

GREENWORKS

COMMERCIAL

**82DPC8A
(2958302)**

EN CHARGER

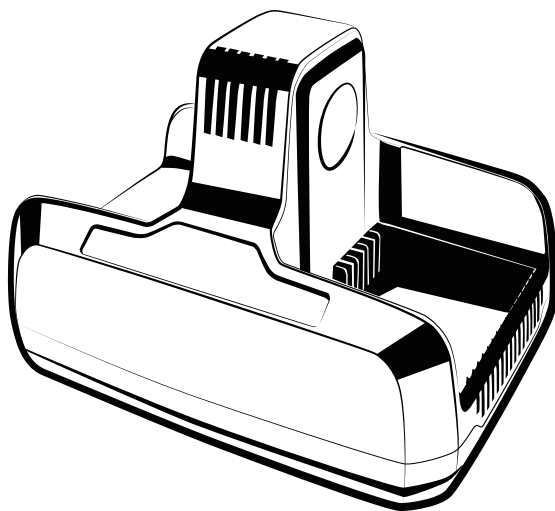
OPERATOR MANUAL

FR CHARGEUR

MANUEL D'OPÉRATEUR

ES CARGADOR

MANUAL DEL OPERADOR



CAB812

www.greenworkscommercial.com
www.shopgreenworksgear.com

1	Important Safety Instructions.....	4	6.2	Examine the charger.....	5
2	Special rules for charger.....	4	7	Maintenance.....	6
3	Symbols on the machine.....	4	7.1	Clean the machine.....	6
4	Proposition 65.....	5	7.2	Stow the machine.....	6
5	Recycle.....	5	8	Troubleshooting.....	6
6	Operation.....	5	9	Technical data.....	6
6.1	Charge procedure.....	5	10	Limited warranty.....	6

1 **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS**

- SAVE THESE INSTRUCTIONS.
- DANGER: TO REDUCE RISK OF FIRE OR ELECTRICAL SHOCK CAREFULLY OBEY THESE INSTRUCTIONS.
- Confirm the voltage available at each country location before using the charger.
- If the shape of the plug does not fit the power outlet, use an attachment plug adaptor of the proper configuration for the power outlet.
- DO NOT probe the charger with conductive materials.
- 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.
- Unplug the charger and remove the battery pack before cleaning.
- Do not try to connect two chargers together.
- Do not use the charger in the circumstances that the output polarity does not match the load polarity.
- For indoor use only.
- The cover may under no circumstances be opened. If the cover is damaged, the charger may no longer be used.
- Do not attempt to recharge non-rechargeable batteries.

⚠ WARNING

- To avoid risk of fire, electrical shock, or electrocution:
- Do not use a damp cloth or detergent on the battery or battery charger.
 - Always remove the battery pack before cleaning, inspecting, or performing any maintenance on the tool.

2 **SPECIAL RULES FOR CHARGER**

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

⚠ CAUTION

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

i 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. The reception 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.

3 **SYMBOLS ON THE MACHINE**

You can use below symbols on the machine. Please study them and learn their definitions. Correct interpretation of these symbols let you operate the tool better and safer.

Symbol	Explanation
	For indoor use only
	Before charging, read the instructions

4 PROPOSITION 65

▲ WARNING

This product contains a chemical known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities contains chemicals known to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead-based paints;
- Crystalline silica from bricks and cement and other masonry products;
- Arsenic and chromium from chemically treated lumber.

Your risk of exposure to these chemicals varies depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals, work in a well-ventilated area, and work with approved safety equipment, such as dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

5 RECYCLE

	Separate collection. You must not discard with usual household waste. If it is necessary to replace the machine, or if it is no more use to you, do not discard it with household waste.
	Separate collection of used machine and packaging let you recycle materials and use them again. Use of the recycled materials helps prevent environmental pollution and decreases the requirements for raw materials.
	At the end of their useful life, discard batteries with a precaution for our environment. The battery contains material that is dangerous to you and the environment. You must remove and discard these materials separately at a location that accepts lithium-ion batteries.

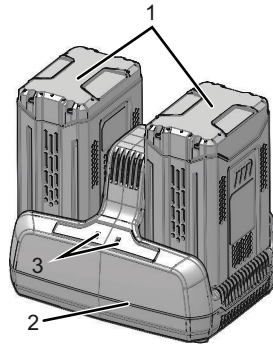
6 OPERATION

6.1 CHARGE PROCEDURE

i NOTE

Before use charge the battery pack fully to make sure that the battery pack can get the maximum run time. This battery pack does not have a memory. You can charge it all the time.

1. Connect the plug of charger to an AC power outlet.
2. Put the battery pack (1) into the charger (2).



This is a diagnostic charger. The Charger LED Light (3) illuminates in a specified order to show the current battery status. They are as follows:

CHARGING PROCEDURE (LED INDICATOR)	
BATTERY IS CHARGING	 GREEN BLINKING
FULLY CHARGED	 GREEN
BATTERY IS TOO WARM (REMOVE FOR APPROX. 30 MINUTES TO ALLOW TO COOL)	 RED
DEFECTIVE BATTERY (REMOVE AND REPLACE WITH A NEW BATTERY)	 RED BLINKING

Incorrect Defect Note:

1. Put the battery pack into the charger.
 - If the status LED blinks RED, remove the battery pack from the charger for 1 minute.
2. Put the battery pack into the charger again.
 - If the status LED blinks GREEN, the battery pack is good.
 - If the status LED stays blinking RED, remove the battery pack and disconnect the charger.
3. Wait for 1 minute and put the battery pack into the charger again.
 - If the status LED shows blinks GREEN, the battery pack is good.
 - If the status LED stays blinking RED, the battery pack is defective and it is necessary to replace the battery pack.

6.2 EXAMINE THE CHARGER

If the battery pack does not charge correctly:

1. Examine the current of the power outlet with different machines. Make sure that the outlet works.

- 2. Examine that the charger contacts are not short-circuited.
- 3. If the charger is not under usual room temperature, move the charger and battery pack to a location where the temperature is between 6° C to 40° C (42.8° F to 104° F) .

⚠ WARNING

If you attempt to charge the battery pack in a warm or hot environment, and the charger LED light is red, remove the battery pack and let the battery cool for approximately 30 minutes.

7 MAINTENANCE

7.1 CLEAN THE MACHINE

i NOTE

Keep the air vent free of blockage, saw dust, and wood dust. Do not spray, wash, or submerge in water.

- Clear the unwanted material out of the air vent with a vacuum.
- Clean housing and the plastic components with a soft, dry cloth.

i IMPORTANT

Do not use strong solvents or detergents on the plastic housing or components.

7.2 STOW THE MACHINE

- Remove the battery pack before you store the charger or disconnect the charger.

8 TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Charger doesn't work. Charger shows defective mode. (LED flashes Red)	Battery pack or charger is defective or there is a bad connection between the battery pack and charger.	Try to remove and reinsert the battery pack in the charger.
		Try charging a different battery pack.
		Unplug the charger and wait until the red LED goes out, then reconnect the plug to the power supply.

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
Charger doesn't work. Charger shows evaluation mode (LED indicates Red solid ON).	Battery pack is either too hot, or too cold.	Allow the battery pack to reach normal temperature. Charging will begin when the battery pack returns to 3°C-47°C (37°F-117°F).

9 TECHNICAL DATA

Model	CAB812
Voltage	82 V
Input	120V AC 50/60Hz, 10A Max
Output	82V DC 8A

10 LIMITED WARRANTY



Greenworks hereby warranties this product, to the original purchaser with proof of purchase, 2 year commercial battery warranty 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.

2 YEAR LIMITED BATTERY WARRANTY COVERAGE:

- Greenworks Commercial Battery Packs (GL 250, GL 400, GL 500, GL 900, GLW300, GLW600, GL400BT)
- 2 year from the date of purchase (non transferable)

WARRANTY EXCLUSIONS, LIMITATIONS AND RIGHTS:

1. All warranties may not be transferred by the consumer to any subsequent purchaser.
2. Parts or components not supplied by the warrantor, or parts or components that have been modified.
3. Any failure resulting from the use of improper tools or improper repair procedures.

4. Any failure resulting from the use of improper tools or improper repair procedures.
5. Any failure or part that has become inoperative due to accident, impact, abuse, misuse, neglect, mishandling, dulling of cutting edges, or failure to operate the product in accordance with the information provided in the instruction manual supplied with the product.
6. Normal deterioration of the exterior due to use or exposure, and any repairs made necessary by normal wear, improper maintenance, improper lubrication, improper storage, dirt, abrasives, impact, moisture, water, rain, snow, rust, corrosion, varnish, or other similar conditions.
7. The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the owner's manual.
8. Improper voltage for electric products and batteries that have been exposed to temperatures beyond those specified in the product's instruction manual, batteries that have not been properly charged or batteries that have reached their useful life.

GREENWORKS HELPLINE:

Warranty service is available by calling our toll-free helpline, at 1-855-470-4267.

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

PO Box 1238

Mooresville, NC 28115

1	Instructions de sécurité importantes.....	9	6.1	Procédure de chargement.....	10
2	Règles spéciales pour le chargeur....	9	6.2	Contrôlez le chargeur.....	11
3	Symboles figurant sur la machine.....	9	7	Entretien.....	11
4	Proposition 65.....	10	7.1	Nettoyez la machine.....	11
5	Recyclage.....	10	7.2	Entreposez la machine.....	11
6	Utilisation.....	10	8	Dépannage.....	11
			9	Données techniques.....	11
			10	Garantie limitée.....	11

1 INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS.
- DANGER : POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE FEU OU DE CHOC ÉLECTRIQUE RESPECTEZ ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS.
- Confirmez le voltage disponible dans chaque pays avant d'utiliser le chargeur.
- Si, de par sa forme, la fiche ne rentre pas dans la prise, utilisez un adaptateur de fiche compatible avec la prise de courant.
- N'utilisez PAS le chargeur avec des matériaux conducteurs.
- NE permettez PAS que du liquide entre dans le chargeur.
- N'essayez PAS d'utiliser le chargeur pour toute autre utilisation que celle pour laquelle il est conçu.
- Débranchez le chargeur et retirez le bloc-batterie avant de procéder au nettoyage.
- N'essayez pas de brancher deux chargeurs ensemble.
- N'utilisez pas le chargeur si la polarité de la prise n'est pas compatible avec la polarité de charge.
- Pour un usage ménager seulement.
- La protection ne doit en aucune circonstance être retirée. Si la protection est endommagée, n'utilisez plus le chargeur.
- Ne tentez pas de recharger des batteries non-rechargeables.

⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter les risques d'incendies, de choc électrique ou d'électrocution :

- N'utilisez pas de chiffon humide ni de détergent sur la batterie ou sur le chargeur.
- Retirez toujours la batterie avant de nettoyer, de contrôler ou de faire l'entretien de l'appareil.

2 RÈGLES SPÉCIALES POUR LE CHARGEUR

Cet appareil est conforme aux normes Partie 15 du FCC. Le fonctionnement dépend des deux conditions suivantes :

- Cet appareil ne devrait pas causer d'interférence.
- Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence pouvant provoquer une opération non souhaitée.

⚠ ATTENTION

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité pourrait annuler le droit de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

i REMARQUE

Cet appareil a été testé et jugé conforme aux limites des appareils digitaux de classe B, en vertu des normes de la Partie 15 du FCC.

Ces limites sont conçues pour apporter une protection contre les brouillages préjudiciables dans un quartier résidentiel. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision. La réception peut être déterminée en éteignant et en rallumant l'appareil. Nous encourageons l'utilisateur à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Branchez l'appareil dans une prise ou à un réseau différent de celui où le récepteur est branché.
- Consultez le vendeur ou un expert en installation radio/TV pour obtenir de l'aide.

3 SYMBOLES FIGURANT SUR LA MACHINE

Vous pouvez utiliser les symboles suivants sur la machine. Veuillez les étudier et apprendre leur signification. Une bonne interprétation de ces symboles vous permettra de mieux utiliser l'outil et de manière plus sécuritaire.

Symbole	Explication
	Pour un usage ménager seulement
	Avant de charger, lisez les instructions

4 PROPOSITION 65

▲ AVERTISSEMENT

Ce produit contient un produit chimique connu dans l'état de Californie comme étant une cause de cancer, de malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Certaines poussières produites par le ponçage mécanique, le sciage, le meulage, le perçage et d'autres activités de construction contiennent des produits chimiques connus pour causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Voici quelques exemples de ces produits chimiques :

- Plomb provenant de peintures à base de plomb;
- Silice cristalline provenant de briques, de ciment et d'autres produits de maçonnerie;
- Arsenic et chrome provenant de bois traité chimiquement.

Votre risque d'exposition à ces produits chimiques varie selon la fréquence à laquelle vous faites ce type de travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques, travaillez dans un endroit bien ventilé et utilisez un équipement de sécurité approuvé, comme des masques anti-poussière spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.

5 RECYCLAGE



Collecte séparée. Vous ne devez pas jeter ces déchets avec les ordures ménagères habituelles. S'il est nécessaire de remplacer la machine, ou si elle ne vous est plus utile, ne la jetez pas avec les déchets ménagers.



La collecte séparée des machines et des emballages usagés vous permet de recycler les matériaux et de les réutiliser. L'utilisation de matériaux recyclés contribue à la prévention de la pollution de l'environnement et à la réduction des besoins en matières premières.



À la fin de leur durée de vie utile, jetez les batteries en prenant des précautions pour l'environnement. La batterie contient des matières dangereuses pour les humains et pour l'environnement. Vous devez retirer et jeter ces matériaux séparément à un emplacement qui accepte les batteries aux ions de lithium.

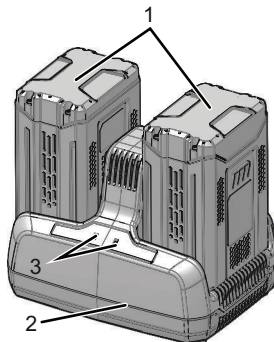
6 UTILISATION

6.1 PROCÉDURE DE CHARGEMENT

i REMARQUE

Avant utilisation, chargez la batterie à 100 % afin de vous assurer un temps maximum d'utilisation. Cette batterie n'a pas de mémoire. Vous pouvez la charger à tout moment.

1. Branchez la prise du chargeur (2) à une prise de courant AC.
2. Placez la batterie (1) dans le chargeur.



Ceci est un chargeur avec diagnostic. Le témoin lumineux DEL (3) s'allume dans un ordre spécifique pour montrer le niveau de charge de la batterie. Ils sont comme suit :

PROCÉDURE DE CHARGEMENT (INDICATEUR DEL)	
BATTERIE EN CHARGE	● CLIGNOTE-MENT VERT
CHARGE COMPLÈTE	● VERT
LA BATTERIE EST TROP CHAUDE (RETIREZ DURANT ENVIRON 30 MINUTES POUR LAISSER REFROIDIR)	● ROUGE
BATTERIE DÉFECTUEUSE (RETIREZ-LA ET REMPLACEZ PAR UNE NOUVELLE BATTERIE)	● CLIGNOTE-MENT ROUGE

Note de défaut incorrect :

1. Placez la batterie dans le chargeur.
 - Si le témoin DEL clignote en ROUGE, retirez la batterie du chargeur durant 1 minute.
2. Remplacez la batterie dans le chargeur.
 - Si le témoin DEL clignote en VERT, la batterie est bonne.
 - Si le témoin DEL continue à clignoter en ROUGE, retirez la batterie et débranchez le chargeur.
3. Attendez 1 minute et remplacez la batterie dans le chargeur.
 - Si le témoin DEL clignote en VERT, la batterie est bonne.
 - Si le témoin DEL continue à clignoter en ROUGE, la batterie est défectueuse et il faut la remplacer par une autre.

6.2 CONTRÔLEZ LE CHARGEUR

Si la batterie ne se charge pas correctement :

1. Contrôlez la prise avec différents appareils. Assurez-vous que la prise fonctionne.
2. Vérifiez que les contacts du chargeur ne sont pas court-circuités.
3. Si le chargeur n'est pas à température ambiante, déplacez le chargeur et le bloc-batterie dans une pièce où la température se situe entre 6 °C et 40 °C (42,8 °F à 104 °F).

⚠ AVERTISSEMENT

Si vous essayez de charger le bloc-batterie dans un environnement chaud et que le témoin DEL du chargeur est rouge, retirez le bloc-batterie et laissez la batterie refroidir pendant environ 30 minutes.

7 ENTRETIEN

7.1 NETTOYEZ LA MACHINE

i REMARQUE

Préservez la ventilation de tout blocage, de poussière et de sciure. N'aspergez pas, ne lavez pas et ne submergez pas dans l'eau.

- Enlevez les matières indésirables de l'évent d'air à l'aide d'un aspirateur.
- Nettoyez le boîtier et les composants en plastique avec un chiffon doux et humide.

i IMPORTANT

N'utilisez pas de solvants ou de détergents puissants sur le boîtier ou les composants en plastique.

7.2 ENTREPOSEZ LA MACHINE

- Retirez la batterie avant de ranger le chargeur ou de le débrancher.

8 DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
Le chargeur ne fonctionne pas. Le chargeur présente des défaillances. (Le témoin LED est ROUGE)	La batterie ou le chargeur est défectueux ou il y a un mauvais branchement entre la batterie et le chargeur.	Essayez d'enlever et de remettre la batterie dans le chargeur.
		Essayez de charger une autre batterie.
		Débranchez le chargeur et attendez jusqu'à ce que le témoin LED s'éteigne, puis rebranchez à la prise.
Le chargeur ne fonctionne pas. Le chargeur est en mode évaluation (le témoin LED est Rouge fixe MARCHE).	La batterie est soit trop chaude, soit trop froide.	Laissez la batterie atteindre une température normale. Le chargement débutera lorsque la batterie retrouvera une température de 3°C-47°C (37°F-117°F).

9 DONNÉES TECHNIQUES

Modèle	CAB812
Tension	82 V
Entrée	120V AC 50/60Hz, 10A Max
Prise	82V DC 8A

10 GARANTIE LIMITÉE



Greenworks garantit ce produit, à l'acheteur original avec preuve d'achat, 2 ans de garantie sur la batterie commerciale contre les défauts de matériaux, pièces ou main d'œuvre. Greenworks, à sa propre discrétion, réparera ou remplacera toutes les pièces défectueuses, dans des conditions normales d'utilisation, sans frais pour le client. Cette garantie n'est valable que pour les appareils qui ont été utilisés à des fins personnelles, qui n'ont pas été loués à des fins industrielles ou commerciales et qui ont été entretenus conformément aux instructions du manuel du propriétaire fourni avec le produit neuf.

GARANTIE LIMITÉE DE 2 ANS SUR LA BATTERIE :

- Blocs-batteries commerciaux Greenworks (GL 250, GL 400, GL 500, GL 900, GLW300, GLW600, GL400BT)
- 2 ans à compter de la date d'achat (non transférable)

EXCLUSIONS, LIMITATIONS ET DROITS DE GARANTIE :

1. Toutes les garanties ne peuvent pas être transférées par le consommateur à un acheteur subséquent.
2. Pièces ou composants non fournis par le garant, ou pièces ou composants qui ont été modifiés.
3. Toute défaillance résultant de l'utilisation d'outils ou de procédures de réparation inappropriés.
4. Toute défaillance résultant de l'utilisation d'outils ou de procédures de réparation inappropriés.
5. Toute panne ou pièce devenue inopérante en raison d'un accident, d'un choc, d'un abus, d'une mauvaise utilisation, d'une négligence, d'une mauvaise manipulation, de l'émoussement des tranchants ou d'un défaut d'utilisation du produit conformément aux informations fournies dans le mode d'emploi fourni avec le produit.
6. Détérioration normale de l'extérieur due à l'utilisation ou à l'exposition, et toute réparation rendue nécessaire par l'usure normale, un mauvais entretien, une mauvaise lubrification, un mauvais stockage, la saleté, les abrasifs, les chocs, l'humidité, l'eau, la pluie, la neige, la rouille, la corrosion, le vernis ou autres conditions similaires.
7. L'appareil, s'il n'a pas été utilisé et/ou entretenu conformément au manuel du propriétaire.
8. Tension inappropriée pour les produits électriques et les batteries qui ont été exposés à des températures supérieures à celles spécifiées dans le manuel d'instructions du produit, les batteries qui n'ont pas été correctement chargées ou les batteries qui ont atteint leur durée de vie utile.

GREENWORKS ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE :

Le service de garantie est disponible en appelant notre ligne d'assistance téléphonique sans frais, au 1-855-470-4267.

FRAIS DE TRANSPORT :

Les frais de transport pour le déplacement de tout équipement motorisé ou accessoire sont à la charge de l'acheteur. Il incombe à l'acheteur de payer les frais de transport pour toute pièce retournée pour remplacement en vertu de la présente garantie, à moins qu'un tel retour soit demandé par écrit par Greenworks.

Greenworks Tools
PO Box 1238
Mooresville, NC 28115

1	Instrucciones importantes de seguridad.....	14	6.1	Procedimiento de carga.....	15
2	Normas especiales para cargadores.....	14	6.2	Examen del cargador.....	16
3	Símbolos en la máquina.....	14	7	Mantenimiento.....	16
4	Propuesta 65.....	15	7.1	Limpieza de la máquina.....	16
5	Reciclaje.....	15	7.2	Almacenamiento de la máquina.....	16
6	Funcionamiento.....	15	8	Solución de problemas.....	16
			9	Datos técnicos.....	16
			10	Garantía limitada.....	16

1 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

ES

- CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.
- PELIGRO: RESPETE ESTRICTAMENTE ESTAS INSTRUCCIONES PARA REDUCIR EL RIEGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA.
- Confirme la tensión disponible en cada país antes de utilizar el cargador.
- Si la forma del enchufe no encaja en la toma eléctrica, utilice un adaptador de enchufe con la configuración adecuada para la toma eléctrica.
- NO sonde el cargador con materiales conductores.
- NO permita que penetre líquido en el cargador.
- NO intente utilizar el cargador para cualquier fin que no sea el indicado en este manual.
- Desenchufe el cargador y retire la batería antes de la limpieza.
- No intente conectar juntos dos cargadores.
- No utilice el cargador en los casos en que la polaridad de salida no coincida con la polaridad de carga.
- Para uso exclusivo en interior.
- Bajo ninguna circunstancia puede abrirse la cubierta. Si la cubierta está dañada, el cargador ya no puede utilizarse.
- No intente recargar baterías no recargables.

▲ AVISO

Para evitar el riesgo de incendio, descarga eléctrica o electrocución:

- No utilice un paño húmedo ni detergente en la batería o el cargador de batería.
- Retire siempre la batería antes de limpiar, inspeccionar o realizar tareas de mantenimiento en la herramienta.

2 NORMAS ESPECIALES PARA CARGADORES

Este dispositivo cumple la Parte 15 de las Normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones:

- Este dispositivo no puede producir interferencias perjudiciales.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan producir un funcionamiento no deseado.

▲ PRECAUCIÓN

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable de la conformidad podrían invalidar la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

i NOTA

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Normas de la FCC.

Estos límites se han diseñado para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede producir interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión. La recepción puede determinarse encendiendo y apagando el equipo. Se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

3 SÍMBOLOS EN LA MÁQUINA

Puede ver los siguientes símbolos en la máquina. Le rogamos que los estudie y aprenda sus definiciones. La interpretación correcta de estos símbolos le permite manejar la herramienta mejor y de manera más segura.

Símbolo	Explicación
	Para uso exclusivo en interior
	Lea las instrucciones antes de cargar

4 PROPUESTA 65

▲ AVISO

Este producto contiene una sustancia química conocida en el estado de California como causante de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. El polvo generado por el lijado eléctrico, el serrado, el esmerilado, la perforación y otras actividades de construcción contiene sustancias químicas que se sabe que son causantes de cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Algunos ejemplos de estas sustancias químicas son:

- Plomo de pinturas con base de plomo;
- Sílice cristalina de ladrillos y cemento y otros productos de albañilería;
- Arsénico y cromo de la madera tratada químicamente.

El riesgo de exposición a estas sustancias químicas varía según la frecuencia con la que realice este tipo de trabajo. Para reducir su exposición a estas sustancias químicas, trabaje en una zona bien ventilada y trabaje con equipos de seguridad aprobados, como máscaras antipolvo, que estén especialmente diseñadas para filtrar partículas microscópicas.

5 RECICLAJE

	Recogida selectiva. Este producto no debe desecharse junto con la basura doméstica. Si fuera necesario sustituir la máquina, o si ya no la necesita, no la deseche junto con la basura doméstica.
	La recogida selectiva de máquinas y embalajes utilizados permite reciclarlos y volver a utilizarlos. El uso de materiales reciclados ayuda a evitar la contaminación medioambiental y disminuye la necesidad de usar materias primas.
	Al final de su vida útil, deseché las baterías de forma respetuosa con el medio ambiente. La batería contiene materiales peligrosos para usted y para el medio ambiente. Deberá retirar y desechar estos materiales de forma selectiva en un centro que acepte baterías de iones de litio.

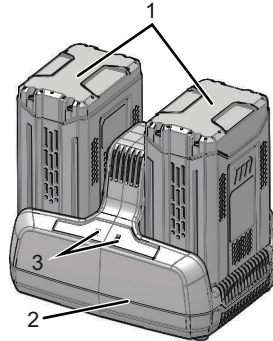
6 FUNCIONAMIENTO

6.1 PROCEDIMIENTO DE CARGA

📌 NOTA

Antes del uso, cargue la batería totalmente para asegurarse de que esta pueda alcanzar el tiempo de funcionamiento máximo. Esta batería no tiene memoria. Puede cargarla continuamente.

1. Conecte el enchufe del cargador (2) a una toma de alimentación CA.
2. Ponga la batería (1) en el cargador (4).



Este es un cargador con diagnóstico. La luz LED del cargador (3) se ilumina en un orden específico para mostrar el estado actual de la batería. Son los siguientes:

PROCEDIMIENTO DE CARGA (INDICADOR LED)	
BATERÍA CARGANDO	● PARPADEA EN VERDE
TOTALMENTE CARGADA	● VERDE
BATERÍA DEMASIADO CALIENTE (RETIRE DURANTE APROX. 30 MINUTOS PARA DEJAR QUE SE ENFRÍE)	● ROJO
BATERÍA DEFECTUOSA (RETIRE Y SUSTITUYA POR UNA BATERÍA NUEVA)	● ROJO INTERMITENTE

Nota de defecto incorrecto:

1. Ponga la batería en el cargador.
 - Si el LED de estado parpadea en ROJO, retire la batería del cargador durante 1 minuto.
2. Vuelva a poner la batería en el cargador.
 - Si el LED de estado parpadea en VERDE, la batería está bien.
 - Si el LED de estado sigue parpadeando en ROJO, retire la batería y desconecte el cargador.
3. Espere 1 minuto y vuelva a poner la batería en el cargador.
 - Si el LED de estado parpadea en VERDE, la batería está bien.
 - Si el LED de estado sigue parpadeando en ROJO, la batería está defectuosa y es necesario sustituirla.

6.2 EXAMEN DEL CARGADOR

Si la batería no carga correctamente:

1. Examine la corriente de la toma eléctrica con distintas máquinas. Asegúrese de que la toma de pared funcione.
2. Examine que los contactos del cargador no estén cortocircuitados.
3. Si el cargador no está a la temperatura ambiente habitual, lleve el cargador y la batería a un lugar donde la temperatura esté entre 6° C y 40° C (42,8° F y 104° F).

⚠ AVISO

Si intenta cargar la batería en un ambiente cálido o caluroso y el piloto LED del cargador está rojo, retire la batería y deje que se enfríe durante aproximadamente 30 minutos.

7 MANTENIMIENTO

7.1 LIMPIEZA DE LA MÁQUINA

i NOTA

Mantenga el respiradero libre de obstrucciones, polvo de serrado y polvo de madera. No pulverice, lave ni sumerja en agua.

- Quite el material no deseado del respiradero con un aspirador.
- Limpie la carcasa y los componentes de plástico con un paño seco y suave.

i IMPORTANTE

No utilice disolventes o detergentes fuertes en la carcasa o los componentes de plástico.

7.2 ALMACENAMIENTO DE LA MÁQUINA

- Retire la batería antes de almacenar o desconectar el cargador.

8 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
El cargador no funciona. El cargador muestra el modo de defecto. (LED parpadea en rojo)	La batería o el cargador está defectuoso o hay una mala conexión entre la batería y el cargador.	Intente retirar y volver a insertar la batería en el cargador.
		Intente cargar una batería diferente.
El cargador no funciona. El cargador muestra el modo de evaluación (LED indica rojo continuo encendido).	La batería está demasiado caliente o fría.	Desenchufe el cargador y espere hasta que se apague el LED rojo, posteriormente vuelva a conectar el enchufe al suministro de alimentación.
		Deje que la batería alcance la temperatura normal. La carga comenzará cuando la batería vuelva a 3 °C-47 °C (37 °F-117 °F).

9 DATOS TÉCNICOS

Modelo	CAB812
Tensión	82 V
Entrada	120V CA 50/60Hz, 10A Máx.
Salida	82V CC 8A

10 GARANTÍA LIMITADA



Por la presente Greenworks garantiza este producto, al comprador original con el comprobante de compra, garantía de 2 años para la batería comercial frente a defectos en materiales, piezas o mano de obra. A su entera discreción Greenworks reparará o sustituirá cualquiera y todas las piezas que resulten ser defectuosas, con un uso normal, sin coste alguno para el cliente. Esta garantía es válida únicamente para unidades que se hayan utilizado para uso personal que no han sido arrendadas o alquiladas para uso industrial/comercial y cuyo mantenimiento se ha realizado de acuerdo con las

instrucciones del manual del propietario suministrado con el producto nuevo.

PO Box 1238
Mooresville, NC 28115

COBERTURA DE GARANTÍA LIMITADA DE 2 AÑOS DE LA BATERÍA:

- Baterías comerciales de Greenworks (GL 250, GL 400, GL 500, GL 900, GLW300, GLW600, GL400BT)
- 2 años desde la fecha de compra (no transferible)

EXCLUSIONES DE GARANTÍA, LIMITACIONES Y DERECHOS:

1. Las garantías no pueden ser transferidas por el consumidor a otros compradores posteriores.
2. Piezas o componentes no suministrados por el garante, o piezas o componentes que hayan sido modificados.
3. Cualquier fallo debido al uso de herramientas inadecuadas o procedimientos de reparación inadecuados.
4. Cualquier fallo debido al uso de herramientas inadecuadas o procedimientos de reparación inadecuados.
5. Cualquier fallo o pieza que deje de funcionar debido a accidente, impacto, abuso, mal uso, negligencia, manejo inadecuado, desafilado de los filos de corte o en caso de no utilizar el producto de acuerdo con la información proporcionada en el manual de instrucciones suministrado con el producto.
6. Deterioro normal del exterior debido al uso o la exposición, y cualquier reparación necesaria por desgaste normal, mantenimiento inadecuado, lubricación inadecuada, almacenamiento inadecuado, suciedad, abrasivos, impacto, humedad, agua, lluvia, nieve, óxido, corrosión, barniz u otras condiciones similares.
7. La unidad, si no ha sido utilizada o mantenida de acuerdo con el manual del propietario.
8. Tensión inadecuada para productos eléctricos y baterías que han estado expuestos a temperaturas superiores a las especificadas en el manual de instrucciones del producto, baterías que no se han cargado correctamente o baterías que han alcanzado el fin de su vida útil.

GREENWORKS LÍNEA DE ASISTENCIA TELEFÓNICA:

Puede contactar con el servicio de garantía llamando a nuestra línea de asistencia telefónica gratuita, a 1-855-470-4267.

COSTES DE TRANSPORTE:

Los costes de transporte por el desplazamiento de cualquier unidad o accesorio de equipos eléctricos son responsabilidad del comprador. Es responsabilidad del comprador pagar los costes de transporte de cualquier pieza enviada para su sustitución bajo esta garantía, a menos que dicha devolución sea solicitada por escrito por Greenworks.

Greenworks Tools

