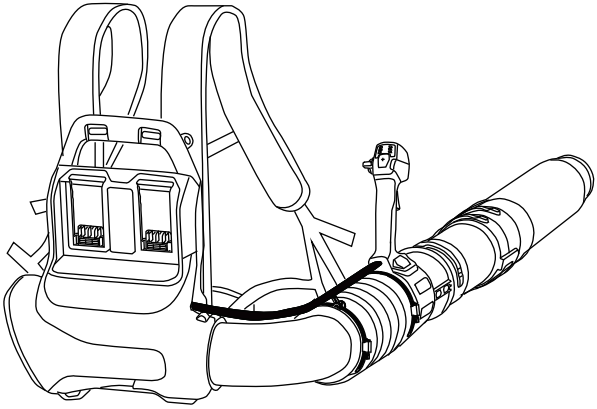
greenworks®

BB48730

EN	BACKPACK BLOWER	OPERATOR MANUAL
FR	SOUFFLEUSE À DOS	MANUEL D'OPÉRATEUR
ES	SOPLADOR DE MOCHILA	MANUAL DEL OPERADOR



www.greenworkstools.com

1 Introduction..... 4
1.1 Product description..... 4
1.2 Intended use..... 4
1.3 Product overview..... 4
1.4 Symbols on the product..... 4
1.5 California Proposition 65..... 4
2 Safety..... 4
2.1 Safety definitions..... 4
2.2 General Product Safety Warnings..... 4
2.3 Garden blower safety warnings..... 6
3 Assembly..... 6
3.1 Install the operator handle..... 7
3.2 Install the flexible tube..... 7
3.3 Install the vent tube..... 8
3.4 Install the lower blower tube..... 9
4 Operation..... 9
4.1 Before you use the product..... 9
4.2 Adjust the harness..... 9
4.3 Start the product..... 10
4.4 Activate cruise control (continuous airflow)..... 10
4.5 Activate turbo boost (temporary increased airflow)..... 11
4.6 Operate the product..... 11
4.7 Stop the product..... 11
5 Maintenance..... 12
5.1 Maintenance schedule..... 12
5.2 Examine the battery and the battery charger..... 12
5.3 Clean the product..... 13
5.4 Clean the battery and battery charger..... 13
6 Transportation, storage and disposal..... 14
6.1 Transportation..... 14
6.2 Storage..... 14
6.3 Disposal of the battery, battery charger, and product..... 14
7 Troubleshooting..... 14
8 Technical data 15
9 Limited warranty..... 15
9.1 Items not covered by warranty..... 15
9.2 Helpline..... 15
9.3 Shipping..... 15

1 INTRODUCTION

1.1 PRODUCT DESCRIPTION

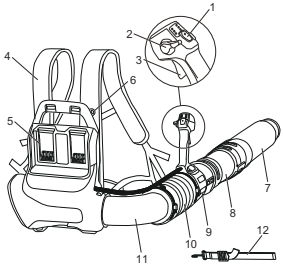
This product is a battery-operated backpack blower with an electric motor.

We are committed to continuously improving our products and reserve the right to modify the design and appearance without prior notice.

1.2 INTENDED USE

The product is designed for clearing leaves, debris, and other materials from various surfaces such as lawns, driveways, pathways, and outdoor spaces.

1.3 PRODUCT OVERVIEW



1	Turbo boost button	**7**	Lower blower tube
2	Cruise control lever	**8**	Vent tube
3	Trigger	**9**	Upper blower tube
4	Adjustable harness	**10**	Flexible tube
5	Dual port battery compartment	**11**	Elbow tube
6	Hook strap receiver ring	**12**	Hook strap

1.4 SYMBOLS ON THE PRODUCT

Symbol	Explanation
	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.
	Keep bystanders away.
	Do not expose to rain.
	Wear eye and ear protection.
	Disconnect battery before maintenance.

1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

⚠ WARNING

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

2 SAFETY

2.1 SAFETY DEFINITIONS

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

⚠ WARNING

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

⚠ CAUTION

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

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

2.2 GENERAL PRODUCT SAFETY WARNINGS

General Product Safety Warnings

⚠ WARNING

Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this product. *Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.*

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "product" in the warnings refers to your mains-operated (corded) product or battery-operated (cordless) product.

1) Work area safety

a) **Keep work area clean and well lit.** *Cluttered or dark areas invite accidents.*

b) **Do not operate products in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** *Products create sparks which may ignite the dust or fumes.*

c) **Keep children and bystanders away while operating a product.** *Distractions can cause you to lose control.*

2) Electrical safety

a) **Product plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) products.** *Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.*

b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** *There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.*

c) **Do not expose products to rain or wet conditions.** *Water entering a product will increase the risk of electric shock.*

d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the product. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** *Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.*

e) **When operating a product outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** *Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.*

f) **If operating a product in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** *Use of an RCD reduces the risk of electric shock.*

3) Personal safety

a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a product. Do not use a product while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** *A moment of inattention while operating products may result in serious personal injury.*

b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** *Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.*

c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the product.** *Carrying products with your finger on the switch or energizing products that have the switch on invites accidents.*

d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the product on.** *A wrench or a key left attached to a rotating part of the product may result in personal injury.*

e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** *This enables better control of the product in unexpected situations.*

f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair and clothing away from moving parts.** *Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.*

g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** *Use of dust collection can reduce dust-related hazards.*

h) **Do not let familiarity gained from frequent use of products allow you to become complacent and ignore tool safety principles.** *A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.*

4) Product use and care

a) **Do not force the product. Use the correct product for your application.** *The correct product will do the job better and safer at the rate for which it was designed.*

b) **Do not use the product if the switch does not turn it on and off.** *Any product that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.*

c) **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the product before making any adjustments, changing accessories, or storing products.** *Such preventive safety measures reduce the risk of starting the product accidentally.*

d) **Store idle products out of the reach of children, and do not allow persons unfamiliar with the product or these instructions to operate the product.** *Products are dangerous in the hands of untrained users.*

e) **Maintain products and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the product's operation. If damaged, have the product repaired before use.** *Many accidents are caused by poorly maintained products.*

f) **Keep cutting tools sharp and clean.** *Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.*

g) **Use the product, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** *Use of the product for*

operations different from those intended could result in a hazardous situation.

h) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** *Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.*

5) Battery tool use and care

a) **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** *A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.*

b) **Use products only with specifically designated battery packs.** *Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.*

c) **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.*

d) **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, follow the instructions above and seek medical attention.** *Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.*

e) **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.*

f) **Do not expose a battery pack or product to fire or excessive temperature.** *Exposure to fire or temperature above 130 °C may cause an explosion.*

g) **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or product outside the temperature range specified in the instructions.** *Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.*

6) Service

a) **Have your product serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the product is maintained.*

b) **Never service damaged battery packs.** *Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.*

2.3 GARDEN BLOWER SAFETY WARNINGS

Garden blower safety warnings

a) **Do not use the product in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** *This decreases the risk of being struck by lightning.*

b) **Wear eye protection and ear protection.** *Adequate protective equipment will reduce the risk of personal injury.*

c) **While operating the product, always wear non-slip and protective footwear. Do not operate the product when barefoot or wearing open sandals.** *This reduces the risk of injury to the feet.*

d) **Do not wear loose fitting clothing or articles such as scarves, strings, chains, ties, etc., that could get drawn into the air inlets. Tie back or cover long hair to make sure it does not get drawn into the air inlets.** *If any of these items are drawn into the air inlets, it can increase the risk of personal injury.*

e) **Keep bystanders away while operating the product.** *Thrown **debris** can increase the risk of personal injury.*

f) **Never point the blower nozzle in the direction of people or pets or in the direction of windows. Use extra caution when blowing debris near solid objects, such as trees, automobiles and walls that can cause debris to ricochet.** *Thrown objects can damage property and increase the risk of personal injury.*

g) **Do not use the product to blow anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches or hot ashes.** *These ignition sources may increase the risk of fire.*

h) **Do not touch the fan while still in motion. Turn off the product and wait until the fan stops before removing any part that may give access to the fan.** *This reduces the risk of injury from moving parts.*

i) **When clearing jammed material or servicing the product, make sure the power switch is off.** *Unexpected starting of the product while clearing jammed material or servicing may result in serious personal injury.*

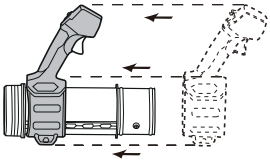
3 ASSEMBLY

This section describes how to assemble and adjust the product.

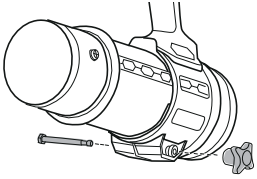
⚠ WARNING

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND THE ASSEMBLY INSTRUCTIONS BEFORE YOU ASSEMBLE THE PRODUCT.

3.1 INSTALL THE OPERATOR HANDLE

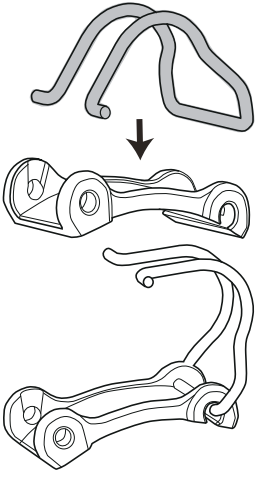


1. Move the operator handle onto the tube connector.
2. Secure operator handle by tightening the knob and screw.

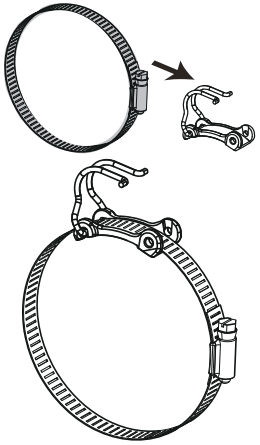


3.2 INSTALL THE FLEXIBLE TUBE

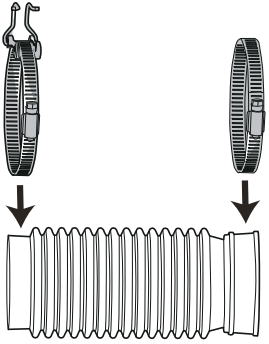
1. Begin by inserting the curved wire clip into the slot under the base of the wire mounting clip.



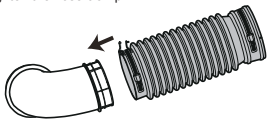
2. Position the hose clamp over the wire mounting clip, ensuring the curved wire clip is facing upwards.



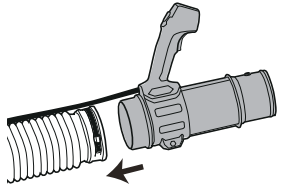
3. Place the hose clamp with the wire mounting clip on one side of the flexible tube, and place the remaining hose clamp on the other side.



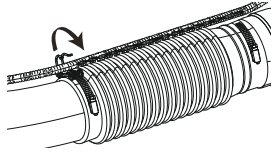
4. Place the end of flexible tube with hose clamp and wire clip on the blower elbow tube and tighten the hose clamp.



5. Insert the tube connector with operator handle into the other end of the flexible tube and tighten the hose clamp.

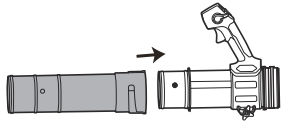


6. Place the control cable over the wire mounting clip and secure it in place by putting the ends of the curved wire clip into the mounting tabs.

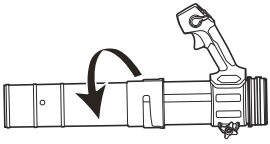


3.3 INSTALL THE VENT TUBE

1. Align the grooves on the vent tube with the tabs on the upper blower tube.
2. Slide the vent tube onto the upper blower tube aligning the tabs with the corresponding grooves.



3. Rotate the vent tube clockwise until the tabs lock into place.

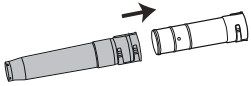


⚠ WARNING

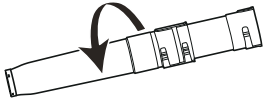
Put the cord in the cord retainer.

3.4 INSTALL THE LOWER BLOWER TUBE

1. Align the grooves on the lower blower tube with the tabs on the vent tube.
2. Slide the lower blower tube onto the vent tube aligning the tabs with the corresponding grooves.



3. Rotate the lower blower tube clockwise until the tabs firmly lock into place.



Note: *The lower blower tube has two adjustable positions. To adjust the length, utilize the secondary grooves of the lower blower tube and secure them with the tabs on the vent tube.*

4 OPERATION

This section describes how to operate the product.

⚠ WARNING

Carefully read and understand the safety chapter and operation instructions before you operate the product.

4.1 BEFORE YOU USE THE PRODUCT

4.1.1 CONNECT THE BATTERY CHARGER

1. Connect the battery charger to the proper voltage and frequency that is specified on the rating plate.
2. Refer to the Battery Charger Operator Manual for information about how to use the battery charger.

4.1.2 CHARGE THE BATTERY

Refer to the Battery Charger Operator Manual for information about how to use the battery charger.

4.1.3 BATTERY INFORMATION

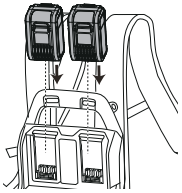
Refer to the Battery Operator Manual for information about how to use the battery.

4.1.4 CONNECT THE BATTERY TO THE PRODUCT

⚠ WARNING

Only use Greenworks original batteries with the product.

1. Make sure that the battery is fully charged.
2. Push the battery into the battery compartment. The battery locks into position when you hear a click.



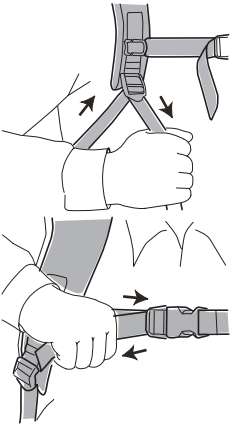
⚠ CAUTION

If the battery does not move easily into the battery compartment, it may not be installed correctly, which can cause damage to the battery and/or the product.

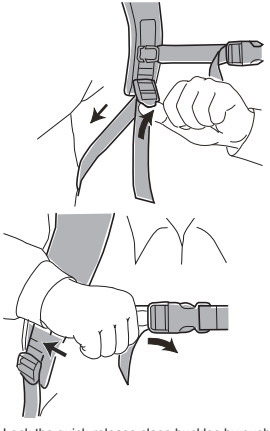
3. Make sure that the battery is installed correctly.

4.2 ADJUST THE HARNESS

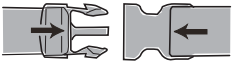
1. Put on the backpack and position it on your back.
2. Pull the ends of the straps down to tighten the harness.
3. Connect the horizontal chest strap across your chest.
4. Pull the end of the chest strap to tighten it, providing additional support and stability.



5. Lift the tabs of the strap adjusters to loosen the straps.



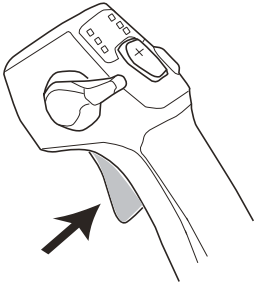
6. Lock the quick-release clasp buckles by pushing both sides together.



Note: *To ensure safe operation, make sure the backpack fits tightly against your back.*

4.3 START THE PRODUCT

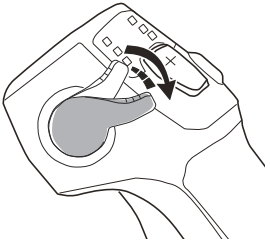
1. Pull the trigger to start the product.



2. The variable speed trigger delivers higher air speed with increased trigger pressure and lower air speed with decreased trigger pressure.

4.4 ACTIVATE CRUISE CONTROL (CONTINUOUS AIRFLOW)

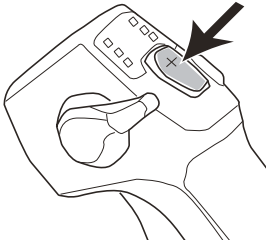
1. Squeeze the trigger to start the product and select the optimal airflow for your work.
2. Rotate the cruise control lever clockwise to engage continuous airflow and release the trigger.



Note: *Rotate the cruise control lever clockwise to set your desired continuous air speed. Rotate the cruise control lever counterclockwise to decrease or disengage cruise control.*

4.5 ACTIVATE TURBO BOOST (TEMPORARY INCREASED AIRFLOW)

1. Squeeze the trigger to start the product.
2. Press the turbo boost button to engage the maximum airflow.



3. Release the turbo boost button to operate the product with the default airflow setting.

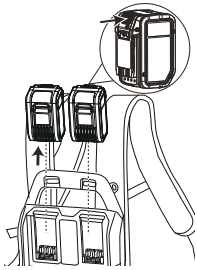
Note: *Using the turbo boost button will result in faster battery consumption. For longer runtime, only activate the turbo boost when necessary.*

4.6 OPERATE THE PRODUCT

1. To keep from scattering debris, blow around the outer edges of a debris pile. Never blow directly into the center of a pile.
2. To reduce sound levels, limit the number of pieces of equipment used at any one time.
3. Watch out for children, pets, or open windows, and blow debris safely away.
4. After using blowers or other equipment, clean up the work area and dispose of debris properly.

4.7 STOP THE PRODUCT

1. Release the trigger.
2. Push and hold the battery release button.
3. Remove the battery from the product to fully stop its operation.



5 MAINTENANCE

IMPORTANT

Carefully read and understand the safety regulations and the maintenance instructions before you clean, repair, or do any maintenance on the product (Reference Safety regulations and maintenance instructions).

WARNING

- Remove battery or batteries from the product before you do any maintenance.
- Failure to follow proper maintenance service, using third-party replacement parts, or modifying/removing components can result in injury to the user.

5.1 MAINTENANCE SCHEDULE

The following is a list of the maintenance steps that must be performed on the product.

Maintenance	Daily	Weekly	Monthly
Clean the outside of the product with a clean and dry cloth. Never use water.	X		
Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.	X		
Make sure the trigger is functioning properly.	X		
Check that nuts and screws are tight.	X		
Check that the battery is intact.	X		
Check the battery's charge.	X		
Check that the release button works and locks the battery into place.	X		
Check that the battery charger is intact and functioning properly.	X		
Inspect all couplings, connections, and cables for any damage or dirt.		X	
Check the connections between the battery and the product, as well as the connection between the battery and the battery charger.			X

5.2 EXAMINE THE BATTERY AND THE BATTERY CHARGER

Carefully inspect the battery, battery charger, and connection cord of the battery charger for any signs of damage, such as cracks or broken parts. Replace if necessary.

5.3 CLEAN THE PRODUCT

⚠ CAUTION

- **KEEP WATER AWAY FROM BATTERY COMPARTMENT WHILE CLEANING TO AVOID DAMAGING THE ELECTRICAL COMPONENTS.**
- **DO NOT CLEAN WITH ALCOHOL, GASOLINE, ACETONE, OR OTHER CORROSIVE/VOLATILE SOLVENTS. THESE SUBSTANCES MAY DAMAGE THE EXTERNAL AND INTERNAL STRUCTURE OF YOUR PRODUCT.**
- **DO NOT RUB WITH SANDPAPER OR METAL BRUSH.**

Clean the product after each use with water, neutral detergent, and a soft cloth.

5.4 CLEAN THE BATTERY AND BATTERY CHARGER

⚠ WARNING

DO NOT CLEAN THE BATTERY OR THE BATTERY CHARGER WITH WATER.

- Make sure that the battery is clean and dry before charging.
- Make sure the battery charger and/or charging adapter and cords are clean and dry.
- Clean the battery terminals with a soft and dry cloth.
- Clean the surface of the battery and the battery charger with a soft and dry cloth.

6 TRANSPORTATION, STORAGE AND DISPOSAL

6.1 TRANSPORTATION

- Any removable (electronic) parts, such as the charger and battery, should always be disconnected before transport.
- Avoid transporting the product in bad weather conditions when possible.
- Make sure to adequately cover any exposed electronic parts if transportation in adverse weather conditions is unavoidable.
- Use tape on open contacts of the battery and ensure it is securely stowed to prevent movement.
- High speeds, along with wind, and rain may force moisture into the electronic components, which can lead to temporary malfunctions or permanent defects.
- In case of malfunction occurring after transport in such conditions, remove the battery and allow all parts to air-dry when you reach your destination.

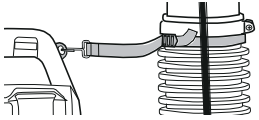
6.2 STORAGE

If the product is left unused for an extended period, proper storage maintenance is required.

- Store the product locked up to prevent unauthorized use or damage.
- Store the product in a dry, well-ventilated area.
- Store the product out of the reach of children.

6.2.1 PUT THE MACHINE IN TRANSPORTATION MODE

1. Rotate the blower tube until it points up.
2. Secure the hook strap from the blower tube to the hook strap receiving ring.



6.3 DISPOSAL OF THE BATTERY, BATTERY CHARGER, AND PRODUCT

Symbols on the product or the package of the product mean that the product is not domestic waste. Recycle it at a recycling station for electrical and electronic equipment. This helps to prevent damage to the environment and persons.

Get in touch with your local authorities, domestic waste service, or your dealer for more information about how to recycle your product.

7 TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	POSSIBLE SOLUTION
The product does not start.	The battery is not installed tightly.	Make sure that you securely inset the battery in the product.
	The battery is out of power.	Charge the battery.
	The switch is defective.	Replace the defective parts through an authorized service center.
	The motor is defective.	
	The PCB board is defective.	
The air does not flow through the tube when you start the product.	The air inlet or tube outlet has a blockage.	Carefully remove the blockage.

8 TECHNICAL DATA

Voltage	48V (24Vx2)
Air volume	730 CFM (0.34 m^3/s)
Air speed	185 MPH (82.7 m/s)
Battery model	PA200, PA300, PA400, PA400X, PA500, PA600, PA800, PA1000, PA800T, PA400T, PA500T and other Greenworks 24V series
Charger model	AC30W1C, AC65WAD, AC10WAD, AC14WAD and other Greenworks 24V series

The recommended ambient temperature ranges:

Situation	Temperature
Product storage	32 ˚F (0 ˚C) ~ 113 ˚F (45 ˚C)
Product operation	32 ˚F (0 ˚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 storage	32 ˚F (0 ˚C) ~ 113 ˚F (45 ˚C)
Battery discharging	32 °F (0 °C) ~ 113 °F (45 °C)

9 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.

9.1 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.

9.2 HELPLINE

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

9.3 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**.

9.3.1 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

Français

FR

1 Introduction..... 17
1.1 Description du produit..... 17
1.2 Utilisation conforme..... 17
1.3 Présentation du produit..... 17
1.4 Symboles sur le produit..... 17
1.5 California Proposition 65..... 17
2 Sécurité..... 17
2.1 Définitions de sécurité..... 17
2.2 Avertissements généraux sur la sécurité produit..... 17
2.3 Avertissements de sécurité de souffleuse de jardin..... 19
3 Assemblage..... 20
3.1 Installer la poignée opérateur..... 20
3.2 Installation du tube flexible..... 20
3.3 Installation du tube d'aération..... 21
3.4 Installation du tube de souffleuse inférieur..... 22
4 Fonctionnement..... 22
4.1 Avant d'utiliser le produit..... 22
4.2 Ajustez le harnais..... 22
4.3 Démarrage du produit..... 23
4.4 Activez le régulateur de vitesse (débit d'air continu)..... 23
4.5 Activez le turbo (augmentation temporaire du débit d'air)..... 24
4.6 Utilisation du produit..... 24
4.7 Arrêt du produit..... 24
5 Entretien..... 25
5.1 Programme de maintenance..... 25
5.2 Examen de la batterie et du chargeur de batterie..... 25
5.3 Nettoyage du produit..... 26
5.4 Nettoyez la batterie et le chargeur de batterie..... 26
6 Transport, entreposage et mise au rebut..... 27
6.1 Transport..... 27
6.2 Entreposage..... 27
6.3 Mise au rebut de la batterie, du chargeur de batterie et du produit..... 27
7 Dépannage..... 27
8 Données techniques 28
9 Garantie limitée..... 28
9.1 Articles non couverts par la garantie..... 28
9.2 Ligne d'assistance téléphonique... 28
9.3 Expédition..... 28

1 INTRODUCTION

1.1 DESCRIPTION DU PRODUIT

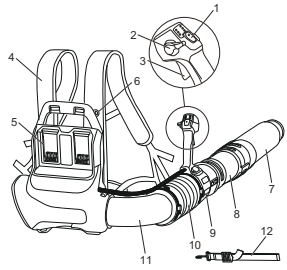
Ce produit est une souffleuse à dos sur batterie dotée d'un moteur électrique.

Nous nous engageons à améliorer en continu nos produits et nous réservons donc le droit de modifier le design et l'apparence sans préavis.

1.2 UTILISATION CONFORME

Le produit est conçu pour débarrasser les feuilles, débris et autres matériaux des diverses surfaces comme les pelouses, allées, chemins et espaces extérieurs.

1.3 PRÉSENTATION DU PRODUIT



1	Bouton turbo	**7**	Tube de souffleuse inférieur
2	Levier de régulateur de vitesse	**8**	Tube d'aération
3	Gâchette	**9**	Tube de souffleuse supérieur
4	Harnais réglable	**10**	Tube flexible
5	Compartiment de batterie double port	**11**	Tube coudé
6	Bague réceptrice de sangle à crochet	**12**	Sangle à crochet

1.4 SYMBOLES SUR LE PRODUIT

Symbole	Explication
	Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions.
	Gardez les passants à distance.
	N'exposez pas ce produit à la pluie.
	Portez des protections pour les yeux et les oreilles.
	Débranchez la batterie avant l'entretien.

1.5 CALIFORNIA PROPOSITION 65

⚠ AVERTISSEMENT

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

2 SÉCURITÉ

2.1 DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ

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

⚠ AVERTISSEMENT

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

⚠ ATTENTION

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

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

2.2 AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX SUR LA SÉCURITÉ PRODUIT

Avertissements généraux sur la sécurité produit

FR

⚠ AVERTISSEMENT

Lisez tous les avertissements de sécurité, instructions, illustrations et spécifications accompagnant ce produit. *Ne pas respecter les consignes de sécurité et les instructions peut provoquer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.*

Conservez tous les avertissements et toutes les instructions pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

Le terme « produit » dans les avertissements fait référence à votre produit fonctionnant sur secteur (avec fil) ou sur batterie (sans fil).

1) Sécurité de la zone de travail

A **Maintenez l'espace de travail propre et bien éclairé.** *Les zones encombrées ou sombres favorisent les accidents.*

b) **N'utilisez pas les produits dans des atmosphères explosives, telles que celles contenant des liquides, des gaz ou des poussières inflammables.** *Les produits produisent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.*

c) **Tenez les enfants et les personnes présentes à distance lorsque vous utilisez un produit.** *Les distractions peuvent vous faire perdre le contrôle.*

2) Sécurité électrique

A **Les fiches du produit doivent correspondre à la prise. Ne modifiez en aucun cas la fiche. N'utilisez pas d'adaptateurs avec des produits mis à la terre (avec prise de terre).** *Des fiches non modifiées et des prises adaptées réduisent le risque d'électrocution.*

b) **Évitez tout contact corporel avec des surfaces mises à la terre ou reliées à la terre, telles que des tuyaux, des radiateurs, des cuisinières et des réfrigérateurs.** *Le risque de choc électrique est accru si votre corps est mis à la terre.*

c) **N'exposez pas les produits à la pluie ou à l'humidité.** *L'eau qui pénètre dans un produit augmente le risque de décharge électrique.*

d) **Ne maltraitez pas le cordon d'alimentation. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher le produit. Éloignez le cordon de la chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles.** *Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution.*

E **Lorsque vous utilisez un produit à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à une utilisation en extérieur.** *L'utilisation d'un cordon adapté à une utilisation en extérieur réduit le risque d'électrocution.*

f) **Si vous ne pouvez éviter d'utiliser l'outil dans un environnement humide, employez une alimentation protégée par un dispositif différentiel résiduel (DDR).** *L'utilisation d'un DDR réduit le risque de choc électrique.*

3) Sécurité personnelle

A **Restez vigilant, surveillez ce que vous faites et faites preuve de bon sens lorsque vous utilisez un produit. N'utilisez pas un produit lorsque vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments.** *Un moment d'inattention lors de l'utilisation des produits peut provoquer des blessures graves.*

b) **Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours des lunettes de protection.** *L'utilisation d'équipement de protection adapté aux conditions (masque anti-poussière, chaussures de sécurité antidérapantes, casque et protections auditives etc.) permet de réduire les risques de blessures corporelles.*

c) **Empêchez tout démarrage involontaire. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher le produit à une source d'alimentation et/ou à une batterie, de le soulever ou de le transporter.** *Transporter des produits avec le doigt sur l'interrupteur ou mettre sous tension des produits dont l'interrupteur est activé peut entraîner des accidents.*

d) **Retirez toute clé de réglage ou clé à molette avant de mettre le produit en marche.** *Une clé laissée fixée à une partie rotative de l'outil peut entraîner des blessures.*

E **Ne vous penchez pas trop. Gardez toujours une position stable et un bon équilibre.** *Cela permet un meilleur contrôle de l'outil dans des situations inattendues.*

f) **Habillez-vous correctement. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Éloignez vos cheveux et vos vêtements des pièces mobiles.** *Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.*

g) **Si des dispositifs sont prévus pour le raccordement d'installations d'extraction et de collecte des poussières, veillez à ce qu'ils soient raccordés et utilisés correctement.** *L'utilisation de dispositifs de récupération des poussières permet de réduire les risques liés aux poussières.*

h) **Ne laissez pas l'habitude des fréquentes utilisations des produits vous rendre complaisant et vous faire ignorer les principes de sécurité des outils.** *Une action négligente peut provoquer de graves blessures en une fraction de seconde.*

4) Usage et entretien du produit

A **Ne forcez pas sur le produit. Utilisez le produit adéquat pour votre application.** *Le produit adéquat fera le travail mieux et de manière plus sûre, à la vitesse pour laquelle il a été conçu.*

b) **N'utilisez pas le produit si l'interrupteur ne le met pas sous et hors tension.** *Tout produit qui ne peut être contrôlé par l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.*

c) **Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez la batterie, si elle est amovible, du produit avant d'effectuer tout réglage, de changer d'accessoires ou de ranger les produits.** *Ces mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel du produit.*

d) **Rangez les produit à l'arrêt hors de portée des enfants et ne laissez pas quiconque qui ne serait pas familiarisé avec le produit ou ces instructions l'utiliser.** *Les produits sont dangereux dans les mains d'utilisateurs non formés.*

E **Entretenez les produits et les accessoires. Vérifiez que les pièces mobiles ne sont pas mal alignées ou coincées, qu'elles ne sont pas cassées et qu'elles ne présentent aucun autre problème susceptible d'affecter le fonctionnement du produit. Si le produit est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser.** *De nombreux accidents sont le fruit d'une maintenance inappropriée des produits.*

f) **Maintenez les accessoires de coupe affûtés et propres.** *Des accessoires de coupe bien entretenus et bien affûtés risquent moins de se coincer et sont plus faciles à contrôler.*

g) **Utilisez le produit, les accessoires, les embouts, etc. conformément à ces instructions, en tenant compte des conditions de travail et des travaux à effectuer.** *L'utilisation du produit pour des opérations différentes de celles prévues pourrait créer une situation dangereuse.*

h) **Veillez à ce que les poignées restent propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse.** *Les poignées et surfaces de prise glissantes ne permettent pas de manipuler et de contrôler l'outil dans des situations inattendues.*

5) Utilisation et entretien des outils à batterie

A **La batterie ne doit être rechargée qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant.** *Un chargeur adapté à un seul type de batterie peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec une batterie différente.*

b) **Utilisez cet outil uniquement avec la batterie spécifiquement indiquée.** *L'utilisation de toute autre batterie peut créer un risque de blessures et d'incendie.*

c) **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.** *La mise en court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.*

d) **Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, suivez les instructions ci-dessus et consultez un médecin.** *Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.*

E **N'utilisez pas de batterie ou de produit endommagé ou modifié.** *Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un fonctionnement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.*

f) **N'exposez pas une batterie ou l'appareil au feu ou à une température excessive.** *L'exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C peut provoquer une explosion.*

g) **Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas le bloc-batterie ou le produit en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions.** *Un rechargement incorrect ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.*

6) Entretien

A **Faites effectuer l'entretien de votre produit par un réparateur qualifié utilisant uniquement des pièces de rechange identiques.** *Cela permettra de garantir la sécurité du produit.*

b) **Ne réparez jamais une batterie endommagée.** *L'entretien d'une batterie ne doit être effectué que par le fabricant ou des fournisseurs de service agréés.*

2.3 AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ DE SOUFFLEUSE DE JARDIN

Avertissements de sécurité de souffleuse de jardin

a) **N'utilisez pas le produit par mauvais temps, spécialement en cas de risque de foudre.** *Cela diminue le risque d'être frappé par la foudre.*

b) **Portez une protection oculaire et auditive.** *Un équipement de protection adéquat réduira les risques de blessures.*

c) **Lorsque vous utilisez le produit, portez systématiquement des chaussures antidérapantes et protectrices. N'utilisez pas le produit si vous êtes pieds nus ou avec des sandales ouvertes.** *Vous réduisez ainsi le risque de blessures aux pieds.*

d) **Ne portez pas des vêtements amples ou des articles comme des écharpes, chaînes, cravates, etc. susceptibles d'être happés dans les entrées d'air. Attachez les cheveux longs pour vous assurer qu'ils ne sont pas aspirés dans les entrées d'air.** *Si l'un quelconque de ces éléments*

FR

est aspiré dans les entrées d'air, il peut accroître le risque de blessures.

e) **Maintenez les badauds à l'écart lorsque vous utilisez le produit.** *Les **débris** projetés peuvent accroître le risque de blessures.*

f) **Ne pointez jamais la buse de la souffleuse dans la direction des personnes, animaux de compagnie ou fenêtres. Faites spécialement attention en soufflant des débris à proximité d'objets solides, comme un arbre, une automobile ou un mur, susceptibles de causer un ricochet de débris.** *Les objets projetés peuvent endommager les biens et accroître le risque de blessures.*

g) **N'utilisez pas le produit pour souffler quoi que ce soit qui brûle ou fume, comme des cigarettes, allumettes ou cendres chaudes.** *Ces sources d'allumage peuvent augmenter le risque d'incendie.*

h) **Ne touchez pas le ventilateur encore en mouvement. Éteignez le produit et attendez l'arrêt du ventilateur avant de retirer une quelconque pièce pouvant donner accès au ventilateur.** *Cela permet de réduire le risque de blessures dues aux pièces mobiles.*

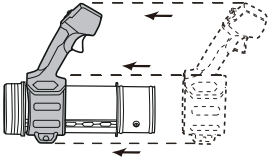
i) **Lorsque vous retirez les matériaux coincés ou procédez à l'entretien du produit, assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est sur arrêt.** *Une mise en marche inattendue du produit lors de l'élimination de blocages ou de l'entretien peut entraîner des blessures graves.*

3 ASSEMBLAGE

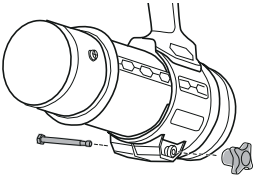
Cette section décrit la méthode d'assemblage et de réglage du produit.

> ⚠ AVERTISSEMENT
>
> **VOUS DEVEZ AVOIR LU ATTENTIVEMENT ET COMPRIS LE CHAPITRE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE AVANT D'ASSEMBLER LE PRODUIT.**

3.1 INSTALLER LA POIGNÉE OPÉRATEUR

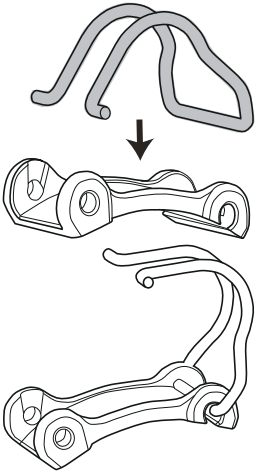


1. Déplacez la poignée opérateur sur le connecteur de tube.
2. Fixez la poignée opérateur en serrant la molette et la vis.

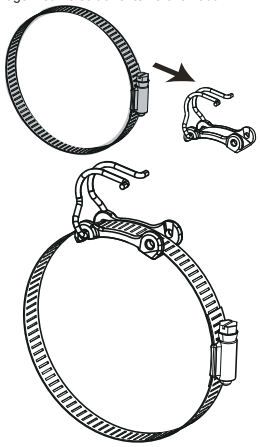


3.2 INSTALLATION DU TUBE FLEXIBLE

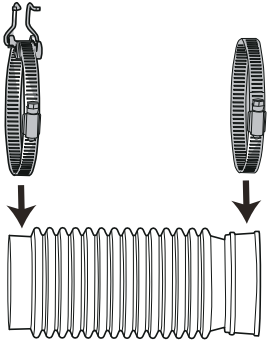
1. Commencez par insérer le clip métallique incurvé dans la fente située sous la base du clip de montage du fil.



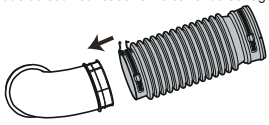
2. Positionnez le collier de serrage sur le clip de montage du fil, en veillant à ce que le collier de serrage incurvé soit orienté vers le haut.



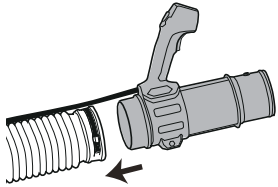
3. Placez le collier de serrage avec le clip de montage du fil sur un côté du tube flexible, et placez le collier de serrage restant sur l'autre côté.



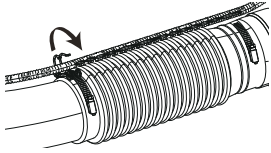
4. Placez l'extrémité du tube flexible avec le collier de serrage et le clip de montage du fil sur le tube coudé du souffleur et serrez le collier de serrage.



5. Insérez le connecteur du tube avec la poignée de l'opérateur dans l'autre extrémité du tube flexible et serrez le collier de serrage.

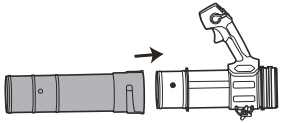


6. Placez le câble de commande sur le clip de montage du fil et fixez-le en place en plaçant les extrémités du clip métallique incurvé dans les languettes de montage.



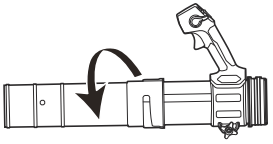
3.3 INSTALLATION DU TUBE D'AÉRATION

1. Alignez les rainures du tube d'aération avec les languettes du tube de souffleuse supérieur.
2. Glissez le tube d'aération sur le tube de souffleuse supérieur en alignant les languettes avec les rainures correspondantes.



3. Tournez le tube d'aération dans le sens horaire jusqu'à ce que les languettes se verrouillent en place.

FR

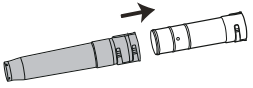


⚠ AVERTISSEMENT

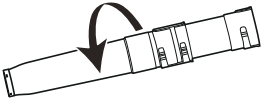
Mettez le cordon dans le dispositif de rétention.

3.4 INSTALLATION DU TUBE DE SOUFFLEUSE INFÉRIEUR

1. Alignez les rainures du tube de souffleuse inférieur avec les languettes du tube d'aération.
2. Glissez le tube de souffleuse inférieur sur le tube d'aération en alignant les languettes avec les rainures correspondantes.



3. Tournez le tube de souffleuse inférieur dans le sens horaire jusqu'à ce que les languettes se verrouillent fermement en place.



Note : *Le tube de souffleuse inférieur comporte deux positions réglables. Pour ajuster la longueur, utilisez les rainures secondaires du tube de souffleuse inférieur et fixez-les avec les languettes sur le tube d'aération.*

4 FONCTIONNEMENT

Cette section décrit le mode d'emploi du produit.

⚠ AVERTISSEMENT

Vous devez avoir lu attentivement et compris le chapitre Sécurité et les instructions d'utilisation avant d'utiliser le produit.

4.1 AVANT D'UTILISER LE PRODUIT

4.1.1 CONNEXION DU CHARGEUR DE BATTERIE

1. Connectez le chargeur de batterie uniquement à la tension et la fréquence spécifiées sur la plaque signalétique.
2. Référez-vous au Manuel opérateur du chargeur de batterie pour le mode d'emploi du chargeur de batterie.

4.1.2 RECHARGEZ LA BATTERIE

Référez-vous au Manuel opérateur du chargeur de batterie pour le mode d'emploi du chargeur de batterie.

4.1.3 RENSEIGNEMENTS SUR LA BATTERIE

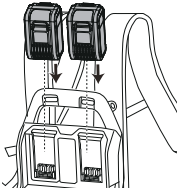
Référez-vous au Manuel opérateur de la batterie pour le mode d'emploi de la batterie.

4.1.4 CONNECTEZ LA BATTERIE AU PRODUIT

⚠ AVERTISSEMENT

Utilisez uniquement Greenworks la batterie d'origine avec le produit.

1. Assurez-vous que la batterie est complètement chargée.
2. Insérez la batterie dans le compartiment à batterie. La batterie se verrouille en position lorsque vous entendez un déclic.



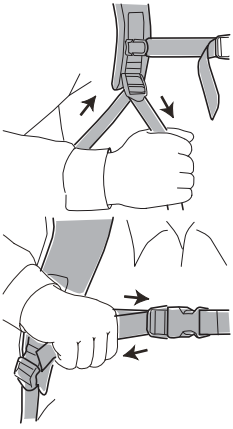
⚠ ATTENTION

Si la batterie ne s'insère pas facilement dans le compartiment à batterie, elle n'est peut-être pas installée correctement, ce qui peut endommager la batterie et/ou le produit.

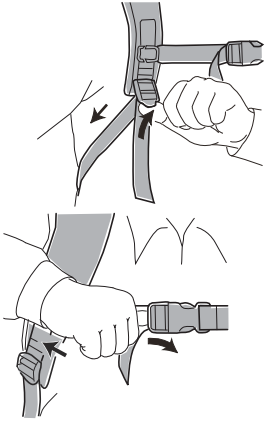
3. Assurez-vous que la batterie est correctement installée.

4.2 AJUSTEZ LE HARNAIS

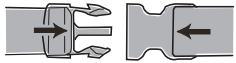
1. Enfilez le sac à dos et positionnez-le sur votre dos.
2. Tirez les extrémités des sangles vers le bas pour serrer le harnais.
3. Connectez la sangle de poitrine horizontale sur votre poitrine.
4. Tirez l'extrémité de la sangle de poitrine pour la serrer, en assurant ainsi un support et une stabilité additionnels.



5. Soulevez les languettes des régleurs de sangle pour desserrer les sangles.



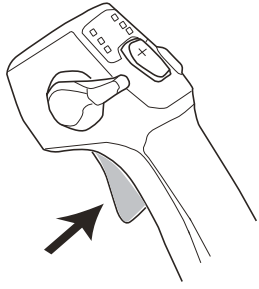
6. Verrouillez les fermoirs clipsés rapides en poussant les deux extrémités l'une contre l'autre.



Note : *Pour assurer un fonctionnement en toute sécurité, vérifiez que le sac à dos s'ajuste fermement contre votre dos.*

4.3 DÉMARRAGE DU PRODUIT

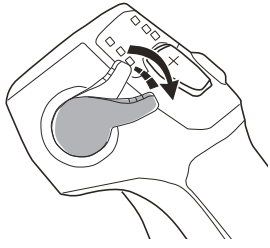
1. Appuyez sur la gâchette pour démarrer le produit.



2. La gâchette à vitesse variable permet d'augmenter la vitesse de l'air en augmentant la pression de la gâchette et de réduire la vitesse de l'air en diminuant la pression de la gâchette.

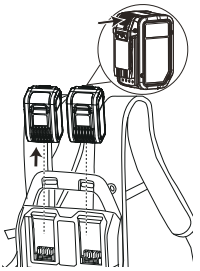
4.4 ACTIVEZ LE RÉGULATEUR DE VITESSE (DÉBIT D'AIR CONTINU)

1. Appuyez sur la gâchette pour démarrer le produit et sélectionnez le débit d'air optimal pour votre travail.
2. Tournez le levier du régulateur de vitesse dans le sens des aiguilles d'une montre pour activer le débit d'air continu et relâchez la gâchette.



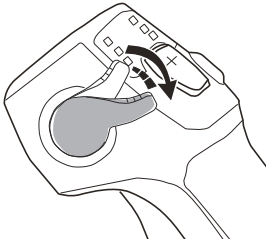
FR

Remarque : *Tournez le levier du régulateur de vitesse dans le sens des aiguilles d'une montre pour régler la vitesse d'air continue souhaitée. Tournez le levier du régulateur de vitesse dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour diminuer ou désactiver le régulateur de vitesse.*



4.5 ACTIVEZ LE TURBO (AUGMENTATION TEMPORAIRE DU DÉBIT D'AIR)

1. Appuyez sur la gâchette pour démarrer le produit.
2. Appuyez sur le bouton Turbo pour activer le débit d'air maximum.



3. Relâchez le bouton turbo pour faire fonctionner le produit avec le réglage de débit d'air par défaut.

Remarque : *L'utilisation du bouton turbo entraîne une consommation plus rapide de la batterie. Pour une durée d'utilisation plus longue, n'activez le bouton turbo qu'en cas de nécessité.*

4.6 UTILISATION DU PRODUIT

1. Pour éviter de disperser les débris, soufflez sur les bords extérieurs d'un tas de débris. Ne soufflez jamais directement au centre d'un tas.
2. Pour réduire le niveau sonore, limitez le nombre d'appareils utilisés simultanément.
3. Faites attention aux enfants, aux animaux domestiques et aux fenêtres ouvertes, et soufflez les débris en toute sécurité.
4. Après avoir utilisé un souffleur ou un autre équipement, nettoyez la zone de travail et éliminez les débris de manière appropriée.

4.7 ARRÊT DU PRODUIT

1. Relâchez la gâchette.
2. Appuyez sur le bouton de déverrouillage de la batterie et maintenez-le enfoncé.
3. Retirez la batterie du produit pour l'arrêter complètement.

5 ENTRETIEN

IMPORTANT

Vous devez avoir lu attentivement et compris les règles de sécurité et les instructions de maintenance avant de nettoyer, de réparer ou d'effectuer des travaux de maintenance sur le produit (Voir les règles de sécurité et les consignes d'entretien).

AVERTISSEMENT

- Retirez la ou les batteries du produit avant d'effectuer une quelconque maintenance.
- Le non-respect des procédures de maintenance correctes, l'usage de pièces de rechange de tiers ou la modification /dépose de composants risque de blesser l'utilisateur.

5.1 PROGRAMME DE MAINTENANCE

La liste suivante indique les étapes de maintenance à effectuer sur le produit.

Entretien	Quotidien	Hebdomadaire	Mensuel
Séchez l'extérieur du produit avec un chiffon propre et sec. N'utilisez jamais d'eau.	X		
Veillez à ce que les poignées restent propres, sèches et exemptes d'huile et de graisse.	X		
Assurez-vous du fonctionnement correct de la gâchette.	X		
Contrôlez le serrage de tous les écrous et vis.	X		
Vérifiez que la batterie est intacte.	X		
Vérifiez la charge de la batterie.	X		
Vérifiez que le bouton de libération fonctionne et verrouille la batterie en place.	X		
Vérifiez que le chargeur de batterie est intact et fonctionne correctement.	X		
Recherchez les dégâts et la saleté sur tous les accouplements, connexions et câbles.		X	
Vérifiez les connexions entre la batterie et le produit ainsi que celle entre la batterie et le chargeur de batterie.			X

5.2 EXAMEN DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR DE BATTERIE

Inspectez soigneusement la batterie, le chargeur de batterie et le cordon de connexion du chargeur de batterie pour détecter les signes de dommage comme les fissures ou les pièces endommagées. Remplacez si nécessaire.

FR

5.3 NETTOYAGE DU PRODUIT

⚠ ATTENTION

- **ÉLOIGNEZ L'EAU DU COMPARTIMENT DE LA BATTERIE PENDANT LE NETTOYAGE AFIN D'ÉVITER D'ENDOMMAGER LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES.**
- **NE NETTOYEZ PAS AVEC DE L'ALCOOL, DE L'ESSENCE, DE L'ACÉTONE OU D'AUTRES SOLVANTS CORROSIFS / VOLATILS. CES SUBSTANCES PEUVENT ENDOMMAGER LA STRUCTURE EXTÉRIEURE ET INTÉRIEURE DE VOTRE PRODUIT.**
- **NE FROTTEZ PAS AVEC DU PAPIER DE VERRE OU UNE BROSSE MÉTALLIQUE.**

Nettoyez le produit après chaque utilisation avec de l'eau, un détergent neutre et un chiffon doux.

5.4 NETTOYEZ LA BATTERIE ET LE CHARGEUR DE BATTERIE

⚠ AVERTISSEMENT

NE NETTOYEZ PAS LA BATTERIE OU LE CHARGEUR DE BATTERIE AVEC DE L'EAU.

- Assurez-vous que la batterie est propre et sèche avant de la charger.
- Assurez-vous que le chargeur de batterie et/ou l'adaptateur de charge et les cordons sont propres et secs.
- Nettoyez les bornes de la batterie à l'aide d'un chiffon doux et sec.
- Nettoyez la surface de la batterie et du chargeur de batterie avec un chiffon sec et doux.

FR

6 TRANSPORT, ENTREPOSAGE ET MISE AU REBUT

6.1 TRANSPORT

- Toutes les pièces (électroniques) amovibles, comme le chargeur et la batterie, devraient être systématiquement déconnectées avant le transport.
- Évitez de transporter le produit par mauvais temps, si possible.
- Assurez-vous de couvrir adéquatement toutes les pièces électroniques exposées si le transport par mauvais temps est inévitable.
- Utilisez du ruban sur les contacts ouverts de la batterie et assurez-vous qu'elle est rangée en toute sécurité pour éviter tout mouvement.
- Les vitesses élevées combinées à la pluie et au vent pourraient forcer l'humidité dans les composants électroniques, entraînant des dysfonctionnements temporaires ou des défaillances permanentes.
- En cas de dysfonctionnement après le transport sous ces conditions, retirez la batterie et laissez les pièces sécher à l'air libre une fois arrivé à destination.

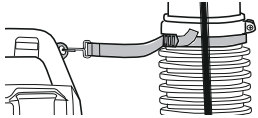
6.2 ENTREPOSAGE

Si le produit n'est pas utilisé pendant une période prolongée, une maintenance de stockage appropriée est nécessaire.

- Rangez le produit verrouillé pour éviter tout usage sans autorisation et tout dommage.
- Rangez le produit dans un endroit sec et bien ventilé.
- Rangez le produit hors de portée des enfants.

6.2.1 METTRE LA MACHINE EN MODE TRANSPORT

1. Tournez le tube de souffleur pour qu'il pointe vers le haut.
2. Fixez la sangle à crochet du tube de souffleur sur la bague réceptrice de sangle à crochet.



6.3 MISE AU REBUT DE LA BATTERIE, DU CHARGEUR DE BATTERIE ET DU PRODUIT

Les symboles sur le produit ou son emballage signifient que le produit n'est pas un déchet ménager. Recyclez-le auprès du point de recyclage destiné aux équipements électriques et électroniques. Vous contribuez ainsi à protéger l'environnement et les personnes.

Contactez vos autorités locales, le service de traitement des déchets ménagers ou votre revendeur pour en savoir plus sur la manière de recycler votre produit.

7 DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION POSSIBLE
Le produit ne démarre pas.	La batterie n'est pas fixée correctement.	Assurez-vous d'insérer la batterie en toute sécurité dans le produit.
	La batterie est déchargée.	Rechargez la batterie.
	L'interrupteur est défectueux.	Faites remplacer les pièces défectueuses par un centre d'entretien agréé.
	Le moteur est défectueux.	
	La carte de circuit imprimé est défectueuse.	
L'air ne circule pas dans le tube lorsque	L'entrée d'air ou la sortie du tube est obstruée.	Éliminez prudemment le blocage.

FR

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION POSSIBLE
vous démarrez le produit.		

8 DONNÉES TECHNIQUES

Voltage	48V (24Vx2)
Volume d'air	730 CFM (0.34 m^3/s)
Vitesse indiquée	185 MPH (82.7 m/s)
Modèle de batterie	PA200, PA300, PA400, PA400X, PA500, PA600, PA800, PA1000, PA800T, PA400T, PA500T et autres séries Greenworks 24V
Chargeur modèle	AC30W1C, AC65WAD, AC10WAD, AC14WAD et autres séries Greenworks 24V

La plage de température ambiante recommandée est de :

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

9 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.

9.1 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**.

9.2 LIGNE D'ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE

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

9.3 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**.

9.3.1 ADRESSE

Adresse aux États-Unis :

Greenworks North America, LLC

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

Français

Adresse au Canada :

Greenworks Tools Canada, Inc.

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

FR

Español

ES

1 Introducción..... 31
1.1 Descripción del producto..... 31
1.2 Uso previsto..... 31
1.3 Presentación del producto..... 31
1.4 Símbolos en el producto..... 31
1.5 Propuesta 65 de California..... 31
2 Seguridad..... 31
2.1 Definiciones de seguridad..... 31
2.2 Advertencias generales sobre seguridad del producto..... 31
2.3 Advertencias de seguridad para sopladores de jardín..... 33
3 Montaje..... 34
3.1 Instalación del asa del operario.... 34
3.2 Instale el tubo flexible..... 34
3.3 Instalación del tubo de aireación.. 35
3.4 Instalación del tubo soplador inferior..... 36
4 Funcionamiento..... 36
4.1 Antes de utilizar el producto..... 36
4.2 Ajuste del arnés..... 36
4.3 Ponga el producto en marcha..... 37
4.4 Active el control de crucero (flujo de aire continuo)..... 37
4.5 Active el impulso turbo (aumento temporal del flujo de aire)..... 38
4.6 Uso del producto..... 38
4.7 Parada del producto..... 38
5 Mantenimiento.....39
5.1 Programa de mantenimiento..... 39
5.2 Examen de la batería y el cargador de batería..... 39
5.3 Limpieza del producto..... 40
5.4 Limpieza de la batería y el cargador de baterías..... 40
6 Transporte, almacenamiento y eliminación..... 41
6.1 Transporte..... 41
6.2 Almacenamiento..... 41
6.3 Eliminación de la batería, el cargador de baterías y el producto..... 41
7 Solución de problemas..... 41
8 Datos técnicos 42
9 Garantía limitada..... 42
9.1 Artículos no cubiertos por la garantía..... 42
9.2 Línea de asistencia telefónica..... 42
9.3 Envío..... 42

1 INTRODUCCIÓN

1.1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

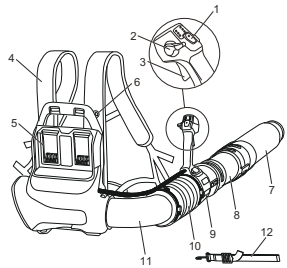
Este producto es un soplador de mochila con funcionamiento a batería que dispone de un motor eléctrico.

Nos comprometemos a mejorar continuamente nuestros productos y nos reservamos el derecho a modificar el diseño y el aspecto sin previo aviso.

1.2 USO PREVISTO

El producto se ha diseñado para limpiar hojas, residuos y otros materiales de diversas superficies, como césped, calzadas, caminos y espacios exteriores.

1.3 PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO



1	Botón de impulso turbo	**7**	Tubo soplador inferior
2	Palanca de control de crucero	**8**	Tubo de aireación
3	Gatillo	**9**	Tubo soplador superior
4	Arnés ajustable	**10**	Tubo flexible
5	Compartimento de batería con doble puerto	**11**	Tubo acodado
6	Anilla receptora del gancho de la correa	**12**	Correa con gancho

1.4 SÍMBOLOS EN EL PRODUCTO

Símbolo	Explicación
	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.
	Mantenga alejados a los transeúntes.
	No exponer a la lluvia.
	Utilice protección para los ojos y los oídos.
	Desconecte la batería antes del mantenimiento.

1.5 PROPUESTA 65 DE CALIFORNIA

⚠ AVISO

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

2 SEGURIDAD

2.1 DEFINICIONES DE SEGURIDAD

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

⚠ AVISO

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

⚠ PRECAUCIÓN

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

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

2.2 ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

Advertencias generales sobre seguridad del producto

ES

⚠ AVISO

Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se proporcionan con este producto. *Si no se siguen todas las instrucciones indicadas a continuación, pueden producirse descargas eléctricas, incendios y/o lesiones graves.*

Conserve todas las advertencias e instrucciones para cualquier consulta posterior.

El término "producto" empleado en las advertencias se refiere a su producto que funciona mediante cable (con cable eléctrico) o producto que funciona con batería (inalámbrico).

1) Seguridad de la zona de trabajo

a) **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** *Los lugares desordenados o insuficientemente iluminados invitan a accidentes.*

b) **No utilice los productos en atmósferas explosivas como en la presencia de líquidos, gases o polvo que puedan inflamarse.** *Los productos generan chispas que pueden encender el polvo o los gases.*

c) **Mantenga alejados a los niños y los transeúntes mientras utilice un producto.** *Las distracciones pueden hacer que pierda el control.*

2) Seguridad eléctrica

a) **El enchufe del producto debe coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna manera. No utilice adaptadores con un producto con toma de tierra.** *Unos enchufes sin modificar y que coincidan perfectamente con sus tomas de corriente reducirán enormemente los riesgos de electrocución.*

b) **Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, cocinas y frigoríficos.** *Existe un mayor riesgo de sufrir una electrocución si su cuerpo hace de conductor a tierra.*

c) **No exponga los productos a la lluvia ni a condiciones húmedas.** *Si penetra agua en un producto, aumentará el riesgo de descarga eléctrica.*

d) **No maltrate el cable. Nunca use el cable para transportar, tirar o desenchufar el producto. Mantenga el cable alejado del calor, aceite, bordes afilados o piezas móviles.** *Unos cables dañados o enredados aumentarán los riesgos de electrocución.*

e) **Cuando utilice un producto al aire libre, utilice un cable alargador adecuado para uso en exteriores.** *La utilización de un cable adecuado para uso en exteriores reducirá el riesgo de electrocución.*

f) **Si es inevitable el uso de un producto en un lugar húmedo, utilice un suministro protegido por un dispositivo de corriente residual (RCD).** *El uso de un RCD reduce el riesgo de descarga eléctrica.*

3) Seguridad personal

a) **Manténgase alerta, observe lo que está haciendo y use el sentido común al operar un producto. No utilice un producto mientras esté cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** *Un momento de distracción durante el uso de los productos puede provocar lesiones personales graves.*

b) **Utilice equipo de protección personal. Utilice siempre protección para los ojos.** *Si se utilizan equipos de protección como máscaras antipolvo, zapatos de seguridad antideslizantes, cascos o protecciones auditivas en las condiciones adecuadas, se reducirán las lesiones personales.*

c) **Evite un arranque involuntario. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarlo a la toma de corriente o a la batería, antes de levantar o transportar la herramienta.** *El transporte de los productos con el dedo en el interruptor o la conexión de un producto que tiene el interruptor activado fomenta los accidentes.*

d) **Retire cualquier llave de ajuste o llave inglesa de la herramienta antes de activarla.** *Cualquier llave o útil sujeto a un elemento rotativo de la herramienta eléctrica podría ocasionar lesiones.*

e) **No se estire. Mantenga en todo momento una postura y un equilibrio adecuados.** *De este modo podrá controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones inesperadas.*

f) **Use indumentaria adecuada. No use ropa holgada ni joyas. Mantenga su cabello y ropa alejados de las piezas móviles.** *La ropa suelta, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.*

g) **De suministrarse elementos de conexión a dispositivos de extracción y recogida del polvo, asegúrese de conectarlos y utilizarlos adecuadamente.** *La utilización de colectores de polvo puede reducir los peligros asociados al polvo.*

h) **No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de los productos le permita volverse complaciente e ignorar los principios de seguridad de las herramientas.** *Una acción descuidada puede provocar lesiones graves en una fracción de segundo.*

4) Uso y cuidado del producto

a) **No fuerce el producto. Utilice el producto correcto para su aplicación.** *El producto correcto hará el trabajo mejor y con mayor seguridad a la velocidad para la que se diseñó.*

b) **No utilice el producto si el interruptor de encendido no lo enciende y apaga.** *Cualquier producto que no pueda controlarse con el interruptor es peligroso y debe repararse.*

c) **Desconecte el enchufe de la toma de corriente o retire la batería, si es extraíble, del producto antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenar productos.** *Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de que el producto se ponga en marcha accidentalmente.*

d) **Almacene los productos inactivos fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con el producto o estas instrucciones puedan utilizarlo.** *Los productos son peligrosos en manos de usuarios inexpertos.*

e) **Mantener los productos y accesorios. Verifique si hay desalineación o atascamiento de piezas móviles, roturas de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento del producto. Si está dañado, haga reparar el producto antes de usarlo.** *Numerosos accidentes se deben a productos mal mantenidos.*

f) **Mantenga las herramientas de corte limpias y afiladas.** *Las herramientas de corte bien cuidadas y afiladas son menos propensas a trabarse y más fáciles de controlar.*

g) **Utilice el producto, los accesorios, las brocas, etc., de acuerdo con estas instrucciones, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y el trabajo a realizar.** *El uso del producto para operaciones distintas de las previstas podría dar lugar a una situación peligrosa.*

h) **Mantenga las asas y las superficies de agarre secas, limpias y sin restos de aceite y grasa.** *Las asas y las superficies de agarre resbaladizas no permiten un manejo y control seguros de la herramienta en situaciones inesperadas.*

5) Utilización y cuidado de herramientas a batería

a) **Recargar solo con el cargador especificado por el fabricante.** *Un cargador que es adecuado para un tipo de batería podría ocasionar un incendio si se utiliza con otro tipo de batería.*

b) **Utilice los productos únicamente con las baterías específicamente diseñadas.** *La utilización de otro tipo de baterías podría dar lugar a lesiones e incendios.*

c) **Cuando no se esté utilizando la batería, manténgala apartada de objetos metálicos tales como clips para papeles, monedas, llaves, clavos, tornillos o cualquier otro objeto metálico pequeño que pudiera provocar un cortocircuito en sus terminales de corriente.** *Un cortocircuito entre los terminales de la batería puede provocar quemaduras o un incendio.*

d) **En condiciones abusivas, puede salir líquido de la batería; evite tocarlo. En caso de contacto accidental, enjuague con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, siga las instrucciones anteriores y busque atención médica.** *El líquido de la batería puede provocar irritación y quemaduras.*

e) **No utilice una batería o aparato que esté dañado o modificado.** *La baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que podría resultar en incendios, explosiones o lesiones.*

f) **No exponga la batería o el aparato al fuego ni a temperaturas excesivas.** *La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130 °C puede provocar una explosión.*

g) **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni el producto fuera del intervalo de temperatura especificado en las instrucciones.** *Una carga inadecuada o a temperaturas fuera del rango especificado puede dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.*

6) Servicio

a) **Solicite a un técnico de reparación cualificado que realice las tareas de servicio de su producto utilizando únicamente piezas de repuesto idénticas.** *De esta manera se garantiza la seguridad de uso del producto.*

b) **Nunca repare las baterías dañadas.** *La reparación de las baterías únicamente debe ser realizada por el fabricante o los proveedores de servicio técnico autorizados.*

2.3 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA SOPLADORES DE JARDÍN

Advertencias de seguridad para sopladores de jardín

a) **No utilice el producto con mal tiempo, especialmente cuando exista un riesgo de rayos.** *Esto disminuye el riesgo de ser alcanzado por un rayo.*

b) **Lleve protección ocular y auditiva.** *Un equipo de protección adecuado reducirá el riesgo de lesiones personales.*

c) **Durante el funcionamiento del producto, lleve siempre calzado antideslizante y de protección. No utilice el producto si está descalzo o lleva sandalias abiertas.** *Esto reduce el riesgo de lesiones en los pies.*

d) **No lleve ropa holgada ni prendas como bufandas, cordones, cadenas, corbatas, etc., que puedan ser aspiradas por las entradas de aire. Recoja o cubra el pelo largo para evitar que penetre en las entradas de aire.** *Si alguno de estos elementos penetra en las entradas de aire, puede aumentar el riesgo de lesiones personales.*

ES

e) **Mantenga alejados a los transeúntes mientras utilice el producto.** *Los* ***residuos*** *proyectados pueden aumentar el riesgo de lesiones personales.*

f) **Nunca apunte la boquilla del soplador en dirección a personas o animales domésticos o en dirección a ventanas. Extreme las precauciones al soplar residuos cerca de objetos sólidos, como árboles, automóviles y paredes que pueden hacer que los residuos reboten.** *Los objetos proyectados pueden provocar daños materiales y aumentar el riesgo de lesiones personales.*

g) **No utilice el producto para soplar elementos que estén ardiendo o echen humo, como cigarrillos, cerillas o cenizas calientes.** *Estas fuentes de ignición pueden aumentar el riesgo de incendio.*

h) **No toque el ventilador mientras esté en movimiento. Apague el producto y espere hasta que el ventilador se detenga antes de retirar cualquier pieza que pueda dar acceso al ventilador.** *Esto reduce el riesgo de lesiones por las piezas móviles.*

i) **Asegúrese de que el interruptor de encendido esté apagado antes de quitar el material atascado o realizar tareas de servicio en el producto.** *La puesta en marcha inesperada del producto mientras se quita el material atascado o se realizan tareas de servicio puede provocar lesiones personales graves.*

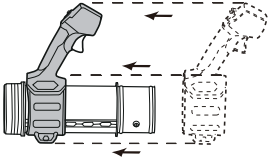
3 MONTAJE

Esta sección describe cómo montar y ajustar el producto.

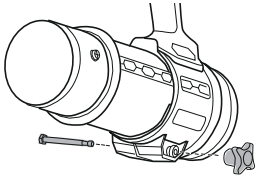
⚠ AVISO

DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE MONTAJE ANTES DE MONTAR EL PRODUCTO.

3.1 INSTALACIÓN DEL ASA DEL OPERARIO

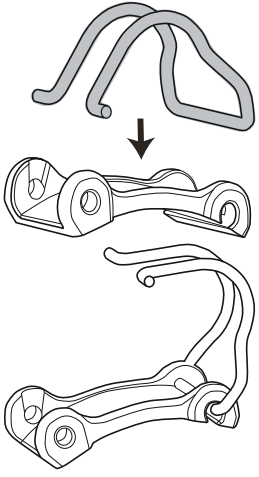


1. Coloque el asa del operario en el conector del tubo.
2. Fije el asa del operario apretando el mando y el tornillo.

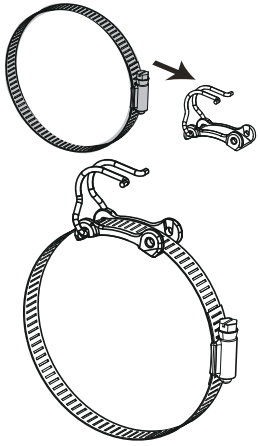


3.2 INSTALE EL TUBO FLEXIBLE

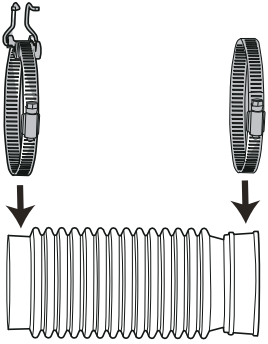
1. Comience insertando el clip de alambre curvado en la ranura debajo de la base del clip de montaje de alambre.



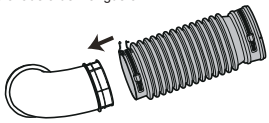
2. Coloque la abrazadera de manguera sobre el clip de montaje de alambre, asegurándose de que el clip de alambre curvado esté orientado hacia arriba.



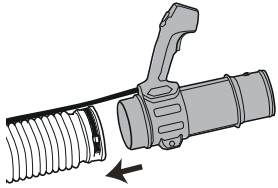
3. Coloque la abrazadera de manguera con el clip de montaje de alambre en un lado del tubo flexible y coloque la abrazadera de manguera restante en el otro lado.



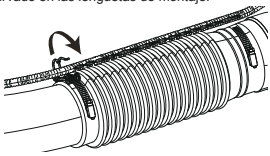
4. Coloque el extremo del tubo flexible con abrazadera de manguera y clip de alambre en el tubo del codo del soplador y apriete la abrazadera de manguera.



5. Inserte el conector de tubo con la empuñadura del operador en el otro extremo del tubo flexible y apriete la abrazadera de manguera.

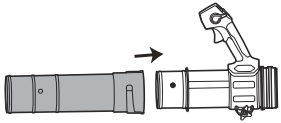


6. Coloque el cable de control sobre el clip de montaje de alambre y asegúrelo en su lugar colocando los extremos del clip de alambre curvado en las lengüetas de montaje.



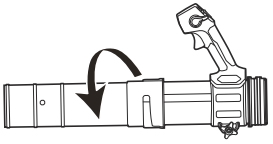
3.3 INSTALACIÓN DEL TUBO DE AIREACIÓN

1. Alinee las ranuras del tubo de aireación con las pestañas del tubo soplador superior.
2. Introduzca el tubo de aireación en el tubo soplador superior alineando las pestañas con las ranuras correspondientes.



3. Gire el tubo de aireación en sentido horario hasta que las pestañas encajen en su posición.

ES

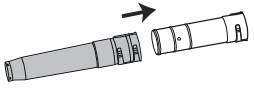


⚠ AVISO

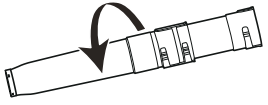
Coloque el cable en el soporte del cable.

3.4 INSTALACIÓN DEL TUBO SOPLADOR INFERIOR

1. Alinee las ranuras del tubo soplador inferior con las pestañas del tubo de aireación.
2. Introduzca el tubo soplador inferior en el tubo de aireación alineando las pestañas con las ranuras correspondientes.



3. Gire el tubo soplador inferior en sentido horario hasta que las pestañas encajen firmemente en su posición.



Nota: *el tubo soplador inferior tiene dos posiciones ajustables. Para ajustar la longitud, utilice las ranuras secundarias del tubo soplador inferior y fíjelas con las pestañas del tubo de aireación.*

4 FUNCIONAMIENTO

Esta sección describe el funcionamiento del producto.

⚠ AVISO

Debe leer detenidamente y entender el capítulo de seguridad y las instrucciones de funcionamiento antes de utilizar el producto.

4.1 ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

4.1.1 CONEXIÓN DEL CARGADOR DE BATERÍA

1. Conecte el cargador de baterías a la tensión y frecuencia correctas especificadas en la placa de características.
2. Consulte el manual del operario del cargador de batería para obtener información sobre su uso.

4.1.2 CARGA DE LA BATERÍA

Consulte el manual del operario del cargador de batería para obtener información sobre su uso.

4.1.3 INFORMACIÓN DE LA BATERÍA

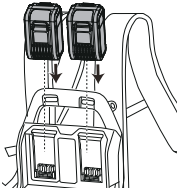
Consulte el manual del operario de la batería para obtener información sobre su uso.

4.1.4 CONECTE LA BATERÍA AL PRODUCTO.

⚠ AVISO

Utilice únicamente Greenworks baterías originales con el producto.

1. Asegúrese de que la batería está completamente cargada.
2. Empuje la batería dentro del compartimiento de la batería. La batería se bloquea en su posición cuando escucha un clic.



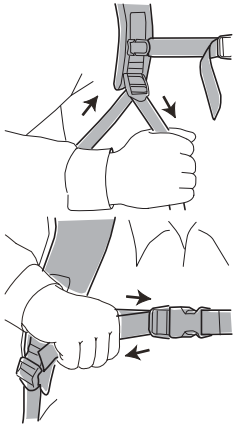
⚠ PRECAUCIÓN

Si la batería no se introduce con facilidad en el compartimento de la batería, es posible que no se haya instalado correctamente, lo que puede ocasionar daños a la batería o al producto.

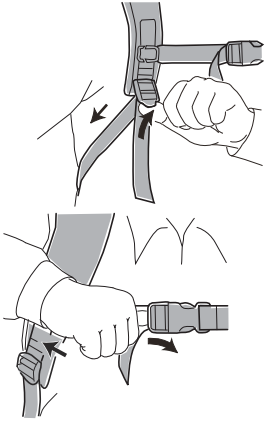
3. Asegúrese de que la batería está instalada correctamente.

4.2 AJUSTE DEL ARNÉS

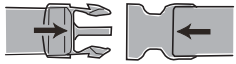
1. Póngase la mochila y colóquesela en la espalda.
2. Tire de los extremos de las correas hacia abajo para apretar el arnés.
3. Conecte la correa del pecho horizontal en torno al pecho.
4. Tire del extremo de la correa del pecho para apretarla, proporcionando un soporte y una estabilidad adicionales.



5. Levante las pestañas de los ajustadores de correa para aflojar las correas.



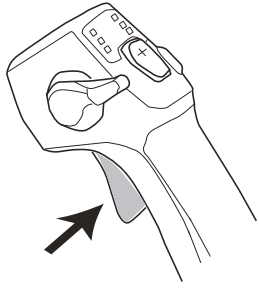
6. Para cerrar las hebillas del cierre de apertura rápida empuje hasta unir los dos extremos.



Nota: *Para garantizar un funcionamiento seguro, asegúrese de que la mochila quede bien ajustada a su espalda.*

4.3 PONGA EL PRODUCTO EN MARCHA

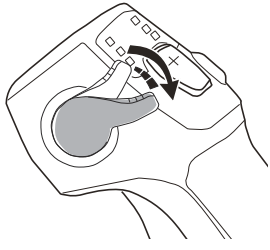
1. Apriete el gatillo para poner en marca el producto.



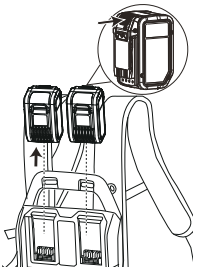
2. El gatillo de velocidad variable ofrece una mayor velocidad del aire con una mayor presión del gatillo y una menor velocidad del aire con una menor presión del gatillo.

4.4 ACTIVE EL CONTROL DE CRUCERO (FLUJO DE AIRE CONTINUO)

1. Apriete el gatillo para arrancar el producto y seleccione el flujo de aire óptimo para tu trabajo.
2. Gire la palanca de control de crucero en el sentido de las agujas del reloj para activar el flujo de aire continuo y suelte el gatillo.



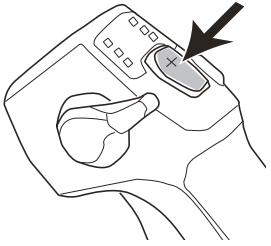
Nota: *Gire la palanca de control de crucero en sentido horario para ajustar la velocidad del aire que desee. Gire la palanca de control de crucero en sentido antihorario para disminuir la velocidad o desactivar el control de crucero.*



ES

4.5 ACTIVE EL IMPULSO TURBO (AUMENTO TEMPORAL DEL FLUJO DE AIRE)

1. Apriete el gatillo para poner en marcha el producto.
2. Pulse el botón de impulso turbo para activar el flujo de aire máximo.



3. Suelte el botón de impulso turbo para operar el producto con el ajuste de flujo de aire predeterminado.

Nota: *el uso del botón de impulso turbo dará lugar a un consumo más rápido de la batería. Para un tiempo de funcionamiento más prolongado, active el impulso turbo solo cuando sea necesario.*

4.6 USO DEL PRODUCTO

1. Para evitar que se dispersen los residuos, sople alrededor de los bordes exteriores de una pila de residuos. No sople nunca directamente en el centro de una pila.
2. Para reducir los niveles de ruido, limite el número de equipos utilizados al mismo tiempo.
3. Tenga cuidado con los niños, las mascotas o las ventanas abiertas, y sople los residuos de forma segura.
4. Después de usar sopladores u otros equipos, limpie el área de trabajo y elimine los residuos adecuadamente.

4.7 PARADA DEL PRODUCTO

1. Deje de presionar el gatillo.
2. Mantenga pulsado el botón de liberación de la batería.
3. Retire la batería del producto para detener completamente su funcionamiento.

5 MANTENIMIENTO

IMPORTANTE

Debe leer detenidamente y entender los reglamentos de seguridad y las instrucciones de mantenimiento antes de limpiar, reparar o realizar tareas de mantenimiento en el producto (Referirse a Normas de seguridad e instrucciones de mantenimiento).

AVISO

- Retire la batería o baterías del producto antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento.
- El incumplimiento de las tareas de mantenimiento adecuadas, el uso de piezas de repuesto de terceros o la modificación/eliminación de componentes puede provocar lesiones al usuario.

5.1 PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

A continuación figura una lista de los pasos de mantenimiento que deben realizarse en el producto.

Mantenimiento	Diario	Semanal	Mensual
Limpie el exterior del producto con un paño limpio y seco. Nunca utilice agua.	X		
Mantenga las asas secas, limpias y sin restos de aceite y grasa.	X		
Asegúrese de que el gatillo funcione correctamente.	X		
Compruebe que las tuercas y los tornillos estén bien apretados.	X		
Compruebe que la batería esté intacta.	X		
Compruebe la carga de la batería.	X		
Compruebe que el botón de desbloqueo funcione y bloquee la batería en su posición.	X		
Compruebe que el cargador de batería esté intacto y funcione correctamente.	X		
Inspeccione todos los acoplamientos, las conexiones y los cables en busca de daños o suciedad.		X	
Compruebe las conexiones entre la batería y el producto, así como la conexión entre la batería y el cargador de batería.			X

5.2 EXAMEN DE LA BATERÍA Y EL CARGADOR DE BATERÍA

Inspeccione detenidamente la batería, el cargador de baterías y el cable de conexión del cargador de baterías para detectar cualquier señal de daños, como grietas o piezas rotas. Sustituya en caso necesario.

5.3 LIMPIEZA DEL PRODUCTO

⚠ PRECAUCIÓN

- **MANTENGA EL AGUA ALEJADA DEL COMPARTIMENTO DE LA BATERÍA DURANTE LA LIMPIEZA PARA EVITAR DAÑAR LOS COMPONENTES ELÉCTRICOS.**
- **NO LIMPIE CON ALCOHOL, GASOLINA, ACETONA U OTROS DISOLVENTES CORROSIVOS/VOLÁTILES. ESTAS SUSTANCIAS PUEDEN DAÑAR LA ESTRUCTURA EXTERNA E INTERNA DE SU PRODUCTO.**
- **NO FROTE CON PAPEL DE LIJA O CEPILLO METÁLICO.**

Limpie el producto después de cada uso con agua, detergente neutro y un paño suave.

5.4 LIMPIEZA DE LA BATERÍA Y EL CARGADOR DE BATERÍAS

⚠ AVISO

NO LIMPIE LA BATERÍA NI EL CARGADOR DE BATERÍAS CON AGUA.

- Asegúrese de que la batería esté limpia y seca antes de cargarla.
- Asegúrese de que el cargador de la batería y el adaptador de carga y los cables estén limpios y secos.
- Limpie los terminales de la batería con un paño suave y seco.
- Limpie la superficie de la batería y el cargador de baterías con un paño suave y seco.

6 TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

6.1 TRANSPORTE

- Todas las piezas desmontables (electrónicas), como el cargador y la batería, deben desconectarse siempre del producto antes del transporte.
- Siempre que sea posible, evite transportar el producto en condiciones meteorológicas adversas.
- Asegúrese de cubrir bien las piezas electrónicas al descubierto si es inevitable el transporte en condiciones climáticas adversas.
- Utilice cinta adhesiva en los contactos abiertos de la batería y asegúrese de que esté bien guardada para evitar que se mueva.
- Las altas velocidades, junto con el viento y la lluvia, pueden ocasionar la entrada de humedad a presión en los componentes electrónicos, lo que puede provocar fallos de funcionamiento temporales o defectos permanentes.
- En caso de producirse un fallo de funcionamiento tras el transporte en tales condiciones, retire la batería y deje que todas las piezas se sequen al aire cuando llegue a su destino.

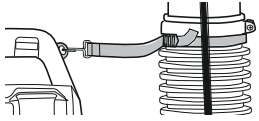
6.2 ALMACENAMIENTO

Si el producto no se utiliza durante un periodo prolongado, es necesario realizar un mantenimiento adecuado durante el almacenamiento.

- Almacene el producto bloqueado para evitar su uso no autorizado o daños.
- Almacene el producto en una zona seca y bien ventilada.
- Almacene el producto fuera del alcance de los niños.

6.2.1 PUESTA DE LA MÁQUINA EN EL MODO DE TRANSPORTE

1. Gire el tubo soplador hasta que esté orientado hacia arriba.
2. Fije la correa con gancho desde el tubo soplador hasta el anillo receptor de la correa con gancho.



6.3 ELIMINACIÓN DE LA BATERÍA, EL CARGADOR DE BATERÍAS Y EL PRODUCTO

Los símbolos en el producto o en el embalaje del producto significan que el producto no es un desecho doméstico. Recíclelo en un centro de reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos. Esto ayuda a evitar daños al medio ambiente y las personas.

Póngase en contacto con las autoridades locales, el servicio de recogida de desechos domésticos o su distribuidor para obtener más información sobre cómo reciclar el producto.

7 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	POSIBLE SOLUCIÓN
El producto no se pone en marcha.	La batería no se ha instalado bien.	Asegúrese de insertar bien la batería en el producto.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
	El interruptor está defectuoso.	Un centro de servicio técnico autorizado debe encargarse de sustituir las piezas defectuosas.
	El motor está defectuoso.	
	La placa de circuitos impresos está defectuosa.	
El aire no fluye por el tubo cuando pone en marcha el producto.	La entrada de aire o la salida del tubo tiene una obstrucción.	Elimine con cuidado la obstrucción.

ES

8 DATOS TÉCNICOS

Tensión	48V (24Vx2)
Volumen de aire	730 CFM (0.34 m^3/s)
Velocidad de aire	185 MPH (82.7 m/s)
Modelo de batería	PA200, PA300, PA400, PA400X, PA500, PA600, PA800, PA1000, PA800T, PA400T, PA500T y otras series Greenworks de 24V
Modelo de cargador	AC30W1C, AC65WAD, AC10WAD, AC14WAD y otras series Greenworks de 24V

Intervalos recomendados de temperatura ambiente:

Situación	Temperatura
Almacenamiento del producto	32 ˚F (0 ˚C) ~ 113 ˚F (45 ˚C)
Funcionamiento del producto	32 ˚F (0 ˚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)
Almacenamiento de la batería	32 ˚F (0 ˚C) ~ 113 ˚F (45 ˚C)
Descarga de la batería	32 °F (0 °C) ~ 113 °F (45 °C)

9 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.

9.1 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**.

9.2 LÍNEA DE ASISTENCIA TELEFÓNICA

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

9.3 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**.

9.3.1 DIRECCIÓN

Dirección de EE. UU.:

Greenworks North America, LLC

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

Dirección de Canadá:

Greenworks Tools Canada, Inc.

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

greenworks®

www.greenworkstools.com





Rev B