique augmente les risques de décharge électrique.
- **Utilisez l'article uniquement avec les chargeurs indiqués ci-dessous :**

BLOCS-PILES	CHARGEUR
BA1400T, BA1400T-FC, BA2240T, BA2240T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA3360T, BA3360T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA4480T, BA4480T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T, BA6720T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH3200, CH3200-FC, CH5500, CH5500-FC, CH2800D, CH2800D-FC, CH7000, CH7000-FC

UTILISATION ET ENTRETIEN DU BLOC-PILE

- **Prenez des mesures afin d'éviter que l'outil se mette en marche accidentellement.** Assurez-vous que l'interrupteur est sur la position d'arrêt avant de brancher l'appareil sur un bloc-piles, de le ramasser ou de le transporter. Transporter l'appareil avec le doigt sur l'interrupteur ou le brancher lorsque l'interrupteur est à la position ON (marche) augmentent les risques d'accident.
- **Retirez le bloc-piles de l'appareil avant d'effectuer des réglages, de changer des accessoires ou de le ranger.** Ces mesures de sécurité préventives réduisent les risques de mettre accidentellement l'appareil en marche.
- **Ne tentez pas de modifier ni de réparer l'appareil ou le bloc-piles, sauf comme indiqué dans les instructions pour l'utilisation et l'entretien.**
- **N'utilisez pas un bloc-piles ou un appareil endommagé ou modifié.** Les blocs-piles modifiés ou endommagés peuvent fonctionner de façon imprévisible et présenter un risque d'incendie, d'explosion ou de blessures.
- **Rechargez le bloc-pile uniquement au moyen des chargeurs indiqués par le fabricant.** Un chargeur non adapté à un type de bloc-pile peut provoquer un incendie s'il est utilisé avec un bloc-pile différent de celui pour lequel il a été conçu.
- **Utilisez l'outil électrique uniquement avec le bloc-pile expressément indiqué.** L'utilisation de tout autre bloc-pile peut constituer un risque de blessure et d'incendie.

- **Lorsque vous n'utilisez pas le bloc-pile, conservez-le à l'écart d'autres objets métalliques, comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis et d'autres petits objets métalliques qui peuvent connecter une borne à une autre.** Un court-circuit entre les bornes du bloc-pile peut occasionner des brûlures et un incendie.
- **Dans des conditions abusives, un liquide peut être éjecté du bloc-pile; évitez tout contact avec celui-ci. Si vous entrez accidentellement en contact avec ce liquide, rincez avec de l'eau. Si vos yeux entrent en contact avec ce liquide, consultez un médecin.** Le liquide éjecté du bloc-pile peut causer des irritations et des brûlures.

ENTRETIEN

- **Suivez les instructions dans la section sur l'entretien de ce guide.** L'utilisation de pièces non autorisées et le non-respect des instructions d'entretien peuvent entraîner des risques de choc et de blessures.

RÈGLES DE SÉCURITÉ PARTICULIÈRES

- **Familiarisez-vous avec votre outil électrique. Lisez attentivement le guide d'utilisation. Prenez connaissance des usages et des limites de l'outil, ainsi que des risques potentiels propres à celui-ci.** En suivant cette règle, vous réduirez les risques de choc électrique, d'incendie et de blessures graves.
- **Les outils munis d'un bloc-pile n'ont pas besoin d'être branchés sur une prise de courant. Par conséquent, ils sont toujours prêts à l'emploi.** Prenez conscience des dangers potentiels lorsque vous ne vous servez pas de l'outil muni d'un bloc-pile ou au moment de changer les accessoires. En suivant cette règle, vous réduirez les risques de choc électrique, d'incendie et de blessures graves.
- **N'exposez pas un bloc-piles ou un appareil à un feu ou à une température excessive.** L'exposition au feu ou à une température supérieure à 100 °C (212 °F) peut provoquer une explosion.
- **Ne jetez pas les piles au feu.** Les cellules pourraient exploser. Consultez la réglementation locale pour connaître les instructions de mise au rebut.
- **Ne tentez pas d'ouvrir ni d'endommager le bloc-pile.** L'électrolyte qu'il contient est corrosif et peut causer des lésions oculaires ou cutanées. Il peut être toxique s'il est ingéré.
- **Évitez d'écraser, de laisser tomber ou d'endommager le bloc-pile.** N'utilisez aucun bloc-pile ni chargeur qui a été échappé ou qui a reçu un coup brusque. Un bloc-pile endommagé pourrait exploser. Jetez sans tarder tout bloc-pile qui a été échappé ou endommagé.

- **Les piles évacuent de l'hydrogène gazeux et peuvent exploser en présence d'une source d'inflammation, comme une flamme pilote.** Pour réduire les risques de blessures graves, n'utilisez jamais un appareil sans fil près d'une flamme nue. Lorsqu'un bloc-pile explose, des débris et des produits chimiques en sont expulsés. En cas d'exposition, rincez à l'eau immédiatement.
- **Ne rechargez pas le bloc-pile dans un endroit humide ou mouillé.** En suivant cette règle, vous réduirez les risques de choc électrique.
- **Suivez toutes les instructions pour le chargement et ne chargez pas le bloc-piles ou l'appareil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions.** Une recharge inadéquate ou effectuée à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager le bloc-piles et augmenter le risque d'incendie. La température doit être supérieure à 5 °C (41 °F) et inférieure à 40 °C (104 °F).
- **Dans des conditions d'utilisation intenses ou de températures extrêmes, il se peut que le bloc-pile fuie.** Si le liquide entre en contact avec votre peau, lavez-la immédiatement avec du savon et de l'eau, puis neutralisez-la à l'aide de jus de citron ou de vinaigre. Si le liquide entre en contact avec vos yeux, rincez-les abondamment pendant au moins 10 minutes, puis consultez un médecin. En suivant cette règle, vous réduirez les risques de blessures graves.
- **Ne laissez pas de l'essence, des huiles, des produits à base de pétrole, etc., entrer en contact avec les pièces en plastique.** Ces substances contiennent des produits chimiques pouvant endommager, affaiblir ou détruire le plastique.
- **Faites entretenir votre bloc-pile par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de remplacement identiques.** Cela permet de maintenir le bloc-pile sécuritaire.
- **Conservez ces instructions.** Consultez-les régulièrement et utilisez-les pour expliquer le fonctionnement de l'outil à d'autres personnes qui l'utiliseraient. Si vous prêtez cet outil à une personne, prêtez-lui également ces instructions afin de prévenir un usage inapproprié de l'article et des blessures potentielles.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS!

INTRODUCTION

Nous vous félicitons d'avoir choisi un bloc-pile au lithium-ion de 56 V de nouvelle génération. Il a été conçu et fabriqué afin de vous offrir la meilleure fiabilité et le meilleur rendement possible.

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

Ce guide contient des renseignements importants sur l'assemblage, le fonctionnement et l'entretien en toute sécurité du bloc-pile. Lisez-le attentivement avant d'utiliser le bloc-pile. Conservez ce guide à portée de main afin de pouvoir le consulter à tout moment.

NUMÉRO DE SÉRIE _____	DATE D'ACHAT _____
--------------------------	-----------------------

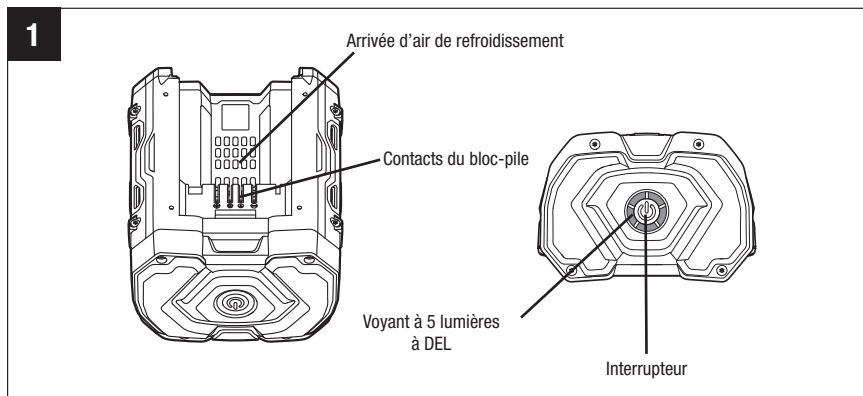
NOUS VOUS RECOMMANDONS DE NOTER LE NUMÉRO DE SÉRIE ET LA DATE D'ACHAT ET DE LES CONSERVER EN LIEU SÛR AFIN DE POUVOIR LES CONSULTER ULTÉRIEUREMENT.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Bloc-pile	BA1400T/BA1400T-FC: 56V 2.5Ah Lithium-ion
	BA2240T/BA2240T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion
	BA2242T/BA2242T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion
	BA2800T/BA2800T-FC: 56V 5Ah Lithium-ion
	BA3360T/BA3360T-FC: 56V 6Ah Lithium-ion
	BA4200T/BA4200T-FC: 56V 7.5Ah Lithium-ion
	BA4480T/BA4480T-FC: 56V 8 Ah Lithium-ion
	BA5600T/BA5600T-FC: 56V 10Ah Lithium-ion
	BA6720T/BA6720T-FC: 56V 12Ah Lithium-ion
Température ambiante recommandée pour charger	5 °C à 40 °C (41 °F à 104 °F)
Température d'entreposage optimale en cours d'utilisation	10 °C à 26 °C (50 °F à 80 °F)
Poids du bloc-pile	BA1400T/BA1400T-FC: 2,87 lb. (1,30 kg)
	BA2240T/BA2240T-FC: 4,19 lb. (1,90 kg)
	BA2242T/BA2242T-FC: 4,85 lb. (2,20 kg)
	BA2800T/BA2800T-FC: 4,96 lb. (2,25 kg)
	BA3360T/BA3360T-FC: 6,44 lb. (2,92 kg)
	BA4200T/BA4200T-FC: 6,39 lb. (2,90 kg)
	BA4480T/BA4480T-FC: 6,67 lb. (3,03 kg)
	BA5600T/BA5600T-FC: 7,72 lb. (3,50 kg)
	BA6720T/BA6720T-FC: 8,05 lb. (3,65 kg)

DESCRIPTION

DESCRIPTION DU BLOC-PILE AU LITHIUM-ION (Fig. 1)



FONCTIONNEMENT

INDICATEUR DE MISE EN MARCHÉ DU BLOC-PILE

Ce bloc-piles au lithium-ion est muni d'un voyant à 5 lumières à DEL. Appuyez sur l'interrupteur pour afficher le niveau de charge ou la condition de fonctionnement. Le voyant à DEL restera allumé pendant 10 secondes.

Niveau de charge de la pile/ condition de fonctionnement	Voyant à 5 lumières à DEL	Affichage de l'indicateur de charge des piles à 5 DEL
Niveau de charge 80% to 100%		5 DEL, brillant continuellement en vert
Niveau de charge 60% to 80%		4 DEL, brillant continuellement en vert
Niveau de charge 40% to 60%		3 DEL, brillant continuellement en vert
Niveau de charge 20% to 40%		2 DEL, brillant continuellement en vert
Niveau de charge 10% to 20%		1 DEL, brillant continuellement en vert
Niveau de charge inférieur à 10%		1 lumière à DEL rouge clignotant
La tension est basse.		5 lumières à DEL rouge clignotant Le bloc-piles est presque déchargé et doit être rechargé immédiatement.
Température trop haute		5 lumières à DEL rouge brillant Laissez le bloc-piles refroidir; sa température doit être inférieure à 67 °C (152 °F).

Entretien automatique	-	L'auto-entretien de la pile peut être identifié visuellement par différentes séquences de couleurs et de clignotements des DEL qui peuvent être observées sur l'indicateur de charge des piles, ce qui dépend de la pile ainsi que de sa date de fabrication. Les séquences possibles sont indiquées ci-dessous. Pour BA1400T/BA1400T-FC/BA2242T/BA2242T-FC/BA2800T/BA2800T-FC/BA3360T/BA3360T-FC/BA4200T/BA4200T-FC/BA5600T/BA5600T-FC/BA6720T/BA6720T-FC: Séquence 1 : • 5 DEL s'allument et brillent continuellement en rouge pendant 10 secondes, • 5 DEL s'éteignent et restent éteintes pendant 10 secondes, • 5 DEL brillent continuellement en rouge pendant 10 secondes. La séquence se répète jusqu'à ce que le processus d'auto-entretien soit terminé. Séquence 2 : • 5 DEL clignoteront en vert toutes les deux secondes. La séquence se répète jusqu'à ce que le processus d'auto-entretien soit terminé. Pour BA2240T/BA2240T-FC/BA4480T/BA4480T-FC -Aucun indicateur particulier.
-----------------------	---	---

PROTECTION DU BLOC-PILE

Les circuits du bloc-pile le protègent des températures extrêmes, d'une décharge excessive et d'une surcharge. En cas de surcharge ou si la température devient trop élevée en cours d'utilisation, les circuits du bloc-pile empêcheront le bloc-pile de fonctionner pour éviter qu'il subisse des dommages et pour prolonger sa durée de vie. Cette situation peut se produire lorsque le couple est extrêmement élevé ou bien en cas de grippage ou de blocage. Si le voyant à DEL rouge brillant est allumé pendant 10 secondes, le bloc-pile s'éteindra automatiquement lorsque la température de fonctionnement est supérieure à 70 °C (158 °F) et fonctionnera de nouveau normalement lorsque la température baissera à 67 °C (152 °F).

AVERTISSEMENT : Une durée de fonctionnement vraiment réduite après une charge complète signifie que la fin de la vie utile des piles approche et que celles-ci doivent être remplacées.

FONCTIONNEMENT PAR TEMPS FROID

Ce bloc-pile au lithium-ion offre un rendement optimal lorsque la température se situe entre 10 °C (50 °F) et 26 °C (80 °F). Lorsque le bloc-pile est très froid, il se peut qu'il fonctionne par « à-coups » pendant la première minute pour se réchauffer. Fixez le bloc-pile sur un outil, puis faites-en une utilisation légère. Après environ une minute, le bloc-pile sera réchauffé et fonctionnera normalement.

QUAND CHARGER LE BLOC-PILE

AVERTISSEMENT : Les blocs-piles au lithium-ion sont partiellement chargés au moment de la livraison. Chargez complètement le bloc-pile avant sa première utilisation.

AVERTISSEMENT : Ce bloc-pile est doté d'une fonction avancée d'auto-entretien qui permet de prolonger sa vie. Chargez complètement le bloc-pile avant de l'entreposer pour une période prolongée. Le bloc-pile se déchargera automatiquement après avoir été entreposé pendant un mois. Il est courant que le couvercle du bloc-pile devienne chaud durant ce processus. Le voyant vert de l'indicateur à DEL clignotera toutes les deux secondes pour vous rappeler que le bloc pile est en mode auto-entretien. Après cet auto-entretien, le bloc-pile se mettra en veille et maintiendra 30 % de sa capacité de charge. Si le bloc pile a été entreposé pendant un mois ou plus, chargez-le complètement avant la prochaine utilisation. (Non disponible pour le modèle BA2240T/BA2240T-FC/BA4480T/BA4480T-FC, qui est pourvu d'une autre technologie avancée pour prolonger la durée de vie des piles.)

Il n'est pas nécessaire d'attendre que le bloc-pile soit entièrement déchargé avant de le recharger. Vous pouvez charger le bloc-pile au lithium-ion n'importe quand; il ne subira pas l'« effet mémoire » si vous le chargez lorsqu'il est partiellement déchargé. Vérifiez le voyant à 5 lumières à DEL pour déterminer s'il est nécessaire de recharger le bloc-piles.

CHARGE DU BLOC-PILE

Suivez les instructions du Mode d'emploi pour le chargeur EGO individuel.

FIXATION ET RETRAIT DU BLOC-PILE

Suivez les instructions qui se trouvent dans le guide d'utilisation de chaque produit EGO.

ENTRETIEN

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

⚠ AVERTISSEMENT : Lorsque vous procédez à l'entretien de l'article, utilisez uniquement des pièces de remplacement EGO identiques à celles d'origine. L'utilisation de toute autre pièce peut constituer un danger ou endommager le produit.

⚠ AVERTISSEMENT : Il n'est pas recommandé d'utiliser de l'air comprimé pour nettoyer le bloc-pile. Si le nettoyage à l'air comprimé est la seule méthode possible, portez toujours des lunettes de sécurité couvrantes ou à écrans latéraux lorsque vous nettoyez l'outil de cette manière. Si la tâche génère de la poussière, portez également un masque antipoussières.

ENTRETIEN GÉNÉRAL

Évitez d'utiliser des solvants sur les pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux. Utilisez un linge propre pour enlever la terre, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

⚠ AVERTISSEMENT : Ne laissez jamais du liquide pour freins, de l'essence, des produits à base de pétrole, etc., entrer en contact avec les pièces en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique et poser ainsi des risques de blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque d'incendie, de blessures corporelles et de dommages causés par un court-circuit, ne jamais immerger l'outil, le bloc-piles ou le chargeur dans un liquide ou laisser couler un fluide à l'intérieur de celui-ci. Les fluides corrosives ou conducteurs, tels que l'eau de mer, certains produits chimiques industriels, les produits de blanchiment ou de blanchiment, etc., peuvent provoquer un court-circuit.

PILES

Le bloc-pile contient des piles rechargeables au lithium-ion. La durée d'utilisation suivant chaque charge dépend du type de travail effectué. Comme toutes les piles, elles finiront par s'user.

Les piles contenues dans cet outil ont été conçues pour fonctionner longtemps et sans problèmes.

Ne démontez pas le bloc-pile et ne tentez pas de remplacer les piles. Si vous touchez les piles, surtout si vous portez des bagues et des bijoux, vous pourriez subir de graves brûlures.

Pour prolonger le plus possible la durée de vie du bloc-pile, assurez-vous de lire et de comprendre les instructions qui se trouvent dans le guide d'utilisation.

- Il est bon de débrancher le chargeur et de retirer le bloc-pile au lithium-ion lorsque vous ne l'utilisez pas.

Lorsque vous rangez le bloc-pile pendant plus de 30 jours :

Rangez le bloc-pile dans un endroit sans humidité et où la température est inférieure à 26 °C (80 °F).

- Rangez le bloc-pile au lithium-ion lorsque son niveau de charge se situe entre 30 et 50 %.
- Lorsqu'il est rangé depuis six mois, chargez complètement le bloc-pile au lithium-ion.
- Vous pouvez nettoyer l'extérieur à l'aide d'un linge ou d'une brosse douce non métallique.

AVERTISSEMENT : Ce bloc-pile est muni d'une fonction avancée d'auto-entretien. Celle-ci maintient automatiquement la capacité de charge du bloc-pile à 30 % lorsque ce dernier a été rangé pendant plus d'un mois. (Non disponible pour le modèle BA2240T/BA2240T-FC/BA4480T/BA4480T-FC, qui est pourvu d'une autre technologie avancée pour prolonger la durée de vie des piles.)

RETRAIT DU BLOC-PILE ET PRÉPARATION POUR LE RECYCLAGE



Pour préserver les ressources naturelles, veuillez recycler ou jeter les piles de manière appropriée. Ce produit contient des piles au lithium-ion. La législation locale, provinciale ou fédérale peut interdire la mise au rebut des piles au lithium-ion dans les ordures ménagères. Consultez l'organisme local de gestion des déchets au sujet des possibilités offertes pour la mise au rebut ou le recyclage.

⚠ AVERTISSEMENT : Après avoir retiré le bloc-pile à des fins de mise au rebut ou de recyclage, couvrez les bornes de celui-ci à l'aide de ruban adhésif robuste. Ne tentez pas de détruire ou de démonter le bloc-pile ni de retirer ses composants. Vous devez recycler ou jeter les piles au lithium-ion de manière appropriée. De plus, ne touchez jamais les bornes à l'aide d'un objet métallique ou d'une partie du corps, car cela pourrait causer un court-circuit. Gardez l'article hors de la portée des enfants. Le non-respect de ces avertissements pourrait causer un incendie ou de graves blessures.

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
La charge du bloc-pile diminue lorsque vous ne l'utilisez pas pendant plus d'un mois.	Le bloc-pile a effectué un auto-entretien automatique pour prolonger sa durée de vie.	Rechargez complètement le bloc-pile avant de l'utiliser.
L'embout du bloc-pile devient chaud durant l'entreposage. Soit les 5 DEL brillent continuellement en rouge pendant 10 secondes, puis elles s'éteignent et restent éteintes pendant 10 secondes, et ensuite elles brillent continuellement en rouge pendant 10 secondes, soit les 5 DEL clignotent en vert toutes les deux secondes. Cette différence est basée sur la version de la pile.	Le bloc-pile effectue un auto-entretien automatique pour prolonger la durée de la pile. Les DEL s'allumeront/s'éteindront ainsi tout au long du cycle jusqu'à la fin de l'opération d'entretien automatique.	Aucune intervention n'est nécessaire; cela est tout à fait normal.
Le voyant à 5 lumières à DEL rouge brille lorsque le bloc-piles fonctionne.	Le bloc-pile est trop chaud.	Laissez le bloc-pile refroidir jusqu'à une température inférieure à 67 °C (152 °F).
La pile ne chargera pas correctement sur le chargeur. (Le chargeur ne fonctionne pas et l'indicateur de température (froid/chaud) des piles s'allume en conséquence).	Le bloc-pile est trop chaud ou trop froid.	Laissez le bloc-piles refroidir ou se réchauffer. Si la charge ne redémarre pas lorsque le bloc-piles revient à la température normale, réinsérez le bloc-piles.

GARANTIE LIMITÉE D'EGO

CONDITIONS ET DURÉE DE LA POLITIQUE DE GARANTIE

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

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

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

GARANTIE LIMITÉE DE SERVICE APRÈS-VENTE

Les produits EGO sont garantis contre tout défaut de matériel ou de fabrication à partir de la date d'achat au détail originale et pendant la période de garantie applicable. Pour toute demande de garantie soumise correctement et dans les délais, si Chervon North America détermine qu'un produit est défectueux pendant la période de garantie, le produit sera réparé ou remplacé gratuitement, selon ce qui aura été déterminé par Chervon North America.

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

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

LIMITATIONS ET EXCLUSIONS SUPPLÉMENTAIRES

Cette garantie limitée ne s'applique qu'à l'acheteur initial d'un produit à un revendeur agréé EGO, et elle ne peut pas être cédée. Les produits EGO ne sont pas considérés comme défectueux et la présente garantie ne s'applique pas lorsque le défaut invoqué est imputable à une cause autre que les défauts définis ci-dessus. Cette garantie est nulle et non avenue si le produit a été utilisé à des fins de location. La présente garantie ne s'applique pas aux dommages causés par un accident, un abus, une mauvaise utilisation, une altération, une modification, une réparation non autorisée, un contact avec un liquide, un incendie, un tremblement de terre ou toute autre cause externe ; par une utilisation du produit en dehors des instructions, spécifications ou directives d'EGO ; ou par un manquement à l'entretien ou à la maintenance convenable du produit. Cette garantie ne s'applique pas non plus aux dommages esthétiques, y compris, mais sans s'y limiter, les rayures ou les bosses, ainsi qu'aux défauts causés par l'usure normale ou autrement dus au vieillissement normal du produit.

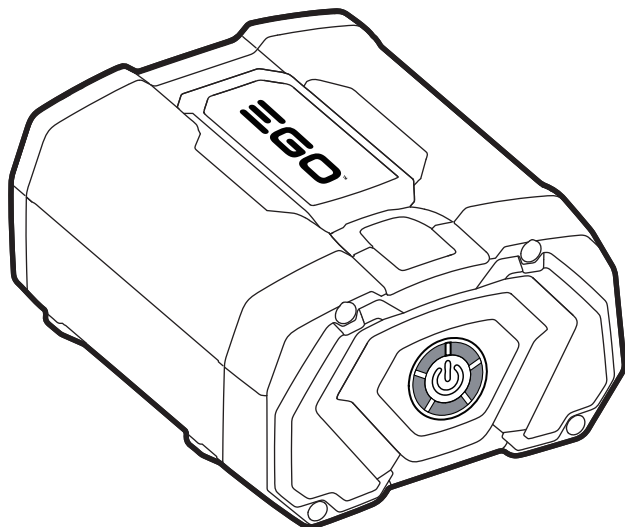
CETTE GARANTIE EXPRESSE EST DONNÉE EN LIEU ET PLACE DE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUI EST REJETÉE. Toute garantie implicite, y compris la garantie de qualité marchande ou d'adéquation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



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

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

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



**CARGUE LA BATERÍA ANTES DE
USARLA POR PRIMERA VEZ**

MANUAL DEL USUARIO

BATERÍA DE 56 V

2.5AH/4AH/5AH/6AH/

7.5AH/8AH/10AH/12AH

**MODELO NÚMERO BA1400T/BA2240T/BA2242T/BA2800T/
BA3360T/BA4200T/BA4480T/BA5600T/BA6720T/
BA1400T-FC/BA2240T-FC/BA2242T-FC/ BA2800T-FC/
BA3360T-FC/BA4200T-FC/BA4480T-FC/BA5600T-FC/BA6720T-FC**

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

ÍNDICE

Símbolos de seguridad	43
Instrucciones de seguridad	44-49
Especificaciones	50
Descripción	51
Operación	51-54
Mantenimiento.	55-56
Solución de problemas	57
Garantía	58-60

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES



LEA Y COMPRENDA
EL MANUAL DEL OPERADOR

Este paquete de baterías cuenta con diversas características que hacen que su uso sea mas placentero y agradable. A la hora del diseño de este producto, se le dio prioridad a la seguridad, al rendimiento y a la confiabilidad, lo que facilita su mantenimiento y funcionamiento.

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

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

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



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

⚠ ADVERTENCIA: Peligro de incendios y quemaduras. No recargue, desarme, caliente por encima de los 100 °C (212 °F), ni incinere. Mantenga la batería fuera del alcance de los niños y en su empaque original hasta que esté listo para usarlo. Deseche las baterías usadas adecuadamente de acuerdo con las regulaciones de residuos y reciclado locales.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

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

V	Voltio	Voltaje
A	Amperios	Corriente
Hz	Hertz	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Vatio	Potencia
min	Minutos	Tiempo
~	Corriente alterna	Tipo de corriente
≡	Corriente continua	Tipo o característica de la corriente
n_0	Velocidad sin carga	Velocidad de rotación, sin carga
... /min	Por minuto	Revoluciones por minuto
	Símbolos de reciclaje	Este producto usa baterías de ion de litio. Las leyes locales, estatales o federales pueden prohibir que las baterías se desechen junto con la basura normal. Consulte con la autoridad de residuos local para obtener información acerca de las opciones de reciclado o de desecho disponibles.

	Alerta de condiciones húmedas	No exponga el producto a la lluvia ni lo use en lugares húmedos.
	Lea y comprenda el manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el Manual del usuario antes de usar este producto.
	Protección ocular	Use siempre gafas protectoras o anteojos con protección lateral y un protector facial al operar este producto.
	Alerta de seguridad	Precauciones que involucran su seguridad.

⚠ ADVERTENCIA: Lea y comprenda todas las instrucciones. Si no se siguen todas las instrucciones que se indican a continuación, se pueden producir descargas eléctricas, incendios o lesiones personales graves. El término “herramienta eléctrica” en todas las advertencias que figuran a continuación se refiere a las herramientas eléctricas que funcionan con conexión eléctrica o a batería (inalámbricas).

⚠ ADVERTENCIA: Para garantizar la seguridad y confiabilidad, todas las reparaciones las debe realizar un técnico calificado.

SEGURIDAD DEL ÁREA DE TRABAJO

- **Mantenga el área de trabajo limpia y con buena iluminación.** Las áreas desordenadas y oscuras pueden provocar accidentes.
- **No opere herramientas eléctricas en ambientes explosivos, como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.** Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden encender el polvo o los gases.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

- **No exponga las herramientas eléctricas a lluvia ni a condiciones húmedas.** Si entra agua en una herramienta eléctrica, aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- **Use únicamente con los siguientes cargadores:**

PAQUETES DE BATERÍA	CARGADOR
BA1400T, BA1400T-FC, BA2240T, BA2240T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA3360T, BA3360T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA4480T, BA4480T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T, BA6720T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH3200, CH3200-FC, CH5500, CH5500-FC, CH2800D, CH2800D-FC, CH7000, CH7000-FC

CUIDADO Y USO DE LA HERRAMIENTA A BATERÍA

- **Evite un arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar el paquete de baterías o antes de levantar o transportar el electrodoméstico.** Transportar el electrodoméstico con el dedo en el interruptor o enchufar electrodomésticos que tienen el interruptor encendido aumenta las posibilidades de accidentes.
- **Desconecte el paquete de baterías del electrodoméstico antes de realizarle cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenarlo.** Este tipo de medidas de seguridad preventivas reduce el riesgo de arranques accidentales del electrodoméstico.
- **No modifique ni intente reparar el electrodoméstico o el paquete de baterías (si corresponde) excepto como se indica en las instrucciones de uso y cuidado.**

- **No utilice un paquete de baterías ni el electrodoméstico si están dañados o modificados.** Las baterías dañadas o modificadas pueden mostrar una conducta impredecible que podría provocar incendios, explosiones o riesgo de lesiones.
- **Recargue solamente con los cargadores especificados por el fabricante.** Es posible que un cargador adecuado para un tipo de paquete de baterías pueda generar un riesgo de incendio cuando se lo utilice con otro paquete de baterías.
- **Use herramientas eléctricas solo con paquetes de baterías específicamente designados.** El uso de cualquier otro paquete de baterías puede generar un riesgo de lesiones e incendio.
- **Cuando el paquete de baterías no se use, manténgalo alejado de otros objetos metálicos como clips para papeles, monedas, clavos, tornillos u otros objetos de metal pequeños que puedan crear una conexión de una terminal a la otra.** Un cortocircuito en las terminales de la batería pueden provocar quemaduras o un incendio.
- **Bajo condiciones de maltrato, la batería puede liberar líquido. Evite el contacto él. Si entra en contacto con el líquido accidentalmente, enjuáguese con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque además ayuda médica.** El líquido que libera la batería puede causar irritación o quemaduras.

MANTENIMIENTO

- **Siga las instrucciones en la sección “Mantenimiento” de este manual.** El uso de piezas no autorizadas o el incumplimiento de las instrucciones de mantenimiento puede generar un riesgo de descarga eléctrica o de lesiones.

REGLAS DE SEGURIDAD ESPECÍFICAS

- **Conozca su herramienta eléctrica. Lea el Manual del usuario detalladamente. Aprenda las aplicaciones y las limitaciones, al igual que los peligros potenciales específicos relacionados con la herramienta.** Si sigue esta regla, reducirá el riesgo de descarga eléctrica, incendio o lesiones graves.
- **Las herramientas a batería no necesitan estar conectadas a un enchufe, por lo tanto siempre se encuentran en condiciones de funcionar.** Conozca los peligros posibles que existen cuando no usa su herramienta a batería o cuando cambia los accesorios. Si sigue esta regla, reducirá el riesgo de descarga eléctrica, incendio o lesiones personales graves.
- **No exponga el paquete de baterías ni el electrodoméstico al fuego o a una temperatura excesiva.** La exposición al fuego o a temperaturas por encima de los 100 °C (212 °F) podría causar una explosión.

- **No arroje las baterías al fuego.** Las células pueden explotar. Consulte los códigos locales para conocer las posibles instrucciones de desecho especiales.
- **No abra ni rompa la batería.** Los electrolitos liberados son corrosivos y pueden causar daños en los ojos o la piel. Si se traga puede ser tóxico.
- **No aplaste, deje caer o dañe el paquete de baterías.** No use un paquete de baterías o cargador que se haya caído o que haya recibido un golpe fuerte. Una batería dañada está sujeta a explosión. Deseche adecuadamente y de inmediato la batería golpeada o dañada.
- **Las baterías descargan gas de hidrógeno y pueden explotar en presencia de una fuente de ignición, como una llama piloto.** Para reducir el riesgo de lesiones personales graves, no use nunca ningún producto a batería en presencia de una llama abierta. Una batería explotada puede liberar residuos y químicos. Si entra en contacto, enjuague con agua inmediatamente.
- **No cargue la batería en un lugar mojado o húmedo.** Si sigue esta regla, reducirá el riesgo de descarga eléctrica.
- **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue el paquete de baterías ni el electrodoméstico fuera del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** La carga inadecuada o a temperaturas fuera del rango especificado podría dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio. La temperatura especificada es mayor que 5 °C (41 °F) y menor que 40 °C (104 °F).
- **En condiciones de temperatura o usos extremos, la batería puede sufrir un derrame.** Si el líquido liberado entra en contacto con su piel, lave inmediatamente con agua y jabón, luego neutralice con jugo de limón o vinagre. Si le entra líquido en los ojos, enjuague con agua limpia por al menos 10 minutos y luego busque atención médica inmediata. Si sigue esta regla, reducirá el riesgo de lesiones personales graves.
- **No permita que las partes plásticas entren en contacto con gasolina, aceites, productos a base de petróleo, etc.** Estas sustancias contienen químicos que pueden dañar, debilitar o destruir el plástico.
- **Asegúrese de que su paquete de baterías reciba el mantenimiento de un técnico calificado que use únicamente piezas de repuesto idénticas.** Esto garantizará que se mantenga la seguridad del paquete de baterías.
- **Guarde estas instrucciones.** Consúltelas con frecuencia y úselas para dar instrucciones a otras personas que puedan usar esta herramienta. Si le presta esta herramienta a alguien, préstele también estas instrucciones para evitar el mal uso del producto y posibles lesiones.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por elegir una paquete de baterías iones de litio de 56 V de última generación. Está pensada, diseñada y fabricada para brindarle el mejor rendimiento y confiabilidad posibles.

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

Este manual contiene información importante para el ensamblaje, la operación y el mantenimiento seguro de su paquete de baterías. Léalo atentamente antes de usar la paquete de baterías. Mantenga este manual a mano para poder consultarlo en cualquier momento.

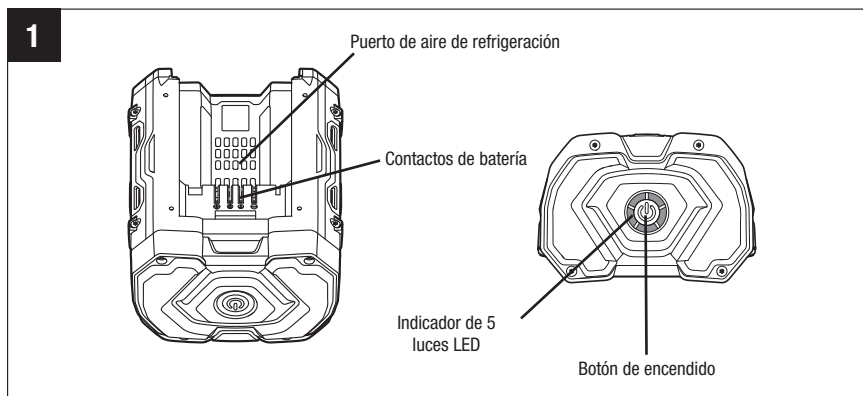
NÚMERO DE SERIE _____	FECHA DE COMPRA _____
DEBE ANOTAR EL NÚMERO DE SERIE Y LA FECHA DE COMPRA, Y CONSERVARLOS EN UN LUGAR SEGURO PARA CONSULTARLOS EN EL FUTURO. PLACE FOR FUTURE REFERENCE	

ESPECIFICACIONES

Batería	BA1400T/BA1400T-FC: 56V 2.5Ah Lithium-ion
	BA2240T/BA2240T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion
	BA2242T/BA2242T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion
	BA2800T/BA2800T-FC: 56V 5Ah Lithium-ion
	BA3360T/BA3360T-FC: 56V 6Ah Lithium-ion
	BA4200T/BA4200T-FC: 56V 7.5Ah Lithium-ion
	BA4480T/BA4480T-FC: 56V 8 Ah Lithium-ion
	BA5600T/BA5600T-FC: 56V 10Ah Lithium-ion
	BA6720T/BA6720T-FC: 56V 12Ah Lithium-ion
Temperatura ambiente recomendada para cargar	Entre 5 °C y 40 °C (entre 41 °F y 104 °F)
Temperatura de almacenamiento óptima en uso	Entre 10 °C y 26 °C (entre 50 °F y 80 °F)
Peso de la batería	BA1400T/BA1400T-FC: 2,87 lb. (1,30 kg)
	BA2240T/BA2240T-FC: 4,19 lb. (1,90 kg)
	BA2242T/BA2242T-FC: 4,85 lb. (2,20 kg)
	BA2800T/BA2800T-FC: 4,96 lb. (2,25 kg)
	BA3360T/BA3360T-FC: 6,44 lb. (2,92 kg)
	BA4200T/BA4200T-FC: 6,39 lb. (2,90 kg)
	BA4480T/BA4480T-FC: 6.67 lb. (3.03 kg)
	BA5600T/BA5600T-FC: 7,72 lb. (3,50 kg)
	BA6720T/BA6720T-FC: 8,05 lb. (3,65 kg)

DESCRIPCIÓN

CONOZCA SU PAQUETE DE BATERÍAS DE ION DE LITIO (Fig. 1)



OPERACIÓN

INDICADOR DE ENCENDIDO EN EL PAQUETE DE BATERÍAS

Este paquete de baterías de litio-ion está equipado con un indicador de 5 luces LED, presione el botón de encendido para mostrar el nivel de carga o su condición de funcionamiento, el indicador LED durará 10 segundos.

Nivel de carga de la batería/ condición de funcionamiento	Indicador de 5 luces LED	Visualización del indicador de combustible con 5 luces LED
Nivel de carga 80% to 100%		5 luces LED en verde continuo
Nivel de carga 60% to 80%		4 luces LED en verde continuo
Nivel de carga 40% to 60%		3 luces LED en verde continuo
Nivel de carga 20% to 40%		2 luces LED en verde continuo
Nivel de carga 10% to 20%		1 luz LED en verde continuo
Nivel de carga menor que 10%		1 LED rojo intermitente
El voltaje es bajo		5 LED rojo intermitente El paquete de baterías está casi vacío y se debe cargar inmediatamente.
Exceso de temperatura		5 LED rojo brillante Enfríe el paquete de baterías hasta que la temperatura disminuya por debajo de los 67 °C (152 °F).

Automantenimiento	-	El automantenimiento de la batería se puede identificar visualmente por diferentes secuencias de color y parpadeo de las luces LED que se pueden observar en el indicador de combustible de la batería, lo cual depende de la batería, así como de la fecha de fabricación de la batería. Las secuencias posibles se indican a continuación. Para la BA1400T/BA1400T-FC/BA2242T/BA2242T-FC/BA2800T/BA2800T-FC/BA3360T/BA3360T-FC/BA4200T/BA4200T-FC/BA5600T/BA5600T-FC/BA6720T/BA6720T-FC: Secuencia 1: • Las 5 luces LED se encenderán en rojo continuo durante 10 segundos, • Las 5 luces LED se apagarán durante 10 segundos, • Las 5 luces LED se encenderán en rojo continuo durante 10 segundos. La secuencia se repetirá hasta que el proceso de automantenimiento se haya completado. Secuencia 2: • Las 5 luces LED parpadearán en verde cada dos segundos. La secuencia se repetirá hasta que el proceso de automantenimiento se haya completado. Para la BA2240T/BA2240T-FC/BA4480T/BA4480T-FC -No hay indicador especial.
-------------------	---	---

PROTECCIÓN DE LA BATERÍA

Los circuitos de la batería protegen al paquete de baterías de temperaturas extremas, descargas y cargas excesivas. Para proteger a la batería de daños y prolongar su vida útil, los circuitos del paquete de baterías lo apagarán si se sobrecarga o si la temperatura se vuelve muy alta durante su uso. Esto puede suceder en situaciones de torsión extremadamente altas, en que se pega el motor o en que se detiene bruscamente. El paquete de baterías se apagará con el indicador de luces LED color rojo brillante durante 10 segundos cuando la temperatura de funcionamiento exceda los 70 °C (158 °F) y comenzará el funcionamiento normal cuando vuelva a 67 °C (152 °F).

AVISO: Un tiempo de funcionamiento considerablemente reducido luego de haber cargado el paquete de baterías completamente indica que las baterías están por cumplir su vida útil y deben reemplazarse.

OPERACIÓN EN CLIMAS FRÍOS

El paquete de baterías de iones de litio funcionará de manera óptima en temperaturas que se encuentren entre 10 °C (50 °F) y 26 °C (80 °F). Cuando el paquete de baterías esté muy frío, puede “latir” durante el primer minuto de uso para calentarse. Coloque el paquete de baterías en una herramienta y use la herramienta en una aplicación liviana. Luego de aproximadamente un minuto, el paquete de baterías se habrá calentado y funcionará normalmente.

CUÁNDO CARGAR EL PAQUETE DE BATERÍAS

AVISO: Los paquetes de baterías de iones de litio se envían parcialmente cargados. Antes de usarlo por primera vez, cárguelo completamente.

AVISO: Este paquete de baterías cuenta con una función de automantenimiento avanzada para extender la vida útil de la batería. Cárguelo por completo antes de almacenarlo por un largo tiempo. Después de un mes de almacenaje, la batería se descargará sola automáticamente. Es común que la tapa de la batería se caliente durante este proceso. El indicador LED parpadeará de color verde cada dos segundos para recordarle que la batería está en el modo de automantenimiento. Luego de este automantenimiento, el paquete de baterías pasará a modo inactivo y mantendrá 30% de su capacidad de carga. Si la batería estuvo almacenada por un mes o más, cárguela por completo antes de usarla de nuevo. (No aplicable al BA2240T/BA2240T-FC/BA4480T/BA4480T-FC, que está equipado con otra tecnología avanzada para prolongar la vida útil de la batería).

No es necesario agotar la carga del paquete de baterías para volver a cargarlo. La batería de iones de litio se puede cargar en cualquier momento y no desarrollará una “memoria” cuando se la cargue luego de solo una descarga parcial. Use el indicador de 5 luces LED para determinar cuando se deba recargar el paquete de baterías.

CÓMO CARGAR EL PAQUETE DE BATERÍAS

Siga las instrucciones incluidas en el manual del operador para el cargador EGO individual.

PARA COLOCAR Y RETIRAR EL PAQUETE DE BATERÍAS

Siga las instrucciones del Manual del usuario para el producto individual de EGO.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar lesiones personales graves, retire siempre el paquete de baterías de la herramienta cuando realice limpieza o cualquier tipo de mantenimiento.

⚠ ADVERTENCIA: Cuando realice el mantenimiento, solo utilice piezas de repuesto de EGO idénticas. El uso de otras piezas puede generar un peligro o dañar el producto.

⚠ ADVERTENCIA: No se recomienda el uso de aire comprimido seco como método de limpieza para el paquete de baterías. Si el único método de limpieza disponible es el aire comprimido seco, use siempre gafas protectoras o anteojos de seguridad con protección lateral cuando utilice el aire comprimido para limpiar la herramienta. Si la operación libera polvo, use también una máscara antipolvo.

MANTENIMIENTO GENERAL

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

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

⚠ ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, lesiones personales y daños al producto debido a un cortocircuito, no sumerja nunca la herramienta, el paquete de baterías o el cargador en líquido ni permita que fluya un fluido dentro de ellos. Los fluidos corrosivos o conductivos, como el agua de mar, ciertos productos químicos industriales y blanqueadores o lejías que contienen, etc., pueden causar un cortocircuito.

BATERÍAS:

El paquete de baterías está equipado con baterías de iones de litio recargables. La duración de cada carga dependerá del tipo de trabajo que se realice.

Las baterías en esta herramienta se diseñaron para brindar una vida útil máxima y sin problemas. Al igual que todas las baterías, se gastarán en algún momento.

No desarme el paquete de baterías ni intente remplazar las baterías. La manipulación de las baterías, en especial si se usan anillos o joyas, puede causar quemaduras graves.

Para obtener la vida útil más larga posible, lea y comprenda el manual del usuario.

- Es recomendable desenchufar el cargador y retirar el paquete de baterías de iones de litio cuando no se use.

Si se guarda el paquete de baterías de iones de litio por más de 30 días:

Guarde el paquete de baterías iones de litio en un lugar que se encuentre a una temperatura menor a 26 °C (80 °F) y libre de humedad.

- Guarde los paquetes de baterías de iones de litio con entre 30 % y 50 % de carga.
- Cada seis meses de almacenamiento, cargue completamente el paquete de baterías de iones de litio.
- El exterior puede limpiarse con un paño o un cepillo no metálico suave.

AVISO: Este paquete de baterías está equipado con una función de automantenimiento avanzada. Puede mantener 30 % de su capacidad de carga automáticamente luego de guardarse por más de un mes. (No aplicable a BA2240T/BA2240T-FC//BA4480T/BA4480T-FC, que está equipado con otra tecnología avanzada para prolongar la duración de la batería).

CÓMO RETIRAR EL PAQUETE DE BATERÍAS Y PREPARARLO PARA EL RECICLAJE



Para preservar los recursos naturales, recicle o deseché las baterías adecuadamente. Este producto contiene baterías de iones de litio.

Las leyes locales, estatales o federales pueden prohibir que las baterías de iones de litio se desechen junto con la basura normal. Consulte con la autoridad de residuos local para obtener información acerca de las opciones de reciclado o de desecho disponibles.

⚠ ADVERTENCIA: Al retirar el paquete de baterías para desecharlo o reciclarlo, cubra sus terminales con cinta adhesiva resistente. No intente romper o desarmar el paquete de baterías ni retirar ninguno de sus componentes. Las baterías de iones de litio deben reciclarse o desecharse adecuadamente. Además, nunca toque las terminales con objetos metálicos o con alguna parte del cuerpo ya que pueden producirse cortocircuitos. Mantenga fuera del alcance de los niños. Si no cumple con estas advertencias, pueden producirse incendios o lesiones graves.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
La carga del paquete de baterías se reduce si pasa más de un mes sin usarlo.	El paquete de baterías realizó la función de automantenimiento para extender su vida útil.	Antes de usarlo por primera vez, cargue completamente el paquete de baterías.
La tapa de la batería se calienta durante el almacenaje. Las 5 luces LED se encienden en rojo continuo durante 10 segundos, luego se apagan y permanecen apagadas durante 10 segundos, y a continuación se encienden en rojo continuo durante 10 segundos, o las 5 luces LED parpadean en verde cada dos segundos. Esta diferencia se basa en la versión de batería.	El paquete de baterías cuenta con la función de automantenimiento para extender su vida útil. Las luces LED realizarán el ciclo hasta que el automantenimiento haya terminado.	No es necesario hacer nada; esto es normal.
El indicador de 5 luces LED emite una luz roja brillante cuando el paquete de baterías está en funcionamiento.	La batería está demasiado caliente.	Deje enfriar el paquete de baterías hasta que la temperatura descienda por debajo de los 67 °C (152 °F).
La batería no se carga correctamente en el cargador. (El cargador no funciona y se enciende el indicador de batería fría/caliente).	El paquete de baterías está muy caliente o muy frío.	Deje que el paquete de batería se enfríe o se caliente. Si el proceso de carga no se reinicia cuando el paquete de batería regrese a la temperatura normal, reinserte dicho paquete.



GARANTÍA LIMITADA DE EGO

TÉRMINOS Y DURACIÓN DE LA PÓLIZA DE GARANTÍA

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

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

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

GARANTÍA LIMITADA DE SERVICIO

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

CÓMO OBTENER SERVICIO

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

LIMITACIONES Y EXCLUSIONES ADICIONALES

Esta garantía limitada se aplica solo al comprador original que realice la compra a un minorista EGO autorizado y no es transferible. Los productos EGO no serán considerados defectuosos, y esta garantía no se aplicará, en los casos en que el defecto por el que se presente el reclamo sea atribuible a cualquier causa que no

sean los defectos definidos anteriormente en este documento. Esta garantía quedará anulada si el producto se ha utilizado para fines de alquiler. Esta garantía no se aplicará a daños causados por accidente, abuso, uso incorrecto, alteración, modificación, reparación no autorizada, contacto con líquidos, incendio, terremoto u otra causa externa; utilización del producto sin seguir las instrucciones, especificaciones o pautas de EGO; o no hacer servicio de ajustes y reparaciones o no mantener adecuadamente el producto. Esta garantía tampoco se aplica a los daños cosméticos, incluyendo, pero sin limitarse a ello, rasguñaduras o abolladuras; defectos causados por el desgaste por el uso normal o defectos que de alguna otra manera se deban al envejecimiento normal del producto.

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

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



diligencia razonable. Se considerará que se ha renunciado a cualquier acción legal que no se presente oportunamente.

Para obtener servicio al cliente, contáctenos llamando gratis al **1-855-EGO-5656** o en **EGOPOWERPLUS.COM**.

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

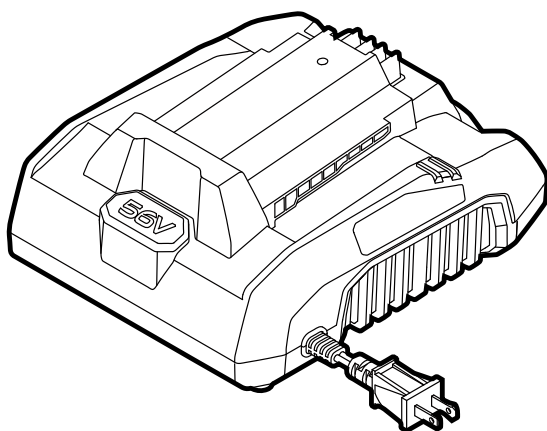
02/2023

60

BATERÍA DE 56 V, 2.5AH/4AH/5AH/6AH/7.5AH/8AH/10AH/12AH

EGO™

POWER⁺ CHARGER



OPERATOR'S MANUAL

56-VOLT CHARGER

MODEL NUMBER CH3200/CH3200-FC

Français p. 21

Español p. 41

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



TABLE OF CONTENTS

FCC Statement.	3
Safety Symbols	4
Safety Instructions.	5-9
Introduction	10
Specifications	10
Description	11-12
Operation.	13-16
Maintenance	17
Troubleshooting.	18
Warranty	19-20

READ ALL INSTRUCTIONS!



READ & UNDERSTAND
OPERATOR'S MANUAL

This battery charger has many features for making its use more pleasant and enjoyable. Safety, performance, and dependability have been given top priority in the design of this product making it easy to maintain and operate.

FCC STATEMENT

1. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
 - 1) This device may not cause harmful interference.
 - 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
2. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTICE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: Reorient or relocate the receiving antenna. Increase the separation between the equipment and receiver. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

SAFETY SYMBOLS

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

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



⚠ 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. Always use eye protection which is marked to comply with ANSI Z87.1.

SAFETY INSTRUCTIONS

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

	Safety Alert	Indicates a potential personal injury hazard.
	Read & Understand Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand the operator's manual before using this product. Failure to do so can result in serious injury to the operator and/or bystander.
	Eye Protection	Always wear safety goggles or safety glasses with side shields when operating this product that comply with ANSI Z87.1
	Wet Conditions Alert	Do not expose to rain or use in damp locations.
	Class II Construction	Double-insulated construction
V	Volt	Voltage
A	Amperes	Current
min	Minutes	Time

~	Alternating Current (AC)	Type of current
≡	Direct Current (DC)	Type or a characteristic of current
n_0	No-Load Speed	Rotational speed, at no load
Hz	Hertz	Frequency (cycles per second)
W	Watt	Power
lb	Pound	Weight
kg	Kilogram	Weight
°F	Degrees Fahrenheit	Temperature
°C	Degrees Celsius	Temperature

⚠ WARNING: Read and understand all instructions. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious personal injury.

The term “power tool” in all of warnings listed below refers to corded power tools or battery operated (cordless) power tools.

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

WORK AREA SAFETY

- **Keep the work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- **Do not operate power tools in explosive environments, such as in the presence of flammable liquids, gases, or dust.** Power tools create sparks, which may ignite the dust or fumes.

ELECTRICAL SAFETY

- **Avoid body contact with grounded surfaces,** such as pipes, radiators, ranges, and refrigerators. There is an increased risk of electric shock if your body is grounded.
- **Power tool plugs must match the outlet.** Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with grounded power tools. Unmodified plugs and matching outlets will reduce the risk of electric shock.
- **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 the 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.

- Use charge the EGO lithium-ion battery packs list below:

CHARGER	BATTERY PACKS
CH3200/CH3200-FC	BA1400/BA1400-FC: 56V 2.5Ah Lithium-ion BA2800/BA2800-FC: 56V 5.0Ah Lithium-ion BA4200/BA4200-FC: 56V 7.5Ah Lithium-ion BA1400T/BA1400T-FC: 56V 2.5Ah Lithium-ion BA2240T/BA2240T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion BA2242T/BA2242T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion BA2800T/BA2800T-FC: 56V 5Ah Lithium-ion BA4200T/BA4200T-FC: 56V 7.5Ah Lithium-ion BA5600T/BA5600T-FC: 56V 10Ah Lithium-ion BA6720T/BA6720T-FC: 56V 12Ah Lithium-ion

SERVICE

- **Have your charger serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the charger is maintained.
- **When servicing a charger, use only identical replacement parts. Follow instructions in the Maintenance section of this manual.** Use of unauthorized parts or failure to follow Maintenance instructions may create a risk of shock or injury.

SAFETY RULES FOR CHARGER

⚠ CAUTION: To reduce risk of injury, charge only Li-Ion type rechargeable batteries. Other types of batteries may burst, causing personal injury or damage.

- **This manual contains important safety and operating instructions for 56V Charger CH3200/CH3200-FC.**
- **Before using the battery charger,** read all instructions and cautionary markings on (1) battery charger, (2) battery pack, and (3) product using battery.
- **Do not use the charger outdoors or expose it to wet or damp conditions.** Water entering the charger will increase the risk of electric shock.
- **Do not handle charger, including the charger plug and charger terminals with wet hands.**
- **Use of an attachment not recommended or sold by the battery-charger manufacturer may result in a risk of fire, electric shock, or injury to persons.**

- **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.
- **Do not abuse the cord or charger.** Never use the cord to carry the charger. Do not pull the charger cord to disconnect the plug from a receptacle. Damage to the cord or charger could occur and create an electric shock hazard. Replace damaged cords immediately.
- **Make sure that the cord is located so that it will not be stepped on, tripped over, come in contact with sharp edges or moving parts, or otherwise be subjected to damage or stress.** This will reduce the risk of accidental falls, which could cause injury and damage to the cord, which could then result in electric shock.
- **Keep the cord and charger from heat to prevent damage to housing or internal parts.**
- **Do not allow gasoline, oils, petroleum-based products, etc. to come in contact with plastic parts.** These materials contain chemicals that can damage, weaken, or destroy plastic.
- **Do not operate the charger with a damaged cord or plug, which could cause shorting and electric shock.** If damaged, have the charger repaired or replaced by an authorized service technician at an EGO Service Center.
- **Do not operate the charger if it has received a sharp blow, been dropped, or has otherwise been damaged in any way.** Take it to an authorized service technician for an electrical check to determine if the charger is in good working order.
- **Do not disassemble the charger.** Take it to an authorized service technician when service or repair is required. Incorrect reassembly may result in a risk of electric shock or fire.
- **Unplug the charger from the electrical outlet before attempting any maintenance or cleaning to reduce the risk of electric shock.**
- **Disconnect charger from the power supply when not in use.** This will reduce the risk of electric shock or damage to the charger if metal items should fall into the opening. It will also help prevent damage to the charger during a power surge.
- **Risk of electric shock.** Do not touch the uninsulated portion of output connector or uninsulated battery terminal.
- **To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when an appliance is used near children.**



- **Only use attachments recommended or sold by manufacturer.**
- **To reduce the risk of electrical shock, do not put charger in water or other liquid. Do not place or store appliance where it can fall or be pulled into a tub or sink.**
- **Save these instructions.** Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you lend this tool to someone else, also lend these instructions to them to prevent misuse of the product and possible injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!

INTRODUCTION

Congratulations on your selection of the 56V charger. It has been designed, engineered and manufactured to give you the best possible dependability and performance.

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

This manual contains important information on to the safe assembly, operation and maintainance of your 56V charger. Read it carefully before using the charger. Keep this manual handy so you can refer to it at any time.

SERIAL NUMBER _____ DATE OF PURCHASE _____

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

SPECIFICATIONS

Charger Input	120V~60Hz, 320W
Charger Output	56V 
Charger Weight	2.47 lb. (1.12 kg)

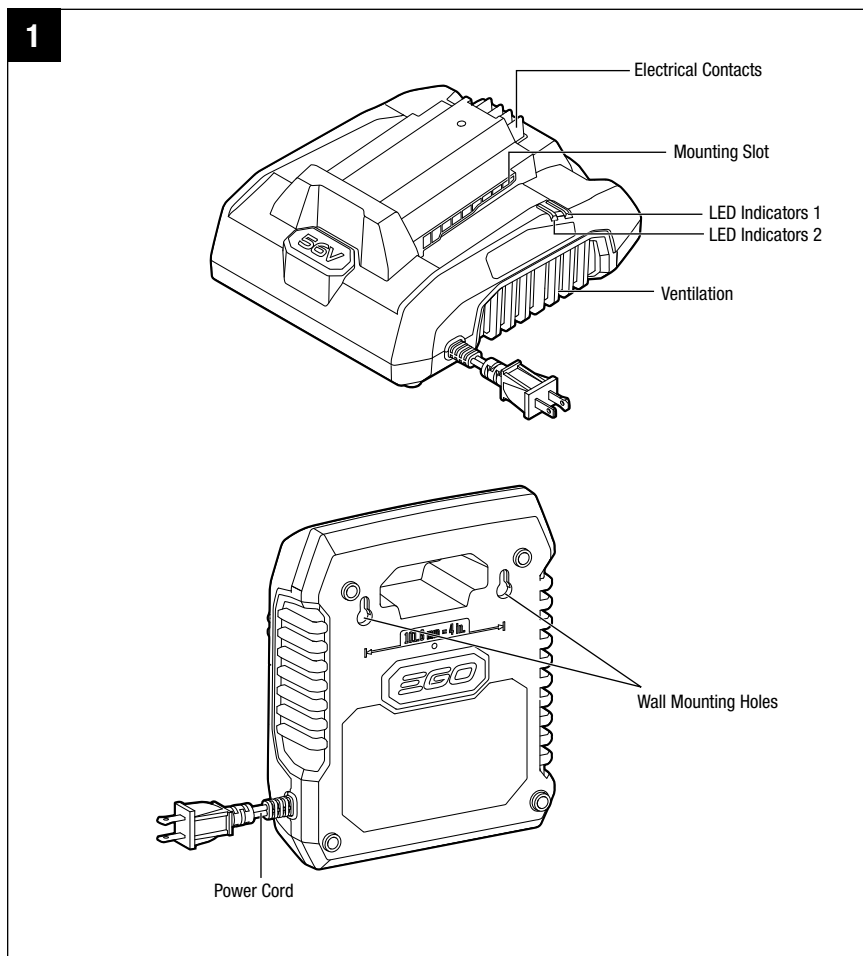
PACKING LIST

PART NAME	QUANTITY
Charger	1
Operator's Manual	1

DESCRIPTION

KNOW YOUR CHARGER (Fig. 1)

The safe use of this product requires an understanding of the information on the product 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 its operating features and safety rules.



LED INDICATOR 1/2: Indicates the charging status.

MOUNTING SLOT: Guides the battery pack when it is installed on the charger.

WALL MOUNTING HOLE: For convenient storage on the wall.

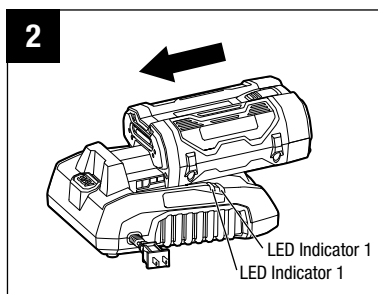
OPERATION

HOW TO CHARGE THE BATTERY PACK

⚠ WARNING: Do not use the charger outdoors or expose it to wet or damp conditions. Water entering the charger will increase the risk of electric shock.

NOTICE: Lithium-Ion battery packs are shipped partially charged. Before using it the first time, fully charge the battery pack.

1. Connect the charger to the power supply (120V~, 60Hz). The LED Indicator 1 will briefly shine green and the LED Indicator 2 will briefly shine red at the same time, indicating that the charger is working correctly.
2. Align the raised ribs of the battery pack with the mounting slots in the charger and slide the battery pack down onto the charger (Fig. 2).
3. The charger will communicate with the battery pack to evaluate the condition of the battery pack.
4. When the battery pack is charging, the LED Indicator 1 on the charger will flash green. For BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200 and BA4200-FC battery packs: the power indicator on the battery will flash in sequence: red, orange and green. For BA1400T, BA1400T-FC, BA2240T, BA2240T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T and BA6720T-FC battery packs, the last LED indicator on the battery will keep flashing green while the former LEDs shine solid green.
5. When the battery pack is 80% charged, the LED Indicator 1 will stop flashing and will shine green continuously. The LED Indicator 2 start flashing green.



6. When the battery pack is fully charged. Two LED Indicators will shine green continuously. The power indicator on the battery pack will go out. Wait until the cooling fan stops, remove the battery pack from the charger and disconnect the charger from the power supply.

NOTICE:

- A significantly reduced run time after fully charging the battery pack indicates that the batteries are near the end of their usable life and must be replaced.
- The charger may become warm during charging. This is part of the normal operation of the charger. Charge in a well-ventilated area.

LED FUNCTIONS OF CHARGER

STATUS	LEDs ON THE CHARGER		POWER INDICATOR ON THE BATTERY PACK	BATTERY PACK POWER	DESCRIPTION
	LED 1	LED 2			
Defective	OFF	Flashing Red or OFF	OFF	-	Battery pack or charger is defective.
Cold/Hot Battery	OFF	Solid Red	OFF	-	Battery pack is too hot or too cold.
Charging	Flashing Green	OFF	Flashing RED, ORANGE and GREEN alternately/ Last LED flashing GREEN, the former LEDs shining solid GREEN.	<80%	Charging
80% Charged	Solid Green	Flashing Green		80% to 100%	
Full Charged	Solid Green	Solid Green	OFF	100%	

CHARGING A HOT OR COLD BATTERY PACK

If the battery pack is outside the normal temperature range, the LED Indicator 2 will shine red continuously. Allow the battery pack to cool down or warm up. If charging does not restart when the battery pack returns to the normal temperature, reinsert the battery pack.

DEFECTIVE BATTERY PACK OR CHARGER

If the charger detects a problem, the LED Indicator 2 will flash red.

1. Try to remove and reinsert the battery pack in the charger. If the LED Indicator 2 still flashes red the second time, try charging a different battery pack.
2. If a different battery pack charges normally, dispose of the faulty battery pack (refer to the instructions in the battery pack manual).
3. If a different battery pack also indicates an error, unplug the charger and wait until the LED Indicator 2 goes out. Then reconnect the plug to the power supply.
4. If none of the above solves the problem, call EGO Customer Service.

WALL-MOUNT HOLES

The charger has hanging holes for convenient storage (Fig.1). Install screws in the wall 4 inches (101.6 mm) apart. Use screws sufficiently strong to support the combined weight of the charger and battery pack.

To prevent the battery pack from falling out, hang the charger only in the vertical orientation.

MAINTENANCE

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

⚠ WARNING: When servicing, use only identical EGO 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 at an EGO Service Center.

⚠ WARNING: It is not recommended to use compressed dry air as cleaning method of the charger. If cleaning with compressed air is the only method to apply, always wear safety goggles or safety glasses with side shields. If the operation is dusty, also wear a dust mask.

GENERAL MAINTENANCE

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

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

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
Charger doesn't work. The LED Indicator 2 flashes red.	Battery pack or charger fault or bad connection between the battery pack and charger.	1. Try to remove and reinsert the battery pack in the charger. 2. Try charging a different battery pack. 3. Unplug the charger and wait until LED Indicator 2 goes out, then reconnect the plug to the power supply. 4. If none of the above solves the problem, call EGO Customer Service.
Charger does not work and the LED Indicator 2 shines solid red.	Battery pack is too hot or too cold.	Allow the battery pack to cool down or warm up. If charging does not restart when the battery pack returns to the normal temperature, reinsert the battery pack.

WARRANTY

EGO WARRANTY POLICY

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

3-year limited warranty on EGO POWER+ System battery packs and chargers for personal, household use. An additional 2-year extended warranty applies for the 10.0Ah/12.0Ah battery whether sold separately (Model# BA5600T/BA6720T) or included with any tool, if it is registered within 90 days of purchase. 5-year limited warranty on CHV1600 charger, designed for use with Zero Turn Riding Mower for personal, household use.

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

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

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

LIMITED SERVICE WARRANTY

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

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



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

HOW TO OBTAIN SERVICE

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

ADDITIONAL LIMITATIONS

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

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

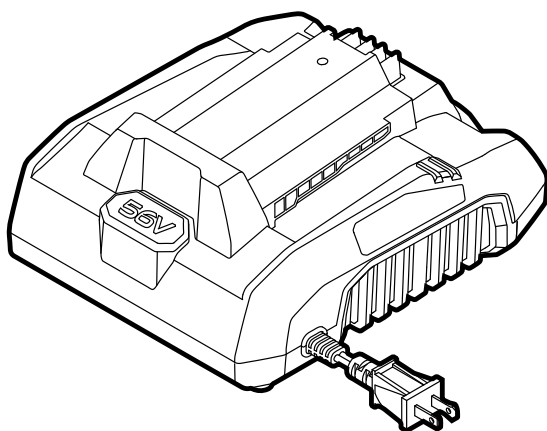
Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts and/or do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations may not apply to you.

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

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

EGO™

POWER⁺ CHARGER



GUIDE D'UTILISATION

CHARGEUR

56 VOLTS

NUMÉRO DE MODÈLE CH3200/CH3200-FC

! AVERTISSEMENT : Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'utiliser ce produit. Conservez le présent guide afin de pouvoir le consulter ultérieurement.

TABLE DES MATIÈRES

Déclaration relative à la FCC	23
Symboles de sécurité	24
Consignes de sécurité	25-30
Introduction	31
Caractéristiques techniques	31
Description	32-33
Fonctionnement	34-36
Entretien	37
Dépannage	38
Garantie	39-40

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS!



LIRE ET COMPRENDRE
LE GUIDE D'UTILISATION

Ce chargeur de piles possède de nombreuses fonctionnalités pour rendre son utilisation plus agréable. Nous avons accordé la priorité absolue à la sécurité, à la performance et à la fiabilité lors de la conception de ce produit pour le rendre facile à entretenir et à utiliser.

DÉCLARATION RELATIVE À LA FCC

1. Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :
 - 1) L'appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles.
 - 2) L'appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris des interférences susceptibles de causer un fonctionnement non désiré.
2. Tout changement ou toute modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement

AVERTISSEMENT : Cet équipement a été testé et a été déclaré conforme aux restrictions pour dispositifs numériques de classe B en vertu de la partie 15 des règles de la FCC. Ces restrictions visent à offrir une protection raisonnable contre l'interférence nuisible d'une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer une interférence nuisible aux radiocommunications. Toutefois, il n'est pas garanti qu'une interférence ne puisse pas se produire dans une installation particulière. Si l'équipement cause une interférence nuisible à la réception radio ou télévisuelle, interférence qui peut être déterminée en allumant et en éteignant l'équipement, il est recommandé que l'utilisateur tente de corriger l'interférence en prenant au moins l'une des mesures suivantes : réorienter ou déplacer l'antenne de réception; augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur; brancher l'équipement sur une prise de courant qui n'appartient pas au circuit sur lequel le récepteur est branché; consulter le vendeur ou un technicien spécialisé en audiovisuel pour obtenir de l'aide.

SYMBOLES DE SÉCURITÉ

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

⚠ AVERTISSEMENT : Avant d'utiliser l'outil, assurez-vous de lire et de comprendre toutes les consignes de sécurité présentes dans ce guide d'utilisation, notamment toutes les consignes de sécurité indiquées par « **DANGER** », « **AVERTISSEMENT** » et « **ATTENTION** ». Le fait de ne pas respecter toutes les consignes de sécurité ci-dessous peut occasionner une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.



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

Nous recommandons le port d'un masque de sécurité panoramique par-dessus les lunettes ou de lunettes de sécurité standard avec écrans latéraux. Portez toujours des lunettes de sécurité conformes à la norme ANSI Z87.1.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

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

	Alerte de sécurité	Précautions destinées à assurer votre sécurité
	Lire le guide d'utilisation	Afin de réduire les risques de blessure, l'utilisateur doit lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'utiliser ce produit.
	Protection oculaire	Lorsque vous utilisez l'article, portez toujours des lunettes de sécurité couvrantes ou à écrans latéraux, ou un masque complet.
	Tube de souffleur	N'utilisez pas l'appareil si le tube n'est pas en place.
	Fabrication de classe II	Fabrication à double isolation
V	Volt	Tension
A	Ampères	Courant
min	Minutes	Durée
~	Courant alternatif (AC)	Type de courant

	Courant continu	Type ou caractéristique du courant
n_0	Vitesse à vide	Vitesse de rotation à vide
Hz	Hertz	Fréquence (cycles par seconde)
W	Watt	Puissance
lb	Livre	Kilogramme
kg	Kilogramme	Kilogramme
°F	Degrés Fahrenheit	Température
°C	Degrés Celsius	Température

⚠ AVERTISSEMENT : Vous devez lire et comprendre toutes les instructions. Le fait de ne pas respecter toutes les consignes de sécurité ci-dessous peut occasionner une décharge électrique, un incendie ou des blessures graves.

Le terme <outil électrique> dans tous les avertissements indiqués ci-dessous désigne les outils électriques avec cordon ou les outils électriques alimentés par un bloc-pile (sans fil).

⚠ AVERTISSEMENT : Pour garantir la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien d'entretien qualifié.

SÉCURITÉ DE L'AIRE DE TRAVAIL

- **Maintenez l'aire de travail propre et bien éclairée.** Les aires de travail sombres et encombrées sont propices aux accidents.
- **N'utilisez pas d'outils électriques dans un milieu explosif, par exemple où il y a présence de liquides, de vapeurs ou de poussières inflammables.** Les outils électriques produisent des étincelles susceptibles d'enflammer ces poussières ou ces vapeurs.

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE

- **Évitez le contact du corps avec les surfaces mises à la terre, telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Il existe un risque accru de choc électrique si votre corps est en contact avec la terre.
- **La fiche d'un outil électrique doit correspondre à la prise de courant dans laquelle elle est branchée.** Ne modifiez jamais la fiche, en aucune manière. N'utilisez pas d'adaptateur avec des outils électriques reliés à la terre. Le risque de choc électrique est réduit par l'usage de fiches non modifiées et de prises appropriées.
- **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à un environnement humide.** La pénétration d'eau dans un outil électrique augmentera le risque de choc électrique.
- **N'utilisez pas le cordon de façon abusive.** N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher l'outil électrique. Tenez le cordon à l'écart de toute source de chaleur, des huiles, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Des cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque de choc électrique.
- **Lorsque vous utilisez un outil électrique à l'extérieur, utilisez une rallonge électrique adaptée à un usage à l'extérieur.** L'utilisation d'une rallonge adaptée à un usage à l'extérieur réduit le risque de choc électrique.

- Utilisez et chargez les blocs-piles au lithium-ion EGO indiqués dans la liste ci-dessous.

CHARGER	BLOCS-PILES
CH3200/CH3200-FC	BA1400/BA1400-FC: 56V 2.5Ah Lithium-ion BA2800/BA2800-FC: 56V 5.0Ah Lithium-ion BA4200/BA4200-FC: 56V 7.5Ah Lithium-ion BA1400T/BA1400T-FC: 56V 2.5Ah Lithium-ion BA2240T/BA2240T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion BA2242T/BA2242T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion BA2800T/BA2800T-FC: 56V 5Ah Lithium-ion BA4200T/BA4200T-FC: 56V 7.5Ah Lithium-ion BA5600T/BA5600T-FC: 56V 10Ah Lithium-ion BA6720T/BA6720T-FC: 56V 12Ah Lithium-ion

ENTRETIEN

- **Faites entretenir votre chargeur par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de remplacement identiques.** Vous vous assurerez ainsi que le chargeur demeure sécuritaire.
- **Lors de toute réparation d'un chargeur, n'utilisez que des pièces de rechange identiques. Suivez les instructions de la section Entretien de ce manuel.** L'utilisation de pièces non autorisées ou le non-respect des instructions d'entretien peut créer un risque de choc ou de blessures.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ DU CHARGEUR

⚠ MISE EN GARDE : Pour réduire le risque de choc électrique ou de dommages causés au chargeur et à la pile, ne chargez que les piles rechargeables au lithium-ion spécifiquement indiquées sur l'étiquette de votre chargeur. Les piles d'autres types peuvent éclater, causant des blessures et des dommages.

- **Ce mode d'emploi contient des consignes de sécurité et des instructions d'utilisation importantes pour le chargeur CH3200/CH3200-FC de 56 V.**
- **Avant d'utiliser le chargeur de piles,** lisez toutes les instructions et toutes les mises en garde figurant dans ce manuel et sur le chargeur de piles, la pile et le produit utilisant la pile pour éviter tout emploi non conforme des produits et tout risque de blessures ou de dommages.

- **N'utilisez pas le chargeur à l'extérieur ou dans un endroit mouillé et ne l'exposez pas à un environnement humide.** La pénétration d'eau dans le chargeur augmentera le risque de choc électrique.
- **Ne manipulez pas le chargeur, y compris la fiche du chargeur et les bornes du chargeur, avec les mains mouillées.**
- **L'utilisation d'un accessoire non recommandé ni vendu par le fabricant du chargeur de piles peut entraîner un risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures.**
- **Ne rechargez la pile qu'avec le chargeur indiqué par le fabricant.** Un chargeur adapté à un type précis de bloc-piles peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un bloc-piles d'un autre type.
- **N'utilisez pas le cordon ou le chargeur de façon abusive. N'utilisez pas le cordon pour transporter le chargeur.** Ne tirez pas sur le cordon du chargeur pour débrancher la fiche d'une prise. Tout dommage causé au cordon ou au chargeur pourrait créer un risque de choc électrique. Remplacez immédiatement le cordon s'il est endommagé.
- **Assurez-vous que le cordon est placé de façon à ce qu'il ne soit pas piétiné, qu'il ne fasse trébucher personne, qu'il n'entre pas en contact avec des arêtes vives ou des pièces en mouvement et qu'il ne soit pas exposé à des dommages ou à des contraintes.** Cela réduira le risque de chutes accidentelles susceptibles de causer des blessures aux personnes et des dommages au cordon et d'entraîner un choc électrique.
- **Tenez le cordon et le chargeur à l'abri de la chaleur pour éviter d'endommager le boîtier ou les éléments internes.**
- **Ne laissez pas l'essence, les huiles, les produits à base de pétrole, etc. entrer en contact avec les pièces en plastique.** Ces substances contiennent des produits chimiques qui peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique.
- **N'utilisez pas le chargeur avec un cordon ou une fiche endommagée, qui pourrait provoquer un court-circuit et un choc électrique.** Si le chargeur est endommagé, faites-le réparer ou remplacer par un technicien d'entretien agréé dans un centre de service après-vente EGO.
- **N'utilisez pas le chargeur s'il a reçu un choc violent, s'il est tombé ou s'il a été endommagé de quelque façon que ce soit.** Confiez-le à un technicien d'entretien agréé pour qu'il réalise un contrôle électrique afin de déterminer si le chargeur est en bon état de fonctionnement.

- **Ne démontez pas le chargeur.** Confiez-le à un technicien d'entretien agréé lorsqu'un entretien ou une réparation est nécessaire. Tout remontage incorrect peut entraîner un risque de choc électrique ou d'incendie.
- **Débranchez le chargeur de la prise électrique avant d'entreprendre toute opération d'entretien ou de nettoyage pour réduire le risque de choc électrique.**
- **Débranchez le chargeur de l'alimentation électrique lorsqu'il n'est pas utilisé.** Cela réduira le risque de choc électrique ou de dommages causés au chargeur dans le cas où des objets métalliques tomberaient dans l'ouverture. Cela permettra également d'éviter d'endommager le chargeur en cas de surtension.
- **Risque de choc électrique.** Ne touchez pas la partie non isolée du connecteur de sortie ou les bornes non isolées de la pile.
- **Pour réduire les risques de blessures, une surveillance étroite est nécessaire lorsqu'un appareil est utilisé à proximité d'enfants.**
- **N'utilisez que des attachements recommandés ou vendus par le fabricant.**
- Pour réduire le risque de choc électrique, ne mettez pas le chargeur dans de l'eau ou dans un autre liquide. Ne placez ou ne rangez pas l'appareil à un endroit où il pourrait tomber ou être attiré dans une baignoire ou dans un évier.
- **Conservez ces instructions.** Consultez-les fréquemment et utilisez-les pour donner les instructions nécessaires à d'autres personnes qui peuvent utiliser cet outil. Si vous prêtez cet outil à quelqu'un d'autre, prêtez-lui aussi ces instructions afin de prévenir un emploi non conforme du produit et tout risque de blessures.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS!

INTRODUCTION

Nous vous félicitons d'avoir choisi le nouveau chargeur EGO POWER+ 56 V. Il a été conçu et fabriqué pour vous offrir la meilleure fiabilité et les meilleures performances.

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

Ce guide contient des renseignements importants pour assembler, utiliser et entretenir le 56V chargeur en toute sécurité. Lisez-le soigneusement avant d'utiliser le chargeur. Conservez ce guide à portée de main afin de pouvoir le consulter à tout moment.

NUMÉRO DE SÉRIE _____ DATE D'ACHAT _____

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

CARACTÉRISTIQUES

Entrée du chargeur	120V~60Hz, 320W
Sortie du chargeur	56V 
Poids du chargeur	2,47 lb. (1,12 kg)

LISTE DES PIÈCES

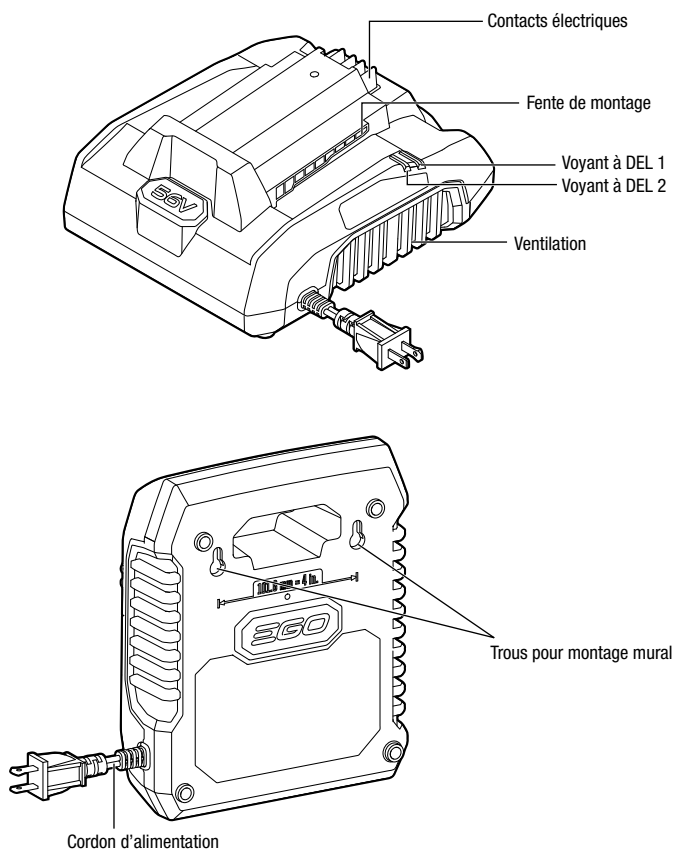
NOM DE LA PIÈCE	QUANTITÉ
Chargeur	1
Mode d'emploi	1

DESCRIPTION

DESCRIPTION DU CHARGEUR (figures 1)

Pour utiliser ce produit en toute sécurité, vous devez comprendre les renseignements le concernant contenus dans le présent guide d'utilisation et connaître le projet

que vous entreprenez. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec toutes les caractéristiques de fonctionnement et consignes de sécurité.

1

VOYANT À DEL 1/2 : Indique l'état de charge

FENTE DE MONTAGE : Guide le bloc-piles quand il est installé sur le chargeur.

TROU POUR MONTAGE MURAL : Pour un rangement pratique sur le mur

FONCTIONNEMENT

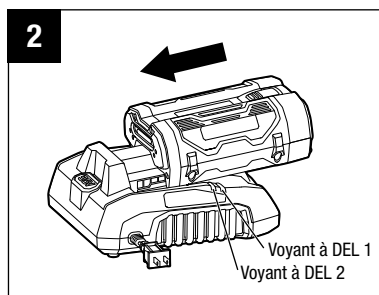
COMMENT CHARGER LE BLOC-PILES

⚠ AVERTISSEMENT : N'utilisez pas le chargeur à l'extérieur et ne l'exposez pas aux endroits mouillés ou humides. L'infiltration d'eau dans le chargeur augmente les risques de décharge électrique.

AVERTISSEMENT : Les blocs-piles au lithium-ion sont partiellement chargés au moment de leur expédition. Chargez complètement le bloc-pile avant sa première utilisation.

1. Connecte le chargeur à la source d'alimentation électrique (120 V ~ 60 Hz). Le voyant à DEL 1 s'allume brièvement en vert et le voyant à DEL 2 s'allume brièvement en rouge en même temps, ce qui indique que le chargeur fonctionne correctement.

2. Alignez les nervures surélevées du bloc-piles sur les fentes de montage dans le chargeur ; puis faites glisser le bloc-piles vers le bas sur le chargeur (Fig. 2).



3. Le chargeur communiquera avec le bloc-piles pour évaluer son état de fonctionnement.
4. Lorsque le bloc-piles est en train de charger, le voyant à DEL 1 sur le chargeur clignote en vert. Pour les blocs-piles BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200 et BA4200-FC : le voyant d'alimentation du bloc-piles clignote dans l'ordre suivant : rouge, orange et vert. Pour les blocs-piles BA1400T, BA1400T-FC, BA2240T, BA2240T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T et BA6720T-FC, le dernier voyant à DEL sur le bloc-piles continue de clignoter en vert tandis que les voyants à DEL précédents restent allumés en vert.
5. Lorsque le bloc-piles est chargé à 80 %, le voyant à DEL 1 cesse de clignoter et reste allumé continuellement en vert. Le voyant à DEL 2 commence alors à clignoter en vert.

6. Lorsque bloc-piles est totalement chargé. Deux voyants à DEL s'allument en vert et restent allumés continuellement. L'indicateur d'alimentation sur le bloc-piles s'éteindra. Attendez que le ventilateur de refroidissement s'arrête, puis retirez le bloc-piles du chargeur et débranchez le chargeur de la source d'alimentation électrique.

AVERTISSEMENT :

- Une durée de fonctionnement vraiment réduite après une charge complète signifie que la fin de la vie utile des piles approche et que celles-ci doivent être remplacées.
- Il est possible que le chargeur devienne chaud durant la charge, cela est tout à fait normal. Chargez dans un endroit bien aéré.

FONCTIONS DES DEL DU CHARGEUR

STATUT	VOYANTS À DEL SUR LE CHARGEUR		L'INDICATEUR D'ALIMENTATION SUR LE BLOC-PILES	LE D'ALIMENTATION DU BLOC-PILES	Description
	VOYANT À DEL 1	VOYANT À DEL 2			
Erreur	ÉTEINT	Clignote en ROUGE ou ÉTEINTE	ÉTEINT	-	Le bloc-piles ou le chargeur est défectueux
Bloc-piles froid/ chaud	ÉTEINT	Allumé continuellement en rouge	ÉTEINT	-	Le bloc-piles est trop chaud ou trop froid.
En cours de charge	Clignotant en vert	ÉTEINT	Clignotant en ROUGE, ORANGE et VERT en alternance / le dernier voyant à DEL clignotant en VERT, les voyants à DEL précédents étant allumés continuellement en VERT	<80%	En cours de charge
80% Chargé	Allumé continuellement en vert	Flashing Green		80% à 100%	
Complètement chargé	Allumé continuellement en vert	Allumé continuellement en vert	ÉTEINT	100%	La charge est complète. Charge de maintenance

CHARGE D'UN BLOC-PILES CHAUD OU FROID

Si le bloc-piles se trouve en dehors de la plage de température normale, le voyant DEL 2 s'allume et restera allumé en rouge continuellement. Laissez le bloc-piles refroidir ou chauffer. Si la charge ne recommence pas lorsque le bloc-pile revient à la température normale, réinsérez le bloc-piles.

BLOC-PILES OU CHARGEUR DÉFECTUEUX

Si le chargeur détecte un problème, le voyant à DEL rouge 2 commencera à clignoter en rouge.

1. Essayez de retirer le bloc-piles du chargeur et de le réinsérer à nouveau dans le chargeur. Si le voyant à DEL 2 continue à clignoter en rouge la deuxième fois, essayez de charger un autre bloc-piles.
2. Si cet autre bloc-piles se charge normalement, jetez le bloc-piles défectueux (voir les instructions dans le mode d'emploi du bloc-piles).
3. Si un autre bloc-piles indique également une erreur, débranchez le chargeur et attendez que le voyant à DEL 2 s'éteigne. Rebranchez alors la fiche dans la source d'alimentation électrique.
4. Si aucune des mesures ci-dessus ne résout le problème, appelez le service clientèle d'EGO.

TROUS POUR MONTAGE MURAL

Le chargeur comporte des trous pour l'accrocher afin de permettre un rangement pratique (Fig.1). Installez les vis dans le mur à 10 cm / 4 po l'une de l'autre. Utilisez des vis assez robustes pour pouvoir soutenir le poids combiné du chargeur et du bloc-piles.

Pour éviter que le bloc-piles ne tombe, suspendez le chargeur uniquement en position verticale.

ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT : Pour éviter des blessures graves, retirez toujours le bloc-piles et débranchez le chargeur de l'alimentation électrique avant le nettoyage ou l'entretien.

⚠ AVERTISSEMENT : Lors de toute réparation, n'utilisez que des pièces de rechange EGO identiques. L'utilisation de toute autre pièce peut être dangereuse ou endommager le produit. Pour assurer la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être réalisées par un technicien d'entretien qualifié dans un centre de service après-vente EGO.

⚠ AVERTISSEMENT : Il est déconseillé d'utiliser de l'air sec comprimé pour nettoyer le chargeur. Si le nettoyage à l'air comprimé est inévitable, portez toujours des lunettes de protection ou des lunettes de sécurité avec écrans latéraux. Si l'opération génère de la poussière, portez également un masque anti-poussière.

ENTRETIEN GÉNÉRAL

évitiez d'utiliser des solvants sur les pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux. Utilisez un linge propre pour enlever la saleté, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

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

DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Le chargeur ne fonctionne pas. Le voyant à DEL 2 clignote en rouge.	Le bloc-pile ou le chargeur est défectueux ou il y a un mauvais contact entre le bloc-pile et le chargeur.	1. Essayez d'enlever le bloc-pile et réinstallez-le sur le chargeur. 2. Essayez de charger un autre bloc-pile. 3. Débranchez le chargeur et attendez que le voyant à DEL 2 s'éteigne, puis rebranchez la fiche dans la source d'alimentation électrique. 4. Si aucune des mesures ci-dessus ne résout le problème, appelez le service clientèle d'EGO.
Le chargeur ne fonctionne pas et le voyant à DEL 2 est allumé continuellement en rouge.	Le bloc-pile est trop chaud ou trop froid.	Laissez le bloc-piles refroidir ou chauffer. Si la charge ne recommence pas lorsque le bloc-piles revient à la température normale, réinsérez le bloc-piles.

GARANTIE

POLITIQUE D'EGO EN MATIÈRE DE GARANTIE

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

Garantie limitée de 3 ans sur les blocs-piles et chargeurs du système EGO POWER+ pour un usage personnel et domestique. Une extension de garantie supplémentaire de deux ans s'applique à la pile de 10,0 Ah/12,0 Ah, qu'elle soit vendue séparément (Modèle N° BA5600T/BA6720T) ou incluse avec un outil quelconque, à condition d'être enregistrée dans les 90 jours de l'achat. Garantie limitée de cinq ans sur le chargeur CHV1600, conçu pour être employé avec la tondeuse à conducteur porté à rayon de braquage zéro pour utilisation personnelle, résidentielle.

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

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

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

GARANTIE LIMITÉE

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

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

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

RÉCLAMATION AU TITRE DE LA GARANTIE

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

RESTRICTIONS SUPPLÉMENTAIRES

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

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

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

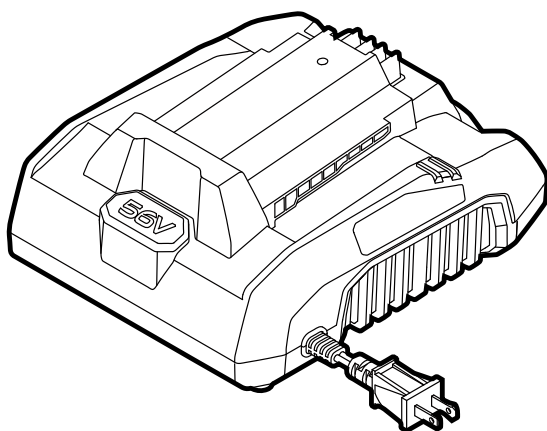
Cette garantie vous confère des droits précis. Il est possible que vous disposiez également d'autres droits, qui varient d'une province à l'autre.

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

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

EGO™

POWER  CHARGER



MANUAL DE OPERACIONES

CARGADOR DE 56 V

MODELO NÚMERO CH3200/CH3200-FC

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

Declaración de la Comisión Federal de Comunicaciones	43
Símbolos de seguridad	44
Instrucciones de seguridad	45-50
Introducción.	51
Especificaciones	51
Descripción	52-53
Operación	54-56
Mantenimiento.	57
Solución de problemas	58
Garantía	59-61

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES



LEA Y COMPRENDA
EL MANUAL DEL OPERADOR

Este cargador de batería cuenta con diversas características que hacen que su uso sea más placentero y agradable. A la hora del diseño de este producto, se le dio prioridad a la seguridad, al rendimiento y a la confiabilidad, lo que facilita su mantenimiento y funcionamiento.

DECLARACIÓN DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES

1. Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las reglas de la FCC.
La operación de este dispositivo está sujeta a las dos condiciones siguientes:
 - 1) Este dispositivo no debe causar interferencia dañina.
 - 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.
2. Los cambios o las modificaciones que no estén expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autorización del usuario para operar el equipo.

AVISO: Este equipo se ha probado y ha demostrado que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, de acuerdo con la Sección 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer una protección razonable contra las interferencias dañinas en una instalación doméstica. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa de acuerdo con las instrucciones, podría ocasionar interferencias dañinas para las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se puede garantizar que no se vaya a producir este tipo de interferencias en una instalación en particular. Si el equipo efectivamente ocasiona interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante alguna de las siguientes medidas: Reoriente o reubique la antena receptora. Aumente la distancia entre el equipo y el receptor. Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente de aquel al que se encuentra conectado el receptor. Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio y televisión experimentado.

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

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

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



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

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.

	Alerta de seguridad	Precauciones que involucran su seguridad.
	Lea y comprenda el manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y comprender el Manual del usuario antes de usar este producto.
	Protección ocular	Use siempre gafas protectoras o anteojos con protección lateral y un protector facial al operar este producto.
	Alerta de condiciones de humedad	No exponga esta herramienta a la lluvia ni la utilice en áreas húmedas
	Fabricación con doble aislamiento	Fabricación con doble aislamiento
V	Voltio	Voltaje
A	Amperios	Corriente
min	Minutos	Tiempo

~	Corriente alterna	Tipo de corriente
≡	Corriente continua	Tipo o característica de corriente
n_0	Velocidad sin carga	Velocidad rotacional, sin carga
Hz	Hertz	Frecuencia (ciclos por segundo)
W	Vatio	Potencia
lb	Libra	Peso
kg	Kilogramo	Peso
°F	Grados Fahrenheit	Temperatura
°C	Grados Celsius	Temperatura

⚠ ADVERTENCIA: Lea y comprenda todas las instrucciones. Si no se siguen todas las instrucciones que se indican a continuación, se pueden producir descargas eléctricas, incendios o lesiones personales graves.

El término “herramienta eléctrica” en todas las advertencias que figuran a continuación se refiere a las herramientas eléctricas que funcionan con conexión eléctrica o a batería (inalámbricas).

⚠ ADVERTENCIA: Para garantizar la seguridad y la confiabilidad, todas las reparaciones deberán ser realizadas por un técnico de servicio calificado.

SEGURIDAD DEL ÁREA DE TRABAJO

- **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas y oscuras pueden provocar accidentes
- **No opere herramientas eléctricas en ambientes explosivos, como en presencia de líquidos, gases o polvos inflamables.** Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden encender el polvo o los gases

SEGURIDAD ELÉCTRICA

- **Evite el contacto del cuerpo con las superficies conectadas a tierra, tales como tuberías, radiadores, estufas de cocina y refrigeradores.** Hay un mayor riesgo de descargas eléctricas si el cuerpo del operador está conectado a tierra.
- **Los enchufes de las herramientas eléctricas deben coincidir con el tomacorriente. No modifique nunca el enchufe de ninguna manera.** No utilice enchufes adaptadores con herramientas eléctricas conectadas a tierra. Los enchufes no modificados y los tomacorrientes coincidentes reducirán el riesgo de descargas eléctricas.
- **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia ni a condiciones húmedas.** Si entra agua en una herramienta eléctrica se aumentará el riesgo de descargas eléctricas.
- **No abuse del cable de alimentación.** No utilice nunca dicho cable para transportar, jalar o desenchufar la herramienta eléctrica. Mantenga el cable de alimentación alejado del calor, el aceite, los bordes afilados o las piezas móviles. Los cables de alimentación dañados o enredados aumentan el riesgo de descargas eléctricas.
- **Cuando utilice una herramienta eléctrica a la intemperie, utilice un cable de extensión adecuado para uso a la intemperie.** El uso de un cable adecuado para uso a la intemperie reduce el riesgo de descargas eléctricas.

- Utilice el cargador para cargar los paquetes de baterías de ion litio EGO que se indican a continuación:

CARGADOR	PAQUETE DE BATERÍAS
CH3200/CH3200-FC	BA1400/BA1400-FC: 56V 2.5Ah Lithium-ion BA2800/BA2800-FC: 56V 5.0Ah Lithium-ion BA4200/BA4200-FC: 56V 7.5Ah Lithium-ion BA1400T/BA1400T-FC: 56V 2.5Ah Lithium-ion BA2240T/BA2240T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion BA2242T/BA2242T-FC: 56V 4Ah Lithium-ion BA2800T/BA2800T-FC: 56V 5Ah Lithium-ion BA4200T/BA4200T-FC: 56V 7.5Ah Lithium-ion BA5600T/BA5600T-FC: 56V 10Ah Lithium-ion BA6720T/BA6720T-FC: 56V 12Ah Lithium-ion

MANTENIMIENTO

- **Faites entretenir votre chargeur par un réparateur qualifié en utilisant uniquement des pièces de remplacement identiques.** Vous vous assurerez ainsi que le chargeur demeure sécuritaire
- **Cuando realice servicio de ajustes y reparaciones de un cargador, utilice únicamente piezas de repuesto idénticas.** Siga las instrucciones de la sección Mantenimiento de este manual. Es posible que el uso de piezas no autorizadas o el no seguir las instrucciones de Mantenimiento cree un riesgo de descargas eléctricas o lesiones.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL CARGADOR

⚠ PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descargas eléctricas o daños al cargador y a la batería, cargue únicamente las baterías recargables de ion litio designadas específicamente en la etiqueta de su cargador. Es posible que otros tipos de baterías revienten y con ello causen lesiones corporales o daños.

- **Este manual contiene instrucciones importantes de seguridad y utilización para el cargador de 56 V CH3200/CH3200-FC.**
- **Antes de utilizar el cargador de baterías,** lea todas las instrucciones y marcas de precaución que se encuentran en este manual y en el cargador de baterías, la batería y el producto que utiliza la batería, para prevenir un uso incorrecto del producto y posibles lesiones o daños.

- **No utilice el cargador a la intemperie ni lo exponga a condiciones mojadas o húmedas.** Si entra agua en el cargador se aumentará el riesgo de descargas eléctricas.
- **No maneje el cargador, incluyendo el enchufe del cargador y los terminales del cargador, con las manos mojadas.**
- **Es posible que el uso de un aditamento no recomendado o no vendido por el fabricante del cargador de baterías cause un riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones a las personas.**
- **Recargue baterías únicamente con el cargador especificado por el fabricante.** Es posible que un cargador que sea adecuado para un tipo de paquete de baterías cree un riesgo de incendio cuando se utilice con otro paquete de baterías.
- **No abuse del cable de alimentación ni del cargador.** No utilice nunca el cable de alimentación para transportar el cargador. No jale el cable de alimentación del cargador para desconectar el enchufe de un tomacorriente. Podrían ocurrir daños al cable o al cargador y con ello se podría crear un peligro de descargas eléctricas. Reemplace inmediatamente los cables dañados.
- **Asegúrese de que el cable de alimentación esté ubicado de manera que no se pueda pisar ni tropezar con él, que no pueda entrar en contacto con bordes afilados o piezas móviles, y que no pueda sufrir daños o someterse a esfuerzo de alguna otra manera.** Esto reducirá el riesgo de caídas accidentales, que podrían causar lesiones y daños al cable, lo cual podría producir descargas eléctricas.
- **Mantenga el cable de alimentación y el cargador alejados del calor para evitar daños a la carcasa o las piezas internas.**
- **No deje que gasolina, aceites, productos a base de petróleo, etc., entren en contacto con piezas de plástico.** Estos materiales contienen sustancias químicas que pueden dañar, debilitar o destruir el plástico.
- **No utilice el cargador si su cable de alimentación o su enchufe están dañados, ya que esto podría causar cortocircuitos y descargas eléctricas.** En caso de daños, haga que el cargador sea reparado o reemplazado por un técnico de servicio autorizado en un Centro de Servicio EGO.
- **No utilice el cargador si ha recibido un golpe fuerte, se ha caído o ha sufrido daños de alguna otra manera.** Llévelo a un técnico de servicio autorizado para realizar una comprobación eléctrica con el fin de determinar si el cargador está en buenas condiciones de funcionamiento.

- **No desensamble el cargador.** Llévelo a un técnico de servicio autorizado cuando se requiera servicio o reparación. Es posible que un reensamblaje incorrecto cause un riesgo de descargas eléctricas o incendio.
- **Desenchufe el cargador del tomacorriente antes de intentar cualquier mantenimiento o limpieza, para reducir el riesgo de descargas eléctricas.**
- **Desconecte el cargador de la fuente de alimentación cuando no esté en uso.** Esto reducirá el riesgo de descargas eléctricas o daños al cargador en el caso de que caigan objetos metálicos en la abertura. También ayudará a evitar daños al cargador durante una sobretensión eléctrica.
- **Riesgo de descargas eléctricas.** No toque la parte sin aislamiento del conector de salida ni el terminal de la batería que no tiene aislamiento.
- Para reducir el riesgo de lesiones, se necesita supervisión estrecha cuando un electrodoméstico se utilice cerca de niños.
- **Utilice solo aditamentos recomendados o vendidos por el fabricante.**
- Para reducir el riesgo de descargas eléctricas, no ponga el cargador en agua ni en otro líquido. No ponga ni almacene el aparato en un lugar donde pueda caer o ser jalado a una tina o un lavamanos o fregadero.
- **Guarde estas instrucciones.** Consúltelas frecuentemente y utilícelas para instruir a otras personas que puedan utilizar esta herramienta. Si le presta esta herramienta a otra persona, préstele también estas instrucciones para evitar un uso incorrecto del producto y posibles lesiones.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!

INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por su selección del nuevo cargador de 56 V EGO POWER+. Este cargador ha sido diseñado, concebido y fabricado para ofrecerle a usted la mejor confiabilidad y el mejor rendimiento posibles.

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

Este manual contiene información importante para el ensamblaje, la operación y el mantenimiento seguros del 56V cargador. Léalo atentamente antes de usar la cargador. Mantenga este manual a mano para poder consultarlo en cualquier momento.

NÚMERO DE SERIE _____	FECHA DE COMPRA _____
DEBE ANOTAR EL NÚMERO DE SERIE Y LA FECHA DE COMPRA, Y CONSERVARLOS EN UN LUGAR SEGURO PARA CONSULTARLOS EN EL FUTURO. PLACE FOR FUTURE REFERENCE	

ESPECIFICACIONES

Entrada del cargador	120V~60Hz, 320W
Salida del cargador	56V 
Peso del cargador	2,47 lb. (1,12 kg)

LISTA DE EMPAQUETAMIENTO

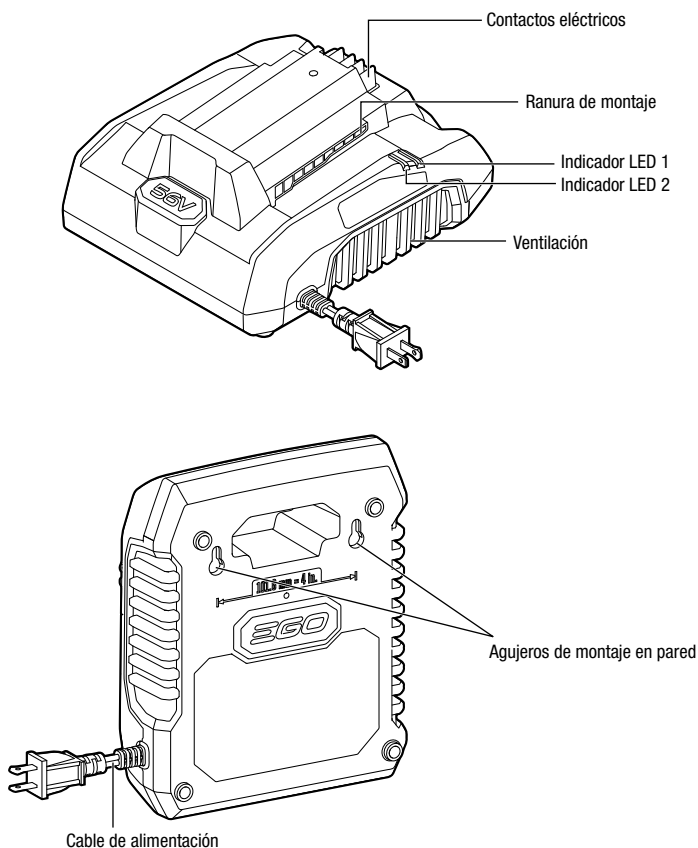
NOMBRE DE LA PIEZA	CANTIDAD
Cargador	1
Manual del usuario	1

DESCRIPCIÓN

CONOZCA SU CARGADOR (Fig. 1)

El uso seguro de este producto requiere y comprende la información de la herramienta y en este manual de instrucciones, así como el conocimiento del proyecto que está intentando. Antes de usar este producto, familiarícese con todas las características de operación y reglas de seguridad.

1



INDICADOR LED 1/2: Indica el estado del proceso de carga

RANURA DE MONTAJE: Guía el paquete de baterías al instalarlo en el cargador.

AGUJERO DE MONTAJE EN PARED: Para permitir un almacenamiento conveniente en la pared

OPERACIÓN

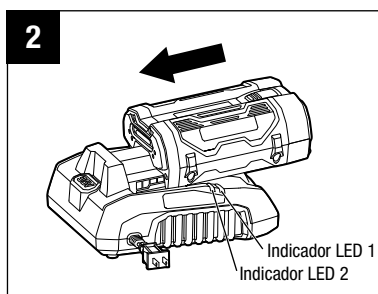
CÓMO CARGAR EL PAQUETE DE BATERÍAS

⚠ ADVERTENCIA: No use el cargador en exteriores ni lo exponga a condiciones de humedad. Si entra agua al cargador aumentará el riesgo de descarga eléctrica.

AVISO: Los paquetes de baterías de iones de litio se envían parcialmente cargados. Antes de usarlo por primera vez, cárguelo completamente.

1. Conecte el cargador a la fuente de alimentación (120 V~, 60 Hz). El Indicador LED 1 se iluminará brevemente en verde y el Indicador LED 2 se iluminará brevemente en rojo al mismo tiempo, indicando que el cargador está funcionando correctamente.

2. Alinee las costillas en relieve del paquete de baterías con las ranuras de montaje ubicadas en el cargador y deslice el paquete de baterías hacia abajo sobre el cargador (Fig. 2).



3. El cargador se comunicará con el paquete de baterías para evaluar el estado del mismo.
4. Cuando el paquete de baterías se esté cargando, el Indicador LED 1 del cargador parpadeará en verde. Para los paquetes de baterías BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200 y BA4200-FC: el indicador de energía de la batería parpadeará en secuencia: rojo, naranja y verde. Para los paquetes de baterías BA1400T, BA1400T-FC, BA2240T, BA2240T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T y BA6720T-FC, el último indicador LED de la batería seguirá parpadeando en verde mientras que las luces LED anteriores se iluminan en verde continuo.
5. Cuando el paquete de baterías esté cargado hasta el 80%, el Indicador LED 1 dejará de parpadear y se iluminará en verde continuamente. El Indicador LED 2 comenzará a parpadear en verde.

6. Cuando el paquete de baterías esté completamente cargado, dos Indicadores LED se iluminarán en verde continuamente. El indicador de energía del paquete de baterías se apagará. Espere hasta que el ventilador de enfriamiento se detenga, retire el paquete de baterías del cargador y desconecte el cargador de la fuente de alimentación.

AVISO:

- Un tiempo de funcionamiento considerablemente reducido luego de haber cargado el paquete de baterías completamente indica que las baterías están por cumplir su vida útil y deben reemplazarse.
- Es posible que el cargador se caliente durante la carga. Esto es parte del funcionamiento normal del cargador. Cargue la batería en un área bien ventilada.

FUNCIONES LED DEL CARGADOR

ESTADO	LUCES LED DEL CARGADOR		EL INDICADOR DE ENERGÍA DEL PAQUETE DE BATERÍAS	ENERGÍA DEL PAQUETE DE BATERÍAS	Descripción
	LED 1	LED 2			
Error	APAGADA	Parpadea en ROJO o APAGADA	APAGADA	-	Falla del paquete de baterías o del cargador
Batería fría/caliente	APAGADA	Rojo continuo	APAGADA	-	El paquete de baterías está demasiado caliente o demasiado frío.
Cargando	Parpadea en verde	APAGADA	Parpadea en ROJO, NARANJA y VERDE alternativamente / La última luz LED parpadea en VERDE, las luces LED anteriores se iluminan en VERDE continuo	<80%	Cargando
80% cargado	Verde continuo	Parpadea en verde		80% a 100%	
Completamente cargado	Verde continuo	Verde continuo	APAGADA	100%	El proceso de carga se ha completado. Proceso de carga de mantenimiento.

CÓMO CARGAR UN PAQUETE DE BATERÍAS CALIENTE O FRÍO

Si el paquete de baterías está fuera del intervalo de temperatura normal, el Indicador LED 2 se iluminará en rojo continuamente. Deje que el paquete de baterías se enfríe o se caliente. Si el proceso de carga no se reinicia cuando el paquete de baterías regrese a la temperatura normal, reinserte dicho paquete.

PAQUETE DE BATERÍAS O CARGADOR DEFECTUOSOS

Si el cargador detecta un problema, el Indicador LED 2 parpadeará en rojo

1. Pruebe a retirar y reinsertar el paquete de baterías en el cargador. Si el Indicador LED 2 sigue parpadearando en rojo la segunda vez, pruebe a cargar un paquete de baterías diferente.
2. Si un paquete de baterías diferente se carga normalmente, deseche el paquete de baterías defectuoso (consulte las instrucciones que se encuentran en el manual del paquete de baterías).
3. Si un paquete de baterías diferente también indica un error, desenchufe el cargador y espere hasta que el Indicador LED 2 se apague. Luego, reconecte el enchufe a la fuente de alimentación.
4. Si nada de lo anterior soluciona el problema, llame a Servicio al Cliente de EGO.

AGUJEROS DE MONTAJE EN PARED

El cargador tiene agujeros de suspensión para almacenarlo convenientemente (Fig.1). Instale los tornillos en la pared con una separación de 4 pulgadas (101,6 mm) entre ellos. Utilice tornillos que sean lo suficientemente fuertes como para soportar el peso combinado del cargador y el paquete de baterías.

Para evitar que el paquete de baterías se caiga, cuelgue el cargador solo en la orientación vertical.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA: Para evitar lesiones corporales graves, retire siempre el paquete de baterías y desconecte el cargador de la fuente de alimentación cuando limpie o realice cualquier mantenimiento.

⚠ ADVERTENCIA: Cuando realice servicio de ajustes y reparaciones, utilice únicamente piezas de repuesto EGO idénticas. Es posible que el uso de cualquier otra pieza cree un peligro o cause daños al producto. Para garantizar la seguridad y la confiabilidad, todas las reparaciones deberán ser realizadas por un técnico de servicio calificado en un Centro de Servicio EGO.

⚠ ADVERTENCIA: No se recomienda utilizar aire comprimido seco como método de limpieza del cargador. Si la limpieza con aire comprimido es el único método que se puede aplicar, use siempre anteojos de seguridad o gafas de seguridad con escudos laterales. Si la operación genera polvo, use también una máscara antipolvo.

MANTENIMIENTO GENERAL

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

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

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El cargador no funciona. El Indicador LED 2 parpadea en rojo.	El paquete de baterías o el cargador están defectuosos o hay una mala conexión entre el paquete de baterías y el cargador.	1. Intente retirar el paquete de baterías y volver a instalarlo en el cargador. 2. Intente cargar un paquete de baterías diferente. 3. Desenchufe el cargador y espere hasta que el Indicador LED 2 se apague, y luego reconecte el enchufe a la fuente de alimentación. 4. Si nada de lo anterior soluciona el problema, llame a Servicio al Cliente de EGO.
El cargador no funciona y el Indicador LED 2 se ilumina en rojo continuo.	El paquete de baterías está muy caliente o muy frío.	Deje que el paquete de baterías se enfríe o se caliente. Si el proceso de carga no se reinicia cuando el paquete de baterías regrese a la temperatura normal, reinserte dicho paquete.

GARANTÍA

POLÍTICA DE GARANTÍA

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

Garantía limitada de 3 años en paquetes de batería y cargadores del Sistema EGO POWER+ para uso personal doméstico. Se aplica una garantía extendida adicional de 2 años para la batería de 10,0 Ah/12,0 Ah, tanto si se vende por separado (núm. de modelo BA5600T/BA6720T) como si se incluye con cualquier herramienta, si se registra dentro del plazo de 90 días después de su compra. Garantía limitada de 5 años en el cargador CHV1600, diseñado para utilizarse con la cortadora de césped con asiento con radio de giro cero para uso personal doméstico.

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

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

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

GARANTÍA LIMITADA DE SERVICIO

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

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

- c) El período de garantía para piezas del mantenimiento de rutina, incluidas, entre otras, cuchillas, cabezales de orilladoras, listones de cadenas, cadenas de motosierras, correas, barras raspadoras, boquillas de sopladores y todos los demás accesorios EGO, es de 90 días con fines residenciales y de 30 días para propósitos industriales, profesionales o comerciales. Estas piezas tienen cobertura durante 90/30 días por defectos de fabricación en condiciones normales de trabajo.
- d) Esta garantía queda nula si el producto se ha puesto en alquiler.
- e) Esta garantía no cubre daños producto de modificaciones, alteraciones o reparaciones no autorizadas.
- f) Esta garantía solo cubre defectos que surjan del uso normal y no cubre el mal funcionamiento, las fallas ni los defectos que resulten del mal uso, el abuso (que incluye la sobrecarga del producto más allá de su capacidad y sumergirlo en agua o en cualquier otro líquido), accidentes, negligencia o falta de instalación adecuada y mantenimiento o almacenamiento inadecuados.
- g) Esta garantía no cubre el deterioro normal del acabado exterior, incluidos, entre otros, rayones, abolladuras, trozos de pintura o cualquier corrosión o decoloración producida por el calor o limpiadores químicos y abrasivos.

CÓMO OBTENER EL SERVICIO

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

LIMITACIONES ADICIONALES

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

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

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

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

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

EGO Customer Service, 769 SEWARD AVE NW / Suite 102 Grand Rapids, MI 49504

