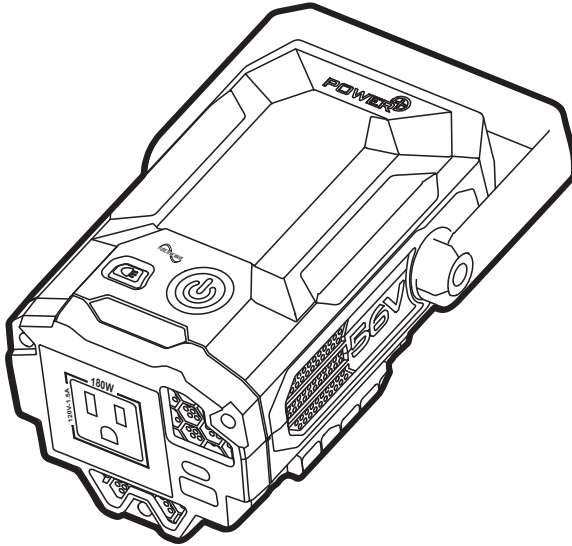


EGO™

POWER⁺ POWER INVERTER



OPERATOR'S MANUAL

56-VOLT POWER INVERTER

MODEL NUMBER PAD1800/PAD1800-FC

Français p. 21

Español p. 43

⚠ 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.

READ ALL INSTRUCTIONS!



READ & UNDERSTAND
OPERATOR'S MANUAL

TABLE OF CONTENTS

Safety Symbols	3
Symbols	4
Safety Instructions for Power Inverter	5-7
FCC Statement	8
Introduction	9
Specifications	10
Packing List	10
Description	11
Operation	12-16
Maintenance	17
Troubleshooting	18
EGO Limited Warranty	19-20

SAFETY SYMBOLS

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

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

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.	
	This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury or death.
	DANGER indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.
	WARNING indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	CAUTION, used with the safety alert symbol, indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in minor or moderate injury.





DAMAGE PREVENTION AND INFORMATION MESSAGES

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

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

SYMBOLS

This page depicts and describes symbols that may appear on this product. Read, understand, and follow all instructions on the product 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.
	Alternating Current	Type or a characteristic of current
	Direct Current	Type or a characteristic of current
V	Volt	Voltage
A	Amperes	Current
kg	Kilogram	Weight
lb	Pound	Weight
°C	Degrees Celsius	Temperature
°F	Degrees Fahrenheit	Temperature

SAFETY INSTRUCTIONS FOR POWER INVERTER

⚠ WARNING: When using this product, basic precautions should always be followed, including the following:

- Read all the instructions before using the product.
- To reduce the risk of injury, close supervision is necessary when the product is used near children.
- Do not put fingers or hands into the product.
- Use of an attachment not recommended or sold by power pack (inverter) manufacturer may result in a risk of fire, electric shock, or injury to persons.
- To reduce risk of damage to the electric plug and cord, pull the plug rather than the cord when disconnecting the power pack (inverter).
- 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.
- Do not operate the power pack (inverter) with a damaged cord or plug, or a damaged output cable.
- Do not disassemble the power pack (inverter), take it to a qualified service person when service or repair is required. Incorrect reassembly may result in a risk of fire or electric shock.
- To reduce the risk of electric shock, unplug the power pack (inverter) from the outlet before attempting any instructed servicing.
- When charging the internal battery, work in a well ventilated area and do not restrict ventilation in any way.
- 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.
- Do not expose a power pack (inverter) to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 265 °F (130 °C) may cause explosion.
- Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.

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

Save all warnings and instructions for future reference

- **Risk of fire and electric shock. Dry location use only. Do not expose the power inverter to rain or wet conditions.** Water entering the power inverter will increase the risk of electric shock.
- **For household use only.**
- **Do not allow the power inverter to be used as a toy.** Close attention is necessary when used by or near children.
- **The power inverter is not intended for any use other than charging small USB electronics or small AC devices specified in SPECIFICATIONS in this manual.** Any other use may result in damage.
- **Switch off the power inverter when not in use.**
- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the power inverter.** Carrying the power inverter with your finger on the switch or energizing power inverter that has the switch on invites accidents.
- **Disconnect the battery pack from the power inverter before making any adjustments, changing accessories, or storing power inverter.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power inverter accidentally.
- **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- **Use power inverter only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- **Use only with the battery packs and chargers listed below:**

BATTERY PACK	CHARGER
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA3360T, BA3360T-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

- **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.
- **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.
- **Do not modify or attempt to repair the power inverter or the battery pack except as indicated in the instructions for use and care.**
- **Store idle power inverter out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power inverter or these instructions to operate the power inverter.** Power inverters are dangerous in the hands of untrained users.
- **Maintain power inverter and accessories. Check for misalignment or breakage of parts and any other condition that may affect the power inverter's operation. If damaged, have the power inverter repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power inverter.

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.

Save these instructions. Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this product. If you lend this product to someone else, also lend these instructions to them to prevent misuse of the product and possibly injury.

SAVE THESE INSTRUCTIONS!

INTRODUCTION

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

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

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

SERIAL NUMBER _____ DATE OF PURCHASE _____

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



SPECIFICATIONS

Voltage	56V
Output Wave Form	Pure Sine Wave
USB-A Output	5V 2.4A
USB-C Output	5V 3A, 9V 3A, 12V 3A, 20V Max. 5A, Max.100W
AC Output (Receptacle)	120V ~ 60Hz, 180W Continuous, 250W Peak more than 3 seconds
Weight (Without battery pack)	1.5 lb (0.68 kg)
Recommended Ambient Temperature Range for Operation	41°F - 104°F (5°C - 40°C)
Recommended Ambient Temperature Range for Storage	-4°F - 158°F (-20°C - 70°C)

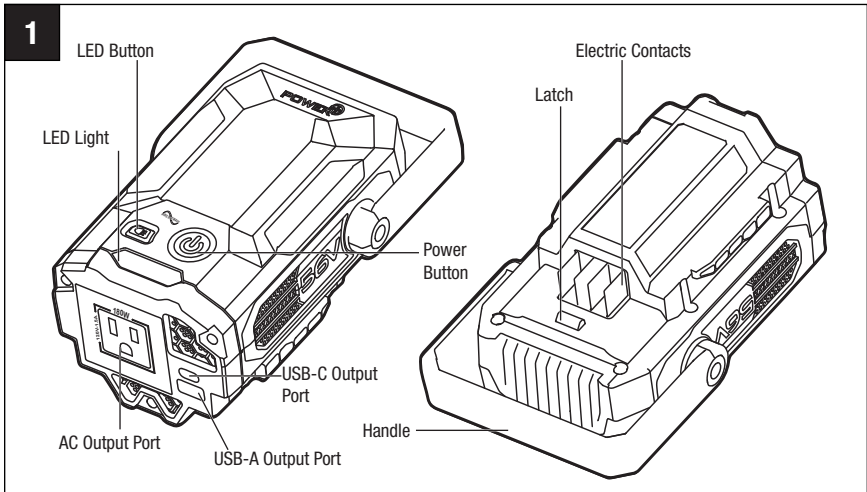
PACKING LIST

PART NAME	QUANTITY
Power Inverter	1
Operator's Manual	1

DESCRIPTION

KNOW YOUR POWER INVERTER (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 operating features and safety rules.



Power Button (with built-in LED Indicator)

To switch the power inverter on/off and indicate the power inverter status.

AC and USB Output Ports

To connect with AC and USB devices.

LED Button

Turns the LED light ON and OFF.

LED Light

Provides light in low light conditions or serves as an emergency light beacon.

Handle

Allows the user to carry the power inverter.

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: Do not modify or attempt to repair the product except as indicated in the instructions for use and care.

⚠ WARNING: This product is intended to be used indoors only. Do not use outdoors under any conditions.

APPLICATION

You may use this product for the purposes listed below:

- Supplying power for small AC devices via AC output port.
- Supplying power for compatible small USB electronics via USB-A or USB-C output ports.
- Providing light in low light conditions or serve as an emergency light beacon.

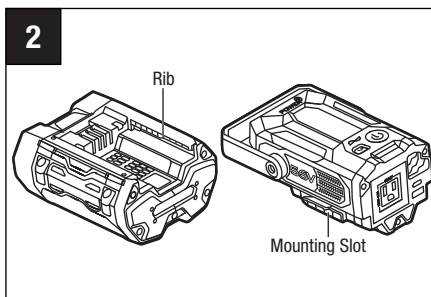
INSTALLING/REMOVING BATTERY PACK (Fig. 2)

NOTE: Fully charge the battery pack before first use.

To install battery pack

Align the mounting slots on the power inverter with the ribs on the battery pack, then move the power inverter towards the battery pack until it snaps into position.

⚠ WARNING: Make sure that the latch on the power inverter snaps into place and the battery pack is secured to the power inverter before beginning operation. Failure to securely seat the battery pack could cause the battery pack to fall out, resulting in serious personal injury.



To remove battery pack

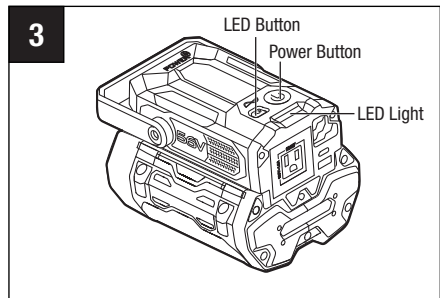
Hold the battery pack with one hand and pull the power inverter with the other hand to separate them.

⚠ WARNING: Always be aware of location of your feet and children or pets around you when separating the battery pack from the power inverter. Serious injury could result if the battery pack fails. NEVER remove the battery pack at a high location.

⚠ WARNING: Always remove the battery when the power inverter is not in use.

TURNING POWER INVERTER ON/ OFF (Fig. 3)

1. Install the battery pack.
2. **To turn the power inverter on**, press the power button and the button will illuminate green, which indicates the power inverter is activated.
3. **To turn the power inverter off**, press the power button again and the green light will turn off, which indicates the power inverter is deactivated.



NOTE:

- If there is no device connected, the power inverter will shut off automatically in 2 hours.
- If devices are connected but the USB output current is not more than 2W and the AC output power is less than 5W, the power inverter will shut off automatically in 2 hours.

LED LIGHT (Fig. 3)

The power inverter is equipped with one LED light located on the top of the unit. The light provides light in low light conditions or serves as an emergency light beacon.

The LED light could be turned on whenever the power inverter is activated or deactivated.






- To turn on the LED light, press the LED button. The light will turn on in low brightness mode.
- Press the LED button again to switch to high brightness mode.
- Press the LED button the third time to switch LED light off.

In any mode, press and hold the LED button for more than 1 second and the light will switch into flashing, “EMERGENCY” mode. Press the LED button again, the light will shut off.

POWERING EXTERNAL DEVICES

1. Install a battery pack onto the power inverter.
2. Press the power button to turn on the power inverter. The LED in the power button will glow solid green, which means the power inverter is ready for supplying power.
3. Connect devices into the power inverter’s USB ports and/or 120V AC output port. The inverter will begin powering the devices automatically.
4. When the power inverter is not in use, disconnect devices from the power inverter, then press the power button to turn off the power inverter.
5. Remove the battery pack from the power inverter.

STATUS INDICATOR

Power Button LED Indicator		Working Condition	Action
Solid green		Standby	Normal operation. The power inverter will shut off automatically in 2 hours if there is no device connected.
		The connected USB device(s) draw(s) no more than 2W and the connected AC device draws less than 5W.	The power inverter could still power the devices but will shut off automatically in 2 hours. If this happens, turn the power inverter back on.
		Powering connected devices	Normal operation.
Flashing green (1Hz) for 1 minute, then shuts off		Low battery voltage	Charge the battery. See “LOW BATTERY PACK CHARGE PROTECTION” below.
Solid red for 1 min, then shuts off		The power inverter or battery pack is overheated.	Allow the unit to cool down, then restart the power inverter. See “OVER TEMPERATURE PROTECTION” below.
Flashing red quickly (2Hz) for 1 minute, then shuts off		The power inverter may be overloaded or short circuited.	Disconnect device from the AC output port, see “OVERLOAD OR SHORT CIRCUIT PROTECTION” below.
Flashing red slowly (1Hz) for 1 minute, then shuts off		Other electronics error.	Disconnect your device and reconnect it again, if the same fault reoccurs, please contact EGO customer service center.

OVER TEMPERATURE PROTECTION

If the battery or power inverter temperature exceeds 158 °F (70 °C) during operation, the power button LED indicator will glow solid red for 1 minute, and then the temperature-protection circuit will shut off the power inverter to protect from overheating damage. Allow the battery and the power inverter to cool until the temperature drops below 152 °F (67 °C) before restarting.

LOW BATTERY PACK CHARGE PROTECTION

When the battery pack charge reaches a low level, the power button LED indicator will flash for 1 minute and then the power inverter will automatically shut down.

Charge the battery pack.

OVERLOAD OR SHORT CIRCUIT PROTECTION

When the connected AC device draws more than the rated power of the port, the power button LED indicator will flash red quickly for 1 minute, and then the power inverter will automatically shut down.

Disconnect the AC device.

MAINTENANCE

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

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

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 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.

STORING THE POWER INVERTER

1. Remove the battery pack from the power inverter.
2. Clean the power inverter thoroughly before storing it.
3. Store the power inverter in a dry, well-ventilated area, locked-up or up high, out of the reach of children. Do not store the power inverter on or adjacent to fertilizers, gasoline, or other chemicals.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The power inverter cannot be turned on.	▪ The Battery pack capacity is depleted.	▪ Charge the battery pack.
	▪ The battery pack is too hot.	▪ Cool the battery pack until its temperature drops below 152 °F (67 °C).
	▪ Other electronics error.	▪ Contact EGO customer service center for repair.

EGO LIMITED WARRANTY

WARRANTY POLICY TERMS AND DURATION

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

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

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

LIMITED SERVICE WARRANTY

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

HOW TO OBTAIN SERVICE

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

ADDITIONAL LIMITATIONS & EXCLUSIONS

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



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

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

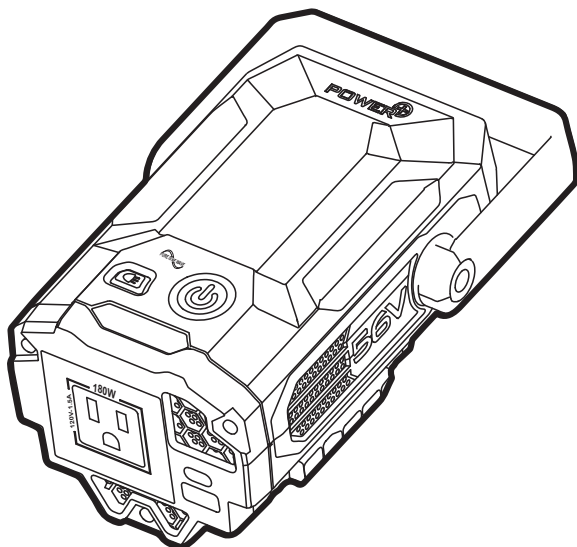
This warranty is subject to and shall be interpreted according to Michigan law without regard to principles of conflicts of laws. No legal action shall be brought against Chervon North America unless filed within one (1) year after the basis for such legal action becomes known, or with the exercise of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

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

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

EGO™

POWER⁺ POWER INVERTER



GUIDE D'UTILISATION

CONVERTISSEUR CONTINUALTERNATIF DE 56 VOLTS

NUMÉRO DE MODÈLE PAD1800/PAD1800-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.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS !



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

TABLE DES MATIÈRES

Symboles relatifs à la sécurité	23
Symboles	24
Consignes de sécurité pour le convertisseur continu-alternatif .	25-28
Déclaration de conformité FCC	29
Introduction	30
Spécifications	31
Liste des pièces	31
Description	32
Fonctionnement	33-38
Entretien	39
Recherche de la cause des problèmes	40
Garantie limitée d'EGO	41-42

SYMBOLES RELATIFS À LA SÉCURITÉ

La raison d'être des symboles relatifs à la sécurité est d'attirer votre attention sur des dangers possibles. Il est important de vous familiariser avec les symboles relatifs à la sécurité et les explications qui les accompagnent afin de bien les comprendre. Les avertissements et les symboles associés ne suffisent pas à éliminer tous les dangers. Les instructions et les avertissements qu'ils donnent ne sauraient remplacer des mesures de prévention des accidents appropriées

⚠ AVERTISSEMENT: Lisez toutes les consignes de sécurité qui sont contenue dans ce Mode d'emploi, y compris tous les symboles d'alerte relatifs à la sécurité tels que « **DANGER** », « **AVERTISSEMENT** » et « **MISE EN GARDE** », et assurez-vous que vous les comprenez bien avant de commencer à utiliser cet outil. La non-observation de toutes les instructions figurant ci-après pourrait causer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures personnelles graves.

Les définitions ci-dessous décrivent le degré de gravité pour chaque mot-indicateur. Veuillez lire ce manuel et prêter attention à ces symboles.	
	Voici le pictogramme d'alerte de sécurité. Il sert à vous indiquer les risques potentiels de blessures. Respectez toutes les consignes de sécurité associées à ce pictogramme pour éviter les risques de blessures ou de mort.
	La mention DANGER indique un danger imminent qui, s'il n'est pas évité, causera des blessures graves ou la mort.
	La mention AVERTISSEMENT indique un risque pouvant entraîner des blessures graves ou la mort s'il n'est pas prévenu.
	La mention MISE EN GARDE , utilisée avec le symbole d'alerte de sécurité, indique un risque potentiel qui, s'il n'est pas éliminé, provoquera des blessures mineures ou moyennement graves.





MESSAGES D'INFORMATION ET DE PRÉVENTION DES DOMMAGES

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

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

SYMBOLES

Cette page représente et décrit les symboles qui peuvent figurer sur ce produit. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions figurant sur le produit avant de l'assembler et de commencer à l'utiliser.

	Alerte de sécurité	Indique un risque de blessure.
	Lisez le mode d'emploi, et assurez-vous que vous le comprenez.	Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire le mode d'emploi et s'assurer qu'il le comprend avant de commencer à utiliser ce produit.
	Courant alternatif	Type ou caractéristique du courant
	Courant continu	Type ou caractéristique du courant
V	Volts	Tension
A	Ampères	Courant
kg	Kilogramme	Poids
lb	Livre	Poids
°C	Degrés Celsius	Température
°F	Degrés Fahrenheit	Température

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LE CONVERTISSEUR CONTINU-ALTERNATIF

⚠ AVERTISSEMENT: Des précautions élémentaires doivent toujours être prises lors de l'utilisation de ce produit, notamment les précautions suivantes :

- Lisez toutes les instructions avant de commencer à utiliser ce produit.
- Pour réduire le risque de blessure, une supervision attentive est nécessaire lorsque le produit est utilisé à proximité d'enfants.
- Ne mettez pas vos doigts ou vos mains dans le produit.
- L'utilisation d'un attachement non recommandé ou vendu par le fabricant du bloc d'alimentation (convertisseur continu-alternatif) pourrait causer un risque d'incendie, de choc électrique ou de blessure.
- Pour réduire le risque d'endommager la fiche électrique et le cordon d'alimentation, tirez sur la fiche plutôt que sur le cordon d'alimentation lorsque vous débranchez le bloc d'alimentation (convertisseur continu-alternatif).
- N'utilisez pas un bloc-piles ou un équipement qui est endommagé ou qui a été modifié. Des piles endommagées ou modifiées peuvent se comporter de façon imprévisible et causer un incendie, une explosion ou des blessures.
- Ne faites pas fonctionner le bloc d'alimentation (convertisseur continu-alternatif) avec un cordon d'alimentation ou une fiche endommagée, ou avec un câble de sortie endommagé.
- Ne démontez pas le bloc d'alimentation (convertisseur continu-alternatif) ; confiez-le à un technicien qualifié lorsqu'un entretien ou une réparation est nécessaire. Un remontage incorrect pourrait causer un risque d'incendie ou de choc électrique.
- Pour réduire le risque d'électrocution, débranchez le bloc d'alimentation (convertisseur continu-alternatif) de la prise de courant avant de procéder à toute réparation.
- Lorsque vous chargez la pile interne, travaillez dans un endroit bien ventilé et ne limitez en aucun cas la ventilation.
- Dans des conditions d'utilisation abusives, du liquide pourrait être éjecté de la pile; évitez tout contact avec ce liquide. En cas de contact accidentel, lavez avec de l'eau. En cas de contact de liquide avec les yeux, consultez un professionnel de santé. Tout liquide éjecté d'une pile peut causer de l'irritation ou des brûlures.

- N'exposez pas un bloc d'alimentation (convertisseur continu-alternatif) à un feu ou à une température excessive. L'exposition à un feu ou à une température supérieure à 130° C / 265° F pourrait causer une explosion.
- Faites entretenir votre produit par un réparateur compétent n'utilisant que des pièces de rechange identiques. Ceci assurera le maintien de la sécurité du produit.

⚠ AVERTISSEMENT: Lisez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions. La non-observation des avertissements et des instructions pourrait causer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures personnelles graves.

Conservez tous les avertissements et toutes les instructions pour référence future

- **Risques d'incendie et de choc électrique. Utilisation dans des endroits secs seulement.** N'exposez pas le bloc d'alimentation électrique à la pluie ou à un environnement humide. La pénétration d'eau dans le convertisseur continu-alternatif augmentera le risque de choc électrique.
- **Pour utilisation résidentielle seulement.**
- **Ne laissez pas le convertisseur continu-alternatif être utilisé comme un jouet.** Il est nécessaire de prendre des précautions appropriées quand elle est utilisée par des enfants ou à proximité d'enfants.
- **Le convertisseur continu-alternatif n'est pas destiné à une utilisation autre que la charge de petits appareils électroniques USB ou de petits appareils c.a. spécifiés dans la section SPÉCIFICATIONS de ce mode d'emploi.** Toute autre utilisation peut entraîner des dommages.
- **Mettez le convertisseur continu-alternatif hors tension lorsque vous ne l'utilisez pas.**
- **Prévenez une mise en marche accidentelle. Assurez-vous que l'interrupteur est dans la position hors tension avant de le connecter au bloc-piles, ou de soulever ou de transporter le convertisseur continu-alternatif.** Le fait de transporter le convertisseur continu-alternatif avec le doigt sur l'interrupteur ou de mettre sous tension un convertisseur continu-alternatif dont l'interrupteur est en position sous tension invite les accidents.

- **Déconnectez le bloc-piles du convertisseur continu-alternatif avant d'y apporter de quelconques modifications, de changer d'accessoire ou de ranger le convertisseur continu-alternatif.** De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de déclenchement accidentel du convertisseur continu-alternatif.
- **Ne rechargez l'outil qu'avec le chargeur indiqué par le fabricant.** Un chargeur qui est approprié pour un type de bloc-piles pourrait créer un risque d'incendie quand il est utilisé avec un autre bloc-piles.
- **Utilisez votre convertisseur continu-alternatif exclusivement avec des blocs-piles conçus spécifiquement pour celui-ci.** L'emploi de tout autre bloc-piles risquerait de causer des blessures et un incendie.
- **N'utilisez qu'avec les blocs-piles et les chargeurs indiqués ci-dessous :**

BLOC-PILES	CHARGEUR
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA3360T, BA3360T-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

- **Lorsque le bloc-piles n'est pas utilisé, gardez-le à une distance suffisante des autres objets en métal, comme des trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets en métal qui pourraient établir une connexion entre une borne et une autre.** Le court-circuitage des bornes d'une pile pourrait causer des brûlures ou un incendie.
- **Suivez toutes les instructions relatives à la charge et ne chargez pas le bloc-piles ou l'équipement en dehors de la plage de température indiquée dans les instructions.** Une charge dans des conditions appropriées ou à des températures en dehors de la plage spécifiée pourrait endommager les piles et augmenter le risque d'incendie.
- **Ne modifiez pas et ne tentez pas de réparer cet équipement ou le bloc-piles, sauf conformément à ce qui est indiqué dans les instructions d'entretien et d'utilisation.**

- **Rangez tout convertisseur continu-alternatif qui n'est pas utilisé activement hors de portée des enfants, et ne laissez aucune personne n'ayant pas lu ces instructions et ne sachant pas comment utiliser le convertisseur continu-alternatif se servir de cet équipement.** Les convertisseurs continu-alternatif sont dangereux quand ils sont entre les mains d'utilisateurs n'ayant pas reçu la formation nécessaire à leur utilisation.
- **Entretenez les convertisseurs continu-alternatif et les accessoires. Assurez-vous que les pièces sont bien alignées et qu'il n'y a pas de pièces cassées ou qu'il n'existe aucune situation pouvant affecter le fonctionnement du convertisseur continu-alternatif. Si le convertisseur continu-alternatif est endommagé, faites-le réparer avant de vous en servir à nouveau.** De nombreux accidents sont causés par des convertisseurs continu-alternatif mal entretenus.

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 Règlements 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.

Conservez ces instructions. Consultez-les fréquemment et utilisez-les pour donner les instructions nécessaires à d'autres personnes qui peuvent utiliser ce produit. Si vous prêtez ce produit à quelqu'un, prêtez-lui également ces instructions.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS!

INTRODUCTION

Félicitations pour votre choix de la nouvelle génération de convertisseurs continu-alternatif à pile au lithium-ion de 56 V. Elle a été conçue, développée et fabriquée pour vous donner le plus possible de fiabilité et de rendement.







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.

SPÉCIFICATIONS

Tension	56V 
Forme d'onde de sortie	Onde sinusoïdale pure
Sortie USB-A	5V  2.4A
Sortie USB-C	5V  3A, 9V  3A, 12V  3A, 20V  maximum de 5 A, maximum de 100 W
Sortie c.a. (réceptacle)	120 V ~ 60 Hz, 180 w en continu, 250 w crête pendant plus de 3 secondes
Poids (sans le bloc-piles)	0,68 kg / 1,5 lb
Plage de température ambiante recommandée pour le fonctionnement	5° C - 40° C / 41° F - 104° F
Plage de température ambiante recommandée pour le stockage	-20° C - 70° C / -4° F - 158° F

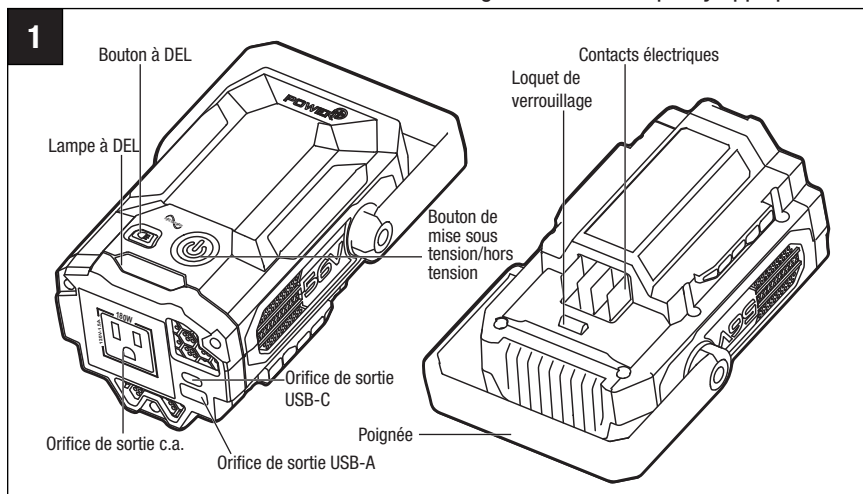
LISTE DES PIÈCES

NOM DE LA PIÈCE	QUANTITÉ
Convertisseur continu-alternatif	1
Mode d'emploi	1

DESCRIPTION

FAMILIARISEZ-VOUS AVEC VOTRE CONVERTISSEUR CONTINUALTERNATIF (Fig. 1)

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



Bouton de mise sous tension/hors tension (avec indicateur à DEL intégré)

Pour allumer/éteindre le convertisseur continu-alternatif et indiquer l'état de fonctionnement dudit convertisseur.

Orifices de sortie c.a. et USB

Pour connecter avec des appareils c.a. et USB.

Bouton à DEL

Il allume et éteint la lampe à DEL.

Lampe à DEL

Elle fournit de la lumière dans des conditions de faible luminosité et peut servir de balise en cas d'urgence.

Poignée

Elle permet à l'utilisateur de transporter le convertisseur continu-alternatif.

FONCTIONNEMENT

⚠ AVERTISSEMENT: Ne laissez pas l'habitude de l'utilisation de ce produit vous empêcher de prendre toutes les précautions requises. N'oubliez jamais qu'une fraction de seconde d'inattention suffit pour entraîner de graves blessures.

⚠ AVERTISSEMENT: Ne modifiez pas et ne tentez pas de réparer le convertisseur continu-alternatif, sauf conformément à ce qui est indiqué dans les instructions d'entretien et le mode d'emploi.

⚠ AVERTISSEMENT:

Cet appareil est conçu pour être utilisé à l'intérieur seulement. Ne pas l'utiliser à l'extérieur dans quelques conditions que ce soit.

APPLICATIONS

Vous pouvez utiliser le convertisseur continu-alternatif dans les buts suivants :

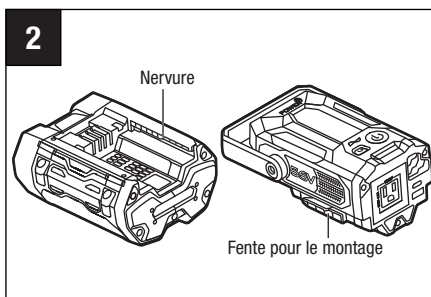
- Fourniture d'énergie pour le fonctionnement de petits appareils électroniques USB ou de petits appareils à courant alternatif compatibles, tels que téléphones cellulaires, tablettes, ordinateurs portables, lampes à DEL, petits ventilateurs, radios, etc.
- Charge de la pile EGO dans l'orifice d'entrée/de sortie USB-C 2 du convertisseur, comme les chargeurs USB PD.
- Fourniture de lumière dans des conditions de faible luminosité ou en cas d'urgence.

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

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

Installation du bloc-piles

Alignez les fentes de montage du convertisseur continu-alternatif sur les nervures du bloc-piles, puis déplacez le convertisseur vers le bloc-piles jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position.



⚠ AVERTISSEMENT: Assurez-vous que le loquet de verrouillage sur le convertisseur continu-alternatif est bien en place et que le bloc-piles est correctement assujéti au convertisseur avant de commencer à l'utiliser. Si le bloc-piles n'est pas bien fixé en place, il risque de tomber et de provoquer des blessures graves.

Pour retirer le bloc-piles

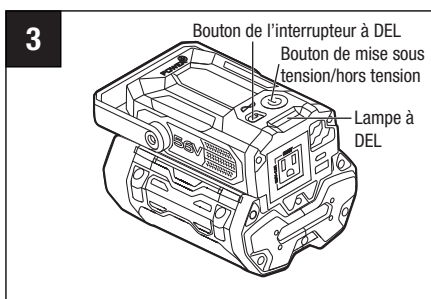
Tenez la pile d'une main et tirez sur le convertisseur de l'autre main pour les séparer.

⚠ AVERTISSEMENT: Contrôlez toujours la position de vos pieds et les endroits où se trouvent les enfants et les animaux domestiques avant de séparer le bloc-piles du convertisseur continu-alternatif. La chute du bloc-piles pourrait causer des blessures graves. Ne retirez JAMAIS le bloc-piles lorsque vous vous trouvez à un endroit surélevé.

⚠ AVERTISSEMENT: Retirez toujours la pile lorsque le convertisseur continu-alternatif n'est pas utilisé.

MISE EN MARCHÉ ET ARRÊT DU CONVERTISSEUR CONTINU-ALTERNATIF (Fig. 3)

1. Installez le bloc-piles.
2. **Pour mettre le convertisseur continu-alternatif en marche,** appuyez sur le bouton de mise sous tension/hors tension, et le bouton s'allumera en vert, ce qui indique que le convertisseur est activé.



3. **Pour éteindre le convertisseur continu-alternatif**, appuyez à nouveau sur le bouton de mise sous tension/hors tension et le voyant vert s'éteindra, ce qui indique que le convertisseur est désactivé.

REMARQUE :

- Si aucun appareil n'est connecté, le convertisseur s'éteindra automatiquement au bout de deux heures.
- Si des appareils sont connectés mais si le courant de sortie USB n'est pas supérieur à 2 w, et si la puissance de sortie c.a. est inférieure à 5 w, le convertisseur continu-alternatif s'éteindra automatiquement au bout de deux heures.

LAMPE À DEL (Fig. 3)

Le convertisseur continu-alternatif est pourvu d'une lampe à DEL qui est située sur la partie supérieure du convertisseur. La lampe fournit de la lumière dans des conditions de faible luminosité ou sert de balise lumineuse en cas d'urgence.

La lampe à DEL pourrait être allumée lorsque le convertisseur continu-alternatif est activé ou désactivé.

- Pour allumer la lampe à DEL, appuyez sur le bouton de l'interrupteur à DEL. La lampe s'allumera en mode de faible intensité d'éclairage.
- Appuyez à nouveau sur le bouton de l'interrupteur à DEL pour passer en mode d'intensité d'éclairage élevée.
- Appuyez une troisième fois sur le bouton de l'interrupteur à DEL pour éteindre la lampe à DEL.



Dans n'importe quel mode, appuyez sur le bouton de l'interrupteur à DEL et maintenez-le enfoncé pendant plus d'une seconde pour que la lampe passe en mode clignotant indiquant une « URGENCE ». Appuyez à nouveau sur le bouton de l'interrupteur à DEL ; la lampe s'éteindra alors.




ALIMENTATION DE DISPOSITIFS EXTERNES

1. Insérez un bloc-piles dans le convertisseur continu-alternatif.
2. Appuyez brièvement sur le bouton de mise sous tension/hors tension pour activer de convertisseur continu-alternatif. La DEL du bouton de mise sous tension/hors tension s'allume constamment en vert, ce qui signifie que le convertisseur continu-alternatif est prêt à fournir de l'énergie.

3. Branchez les appareils que vous souhaitez charger dans les ports USB du convertisseur continu-alternatif et/ou dans le port de sortie c.a. de 120 V. Le convertisseur continu-alternatif commencera à charger les appareils automatiquement.
4. Lorsque le convertisseur continu-alternatif n'est pas utilisé, déconnectez les appareils du convertisseur, puis appuyez sur le bouton de mise hors tension pour éteindre le convertisseur.
5. Détachez le bloc-piles du convertisseur continu-alternatif.

INDICATEUR D'ÉTAT DE FONCTIONNEMENT

Voyant à DEL du bouton de mise sous tension/hors tension.		État de fonctionnement	Action
Allumé continuellement en vert		En attente	Fonctionnement normal. Le convertisseur continu-alternatif s'éteint automatiquement au bout de deux heures si aucun appareil n'est connecté.
		Le(s) appareil(s) USB connecté(s) ne consomme(nt) pas plus de 2 w, et l'appareil c.a. connecté consomme moins de 5 w.	Le convertisseur peut encore alimenter les appareils, mais il s'éteint automatiquement au bout de deux heures. Dans ce cas, remettez le convertisseur sous tension.
		En train d'alimenter des appareils connectés	Fonctionnement normal.
Flashing green (1Hz) for 1 minute, then shuts off		Tension des piles faible	Rechargez la pile. Voir « MESURES DE PRÉCAUTION À PRENDRE POUR RECHARGER UN BLOC-PILES » ci-dessous.

Voyant à DEL du bouton de mise sous tension/hors tension.		État de fonctionnement	Action
Solid red for 1 min, then shuts off		Le convertisseur continu-alternatif ou le bloc-piles est en surchauffe.	Laissez l'équipement refroidir, puis redémarrez le convertisseur continu-alternatif. Voir « PROTECTION CONTRE LES TEMPERATURES EXCESSIVES » ci-dessous.
Rouge clignotant rapidement (2 Hz) pendant 1 minute, puis il s'éteint		Le convertisseur continu-alternatif peut être surchargé ou en état de court-circuit.	Débranchez l'équipement de l'orifice de sortie c.a., voir « PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES ET LES COURT-CIRCUITS » ci-dessous.
Rouge clignotant lentement (1 Hz) pendant 1 minute, puis il s'éteint		Autre dysfonctionnement de l'électronique	Déconnectez votre équipement et reconnectez-le à nouveau. Si le même dysfonctionnement se reproduit, veuillez contacter le centre de service clientèle d'EGO.

PROTECTION CONTRE LES TEMPÉRATURES EXCESSIVES

Si la température de la pile ou du convertisseur continu-alternatif dépasse 70 °C / 158 °F pendant le fonctionnement, le voyant à DEL du bouton de mise sous tension/hors tension s'allume en rouge constant pendant une minute, puis le circuit de protection contre les températures excessives éteint le convertisseur continu-alternatif pour le protéger contre les dommages dus à la surchauffe. Laissez le bloc-piles et le convertisseur continu-alternatif refroidir jusqu'à ce que la température descende en dessous de 67° C / 152° F avant de les remettre en marche.

MESURES DE PRÉCAUTION À PRENDRE POUR RECHARGER UN BLOC-PILES

Lorsque la charge du bloc-piles tombe à un niveau faible, le voyant à DEL du bouton de mise sous tension/hors tension clignote pendant une minute, puis le convertisseur continu/alternatif s'éteint automatiquement.

Chargez le bloc-piles.

PROTECTION CONTRE LES SURCHARGES OU LES COURTS-CIRCUITS

Lorsque votre équipement connecté à une source de c.a. consomme plus que la puissance nominale du port, le voyant à DEL du bouton de mise sous tension/hors tension clignote en rouge pendant une minute, puis le convertisseur continu-alternatif s'éteint automatiquement.

Débranchez l'équipement connecté à une source de c.a..

ENTRETIEN

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

⚠ AVERTISSEMENT: Lors de toute réparation, n'utilisez que des pièces de rechange EGO identiques. L'utilisation de toutes autres pièces de rechange pourrait créer un danger ou endommager le produit. Pour assurer la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien de service qualifié.

MAINTENANCE GÉNÉRALE

Évitez d'utiliser des solvants lorsque vous nettoyez des pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux, et ils pourraient l'être si vous les utilisez. Utilisez un chiffon propre pour retirer les saletés, la poussière, l'huile, la graisse, etc.

⚠ AVERTISSEMENT: Ne laissez jamais de liquide de frein, d'essence, de produits à base de pétrole, d'huiles pénétrantes, etc., entrer en contact avec des composants en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique, ce qui pourrait causer des blessures graves.

RANGEMENT DU CONVERTISSEUR CONTINU-ALTERNATIF

1. Détachez le bloc-piles du convertisseur continu-alternatif.
2. Nettoyez soigneusement le convertisseur continu-alternatif avant de le ranger.
3. Rangez le convertisseur continu-alternatif dans un endroit sec et bien aéré, verrouillé ou en hauteur, hors de portée des enfants. Ne rangez pas le convertisseur continu-alternatif sur des engrais, de l'essence ou d'autres produits chimiques, ou à proximité de ceux-ci.

RECHERCHE DE LA CAUSE DES PROBLÈMES

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Le convertisseur ne peut pas être mis en marche.	▪ Le bloc-piles est déchargé.	▪ Chargez le bloc-piles.
	▪ Le bloc-piles est trop chaud.	▪ Laissez le bloc-piles refroidir jusqu'à ce que la température descende en dessous de 67° C / 152° F.
	▪ Autre dysfonctionnement de l'électronique.	▪ Contactez un Centre de service après-vente à la clientèle EGO pour la réparation.

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>.

Veillez 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.

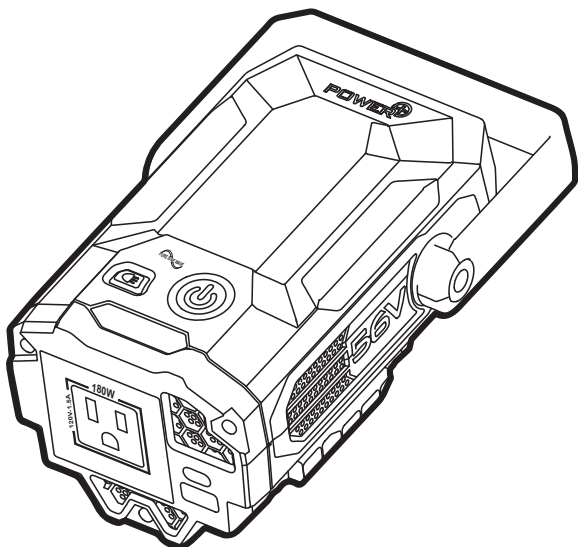
Cette garantie est soumise au droit du Michigan et doit être interprétée conformément au droit du Michigan sans tenir compte des principes de conflits de lois. Aucune action en justice ne pourra être intentée contre Chervon North America si elle n'est pas déposée dans un délai d'un (1) an après que le 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.

EGO™

POWER⁺ POWER INVERTER



MANUAL DEL USUARIO

INVERSOR DE ALIMENTACIÓN DE 56 V

MODELO NÚMERO PAD1800/PAD1800-FC

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

¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!



LEA Y COMPRENDA
EL MANUAL DEL OPERADOR

ÍNDICE

Símbolos de seguridad	45
Símbolos	46
Instrucciones de seguridad para el inversor de alimentación. . .	47-49
Declaración de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés).	50
Introducción.	51
Especificaciones	52
Lista de empaquetamiento	52
Descripción	53
Utilización	54-58
Mantenimiento.	59
Resolución de problemas	60
Garantía limitada de EGO.	61-62

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

La finalidad de los símbolos de seguridad es atraer la atención del usuario hacia posibles peligros. Los símbolos de seguridad y las explicaciones que los acompañan merecen que usted preste una atención detenida y logre una comprensión profunda. Las advertencias con símbolo no eliminan por sí mismas ningún peligro. Las instrucciones y las advertencias que dan no son sustitutos de las medidas adecuadas de prevención de accidentes.

⚠ ADVERTENCIA: Asegúrese de leer y entender todas las instrucciones de seguridad incluidas en este Manual del operador, incluyendo todos los símbolos de alerta de seguridad, tales como “**PELIGRO**”, “**ADVERTENCIA**” y “**PRECAUCIÓN**”, antes de utilizar esta herramienta. Si no se siguen todas las instrucciones que se indican a continuación, es posible que el resultado sea descargas eléctricas, incendio y/o lesiones corporales graves.

Las definiciones que se ofrecen a continuación describen el nivel de gravedad de cada símbolo. Lea el manual y preste atención a dichos símbolos.	
	Este es el símbolo de advertencia de seguridad. Se utiliza para advertirlo de los peligros de posibles lesiones personales. Cumpla con todos los mensajes de seguridad a continuación de este símbolo para evitar posibles lesiones o consecuencias fatales.
	PELIGRO indica una situación de peligro que, de no evitarse, ocasionará la muerte o lesiones graves.
	ADVERTENCIA indica una situación potencialmente peligrosa que, de no evitarse, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.
	PRECAUCIÓN, se usa con el símbolo de advertencia de seguridad e indica una situación peligrosa que, de no evitarse, puede causar lesiones menores o moderadas.





MENSAJES DE PREVENCIÓN DE DAÑOS E INFORMACIÓN

Estos mensajes ofrecen al usuario información e/o instrucciones importantes que hay que seguir para no causar daños al equipo u otros daños materiales. Cada mensaje va precedido por la palabra “**AVISO**”, como en el ejemplo que aparece a continuación:

AVISO: Es posible que ocurran daños al equipo y/o daños materiales si no se siguen estas instrucciones.

SÍMBOLOS

Esta página muestra y describe los símbolos que es posible que aparezcan en este producto. Lea, entienda y siga todas las instrucciones que se encuentran en el producto antes de intentar ensamblarlo y utilizarlo.

	Alerta de seguridad	Indica un peligro potencial de lesiones corporales.
	Lea y entienda el manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y entender el manual del operador antes de utilizar este producto.
	Corriente alterna	Tipo o característica de corriente
	Corriente continua	Tipo o característica de corriente
V	Voltio	Tensión
A	Amperio	Corriente
kg	Kilogramos	Peso
lb	Libra	Peso
°C	Grados Celsius	Temperatura
°F	Grados Fahrenheit	Temperatura

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL INVERSOR DE ALIMENTACIÓN

⚠ ADVERTENCIA: Cuando se utilice este producto, se deberán seguir siempre precauciones básicas, incluyendo las siguientes:

- Lea todas las instrucciones antes de utilizar este product.
- Para reducir el riesgo de lesiones, se necesita supervisión estrecha cuando el producto se utilice cerca de niños.
- No ponga los dedos ni las manos dentro del producto.
- Es posible que el uso de un aditamento no recomendado o no vendido por el fabricante del paquete (inversor) de alimentación tenga como resultado un riesgo de incendio, descargas eléctricas o lesiones a las personas.
- Para reducir el riesgo de daños al enchufe eléctrico y al cable de alimentación, jale el enchufe en lugar del cable cuando desconecte el paquete (inversor) de alimentación.
- No utilice un paquete de batería o un aparato eléctrico que estén dañados o modificados. Es posible que las baterías dañadas o modificadas exhiban un comportamiento imprevisible que cause un incendio, una explosión o riesgo de lesiones.
- No utilice el paquete (inversor) de alimentación con un cable de alimentación o un enchufe dañado, ni con un cable de salida dañado.
- No desensamble el paquete (inversor) de alimentación, llévelo a un técnico de servicio calificado cuando se requiera servicio o reparación. Es posible que un reensamblaje incorrecto cause un riesgo de incendio o descargas eléctricas.
- TPara reducir el riesgo de descargas eléctricas, desenchufe el paquete (inversor) de alimentación del tomacorriente antes de intentar realizar cualquier servicio de ajustes y reparaciones indicado en las instrucciones.
- Cuando cargue la batería interna, trabaje en un área bien ventilada y no restrinja la ventilación de ninguna manera.
- En condiciones abusivas, es posible que se expulse líquido de la batería; evite el contacto. Si se produce contacto accidentalmente, enjuáguese con agua. Si entra líquido en contacto con los ojos, busque adicionalmente ayuda médica. Es posible que el líquido expulsado de la batería cause irritación o quemaduras.

- No exponga un paquete (inversor) de alimentación a un fuego o a una temperatura excesiva. Es posible que la exposición a un fuego o a una temperatura superior a 265° F (130 °C) cause una explosión.
- Haga que el servicio de ajustes y reparaciones sea realizado por un técnico de reparaciones calificado que utilice solo piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará que se mantenga la seguridad del producto.

⚠ ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias e instrucciones de seguridad.

Si no se siguen las advertencias e instrucciones, es posible que el resultado sea descargas eléctricas, incendio y/o lesiones graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para referencia futura

- **Riesgo de incendio y descargas eléctricas. Se debe usar solo en lugares secos. No exponga el inversor de alimentación a la lluvia ni a condiciones mojadas.** La entrada de agua en el inversor de alimentación aumentará el riesgo de descargas eléctricas.
- **Solo para uso doméstico.**
- **No deje que el inversor de alimentación se utilice como un juguete.** Se necesita supervisión estrecha cuando sea utilizado por niños o cerca de los mismos.
- **El inversor de alimentación no está diseñado para ningún uso que no sea cargar dispositivos electrónicos USB pequeños o dispositivos de CA pequeños especificados en las ESPECIFICACIONES de este manual.** Es posible que cualquier otro uso tenga como resultado daños.
- **Apague el inversor de alimentación cuando no se esté utilizando.**
- **revenga los arranques accidentales. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar el inversor de alimentación al paquete de batería, levantarlo o transportarlo.** Si se transporta el inversor de alimentación con el dedo en el interruptor o si se suministra corriente al inversor de alimentación cuando tenga el interruptor en la posición de encendido, se invita a que se produzcan accidentes.
- **Desconecte el paquete de batería del inversor de alimentación antes de hacer cualquier ajuste, cambiar accesorios o almacenar el inversor de alimentación.** Dichas medidas preventivas de seguridad reducen el riesgo de arrancar accidentalmente el inversor de alimentación.

- **Recargue el paquete de batería solo con el cargador especificado por el fabricante.** Es posible que un cargador que sea adecuado para un tipo de paquete de batería cree un riesgo de incendio cuando se utilice con otro paquete de batería.
- **Utilice el inversor de alimentación solo con los paquetes de batería designados específicamente.** Es posible que el uso de cualquier otro paquete de batería cree un riesgo de lesiones e incendio.
- **Utilice el producto solo con los paquetes de batería y los cargadores que se indican a continuación:**

PAQUETE DE BATERÍAS	CARGADOR
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA3360T, BA3360T-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

- **Cuando el paquete de batería no se esté utilizando, manténgalo alejado de otros objetos metálicos, tales como clips sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan hacer una conexión de un terminal con otro.** Si se cortocircuitan juntos los terminales de la batería, es posible que se causen quemaduras o un incendio.
- **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue el paquete de batería ni el aparato eléctrico fuera del intervalo de temperatura especificado en las instrucciones.** Es posible que la realización de la carga de manera inadecuada o a temperaturas que estén fuera del intervalo especificado dañe la batería y aumente el riesgo de incendio.
- **No modifique ni intente reparar el inversor de alimentación o el paquete de batería, excepto tal y como se indique en las instrucciones de uso y cuidado.**
- **Almacene el inversor de alimentación inactivo fuera del alcance de los niños y no deje que las personas que no estén familiarizadas con el inversor de alimentación o estas instrucciones lo utilicen.** Los inversores de alimentación son peligrosos en manos de los usuarios que no hayan recibido capacitación.
- **Realice mantenimiento del inversor de alimentación y los accesorios. Compruebe si hay desalineación o rotura de las piezas y cualquier otra situación que pueda afectar al funcionamiento del inversor de alimentación.** Si el inversor de alimentación está dañado, haga que sea reparado antes de utilizarlo. Muchos accidentes son causados por un inversor de alimentación que recibe un mantenimiento deficiente.

DECLARACIÓN DE LA COMISIÓN FEDERAL DE COMUNICACIONES (FCC, POR SUS SIGLAS EN INGLÉS)

1. Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Su utilización está sujeta a las dos condiciones siguientes:
 - 1) Este dispositivo no podrá causar interferencia perjudicial.
 - 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.
2. Los cambios o las modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento de la normativa podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

AVISO: Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha demostrado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación doméstica. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, es posible que cause interferencia perjudicial para las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no se vaya a producir interferencia en una instalación en particular. Si este equipo efectivamente causa interferencia perjudicial para la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se insta al usuario a que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas: Reoriente o reubique la antena receptora. Aumente la separación entre el equipo y el receptor. Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente al circuito al cual el receptor esté conectado. Para obtener ayuda, consulte con el distribuidor o con un técnico de radio y televisión experimentado.

Guarde estas instrucciones. Consúltelas frecuentemente y utilícelas para instruir a otras personas que puedan utilizar este producto. Si le presta este producto a otra persona, préstele también estas instrucciones.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES!

INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por su selección de una nueva generación de inversor de alimentación de 56 V alimentado por ion litio. Este inversor 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 cargador rápido. 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.

ESPECIFICACIONES

Tensión	56V 
Forma de la onda de salida	Onda sinusoidal pura
Salida USB-A	5V  2.4A
Salida USB-C	5V  3A, 9V  3A, 12V  3A, 20V  Máx. 5 A, Máx. 100 W
Salida de CA (tomacorriente)	120 V ~ 60 Hz, 180 W continuos, 250 W pico más de 3 segundos
Peso (sin paquete de batería)	1,5 lb (0,68 kg)
Intervalo de temperatura ambiente recomendado para la utilización	41 - 104 °F (5 - 40 °C)
Intervalo de temperatura ambiente recomendado para el almacenamiento	-4 - 158 °F (-20 - 70 °C)

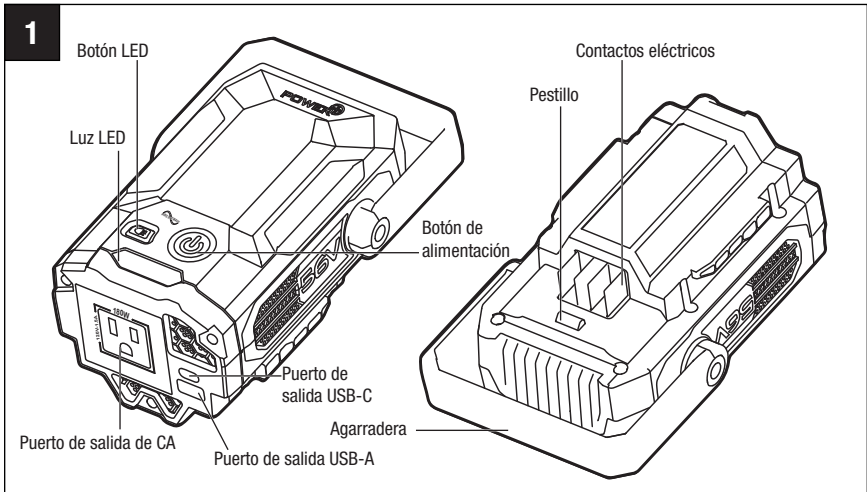
LISTA DE EMPAQUETAMIENTO

NOMBRE DE LA PIEZA	CANTIDAD
Inversor de alimentación	1
Manual del operador	1

DESCRIPCIÓN

CONOZCA SU INVERSOR DE ALIMENTACIÓN (Fig. 1)

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



Botón de alimentación (con indicador LED incorporado)

Para encender/apagar el inversor de alimentación e indicar el estado del mismo.

Puertos de salida de CA y USB

Para conectar con dispositivos de CA y USB.

Botón LED

ENCIENDE y APAGA la luz LED

Luz LED

Proporciona iluminación en condiciones de poca luz o sirve como faro de luz de emergencia.

Agarradera

Permite al usuario transportar el inversor de alimentación.

UTILIZACIÓN

⚠ ADVERTENCIA: No deje que la familiaridad con este producto le haga descuidarse. Recuerde que una fracción de segundo de descuido es suficiente para causar lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA: No modifique ni intente reparar el inversor de alimentación, excepto tal y como se indique en las instrucciones de uso y cuidado.

⚠ ADVERTENCIA: Este dispositivo está diseñado para utilizarse solo en lugares interiores. No lo utilice a la intemperie en ninguna situación.

APLICACIONES

Usted puede utilizar el inversor de alimentación para los siguientes propósitos:

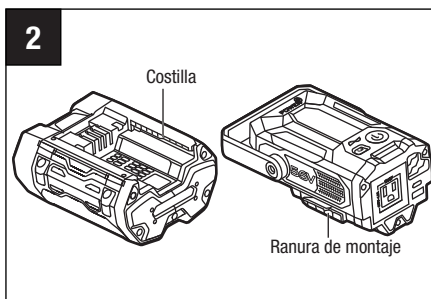
- Suministrar alimentación eléctrica para utilizar dispositivos electrónicos USB pequeños o dispositivos de CA pequeños compatibles, tales como teléfonos celulares, tabletas, computadoras portátiles, luces LED, ventiladores pequeños, radios, etc.
- Cargar la batería EGO utilizando el puerto de entrada/salida USB-C 2 del inversor, como cargadores USB PD.
- Proporcionar iluminación en condiciones de poca luz o proveer reserva de emergencia.

INSTALACIÓN/DESINSTALACIÓN DEL PAQUETE DE BATERÍA (Fig. 2)

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

Para instalar el paquete de batería

Alinee las ranuras de montaje ubicadas en el inversor de alimentación con las costillas ubicadas en el paquete de batería y luego mueva el inversor de alimentación hacia el paquete de batería hasta que se acople a presión en la posición correcta.



⚠ ADVERTENCIA: Asegúrese de que el pestillo ubicado en el inversor de alimentación se acople a presión en la posición correcta y que el paquete de batería esté fijo en el inversor de alimentación ante de comenzar la utilización. El hecho de no asentar firmemente el paquete de batería podría hacer que dicho paquete se caiga y cause lesiones corporales graves.

Para desinstalar el paquete de batería

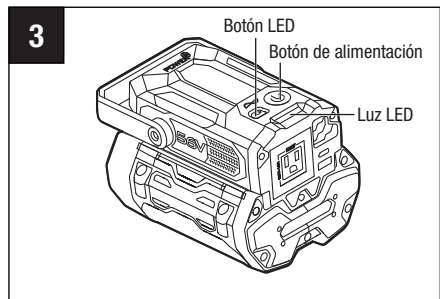
Agarre el paquete de batería con una mano y jale el inversor de alimentación con la otra mano para separarlos.

⚠ ADVERTENCIA: Esté atento siempre a la ubicación de los pies, los niños o los animales domésticos alrededor de usted cuando esté separando el paquete de batería del inversor de alimentación. Se podrían producir lesiones graves si el paquete de batería se cae. No desinstale NUNCA el paquete de batería en una ubicación elevada.

⚠ ADVERTENCIA: Retire siempre la batería cuando el inversor de alimentación no se esté utilizando.

ENCENDIDO/APAGADO DEL INVERSOR DE ALIMENTACIÓN (Fig. 3)

1. Instale el paquete de batería.
2. **Para encender el inversor de alimentación**, presione el botón de alimentación y dicho botón se iluminará en verde, lo cual indica que el inversor de alimentación está activado.
3. **Para apagar el inversor de alimentación**, presione de nuevo el botón de alimentación y la luz verde se apagará, lo cual indica que el inversor de alimentación está desactivado.



NOTA:

- Si no hay ningún dispositivo conectado, el inversor de alimentación se apagará automáticamente en 2 horas.
- Si hay dispositivos conectados pero la corriente de salida USB es de no más de 2 W y la potencia de salida de CA es de menos de 5 W, el inversor de alimentación se apagará automáticamente en 2 horas.

LUZ LED (Fig. 3)

El inversor de alimentación está equipado con una luz LED ubicada en la parte superior de la unidad. La luz proporciona iluminación en condiciones de poca luz o sirve como faro de luz de emergencia.

La luz LED se puede encender cuando el inversor de alimentación está activado o desactivado.

- Para encender la luz LED, presione el botón LED. La luz se encenderá en el modo de luminosidad baja.
- Presione de nuevo el botón LED para cambiar al modo de alta luminosidad.
- Presione el botón LED por tercera vez para apagar la luz LED.

En cualquier modo, presione y mantenga presionado el botón LED durante más de 1 segundo y la luz cambiará al modo de "EMERGENCIA" parpadeante. Presione de nuevo el botón LED y la luz se apagará.

ALIMENTACIÓN DE DISPOSITIVOS EXTERNOS

1. Instale un paquete de batería sobre el inversor de alimentación.
2. Presione el botón de alimentación para encender el inversor de alimentación. La luz LED ubicada en el botón de alimentación se iluminará en verde continuo, lo cual significa que el inversor de alimentación está listo para suministrar alimentación eléctrica.
3. Conecte dispositivos a los puertos USB y/o al puerto de salida de CA de 120 V del inversor de alimentación. El inversor comenzará a alimentar a los dispositivos automáticamente.
4. Cuando el inversor de alimentación no se esté utilizando, desconecte los dispositivos del inversor de alimentación y luego presione el botón de alimentación para apagar el inversor de alimentación.
5. Retire el paquete de batería del inversor de alimentación.

INDICADOR DE ESTADO

Indicador LED del botón de alimentación		Estado de funcionamiento	Acción
Verde continuo		En espera	Funcionamiento normal. El inversor de alimentación se apagará automáticamente en 2 horas si no hay ningún dispositivo conectado.
		El dispositivo USB o los dispositivos USB conectados consumen no más de 2 W y el dispositivo de CA conectado consume menos de 5 W.	El inversor de alimentación aún podría alimentar a los dispositivos, pero se apagará automáticamente en 2 horas. Si esto sucede, encienda de nuevo el inversor de alimentación.
		Alimentando los dispositivos conectados	Funcionamiento normal.
Parpadea en verde (1 Hz) durante 1 minuto, luego se apaga		Tensión baja de la batería	Cargue la batería. Consulte “PROTECCIÓN CONTRA CARGA BAJA DEL PAQUETE DE BATERÍA” más adelante.
Rojo continuo durante 1 min, luego se apaga		El inversor de alimentación o el paquete de batería está sobrecalentado.	Deje que la unidad se enfríe y luego rearranque el inversor de alimentación. Consulte “PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENPERATURA” más adelante.
Parpadea en rojo rápidamente (2 Hz) durante 1 minuto, luego se apaga		Es posible que el inversor de alimentación esté sobrecargado o cortocircuitado.	Desconecte el dispositivo del puerto de salida de CA, consulte “PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS O CORTOCIRCUITOS” más adelante.
Parpadea en rojo rápidamente (1 Hz) durante 1 minuto, luego se apaga		Otro error del sistema electrónico	Desconecte su dispositivo y reconéctelo de nuevo. Si se produce de nuevo la misma falla, sírvase contactar a un centro de servicio al cliente de EGO.

PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENPERATURA

Si la temperatura de la batería o del inversor excede 158 °F (70 °C) durante la utilización, el indicador LED del botón de alimentación se iluminará en rojo continuo durante 1 minuto y luego el circuito de protección contra sobretemperatura apagará el inversor de alimentación para protegerlo contra los daños por sobrecalentamiento. Deje que la batería y el inversor de alimentación se enfríen hasta que la temperatura descienda por debajo de 152 °F (67 °C) antes de reanunciar el inversor de alimentación.

PROTECCIÓN CONTRA CARGA BAJA DEL PAQUETE DE BATERÍA

Cuando la carga del paquete de batería alcance un nivel bajo, el indicador LED del botón de alimentación parpadeará durante 1 minuto y luego el inversor de alimentación se apagará automáticamente.

Cargue el paquete de batería.

PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS O CORTOCIRCUITOS

Cuando el dispositivo de CA conectado consuma una potencia superior a la potencia nominal del puerto, el indicador LED del botón de alimentación parpadeará rápidamente en rojo durante 1 minuto y luego el inversor de alimentación se apagará automáticamente.

Desconecte el dispositivo de CA.

MANTENIMIENTO

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

⚠ ADVERTENCIA: Cuando haga servicio de ajustes y reparaciones, utilice solo 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.

MANTENIMIENTO GENERAL

Evite utilizar solventes cuando limpie piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles de sufrir daños causados por diversos tipos de solventes comerciales y es posible que resulten dañados por su uso. Use un paño limpio para retirar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc.

⚠ ADVERTENCIA: No deje en ningún momento que líquidos de freno, gasolina, productos a base de petróleo, aceites penetrantes, etc., entren en contacto con las piezas de plástico. Las sustancias químicas pueden dañar, debilitar o destruir el plástico, lo cual puede causar lesiones corporales graves.

ALMACENAMIENTO DEL INVERSOR DE ALIMENTACIÓN

1. Desinstale el paquete de batería del inversor de alimentación.
2. Limpie minuciosamente el inversor de alimentación antes de almacenarlo.
3. Almacene el inversor de alimentación en un área seca, bien ventilada y cerrada con llave o en un lugar elevado, fuera del alcance de los niños. No almacene el inversor de alimentación sobre ni adyacente a fertilizantes, gasolina u otras sustancias químicas.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El inversor de alimentación no se puede encender.	■ La capacidad del paquete de batería está agotada.	■ Cargue el paquete de batería.
	■ El paquete de batería está demasiado caliente.	■ Enfríe el paquete de batería hasta que su temperatura descienda por debajo de 152 °F (67 °C).
	■ Otro error del sistema electrónico.	■ Contacte a un centro de servicio al cliente de EGO para la reparación.

GARANTÍA LIMITADA DE EGO

TÉRMINOS Y DURACIÓN DE LA PÓLIZA DE GARANTÍA

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

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

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

GARANTÍA LIMITADA DE SERVICIO

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

CÓMO OBTENER SERVICIO

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

LIMITACIONES Y EXCLUSIONES ADICIONALES

Esta garantía limitada se aplica solo al comprador original que realice la compra a un minorista EGO autorizado y no es transferible. Los productos EGO no serán considerados defectuosos, y esta garantía no se aplicará, en los casos en que el defecto por el que se presente el reclamo sea atribuible a cualquier causa que no sean los defectos definidos anteriormente en este documento. Esta garantía quedará anulada si el producto se ha utilizado para fines de alquiler. Esta garantía no se aplicará a daños causados por accidente, abuso, uso incorrecto, alteración, modificación, reparación no autorizada, contacto con líquidos, incendio, terremoto u otra causa

externa; utilización del producto sin seguir las instrucciones, especificaciones o pautas de EGO; o no hacer servicio de ajustes y reparaciones o no mantener adecuadamente el producto. Esta garantía tampoco se aplica a los daños cosméticos, incluyendo, pero sin limitarse a ello, rasguñaduras o abolladuras; defectos causados por el desgaste por el uso normal o defectos que de alguna otra manera se deban al envejecimiento normal del producto.

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

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

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

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

