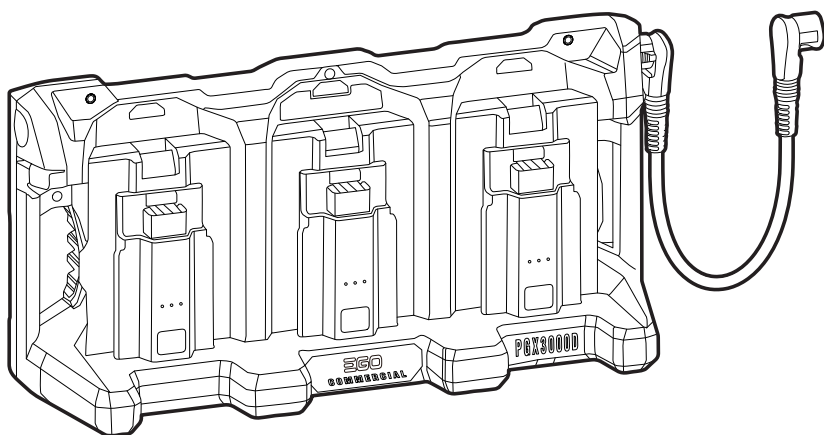


# EGO™

## COMMERCIAL



### OPERATOR'S MANUAL

# PGX™ COMMERCIAL

# CHARGING

# 3-PORT DOCK

Français p. 21

Español p. 43

MODEL NUMBER PGX3000D/PGX3000D-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.



# READ ALL INSTRUCTIONS!



READ & UNDERSTAND  
OPERATOR'S MANUAL

## TABLE OF CONTENTS

Introduction . . . . .	3
Specifications . . . . .	4
Packing List . . . . .	4
Accessories . . . . .	5
Description . . . . .	6-7
Operation . . . . .	8-15
Maintenance . . . . .	16
Troubleshooting . . . . .	17
EGO Limited Warranty . . . . .	18-19

## INTRODUCTION

Congratulations on your selection of the EGO PGX™ commercial charging 3-port dock. 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 1-855-EGO-5656.


This manual contains important information on the safe assembly, operation and maintenance of your dock. Read it carefully before using the dock. 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

Dock Input / Output Voltage	56V 
Compatible Hub	PGX1600H/PGX1600H-FC
Charging Time	Approximately 45 min for 3 x BA2800T/BA2800T-FC (5.0Ah) 100 min for 3 x BA6720T/BA6720T-FC (12.0Ah)
Dock Weight	9.2 lb. (4.2 kg)

## PACKING LIST

PART NAME	QUANTITY
Dock	1
2' (0.7 m) Power Cable (ACE0700)	1
Rubber Block (pre-installed in the dock)	2
Operator's Manual	1

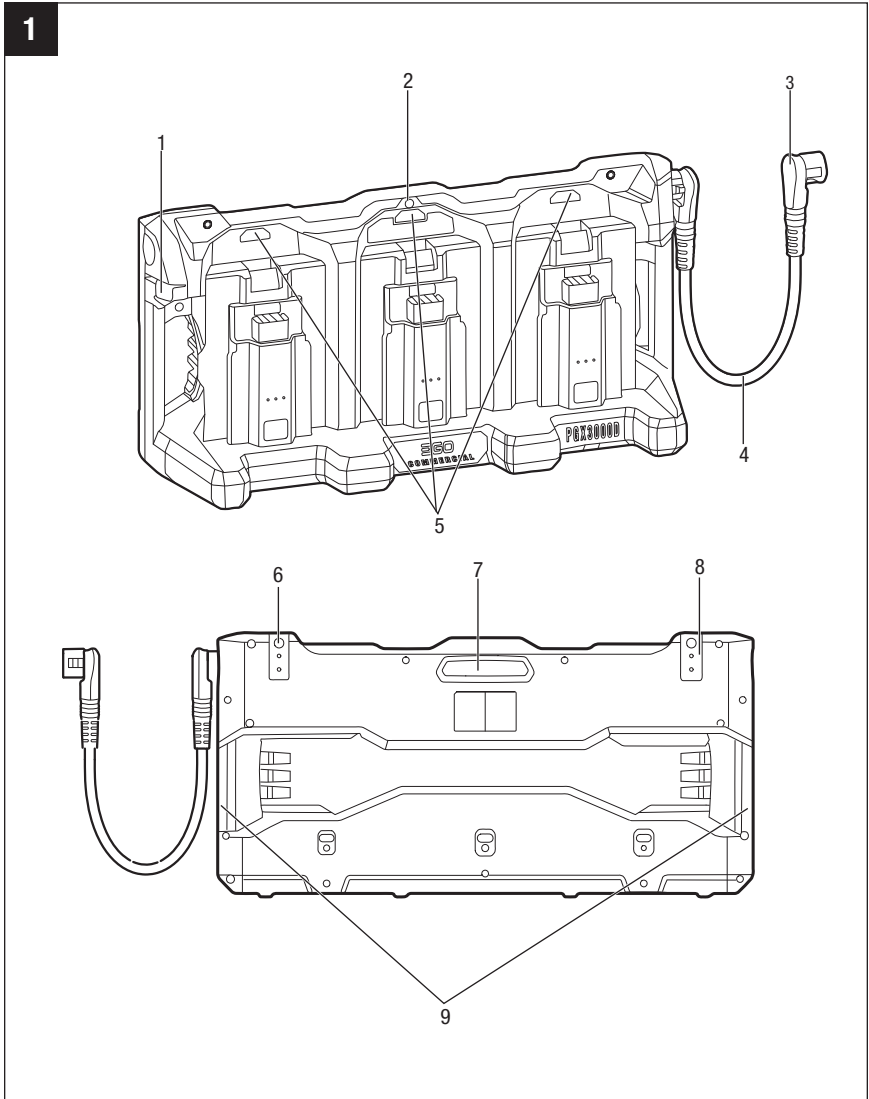
## ACCESSORIES

**⚠ WARNING:** Use only accessories listed below. Use of accessories that do not meet the original equipment specifications may lead to improper performance and compromised safety.

PART NAME	MODEL NUMBER
PGX™ Commercial Charging E-track Mounting Kit	AEK1000
PGX™ Commercial Charging 2' (0.7 m) Power Cable	ACE0700
PGX™ Commercial Charging 5' (1.5 m) Power Cable	ACE1500

For more information about the latest accessories, please visit [www.egopowerplus.com](http://www.egopowerplus.com).

## DESCRIPTION



1. Anti-theft Bar
2. Dock Status Indicator
3. Connector
4. Power Cable
5. Battery-bay status Indicator (3)
6. Wall-mount Hole (5)
7. Assist Handle
8. Rubber Block (2)
9. Main Handle (2)

## OPERATION

**⚠ WARNING:** This EGO PGX™ commercial charging 3-port dock is designed to only work with EGO PGX™ commercial charging 1600W hub PGX1600H/PGX1600H-FC to charge EGO battery packs. For compatible batteries please refer to operator's manual included with the hub. Read and understand all its safety warnings and instructions. Failure to follow them may result in electric shock, fire, and/or serious injury.

**⚠ WARNING:** Do not expose the dock to wet or damp conditions. Water entering the dock will increase the risk of electric shock.

**⚠ WARNING:** When the dock is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, which can make a connection from one terminal to another. Shorting the terminals together may cause burns or a fire.

## CHARGING BATTERY PACKS

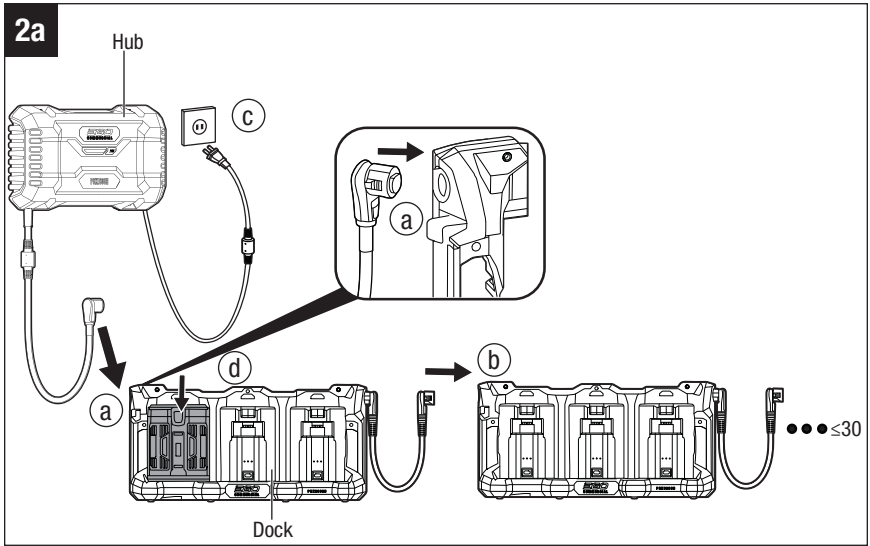
**NOTE:** Lithium-Ion battery packs are shipped partially charged. Before using them for the first time, fully charge the battery packs.

**⚠ WARNING:** During charging, the battery packs must be placed in a well-ventilated area.



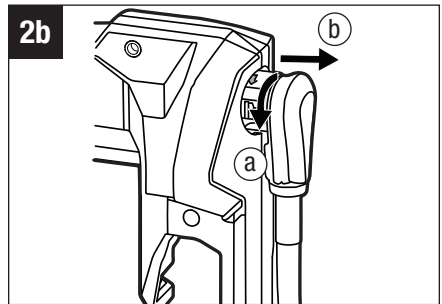
**The following illustrations in Fig. 2a show how to charge the battery packs via the docks:**

1. Push the collar of the hub connector onto the dock until you hear a click as shown in Fig. 2a (step a).



**NOTE:** To disconnect the hub from the dock, first rotate the collar of the hub connector according to rotation arrow marked on the connector and pull it out from the dock as shown in Fig. 2b.

2. Connect the dock to the next dock in the same way. You can continue to connect more docks if necessary (step b). Do not connect more than 30 docks.

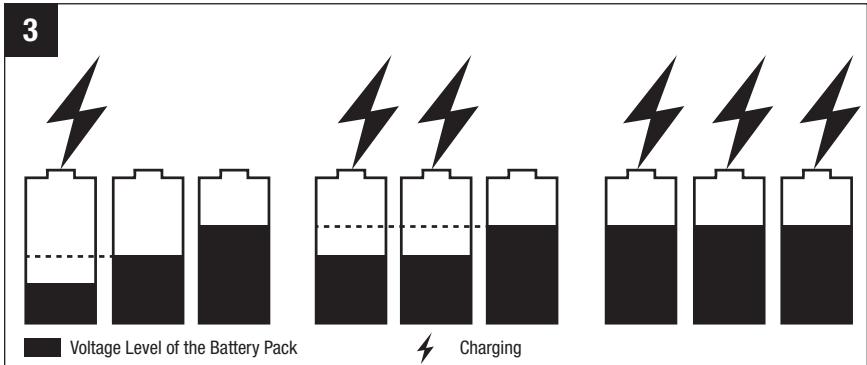


3. Plug the hub into the power supply (step c). The hub status indicator and dock-status indicator will glow green, indicating that the hub and the dock are working properly and can charge the battery packs.
4. Align the raised ribs of a battery pack with the mounting slot in one of the dock's battery bays. Slide the battery pack(s) down into the battery bay (step d). The battery release button will spring up indicating that the battery pack is securely attached.

5. The hub will communicate with the battery pack to evaluate the condition of the battery pack. When the battery pack meets the charging conditions, the hub will begin charging the battery pack and the hub status indicator and the battery-bay status indicator (above the inserted battery pack) will flash green.
6. Insert more battery packs.
7. When connecting more docks to the hub, the hub will supply power to the docks in the order of proximity – the dock nearest to the hub is powered first. The flashing green battery-bay status helps identify which battery is currently charging.

## The Charging Sequence of the Battery Packs in the Same Dock

- If two battery packs are connected to the dock at the same time, the battery pack with the lower voltage level is charged first, once the battery pack with the lower voltage level has the same voltage level as the other, the two battery packs are charged at the same time.
- If three battery packs are connected to the dock at the same time, the battery pack with the lowest voltage level is charged first, once the battery pack with the lowest voltage level has the same voltage level as the battery pack with medium voltage level, these two battery packs are charged at the same time. Once these two battery packs have the same voltage level as the battery pack with the highest voltage level, all three battery packs are charged at the same time. Refer to Fig. 3.




















- When the battery packs are fully charged, the hub status indicator and the battery-bay status indicators will glow solid green. The “fuel gauges” on the battery packs will go out. It is recommended to disconnect the hub from the power supply, if it is not going to be used for a long period of time.

**NOTE:**

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

**Hub, Dock, and Battery Pack Indicators**

HUB		DOCK		BATTERY PACK
Hub Status	Hub Status Indicator	Dock Status Indicator	Battery-bay Status Indicator(s)	Fuel Gauge on the Battery Pack
Standby (no battery to charge)	 Solid green	 Solid green	Off	N/A
Normal charging	 Flashing green	 Solid green	 Flashing green above the battery pack(s) being charged	<p><b>1. For EGO battery packs w/o “T” in the model number (e.g. BA4200):</b> Flashing GREEN, RED and ORANGE alternately</p> <p><b>2. For EGO battery packs with “T” in the model number (e.g. BA4200T):</b> Last LED flashing GREEN, the former LEDs shining solid GREEN.</p> <p>Or fuel gauge will shine solid in the last phase of the charging process, and the battery will refresh LED indicator every 1-2 minutes to update the real-time fuel gauge.</p>
Charging slowly when the hub temperature is 104 – 140 °F (40 – 60 °C)	 Flashing orange	 Solid green	 Flashing green above the battery pack(s) being charged	

HUB		DOCK		BATTERY PACK
Hub Status	Hub Status Indicator	Dock Status Indicator	Battery-bay Status Indicator(s)	Fuel Gauge on the Battery Pack
Fully charged	 Solid green	 Solid green	 Solid green above the fully charged battery pack(s)	Off
Hub is too hot or too cold	 Solid red	Off	Off	Off
Hub error	 Flashing red	Off	Off	Off
Hub operates normally. Charging a hot or cold battery pack.	 Solid green	 Solid green	 Solid red above the battery pack being charged.	Off
Hub energy saving mode	 Flashing green slowly	Off	Off	Off

**NOTE:** After two hours of inactivity, when the battery packs are fully charged or no battery pack to charge, the hub will enter energy saving mode and the hub status indicator will flash green slowly. Energy saving mode can be exited from by unplugging and re-plugging the power cord or briefly pressing the reset button.

## **CHARGING A HOT OR COLD BATTERY PACK**

If the battery pack in the charging dock is outside of the normal temperature range, the corresponding battery-bay status indicator will glow solid red and the power indicator on the battery pack will turn off. When the battery pack cools down or warms up to a normal temperature range, the battery pack will resume to charge automatically.

## **BATTERY PACK OR DOCK ERROR**

If the battery pack error is detected, the corresponding battery-bay status indicator will flash red and the power indicator on the battery pack will turn off.

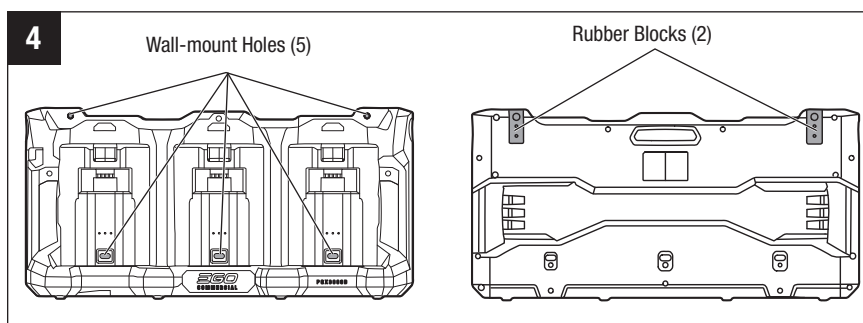
1. Remove and re-insert the battery pack into the dock. If the battery-bay status indicator still flashes red, try charging a different battery pack that is known to be functional.
2. If the new replacement battery pack can be charged normally, the original battery pack is faulty.
3. If the battery-bay status indicator still flashes red after trying to charge a functional battery pack, reset the hub by unplugging the hub from power supply and waiting until the hub status indicator goes out. Then reconnect the plug to the power supply.
4. If the battery-bay status indicator still flashes red after step 3, the dock may be faulty.

## MOUNT THE DOCK (FIG. 4)

### Wall-mount Holes

1. Make sure the two rubber blocks fit into the upper slots of back on the dock.
2. Mark the locations of the five wall-mount holes at the desired location on a wall.
3. Use five #8 or #10 screws with the length of at least 2.5" (63 mm) and washers (not included) to securely mount the dock to the wall.

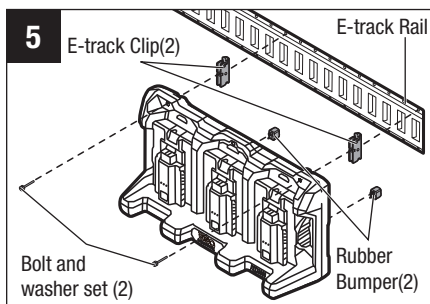
**NOTICE:** Mounting surface should be at least 3/4" (19 mm) thick to securely support the dock.



### Mounting onto E-track Rail (Fig. 5)

EGO E-track mounting kit AEK1000 (sold separately) is required to mount the dock onto an E-track rail.

1. Disconnect the dock from the hub and remove the battery packs.
2. Remove the 2 rubber blocks shown in Fig. 2.
3. Install the E-track clips (included in the kit) into the recessed areas (vacated by the rubber blocks) as shown in Fig. 5.
4. Use the assembly tool (included in the kit) to secure each E-track clip to the dock using M5 bolt and washer sets (included in the kit).
5. Insert two rubber bumpers (included in the kit) into the outer lower slots on the back of the dock.

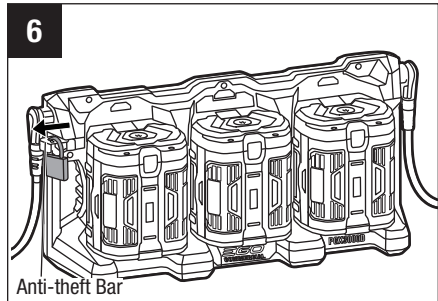


6. Snap the dock to the E-track rail using the E-track clips as shown and make sure the dock is secured to the rail.
7. To remove the dock from the E-track rail press the release levers on the E-track clips and pull the dock away.

**NOTE:** The hole in the E-track clip can function as an anti-theft device using a padlock (not included). The shackle diameter range is 13/64" – 9/32" (5 – 7 mm).

### ANTI-THEFT BAR ON THE DOCK (FIG. 6)

To prevent unauthorized removal of battery packs, pull the tab of the anti-theft bar out and secure it with a padlock (not included). The shackle diameter range is 13/64" – 9/32" (5 – 7 mm).



## MAINTENANCE

**⚠ WARNING:** To avoid serious personal injury, always disconnect the hub from power outlet and remove the battery pack(s) from the dock when cleaning or performing any 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 at an EGO Customer Service.

**⚠ WARNING:** It is not recommended to use compressed dry air as cleaning method of the dock. 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 dock. 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 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

Refer to the EGO hub operator's manual of PGX1600H/PGX1600H-FC.



# 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 product. 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.

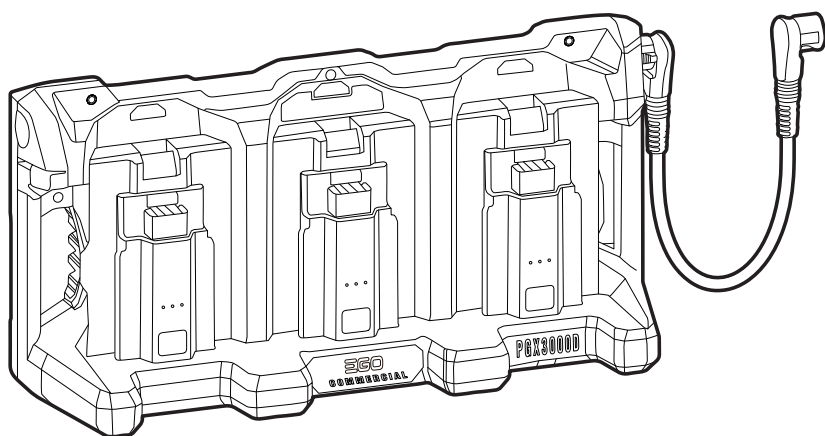
For Customer Service contact us toll-free at: **1-855-EGO-5656** or **EGOPOWERPLUS.COM**.

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



# EGO™

## COMMERCIAL



### GUIDE D'UTILISATION

# STATION DE CHARGE COMMERCIALE PGX™ À 3 PORTS

MODÈLE NUMÉRO PGX3000D/PGX3000D-FC

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

# LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS!



LISEZ LE MODE D'EMPLOI ET ASSUREZ-  
VOUS QUE VOUS LE COMPRENEZ

## TABLE DES MATIÈRES

Introduction . . . . .	23
Caractéristiques techniques . . . . .	24
Liste des pièces . . . . .	24
Accessoires . . . . .	25
Description . . . . .	26-27
Fonctionnement . . . . .	28-36
Entretien . . . . .	37
Dépannage . . . . .	38
Garantie limitée EGO . . . . .	39-41

## INTRODUCTION

Nous vous félicitons d'avoir choisi la station de charge commerciale EGO PGX™ à 3 ports. Ce produit a été conçu, développé et fabriqué 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.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'entrée / de sortie de la station de charge	56V 
Compatible avec un concentrateur d'alimentation	PGX1600H/PGX1600H-FC
Temps de charge :	Approximativement 45 min pour 3 x BA2800T/BA2800T-FC (5,0 Ah) 100 min pour 3 x BA6720T/BA6720T-FC (12,0 Ah)
Poids de la station de charge	4,2 kg / 9,2 lb

## LISTE DES PIÈCES

NOM DE LA PIÈCE	QUANTITÉ
Station de charge	1
Câble d'alimentation électrique de 0,7 m (2 pi) (ACE0700)	1
Bloc de caoutchouc (préinstallé dans la station de charge)	2
Mode d'emploi	1



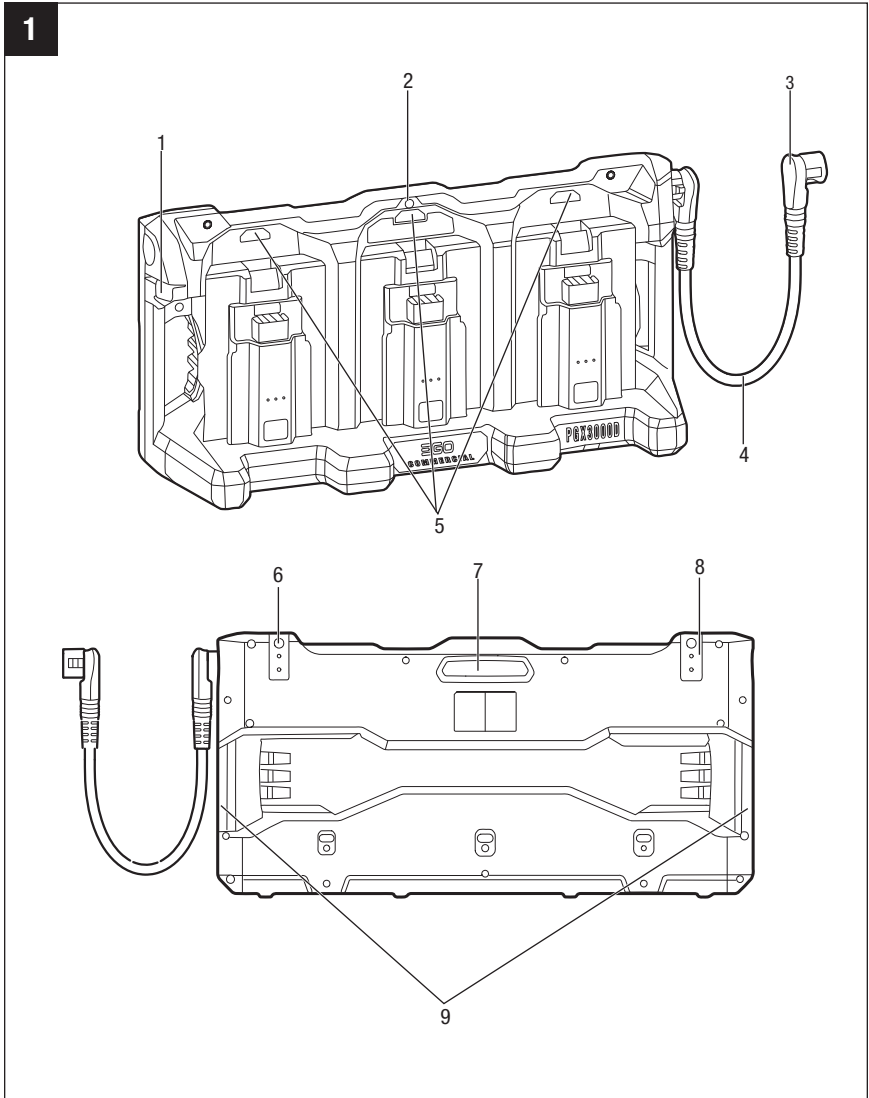
## ACCESSOIRES

**⚠ AVERTISSEMENT :** Utilisez uniquement les accessoires énumérés ci-dessous. L'utilisation d'accessoires qui ne répondent pas aux spécifications des équipements d'origine pourrait causer une performance inadéquate et compromettre la sécurité.

NOM DE LA PIÈCE	NUMÉRO DE MODÈLE
Kit de montage pour station de charge commerciale sur rail E-track PGX™	AEK1000
Câble d'alimentation électrique de charge commercial PGX™ de 0,7 m (2 pi)	ACE0700
Câble d'alimentation électrique de charge commercial PGX™ de 1,5 m (5 pi)	ACE1500

Pour plus d'informations sur les derniers accessoires sortis, veuillez consulter le site [www.egopowerplus.com](http://www.egopowerplus.com).

## DESCRIPTION



1. Barre antivol
2. Indicateur d'état de fonctionnement de la station de charge
3. Connecteur
4. Câble d'alimentation électrique
5. Voyant d'état de fonctionnement du compartiment des piles (3)
6. Trou pour montage mural (5)
7. Poignée d'assistance
8. Bloc de caoutchouc (2)
9. Poignée principale (2)

## FONCTIONNEMENT

**⚠ AVERTISSEMENT :** Cette station de charge commerciale EGO PGX™ à 3 ports est conçue pour fonctionner uniquement avec le concentrateur EGO PGX™ 1600W PGX1600H/PGX1600H-FC pour charger les blocs-piles EGO. Pour connaître les piles compatibles, veuillez vous reporter au mode d'emploi fourni avec le concentrateur. Lisez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions, et assurez-vous que vous les comprenez. La non-observation des consignes de sécurité et des instructions pourrait causer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

**⚠ AVERTISSEMENT :** N'exposez pas la station de charge à des conditions mouillées ou humides. La pénétration d'eau dans la station de charge augmentera le risque de choc électrique.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Lorsque la station de charge n'est pas utilisée, gardez-la 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 de deux bornes pourrait causer des brûlures ou un incendie.

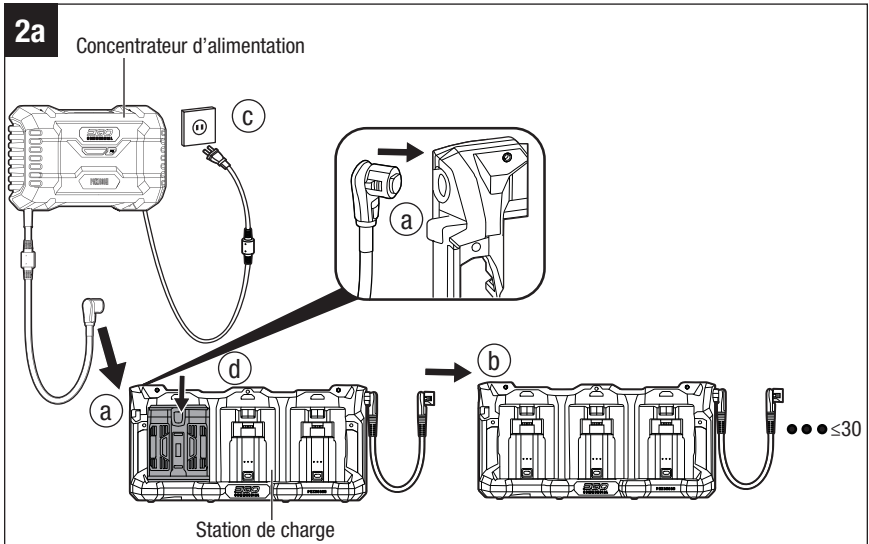
### CHARGE DE BLOC-PILES

**REMARQUE :** Les blocs-piles au lithium-ion sont expédiés partiellement chargés. Avant de les utiliser pour la première fois, chargez complètement les blocs-piles.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Pendant la charge, les blocs-piles doivent être placés dans un endroit bien ventilé.

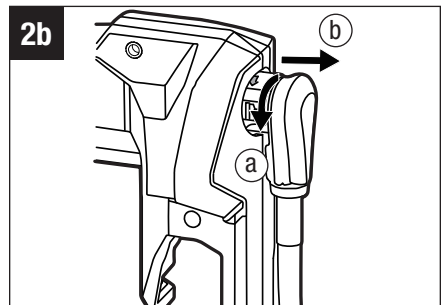
## Les illustrations suivantes (Fig. 2a) montrent comment charger les blocs-piles par l'intermédiaire de stations de charge :

1. Poussez le collier du connecteur du concentrateur d'alimentation sur la station de charge jusqu'à ce que vous entendiez un déclic, comme indiqué sur la Figure 2a (étape a).



**REMARQUE :** Pour déconnecter le concentrateur d'alimentation de la station de charge, tournez d'abord le collier du connecteur du concentrateur d'alimentation conformément à la flèche de rotation indiquée sur le connecteur, et retirez-le de la station de charge, comme illustré sur la Figure 2b.

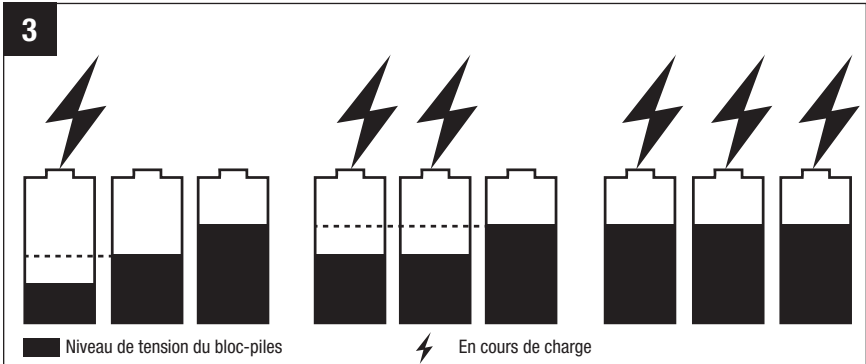
2. Connectez la station de charge à la station de charge suivante de la même manière. Vous pouvez continuer à connecter d'autres stations de charge si nécessaire (étape b). Ne connectez pas plus de 30 stations de charge.



3. Branchez le concentrateur d'alimentation dans une prise de courant (étape c). Le voyant d'état de fonctionnement du concentrateur d'alimentation et le voyant d'état de fonctionnement de la station de charge s'allument en vert, indiquant que le concentrateur d'alimentation et la station de charge fonctionnent correctement et peuvent charger les blocs-piles.
4. Alignez les nervures du bloc-piles sur les fentes de montage de l'un des compartiments des piles de la station de charge. Faites glisser le(s) bloc(s)-piles vers le bas dans le compartiment des piles (étape d). Le bouton d'éjection des piles rebondira une fois que le bloc-piles aura été attaché de façon sécurisée.
5. Le concentrateur d'alimentation communiquera avec le bloc-piles pour évaluer son état de fonctionnement. Lorsque le bloc-piles remplit les conditions de charge, le concentrateur d'alimentation commence à charger le bloc-piles, et le voyant d'état de fonctionnement du concentrateur d'alimentation ainsi que le voyant d'état de fonctionnement du compartiment des piles (au-dessus du bloc-piles inséré) clignotent en vert.
6. Insérez plus de bloc-piles.
7. Lorsque plusieurs stations de charge sont connectées au concentrateur, le concentrateur alimente les stations de charge dans leur ordre de proximité – c'est-à-dire que la station de charge la plus proche du concentrateur est alimentée en premier. L'indicateur d'état de charge clignotant en vert du compartiment des piles permet d'identifier la pile en cours de chargement.

### **Séquence de charge des blocs-piles dans la même station de charge**

- Si deux blocs-piles sont connectés à la station de charge en même temps, le bloc-piles ayant le niveau de tension le plus bas est chargé en premier, et une fois que le bloc-piles ayant le niveau de tension le plus bas a le même niveau de tension que l'autre, les deux blocs-piles sont chargés en même temps.
- Si trois blocs-piles sont connectés à la station de charge en même temps, le bloc-piles ayant le niveau de tension le plus bas est chargé en premier, et une fois que le bloc-piles ayant le niveau de tension le plus bas a le même niveau de tension que le bloc-piles ayant un niveau de tension intermédiaire, ces deux blocs-piles sont chargés en même temps. Une fois que ces deux blocs-piles ont le même niveau de tension que le bloc-piles ayant le niveau de tension le plus élevé, tous les trois blocs-piles sont chargés en même temps. Voir Fig. 3.









**3**


- Lorsque les blocs-piles sont entièrement chargés, le voyant d'état de fonctionnement du concentrateur d'alimentation et les voyants d'état de fonctionnement du compartiment des piles s'allument en vert et restent allumés. Les indicateurs de charge sur les bloc-piles s'éteindront alors. Il est recommandé de déconnecter le concentrateur d'alimentation de la prise de courant s'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée.










### REMARQUE :

- Une autonomie de fonctionnement substantiellement réduite après une charge complète du bloc-piles indique que les piles sont près de la fin de leur durée de vie utile et qu'elles doivent être remplacées.
- Le concentrateur d'alimentation et la station de charge peuvent chauffer pendant la charge. Ceci fait partie du fonctionnement normal. Chargez toujours dans un endroit bien ventilé.

## Voyants d'état de fonctionnement du concentrateur d'alimentation, de la station de charge et du bloc-piles

CONCENTRATEUR D'ALIMENTATION		STATION DE CHARGE		BLOC-PILES
État de fonctionnement du concentrateur d'alimentation	Voyant d'état de fonctionnement du concentrateur d'alimentation	Voyant d'état de fonctionnement de la station de charge	Voyant(s) d'état de fonctionnement du compartiment des piles	Indicateur de charge sur le bloc-piles
En attente (pas de pile à charger)	 Allumé continuellement en vert	 Allumé continuellement en vert	Éteint	s/o
Charge normale	 Clignotant en vert	 Allumé continuellement en vert	 Vert clignotant au-dessus du ou des blocs-piles en cours de charge	<p><b>1. Pour les blocs-piles EGO sans « T » dans le numéro de modèle (p. ex., BA4200) :</b></p> <p>Clignotant alternativement en VERT, ROUGE et ORANGE</p> <p><b>2. Pour les blocs-piles EGO dont le numéro de modèle comporte un « T » (p. ex., BA4200T) :</b></p>
Charge lente lorsque la température du concentrateur d'alimentation est comprise entre 40 et 60 °C / entre 104 et 140 °F)	 Clignotant en orange	 Allumé continuellement en vert	 Vert clignotant au-dessus du ou des blocs-piles en cours de charge	<p>Le dernier voyant à DEL clignote en VERT, les voyants à DEL précédents brillent en VERT continuellement.</p> <p>Ou l'indicateur de charge s'allumera et brillera continuellement pendant la dernière phase du processus de charge, et la pile rafraîchira l'indicateur LED toutes les 1 à 2 minutes pour mettre à jour l'indicateur de charge en temps réel.</p>



CONCENTRATEUR D'ALIMENTATION		STATION DE CHARGE		BLOC-PILES
État de fonctionnement du concentrateur d'alimentation	Voyant d'état de fonctionnement du concentrateur d'alimentation	Voyant d'état de fonctionnement de la station de charge	Voyant(s) d'état de fonctionnement du compartiment des piles	Indicateur de charge sur le bloc-piles
Entièrement chargé	 Allumé continuellement en vert	 Allumé continuellement en vert	 Vert constant au-dessus du ou des blocs-piles entièrement chargés	Éteint
Le concentrateur d'alimentation est trop chaud ou trop froid	 Allumé continuellement en rouge	Éteint	Éteint	Éteint
Erreur du concentrateur d'alimentation	 Clignotant en rouge	Éteint	Éteint	Éteint
Le concentrateur d'alimentation fonctionne normalement. Charge d'un bloc-piles chaud ou froid.	 Allumé continuellement en vert	 Allumé continuellement en vert	 Rouge constant au-dessus du bloc-piles en cours de charge.	Éteint
Mode d'économie d'énergie du concentrateur	 Clignotement lent en vert	Éteint	Éteint	Éteint

**REMARQUE :** Après deux heures d'inactivité, lorsque les blocs-piles sont complètement chargés ou qu'il n'y a pas de blocs-piles à charger, le concentrateur passe en mode d'économie d'énergie, et le voyant d'état du concentrateur clignote lentement en vert. Pour quitter le mode d'économie d'énergie, débranchez puis rebranchez le cordon d'alimentation ou appuyez brièvement sur le bouton de réinitialisation.

## **CHARGE D'UN BLOC-PILES CHAUD OU FROID**

Si le bloc-piles placé dans la station de charge se trouve en dehors de la plage de température normale, l'indicateur d'état de fonctionnement du compartiment des piles correspondant s'allume en rouge constant, et l'indicateur d'alimentation du bloc-piles s'éteint. Lorsque le bloc-piles refroidit ou se réchauffe pour revenir à une température normale, le bloc-piles recommence à se recharger automatiquement.

## **ERREUR DU BLOC-PILES OU DE LA STATION DE CHARGE**

Si une erreur est détectée au niveau du bloc-piles, l'indicateur d'état de fonctionnement du bloc-piles correspondant clignote en rouge et l'indicateur d'alimentation du bloc-piles s'éteint.

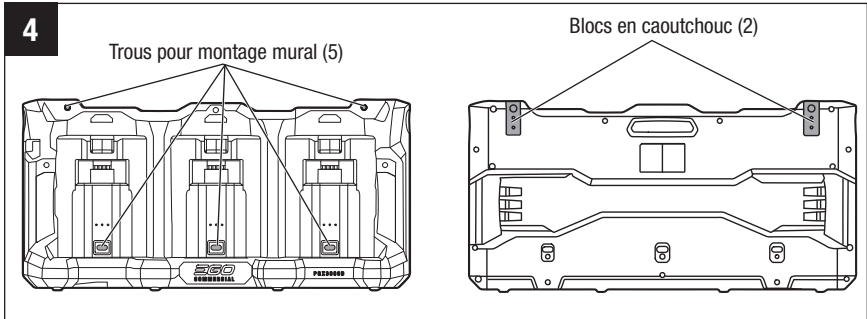
1. Retirez alors le bloc-piles de la station de charge, puis réinsérez-le à nouveau. Si l'indicateur d'état de fonctionnement du compartiment des piles clignote toujours en rouge, essayez de charger un autre bloc-piles qui a été testé et qui fonctionne bien.
2. Si le nouveau bloc-piles de remplacement peut être chargé normalement, cela signifie que le bloc-piles d'origine est défectueux.
3. Si le voyant d'état de fonctionnement du compartiment des piles clignote toujours en rouge après que vous avez essayé de charger un bloc-piles fonctionnel, réinitialisez le concentrateur d'alimentation en le débranchant de la source d'alimentation électrique et en attendant que le voyant d'état de fonctionnement du concentrateur d'alimentation s'éteigne. Rebranchez ensuite la fiche dans la source d'alimentation électrique.
4. Si l'indicateur d'état de fonctionnement du compartiment des piles clignote toujours en rouge après l'étape 3, il se peut que la station de charge soit défectueuse.

## MONTAGE DE LA STATION DE CHARGE (FIG. 4)

### Trous pour montage mural

1. Assurez-vous que les deux blocs de caoutchouc s'insèrent dans les fentes supérieures à l'arrière de la station de charge.
2. Marquez les emplacements des cinq trous prévus pour le montage mural à l'endroit souhaité sur le mur.
3. Utilisez cinq vis n° 8 ou n° 10 d'une longueur d'au moins 63 mm / 2,5 po et des rondelles (non incluses) pour fixer solidement la station de charge au mur.

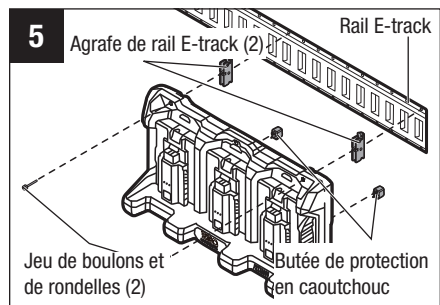
**AVIS :** La surface de montage doit avoir une épaisseur d'au moins 19 mm / 3/4 po pour supporter solidement la station de charge.



### Montage sur rail E-track (Fig. 5)

Le kit de montage sur rail E-track EGO AEK1000 (vendu séparément) est nécessaire pour monter la station de charge sur un rail E-track.

1. Déconnectez la station de charge du concentrateur d'alimentation et retirez les blocs-piles.
2. Retirer les 2 blocs de caoutchouc illustrés à la Fig. 2.
3. Installer les agrafes de rail E-track (incluses dans le kit) dans les zones encastrées (d'où les blocs de caoutchouc ont été retirés) comme illustré à la Fig. 5.

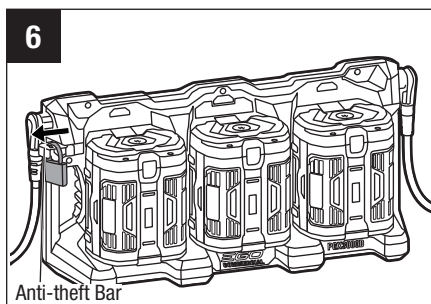


- Utilisez l'outil d'assemblage (inclus dans le kit) pour fixer chaque agrafe de rail E-track au quai à l'aide de boulons M5 et de rondelles (inclus dans le kit).
- Insérez deux butées de protection en caoutchouc (incluses dans le kit) dans les fentes inférieures extérieures à l'arrière de la station de charge.
- Encliquez la station de charge sur le rail E-track à l'aide des agrafes de rail E-track comme illustré, et assurez-vous que la station de charge est bien fixée au rail.
- Pour retirer la station de charge du rail E-track, appuyez sur les leviers d'éjection des agrafes de rail E-track et tirez sur la station de charge pour la retirer.

**REMARQUE :** Le trou dans l'agrafe de rail E-track peut servir de dispositif antivol en utilisant un cadenas (non inclus). Le diamètre de l'anse est compris entre 5 et 7 mm (13/64 po et 9/32 po).

## BARRE ANTIVOL SUR LA STATION DE CHARGE (FIG. 6)

Pour empêcher tout retrait non autorisé des blocs-piles, tirez sur la languette de la barre antivol et fixez-la solidement avec un cadenas (non inclus). Le diamètre de l'anse est compris entre 5 et 7 mm (13/64 po – 9/32 po).



## ENTRETIEN

**⚠ AVERTISSEMENT :** Pour éviter des blessures graves, débranchez toujours le concentrateur d'alimentation de la prise de courant et retirez le(s) bloc(s)-piles de la station de charge lorsque vous effectuez des travaux de nettoyage ou de maintenance.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Lors de toute réparation, n'utilisez que des pièces de rechange identiques. L'utilisation de toutes autres pièces pourrait créer un danger ou causer l'endommagement du produit. Pour assurer la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un réparateur compétent dans un Centre de service après-vente EGO.

**⚠ AVERTISSEMENT :** Il n'est pas recommandé d'utiliser de l'air comprimé sec comme méthode de nettoyage pour la station de charge. Si le nettoyage à l'air comprimé est la seule méthode à appliquer, portez toujours des lunettes de protection ou des lunettes de sécurité à écrans latéraux lorsque vous utilisez de l'air comprimé pour nettoyer la station de charge. Si la procédure produit de la poussière, portez également un masque de protection contre la poussière.

### 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 tissu propre pour enlever les saletés, 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.

## DÉPANNAGE

Reportez-vous au mode d'emploi du concentrateur d'alimentation EGO  
PGX1600H/PGX1600H-FC.

# 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.





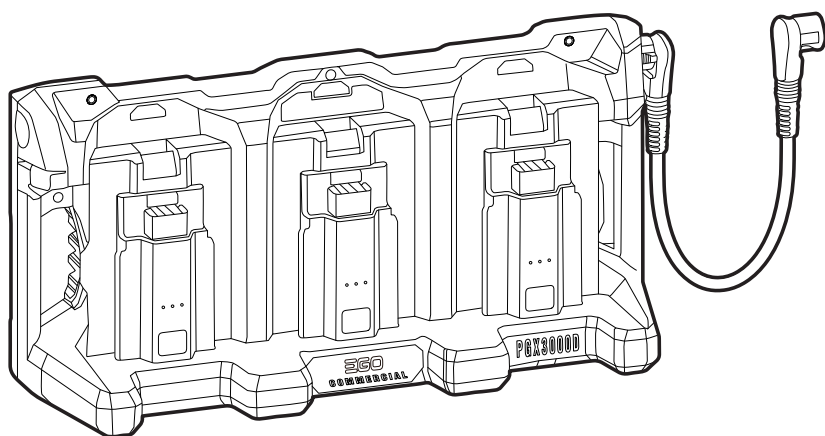
Cette garantie est soumise au droit du Michigan et doit être interprétée conformément au droit du Michigan sans tenir compte des principes de conflits de lois. Aucune action en justice ne pourra être intentée contre Chervon North America si elle n'est pas déposée dans un délai d'un (1) an après que le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

## COMMERCIAL



### MANUAL DE OPERACIONES

# BASE DE CARGA COMERCIAL PGX™ DE 3 PUERTOS

NÚMERO DE MODELO PGX3000D/PGX3000D-FC

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

# ¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!



LEA Y ENTIENDA EL  
MANUAL DEL OPERADOR

## ÍNDICE

Introducción . . . . .	45
Especificaciones . . . . .	46
Lista de empaque . . . . .	46
Accesorios . . . . .	47
Descripción . . . . .	48-49
Utilización . . . . .	50-58
Mantenimiento . . . . .	59
Resolución de problemas . . . . .	60
Garantía Limitada de EGO . . . . .	61-63

# INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por su selección de la base de carga comercial EGO PGX™ de 3 puertos. Esta base de carga ha sido diseñada, concebida y fabricada 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 Servicio al Cliente de EGO llamando al 1-855-EGO-5656.

Este manual contiene información importante para el ensamblaje, la utilización y el mantenimiento seguros de su base de carga. Léalo detenidamente antes de utilizar la base de carga. 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 de entrada / salida de la base de carga	56V 
Concentrador compatible	PGX1600H/PGX1600H-FC
Tiempo de carga	Aproximadamente 45 min para 3 x BA2800T/BA2800T-FC (5,0 Ah) 100 min para 3 x BA6720T/BA6720T-FC (12,0 Ah)
Peso de la base de carga	9,2 lb (4,2 kg)

## LISTA DE EMPAQUE

NOMBRE DE LA PIEZA	CANTIDAD
Base de carga	1
Cable de alimentación de 2 pies (0,7 m) (ACE0700)	1
Bloque de caucho (preinstalado en la base de carga)	2
Manual del operador	1

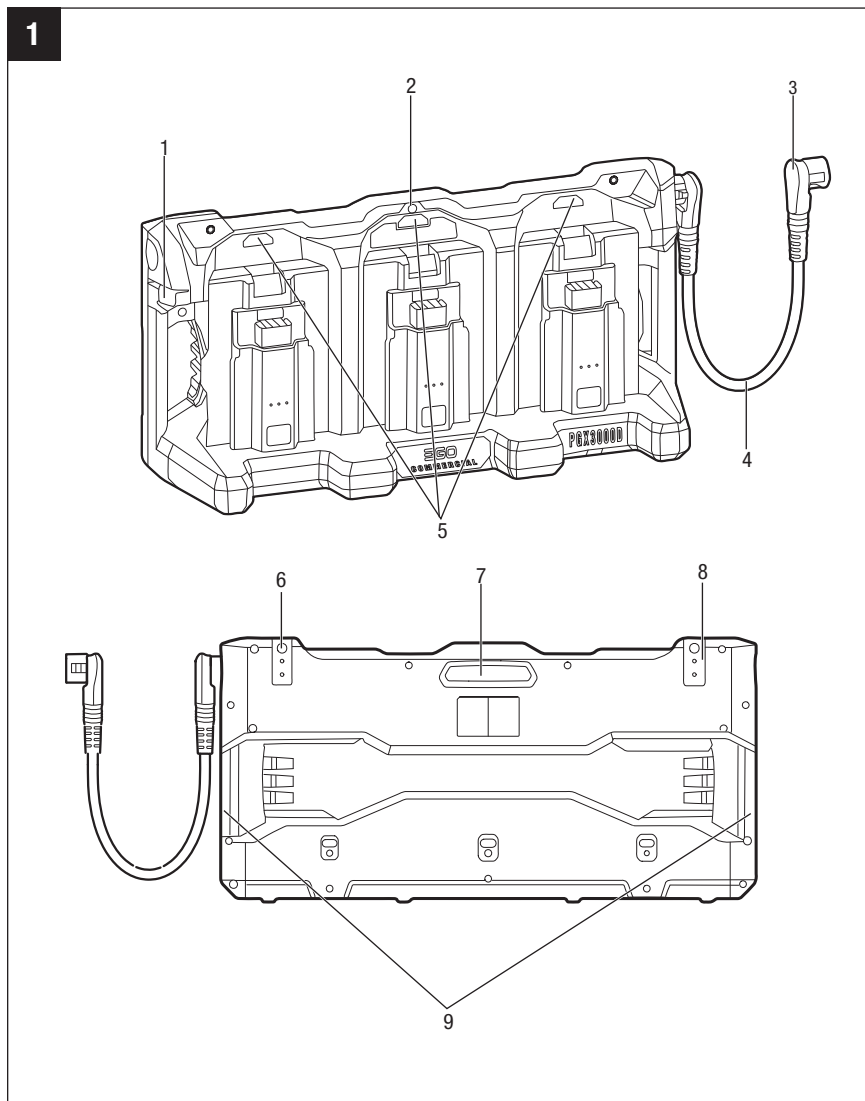
## ACCESORIOS

**⚠ ADVERTENCIA:** Utilice solo los accesorios que se indican a continuación. Es posible que el uso de accesorios que no cumplan con las especificaciones del equipo original cause un rendimiento incorrecto y ponga en peligro la seguridad.

NOMBRE DE LA PIEZA	NÚMERO DE MODELO
Kit de montaje E-track de carga comercial PGX™	AEK1000
Cable de alimentación de carga comercial PGX™ de 2 pies (0,7 m)	ACE0700
Cable de alimentación de carga comercial PGX™ de 5 pies (1,5 m)	ACE1500

Para obtener más información sobre los últimos accesorios, sírvase visitar [www.egopowerplus.com](http://www.egopowerplus.com).

## DESCRIPCIÓN





1. Barra antirrobo
2. Indicador de estado de la base de carga
3. Conector
4. Cable de alimentación
5. Indicador de estado de la bahía de la batería (3)
6. Agujero de montaje en pared (5)
7. Mango auxiliar
8. Boque de caucho (2)
9. Empuñadura principal (2)

## UTILIZACIÓN

**⚠ ADVERTENCIA:** Esta base de carga comercial EGO PGX™ de 3 puertos está diseñada para funcionar solo con el concentrador de carga comercial EGO PGX™ de 1600 W PGX1600H/PGX1600H-FC para cargar paquetes de batería EGO. Para saber qué baterías son compatibles, sírvase consultar el manual del operador incluido con el concentrador. Lea y entienda todas sus advertencias de seguridad e instrucciones. Si no se siguen, es posible que el resultado sea descargas eléctricas, incendio y/o lesiones graves.

**⚠ ADVERTENCIA:** No exponga la base de carga a condiciones mojadas o húmedas. La entrada de agua en la base de carga aumentará el riesgo de descargas eléctricas.

**⚠ ADVERTENCIA:** Cuando la base de carga no se esté utilizando, manténgala alejada de otros objetos metálicos, como clips sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan hacer una conexión de un terminal a otro. Es posible que cortocircuitar juntos los terminales de la batería cause quemaduras o un incendio.

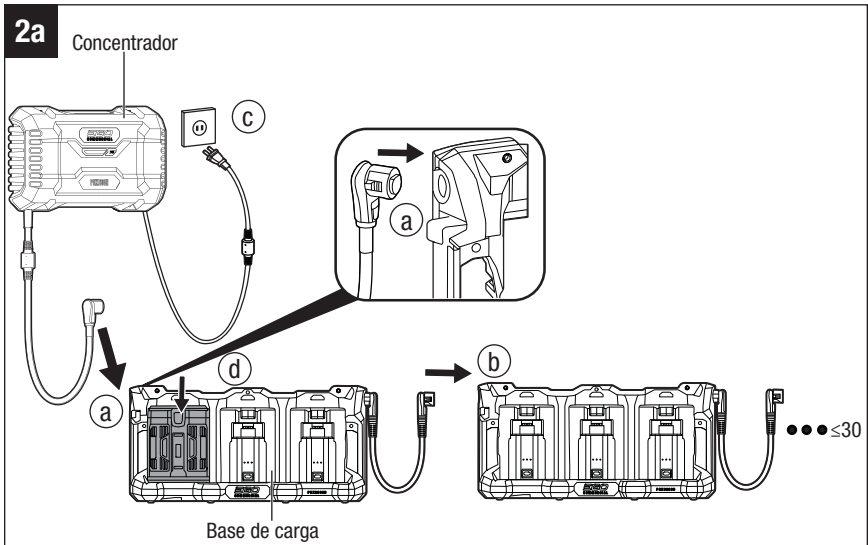
### PROCESO DE CARGA DE LOS PAQUETES DE BATERÍA

**NOTA:** Los paquetes de batería de ion litio se envían parcialmente cargados. Antes de utilizarlos por primera vez, cargue completamente los paquetes de batería.

**⚠ ADVERTENCIA:** Durante el proceso de carga, los paquetes de batería deben estar colocados en un área bien ventilada.

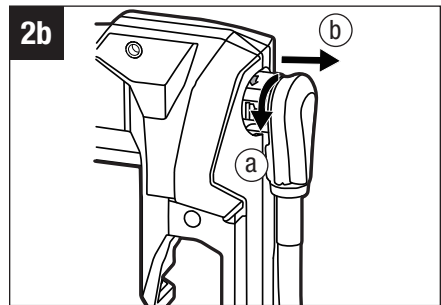
**Las siguientes ilustraciones de la Fig. 2a muestran cómo cargar los paquetes de batería a través de las bases de carga:**

1. Empuje el collarín del conector del concentrador sobre la base de carga hasta que oiga un clic, de la manera que se muestra en la Fig. 2a (paso a).



**NOTA:** Para desconectar el concentrador de la base de carga, rote primero el collarín del conector del concentrador de acuerdo con la flecha de rotación marcada en el conector y jálelo hacia fuera de la base de carga de la manera que se muestra en la Fig. 2b.

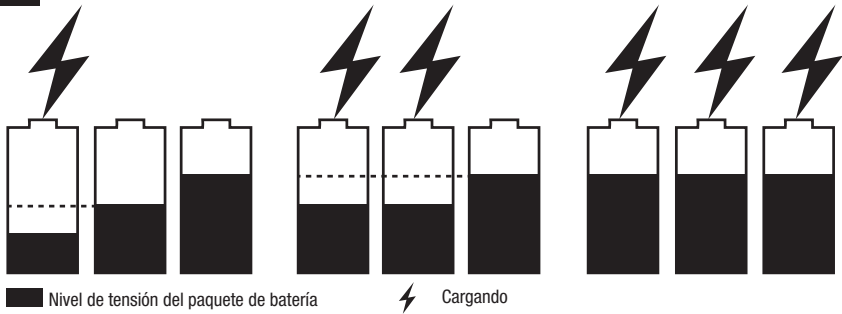
2. Conecte la base de carga a la siguiente base de carga de la misma manera. Puede continuar conectando más bases de carga si es necesario (paso b). No conecte más de 30 bases de carga.
3. Enchufe el concentrador en la fuente de alimentación (paso c). El indicador de estado del concentrador y el indicador de estado de la base de carga se iluminarán en verde, indicando que el concentrador y la base de carga están funcionando correctamente y pueden cargar los paquetes de batería.



4. Alinee las costillas en relieve de un paquete de batería con la ranura de montaje ubicada en las bahías de la batería para baterías de la base de carga. Deslice el paquete de batería (los paquetes de batería) hacia abajo, hacia el interior de la bahía de la batería (paso d). El botón de liberación de la batería saltará hacia arriba por acción de resorte, indicando que el paquete de batería está firmemente sujeto.
5. El concentrador se comunicará con el paquete de batería para evaluar el estado del paquete de batería. Cuando el paquete de batería cumpla con las condiciones de carga, el concentrador comenzará a cargar el paquete de batería y el indicador de estado del concentrador y el indicador de estado de la bahía de la batería (encima del paquete de batería insertado) parpadearán en verde.
6. Inserte más paquetes de batería.
7. Cuando conecte más bases de carga al concentrador, este suministrará energía a las bases de carga por orden de proximidad —la base de carga más cercana al concentrador recibirá energía primero—. El estado de la bahía de la batería que parpadea en verde ayuda a identificar qué batería se está cargando actualmente.

## **La secuencia de carga de los paquetes de batería en la misma base de carga**

- Si se conectan dos paquetes de batería a la base de carga al mismo tiempo, el paquete de batería con el nivel de tensión más bajo se cargará primero y, una vez que el paquete de batería con el nivel de tensión más bajo tenga el mismo nivel de tensión que el otro, los dos paquetes de batería se cargarán al mismo tiempo.
- Si se conectan tres paquetes de batería a la base de carga al mismo tiempo, el paquete de batería con el nivel de tensión más bajo se cargará primero y, una vez que el paquete de batería con el nivel de tensión más bajo tenga el mismo nivel de tensión que el paquete de batería con el nivel de tensión intermedio, estos dos paquetes de batería se cargarán al mismo tiempo. Una vez que estos dos paquetes de batería tengan el mismo nivel de tensión que el paquete de batería con el nivel de tensión más alto, los tres paquetes de batería se cargarán al mismo tiempo. Consulte la Fig. 3.









**3**









- Cuando los paquetes de batería estén completamente cargados, el indicador de estado del concentrador y los indicadores de estado de las bahías de la batería se iluminarán en verde continuo. Los “indicadores de combustible” ubicados en los paquetes de batería se apagarán. Se recomienda desconectar el concentrador de la fuente de alimentación, si no se va a utilizar durante un período de tiempo prolongado.

### NOTA:

- Un tiempo de funcionamiento significativamente reducido después de cargar completamente un paquete de batería indica que dicho paquete está cerca del final de su vida utilizable y debe ser reemplazado.
- Es posible que el concentrador y la base de carga se calienten durante el proceso de carga. Esto es parte del funcionamiento normal. Realice la carga en un área bien ventilada.

## Indicadores del concentrador, de la base de carga y del paquete de batería

CONCENTRADOR		BASE DE CARGA		PAQUETE DE BATERÍA
Estado del concentrador	Indicador de estado del concentrador	Indicador de estado de la base de carga	Indicador(es) de estado de la bahía de la batería	Indicador de combustible ubicado en el paquete de batería
En espera (no hay batería para cargar)	 Verde continuo	 Verde continuo	Apagado	N/A
Proceso de carga normal	 Parpadea en verde	 Verde continuo	 Parpadea en verde encima del paquete de batería o los paquetes de batería que se estén cargando	<p><b>1. Para los paquetes de batería EGO sin “T” en el número de modelo (p. ej., BA4200):</b></p> <p>Parpadea en VERDE, ROJO Y NARANJA alternadamente</p> <p><b>2. Para los paquetes de batería EGO con “T” en el número de modelo (p. ej., BA4200T):</b></p> <p>La última luz LED parpadea en VERDE, las luces LED anteriores se iluminan en VERDE continuo.</p> <p>O el indicador de combustible se iluminará de manera continua en la última fase del proceso de carga y la batería renovará el indicador LED cada 1-2 minutos para actualizar el indicador de combustible en tiempo real.</p>
Cargando lentamente cuando la temperatura del concentrador es de 104 – 140 °F (40 – 60 °C)	 Parpadea en naranja	 Verde continuo	 Parpadea en verde encima del paquete de batería o los paquetes de batería que se estén cargando.	

CONCENTRADOR		BASE DE CARGA		PAQUETE DE BATERÍA
Estado del concentrador	Indicador de estado del concentrador	Indicador de estado de la base de carga	Indicador(es) de estado de la bahía de la batería	Indicador de combustible ubicado en el paquete de batería
Completamente cargado	 Verde continuo	 Verde continuo	 Verde continuo encima del paquete de batería o los paquetes de batería completamente cargados	Apagado
El concentrador está demasiado caliente o demasiado frío	 Rojo continuo	Apagado	Apagado	Apagado
Error del concentrador	 Parpadea en rojo	Apagado	Apagado	Apagado
El concentrador funciona normalmente. Cargando un paquete de batería caliente o frío.	 Verde continuo	 Verde continuo	 Rojo continuo encima del paquete de batería que se esté cargando.	Apagado
Modo de ahorro de energía del concentrador	 Parpadea lentamente en verde	Apagado	Apagado	Apagado

**NOTA:** Después de dos horas de inactividad, cuando los paquetes de batería estén completamente cargados o cuando no haya ningún paquete de batería que cargar, el concentrador entrará en el modo de ahorro de energía y el indicador de estado del concentrador parpadeará lentamente en verde. Se puede salir del modo de ahorro de energía desenchufando y reenchufando el cable de alimentación o presionando brevemente el botón de restablecimiento.

## **PROCESO DE CARGA DE UN PAQUETE DE BATERÍA CALIENTE O FRÍO**

Si el paquete de batería ubicado en la base de carga está fuera del intervalo de temperatura normal, el indicador de estado de la bahía de la batería correspondiente se iluminará en rojo continuo y el indicador de energía ubicado en el paquete de batería se apagará. Cuando el paquete de batería se enfríe o se caliente hasta un intervalo de temperatura normal, el paquete de batería reanudará automáticamente el proceso de carga.

## **ERROR DEL PAQUETE DE BATERÍA O DE LA BASE DE CARGA**

Si se detecta un error del paquete de batería, el indicador de estado de la bahía de la batería correspondiente parpadeará en rojo y el indicador de energía ubicado en el paquete de batería se apagará.

1. Retire y reinserte el paquete de batería en la base de carga. Si el indicador de estado de la bahía de la batería aún parpadea en rojo, pruebe a cargar un paquete de batería diferente que se sepa que funciona bien.
2. Si el paquete de batería de repuesto nuevo se puede cargar normalmente, el paquete de batería original está defectuoso.
3. Si el indicador de estado de la bahía de la batería aún parpadea en rojo después de intentar cargar un paquete de batería que funcione bien, reajuste el concentrador desenchufándolo de la fuente de alimentación y esperando hasta que el indicador de estado del concentrador se apague. Luego, reconecte el enchufe a la fuente de alimentación.
4. Si el indicador de estado de la bahía de la batería aún parpadea en rojo después del paso 3, es posible que la base de carga esté defectuosa.

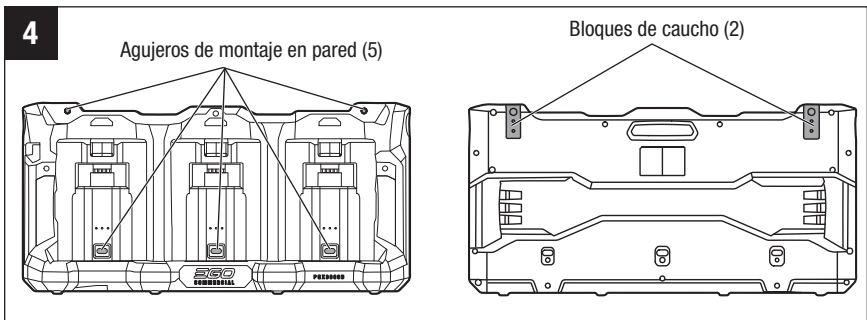


## MONTE LA BASE DE CARGA (FIG. 4)

### Agujeros de montaje en pared

1. Asegúrese de que los dos bloques de caucho encajen en las ranuras superiores de la parte trasera de la base de carga.
2. Marque las ubicaciones de los cinco agujeros de montaje en pared en la ubicación deseada en una pared.
3. Utilice cinco tornillos núm. 8 o núm. 10 con una longitud de al menos 2,5 pulgadas (63 mm) y arandelas (no se incluyen) para montar firmemente la base de carga en la pared.

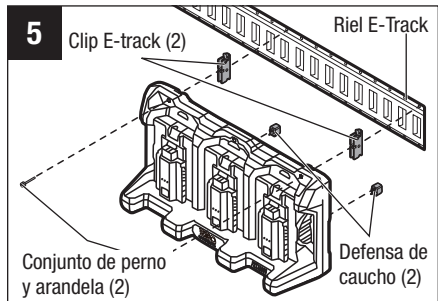
**AVISO:** La superficie de montaje deberá tener un grosor de al menos 3/4 de pulgada (19 mm) para soportar firmemente la base de carga.



### Montaje en el riel E-track (Fig. 5)

Se requiere el kit de montaje E-track EGO AEK1000 (vendido por separado) para montar la base de carga sobre un riel E-track.

1. Desconecte la base de carga del concentrador y retire los paquetes de batería.
2. Retire los 2 bloques de caucho de la manera que se muestra en la Fig. 2.
3. Instale los clips E-track (incluidos en el kit) en las áreas rebajadas (dejadas vacantes por los bloques de caucho) de la manera que se muestra en la Fig. 5.

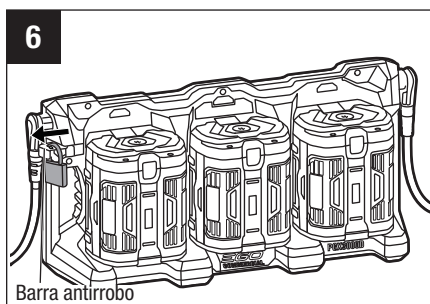


4. Utilice la herramienta de ensamblaje (incluida en el kit) para fijar cada clip E-track a la base de carga utilizando conjuntos de pernos M5 y arandelas (incluidos en el kit).
5. Inserte dos amortiguadores de caucho (incluidos en el kit) en las ranuras inferiores exteriores ubicadas en la parte trasera de la base de carga.
6. Acople a presión la base de carga en el riel E-track utilizando los clips E-track de la manera que se muestra en la ilustración y asegúrese de que la base de carga esté firmemente sujeta al riel.
7. Para retirar la base de carga del riel E-track, presione las palancas de liberación ubicadas en los clips E-track y jale la base de carga para retirarla.

**NOTA:** El agujero ubicado en el clip E-track puede funcionar como dispositivo antirrobo utilizando un candado (no incluido). El intervalo de diámetro de la barra del candado es de 13/64 – 9/32 de pulgada (5 – 7 mm).

### **BARRA ANTIRROBO UBICADA EN LA BASE DE CARGA (FIG. 6)**

Para prevenir la remoción no autorizada de los paquetes de batería, jale hacia fuera la lengüeta de la barra antirrobo y fíjela con un candado (no incluido). El intervalo de diámetro máximo de la barra del candado es de 13/64 – 9/32 de pulgada (5 – 7 mm).



## MANTENIMIENTO

**⚠ ADVERTENCIA:** Para evitar lesiones corporales graves, desconecte siempre el concentrador del tomacorriente y retire el paquete de batería (los paquetes de batería) de la base de carga cuando realice limpieza o efectúe cualquier mantenimiento.

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

**⚠ ADVERTENCIA:** No se recomienda utilizar aire comprimido seco como método de limpieza de la base de carga. 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 cuando utilice aire comprimido para limpiar la base de carga. Si la operación genera grandes cantidades de polvo, use también una máscara antipolvo.

### MANTENIMIENTO GENERAL

Evite el uso de solventes cuando limpie piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles de sufrir daños causados por diversos tipos de solventes comerciales y pueden resultar dañados por el uso de dichos solventes. Utilice un paño limpio para eliminar 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.



## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Consulte el manual del operador del concentrador EGO del PGX1600H/PGX1600H-FC.

# 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.

10/2023