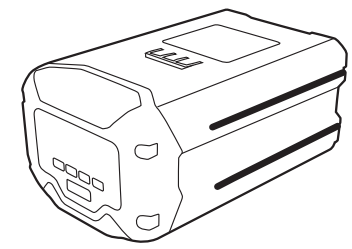
P0804627-00

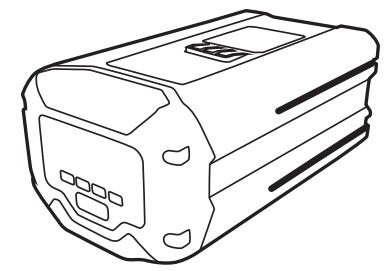
145mm

greenworks®

LB6021/ LB60251
LB6041/ LB6042
LB6051/ LB6081

EN	BATTERY	OPERATOR MANUAL
FR	BATTERIE	MANUEL D'OPÉRATEUR
ES	BATERÍA	MANUAL DEL OPERADOR





BAC710/ BAC711/ BAC70001
BAC70017/ BAC714/ BAC70012

www.greenworkstools.com

105mm

COLOR

■ **K**

技术要求：

1. 材质要求：60g双胶纸，20P，85%本白，
2. 装订方式：骑马钉，裁切均匀，无连页，保持语言色块始终朝外；
3. 钉子材质：304不锈钢，通过96小时盐雾（5%浓度）试验，钉子表面不得有锈；
4. 印刷方式：单黑印刷，无色差，无污点，图面、字体印刷清晰，内容见电子档；
5. 料件需符合格力博HSF文件《有害物质管理标准》里关于环保和有害物质的具体要求；
6. 未注尺寸公差+-3mm，以封样为准。

版本号
B
是否专业款
N
重要度等级
B

标记	处数	更改文件号	签名	日期

设计	陈丽	标准化	向叶春
校对	张君	审定	
审核	周艳	批准	李金涛
工艺		日期	23/08/24

说明书

阶段标记			视角标记	重量	比例
S	A	B			
共 1 张			第 1 张		

常州格力博集团

GW_60V_电池包_TSC

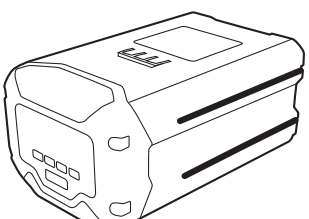
2997102/2997002/2996802/
1801702/1806802/2996502

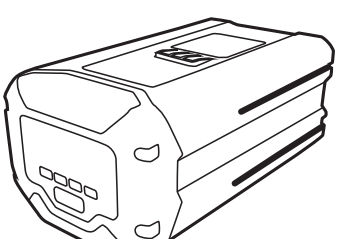
ERP号	P0804627-00

greenworks®

LB6021/ LB60251
LB6041/ LB6042
LB6051/ LB6081

EN	BATTERY	OPERATOR MANUAL
FR	BATTERIE	MANUEL D'OPÉRATEUR
ES	BATERÍA	MANUAL DEL OPERADOR





BAC710/ BAC711/ BAC70001
BAC70017/ BAC714/ BAC70012

www.greenworkstools.com

1 Introduction..... 4
1.1 Product description..... 4
1.2 Intended use..... 4
1.3 Product overview..... 4
1.4 Symbols on the product..... 4
1.5 California Proposition 65..... 4
2 Safety..... 4
2.1 Safety definitions..... 4
2.2 Important safety instructions..... 4
3 Operation..... 5
3.1 Battery LED indicator..... 5
3.2 Charge the battery..... 5
4 Transportation, storage and disposal..... 5
4.1 Transportation and storage..... 5
4.2 Battery disposal..... 6
5 Technical data..... 6
6 Limited warranty..... 6

1 INTRODUCTION

1.1 PRODUCT DESCRIPTION

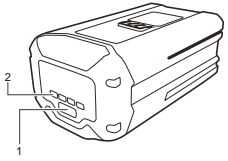
This product is a rechargeable lithium-ion (Li-ion) battery equipped with overcharge protection, over-discharge protection, short circuit protection, and cell balancing.

It's important to note that while Li-ion batteries have built-in safety features, proper handling, storage, and usage practices are crucial for ensuring their safe operation.

1.2 INTENDED USE

This product is designed exclusively for use with Greenworks battery-powered products of the same voltage. It should not be used with non-Greenworks products or incompatible products of different voltages. Please refer to the Operator Manual provided with your Greenworks product for proper usage instructions.

1.3 PRODUCT OVERVIEW



1 Battery level indicator

2 LED battery level indicator

1.4 SYMBOLS ON THE PRODUCT

Symbol	Explanation
	Carefully read and understand instructions before operating the product and follow all warnings and safety instructions.
	Important safety precautions.

1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

⚠ WARNING

THIS PRODUCT CONTAINS OR EMITS A CHEMICAL KNOWN TO THE STATE OF CALIFORNIA TO CAUSE CANCER OR BIRTH DEFECTS OR OTHER REPRODUCTIVE HARM.

2 SAFETY

2.1 SAFETY DEFINITIONS

Warnings, cautions, and notes are used to point out especially important parts of the manual.

⚠ WARNING

THERE IS A RISK OF INJURY OR DEATH FOR THE OPERATOR OR BYSTANDERS IF THE INSTRUCTIONS IN THE MANUAL ARE NOT OBEYED.

⚠ CAUTION

THERE IS A RISK OF DAMAGE TO THE PRODUCT, OTHER MATERIALS, OR THE ADJACENT AREA, IF THE INSTRUCTIONS IN THE MANUAL ARE NOT OBEYED.

Note: *Used to give more information that is necessary in a given situation.*

2.2 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

⚠ WARNING

READ ALL SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS. FAILURE TO FOLLOW THE WARNINGS AND INSTRUCTIONS MAY RESULT IN ELECTRIC SHOCK, FIRE AND/OR SERIOUS INJURY.

- To prevent unintentionally starting your Greenworks product, ensure that the switch on the product is in the off position before inserting the battery. Avoid carrying the product with your finger on the switch or activation lever when the switch is on, as this can lead to serious injury.
- Disconnect the battery pack from the product before making any adjustments, changing accessories, or storing the product. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the product accidentally.
- Only use products with battery pack(s) that are specifically designated for that product. To avoid the risk of injury and fire, do not attempt to use any other types of battery packs.
- PLEASE READ & SAVE THESE INSTRUCTIONS: LB6021 / LB60251 / LB6041 / LB6042 / LB6051 / LB6081.
- CAUTION – To reduce risk of injury, use only CAC801 or Greenworks 60V series approved replacement chargers. Using other types of chargers may cause personal injury and damage.
- When not in use, keep the battery away from metal objects such as paper clips, coins, rings, bracelets,

keys, nails, screws, or other small metal objects that could connect the terminals. Short-circuiting the battery terminals may overheat and cause a fire.

- If the battery is misused or subjected to abusive conditions, corrosive liquid may discharge from the battery. Avoid contact with the liquid. If contact accidentally occurs, flush with water and seek medical attention if it contacts the eyes. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Do not use a battery pack or product that is damaged or modified. Batteries that have been damaged or modified can behave unpredictably, which can result in a fire, explosion, or risk of injury.
- Do not expose a battery pack or product to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 265 ˚F(130 ˚C) may cause explosion.
- Follow all charging instructions and only charge within the specified temperature range to avoid damaging the battery and increasing the risk of fire.
- To maintain the safety of the product, any servicing required should be performed by a qualified service technician using only identical replacement parts.
- Follow the instructions for use and care; do not modify or repair the product or battery, except as instructed.

3 OPERATION

This section describes how to operate the product.

⚠ WARNING

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND OPERATION INSTRUCTIONS BEFORE YOU OPERATE THE PRODUCT.

3.1 BATTERY LED INDICATOR

⚠ CAUTION

THE BATTERY SHOULD BE CHARGED COMPLETELY BEFORE USING IT FOR THE FIRST TIME.

Press the battery level indicator button. The lights will illuminate according to the battery's charge level. See chart below:

LED indicator	Battery Level
4 LED lights	80%-100% charged
3 LED lights	60%-80% charged
2 LED lights	40%-60% charged
1 LED light	20%-40% charged
1 LED light (flashing)	10%-20% charged
Lights go out	The battery is less than 10% capacity and requires charging immediately.

3.2 CHARGE THE BATTERY

⚠ CAUTION

ONLY CHARGE THE BATTERY WHEN THE AMBIENT TEMPERATURE IS BETWEEN 39 °F (4 °C) AND 104 °F (40 °C).

1. Connect the battery charger to a power outlet.

   ⚠ CAUTION

   ONLY CONNECT THE BATTERY CHARGER TO A POWER OUTLET WITH THE VOLTAGE AND FREQUENCY SPECIFIED ON THE RATING PLATE.

2. Connect the battery to the charger. Check if the charging LED comes on, which indicates that the battery is properly connected.
3. Wait for the charging LED to turn solid green, which means the battery is fully charged. Once fully charged, disconnect the battery from the charger.
4. To disconnect the charger from the power outlet, pull the power plug. Do not pull the power cord.

4 TRANSPORTATION, STORAGE AND DISPOSAL

4.1 TRANSPORTATION AND STORAGE

- The supplied Li-ion batteries obey the Dangerous Goods Legislation requirements.
- Follow special packaging and labeling requirements for the commercial transportation, including by third parties and forwarding agents.
- Seek advice from a person with special training in dangerous materials before shipping the product and comply with all applicable national regulations.
- Use tape on open contact when packaging the battery and ensure is it securely packed to prevent movement.
- Avoid storing the battery in an area where static electricity may occur, and do not store in a metal box.
- Store the battery in a dry, moisture-free, and frost-free environment, away from direct sunlight, and at the recommended temperature.
- Keep the battery away from sunlight.

- Before storing the battery for extended periods, charge it to a level of 30% to 50%. This helps to maintain the battery's health during storage.
- During storage, keep the battery and charger separate from each other. Do not allow children or unauthorized persons to handle the equipment and store it in a secure location that can be locked.

4.2 BATTERY DISPOSAL



⚠ WARNING

IF THE BATTERY PACK CRACKS OR BREAKS, WITH OR WITHOUT LEAKS, DO NOT RECHARGE IT AND DO NOT USE. DISPOSE OF THE BATTERY AND REPLACE WITH A NEW BATTERY PACK. DO NOT ATTEMPT TO REPAIR IT! TO AVOID INJURY AND RISK OF FIRE, EXPLOSION, OR ELECTRIC SHOCK, AND TO AVOID DAMAGE TO THE ENVIRONMENT:

- **COVER THE BATTERY'S TERMINALS WITH HEAVY-DUTY ADHESIVE TAPE.**
- **DO NOT ATTEMPT TO REMOVE OR DESTROY ANY OF THE BATTERY PACK COMPONENTS.**
- **DO NOT ATTEMPT TO OPEN THE BATTERY PACK.**
- **DO NOT PLACE THESE BATTERIES IN YOUR REGULAR HOUSEHOLD TRASH.**
- **DO NOT INCINERATE.**
- **DO NOT PLACE THEM WHERE THEY WILL BECOME PART OF ANY WASTE LANDFILL OR MUNICIPAL SOLID WASTE STREAM.**
- **TAKE THEM TO A CERTIFIED RECYCLING OR DISPOSAL CENTER.**

5 TECHNICAL DATA

For technical data, refer to the rating plate of the battery.

The recommended ambient temperature range:

Condition	Temperature
Battery charging	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Charger operation	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Battery storage	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Battery discharging	32°F (0°C) - 113°F (45°C)

6 LIMITED WARRANTY



Greenworks hereby warranties this product, to the original purchaser with proof of purchase, for a period of four (4) 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 operator 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 operator manual; or
3. Normal wear;
4. Routine maintenance items such as lubricants, blade sharpening;
5. Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.

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.

USA address:

Greenworks Tools

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

Canadian address:

Greenworks Tools Canada, Inc.

P.O. Box 93095, Newmarket, Ontario, L3Y 8K3

Mexico address:

TECNOLOGIA CAMPO Y JARDIN S.A. DE C.V.

ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL. ARCOS DE
GUADALUPE, ZAPOPAN , JALISCO , C.P. 45037

FR

1 Introduction.....9
1.1 Description du produit.....9
1.2 Utilisation conforme.....9
1.3 Aperçu du produit.....9
1.4 Symboles figurant sur la machine.....9
1.5 California Proposition 65.....9
2 Sécurité.....9
2.1 Définitions de sécurité.....9
2.2 Instructions importantes sur la sécurité.....9
3 Utilisation.....10
3.1 Indicateur DEL de batterie.....10
3.2 Rechargez la batterie.....10
4 Transport, entreposage et mise au rebut.....11
4.1 Transport et entreposage.....11
4.2 Mise au rebut de la batterie.....11
5 Données techniques.....11
6 Garantie limitée.....11

FR

1 INTRODUCTION

1.1 DESCRIPTION DU PRODUIT

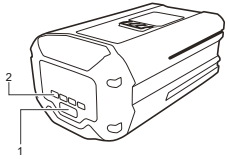
Ce produit est une batterie Li-ion rechargeable équipée d'une protection de surcharge, d'une protection de décharge excessive, d'une protection de court-circuit et d'un équilibrage de cellule.

Il est important de noter que, bien que les batteries Li-ion intègrent des fonctionnalités de sécurité, des pratiques appropriées de manipulation, d'entreposage et d'usage sont cruciales pour assurer un fonctionnement en toute sécurité.

1.2 UTILISATION CONFORME

Ce produit est conçu exclusivement pour un usage avec des produits sur batterie Greenworks présentant la même tension. Il ne doit pas être utilisé pour charger les produits non-Greenworks ou autrement incompatibles, de tension différente. Veuillez vous référer au Manuel de l'opérateur fourni avec votre produit Greenworks pour les instructions d'usage appropriées.

1.3 APERÇU DU PRODUIT



1 Indicateur de niveau de batterie

2 Indicateur de niveau de batterie DEL

1.4 SYMBOLES FIGURANT SUR LA MACHINE

Symbole	Explication
	Vous devez avoir lu attentivement et compris les instructions avant d'utiliser le produit et suivre tous les avertissements et instructions de sécurité.
	Précautions de sécurité importantes.

1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

⚠ AVERTISSEMENT

CE PRODUIT CONTIENT OU ÉMET UN PRODUIT CHIMIQUE CONNU DANS L'ÉTAT DE CALIFORNIE COMME ÉTANT UNE CAUSE DE CANCER, DE MALFORMATIONS CONGÉNITALES OU D'AUTRES PROBLÈMES DE REPRODUCTION.

2 SÉCURITÉ

2.1 DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ

Les avertissements, précautions et notes mettent l'accent sur des parties spécialement importantes du manuel.

⚠ AVERTISSEMENT

L'OPÉRATEUR OU LES BADAUDS SONT EXPOSÉS À UN RISQUE DE BLESSURES, PARFOIS MORTELLES, SI LES INSTRUCTIONS DU MANUEL NE SONT PAS RESPECTÉES.

⚠ ATTENTION

LE PRODUIT, LE RESTE DU MATÉRIEL OU LA ZONE ADJACENTE EST EXPOSÉ À UN RISQUE DE DOMMAGES SI LES INSTRUCTIONS DU MANUEL NE SONT PAS RESPECTÉES.

Note : *Pour un complément d'information nécessaire dans une situation donnée.*

2.2 INSTRUCTIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

⚠ AVERTISSEMENT

LISEZ TOUS LES AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ. LE NON-RESPECT DE CES AVERTISSEMENTS ET INSTRUCTIONS PEUT CAUSER UNE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, UN INCENDIE OU DES BLESSURES GRAVES.

- Pour éviter tout démarrage inopiné de votre produit Greenworks, assurez-vous que l'interrupteur sur le produit est sur la position arrêt avant d'insérer la batterie. Évitez de porter le produit avec votre doigt sur l'interrupteur ou le levier d'activation quand l'interrupteur est sur marche. C'est une invitation aux blessures graves.
- Déconnectez le bloc-batterie du produit avant d'effectuer des ajustements, de changer d'accessoire ou de ranger le produit. Ces mesures

FR

de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel du produit.

- Utilisez uniquement des produits avec un ou des bloc-batteries spécifiquement conçus pour ces produits. Pour éviter tout risque d'incendie et de blessure, ne tentez pas d'utiliser un quelconque autre type de bloc-batterie.
- VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS : LB6021 / LB60251 / LB6041 / LB6042 / LB6051 / LB6081.
- ATTENTION – Pour réduire les risques de blessures, utilisez uniquement des chargeurs de remplacement agréés de la série CAC801 ou Greenworks 60V. L'utilisation d'autres types de chargeurs peut causer des blessures et des dommages.
- Si elle n'est pas utilisée, conservez la batterie à l'écart des objets métalliques comme les attaches trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques, qui peuvent établir une connexion entre les bornes. Le court-circuitage des bornes de la batterie peut provoquer une surchauffe et donc un incendie.
- En cas d'abus de la batterie ou d'usage par des conditions abusives, elle peut décharger du liquide corrosif. Évitez tout contact avec le liquide. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau et faites appel à un médecin si les yeux sont touchés. Le liquide s'échappant des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.
- N'utilisez pas un produit ou un bloc-batterie endommagé ou modifié. Les batteries qui ont été endommagées ou modifiées peuvent se comporter de manière imprévisible, pouvant causer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- N'exposez pas un produit ou un bloc-batterie au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou à des températures supérieures à 265 ˚F(130 ˚C) peut provoquer une explosion.
- Respectez toutes les instructions de charge et chargez uniquement dans la plage de température spécifiée pour éviter d'endommager la batterie et d'élever le risque d'incendie.
- Pour préserver la sécurité du produit, tout entretien obligatoire devrait être effectué par un technicien d'entretien qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.
- Respectez les instructions d'usage et d'entretien et ne modifiez ni réparez pas le produit ou la batterie sauf si les instructions l'indiquent.

3 UTILISATION

Cette section décrit le mode d'emploi du produit.

⚠ AVERTISSEMENT

VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.

3.1 INDICATEUR DEL DE BATTERIE

⚠ ATTENTION

LA BATTERIE DEVRAIT ÊTRE COMPLÈTEMENT CHARGÉE AVANT SA PREMIÈRE UTILISATION.

Appuyez sur le bouton d'indicateur de niveau de batterie. Les voyants s'allument en fonction du niveau de charge de la batterie. Voir le graphique ci-dessous :

Témoin DEL	Niveau de batterie
4 témoins DEL	80%-100% de charge.
3 témoins DEL	60%-80% de charge.
2 témoins DEL	40%-60% de charge.
1 lampe LED	20%-40% de charge.
1 témoin DEL (clignotant)	10%-20% de charge.
Les lumières s'éteignent	La capacité de la batterie est inférieure à 10 % ; la batterie doit être rechargée immédiatement.

3.2 RECHARGEZ LA BATTERIE

⚠ ATTENTION

CHARGEZ LA BATTERIE UNIQUEMENT À UNE TEMPÉRATURE AMBIANTE ENTRE 39 °F (4 °C) ET 104 °F (40 °C).

1. Connectez le chargeur de batterie à une prise électrique.

   ⚠ ATTENTION

   CONNECTEZ LE CHARGEUR DE BATTERIE UNIQUEMENT À UNE PRISE ÉLECTRIQUE PRÉSENTANT LA TENSION ET LA FRÉQUENCE SPÉCIFIÉES SUR LA PLAQUE SIGNALÉTIQUE.

2. Connectez la batterie au chargeur. Vérifiez si la DEL de charge s'allume, indiquant que la batterie est correctement connectée.

3. Attendez que la DEL de charge devienne vert constant, signifiant que la batterie est complètement chargée. Une fois complètement chargée, déconnectez la batterie du chargeur.
4. Pour déconnecter le chargeur de la prise électrique, tirez la fiche d'alimentation. Ne tirez pas sur le cordon d'alimentation.

4 TRANSPORT, ENTREPOSAGE ET MISE AU REBUT

4.1 TRANSPORT ET ENTREPOSAGE

- Les batteries Li-ion fournies respectent les exigences de la législation relative aux substances dangereuses.
- Respectez les exigences spéciales sur l'emballage et l'étiquetage pour le transport commercial. Ce point concerne également les tiers et les agents transitaires.
- Recherchez le conseil d'une personne spécialement formée sur les substances dangereuses avant d'expédier le produit et respectez l'ensemble de la législation nationale applicable.
- Utilisez du ruban sur les contacts ouverts pour emballer la batterie et assurez-vous qu'elle est emballée en toute sécurité pour éviter tout mouvement.
- Évitez de ranger la batterie dans une zone exposée à l'électricité statique et ne la gardez pas dans une boîte métallique.
- Entreposez la batterie dans un environnement sec, sans humidité et à l'abri du gel, à l'écart de la lumière directe du soleil et à la température recommandée.
- Maintenez la batterie à l'abri de la lumière du soleil.
- Avant l'entreposage de la batterie pour des périodes prolongées, chargez-la entre 30% et 50%. Vous contribuez ainsi à préserver la santé de la batterie durant l'entreposage.
- Durant l'entreposage, conservez la batterie et le chargeur séparés l'un de l'autre. Ne laissez pas les enfants ou les personnes sans autorisation manipuler l'équipement et rangez-le à un endroit sécurisé pouvant être fermé sous verrou.

4.2 MISE AU REBUT DE LA BATTERIE

⚠ AVERTISSEMENT

SI LE BLOC-BATTERIE SE FEND OU SE BRISE, AVEC OU SANS FUITES, NE LE RECHARGEZ ET NE L'UTILISEZ PAS. METTEZ LA BATTERIE AU REBUT ET REMPLACEZ-LA PAR UN BLOC-BATTERIE NEUF. N'ESSAYEZ PAS DE LA RÉPARER! POUR PRÉVENIR LES BLESSURES ET LES RISQUES D'INCENDIE, D'EXPLOSION OU DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE ET POUR ÉVITER TOUT DOMMAGE À L'ENVIRONNEMENT :

- **COUVREZ LES BORNES DE LA BATTERIE AVEC DU RUBAN ADHÉSIF RÉSISTANT.**
- **N'ESSAYEZ PAS D'ENLEVER OU DE DÉTRUIRE LES COMPOSANTS DU BLOC-BATTERIE.**
- **N'ESSAYEZ PAS D'OUVRIR LE BLOC-BATTERIE.**
- **NE JETEZ PAS CES BATTERIES AVEC VOS ORDURES MÉNAGÈRES.**
- **N'INCINÉREZ PAS.**
- **NE LES LAISSEZ PAS À UN ENDROIT OÙ ELLES FERONT PARTIE D'UN SITE D'ENFOUISSEMENT DE DÉCHETS OU D'UN FLUX DE DÉCHETS SOLIDES MUNICIPAUX.**
- **APPORTEZ-LES DANS UN CENTRE DE RECYCLAGE OU D'ÉLIMINATION CERTIFIÉ.**

5 DONNÉES TECHNIQUES

Pour les données techniques, référez-vous à la plaque signalétique de la batterie.

La plage de température ambiante recommandée :

État	Température
Charge de batterie	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Fonctionnement de chargeur	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Entreposage de batterie	32°F (0°C) - 113°F (45°C)
Décharge de batterie	32°F (0°C) - 113°F (45°C)

6 GARANTIE LIMITÉE



Greenworks garantit par la présente ce produit, à l'acheteur original avec preuve d'achat, pour

FR

une période de quatre (4) ans contre tout défaut de matériaux, de pièces ou de 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 est valable uniquement pour les unités utilisées à des fins personnelles, qui n'ont pas été louées à des fins industrielles ou commerciales et qui ont été entretenues conformément aux instructions du manuel de l'opérateur fourni avec le produit neuf.

ARTICLES NON COUVERTS PAR LA GARANTIE :

1. Toute pièce qui est devenue inopérante en raison d'une mauvaise utilisation, d'une utilisation commerciale, d'un abus, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien inapproprié ou d'une modification; ou
2. L'unité si elle n'a pas été utilisée ou entretenue conformément au manuel de l'opérateur ; ou
3. Usure normale;
4. Articles d'entretien courant tels que lubrifiants, affûtage des lames;
5. Détérioration normale du fini extérieur due à l'utilisation ou à l'exposition.

ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE :

Le service de garantie est disponible en appelant notre ligne d'assistance téléphonique sans frais, au 1-855-345-3934.

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.

Adresse aux États-Unis :

Greenworks Tools

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

Adresse au Canada :

Greenworks Tools Canada Inc.

P.O. Box 93095, Newmarket, Ontario, L3Y 8K3

Adresse au Mexique :

TECNOLOGIA CAMPO Y JARDIN S.A. DE C.V.

ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL. ARCOS DE GUADALUPE, ZAPOPAN, JALISCO, C.P. 45037

1 Introducción..... 14
1.1 Descripción del producto..... 14
1.2 Uso previsto..... 14
1.3 Perspectiva general del producto..... 14
1.4 Símbolos en el producto..... 14
1.5 Propuesta 65 de California..... 14
2 Seguridad..... 14
2.1 Definiciones de seguridad..... 14
2.2 Instrucciones importantes de seguridad..... 14
3 Funcionamiento..... 15
3.1 Indicador LED de batería..... 15
3.2 Carga de la batería..... 15
4 Transporte, almacenamiento y eliminación..... 16
4.1 Transporte y almacenamiento..... 16
4.2 Eliminación de la batería..... 16
5 Datos técnicos..... 16
6 Garantía limitada..... 16

ES

ES

1 INTRODUCCIÓN

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

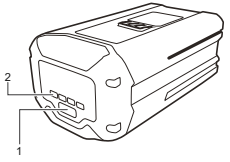
Este producto es una batería recargable de iones de litio (Li-ion) equipada con protección contra sobrecarga, protección contra sobredescarga, protección contra cortocircuitos y equilibrado de celdas.

Es importante tener en cuenta que, aunque las baterías Li-ion cuentan con funciones de seguridad integradas, una manipulación, un almacenamiento y un uso adecuados son cruciales para garantizar su funcionamiento seguro.

1.2 USO PREVISTO

Este producto se ha diseñado exclusivamente para su uso con productos Greenworks con funcionamiento a batería de la misma tensión. No debe utilizarse con productos que no sean de Greenworks ni con productos incompatibles de tensiones diferentes. Consulte el Manual del operario suministrado con su producto Greenworks para obtener instrucciones de uso adecuadas.

1.3 PERSPECTIVA GENERAL DEL PRODUCTO



1 Indicador de nivel de batería

2 Indicador LED de nivel de batería

1.4 SÍMBOLOS EN EL PRODUCTO

Símbolo	Explicación
	Debe leer detenidamente y entender las instrucciones antes de manejar el producto, así como seguir todas las advertencias e instrucciones de seguridad.
	Instrucciones importantes de seguridad.

1.5 PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA

⚠ AVISO

ESTE PRODUCTO CONTIENE O EMITE UNA SUSTANCIA QUÍMICA CONOCIDA EN EL ESTADO DE CALIFORNIA COMO CAUSANTE DE CÁNCER O DEFECTOS DE NACIMIENTO U OTROS DAÑOS REPRODUCTIVOS.

2 SEGURIDAD

2.1 DEFINICIONES DE SEGURIDAD

Las advertencias, precauciones y notas se utilizan para señalar partes especialmente importantes del manual.

⚠ AVISO

EXISTE UN RIESGO DE LESIONES O MUERTE PARA EL OPERARIO O PARA OTRAS PERSONAS SI NO SE RESPETAN LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL.

⚠ PRECAUCIÓN

EXISTE UN RIESGO DE DAÑOS AL PRODUCTO, OTROS DAÑOS MATERIALES O EN LA ZONA ADYACENTE SI NO SE RESPETAN LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL.

Nota: *Se utiliza para ofrecer más información de la necesaria en una situación determinada.*

2.2 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

⚠ AVISO

LEA TODAS LAS ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD E INSTRUCCIONES. EL INCUMPLIMIENTO DE LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES PUEDE PROVOCAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, INCENDIOS O LESIONES GRAVES.

- Para evitar una puesta en marcha accidental de su producto Greenworks, asegúrese de que el interruptor del producto esté en la posición de apagado antes de insertar la batería. Evite transportar el producto con el dedo en el interruptor o la palanca de activación cuando el interruptor está activado, ya que pueden producirse lesiones graves.
- Desconecte la batería del producto antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenar el producto. Estas medidas de seguridad preventivas

reducen el riesgo de que el producto se ponga en marcha accidentalmente.

- Utilice únicamente productos con las baterías específicamente diseñadas para ese producto. Para evitar el riesgo de lesiones e incendios, no intente utilizar ningún otro tipo de baterías.
- LEA Y CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES: LB6021 / LB60251 / LB6041 / LB6042 / LB6051 / LB6081.
- PRECAUCIÓN – Para reducir el riesgo de lesiones, utilice únicamente cargadores de repuesto aprobados CAC801 o Greenworks de la serie de 60V. La utilización de otros tipos de cargadores puede provocar daños y lesiones personales.
- Cuando no esté en uso, mantenga la batería alejada de objetos metálicos como clips, monedas, anillos pulseras, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan hacer una conexión entre los terminales. El cortocircuito de los terminales de la batería puede provocar sobrecalentamiento y dar lugar a un incendio.
- Si la batería se utiliza incorrectamente o se somete a condiciones abusivas, puede descargarse líquido corrosivo de la batería. Evite el contacto con el líquido. En caso de contacto accidental, enjuague con agua y solicite asistencia médica si entra en contacto con los ojos. El líquido de la batería puede provocar irritación o quemaduras.
- No utilice una batería o un producto que haya sufrido daños o modificaciones. Las baterías que han sido dañadas o modificadas pueden mostrar un comportamiento impredecible, lo que puede provocar un incendio, una explosión o riesgo de lesiones.
- No exponga la batería ni el producto al fuego ni a temperaturas excesivas. La exposición al fuego o a una temperatura superior a 130 °C (265 °F) puede provocar una explosión.
- Siga todas las instrucciones de carga y cargue únicamente dentro del intervalo de temperatura especificado para evitar dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
- Para mantener la seguridad del producto, cualquier reparación necesaria debe ser realizada por un técnico de servicio cualificado utilizando únicamente piezas de repuesto idénticas.
- Siga las instrucciones de uso y cuidado; no modifique ni repare el producto ni la batería, salvo como se indica.

3 FUNCIONAMIENTO

Esta sección describe el funcionamiento del producto.

⚠ AVISO

DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

3.1 INDICADOR LED DE BATERÍA

⚠ PRECAUCIÓN

LA BATERÍA DEBE CARGARSE POR COMPLETO ANTES DEL PRIMER USO.

Pulse el botón indicador de nivel de la batería. Los pilotos se iluminarán en función del nivel de carga de la batería. Véase el siguiente cuadro:

Indicador LED	Nivel de batería
4 pilotos LED	80%-100% de carga
3 pilotos LED	60%-80% de carga
2 pilotos LED	40%-60% de carga
1 piloto LED	20%-40% de carga
1 piloto LED (intermitente)	10%-20% de carga
Los pilotos se apagan	La batería está por debajo del 10% de capacidad y debe cargarse inmediatamente.

3.2 CARGA DE LA BATERÍA

⚠ PRECAUCIÓN

CARGUE LA BATERÍA ÚNICAMENTE CUANDO LA TEMPERATURA AMBIENTE ESTÉ ENTRE 4 °C (39 °F) Y 40 °C (104 °F).

1. Conecte el cargador de baterías a la toma de alimentación.

   ⚠ PRECAUCIÓN

   CONECTE EL CARGADOR DE BATERÍAS ÚNICAMENTE A UNA TOMA DE ALIMENTACIÓN CON LA TENSIÓN Y LA FRECUENCIA ESPECIFICADAS EN LA PLACA DE CARACTERÍSTICAS.

2. Conecte la batería al cargador. Comprueba si se enciende el LED de carga, lo que indica que la batería está correctamente conectada.

ES

3. Espere a que el LED de carga se encienda en verde continuo, lo que significa que la batería está totalmente cargada. Una vez finalizada la carga, desconecte la batería del cargador.
4. Para desconectar el cargador de la toma de alimentación, saque el enchufe. No tire del cable de alimentación.

ES

4 TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

4.1 TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO

- Las baterías de iones de litio suministradas cumplen los requisitos de la legislación sobre mercancías peligrosas.
- Siga los requisitos especiales de embalaje y etiquetado para el transporte comercial, incluso por parte de terceros y agentes de transporte.
- Pida consejo a una persona con formación especial en materiales peligrosos antes de enviar el producto y cumpla todos los reglamentos nacionales aplicables.
- Utilice cinta adhesiva en los contactos abiertos cuando embalaje la batería y asegúrese de que esté bien embalada para evitar que se mueva.
- Evite almacenar la batería en una zona donde pueda producirse electricidad estática y no la almacene en una caja metálica.
- Almacene la batería en un lugar seco, sin humedad y donde no haya heladas, alejada de la luz solar directa y a la temperatura recomendada.
- Mantenga la batería alejada de la luz solar.
- Antes de almacenar la batería durante periodos prolongados, cárguela hasta un nivel del 30% al 50%. Esto ayuda a mantener la batería en buen estado durante el almacenamiento.
- Durante el almacenamiento, mantenga la batería y el cargador separados. No permita que niños o personas no autorizadas manipulen el equipo y almacénelo en un lugar seguro que pueda cerrarse con llave.

4.2 ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA

⚠ AVISO

SI LA BATERÍA SE AGRIETA O SE ROMPE, CON O SIN FUGAS, NO LA RECARGUE NI LA UTILICE. DESECHE LA BATERÍA Y SUSTITÚYALA POR UNA BATERÍA NUEVA. ¡NO INTENTE REPARARLA! PARA EVITAR LESIONES Y RIESGOS DE INCENDIO, EXPLOSIÓN O DESCARGA ELÉCTRICA, ASÍ COMO PARA EVITAR DAÑOS AL MEDIO AMBIENTE:

- **CUBRA LOS TERMINALES DE LA BATERÍA CON CINTA ADHESIVA RESISTENTE.**
- **NO INTENTE RETIRAR O DESTRUIR NINGUNO DE LOS COMPONENTES DE LA BATERÍA.**
- **NO INTENTE ABRIR LA BATERÍA.**
- **NO DEBE DESECHAR ESTAS BATERÍAS CON LA BASURA DOMÉSTICA NORMAL.**
- **NO INCINERE.**
- **NO LAS DEJE EN LUGARES DONDE FORMARÁN PARTE DE VERTEDEROS DE RESIDUOS O FLUJOS DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS.**
- **LLÉVELAS A UN CENTRO DE RECICLAJE O ELIMINACIÓN CERTIFICADO.**

5 DATOS TÉCNICOS

Para conocer los datos técnicos, consulte la placa de características de la batería.

El intervalo de temperatura ambiente recomendado:

Estado	Temperatura
Carga de la batería	4 °C (39 °F) - 40 °C (104 °F)
Funcionamiento del cargador	4 °C (39 °F) - 40 °C (104 °F)
Almacenamiento de la batería	0 °C (32 °F) - 45 °C (113 °F)
Descarga de la batería	0 °C (32 °F) - 45 °C (113 °F)

6 GARANTÍA LIMITADA



Por la presente Greenworks garantiza este producto, al comprador original con el comprobante de compra, durante un periodo de cuatro (4) años 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 operario suministrado con el producto nuevo.

ARTÍCULOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA:

1. Cualquier pieza que no funcione debido a mal uso, uso comercial, abuso, negligencia, accidente, mantenimiento inadecuado o alteración; o
2. La unidad, si no ha sido utilizada o mantenida de acuerdo con el manual del operario; o
3. Desgaste normal;
4. Artículos de mantenimiento de rutina tales como lubricantes, afilado de cuchillas;
5. Deterioro normal del acabado exterior debido al uso o la exposición.

LÍNEA DE ASISTENCIA TELEFÓNICA:

Puede contactar con el servicio de garantía llamando a nuestra línea de asistencia telefónica gratuita, a 1-855-345-3934.

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.

Dirección en EE.UU.:

Greenworks Tools

P.O. Box 1238, Mooresville, NC 28115

Dirección en Canadá:

Greenworks Tools Canada, Inc.

P.O. Box 93095, Newmarket, Ontario, L3Y 8K3

Dirección en México:

TECNOLOGIA CAMPO Y JARDIN S.A. DE C.V.

ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL. ARCOS DE GUADALUPE, ZAPOPAN , JALISCO , C.P. 45037

greenworks®

www.greenworkstools.com



P0804627-00 Rev B