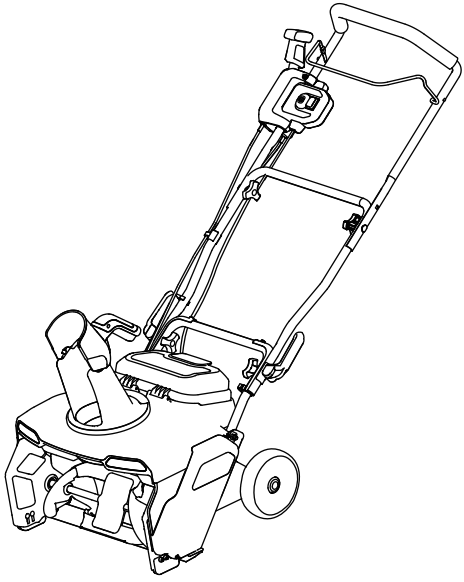
greenworks®

SN40L510-00
SN40L01-00

EN	SNOW THROWER	OPERATOR MANUAL
FR	SOUFFLEUSE À NEIGE	MANUEL D'OPÉRATEUR
ES	EQUIPO QUITANIEVE	MANUAL DEL OPERADOR



www.greenworkstools.com

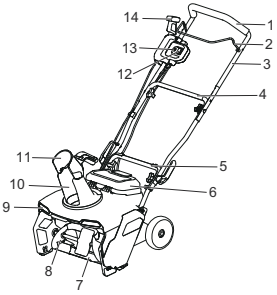
1 Description..... 4
1.1 Purpose.....4
1.2 Overview.....4
1.3 Symbols on the product.....4
1.4 California Proposition 65.....4
2 Safety..... 4
2.1 Safety definitions..... 4
2.2 Safe Operation Practices for Product.....5
3 Safety features on the product.....6
4 Safety instructions for maintenance..... 6
5 Environmentally safe battery disposal..... 7
6 Service..... 7
7 Assembly..... 8
7.1 Unpack the product.....8
7.2 Install the middle handle.....8
7.3 Install the upper handle..... 8
7.4 Install the chute.....8
7.5 Install the chute control.....8
7.6 Install the battery pack.....9
7.7 Remove the battery pack.....9
8 Operation..... 9
8.1 Cold weather operation.....9
8.2 Start the product..... 10
8.3 Stop the machine..... 10
8.4 Adjust the discharge chute..... 10
8.5 Adjust the chute deflector..... 10
8.6 Operation tips..... 10
9 Maintenance..... 11
9.1 General maintenance.....11
9.2 Replace the scraper.....11
9.3 Replace the belt..... 11
9.4 Replace the skid plates.....12
9.5 Store the machine.....12
10 Troubleshooting.....13
11 Technical data..... 13
12 Recommended ambient temperature ranges..... 13
13 Limited warranty..... 14
13.1 Items not covered by warranty.....14
13.2 Helpline.....14
13.3 Shipping.....14

1 DESCRIPTION

1.1 PURPOSE

This machine is used to remove and clear away snow from sidewalks, driveways and other paved ground-level surfaces.

1.2 OVERVIEW



1 Handle bar
2 Bail lever
3 Upper handle
4 Middle handle
5 Lower handle
6 Battery door
7 Scraper
8 Impeller
9 LED lights
10 Discharge chute
11 Chute deflector
12 Speed button
13 Start button
14 Chute rotation handle

1.3 SYMBOLS ON THE PRODUCT

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

Symbol	Explanation
	Precautions that involve your safety.
	Read and understand all instructions before operating the product, and follow all warnings and safety instructions.
	Keep hands away from the discharge area.
	Keep feet out of impeller. Keep feet away from rotating impeller.
	Do not stare at operating lamp.

1.4 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 SAFE OPERATION PRACTICES FOR PRODUCT

⚠ DANGER

This product has the potential to cause severe injury, including amputation of hands and feet, as well as the ejection of objects. Failure to adhere to the following safety instructions may lead to serious harm.

2.2.1 BATTERY TOOLS USE AND CARE

⚠ WARNING

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

- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the product. Avoid carrying the product with your finger on the switch or powering it with your finger on the switch, as this can lead to accidents.
- Disconnect the battery pack from the product before making any adjustments, changing accessories, or storing product. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the product accidentally.
- When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- Avoid contact with liquid that may be ejected from the battery under abusive conditions. If contact occurs, flush with water and seek medical help if it gets into the eyes. Ejected liquid from the battery can cause irritation or burns.
- Do not use a battery pack or product that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion, or risk of injury.
- Do not expose a battery pack or product to fire or excessive temperature. Temperatures above 265 °F (130 °C) can cause explosion.
- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or product outside of the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
- For service or repairs, consult your nearest service center that will use identical replacement parts to ensure the safety of the product.
- Do not modify or attempt to repair the product or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.

2.2.2 FOR ALL PRODUCTS

- Do not use on graveled surfaces unless the product is adjusted for such a surface in accordance with the operator's manual.
- Keep children away - Children and bystanders should remain at a safe distance while operating the product.
- Dress Appropriately - Avoid wearing loose clothing or jewelry that can get caught in moving parts. It is recommended to wear protective footwear when using this product.
- Operation of the product in the hand-held position is unsafe, except in accordance with the special instructions for such use provided in the operator's manual.
- Keep hands away from moving parts.
- Keep guards in place and in working order.
- Avoid Overexerting the Product - The product performs better and safer when operated at its designated rate.
- Don't Overreach – Keep proper footing and balance at all times
- If the product strikes a foreign object follow these steps:
  1. Stop the product. Release the switch.
  2. Remove the battery pack.
  3. Inspect for damage.
  4. Repair any damage before restarting and operating the product.
- Disconnect Product– Disconnect the product from the battery pack when not in use, before servicing, or changing accessories.
- Store Idle Product Indoors – When not in use, products should be stored indoors in dry, locked-up place – out of reach of children.
- Maintain Products With Care – Follow instructions for lubricating and changing accessories.

2.2.3 TRAINING

- Read the operating and service instruction manual carefully. Be thoroughly familiar with the controls and the proper use of the product. Know how to stop the product and disengage the controls quickly.
- Ensure that only trained individuals operate the product, and never allow children to use it.
- Keep a clear area of operation, free from any individuals, especially small children and pets.
- Exercise caution to avoid slipping or falling, especially when operating in reverse.

2.2.4 PREPARATION

- Thoroughly inspect the area where the product is to be used and remove all doormats, sleds, boards, wires, and other foreign objects.
- Do not operate the product without wearing adequate winter garments. Wear protective footwear to improve footing on slippery surfaces.
- Adjust the collector housing height to clear gravel or crushed rock surface.
- Never attempt to make any adjustments while the product is running (except where specifically recommended by manufacturer).
- Always wear safety glasses or eye shields during operation or while making adjustments or repairs to protect eyes from foreign objects that may be thrown from the product.

2.2.5 OPERATION

- Do not put hands or feet near or under rotating parts. Keep clear of the discharge opening at all times.
- Exercise extreme caution when operating on or crossing gravel drives, walks, or roads. Stay alert for hidden hazards or traffic.
- If the product strikes a foreign object, turn the product off, remove the battery pack, and then inspect it for damage. Repair any damage before restarting and using the product.
- If the product should start to vibrate abnormally, stop the product and carefully inspect it. Vibration is generally a sign of trouble.
- Power off the product whenever you leave the operating position, before unclogging the collector/impeller housing or discharge guide, and when making any repairs, adjustments, or inspections.
- When cleaning, repairing, or inspecting, make certain the collector/impeller and all moving parts have stopped moving.
- Exercise extreme caution when operating on slopes.
- Never operate the product without proper guards, and other safety protective devices in place and in working order.
- Never direct the discharge toward people or areas where property damage can occur. Keep children and others away.
- Do not overload the product capacity by attempting to clear snow too quickly.
- Never operate the product at high transport speeds on slippery surfaces. Exercise caution when reversing.
- Make sure to power off when the product is transported or not in use.
- Use only attachments and accessories approved by the manufacturer (such as wheel weights, counterweights, or cabs).
- Never operate the product without good visibility or light. Always be sure of your footing, and keep a firm hold on the handles. Walk, don't run.
- Never use your body parts to clear the discharge chute.
- Sudden contact with the rotating impeller inside the discharge chute is the most common cause of injury associated with products. Never use your hand to clean out the discharge chute.

  To clear the chute:

  1. SHUT THE PRODUCT OFF!
  2. Wait 10 seconds to be sure the impeller blades have stopped rotating.
  3. Always use a clean-out tool, not your hands.

2.2.6 MAINTENANCE AND STORAGE

- Check shear bolts and other bolts before and after every use for proper tightness to be sure the product is in safe working condition.
- Always refer to owner's guide instructions for important details if the product is stored for an extended period.
- Maintain or replace safety and instructions labels, as necessary.
- Run the product a few minutes after throwing snow to prevent freeze-up of the collector/impeller.

3 SAFETY FEATURES ON THE PRODUCT

⚠ WARNING

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY PRECAUTIONS BELOW BEFORE USING THE PRODUCT.

- Ensure that the safety hardware on the product is functioning properly before use.
- Regularly inspect the safety hardware, and if any defects are found, please contact your nearest service center immediately.

4 SAFETY INSTRUCTIONS FOR MAINTENANCE

- Make sure to stop the motor before you do any maintenance on the product.
- Impeller blades are sharp. Wear protective gloves when doing any blade maintenance.
- Only use accessories that have been approved by the manufacturer. Do not modify the product in any way. Using unofficial or third-party accessories can result in serious injury or death.
- Failure to perform maintenance correctly and regularly increases the risk of injury and damage to the product.

- Only carry out maintenance tasks as outlined in the operator's manual. All other servicing should be performed by an authorized service center.
- Regular servicing of the product should be carried out by an approved service center.
- Replace any damaged, worn, or broken parts promptly to maintain the safety and functionality of the product.

Save these instructions

5 ENVIRONMENTALLY SAFE BATTERY DISPOSAL





The toxic and corrosive materials below are in the batteries used in this product: **Lithium-ion, a toxic material.**

⚠ WARNING

Discard all toxic materials in a specified manner to prevent contamination of the environment. Before discarding damaged or worn-out Lithium-ion batteries, contact your local waste disposal agency, or the local Environmental Protection Agency for information and specific instructions. Take the batteries to a local recycling and/or disposal center, certified for Lithium-ion disposal.

⚠ WARNING

If the battery cracks or breaks, with or without leaks, do not recharge it and do not use. Discard it and replace with a new battery. DO NOT TRY TO REPAIR IT! To prevent injury and risk of fire, explosion, or electric shock, and to avoid damage to the environment:

- Cover the terminals of the battery with heavy-duty adhesive tape.
- DO NOT try to remove or destroy any of the battery components.
- DO NOT try to open the battery.
- If a leak develops, the released electrolytes are corrosive and toxic. DO NOT get the solution in the eyes or on skin, and do not swallow it.
- DO NOT put these batteries in your regular household trash.
- DO NOT incinerate.
- DO NOT put them where they will become part of any waste landfill or municipal solid waste stream.
- Take them to a certified recycling or disposal center.

6 SERVICE

Servicing requires extreme care and knowledge, and must be performed only by a qualified service technician. Consult your nearest AUTHORIZED SERVICE CENTER for repair. Call 1-888-909-6757 to obtain the address. Only use identical manufacturer's replacement parts and accessories from the AUTHORIZED SERVICE CENTER.

7 ASSEMBLY

7.1 UNPACK THE PRODUCT

> ⚠ WARNING
>
> **MAKE SURE THAT YOU CORRECTLY ASSEMBLE THE PRODUCT BEFORE USE.**

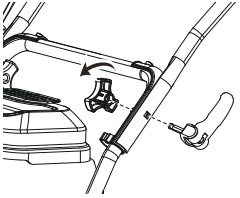
> ⚠ WARNING
>
> - **IF PARTS OF THE PRODUCT ARE DAMAGED, DO NOT USE THE PRODUCT.**
> - **IF PARTS ARE MISSING, DO NOT OPERATE THE PRODUCT.**
> - **IF PARTS ARE DAMAGED OR MISSING, CONTACT THE SERVICE CENTER.**

1. Open the package.
2. Read the documentation provided in the box.
3. Remove all the unassembled parts from the box.
4. Remove the product from the box.
5. Discard the box and packing material in compliance with local regulations.

> ⚠ WARNING
>
> **FOR YOUR PERSONAL SAFETY, DO NOT POWER ON BEFORE THE PRODUCT IS ASSEMBLED COMPLETELY.**

7.2 INSTALL THE MIDDLE HANDLE

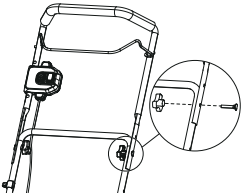
1. Align the holes in the middle handle and the lower handle.
2. Insert the bolt at the lower end of the handle through the mounting hole and tighten it with the handle knob. Snap the upper end of the handle onto the middle handle.



3. Repeat for left/right side.

7.3 INSTALL THE UPPER HANDLE

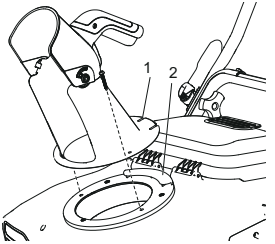
1. Align the holes in the middle handle and the upper handle.
2. Put the bolts through the holes.



3. Tighten the handle knobs onto the bolts.
4. Do the same operation on the other side.

7.4 INSTALL THE CHUTE

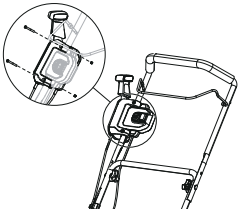
1. Align the grooves (1) of the discharge chute with the slot (2) on the chute housing.



2. Push the discharge chute into position.
3. Tighten the screws with a screw driver to secure the discharge chute.

7.5 INSTALL THE CHUTE CONTROL

1. Align the holes in the panel of the chute-rotation box and the switch box.
2. Thread the screws into the holes and tighten the nuts with a wrench (not included).

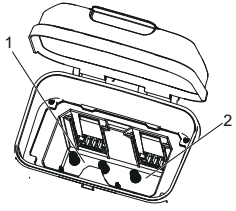


7.6 INSTALL THE BATTERY PACK

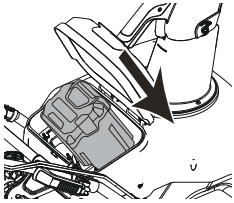
⚠ WARNING

- If the battery pack or charger is damaged, replace the battery pack or the charger.
- Stop the machine and wait until the engine stops before you install or remove the battery pack.
- Read, know, and follow the instructions in the battery and charger manual.

Note: *This product features a dual-battery switch function, which allows the secondary battery to seamlessly take over when the first one depletes after 2-3 seconds. With this function, the product's working time can be doubled, providing extended runtime.*



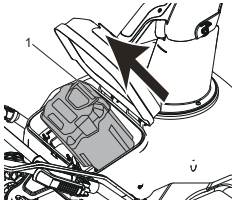
1. Open the battery door.
2. Align the ribs on the battery pack with the grooves in the battery compartment.
3. Push the battery pack into the battery compartment until the battery pack locks into place. When you hear a click, the battery pack is installed.



4. Close the battery door.

7.7 REMOVE THE BATTERY PACK

1. Open the battery door.
2. Push and hold the battery release button (1).
3. Remove the battery pack from the machine.



8 OPERATION

⚠ WARNING

EYE PROTECTION MUST BE WORN WHEN OPERATING THIS MACHINE.

i NOTE

IT IS RECOMMENDED TO WEAR STURDY, FULLY ENCLOSED, SAFETY FOOTWEAR WITH GOOD GRIPS WHEN OPERATING THIS MACHINE.

8.1 COLD WEATHER OPERATION

The safe battery operation temperature ranges from 1°F (-17°C) to 113°F (45°C).

⚠ WARNING

DO NOT STORE OR CHARGE BATTERY OUTSIDE.

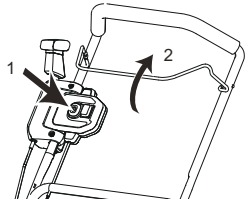
Battery must be charged and stored indoors before using the product.

If the product does not start:

1. Remove the battery from the product.
2. Charge the battery for up to 15 minutes in a warm area, or until the charging light turns green.
3. Reinstall the battery in the unit.

8.2 START THE PRODUCT

1. While holding the start button, pull the bail lever to start the product.



⚠ WARNING

KEEP BYSTANDERS A SAFE DISTANCE FROM THE MACHINE.

⚠ WARNING

INSPECT THE WORK AREA. REMOVE ALL STONES, STICKS, WIRE, BONES, AND OTHER DEBRIS THAT CAN RICOCHET BECAUSE OF THE ROTATING IMPELLER.

8.3 STOP THE MACHINE

1. Release the bail lever to stop the machine.

⚠ WARNING

Wait until the impeller fully stops before you start the machine again. Do not quickly turn the machine off and on.

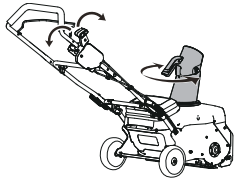
⚠ WARNING

Remove the battery after you complete the work.

8.4 ADJUST THE DISCHARGE CHUTE

You can adjust the discharge chute 180° to change the snow direction.

1. Turn the grip handle backward to move the discharge chute to the right.



2. Turn the grip handle forward to move the discharge chute to the left.

8.5 ADJUST THE CHUTE DEFLECTOR

You can adjust the chute deflector up and down to change the throwing distance of the snow.

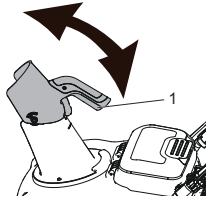
⚠ WARNING

RELEASE THE BAIL SWITCH BEFORE YOU ADJUST THE CHUTE DEFLECTOR.

⚠ WARNING

DO NOT PUSH THE DEFLECTOR SO FAR FORWARD THAT A GAP SHOWS BETWEEN THE DEFLECTOR AND THE CHUTE.

1. Push and hold the trigger (1) on the chute deflector.
2. Move the chute deflector up to increase the snow distance.



3. Move the chute deflector down to decrease the snow distance.

8.6 OPERATION TIPS

- If it is possible, clear the snow with the direction of the wind.
- In strong winds, lower the chute deflector to direct the snow to the ground.
- When you complete the work, let the machine operate for a while to prevent ice formation in the discharge chute.

- If the snow is deeper than 8", decrease the speed and let the machine work at its own rhythm.
- Do not use the scraper to remove compact snow and ice.

9 MAINTENANCE

⚠ WARNING

Remove the safety key and battery pack from the machine before maintenance.

⚠ CAUTION

Use only approved replacement parts.

⚠ CAUTION

Do not let brake fluids, gasoline, petroleum-based materials touch the plastic parts. Chemicals can cause damage to the plastic, and make the plastic unserviceable.

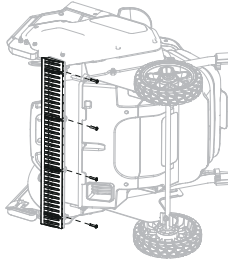
⚠ CAUTION

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

9.1 GENERAL MAINTENANCE

- Before each use, examine the machine for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts and caps.
- Tighten all the fasteners and caps correctly.
- Clean the remaining snow on the machine with a brush.

9.2 REPLACE THE SCRAPER



⚠ WARNING

USE ONLY APPROVED REPLACEMENT SCRAPERS.

⚠ WARNING

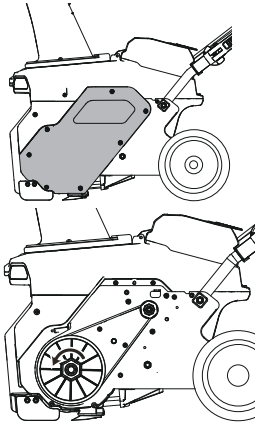
WEAR HEAVY GLOVES AROUND THE BLADE WHEN YOU TOUCH THE BLADE.

⚠ WARNING

THE SCRAPER IS LOCATED AT THE BOTTOM OF THE IMPELLER HOUSING. ENSURE THAT THE BATTERY IS NOT INSTALLED IN THE TOOL.

1. Turn the machine to its side.
2. Remove the 4 bolts below the deck that secure the scraper to the product.
3. Remove the worn scraper from the product and replaced with the new one.
4. Install and tighten the bolts that you removed.

9.3 REPLACE THE BELT

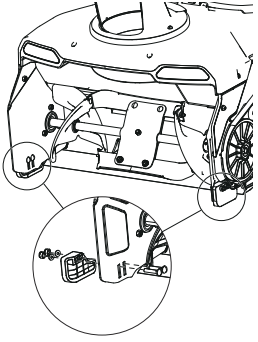


⚠ WARNING

MAKE SURE TO TURN OFF THE BAIL LEVER AND REMOVE THE BATTERY PACK(S) BEFORE PERFORMING ANY MAINTENANCE TASK ON YOUR SNOW THROWER.

1. Remove the screws on the left side plate.
2. Turn the large pulley counterclockwise while you remove the remaining belt.
3. Turn the new belt onto the pulleys.
4. Install and tighten the screws that you removed.

9.4 REPLACE THE SKID PLATES



NOTE

THE RANGE OF ADJUSTABLE HEIGHT FOR SKID PLATES IS 0-18MM, WHICH CAN BE ACHIEVED BY THREADING THE BOLTS INTO DIFFERENT MOUNTING HOLE POSITIONS.

1. Loosen the 2 sets of bolts and nuts securing the skid plates to the snow thrower housing.
2. Remove the skid plate, and replace it with the new one.
3. Do the same operation on the other side.

9.5 STORE THE MACHINE

- Remove the safety key.
- Remove the battery pack(s).
- Clean the machine before storage.
- Make sure the motor is not hot when you store the machine.
- Make sure that the machine does not have loose or damaged parts. If it is necessary, follow these instructions:
  - Replace the damaged parts.
  - Tighten the bolts.
  - Speak to a person at an approved service center.
- Store the machine in a dry area.
- Make sure that children cannot come near the machine.

10 TROUBLESHOOTING

Problem	Possible cause	Solution
The handle is not in position.	The bolts are not installed correctly.	Adjust the height of the handle and make sure that the knobs and bolts are aligned correctly.
The product does not start.	The battery is not charged.	Charge the battery by following the procedures in the Battery and Charger manual.
	The switch is defective.	Have the switch replaced by an authorized service center.
	Battery is too cold.	Remove battery from snow thrower. Place battery on charger and allow to charge for 10 minutes or until the charging light turns green. Remove from charger and install in snow thrower for use.
	Blue LED light is Flashing - Battery is in Low Voltage Protection.	The blue LED icon will flash if the battery voltage is low. To resolve this issue, place the battery at room temperature and initiate charging. Charge the battery until the LED light on the battery indicator flashes green.
	Blue LED light is always on - Battery Temperature is Low.	The blue LED icon will remain on if the battery temperature is too low. To resolve this issue, bring both the battery and charger into a warm area. Place the battery in the charger and allow it to reach room temperature. Once the battery indicator flashes green, remove the battery from the charger, insert it into the battery compartment, and begin your work.
	Battery may require service or replacement.	Please contact the authorized after-sales service center.
The product is on, but the auger does not rotate.	The belt is damaged.	Replace the belt.
A thin layer of snow stays behind.	The scraper bar is damaged.	Replace the scraper bar.

*If you cannot find the solution to these problems, please contact the authorized after-sales service center.

11 TECHNICAL DATA

Voltage	40 V DC
No load speed	1900/2200/2500 RPM
Clearing width	20 in.
Clearing depth	10 in.
Impeller size	10 in.
Battery	2939502 and other BAF series
Charger	CAG801 and other CAF series

12 RECOMMENDED AMBIENT TEMPERATURE RANGES

Situation	Temperature
Product storage	1.4˚F (-17˚C) ~ 113 ˚F (45˚C)
Product operation	1.4˚F (-17˚C) ~ 113 ˚F (45˚C)
Battery charging	39°F (4°C) ~ 104 °F (40°C)
Charger operation	39°F (4°C) ~ 104 °F (40°C)
Battery discharging	1.4˚F (-17˚C) ~ 113 ˚F (45˚C)
Battery storage	32°F (0°C) ~ 113 °F (45°C)

13 LIMITED WARRANTY

Greenworks products and batteries are protected against all defects in materials, parts, or workmanship under normal use for a period of 3 years from the shipping date or in-store purchase date.

At its own discretion, **Greenworks** can opt to repair, replace, substitute with a comparable item, or issue a refund for products that are determined to be defective through normal use or that have been damaged during shipment. Proof of purchase and product registration is required. Replacement of products or parts subject to normal wear and tear is the responsibility of the customer.

This warranty is valid only for units which have been maintained in accordance with the instructions found in the operator manual supplied with the product; and for units which have been registered in one of the following ways:

Online: www.greenworkstools.com

Phone – 1-888-909-6757

If **Greenworks** accepts a return under warranty, you can return the defective or damaged product only after you call our Customer Care team and receive a Return Authorization from **Greenworks**. You will also receive a refund for your original shipping charges, and **Greenworks** will arrange and pay for your return shipping charges. To request a Return Authorization, please contact us at 1-888-909-6757.

13.1 ITEMS NOT COVERED BY WARRANTY

- Any part that has become inoperative due to misuse, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration.
- The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the operator manual.
- Normal wear, except as noted below:
  - Routine maintenance items such as lubricants.
  - Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.
  - Any part/product, that has become inoperable due to use with any non-**Greenworks**-branded parts or batteries/chargers.

13.2 HELPLINE

Warranty service is available by calling our toll-free helpline at: 1-888-909-6757.

13.3 SHIPPING

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**.

13.3.1 ADDRESS

USA address:

Greenworks North America, LLC

P.O. Box 1238 , Mooresville, NC 28115, USA

Canada address:

Greenworks Tools Canada, Inc.

67 Toll Rd., Holland Landing, ON L9N 1H2

Mexico address:

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

ADMINISTRADORES No. 5336 A, COL. ARCOS DE

GUADALUPE, ZAPOPAN , JALISCO , C.P. 45037

Français

FR

1 Description..... 16
1.1 But.....16
1.2 Présentation.....16
1.3 Symboles sur le produit..... 16
1.4 California Proposition 65.....16
2 Sécurité.....16
2.1 Définitions de sécurité..... 16
2.2 Pratiques d'utilisation en toute sécurité du produit..... 17
3 Fonctionnalités de sécurité sur le produit..... 19
4 Instructions de sécurité pour l'entretien.....19
5 Élimination des batteries dans le respect de l'environnement..... 19
6 Entretien..... 19
7 Assemblage.....20
7.1 Déballage du produit.....20
7.2 Installez la poignée centrale..... 20
7.3 Installation de la poignée supérieure.....20
7.4 Installation de la goulotte d'éjection.....20
7.5 Installation de la tige de commande de la goulotte d'éjection.....20
7.6 Installation de la batterie.....21
7.7 Retrait de la batterie..... 21
8 Fonctionnement..... 21
8.1 Utilisation par temps froid..... 21
8.2 Démarrage du produit.....22
8.3 Arrêtez la machine.....22
8.4 Ajustez la goulotte de décharge... 22
8.5 Ajustement le déflecteur de goulotte.....22
8.6 Conseils sur l'utilisation.....23
9 Entretien..... 23
9.1 Entretien général..... 23
9.2 Remplacez le racloir..... 23
9.3 Remplacement de la courroie.....24
9.4 Retirez les disques de protection..24
9.5 Entreposer la machine.....24
10 Guide de dépannage.....25
11 Données techniques.....25
12 Températures ambiantes recommandées..26
13 Garantie limitée..... 26
13.1 Articles non couverts par la garantie.....26
13.2 Ligne d'assistance téléphonique...26
13.3 Expédition..... 26

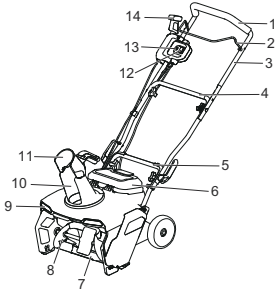
FR

1 DESCRIPTION

1.1 BUT

Cette machine est utilisée pour enlever et déblayer la neige des trottoirs, allées et autres surfaces pavées au niveau du sol.

1.2 PRÉSENTATION



1 Guidon
2 Levier à étrier
3 Poignée supérieure
4 Poignée centrale
5 Poignée inférieure
6 Couvercle du compartiment de la batterie
7 Racloir
8 Turbine
9 Témoins DEL
10 Goulotte de décharge
11 Déflecteur de goulotte
12 Bouton de vitesse
13 Bouton de mise en marche
14 Poignée de rotation de la goulotte

1.3 SYMBOLES SUR LE PRODUIT

Certains des symboles suivants peuvent être utilisés sur cet outil. Veuillez les étudier et en apprendre la signification. Une bonne interprétation de ces symboles vous permettra d'utiliser l'outil plus efficacement et en toute sécurité.

Symbole	Explication
	Précautions concernant votre sécurité.

Symbole	Explication
	Lisez et comprenez toutes les instructions avant d'utiliser le produit et suivez tous les avertissements et toutes les consignes de sécurité.
	Éloignez vos mains de la zone de décharge.
	Éloignez les pieds de la turbine. Gardez les pieds éloignés de la turbine en rotation.
	Ne fixez pas la lampe du regard.

1.4 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 PRATIQUES D'UTILISATION EN TOUTE SÉCURITÉ DU PRODUIT

⚠ DANGER

Ce produit peut provoquer des blessures graves, y compris l'amputation des mains et des pieds, ainsi que l'éjection d'objets. Le non-respect des instructions de sécurité suivantes peut causer des blessures graves.

2.2.1 UTILISATION ET ENTRETIEN DES OUTILS SUR BATTERIE

⚠ AVERTISSEMENT

Lisez tous les avertissements de sécurité et toutes les instructions. Le non-respect de ces avertissements et de ces instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

- Évitez tout démarrage accidentel. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de connecter le bloc-batterie, voire de soulever ou transporter le produit. Évitez de porter le produit avec votre doigt sur l'interrupteur ou sa mise sous tension avec votre doigt sur l'interrupteur. C'est une invitation aux accidents.
- Déconnectez le bloc-batterie du produit avant d'effectuer des ajustements, de changer d'accessoire ou de ranger le produit. Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel du produit.
- Lorsque le bloc-batterie n'est pas utilisé, éloignez-le des autres objets métalliques tels qu'attaches trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion d'une borne à une autre. Le court-circuitage des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- Évitez tout contact avec du liquide qui pourrait être éjecté de la batterie sous des conditions abusives. En cas de contact, rincez à l'eau et faites appel à un médecin si les yeux sont touchés. Le liquide éjecté de la batterie peut causer des irritations ou des brûlures.
- N'utilisez pas un produit ou un pack-batterie endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un comportement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- N'exposez pas un produit ou un pack-batterie au feu ou à une température excessive. Les températures supérieures à 265 °F (130 °C) peuvent causer une explosion.
- Suivez toutes les instructions de recharge et ne rechargez pas le bloc-batterie ou le produit en dehors de la plage de température spécifiée dans ces instructions. Un rechargement incorrect ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- Pour l'entretien ou les réparations, consultez votre centre d'entretien le plus proche qui pourra employer des pièces de remplacement identiques pour assurer la sécurité du produit.
- Ne modifiez pas ou n'essayez pas de réparer le produit ou le pack-batterie (selon le cas) sauf si les instructions d'utilisation et d'entretien l'indiquent.

2.2.2 POUR TOUS LES PRODUITS

- N'utilisez pas ce produit sur des surfaces en gravier à moins que le produit ne soit réglé pour une telle surface conformément au manuel d'utilisation.
- Maintenez les enfants à l'écart - Les enfants comme les badauds doivent rester à distance de sécurité pendant l'utilisation du produit.
- Habillez-vous correctement - Évitez les vêtements amples ou les bijoux qui pourraient se coincer dans les pièces en mouvement. Il est recommandé de porter des chaussures de protection pour utiliser ce produit.
- L'utilisation du produit à la main n'est pas sûre, sauf si elle est conforme aux instructions spéciales fournies dans le manuel d'utilisation.
- Maintenez les mains éloignées des pièces en mouvement.
- Maintenez les protections en place et en état de marche.
- Évitez de forcer sur le produit - Le produit fonctionne mieux et de manière plus sûre à son rendement spécifique.
- Ne vous penchez pas trop – Gardez une posture et un équilibre corrects à tout moment
- Si le produit heurte un objet étranger, procédez comme suit :
  1. Arrêtez l'appareil. Relâchez le levier de l'interrupteur.
  2. Retirez la batterie.
  3. Inspectez la machine pour détecter d'éventuelles détériorations.
  4. Réparez tout dommage avant de redémarrer et d'utiliser le produit.
- Débranchez le produit - Débranchez le produit de la batterie lorsqu'il n'est pas utilisé, avant d'effectuer des réparations ou de changer d'accessoires.
- Entreposez les produits inutilisés à l'intérieur - Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les produits doivent être entreposés à l'intérieur, dans un endroit sec et fermé à clé, hors de portée des enfants.
- Entretenez le produit avec soin - Suivez les instructions pour la lubrification et le remplacement des accessoires.

FR

2.2.3 ENTRAÎNEMENT

- Lisez attentivement le mode d'emploi et le manuel d'utilisation. Familiarisez-vous scrupuleusement avec les commandes et l'utilisation correcte du produit. Apprenez comment arrêter l'appareil et désengager rapidement les commandes.
- Veillez à ce que seules des personnes formées utilisent le produit et n'autorisez jamais les enfants à l'utiliser.
- Préservez une zone de fonctionnement dégagée, sans qui que ce soit, notamment des enfants en bas-âge ou des animaux de compagnie.
- Faites preuve de prudence pour éviter le glissement ou la chute, surtout en opération en marche arrière.

2.2.4 PRÉPARATION

- Inspectez soigneusement la zone où le produit doit être utilisé et enlevez tous les paillassons, traîneaux, planches, fils et autres corps étrangers.
- N'utilisez pas le produit sans porter de vêtements d'hiver adéquats. Portez des chaussures de protection qui amélioreront la stabilité sur les surfaces glissantes.
- Ajustez la hauteur de la souffleuse à neige pour dégager le gravier ou la surface rocheuse écrasée.
- Ne tentez jamais d'effectuer des ajustements pendant que le produit est en marche (sauf si le fabricant le recommande spécifiquement).
- Portez systématiquement des lunettes de sécurité ou des protections oculaires pendant le fonctionnement ou l'exécution d'ajustements ou de réparations pour protéger les yeux des corps étrangers qui peuvent être projetés du produit.

2.2.5 FONCTIONNEMENT

- Ne mettez pas les mains ou les pieds près ou sous des pièces rotatives. Restez toujours éloigné(e) de la goulotte de décharge.
- Faites preuve d'extrême prudence lors de l'utilisation sur ou en traversant des voies en gravier, des chemins ou des routes. Restez vigilant face aux dangers cachés ou la circulation.
- Si le produit heurte un objet étranger, éteignez-le, retirez la batterie et vérifiez qu'elle n'est pas endommagée. Réparez toutes les pièces endommagées avant de redémarrer et d'utiliser le produit.
- Si le produit commence à vibrer de manière anormale, arrêtez-le et inspectez-le soigneusement. Les vibrations sont généralement un signe de problème.
- Mettez systématiquement le produit hors tension dès que vous quittez la position de fonctionnement, avant de nettoyer le boîtier de collecteur/turbine ou le guide de décharge et pour effectuer des réparations, ajustements ou inspections.
- Lors du nettoyage, de la réparation ou de l'inspection, assurez-vous que le collecteur/turbine et toutes les pièces mobiles sont arrêtés.
- Faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous travaillez sur une pente.
- Ne faites jamais fonctionner la pelle à neige sans que les protections et autres dispositifs de sécurité soient en place et en état de marche.
- Ne dirigez jamais la décharge vers des personnes ou des zones où des dommages matériels peuvent survenir. Éloignez les enfants et les autres.
- Ne surchargez pas le produit au-delà de sa capacité en essayant de déneiger à un rythme trop rapide.
- N'utilisez jamais le produit à des vitesses élevées de déplacement sur des surfaces glissantes. Faites attention en reculant.
- Veillez à éteindre la pelle à neige lorsqu'elle est transportée ou qu'elle n'est pas utilisée.
- Utilisez uniquement des outillages et des accessoires approuvés par le fabricant (comme les masselottes de roue, contrepoids ou cabines).
- N'utilisez jamais le produit sans une bonne visibilité ou un bon éclairage. Soyez toujours sûr de votre prise de pied, et maintenez une prise ferme sur les poignées. Marchez sans courir.
- N'utilisez jamais un membre pour dégager la goulotte d'éjection.
- Le contact soudain avec la turbine en rotation à l'intérieur de la goulotte d'éjection est la cause la plus fréquente de blessures associées aux produits. N'utilisez jamais votre main pour nettoyer la goulotte de décharge.

  Pour dégager la goulotte :

  1. ARRÊTEZ LE PRODUIT !
  2. Attendez 10 secondes pour être sûr que la turbine a cessé de tourner.
  3. Utilisez toujours une brosse, pas vos mains.

2.2.6 ENTRETIEN ET RANGEMENT

- Vérifiez tous les écrous de cisaillement et autres boulons avant et après chaque usage pour vous assurer que le produit est bien serré et en état de fonctionnement en toute sécurité.
- Référez-vous systématiquement aux instructions du Guide du propriétaire pour des détails importants si le produit doit être entreposé pendant une période prolongée.
- Maintenez ou remplacez les décalques de sécurité et d'instructions au besoin.
- Faites marcher le produit quelques minutes après avoir projeté de la neige pour éviter le gel du collecteur /turbine.

3 FONCTIONNALITÉS DE SÉCURITÉ SUR LE PRODUIT

⚠ AVERTISSEMENT

VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LES PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ SUIVANTES AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.

- Assurez-vous que le matériel de sécurité sur le produit est bien fonctionnel avant son utilisation.
- Inspectez régulièrement le matériel de sécurité. Si vous identifiez un quelconque défaut, veuillez contacter immédiatement votre centre d'entretien le plus proche.

4 INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR L'ENTRETIEN

- Assurez-vous de couper le moteur avant d'effectuer une quelconque maintenance sur le produit.
- Les pales de turbine sont affûtées. Portez des gants de protection pour toute maintenance de lame.
- Utilisez exclusivement des accessoires agréés par le fabricant. Ne modifiez pas le produit de quelque manière que ce soit. L'usage d'accessoires non-officiels ou de tiers peut causer des blessures graves, voire mortelles.
- Le fait de ne pas effectuer correctement la maintenance régulièrement élève le risque de blessure et de dommage pour le produit.
- Effectuez les tâches de maintenance uniquement selon les instructions du manuel de l'opérateur. Tout autre entretien doit être effectué par un centre d'entretien agréé.
- L'entretien régulier du produit devrait être effectué par un centre d'entretien agréé.
- Remplacez rapidement les pièces endommagées, usées ou cassées pour préserver la sécurité et la fonctionnalité du produit.

Conservez ces instructions

5 ÉLIMINATION DES BATTERIES DANS LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT





Les matériaux toxiques et corrosifs ci-dessous sont présents dans les batteries utilisées dans ce produit : **Lithium-Ion, un matériau toxique.**

⚠ AVERTISSEMENT

Jetez tous les matériaux toxiques d'une manière spécifiée pour éviter la contamination de l'environnement. Avant de jeter la batterie Li-ion endommagée ou usée, contactez votre agence locale d'élimination des déchets ou l'agence locale de protection de l'environnement pour obtenir des informations et des instructions spécifiques. Apportez les batteries à un centre local de recyclage et / ou d'élimination, certifié pour l'élimination des ions lithium.

⚠ AVERTISSEMENT

Si la batterie se fissure ou se casse, avec ou sans fuite, ne la rechargez pas et ne l'utilisez pas. Jetez-la et remplacez-la par une nouvelle batterie. N'ESSAYEZ PAS DE LA RÉPARER VOUS-MÊME ! Pour éviter les blessures et les risques d'incendie, d'explosion ou d'électrocution, et pour éviter les dommages à l'environnement:

- Couvrez les bornes de la batterie avec du ruban adhésif résistant.
- N'essayez PAS de retirer ou de détruire l'un des composants de la batterie.
- N'essayez PAS d'ouvrir la batterie.
- Si une fuite se produit, les électrolytes libérés sont corrosifs et toxiques. EVITEZ que la solution ne touche les yeux ou la peau, et ne l'avalez pas.
- NE jetez PAS la batterie avec les ordures ménagères.
- Ne brûlez PAS la batterie.
- NE les placez PAS dans un site d'enfouissement ou dans un flux de déchets solides municipaux.
- Apportez-les dans un centre de recyclage ou d'élimination agréé.

6 ENTRETIEN

L'entretien nécessite un soin extrême et une connaissance approfondie du produit, et ne doit être effectué que par un technicien qualifié. Consultez votre CENTRE D'ENTRETIEN AGRÉÉ le plus proche pour les réparations. Appelez 1-888-909-6757 pour obtenir l'adresse. Utilisez uniquement des accessoires et des pièces de rechange identiques du fabricant d'un CENTRE D'ENTRETIEN AGRÉÉ.

FR

7 ASSEMBLAGE

7.1 DÉBALLAGE DU PRODUIT

⚠ AVERTISSEMENT

ASSUREZ-VOUS D'AVOIR CORRECTEMENT ASSEMBLÉ LE PRODUIT AVANT DE L'UTILISER.

⚠ AVERTISSEMENT

- **SI DES PARTIES DU PRODUIT SONT ENDOMMAGÉES, N'UTILISEZ PAS LE PRODUIT.**
- **SI DES PIÈCES SONT MANQUANTES, N'UTILISEZ PAS LE PRODUIT.**
- **SI DES PIÈCES SONT ENDOMMAGÉES OU MANQUANTES, CONTACTEZ LE CENTRE D'ENTRETIEN.**

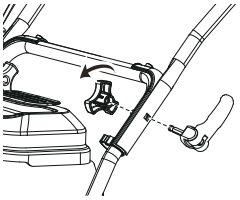
1. Ouvrez le carton d'emballage.
2. Lisez la documentation contenue dans la boîte.
3. Retirez toutes les pièces non assemblées de la boîte.
4. Retirez le produit de sa boîte.
5. Jetez le carton et le matériel d'emballage conformément aux réglementations locales.

⚠ AVERTISSEMENT

POUR VOTRE SÉCURITÉ PERSONNELLE, NE METTEZ PAS LE PRODUIT SOUS TENSION AVANT QU'IL NE SOIT COMPLÈTEMENT ASSEMBLÉ.

7.2 INSTALLEZ LA POIGNÉE CENTRALE

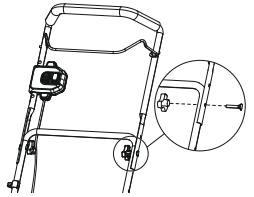
1. Alignez les trous de la poignée centrale et de la poignée inférieure.
2. Insérez le boulon situé à l'extrémité inférieure de la poignée dans le trou de montage et serrez-le à l'aide du bouton de la poignée. Enclenchez l'extrémité supérieure de la poignée sur la poignée centrale.



3. Répétez l'opération pour les côtés gauche et droit.

7.3 INSTALLATION DE LA POIGNÉE SUPÉRIEURE

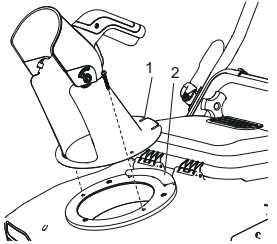
1. Alignez les trous de la poignée du milieu et de la poignée supérieure.
2. Insérez les boulons à travers les trous.



3. Serrez les boutons de la poignée sur les boulons.
4. Répétez la même procédure de l'autre côté.

7.4 INSTALLATION DE LA GOULOTTE D'ÉJECTION

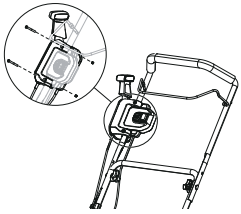
1. Alignez les rainures (1) de la goulotte d'éjection avec la fente (2) du boîtier de la trappe.



2. Poussez la goulotte d'éjection en place.
3. Serrez les vis avec un tournevis pour fixer la goulotte d'éjection.

7.5 INSTALLATION DE LA TIGE DE COMMANDE DE LA GOULOTTE D'ÉJECTION

1. Alignez les trous dans le panneau de la boîte de rotation de la goulotte d'éjection et dans le boîtier de commutateur.
2. Vissez les vis dans les trous et serrez les écrous avec une clé (non incluse).

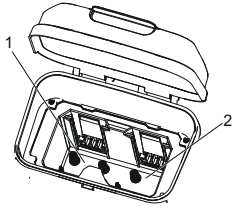


7.6 INSTALLATION DE LA BATTERIE

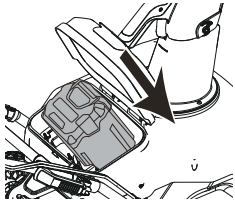
⚠ AVERTISSEMENT

- Si la batterie ou le chargeur est endommagé, remplacez la batterie ou le chargeur.
- Arrêtez la machine et attendez que le moteur s'arrête avant d'installer ou de retirer la batterie.
- Lisez, comprenez et suivez les instructions du manuel de la batterie et du chargeur.

Remarque : *Ce produit est équipé d'un commutateur à double batterie qui permet à la batterie secondaire de prendre le relais de manière transparente lorsque la première est déchargée après 2 à 3 secondes. Grâce à cette fonction, la durée de fonctionnement du produit peut être doublée, ce qui prolonge son autonomie.*



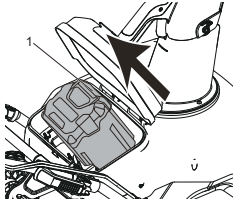
1. Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie.
2. Alignez les languettes de la batterie avec les rainures du compartiment de batterie.
3. Poussez la batterie dans le compartiment jusqu'à ce qu'elle se verrouille en place. Lorsque vous entendez un clic, la batterie est installée.



4. Fermez le couvercle du compartiment de la batterie.

7.7 RETRAIT DE LA BATTERIE

1. Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie.
2. Poussez et maintenez enfoncé le bouton de déblocage de la batterie (1).
3. Enlevez la batterie de la machine.



8 FONCTIONNEMENT

⚠ AVERTISSEMENT

LE PORT D'UNE PROTECTION OCULAIRE EST OBLIGATOIRE LORS DE L'UTILISATION DE CETTE MACHINE.

i REMARQUE

LORS DE L'UTILISATION DE CETTE MACHINE, IL EST RECOMMANDÉ DE PORTER DES CHAUSSURES DE SÉCURITÉ ROBUSTES, ENTIÈREMENT FERMÉES ET DOTÉES D'UNE BONNE ADHÉRENCE.

8.1 UTILISATION PAR TEMPS FROID

La température de fonctionnement sécuritaire de la batterie varie de -17°C (1 °F) à 45°C (113°F).

FR

⚠ AVERTISSEMENT

NE RANGEZ PAS ET NE CHARGEZ PAS LA BATTERIE A L'EXTÉRIEUR.

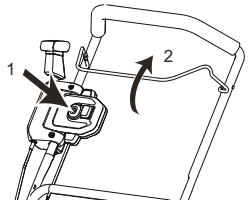
La batterie doit être chargée et rangée à l'intérieur avant d'utiliser l'appareil.

Si l'appareil ne démarre pas :

1. Retirez la batterie de l'appareil.
2. Chargez la batterie pendant 15 minutes maximum dans un endroit chaud, ou jusqu'à ce que le voyant de charge devienne vert.
3. Réinstallez la batterie dans l'appareil.

8.2 DÉMARRAGE DU PRODUIT

1. Tout en maintenant le bouton de démarrage, tirez le levier à étrier pour démarrer le produit.



⚠ AVERTISSEMENT

TENEZ LES PERSONNES PRÉSENTES À UNE DISTANCE SÉCURITAIRE DE LA MACHINE.

⚠ AVERTISSEMENT

EXAMINEZ LA ZONE DE TRAVAIL. ENLEVEZ TOUTES LES PIERRES, BÂTONS, FILS DE FER, OS ET AUTRES DÉBRIS SUSCEPTIBLES DE RICOCHER EN RAISON DE LA ROTATION DE LA TURBINE.

8.3 ARRÊTEZ LA MACHINE

1. Relâchez la barre de sécurité pour arrêter la machine.

⚠ AVERTISSEMENT

Attendez que la turbine s'arrête complètement avant de redémarrer la machine. N'éteignez pas et n'allumez pas brusquement la machine.

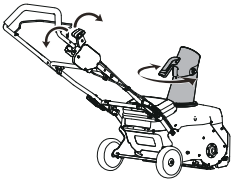
⚠ AVERTISSEMENT

Retirez la batterie après avoir terminé le travail.

8.4 AJUSTEZ LA GOULOTTE DE DÉCHARGE

Vous pouvez régler la goulotte de décharge à 180° pour changer la direction de la neige.

1. Tournez la poignée vers l'arrière pour déplacer la goulotte de décharge vers la droite.



2. Tournez la poignée vers l'avant gauche pour déplacer la goulotte de décharge vers la gauche.

8.5 AJUSTEMENT LE DÉFLECTEUR DE GOULOTTE

Vous pouvez ajuster le déflecteur de la goulotte de haut en bas pour modifier la distance de projection de la neige.

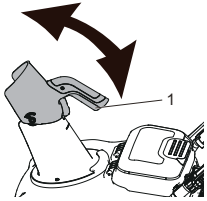
⚠ AVERTISSEMENT

RELÂCHEZ L'INTERRUPTEUR DE SÉCURITÉ AVANT DE RÉGLER LE DÉFLECTEUR DE LA GOULOTTE.

⚠ AVERTISSEMENT

NE POUSSEZ PAS LE DÉFLECTEUR DE LA GOULOTTE TROP LOIN VERS L'AVANT AFIN D'ÉVITER QU'IL Y AIT UN ESPACE ENTRE LE DÉFLECTEUR ET LA GOULOTTE.

1. Poussez et maintenez la gâchette (1) sur le déflecteur de la goulotte et maintenez-la enfoncée.
2. Déplacez le déflecteur de la goulotte vers le haut pour augmenter la distance de déneigement.



3. Déplacez le déflecteur de la goulotte vers le bas pour réduire la distance de déneigement.

8.6 CONSEILS SUR L'UTILISATION

- Si c'est possible, déneigez la neige avec la direction du vent.
- En cas de vent fort, abaissez le déflecteur de la goulotte pour diriger la neige vers le sol.
- Une fois le travail terminé, laissez la machine fonctionner pendant un certain temps pour éviter la formation de glace dans la goulotte d'éjection.
- Si l'épaisseur de la neige est supérieure à 8 po (20 cm), diminuez la vitesse et laissez la machine travailler à son propre rythme.
- N'utilisez pas le grattoir pour enlever la neige compacte et la glace.

9 ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT

Retirez la clé de sécurité et le bloc-batterie de la machine avant l'entretien.

⚠ ATTENTION

Utilisez seulement les pièces de rechange approuvées.

⚠ ATTENTION

Évitez que les liquides de freins, l'essence et les matériaux à base de pétrole ne viennent en contact avec les pièces en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager le plastique et le rendre inutilisable.

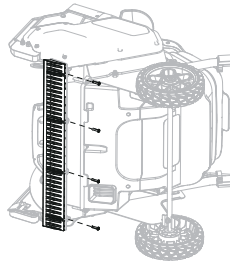
⚠ ATTENTION

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

9.1 ENTRETIEN GÉNÉRAL

- Avant chaque utilisation, vérifiez que la machine ne contient pas de pièces endommagées, manquantes ou desserrées, telles que vis, écrous, boulons et capuchons.
- Serrez toutes les fixations et les capuchons.
- Nettoyez la neige qui reste sur la machine à l'aide d'une brosse.

9.2 REMPLACEZ LE RACLOIR



⚠ AVERTISSEMENT

UTILISEZ SEULEMENT LES RACLOIRS APPROUVÉS.

⚠ AVERTISSEMENT

PORTEZ DES GANTS ÉPAIS LORSQUE VOUS TOUCHEZ LA LAME.

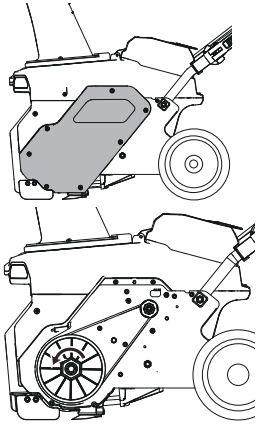
⚠ AVERTISSEMENT

LE RACLOIR EST SITUÉ AU FOND DU BOÎTIER DE LA TURBINE. ASSUREZ-VOUS QUE LA BATTERIE N'EST PAS INSTALLÉE DANS L'OUTIL.

1. Inclinez la tondeuse sur un côté.
2. Retirez les 4 boulons situés sous la plate-forme qui fixent le racloir au produit.
3. Retirez le racloir usé du produit et remplacez-le par un nouveau.
4. Installez et serrez les boulons que vous avez retirés.

FR

9.3 REMPLACEMENT DE LA COURROIE

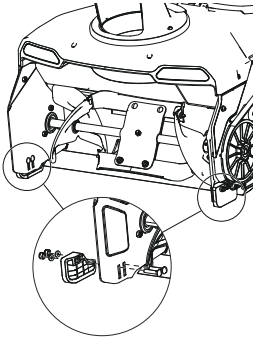


⚠ AVERTISSEMENT

ASSUREZ-VOUS DE DÉSACTIVER LE LEVIER DE SÉCURITÉ ET D'ENLEVER LA BATTERIE AVANT D'EFFECTUER TOUTE TÂCHE D'ENTRETIEN SUR VOTRE SOUFFLEUSE À NEIGE.

1. Retirez les vis de la plaque latérale gauche.
2. Tournez la grande poulie dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pendant que vous retirez la ceinture restante.
3. Tournez la ceinture neuve sur les poulies.
4. Installez et serrez les vis retirées.

9.4 RETIREZ LES DISQUES DE PROTECTION



i REMARQUE

LA PLAGE DE HAUTEUR RÉGLABLE DES PLAQUES DE PROTECTION EST DE 0 À 18 MM, CE QUI PEUT ÊTRE OBTENU EN VISSANT LES BOULONS DANS DIFFÉRENTES POSITIONS DE TROUS DE MONTAGE.

1. Desserrez les deux séries de boulons et d'écrous qui fixent les plaques de protection au carter de la souffleuse.
2. Retirez la plaque de protection et remplacez-la par la nouvelle.
3. Répétez la même procédure de l'autre côté.

9.5 ENTREPOSER LA MACHINE

- Retirez la clé de sécurité.
- Retirez le(s) bloc-batterie(s).
- Nettoyez la machine avant de l'entreposer.
- Assurez-vous que le moteur n'est pas chaud lorsque vous entreposez la machine.
- Assurez-vous que la machine n'a pas de pièces mal fixées ou endommagées. Au besoin, suivez ces instructions :
  - Remplacez les pièces endommagées.
  - Serrez les boulon.
  - Parlez à une personne d'un centre de service certifié.
- Entreposez la machine dans un endroit sec.
- Assurez-vous que les enfants ne peuvent pas s'approcher de la machine.

10 GUIDE DE DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
La poignée n'est pas en position.	Les écrous ne sont pas bien installés.	Réglez la hauteur de la poignée et assurez-vous que les boulons et les boutons sont correctement alignés.
Le produit ne démarre pas.	La batterie n'est pas chargée.	Chargez la batterie en suivant les procédures du manuel de la batterie et du chargeur.
	L'interrupteur est défectueux.	Faites remplacer l'interrupteur défectueux par un centre d'entretien agréé.
	La batterie est trop froide.	Retirez la batterie de la souffleuse. Placez la batterie sur le chargeur et laissez-la se charger pendant 10 minutes ou jusqu'à ce que le voyant de charge devienne vert. Retirez-la du chargeur et installez-la dans la souffleuse pour l'utiliser.
	Le voyant DEL bleu clignote : la batterie est en mode de protection contre la basse tension.	L'icône LED bleue clignote si la tension de la batterie est faible. Pour résoudre ce problème, placez la batterie à température ambiante et commencez à la charger. Chargez la batterie jusqu'à ce que le voyant LED de l'indicateur de batterie clignote en vert.
	Le voyant DEL bleu reste allumé : la température de la batterie est basse.	L'icône LED bleue reste allumée si la température de la batterie est trop basse. Pour résoudre ce problème, placez la batterie et le chargeur dans un endroit chaud. Placez la batterie dans le chargeur et laissez-la atteindre la température ambiante. Lorsque le voyant de la batterie clignote en vert, retirez la batterie du chargeur, insérez-la dans son compartiment et commencez votre travail.
	La batterie peut nécessiter un entretien ou un remplacement.	Veuillez contacter le centre de service après-vente agréé.
Le produit est en marche, mais la vis sans fin ne tourne pas.	La courroie est endommagée.	Remplacez la courroie.
Une fine couche de neige reste en place.	La barre de raclage est endommagée.	Remplacez la barre de raclage.

*Si vous ne trouvez pas la solution à ces problèmes, veuillez contacter le centre de service après-vente agréé.

11 DONNÉES TECHNIQUES

Tension	40 V CC
Vitesse à vide	1900/2200/2500 TR / MIN
Largeur de compensation	20 po
Profondeur de déblaiement	10 po

Longueur de la turbine	10 po
Batterie	2939502et autres BAFséries
Chargeur	CAG801et autres CAFséries

FR

12 TEMPÉRATURES AMBIANTES RECOMMANDÉES

Situation	Température
Stockage du produit	-17°C (1,4°F) ~ 45°C (113°F)
Fonctionnement du produit	-17°C (1,4°F) ~ 45°C (113°F)
Recharge de la batterie	4°C (39°F) ~ 40°C (104°F)
Fonctionnement du chargeur	4°C (39°F) ~ 40°C (104°F)
Décharge de la batterie	-17°C (1,4°F) ~ 45°C (113°F)
Stockage de la batterie	0°C (32°F) ~ 45°C (113°F)

13 GARANTIE LIMITÉE

Greenworks Les produits et batteries sont couverts contre les défauts de matériaux, de pièces et de main-d'œuvre pour un usage normal sur une période de 3 ans à compter de la date d'expédition ou de la date d'achat en magasin.

À son entière discrétion, **Greenworks** peut choisir de réparer, de remplacer, de substituer par un article comparable ou d'émettre un remboursement pour les produits déterminés comme défectueux dans le cadre d'un usage normal ou endommagés durant l'expédition. Une preuve d'achat et d'enregistrement du produit est nécessaire. Le remplacement des produits ou pièces soumis à une usure et un vieillissement normaux incombe au client.

Cette garantie est valide uniquement pour les unités ayant bénéficié d'un entretien conforme aux instructions du manuel opérateur accompagnant le produit et pour les unités dûment enregistrées selon l'une des méthodes suivantes :

En ligne : www.greenworkstools.com

Téléphone - 1-888-909-6757

Si **Greenworks** accepte un retour sous garantie, vous ne pouvez renvoyer le produit défectueux ou endommagé qu'après avoir appelé notre service clientèle et reçu une autorisation de retour de la part de **Greenworks**. Vous recevrez également un remboursement de vos frais d'expédition initiaux, et **Greenworks** organisera et paiera les frais de retour. Pour demander une autorisation de retour, veuillez nous contacter à l'adresse suivante 1-888-909-6757.

13.1 ARTICLES NON COUVERTS PAR LA GARANTIE

- Toute pièce 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 altération.
- L'unité si elle n'a pas été utilisée ou entretenue conformément au manuel de l'opérateur.
- Usure normale, sauf comme indiqué ci-dessous :
  - Articles d'entretien de routine comme les lubrifiants.
  - Détérioration normale du fini extérieur due à l'utilisation ou à l'exposition.
  - Tout produit/pièce devenu inopérant du fait de l'usage de pièces ou batteries/chargeurs qui ne seraient pas de marque **Greenworks**.

13.2 LIGNE D'ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE

Le service de garantie est accessible en appelant notre ligne d'assistance téléphonique sans frais, au : 1-888-909-6757.

13.3 EXPÉDITION

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 ne soit demandé par écrit par **Greenworks**.

13.3.1 ADRESSE

Adresse aux États-Unis :

Greenworks North America, LLC

P.O. Box 1238 , Mooresville, NC 28115, USA

Adresse au Canada :

Greenworks Tools Canada, Inc.

67 Toll Rd., Holland Landing, ON L9N 1H2

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

Español

1 Descripción..... 28
1.1 Finalidad..... 28
1.2 Vista general..... 28
1.3 Símbolos en el producto..... 28
1.4 Propuesta 65 de California..... 28
2 Seguridad..... 28
2.1 Definiciones de seguridad..... 28
2.2 Prácticas de funcionamiento seguro del producto..... 29
3 Funciones de seguridad del producto..... 31
4 Instrucciones de seguridad para el mantenimiento..... 31
5 Eliminación de la batería de modo ecológico..... 31
6 Servicio..... 31
7 Montaje..... 32
7.1 Desembalaje del producto..... 32
7.2 Instalación del asa intermedia..... 32
7.3 Instalación del manillar superior... 32
7.4 Instalación del conducto..... 32
7.5 Instalación del control del conducto..... 32
7.6 Instalación de la batería.....33
7.7 Retire la batería..... 33
8 Funcionamiento..... 33
8.1 Funcionamiento en condiciones de frío.....33
8.2 Ponga el producto en marcha.....34
8.3 Detención de la máquina..... 34
8.4 Ajuste del conducto de descarga..34
8.5 Ajuste del deflector del conducto..34
8.6 Consejos de funcionamiento..... 34
9 Mantenimiento.....35
9.1 Mantenimiento general..... 35
9.2 Sustitución del rascador..... 35
9.3 Sustitución de la correa..... 35
9.4 Sustitución de las placas de protección de bajos.....36
9.5 Almacenamiento de la máquina... 36
10 Resolución de problemas... 37
11 Datos técnicos..... 37
12 Intervalos de temperatura ambiente recomendados..... 38
13 Garantía limitada.....38
13.1 Artículos no cubiertos por la garantía.....38
13.2 Línea de asistencia telefónica..... 38
13.3 Envío.....38

ES

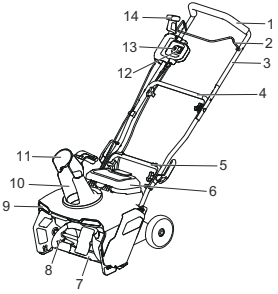
ES

1 DESCRIPCIÓN

1.1 FINALIDAD

Esta máquina se utiliza para quitar y despejar la nieve de aceras, calzadas y otras superficies pavimentadas a nivel de suelo.

1.2 VISTA GENERAL



1 Manillar
2 Palanca de seguridad
3 Manillar superior
4 Manillar central
5 Manillar inferior
6 Tapa de la batería
7 Rascador
8 Propulsor
9 Luces LED
10 Conducto de descarga
11 Deflector del conducto
12 Botón de velocidad
13 Botón de arranque
14 Asa de rotación del conducto

1.3 SÍMBOLOS EN EL PRODUCTO

Es posible que se utilicen algunos de los siguientes símbolos en esta herramienta. Estúdielos y aprenda su significado. La interpretación correcta de estos símbolos le permitirá utilizar la herramienta de forma más segura y eficaz.

Símbolo	Explicación
	Precauciones a tomar por su seguridad.
	Antes de utilizar el producto, lea y comprenda todas las instrucciones y siga todas las advertencias y medidas de seguridad.
	Mantenga las manos alejadas de la zona de descarga.
	Mantenga los pies alejados del propulsor. Mantenga los pies alejados del propulsor giratorio.
	No mire directamente a la lámpara en funcionamiento.

1.4 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 PRÁCTICAS DE FUNCIONAMIENTO SEGURO DEL PRODUCTO

⚠ PELIGRO

Este producto puede causar lesiones graves, incluida la amputación de manos y pies, así como la expulsión de objetos. El incumplimiento de las siguientes instrucciones de seguridad puede provocar lesiones graves.

2.2.1 UTILIZACIÓN Y CUIDADO DE HERRAMIENTAS A BATERÍA

⚠ AVISO

Lea todas las advertencias de seguridad e instrucciones. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

- Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar a la batería, al coger o transportar el producto. Evite transportar el producto con el dedo en el interruptor o encenderlo con el dedo en el interruptor, ya que pueden producirse accidentes.
- Desconecte la batería del producto antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenarlo. Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que el producto se ponga en marcha accidentalmente.
- Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos como clips, monedas, 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 quemaduras o un incendio.
- Evite el contacto con el líquido que pueda expulsar la batería en condiciones abusivas. En caso de contacto, enjuague con agua y solicite asistencia médica si entra en contacto con los ojos. El fluido proyectado de la batería puede provocar irritación o quemaduras.
- No utilice una batería o un producto que haya sufrido daños o modificaciones. Las baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que puede dar lugar a un incendio, una explosión o un riesgo de lesiones.
- No exponga la batería ni el producto al fuego ni a temperaturas excesivas. Las temperaturas superiores a 130 °C (265 °F) pueden provocar una explosión.
- Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni el producto fuera del intervalo de temperatura especificado en las instrucciones. La carga incorrecta o a temperaturas fuera del intervalo especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.
- Para realizar tareas de servicio o reparaciones, consulte con el centro de servicio más cercano que utilizará piezas de repuesto idénticas para garantizar la seguridad del producto.
- No modifique ni intente reparar el producto ni la batería (según corresponda), excepto según lo indicado en las instrucciones de uso y cuidado.

2.2.2 PARA TODOS LOS PRODUCTOS

- No utilizar en superficies con grava a menos que el producto esté ajustado para dicha superficie de acuerdo con el manual del operador.
- Mantenga alejados a los niños - Los niños y transeúntes deben permanecer a una distancia segura mientras se utiliza el producto.
- Lleve indumentaria adecuada - Evite llevar ropa suelta o joyas que puedan quedar atrapadas en las piezas en movimiento. Se recomienda llevar calzado de protección cuando utilice este producto.
- El uso del producto en la posición de mano no es seguro, excepto de acuerdo con las instrucciones especiales para tal uso proporcionadas en el manual del operador.
- Mantenga las manos alejadas de las piezas en movimiento.
- Mantenga las protecciones instaladas y en buen estado.
- Evite forzar el producto - El producto funciona mejor y con mayor seguridad a la velocidad para la que se diseñó.
- No se incline hacia delante – Mantenga en todo momento una postura adecuada y el equilibrio
- Si el producto golpea un objeto extraño, siga estos pasos:
  1. Detenga el producto. Suelte el interruptor.
  2. Retire la batería.
  3. Exáminela en busca de daños.
  4. Repare los daños antes de volver a poner en marcha y utilizar el producto.
- Desconecte el producto: Desconecte el producto de la batería cuando no esté en uso, antes de repararlo o de cambiar los accesorios.
- Almacene el producto inactivo en interiores: Cuando no se utilicen, los productos deben almacenarse en el interior, en un lugar seco y cerrado, fuera del alcance de los niños.
- Mantenga los productos con cuidado - Siga las instrucciones para lubricar y cambiar los accesorios.

2.2.3 FORMACIÓN

- Lea detenidamente el manual de instrucciones de funcionamiento y servicio. Familiarícese a fondo con los controles y el uso correcto del producto. Debe

saber cómo detener el producto y desacoplar los controles rápidamente.
- Asegúrese de que sólo personas formadas manejan el producto, y nunca permita que lo utilicen niños.
- Mantenga despejada la superficie de trabajo, no debe haber personas, especialmente niños pequeños ni mascotas.
- Tenga precaución para evitar resbalones o caídas, especialmente durante la utilización marcha atrás.

2.2.4 PREPARATIVOS

- Inspeccione exhaustivamente la superficie donde va a utilizarse el producto y elimine los felpudos, trineos, planchas, cables y otros objetos extraños.
- No utilice el producto sin llevar indumentaria adecuada de invierno. Lleve calzado de protección para mejorar el equilibrio en superficies resbaladizas.
- Ajuste la altura de la carcasa del colector para dejar espacio en caso de superficies de grava o piedra triturada.
- Nunca intente realizar ajustes mientras el producto esté en funcionamiento (excepto cuando el fabricante lo recomiende específicamente).
- Lleve siempre gafas de seguridad o protectores oculares durante la utilización o al realizar ajustes o reparaciones para proteger los ojos de objetos extraños que puedan ser proyectados desde el producto.

2.2.5 OPERATION

- No ponga las manos ni los pies cerca o debajo de las piezas giratorias. Manténgase alejado siempre de la apertura de descarga.
- Extreme las precauciones al trabajar sobre o al cruzar senderos de grava, aceras o caminos. Esté alerta a los riesgos ocultos o al tráfico.
- Si el producto golpea un objeto extraño, apáguelo, extraiga la batería y compruebe si está dañada. Repare los daños antes de volver a poner en marcha y utilizar el producto.
- Si el producto comienza a vibrar de forma anormal, deténgalo e inspecciónelo cuidadosamente. Las vibraciones suelen ser señal de problemas.
- Apague el producto cada vez que abandone la posición de utilización, antes de desatascar la carcasa del colector/rotor o la guía de descarga, así como al realizar reparaciones, ajustes o inspecciones.
- Cuando limpie, repare o inspeccione, asegúrese de que el colector/rotor y todas las piezas en movimiento se hayan detenido.
- Extreme las precauciones cuando trabaje en pendientes.
- No utilice nunca el producto sin las protecciones adecuadas y otros dispositivos de protección de seguridad colocados y en buen estado de funcionamiento.
- Nunca dirija la descarga hacia personas o zonas donde puedan producirse daños a la propiedad. Mantenga alejados a los niños y otras personas.
- No sobrecargue la capacidad del producto intentando quitar demasiada nieve demasiado rápido.
- Nunca utilice el producto a altas velocidades de transporte en superficies resbaladizas. Tenga cuidado al dar marcha atrás.
- Asegúrese de apagar el producto cuando lo transporte o no lo utilice.
- Utilice únicamente accesorios aprobados por el fabricante (como pesos de ruedas, contrapesos o cabinas).
- Nunca utilice el producto sin una buena visibilidad o luz. Asegúrese siempre de tener una posición estable y mantenga un agarre firme en las asas. Camine, no corra.
- Nunca utilice partes de su cuerpo para desobstruir el conducto de descarga.
- El contacto súbito con el rotor giratorio dentro del conducto de descarga es la causa más común de lesiones asociadas con los sopladores de nieve. Nunca utilice la mano para limpiar el conducto de descarga.

  Para desobstruir el conducto:

  1. ¡APAGUE EL PRODUCTO!
  2. Espere 10 segundos para asegurarse de que las palas del rotor hayan dejado de girar.
  3. Utilice siempre una herramienta de limpieza, no sus manos.

2.2.6 MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

- Compruebe el apriete adecuado de los pernos de seguridad y los otros pernos antes y después de cada uso para garantizar que el producto esté en condiciones seguras de funcionamiento.
- Consulte siempre las instrucciones de la guía del propietario para obtener detalles importantes si el producto se almacena durante un período prolongado.
- Mantenga o sustituya las etiquetas de seguridad y de instrucciones, según sea necesario.
- Haga funcionar el producto unos minutos después de quitar nieve para evitar la congelación del colector/rotor.

3 FUNCIONES DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

⚠ AVISO

DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.

- Asegúrese de que los elementos de seguridad del producto funcionen correctamente antes del uso.
- Inspeccione periódicamente los elementos de seguridad y, si detecta algún defecto, póngase en contacto inmediatamente con el centro de servicio más cercano.

4 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL MANTENIMIENTO

- Asegúrese de detener el motor antes de realizar tareas de mantenimiento en el producto.
- Las palas del rotor están afiladas. Lleve guantes de protección cuando realice tareas de mantenimiento en las palas.
- Utilice únicamente accesorios que hayan sido aprobados por el fabricante. Nunca modifique el producto en modo alguno. El uso de accesorios no oficiales o de terceros puede provocar lesiones graves o incluso la muerte.
- En caso de no realizarse el mantenimiento de forma correcta y periódica, aumenta el riesgo de lesiones y daños en el producto.
- Realice las tareas de mantenimiento únicamente como se indica en el manual del operario. Cualquier otra tarea de servicio debe ser realizada por un centro de servicio autorizado.
- El mantenimiento periódico del producto debe ser realizado por un centro de servicio autorizado.
- Sustituya rápidamente cualquier pieza dañada, desgastada o rota para mantener la seguridad y funcionalidad del producto.

Conserve estas instrucciones

5 ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA DE MODO ECOLÓGICO





Los siguientes materiales tóxicos y corrosivos se encuentran en la batería utilizada por este producto:
El ión-litio es un material tóxico.

⚠ AVISO

Elimine todos los materiales tóxicos del modo adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de desechar baterías de ión-litio dañadas o agotadas, póngase en contacto con la agencia local de eliminación de desechos, o la Agencia Local de Protección del Medio Ambiente para informarse y recibir instrucciones específicas. Lleve las baterías a un punto local de reciclaje y eliminación de desechos, certificado para la eliminación de ión-litio.

⚠ AVISO

Si la batería se agrieta o se rompe, con o sin fugas, no la recargue ni la utilice. Deséchela y sustitúyala por una batería nueva. ¡NO INTENTE REPARARLA! Para evitar lesiones y el riesgo de incendio, explosión o descarga eléctrica, y para evitar perjudicar el medio ambiente:

- Cubra los bornes de la batería con cinta aislante fuerte.
- NO intente retirar ni destruir ninguno de los componentes de la batería.
- NO intente abrir la batería.
- Si se produce una fuga, el líquido electrolito es corrosivo y tóxico. El líquido NO debe estar en contacto con su ojos ni su piel, y no debe ingerirlo.
- NO tire esta batería en la basura doméstica de su hogar.
- NO quemar.
- NO colocar donde vayan a parar a un vertedero municipal.
- Llévelas a un centro oficial para el reciclaje y la eliminación de desechos.

6 SERVICIO

Las tareas de servicio exigen un cuidado extremo, así como conocimientos y deben ser realizadas únicamente por un técnico de servicio cualificado. Consulte al CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO más cercano para su reparación. Llame al 1-888-909-6757 para obtener la dirección. Utilice únicamente piezas de repuesto y accesorios idénticos a los del fabricante y procedentes del CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO.

ES

7 MONTAJE

7.1 DESEMBALAJE DEL PRODUCTO

⚠ AVISO

ASEGÚRESE DE MONTAR CORRECTAMENTE EL PRODUCTO ANTES DEL USO.

⚠ AVISO

- **SI LAS PIEZAS DEL PRODUCTO PRESENTAN DAÑOS, NO LO UTILICE.**
- **SI FALTAN PIEZAS, NO HAGA FUNCIONAR EL PRODUCTO.**
- **SI FALTAN PIEZAS O HAY PIEZAS DAÑADAS, CONTACTE CON EL CENTRO DE SERVICIO.**

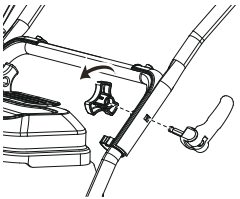
1. Abra el envase.
2. Lea la documentación que se encuentra en la caja.
3. Extraiga todas las pieza desmontadas de la caja.
4. Retire el producto de la caja.
5. Deseche la caja y el material de embalaje de conformidad con los reglamentos locales.

⚠ AVISO

POR SU SEGURIDAD PERSONAL, NO LO ENCIENDA ANTES DE QUE EL PRODUCTO ESTÉ COMPLETAMENTE ENSAMBLADO.

7.2 INSTALACIÓN DEL ASA INTERMEDIA

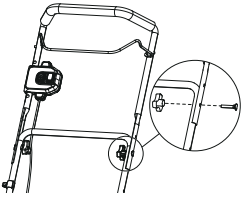
1. Alinee los orificios del asa intermedia y el asa inferior.
2. Inserte el perno del extremo inferior del mango a través del orificio de montaje y apriételo con la perilla. Encaje el extremo superior del mango en el mango central.



3. Repita para el lado izquierdo/derecho.

7.3 INSTALACIÓN DEL MANILLAR SUPERIOR

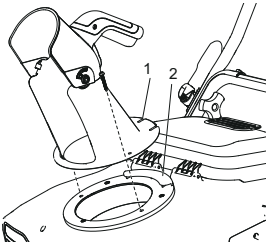
1. Alinee los orificios del asa intermedia y el asa superior.
2. Inserte los tornillos por los agujeros.



3. Apriete los mandos del asa en los pernos.
4. Haga lo mismo con el otro lado.

7.4 INSTALACIÓN DEL CONDUCTO

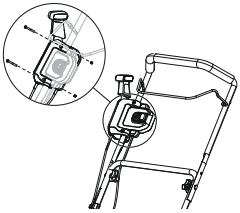
1. Alinee las ranuras (1) del conducto de descarga con la ranura (2) de la carcasa del conducto.



2. Introduzca el conducto de descarga en su posición.
3. Apriete los tornillos con un destornillador para asegurar el conducto de descarga.

7.5 INSTALACIÓN DEL CONTROL DEL CONDUCTO

1. Alinee los orificios del panel de la caja de rotación del conducto y de la caja de interruptores.
2. Enrosque los tornillos en los orificios y apriete las tuercas con una llave (no incluida).

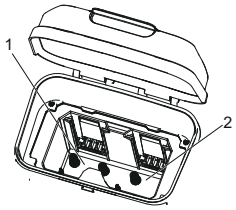


7.6 INSTALACIÓN DE LA BATERÍA

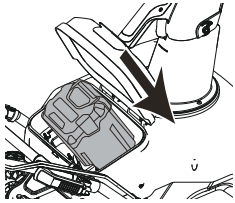
⚠ AVISO

- Reemplace la batería o el cargador si llegaran a dañarse.
- Pare la máquina y espere a que el motor se detenga antes de instalar o desinstalar la batería.
- Lea, comprenda y siga las instrucciones de la batería y el cargador.

Nota: *Este producto cuenta con una función de conmutación de doble batería, que permite a la batería secundaria tomar el relevo sin problemas cuando la primera se agota después de 2-3 segundos. Con esta función, el tiempo de funcionamiento del producto puede duplicarse, ofreciendo una mayor autonomía.*



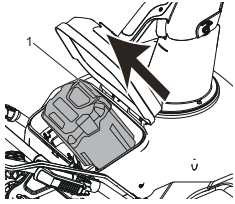
1. Abra la tapa del compartimento de las pilas.
2. Alinee las nervaduras de la batería con las ranuras del compartimento.
3. Introduzca la batería en el compartimento hasta que encaje. Al oír un clic, la batería estará instalada.



4. Cierre el compartimento de la batería.

7.7 RETIRE LA BATERÍA

1. Abra la tapa del compartimento de las pilas.
2. Pulse y mantenga pulsado el botón de desbloqueo de la batería (1).
3. Retire la batería de la máquina.



8 FUNCIONAMIENTO

⚠ AVISO

Debe llevar protección ocular cuando utilice esta máquina.

i NOTA

Se recomienda llevar calzado de seguridad resistente, totalmente cerrado y con buen agarre cuando utilice esta máquina.

8.1 FUNCIONAMIENTO EN CONDICIONES DE FRÍO

La temperatura de funcionamiento seguro de la batería varía de 1°F (-17°C) a 113°F (45°C).

⚠ AVISO

NO ALMACENE NI CARGUE LA BATERÍA EN EL EXTERIOR.

Antes de usar el producto, la batería deber estar cargada y almacenada en el interior.

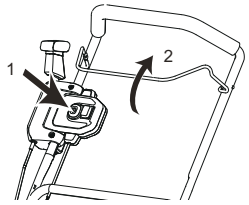
Si el producto no se pone en marcha:

1. Retire la batería del producto.
2. Cargue la batería hasta 15 minutos en un área cálida, o hasta que la luz de carga se ponga verde.
3. Reinstale la batería en la unidad.

ES

8.2 PONGA EL PRODUCTO EN MARCHA

1. Mientras mantiene presionado el botón de inicio, tire de la palanca de seguridad para iniciar el producto.



⚠ AVISO

MANTENGA A LOS TRANSEÚNTES A UNA DISTANCIA SEGURA DE LA MÁQUINA.

⚠ AVISO

EXAMINE EL ÁREA DE TRABAJO. RETIRE TODAS LAS PIEDRAS, PALOS, ALAMBRES, HUESOS Y DEMÁS RESIDUOS QUE PUEDAN REBOTAR DEBIDO AL IMPULSOR GIRATORIO.

8.3 DETENCIÓN DE LA MÁQUINA

1. Suelte la palanca de seguridad para detener la máquina.

⚠ AVISO

Espere hasta que el rotor se detenga por completo antes de volver a arrancar la máquina. No apague y encienda la máquina rápidamente.

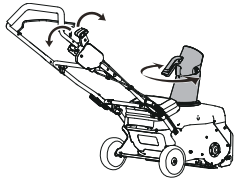
⚠ AVISO

Retire la batería tras finalizar el trabajo.

8.4 AJUSTE DEL CONDUCTO DE DESCARGA

Puede ajustar el conducto de descarga 180° para cambiar la dirección de la nieve.

1. Gire el asa de agarre hacia atrás para mover el conducto de descarga a la derecha.



2. Gire el asa de agarre hacia delante para mover el conducto de descarga a la izquierda.

8.5 AJUSTE DEL DEFLECTOR DEL CONDUCTO

Puede ajustar el deflector del conducto hacia arriba y abajo para cambiar la distancia de lanzamiento de la nieve.

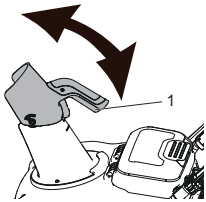
⚠ AVISO

SUELTE LA PALANCA DE SEGURIDAD ANTES DE AJUSTAR EL DEFLECTOR DEL CONDUCTO.

⚠ AVISO

NO EMPUJE EL DEFLECTOR TAN HACIA DELANTE QUE HAYA UN HUECO ENTRE EL DEFLECTOR Y EL CONDUCTO.

1. Presione y mantenga presionado el gatillo (1) en el deflector del conducto.
2. Mueva el deflector del conducto hacia arriba para aumentar la distancia de la nieve.



3. Mueva el deflector del conducto hacia abajo para disminuir la distancia de la nieve.

8.6 CONSEJOS DE FUNCIONAMIENTO

- Si es posible, quite la nieve en la dirección del viento.

- En vientos fuertes, baje el deflector del conducto para dirigir la nieve al suelo.
- Cuando finalice el trabajo, deje que la máquina funcione durante un tiempo para evitar la formación de hielo en el conducto de descarga.
- Si la nieve es más profunda de 8" (20 cm), disminuya la velocidad y deje que la máquina funcione a su propio ritmo.
- No utilice el rascador para quitar nieve compactada y hielo.

9 MANTENIMIENTO

⚠ AVISO

Retire la llave de seguridad y la batería de la máquina antes de realizar tareas de mantenimiento.

⚠ PRECAUCIÓN

Utilice únicamente piezas de repuesto aprobadas.

⚠ PRECAUCIÓN

No permita que líquidos de frenos, gasolina y otros derivados del petróleo toquen las piezas de plástico. Las sustancias químicas pueden dañar el plástico y hacer que quede inservible.

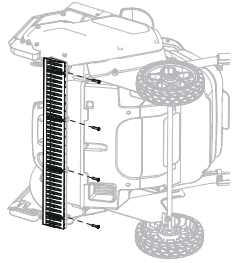
⚠ PRECAUCIÓN

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

9.1 MANTENIMIENTO GENERAL

- Antes de cada uso, examine la máquina para comprobar si hay piezas dañadas, ausentes o sueltas como tornillos, tuercas, pernos y tapas.
- Apriete todos los elementos de fijación y las tapas correctamente.
- Limpie los restos de nieve de la máquina con un cepillo.

9.2 SUSTITUCIÓN DEL RASCADOR



⚠ AVISO

UTILICE ÚNICAMENTE RASCADORES DE REPUESTO APROBADOS.

⚠ AVISO

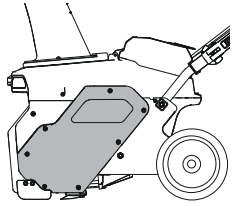
LLEVE GUANTES GRUESOS CUANDO MANIPULE LA CUCHILLA.

⚠ AVISO

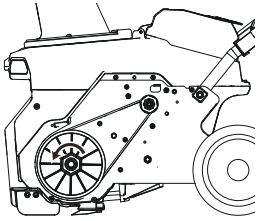
EL RASCADOR SE ENCUENTRA EN LA PARTE INFERIOR DE LA CARCASA DEL IMPULSOR. ASEGÚRESE DE QUE LA BATERÍA NO ESTÉ INSTALADA EN LA HERRAMIENTA.

1. Ponga la máquina de costado.
2. Retire los 4 pernos debajo de la plataforma que fijan el rascador al producto.
3. Retire el raspador desgastado del producto y reemplácelo por uno nuevo.
4. Instale y apriete los pernos que ha retirado.

9.3 SUSTITUCIÓN DE LA CORREA



ES

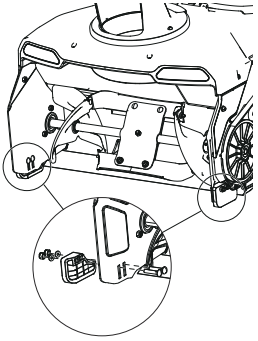


⚠ AVISO

ASEGÚRESE DE DESCONECTAR LA PALANCA DE SEGURIDAD Y RETIRE LA O LAS BATERÍAS ANTES DE REALIZAR CUALQUIER TAREA DE MANTENIMIENTO EN EL QUITANIEVES.

1. Retire los tornillos de la placa lateral izquierda.
2. Gire la polea grande en sentido antihorario mientras retira la correa restante.
3. Gire la correa nueva sobre las poleas.
4. Instale y apriete los tornillos que ha retirado.

9.4 SUSTITUCIÓN DE LAS PLACAS DE PROTECCIÓN DE BAJOS



ℹ NOTA

EL RANGO DE ALTURA AJUSTABLE PARA LAS PLACAS DE PROTECCIÓN ES DE 0 A 18 MM, LO QUE SE PUEDE LOGRAR ENROSCANDO LOS PERNOS EN DIFERENTES POSICIONES DE LOS ORIFICIOS DE MONTAJE.

1. Afloje los 2 juegos de pernos y tuercas que sujetan las placas protectoras a la carcasa del quitanieves.
2. Retire la placa protectora y reemplácela por una nueva.
3. Haga lo mismo con el otro lado.

9.5 ALMACENAMIENTO DE LA MÁQUINA

- Retire la llave de seguridad.
- Retire la(s) batería(s).
- Limpie la máquina antes del almacenamiento.
- Asegúrese de que el motor no esté caliente cuando almacene la máquina.
- Asegúrese de que la máquina no tenga piezas sueltas o dañadas. Si es necesario, siga estas instrucciones:
  - Sustituya las piezas dañadas.
  - Apriete los pernos.
  - Hable con una persona de un centro de servicio aprobado.
- Almacene la máquina en una zona seca.
- Asegúrese de que los niños no puedan acercarse a la máquina.

10 RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Causa posible	Solución
El mango no está bien posicionado.	Los pernos no se han instalado correctamente.	Ajuste la altura del mango y asegúrese de que las perillas y los pernos estén bien alineados.
El producto no se pone en marcha.	La batería no está cargada.	Cargue la batería siguiendo los procedimientos del manual de la batería y el cargador.
	El interruptor está defectuoso.	El interruptor debe ser sustituido por un centro de servicio autorizado.
	La batería está demasiado fría.	Retire la batería del quitanieves. Coloque la batería en el cargador y déjela cargando durante 10 minutos o hasta que la luz de carga cambie a verde. Retire la batería del cargador e instálela en el quitanieves para usarla.
	El piloto LED azul parpadea - La batería está en protección de baja tensión.	El icono LED azul parpadeará si la tensión de la batería es baja. Para resolver este problema, coloque la batería a temperatura ambiente e inicie la carga. Cargue la batería hasta que la luz LED del indicador de batería parpadee en verde.
	El piloto LED azul está encendido siempre - La temperatura de la batería está baja.	El icono LED azul permanecerá encendido si la temperatura de la batería es demasiado baja. Para resolver este problema, lleve la batería y el cargador a un lugar cálido. Coloque la batería en el cargador y deje que alcance la temperatura ambiente. Una vez que el indicador de batería parpadee en verde, retire la batería del cargador, insértela en el compartimento de la batería y comience a trabajar.
	La batería puede necesitar servicio o sustitución.	Póngase en contacto con el centro de servicio posventa autorizado.
El producto está encendido, pero el tornillo sin fin no gira.	La correa ha sufrido daños.	Sustituya la correa.
Queda una capa fina de nieve.	La barra rascadora está dañada.	Vuelva a colocar la barra rascadora.

*Si no puede encontrar la solución a estos problemas, comuníquese con el centro de servicio posventa autorizado.

11 DATOS TÉCNICOS

Tensión	40 V CC
Velocidad sin carga	1900/2200/2500 RPM
Ancho de retirada	20 pulgadas.
Profundidad de retirada	10 pulgadas.
Tamaño del rotor	10 pulgadas.
Batería	2939502 y otras BAF serie

Cargador	CAG801 y otras CAF serie

ES

12 INTERVALOS DE TEMPERATURA AMBIENTE RECOMENDADOS

Situación	Temperatura
Almacenamiento del producto	1,4°F (-17°C) ~ 113°F (45°C)
Funcionamiento del producto	1,4°F (-17°C) ~ 113°F (45°C)
Carga de la batería	39°F (4°C) ~ 104°F (40°C)
Funcionamiento del cargador	39°F (4°C) ~ 104°F (40°C)
Descarga de la batería	1,4°F (-17°C) ~ 113°F (45°C)
Almacenamiento de la batería	32°F (0°C) ~ 113°F (45°C)

13 GARANTÍA LIMITADA

Greenworks los productos y las baterías están protegidos contra cualquier defecto de materiales, piezas o mano de obra en condiciones normales de uso durante un periodo de 3 años a partir de la fecha de envío o de compra en la tienda.

A su entera discreción **Greenworks** puede optar por reparar, reemplazar, sustituir por un artículo comparable o reembolsar los productos que se consideren defectuosos por su uso normal o que hayan sufrido daños durante el envío. Se requiere prueba de compra y registro del producto. La sustitución de productos o piezas sujetas a desgaste normal es responsabilidad del cliente.

Esta garantía solo es válida para las unidades que hayan sido mantenidas de acuerdo con las instrucciones que se encuentran en el manual del operario suministrado con el producto; y para las unidades que hayan sido registradas mediante una de las siguientes maneras:

En línea: www.greenworkstools.com

Teléfono – 1-888-909-6757

Si **Greenworks** acepta una devolución en garantía, puede devolver el producto defectuoso o dañado solo después de llamar a nuestro equipo de Atención al Cliente y recibir una Autorización de Devolución de **Greenworks**. También recibirá un reembolso por sus gastos de envío originales, y **Greenworks** organizará y pagará los gastos de envío de su devolución. Para solicitar una Autorización de Devolución, póngase en contacto con nosotros en 1-888-909-6757.

13.1 ARTÍCULOS NO CUBIERTOS POR LA GARANTÍA

- Cualquier pieza que no funcione debido a mal uso, uso comercial, abuso, negligencia, accidente, mantenimiento inadecuado o alteración.
- La unidad, si no ha sido utilizada o mantenida de acuerdo con el manual del operario.
- Desgaste normal, excepto en lo indicado a continuación:
  - Artículos de mantenimiento de rutina tales como lubricantes.
  - Deterioro normal del acabado exterior debido al uso o la exposición.
  - Cualquier pieza/producto que no funcione debido a su uso con piezas o baterías/cargadores que no sean de la marca **Greenworks**.

13.2 LÍNEA DE ASISTENCIA TELEFÓNICA

Puede contactar con el servicio de garantía llamando a nuestra línea de asistencia telefónica gratuita a: 1-888-909-6757.

13.3 ENVÍO

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**.

13.3.1 DIRECCIÓN

Dirección de EE. UU.:

Greenworks North America, LLC

P.O. Box 1238 , Mooresville, NC 28115, USA

Dirección de Canadá:

Greenworks Tools Canada, Inc.

67 Toll Rd., Holland Landing, ON L9N 1H2

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

P0806932-00

Rev B1