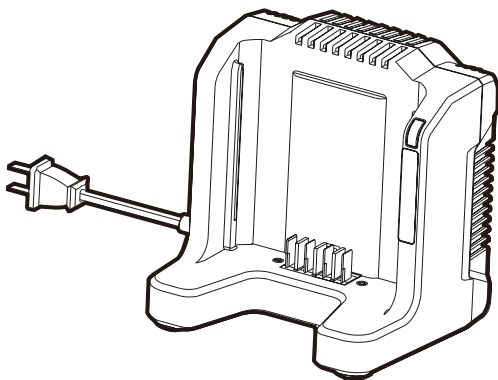




## 60V LITHIUM-ION BATTERY CHARGER

### CH60A00



Owner's Manual

**TOLL-FREE HELPLINE: 1-855-345-3934**

[www.greenworkstools.com](http://www.greenworkstools.com)

---

 Read all safety rules and instructions carefully before operating this tool.

# CONTENTS

---

Product Specifications ..... 2

Important Safety Instructions ..... 3

Symbols ..... 5

Know Your Charger..... 6

Operation..... 7

Maintenance ..... 10

Troubleshooting..... 11

Limited Warranty..... 12

# PRODUCT SPECIFICATIONS

---

| COMPONENTS  | SPECIFICATIONS                  |
|-------------|---------------------------------|
| Charger     | 60V Lithium-ion Battery Charger |
| Model       | CH60A00                         |
| Input       | 120V AC 50/60Hz 2A              |
| Output      | 60V DC 2A                       |
| Weight      | 1.96 lbs (0.89 kg)              |
| Charge Time | 60 Minutes (with 2Ah battery)   |

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

---

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS – SAVE THESE INSTRUCTIONS

### DANGER – TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, CAREFULLY FOLLOW THESE INSTRUCTIONS

Read and understand all instructions before using this product. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

---

#### **WARNING**

FOR INDOOR USE ONLY.

---

---

#### **CAUTION**

Risk of Electric Shock.

Dry location use only.

Store indoors, and do not expose to rain or water, avoid direct sunshine.

---

---

#### **CAUTION**

RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT INTERCONNECT OUTPUT TERMINATIONS.

---

---

#### **CAUTION**

CHARGE ONLY RECHARGEABLE LI-ION BATTERY PACK LB60A00, LB60A03, LB60A01, LB60A02, OTHER TYPES OF BATTERIES MAY BURST CAUSING PERSONAL INJURY AND DAMAGE.

---

---

#### **DANGER**

RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT TOUCH UNINSULATED PORTION OF OUTPUT CONNECTOR OR UNINSULATED BATTERY TERMINAL.

---

- **SAVE THESE INSTRUCTIONS** - This manual contains important safety and operating instructions for battery charger CH60A00.
  - Before using battery charger, read all instructions and cautionary markings on battery charger, battery, and product using battery.
  - To reduce the risk of fire and electric shock, install in a temperature- and humidity-controlled indoor area relatively free of conductive contaminants.
  - Use of an attachment not recommended or sold by the battery charger manufacturer may result in a risk of fire, electric shock, or injury to persons. Following this rule will reduce the risk of electric shock, fire, or serious personal injury.
-

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS





---

- Do not abuse cord or charger. Never use the cord to carry the charger. Do not pull the charger cord rather than the plug when disconnecting from electrical outlet. Damage to the cord or charger could occur and create an electric shock hazard. Bring to an authorized service center if cords are damaged.
- Do not operate charger if it has received a sharp blow, been dropped, or otherwise damaged in any way. Take it to an authorized service center for electrical service to determine if the charger is in good working order.
- Do not cover the ventilation slots on the top of the charger. Do not set the charger on a soft surface i.e. blanket, pillow. Keep the ventilation slots of the charger clear.
- Do not probe the charger with conductive materials.
- Do not disassemble charger. Take it to an authorized service center when service or repair is required. Incorrect reassembly may result in a risk of electric shock or fire.
- Disconnect charger from the power supply when not in use. This will reduce the risk of electric shock or damage to the charger if metal items should fall into the opening. It also will help prevent damage to the charger during a power surge.
- Do not use a damp cloth or detergent to clean the battery or battery charger. Clean / wipe down with a dry cloth.
- Do not allow the battery pack or charger to overheat. If they are warm, allow them to cool down. Recharge only at room temperature.
- Unplug the charger before cleaning and when there is no battery pack in the charger.
- Do not try to connect two chargers together.
- Do not allow liquid inside the charger.
- Do not try to use the charger for any other purpose than what is presented in this manual.
- Save these instructions. Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this tool. If you loan someone this tool, loan them these instructions also to prevent misuse of the product and possible injury.




# SYMBOLS

---

Some of the following symbols may be used on this product. Please study them and learn their meaning. Proper interpretation of these symbols will allow you to operate the product better and safer.

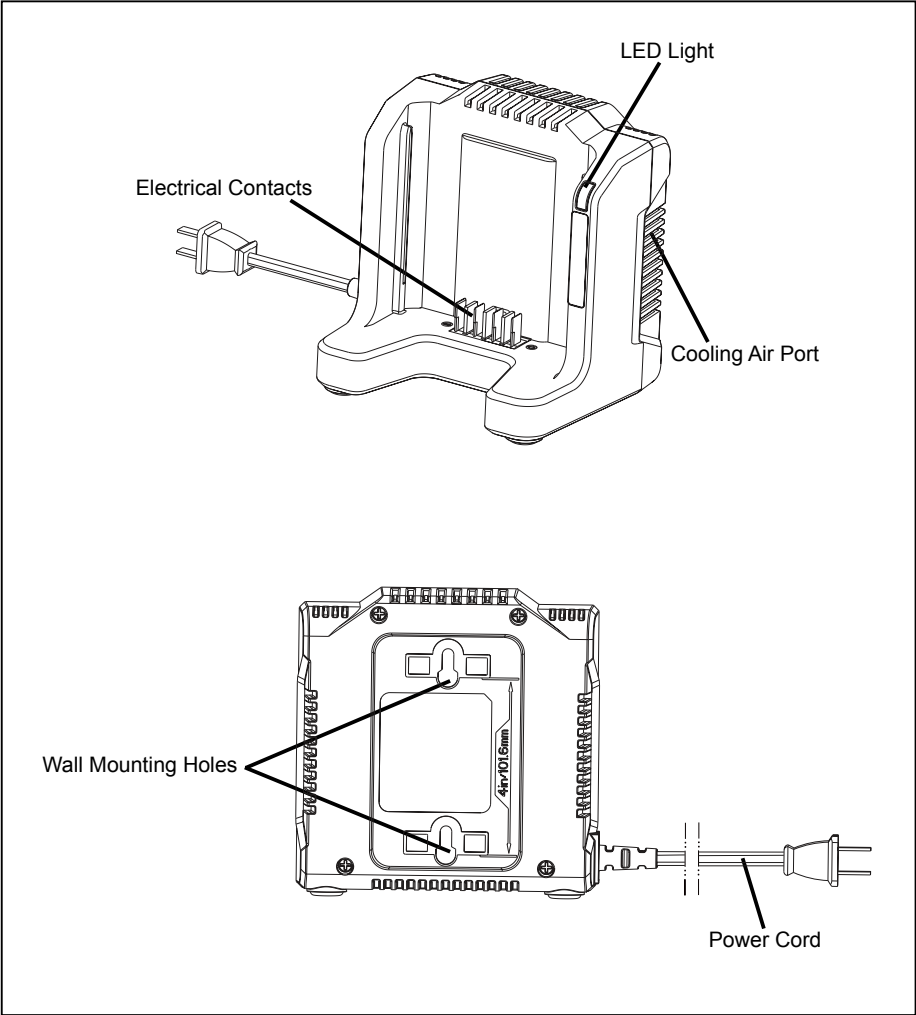
| SYMBOL  | NAME                       | DESIGNATION/EXPLANATION  |
|---|----------------------------|--|
| V   | Volts                      | Voltage  |
| Hz  | Hertz                      | Frequency (cycles per second)  |
| W   | Watts                      | Power  |
|  | Direct Current             | Type or a characteristic of current  |
|  | Wet Conditions Alert       | Do not expose to rain or use in damp locations.  |
|  | Read The Operator's Manual | To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product. |
|  | Safety Alert               | Precautions that involve your safety.  |

The following signal words and meanings are intended to explain the levels of risk associated with this product.

| SYMBOL  | SIGNAL         | MEANING  |
|---|----------------|--|
|    | <b>DANGER</b>  | Indicates an imminently hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.  |
|  | <b>WARNING</b> | Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury. |
|  | <b>CAUTION</b> | Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.  |
|   | <b>CAUTION</b> | (Without Safety Alert Symbol) Indicates a situation that may result in property damage.                      |

# KNOW YOUR CHARGER

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



# OPERATION

---

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.

---

## **⚠ WARNING**

Changes or modifications to this unit not expressly approved by the manufacturer for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

---

*NOTE:* 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 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 the 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.
- 

## **⚠ WARNING**

Do not allow familiarity with products to make you careless. Remember that a careless fraction of a second is sufficient to inflict serious injury.

---

## **⚠ WARNING**

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

---

## **⚠ CAUTION**

Charge in a well ventilated area. Do not block charger vents. Keep them clear to allow proper ventilation.

---

# OPERATION

## CHARGING PROCEDURE

**NOTE:** The battery is not shipped fully charged. It is recommended to fully charge before first use to ensure that maximum run time can be achieved. This lithium-ion battery will not develop a memory and may be charged at any time.

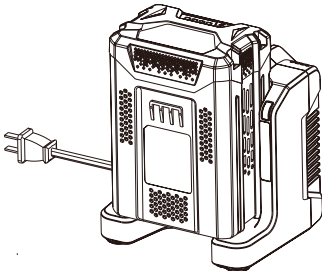
### Low voltage charging:


If the battery has been stored with little to no charge for a long period of time, the charger will go into recovery mode, which will take 20 hrs to fully charge the battery. This will enhance the life of the battery. Once it is fully charged, the next charge will return to standard charging.

A fully discharged battery pack will require approximately 60 minutes (2Ah) to fully charge from a discharged state.

1. Plug the charger into an AC power outlet.
2. Insert the battery pack into the charger.

This is a diagnostic charger. The Charger LED Lights will illuminate in specific order to communicate the current battery status. They are as follows:





Charging

Fully Charged

Over Temperature

Charging Fault

| LED STATUS     | DESCRIPTION      |
|----------------|------------------|
| Blinking Green | Charging         |
| Solid Green    | Fully Charged    |
| Solid Red      | Over Temperature |
| Blinking Red   | Charging Fault   |

### False defect note:

When the battery is inserted into the charger and the status LED blinks RED, remove the battery from the charger for 1 minute, then reinsert. If the status LED blinks GREEN, then the battery is properly charging. If the status LED is still blinking RED, remove the battery and unplug the charger for 1 minute. After 1 minute, plug in the charger and reinsert the battery. If the status LED blinks GREEN, then the battery is properly charging. If the status LED is still blinking RED, the battery is defective and needs to be replaced.

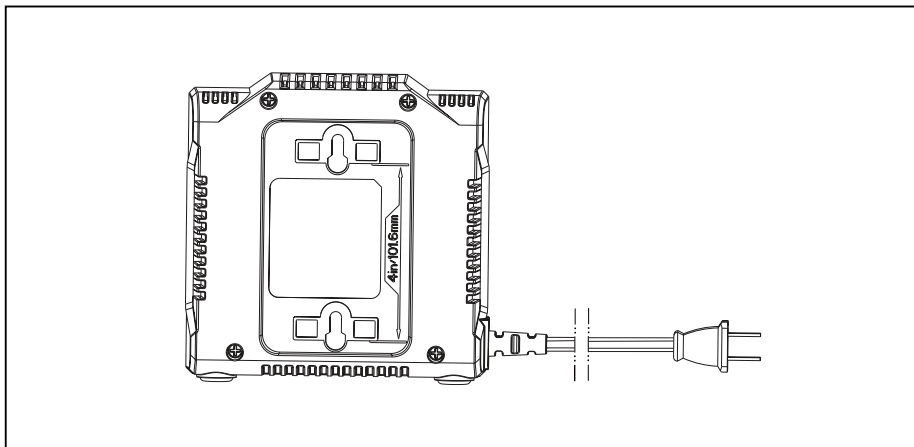


# OPERATION

---

## CHARGER MOUNTING

1. This charger can be installed hanging on a wall using two #8 screws (not included).
2. Locate the placement for the charger to be wall mounted.
3. If fastening to wood studs use 2 wood screws (not included).
4. Drill two holes on center 4.0 in. apart ensuring that they are vertically aligned.
5. If fastening to drywall use wall anchors (not included) and screws to secure the charger to the wall.
6. This unit is intended to be correctly orientated in a vertical or floor mount position.



**NOTE:** If the battery and the charger won't be used for a long time, remove the battery from the charger and pull out the AC power plug.

# MAINTENANCE

---

## **WARNING**

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

---

## **WARNING**

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

---

## **WARNING**

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

---

## **GENERAL MAINTENANCE**

- Brush or blow dust and debris out of the air vents using compressed air or a vacuum. Keep the air vents free of obstructions, sawdust, and wood chips. Do not spray, wash, or immerse the air vents in water.
- Wipe off the housing and the plastic components using a dry, soft cloth. Do not use strong solvents or detergents on the plastic housing or plastic components. Certain household cleaners may cause damage and may cause a shock hazard.

## **STORAGE**

- Always remove the battery pack before storing the charger or any time the charger is unplugged.
  - Do not place the battery pack in the sun or in a warm environment. Keep at normal room temperature.
  - If the battery will not be used for 3 months or more, please store the battery in a room temperature environment. Please fully charge before storage.
- 

## **WARNING**

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

---

# TROUBLESHOOTING

---

| PROBLEM   | CAUSE  | SOLUTION   |
|---|--|--|
| Charger doesn't work. Charger shows defective mode (LED flashes Red).             | Battery pack or charger is defective or bad connection between the battery pack and charger. | 1. Try to remove and reinsert the battery pack in the charger.<br><br>2. Try charging a different battery pack.<br><br>3. Unplug the charger and wait until the red LED goes out, then reconnect the plug to the power supply. |
| Charger doesn't work. Charger shows evaluation mode (LED indicates Red solid ON). | Battery pack is too hot or too cold.   | Allow the battery pack to reach normal temperature. Charging will begin when battery pack returns to 3°C-47°C (37°F-117°F).  |

# LIMITED WARRANTY

---



GREENWORKS™ hereby warrants this product, to the original purchaser with proof of purchase, for a period of two (2) years against defects in materials, parts or workmanship.

GREENWORKS™, at its own discretion will repair or replace any and all parts found to be defective, through normal use, free of charge to the customer. This warranty is valid only for units which have been used for personal use that have not been hired or rented for industrial/commercial use, and that have been maintained in accordance with the instructions in the owners' manual supplied with the product from new.

## ITEMS NOT COVERED BY WARRANTY:

1. Any part that has become inoperative due to misuse, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration; or
2. The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the owner's manual; or
3. Normal wear, except as noted below;
4. Routine maintenance items such as lubricants, blade sharpening;
5. Normal deterioration of exterior finish due to use or exposure.

## GREENWORKS HELPLINE:

Warranty service is available by calling our toll-free helpline, at **1-855-345-3934**.

## TRANSPORTATION CHARGES:

Transportation charges for the movement of any power equipment unit or attachment are the responsibility of the purchaser. It is the purchaser's responsibility to pay transportation charges for any part submitted for replacement under this warranty unless such return is requested in writing by **GREENWORKS**.



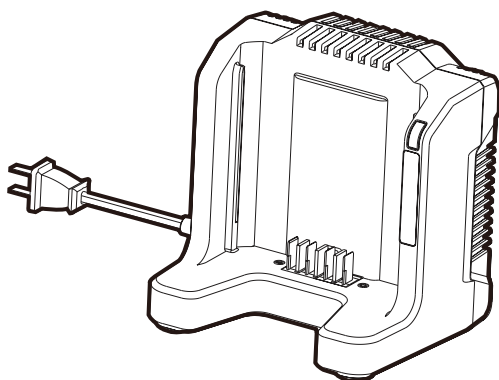
Greenworks Tools  
P.O. Box 1238  
Mooreville, NC 28115

**TOLL-FREE HELPLINE: 1-855-345-3934**

Rev: 00 (05-10-16)



## CHARGEUR DE BATTERIE LITHIUM-ION 60V




Guide D'utilisation

**LIGNE D'ASSISTANCE SANS FRAIS: 1-855-345-3934**

[www.greenworkstools.com](http://www.greenworkstools.com)

---

 Avant d'utiliser le produit, veuillez lire et suivre toutes les consignes de sécurité et les instructions d'utilisation.

# MATIÈRES

---

|   |    |
|---|----|
| Fiche Technique.....                          | 2  |
| Consignes De Sécurité Importantes .....       | 3  |
| Symboles .....                                | 5  |
| Veiller À Bien Connaître Votre Chargeur ..... | 6  |
| Utilisation .....                             | 7  |
| Entretien .....                               | 10 |
| Dépannage.....                                | 11 |
| Garantie Limitée.....                         | 12 |

## FICHE TECHNIQUE

---

| COMPOSANTES       | CARACTÉRISTIQUES                     |
|-------------------|--------------------------------------|
| Chargeur          | Chargeur De Batterie Lithium-ion 60V |
| Modèle            | CH60A00                              |
| Entrée            | 120V AC 50/60Hz 2A                   |
| Sortie            | 60V DC 2A                            |
| Poids             | 1,96 lbs (0,89 kg)                   |
| Temps de recharge | 60 minutes (avec batterie de 2Ah)    |

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

---

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES – CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

## DANGER – POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, SUIVEZ SCRUPULEUSEMENT CES INSTRUCTIONS

LIRE ET VEILLER À BIEN COMPRENDRE TOUTES LES INSTRUCTIONS. Le non-respect de toutes les instructions ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

---

### **AVERTISSEMENT**

POUR UNE UTILISATION À L'INTÉRIEUR EXCLUSIVEMENT.

---

---

### **ATTENTION**

Risque de choc électrique.

Utilisez l'appareil uniquement dans un endroit sec.

Entreposer à l'intérieur et protéger de la pluie ou de l'eau, éviter une exposition directe à la lumière du soleil.

---

---

### **ATTENTION**

RISQUE D'INCENDIE ET D'ÉLECTROCUTION, NE CROISEZ PAS LES BORNES DE SORTIE.

---

---

### **ATTENTION**

CHARGEZ UNIQUEMENT LA BATTERIE LITHIUM-ION RECHARGEABLE LB60A00, LB60A03, LB60A01, LB60A02, LES AUTRES TYPES DE BATTERIES POURRAIENT EXPLOSER, MAIS AUSSI CAUSER BLESSURES ET DOMMAGES.

---

---

### **DANGER**

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. NE PAS TOUCHER LES PARTIES NON ISOLÉES DU CONNECTEUR DE SORTIE OU LES BORNES DE LA BATTERIE NON ISOLÉES.

---

- CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS - Ce manuel contient d'importantes instructions relatives à la sécurité et au fonctionnement du chargeur CH60A00.
  - Avant d'utiliser le chargeur, lire toutes les instructions et les mises en garde figurant sur le chargeur, sur la batterie et sur le produit utilisant la batterie.
  - Afin de réduire les risques d'incendie et d'électrocution, installez l'outil dans une pièce dont la température et l'humidité sont contrôlées, et ne présentant aucun contaminant conducteur ou libre.
  - L'usage d'un accessoire non recommandé ou vendu par le fabricant du chargeur peut causer un risque d'incendie, de choc électrique ou de blessures. Le respect de cette consigne réduira les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures graves.
-







# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

---




- Ne pas maltraiter le cordon d'alimentation ou le chargeur. Ne jamais utiliser le cordon d'alimentation pour transporter le chargeur. Ne pas débrancher le chargeur en tirant sur le cordon. Tirer sur la fiche pour la débrancher. Un cordon ou un chargeur endommagé peut présenter un risque de choc électrique. Apportez l'appareil à un centre de réparation agréé si le cordon est endommagé.
- Ne pas utiliser le chargeur s'il a été soumis à un choc violent ou autrement endommagé. Le confier à un réparateur agréé afin qu'il détermine s'il est en bon état de fonctionnement.
- Ne couvrez pas les fentes de ventilations situées sur le dessus du chargeur. Ne posez pas le chargeur sur une surface souple, telle qu'une couverture ou un oreiller. Gardez les fentes de ventilation du chargeur dégagées.
- N'introduisez pas de matériaux conducteurs dans le chargeur.
- Ne pas démonter le chargeur. Si un entretien ou une réparation est nécessaire, le confier à un réparateur agréé. Un remontage incorrect peut entraîner des risques de choc électrique ou d'incendie.
- Lorsqu'il n'est pas en usage, débrancher le chargeur de l'alimentation. Ceci réduira le risque de choc électrique ou de dommages au chargeur si des articles en métal venaient qu'à tomber dans l'ouverture. Ceci aidera également à éviter des dommages au chargeur en cas de saute de tension.
- Ne pas utiliser de tissu humide ni de détergent sur la batterie ni sur le chargeur de la pile. Nettoyez / essuyez avec un chiffon sec.
- Ne laissez pas la batterie ou le chargeur surchauffer. S'ils sont chauds, laissez-les refroidir. Ne procédez à la charge qu'à température ambiante.
- Débranchez le chargeur avant de le nettoyer et lorsqu'aucune batterie n'y est connectée.
- Ne tentez pas de relier deux chargeurs ensemble.
- Ne laissez aucun liquide pénétrer dans le chargeur.
- Ne tentez pas d'utiliser le chargeur dans tout autre but que celui décrit dans ce manuel.
- Conserver ces instructions. Les consulter fréquemment et les utiliser pour instruire les autres utilisateurs éventuels. Si cet outil est prêté, il doit être accompagné de ces instructions, afin d'éviter un usage incorrect et d'éventuelles blessures.

# SYMBOLES

Certains des symboles ci-après sont susceptibles de figurer sur cet appareil. Étudiez-les et apprenez leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles vous permettra d'utiliser votre appareil dans de meilleures conditions de sécurité et de manière plus adéquate.

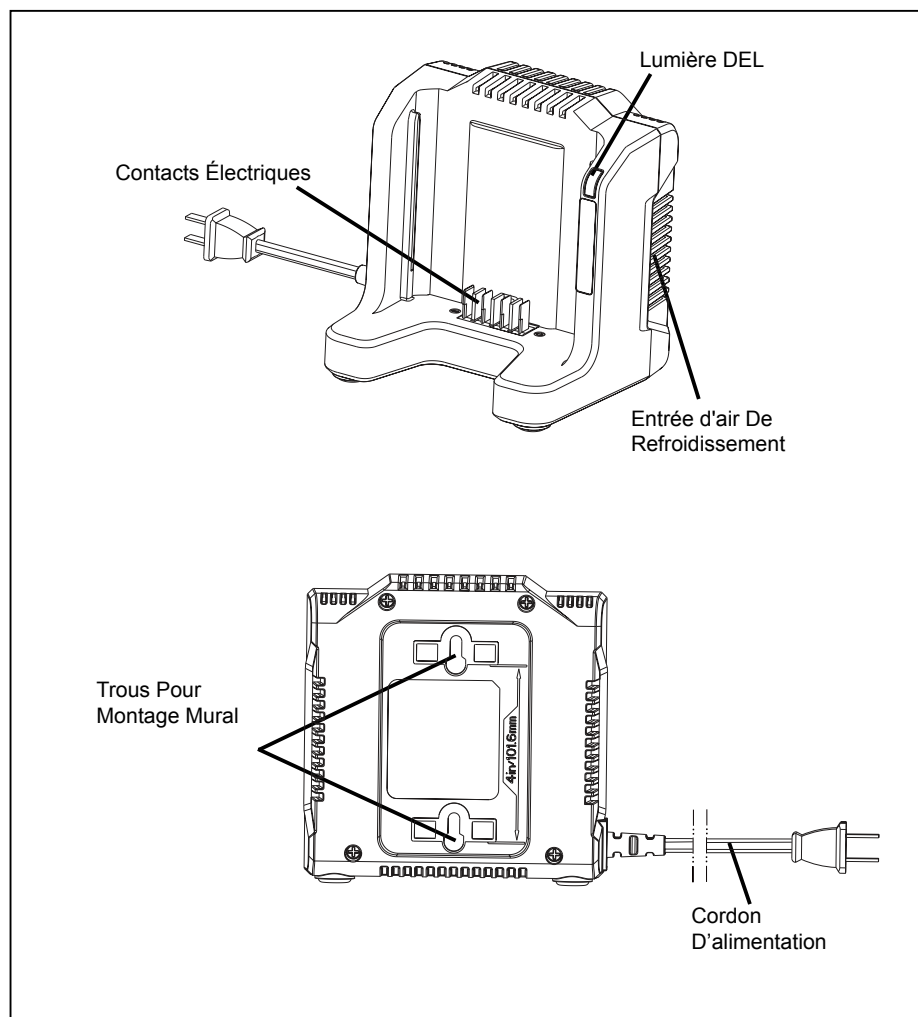
| <b>SYMBOLE</b>  | <b>NOM</b>                   | <b>DÉSIGNATION/EXPLICATION</b>  |
|---|------------------------------|---|
| V   | Volts                        | Tension   |
| Hz  | Hertz                        | Fréquence (cycles par seconde)  |
| W   | Watts                        | Alimentation  |
|  | Courant continu              | Type ou caractéristique du courant  |
|  | Alerte à l'humidité          | Ne pas exposer l'outil à la pluie ou l'utiliser dans un environnement mouillé.  |
|  | Lisez le guide d'utilisation | Pour réduire le risque de blessure, les utilisateurs doivent lire et comprendre le guide d'utilisation avant d'employer ce produit. |
|  | Alerte de sécurité           | Précautions touchant à votre sécurité.  |

Les termes de mise en garde suivants et leur signification ont pour but d'expliquer le degré de risques associé à l'utilisation de ce produit.

| <b>SYMBOLE</b>  | <b>SIGNAL</b>        | <b>SIGNIFICATION</b>  |
|---|----------------------|---|
|    | <b>DANGER</b>        | Indique une situation extrêmement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, entraînera des blessures graves ou mortelles.                       |
|   | <b>AVERTISSEMENT</b> | Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures graves ou mortelles.           |
|  | <b>ATTENTION</b>     | Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures légères ou de gravité modérée. |
|   | <b>ATTENTION</b>     | (Sans le symbole Alerte à la sécurité) Indique une situation qui pourrait entraîner des dommages matériels.                                     |

# VEILLER À BIEN CONNAÎTRE VOTRE CHARGEUR

Pour utiliser ce produit en toute sécurité, vous devez comprendre les renseignements figurant sur l'outil et dans le présent guide d'utilisation, et vous devez avoir de bonnes connaissances au sujet du projet que vous allez entreprendre. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec toutes ses caractéristiques et avec les règles de sécurité qui s'y rapportent.



# UTILISATION

---

Cet article se conforme à la Partie 15 des Règles de FCC. L'opération est soumise aux deux conditions suivantes:

- (1) Cet article ne peut pas provoquer d'interférence nuisible.
- (2) Cet article doit accepter n'importe quelle interférence reçue, en incluant l'interférence qui peut provoquer une opération indésirable.

---

## **⚠ A V E R T I S S E M E N T**

Tout changement ou modification apporté à cet appareil et non expressément approuvé par le fabricant peut annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser cet équipement.

---

*REMARQUE:* Cet équipement a été testé et a été déclaré conforme aux restrictions pour dispositifs numériques de classe B en vertu de la partie 15 des règles de la FCC.

Ces limites sont conçues afin d'offrir une protection raisonnable contre toute possibilité de brouillage préjudiciable dans 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 des interférences préjudiciables pour les communications radio et de télévision. Celles-ci peuvent être détectées en éteignant puis en allumant l'appareil, nous conseillons à l'utilisateur de prendre une ou plusieurs des mesures suivantes pour tenter de corriger le problème :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Éloigner l'équipement du récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise de courant située sur un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter votre revendeur ou un technicien (radio/TV) spécialisé pour obtenir de l'aide.

---

## **⚠ A V E R T I S S E M E N T**

Ne pas essayer de modifier ce produit ou de créer des accessoires non recommandés pour le produit.. De telles altérations ou modifications sont considérées comme un usage abusif et peuvent créer des conditions dangereuses, risquant d'entraîner des blessures graves.

---

---

## **⚠ A V E R T I S S E M E N T**

Toujours porter des lunettes étanches ou des lunettes de sécurité à coques latérales lors de l'utilisation du produit. Si cette précaution n'est pas prise, des objets peuvent être projetés dans les yeux et causer des lésions graves.

---

---

## **⚠ A T T E N T I O N**

Charger dans un endroit bien ventilé. Ne pas bloquer les événements du chargeur. Veiller à ce qu'ils soient dégagés pour assurer une bonne ventilation.

---

# UTILISATION

## PROCÉDURE DE CHARGE

**REMARQUE:** La batterie n'est pas livrée totalement chargée. Il est recommandé de la recharger complètement avant son utilisation pour lui assurer une autonomie maximale. Cette batterie au lithium-ion est exempte d'effet mémoire et peut être rechargée à tout moment.

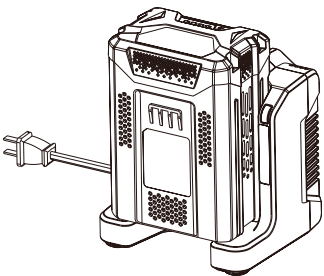
### Chargement à faible tension:


Si la batterie a été entreposée à faible charge ou sans charge pour une longue durée de temps, le chargeur entre dans le mode de reprise qui prend 20 heures pour une charge complète de la batterie. Ceci augmente la vie de la batterie. Une fois qu'elle est chargée complètement, la prochaine charge reprend le chargement standard.

Une batterie complètement déchargée aura besoin d'environ 60 minutes (2Ah) pour se charger complètement.

1. Branchez le chargeur dans une prise secteur.
2. Insérez la batterie dans le chargeur.

Ce chargeur est équipé d'un dispositif de diagnostic. Les Voyants LED de Charge s'allumeront dans un ordre particulier pour vous renseigner sur l'état de la batterie. Leur comportement est le suivant:





Chargement    Complètement chargée    Température élevée    Défaut de charge

| ÉTAT DES DEL     | DESCRIPTION          |
|------------------|----------------------|
| Vert clignotant  | Chargement           |
| Vert continu     | Complètement chargée |
| Rouge continu    | Température élevée   |
| Rouge clignotant | Défaut de charge     |

### Indication de défectuosité:

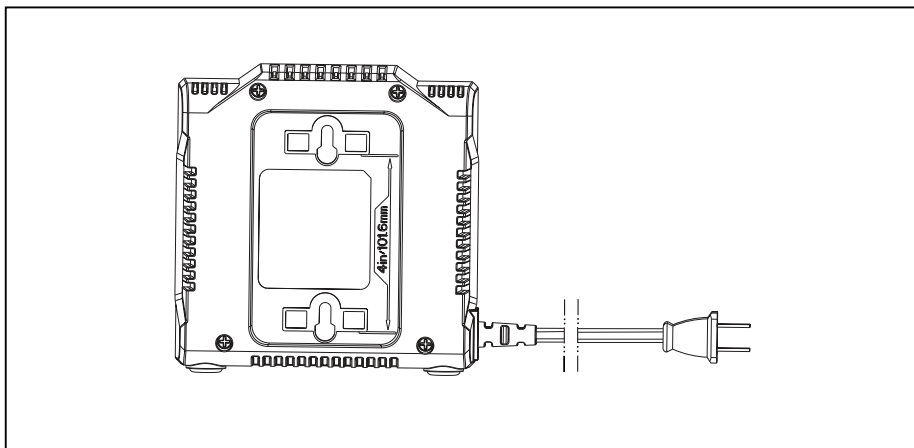
Lorsque la batterie est insérée dans le chargeur et que les DEL clignotent en rouge, retirez la batterie du chargeur pendant une minute puis insérez-la de nouveau. Si les DEL clignotent en vert, cela signifie que la batterie est en cours de chargement normal. Si les DEL clignotent encore en rouge, retirez la batterie et débranchez le chargeur à nouveau. Attendez une minute puis rebranchez le chargeur et réinsérez la batterie. Si les DEL clignotent en vert, cela signifie que la batterie est en cours de chargement normal. Si les DEL clignotent toujours en rouge, la batterie est défectueuse et doit être remplacée.

# UTILISATION

---

## MONTAGE DU CHARGEUR

1. Ce chargeur peut être installé au mur au moyen de vis #8 (non incluses).
2. Repérez l'endroit où vous désirez effectuer le montage mural du chargeur.
3. Si l'endroit choisi comporte des montants de bois, utilisez 2 vis à bois (non incluses).
4. Percez deux trous dans le centre, avec une distance de 10,16 cm entre chaque trou et assurez-vous qu'ils sont alignés verticalement.
5. Si la pose se fait sur des cloisons sèches, utilisez des ancrages pour le mur (non inclus) et des vis pour maintenir solidement en place le chargeur.
6. Cet appareil doit être correctement orientée lorsque utilisée sur une surface verticale, il peut également être utilisée sur le sol.



**REMARQUE:** Si vous prévoyez ne pas utiliser la batterie et le chargeur durant une longue période, débranchez le cordon d'alimentation.

# ENTRETIEN

---

## **AVERTISSEMENT**

Pour empêcher un démarrage accidentel pouvant entraîner des blessures graves, toujours retirer la batterie de l'outil avant tout nettoyage ou entretien.

---

## **AVERTISSEMENT**

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

---

## **AVERTISSEMENT**

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

---

## **ENTRETIEN GÉNÉRAL**

- Brosser ou enlever la poussière et la saleté des aérations à l'aide d'air comprimé ou d'un aspirateur. Ne pas obstruer les aérations, ne pas laisser se déposer de la sciure ni de copeaux de bois. Ne pas vaporiser, laver ni immerger les aérations dans l'eau.
- Nettoyer le boîtier et les composants en plastique à l'aide d'un tissu doux et sec. Ne pas utiliser de solvants forts ni de détergents sur le boîtier en plastique ou sur les composants en plastique.

## **ENTREPOSAGE**

- Toujours retirer la batterie avant d'entreposer le chargeur ou chaque fois que le chargeur est débranché.
- Ne mettez pas la batterie au soleil ou dans un environnement chaud. Gardez-la à température ambiante.
- Si la batterie n'est pas utilisée pour 3 mois ou plus, veuillez entreposer la batterie à température ambiante. Veuillez la charger complètement avant de l'entreposer à des températures extrêmes.

## **AVERTISSEMENT**

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

---

# DÉPANNAGE

---

| PROBLÈME  | CAUSE  | SOLUTION  |
|---|--|---|
| Le chargeur ne fonctionne pas.<br>Le chargeur indique un état de défaillance (la diode rouge clignote).               | La batterie ou le chargeur est défectueux ou il y a un mauvais contact entre la batterie et le chargeur. | 1. Essayez d'enlever la batterie et réinstallez-la sur le chargeur.<br><br>2. Essayez de charger une autre batterie.<br><br>3. Débranchez le chargeur et attendez que le voyant à DEL rouge s'éteigne, puis rebranchez la fiche dans la prise de courant. |
| Le chargeur ne fonctionne pas.<br>Le chargeur indique un état d'évaluation (la diode rouge s'allume de manière fixe). | La batterie est trop chaude ou trop froide.  | Attendez que la batterie atteigne une température normale. La charge commencera dès que la batterie atteindra une température entre 3 et 47 °C (37 et 117 °F).  |



# GARANTIE LIMITÉE

---



GREENWORKS™ garantit ce produit à l'acheteur original en possession d'une preuve d'achat pour une période de deux (2) ans contre les défauts des matériaux, des pièces ou de fabrication.

GREENWORKS™, est prêt à réparer ou remplacer gratuitement, à son choix, toute pièce s'avérant défectueuse au cours de l'usage normal. Cette garantie n'est valable que pour les produits conçus pour l'usage personnel qui n'ont pas encore été loués ou appliqués à des fins industrielles/commerciales, et qui ont été entretenus en toute conformité avec les instructions décrites dans le manuel d'utilisation fourni avec le nouveau produit.

## ARTICLES NON COUVERTS PAR LA GARANTIE:

1. Les pièces devenues inopérantes par suite d'un mauvais emploi, d'un usage à des fins commerciales, d'un usage abusif, d'une négligence, d'un accident, d'un mauvais entretien ou d'une modification;
2. L'article, s'il n'a pas été utilisé ou entretenu conformément aux directives du guide d'utilisation;
3. L'usure normale, sauf ce qui est indiqué ci-dessous;
4. Les choses faisant partie de l'entretien courant telles que les lubrifiants, l'affûtage de la lame;
5. La détérioration normale du fini extérieur attribuable à l'usure ou à l'exposition.

## LIGNE D'ASSISTANCE GREENWORKS:

Le service garantie se tient prêt à répondre à toutes vos demandes, contactez notre ligne d'assistance au **1-855-345-3934**.

## FRAIS DE TRANSPORT:

Les frais de transport pour le déplacement de tout appareil mécanique ou de tout équipement accessoire sont la responsabilité de l'acheteur. L'acheteur doit acquitter les frais de transport de toute pièce dont il veut le remplacement en vertu de la présente garantie, sauf si ledit retour est exigé par écrit par GREENWORKS.



**Greenworks Tools  
P.O. Box 1238  
Mooreville, NC 28115**

**LIGNE D'ASSISTANCE SANS FRAIS: 1-855-345-3934**

Rev: 00 (05-10-16)

## CHARGER MOUNTING/ MONTAGE DU CHARGEUR

---

Use this page as a guide to mount the charger to the wall.

Faites usage de cette page comme un guide pour fixer le chargeur au mur.

