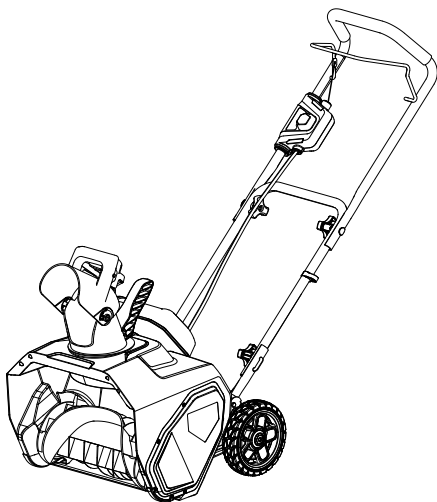




SN48B42
SN48B00

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



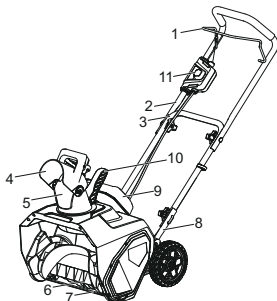
1	Description.....	4	8.4	Install the chute deflector.....	8
1.1	Purpose.....	4	8.5	Install the battery pack.....	9
1.2	Overview.....	4	8.6	Remove the battery pack.....	9
2	Safety.....	4	9	Operation.....	9
2.1	Safety definitions.....	4	9.1	Cold weather operation.....	9
2.2	Safe Operation Practices for Product.....	4	9.2	Start the product.....	9
3	Safety features on the product.....	6	9.3	Stop the product.....	9
4	Safety instructions for maintenance.....	6	9.4	Rotate the discharge chute.....	10
5	Symbols on the product.....	6	9.5	Adjust the chute deflector.....	10
6	Environmentally safe battery disposal.....	7	9.6	Operation tips.....	10
7	California Proposition 65.....	7	10	Maintenance.....	10
8	Installation.....	7	10.1	General maintenance.....	11
8.1	Unpack the product.....	7	10.2	Replace the scraper bar.....	11
8.2	Install the upper handle.....	8	10.3	Store the product.....	11
8.3	Install the middle handle.....	8	11	Troubleshooting.....	12
			12	Technical data.....	12
			13	Limited warranty.....	12
			13.1	Items not covered by warranty.....	13
			13.2	Helpline.....	13
			13.3	Shipping.....	13

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 Bail switch
- 2 Upper handle
- 3 Middle handle
- 4 Chute deflector
- 5 Discharge chute
- 6 Auger
- 7 Scraper bar
- 8 Lower handle
- 9 Battery door
- 10 Chute rotation handle
- 11 Safety switch button

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 auger housing or discharge guide, and when making any repairs, adjustments, or inspections.
- When cleaning, repairing, or inspecting, make certain the auger 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 auger 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 auger has 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 auger.

2.2.7 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)

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.
- Wear protective gloves when doing any auger 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 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
	Direct current
	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 bucket housing and away from rotating auger.

6 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.

7 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.

8 INSTALLATION

WARNING

Do not change or make accessories that are not recommended by the manufacturer.

WARNING

Do not put in the safety key or the battery pack until you assemble all the parts.

8.1 UNPACK THE PRODUCT

WARNING

MAKE SURE THAT YOU CORRECTLY ASSEMBLE THE PRODUCT BEFORE USE.

⚠ WARNING

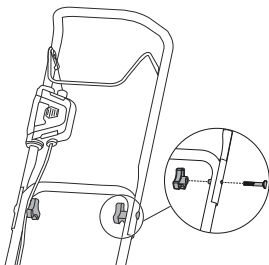
- IF PARTS OF THE PRODUCT ARE DAMAGED, DO NOT USE THE PRODUCT.
- IF PARTS ARE MISSING, DO NOT OPERATE THE PRODUCT.
- IF PARTS ARE DAMAGED OR MISSING, CONTACT THE SERVICE CENTER.

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

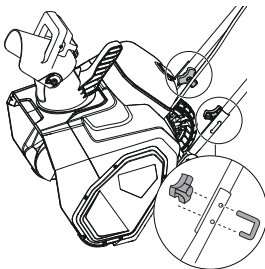
FOR YOUR PERSONAL SAFETY, DO NOT POWER ON BEFORE THE PRODUCT IS ASSEMBLED COMPLETELY.

8.2 INSTALL THE UPPER HANDLE



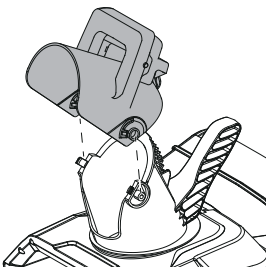
1. Align the holes in the middle handle and the upper handle.
2. Insert the bolt through the middle handle and upper handle.
3. Tighten the handle knob onto the bolt.
4. Repeat for left/right side.

8.3 INSTALL THE MIDDLE HANDLE



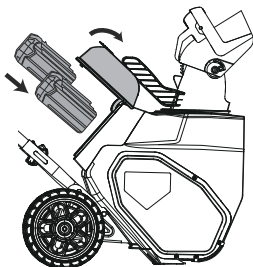
1. Align the holes in the middle handle and the lower handle.
2. Put the bolts through the middle handle and the lower handle.
3. Tighten the handle knob onto the bolt.
4. Repeat for left/right side.

8.4 INSTALL THE CHUTE DEFLECTOR



1. Align the tabs on to the slots on one side first.
2. Once you have engaged one tab on one slot push until you hear a click. Repeat on other side.
3. Push the chute deflector.
4. Make sure that the tabs engage the slots on the two sides.
5. Make sure that the posts engage the holes on the two sides.

8.5 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 do the instructions in the battery and charger manual.

i NOTE

Both batteries should be installed into the compartments in order to start the machine.

1. Open the battery door.
2. Align the lift 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.
4. When you hear a click, the battery pack is installed.
5. Close the battery door.

8.6 REMOVE THE BATTERY PACK

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

9 OPERATION

⚠ WARNING

Wear eye protection during operation.

9.1 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.

9.2 START THE PRODUCT

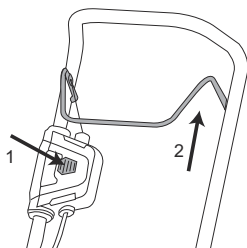
⚠ WARNING

KEEP BYSTANDERS A SAFE DISTANCE FROM THE PRODUCT.

⚠ WARNING

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

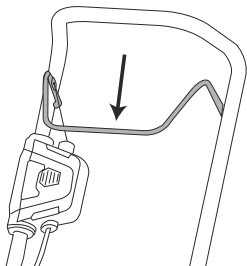
While holding the safety switch button, pull the bail lever to start the product.



Note: Lower the scraper bar to the ground to remove the snow.

9.3 STOP THE PRODUCT

Release the bail lever to stop the product.



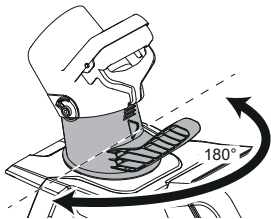
⚠ WARNING

WAIT UNTIL THE AUGER FULLY STOPS BEFORE YOU START THE PRODUCT AGAIN. DO NOT QUICKLY TURN THE PRODUCT OFF AND ON.

⚠ WARNING

REMOVE THE BATTERY AFTER YOU COMPLETE THE WORK.

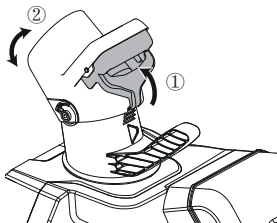
9.4 ROTATE THE DISCHARGE CHUTE



You can rotate the discharge chute 180° to change the throwing direction of the snow.

1. Rotate the chute rotation handle to the left to adjust throwing direction to the right.
2. Rotate the chute rotation handle to the right to adjust throwing direction to the left.

9.5 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 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.

9.6 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" (20 cm), decrease the speed and let the machine work at its own rhythm.
- Do not use the scraper bar to remove compact snow and ice.

10 MAINTENANCE

⚠ WARNING

Remove the 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.

10.1 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.

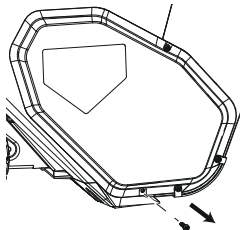
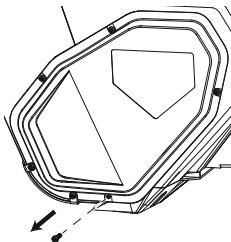
10.2 REPLACE THE SCRAPER BAR**WARNING**

USE ONLY APPROVED REPLACEMENT SCRAPER BARS.

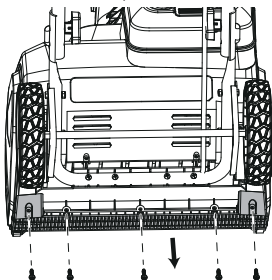
WARNING

WEAR HEAVY GLOVES OR WIND CLOTH AROUND THE BLADE WHEN YOU TOUCH THE BLADE.

1. Remove the screws from each side plate.



2. Remove the mounting screws and spacers and discard the old scraper bar.



3. Install the new scraper bar.
4. Reinstall the mounting screws and spacers and tighten them.

10.3 STORE THE PRODUCT

- Clean the product before storage.
- Make sure the motor is not hot when you store the product.
- Make sure that the product does not have loose or damaged parts. If it is necessary, do these steps/instructions:
 - Replace the damaged parts.
 - Tighten the bolts.
 - Speak to a person at an approved service center.
- Store the product in a dry area.
- Store product out of reach of children.

11 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.

12 TECHNICAL DATA

Voltage	48 V 
No load speed	2200 RPM
Clearing width	16 in. (40.6 cm)
Clearing depth	10 in. (25.4 cm)
Auger length	13 in. (33.02 cm)
Battery	BAG702 and other BAG series
Charger	CAG817 and other CAG series

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

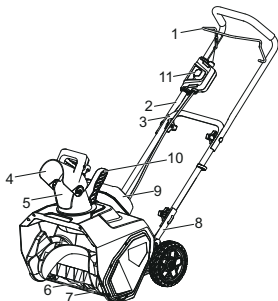
1	Description.....	15	8.5	Installation de la batterie.....	20
1.1	But.....	15	8.6	Retirez le bloc-batterie.....	20
1.2	Présentation.....	15	9	Utilisation.....	20
2	Sécurité.....	15	9.1	Utilisation par temps froid.....	20
2.1	Définitions de sécurité.....	15	9.2	Démarrage du produit.....	20
2.2	Pratiques d'utilisation en toute sécurité du produit.....	15	9.3	Arrêt du produit.....	21
3	Fonctionnalités de sécurité sur le produit.....	17	9.4	Rotation de la goulotte d'éjection..	21
4	Instructions de sécurité pour l'entretien.....	17	9.5	Réglez le déflecteur de la goulotte.....	21
5	Symboles présents sur le produit.....	18	9.6	Conseils d'utilisation.....	22
6	Élimination des batteries dans le respect de l'environnement.....	18	10	Entretien.....	22
7	California Proposition 65....	18	10.1	Entretien général.....	22
8	Installation.....	18	10.2	Remplacement de la barre de raclage.....	22
8.1	Déballage du produit.....	19	10.3	Entreposage du produit.....	23
8.2	Installez la poignée supérieure.....	19	11	Guide de dépannage.....	24
8.3	Installez la poignée centrale.....	19	12	Données techniques.....	24
8.4	Installez le déflecteur de la goulotte.....	19	13	Garantie limitée.....	24
			13.1	Articles non couverts par la garantie.....	25
			13.2	Ligne d'assistance téléphonique...	25
			13.3	Expédition.....	25

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 Interrupteur de sécurité
- 2 Poignée supérieure
- 3 Poignée centrale
- 4 Déflecteur de goulotte
- 5 Goulotte de décharge
- 6 Vis sans fin
- 7 Barre de raclage
- 8 Poignée inférieure
- 9 Couvercle du compartiment de la batterie
- 10 Poignée de rotation de la goulotte
- 11 Bouton de l'interrupteur de sécurité

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.

Remarque : 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.
- Entrez 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.

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 souffeuse à neige pour dégrager 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 placez pas les mains ou les pieds à proximité ou sous les pièces en rotation. Restez à tout moment à l'écart de l'ouverture d'éjection.
- Faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous travaillez sur des allées, des trottoirs ou des routes en gravier ou que vous les traversez. Restez attentif aux dangers cachés ou à la circulation.
- Si l'appareil heurte un objet étranger, éteignez-le, retirez la batterie et vérifiez qu'elle n'est pas endommagée. Réparez tout dommage avant de redémarrer et d'utiliser l'appareil.

- Si le produit se met à vibrer de manière anormale, arrêtez-le et inspectez-le soigneusement. Les vibrations sont généralement un signe de problème.
 - Éteignez le produit chaque fois que vous quittez le poste de travail, avant de déboucher le boîtier de la vis sans fin ou le guide de décharge, et lors de toute réparation, réglage ou inspection.
 - Lors du nettoyage, de la réparation ou de l'inspection, assurez-vous que la vis sans fin et toutes les pièces mobiles sont arrêtés.
 - Faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous travaillez sur une pente.
 - N'utilisez jamais l'appareil 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 susceptibles de provoquer des dégâts matériels. Éloignez les enfants et les autres personnes du lieu de travail.
 - Ne surchargez pas le produit au-delà de sa capacité en essayant de déneiger à un rythme trop rapide.
 - N'utilisez jamais l'appareil à des vitesses de transport élevées sur des surfaces glissantes. Soyez prudent lorsque vous faites marche arrière.
 - Veillez à éteindre l'appareil lorsqu'il est transporté ou qu'il n'est pas utilisé.
 - 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 vos appuis et tenez fermement les poignées. Marchez, ne courez pas.
 - N'utilisez jamais les parties de votre corps pour dégager la goulotte d'éjection.
 - Le contact soudain avec la vis sans fin en rotation à l'intérieur de la goulotte d'éjection est la cause la plus fréquente de blessures associées au produit. N'utilisez jamais vos mains pour nettoyer la goulotte d'éjection.
- Pour dégager la goulotte :
1. ARRÊTEZ LE PRODUIT !
 2. Attendez 10 secondes pour vous assurer que la vis sans fin 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.

- Entretenez ou remplacez les étiquettes de sécurité et d'instructions, si nécessaire.
- Faites fonctionner l'appareil quelques minutes après avoir éjecté la neige pour éviter que la vis sans fin ne gèle.

2.2.7 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)

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

- Veillez à arrêter le moteur avant d'effectuer toute opération d'entretien sur l'appareil.
- Portez des gants de protection pour l'entretien de la vis sans fin.
- N'utilisez que des accessoires approuvés par le fabricant. Ne modifiez pas le produit de quelque manière que ce soit. L'utilisation d'accessoires non officiels ou provenant de tiers peut entraîner 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 uniquement les tâches de maintenance décrites dans le manuel d'utilisation. Tout autre entretien doit être effectué par un centre de service 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 SYMBOLES PRÉSENTS SUR LE PRODUIT

Certains des symboles suivants peuvent être utilisés sur cet outil. Veuillez les étudier et apprendre leur signification. Une interprétation correcte de ces symboles vous permettra d'utiliser l'outil de manière plus efficace et plus sûre.

Symbole	Explication
	Courant continu
	Précautions concernant votre sécurité.
	Lisez et comprenez toutes les instructions avant d'utiliser le produit et suivez tous les avertissements et consignes de sécurité.
	Éloignez vos mains de la zone de décharge.
	Gardez les pieds éloignés du logement du seau et de la vis sans fin en rotation.

6 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.

7 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.

8 INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT

Ne changez pas ou ne fabriquez pas des accessoires qui ne sont pas recommandés par le fabricant.

⚠ AVERTISSEMENT

Ne mettez pas la clé de sécurité ou la batterie tant que vous n'avez pas assemblé toutes les pièces.

8.1 DÉBALLAGE DU PRODUIT

⚠ AVERTISSEMENT

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

⚠ AVERTISSEMENT

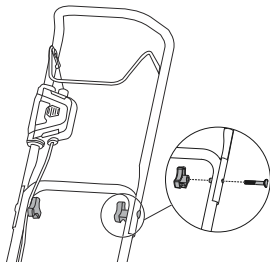
- SI DES PARTIES DU PRODUIT SONT ENDOMMAGÉES, N'UTILISEZ PAS LE PRODUIT.
- SI DES PIÈCES SONT MANQUANTES, N'UTILISEZ PAS LE PRODUIT.
- SI DES PIÈCES SONT ENDOMMAGÉES OU MANQUANTES, CONTACTEZ LE CENTRE D'ENTRETIEN.

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

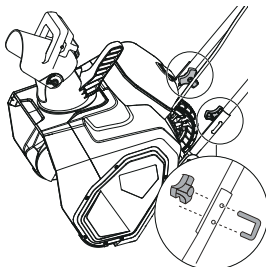
POUR VOTRE SÉCURITÉ PERSONNELLE, NE METTEZ PAS LE PRODUIT SOUS TENSION AVANT QU'IL NE SOIT COMPLÈTEMENT ASSEMBLÉ.

8.2 INSTALLEZ LA POIGNÉE SUPÉRIEURE



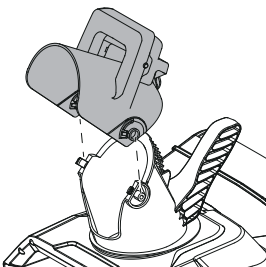
1. Alignez les trous de la poignée du milieu et de la poignée supérieure.
2. Insérez le boulon à travers la poignée du milieu et la poignée supérieure.
3. Serrez le bouton de la poignée sur le boulon.
4. Répétez sur le côté gauche/droit.

8.3 INSTALLEZ LA POIGNÉE CENTRALE



1. Alignez les trous de la poignée centrale et de la poignée inférieure.
2. Insérez les boulons à travers la poignée centrale et la poignée inférieure.
3. Serrez le bouton de la poignée sur le boulon.
4. Répétez l'opération pour les côtés gauche et droit.

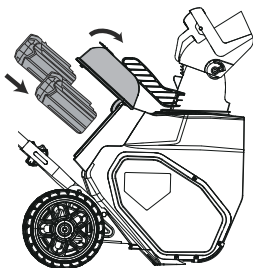
8.4 INSTALLEZ LE DÉFLECTEUR DE LA GOULOTTE



1. Alignez d'abord les languettes sur les fentes d'un côté.
2. Une fois que vous avez engagé une languette sur une fente, poussez jusqu'à ce que vous entendiez un déclic. Répétez l'opération de l'autre côté.

3. Poussez le déflecteur de la goulotte.
4. Assurez-vous que les languettes s'engagent dans les fentes des deux côtés.
5. Assurez-vous que les montants s'engagent dans les trous des deux côtés.

8.5 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.

i REMARQUE

Les deux batteries doivent être installées dans les compartiments afin de démarrer la machine.

1. Ouvrez le couvercle du compartiment de la batterie.
2. Alignez les bords relevés du boîtier de la batterie avec les rainures du compartiment de la batterie.
3. Poussez le bloc-batterie dans le compartiment de batterie jusqu'à ce qu'il soit bien encliqueté.
4. Vous entendrez un déclic lorsque le boîtier sera correctement enclenché.
5. Fermez le couvercle du compartiment de la batterie.

8.6 RETIREZ LE BLOC-BATTERIE

1. Ouvrez la trappe de la batterie.
2. Poussez et maintenez enfoncé le bouton de déblocage de la batterie.
3. Retirez le bloc-batterie de la machine.

9 UTILISATION

⚠ AVERTISSEMENT

Portez des lunettes de protection pendant l'utilisation.

9.1 UTILISATION PAR TEMPS FROID

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

⚠ AVERTISSEMENT

NE RANGEZ PAS ET NE CHARGEZ PAS LA BATTERIE À 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.

9.2 DÉMARRAGE DU PRODUIT

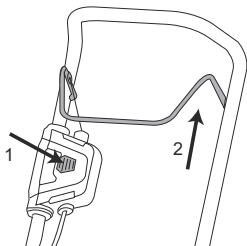
⚠ AVERTISSEMENT

MAINTENEZ LES PERSONNES PRÉSENTES À UNE DISTANCE DE SÉCURITÉ DU PRODUIT.

⚠ AVERTISSEMENT

EXAMINEZ LA ZONE DE TRAVAIL. ENLEVEZ TOUS LES CAILLOUX, BÂTONS, FILS DE FER, OS ET AUTRES DÉBRIS SUSCEPTIBLES DE RICOCHER À CAUSE DE LA ROTATION DE LA VIS SANS FIN.

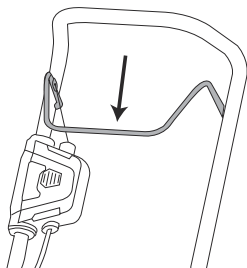
Tout en maintenant le bouton de l'interrupteur de sécurité enfoncé, tirez sur le levier de verrouillage pour démarrer l'appareil.



Remarque : Abaissez la barre de racle au sol pour enlever la neige.

9.3 ARRÊT DU PRODUIT

Relâchez le levier d'arrêt pour arrêter le produit.



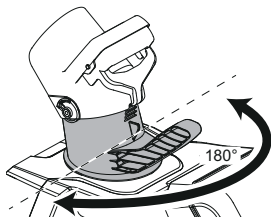
⚠ AVERTISSEMENT

ATTENDEZ QUE LA VIS SANS FIN S'ARRÊTE COMPLÈTEMENT AVANT DE REMETTRE L'APPAREIL EN MARCHÉ. N'ÉTEIGNEZ PAS ET NE REMETTEZ PAS RAPIDEMENT L'APPAREIL EN MARCHÉ.

⚠ AVERTISSEMENT

RETIREZ LA BATTERIE APRÈS AVOIR TERMINÉ LE TRAVAIL.

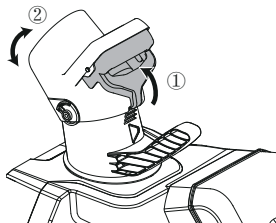
9.4 ROTATION DE LA GOULOTTE D'ÉJECTION



Vous pouvez faire pivoter la goulotte d'éjection de 180° pour changer la direction d'éjection de la neige.

1. Tournez la poignée de rotation de la goulotte vers la gauche pour ajuster la direction de projection vers la droite.
2. Tournez la poignée de rotation de la goulotte vers la droite pour ajuster la direction de projection vers la gauche.

9.5 RÉGLEZ LE DÉFLECTEUR DE LA GOULOTTE



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

⚠ AVERTISSEMENT

Relâchez la barre 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 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 neige.
3. Déplacez le déflecteur de la goulotte vers le bas pour réduire la distance de neige.

9.6 CONSEILS D'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 la barre de raclage pour enlever la neige compacte et la glace.

10 ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT

Retirez la 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.

10.1 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.

10.2 REMPLACEMENT DE LA BARRE DE RACLAGE

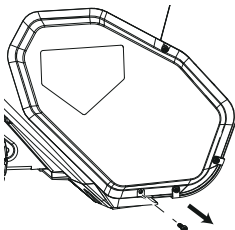
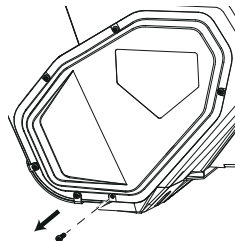
⚠ AVERTISSEMENT

UTILISEZ SEULEMENT LES BARRES DE RACLAGE DE RECHANGE APPRUVÉES.

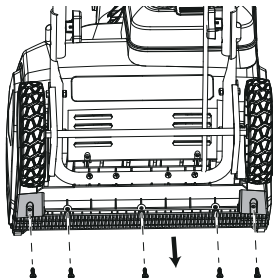
⚠ AVERTISSEMENT

PORTEZ DES GANTS ÉPAIS OU ENROULEZ UN TISSU AUTOUR DE LA LAME LORSQUE VOUS LA MANIPULEZ.

1. Retirez les vis de chaque plaque latérale.



2. Retirez les vis de montage et les entretoises et mettez l'ancienne barre de raclage au rebut.



3. Installez la nouvelle barre de raclage.
4. Réinstallez les vis de montage et les entretoises et serrez-les.

10.3 ENTREPOSAGE DU PRODUIT

- Nettoyez le produit avant de le ranger.
- Assurez-vous que le moteur n'est pas chaud lorsque vous rangez l'appareil.
- Assurez-vous que le produit ne comporte pas de pièces détachées ou endommagées. Si nécessaire, suivez les étapes / instructions suivantes :
 - Remplacez les pièces endommagées.
 - Serrez les boulons.
 - Adressez-vous à un centre de service agréé.
- Rangez la machine dans un endroit sec.
- Conservez le produit hors de portée des enfants.

11 GUIDE DE DÉPANNAGE

FR

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.

12 DONNÉES TECHNIQUES

Tension	48 V 
Vitesse à vide	2200 RPM
Largeur de compensation	16 in. (40.6 cm)
Profondeur de déblaiement	10 in. (25.4 cm)

Longueur de la vis sans fin	13 in. (33.02 cm)
Batterie	BAG702 et autres BAG séries
Chargeur	CAG817 et autres CAG séries

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

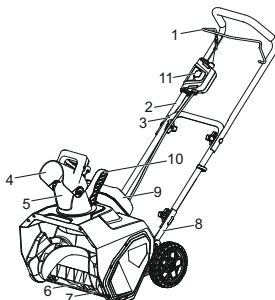
1	Descripción.....	27	8.5	Instalación de la batería.....	32
1.1	Finalidad.....	27	8.6	Retirada de la batería.....	32
1.2	Vista general.....	27	9	Funcionamiento.....	32
2	Seguridad.....	27	9.1	Funcionamiento en condiciones de frío.....	32
2.1	Definiciones de seguridad.....	27	9.2	Ponga el producto en marcha.....	32
2.2	Prácticas de funcionamiento seguro del producto.....	27	9.3	Parada del producto.....	33
3	Funciones de seguridad del producto.....	29	9.4	Girar el conducto de descarga.....	33
4	Instrucciones de seguridad para el mantenimiento.....	29	9.5	Ajuste del deflector del conducto..	33
5	Símbolos en el producto.....	30	9.6	Consejos de uso.....	33
6	Eliminación de la batería de modo ecológico.....	30	10	Mantenimiento.....	34
7	Propuesta 65 de California..	30	10.1	Mantenimiento general.....	34
8	Instalación.....	30	10.2	Sustitución de la barra rascadora.....	34
8.1	Desembalaje del producto.....	31	10.3	Almacenamiento del producto.....	34
8.2	Instalación del asa superior.....	31	11	Resolución de problemas...	36
8.3	Instalación del asa intermedia.....	31	12	Datos técnicos.....	36
8.4	Instalación del deflector del conducto.....	31	13	Garantía limitada.....	36
			13.1	Artículos no cubiertos por la garantía.....	37
			13.2	Línea de asistencia telefónica.....	37
			13.3	Envío.....	37

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 Palanca de seguridad
- 2 Manillar superior
- 3 Manillar central
- 4 Deflector del conducto
- 5 Conducto de descarga
- 6 Tornillo sin fin
- 7 Barra rascadora
- 8 Manillar inferior
- 9 Tapa de la batería
- 10 Asa de rotación del conducto
- 11 Botón del interruptor de seguridad

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 RESPATAN LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL.



PRECAUCIÓN

EXISTE UN RIESGO DE DAÑOS AL PRODUCTO, OTROS DAÑOS MATERIALES O EN LA ZONA ADYACENTE SI NO SE RESPATAN 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 o 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 manejen 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 en todo momento de la abertura de descarga.
- Tenga mucho cuidado al conducir o cruzar caminos, aceras o carreteras de grava. Esté alerta a los peligros ocultos o al tráfico.
- Si el producto golpea un objeto extraño, apáguelo, quite la batería y compruebe si está dañado. Repare los daños antes de volver a poner en marcha y utilizar el producto.
- Si el producto comienza a vibrar de forma anormal, deténgalo y revíselo con atención. La vibración suele ser una señal de que hay un problema.

- Apague el producto cada vez que abandone la posición de utilización, antes de desatascar la carcasa del tornillo sin fin o la guía de descarga, así como al realizar reparaciones, ajustes o inspecciones.
- Cuando limpie, repare o inspeccione, asegúrese de que el tornillo sin fin y todas las piezas en movimiento se hayan detenido.
- Extremar 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 áreas donde puedan producirse daños materiales. 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 sobre superficies resbaladizas. Tenga cuidado al conducir 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 buena visibilidad o iluminación. Asegúrese siempre de que sus pies están bien apoyados y sujételos firmemente de las manijas. Camine, no corra.
- Nunca utilice partes de su cuerpo para desobstruir el conducto de descarga.
- El contacto repentino con el tornillo sin fin giratorio dentro del conducto de descarga es la causa más común de lesiones asociadas con los productos. Nunca use la mano para limpiar el conducto de descarga.

Para desobstruir el conducto:

1. ¡APAGUE EL PRODUCTO!
2. Espere 10 segundos para asegurarse de que el tornillo sin fin haya 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 tornillo sin fin.

2.2.7 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)

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.
- Lleve guantes de protección cuando realice tareas de mantenimiento en el tornillo sin fin.
- Utilice únicamente accesorios aprobados por el fabricante. No modifique el producto de ninguna manera. El uso de accesorios no oficiales o de terceros puede provocar lesiones graves o 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.

Conservar estas instrucciones

5 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	Significado
	Corriente directa
	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 fuera de la carcasa del cubo y lejos del tornillo sin fin giratorio.

6 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.

7 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.

8 INSTALACIÓN

AVISO

No cambie ni utilice accesorios que no sean los recomendados por el fabricante.



AVISO

No coloque la llave de seguridad ni la batería hasta que no haya montado todas las piezas.

8.1 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.

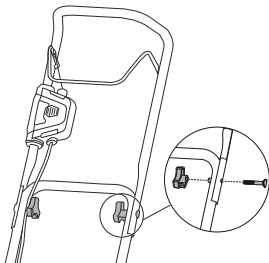
1. Abra el envase.
2. Lea la documentación que se encuentra en la caja.
3. Extraiga todas las piezas desmontadas de la caja.
4. Retire el producto de la caja.
5. Deseche la caja y el material de embalaje de conformidad con los reglamentos locales.



AVISO

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

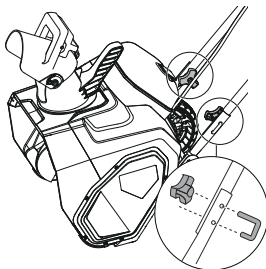
8.2 INSTALACIÓN DEL ASA SUPERIOR



1. Alinee los orificios del asa intermedia y el asa superior.
2. Inserte el perno a través del asa intermedia y el asa superior.

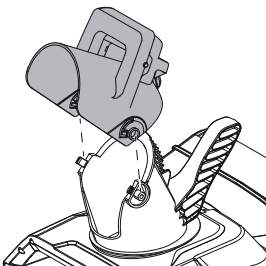
3. Apriete el mando del asa en el perno.
4. Repita para el lado izquierdo/derecho.

8.3 INSTALACIÓN DEL ASA INTERMEDIA



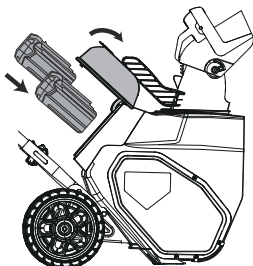
1. Alinee los orificios del asa intermedia y el asa inferior.
2. Pase los pernos a través del mango central y el mango inferior.
3. Apriete el mando del asa en el perno.
4. Repita para el lado izquierdo/derecho.

8.4 INSTALACIÓN DEL DEFLECTOR DEL CONDUCTO



1. Alinee primero las pestañas con las ranuras de un lado.
2. Una vez que haya encajado una pestaña en una ranura, presione hasta oír un clic. Repita el proceso en el otro lado.
3. Introduzca el deflector del conducto.
4. Asegúrese de que las pestañas encajen en las ranuras a ambos lados.
5. Asegúrese de que los postes encajen en los orificios a ambos lados.

8.5 INSTALACIÓN DE LA BATERÍA



⚠ AVISO

- Reemplace la batería o el cargador si llegan 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.

i NOTA

Ambas baterías deben instalarse en los compartimentos para poder poner en marcha la máquina.

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 de la batería hasta que encaje en su posición.
4. Cuando escuche un clic, la batería estará instalada.
5. Cierre el compartimento de la batería.

8.6 RETIRADA DE LA BATERÍA

1. Abra la puerta de la batería.
2. Pulse y mantenga pulsado el botón de desbloqueo de la batería.
3. Retire la batería de la máquina.

9 FUNCIONAMIENTO

⚠ AVISO

Lleve protección ocular durante el funcionamiento.

9.1 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 debe 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.

9.2 PONGA EL PRODUCTO EN MARCHA

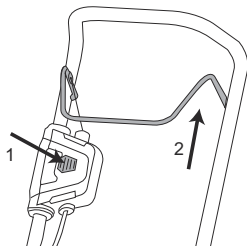
⚠ AVISO

MANTENGA A LOS TRANSEÚNTES A UNA DISTANCIA SEGURA DEL PRODUCTO.

⚠ AVISO

EXAMINE EL ÁREA DE TRABAJO. RETIRE TODAS LAS PIEDRAS, PALOS, ALAMBRES, HUESOS Y OTROS RESIDUOS QUE PUEDAN REBOTAR DEBIDO A LA BARRENA GIRATORIA.

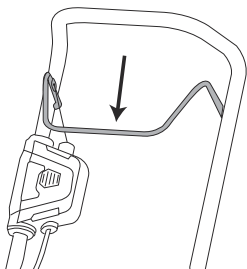
Mientras mantiene presionado el botón del interruptor de seguridad, tire de la palanca de seguridad para arrancar la máquina.



Nota: Baje la barra rascadora al suelo para quitar la nieve.

9.3 PARADA DEL PRODUCTO

Suelte la palanca de seguridad para detener el producto.



AVISO

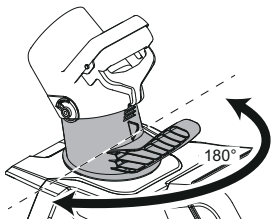
ESPERE HASTA QUE LA BARRENA SE DETENGA POR COMPLETO ANTES DE VOLVER A ENCENDER EL PRODUCTO. NO LO APAGUE Y ENCIENDA RÁPIDAMENTE.



AVISO

RETIRE LA BATERÍA TRAS FINALIZAR EL TRABAJO.

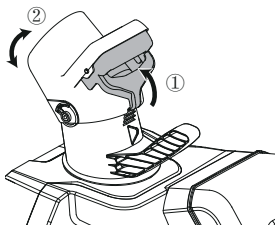
9.4 GIRAR EL CONDUCTO DE DESCARGA



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

1. Gire el asa de rotación del conducto hacia la izquierda para ajustar la dirección de lanzamiento hacia la derecha.
2. Gire el asa de rotación del conducto hacia la derecha para ajustar la dirección de lanzamiento hacia la izquierda.

9.5 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 el interruptor 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 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.

9.6 CONSEJOS DE USO

- 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.

10 MANTENIMIENTO

AVISO

Retire 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.

10.1 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.

10.2 SUSTITUCIÓN DE LA BARRA RASCADORA

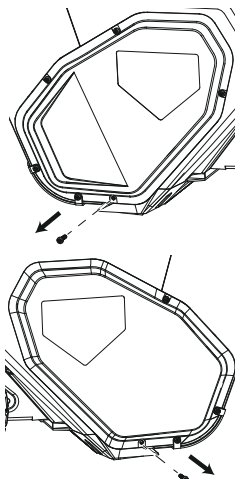
AVISO

UTILICE ÚNICAMENTE BARRAS RASCADORAS DE REPUESTO APROBADAS.

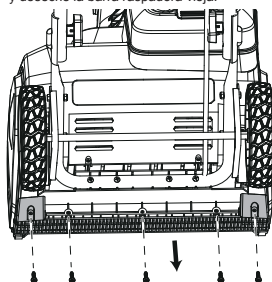
AVISO

USE GUANTES ROBUSTOS O ENVUELVA UN PAÑO ALREDEDOR DE LA CUCHILLA CUANDO TENGA QUE TOCARLA.

- Retire los tornillos de cada placa lateral.



- Retire los tornillos de montaje y los espaciadores y desheche la barra raspadora vieja.



- Instale la nueva barra raspadora.
- Reinstale los tornillos de montaje y los espaciadores y apriételos.

10.3 ALMACENAMIENTO DEL PRODUCTO

- Limpie el producto antes de guardarlo.
- Asegúrese de que el motor no esté caliente cuando guarde el producto.

- Asegúrese de que el producto no tenga piezas sueltas o dañadas. Si es necesario, siga estos pasos o instrucciones:
 - Sustituya las piezas dañadas.
 - Ajuste los pernos.
 - Hable con una persona de un centro de servicio aprobado.
- Guarde el producto en un lugar seco.
- Almacene el producto fuera del alcance de los niños.

11 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.

12 DATOS TÉCNICOS

Tensión	48 V 
Velocidad sin carga	2200 RPM
Ancho de retirada	16 in. (40.6 cm)
Profundidad de retirada	10 in. (25.4 cm)
Longitud del tornillo sin fin	13 in. (33.02 cm)
Batería	BAG702 y otras BAG series

Cargador	CAG817 y otras CAG series
----------	---------------------------

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



P0806890-00

Rev B