

greenworks

EN

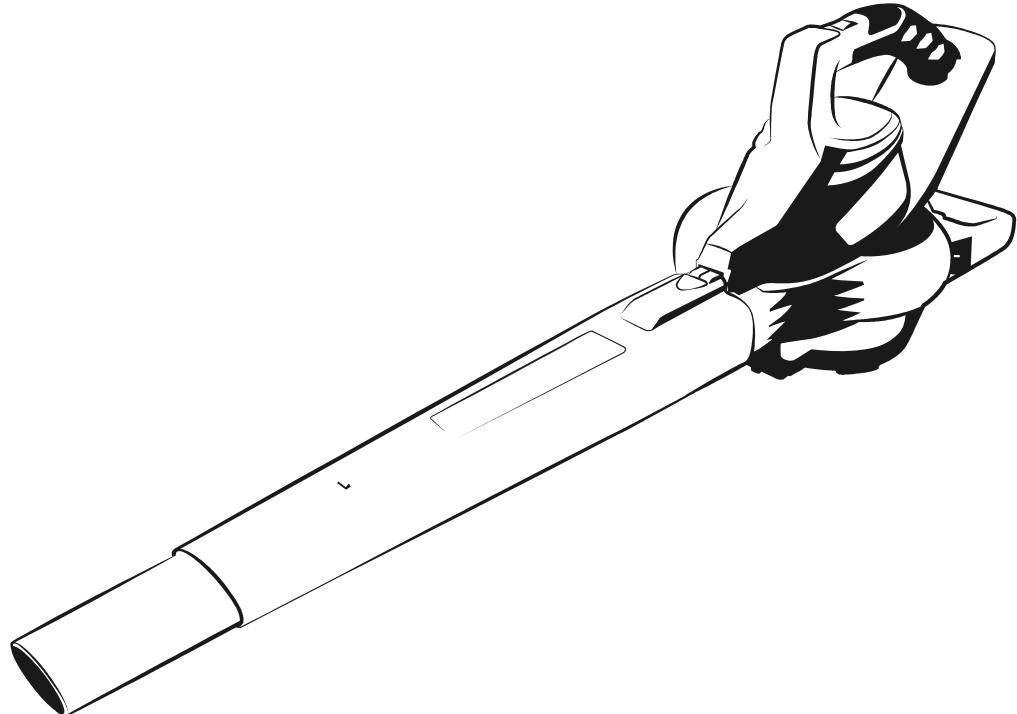
BLOWER

OPERATOR MANUAL

FR

SOUFFLEUSE

MANUEL D'OPÉRATEUR



BVF443

www.greenworkstools.com

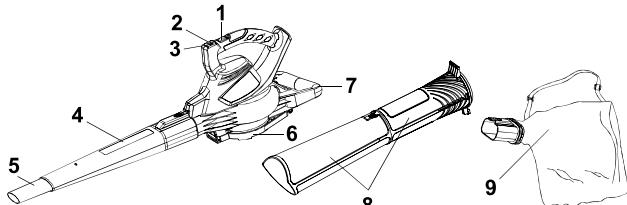
1	Description.....	4	10	Operation.....	8
1.1	Purpose.....	4	10.1	Start the machine.....	8
1.2	Overview.....	4	10.2	Stop the machine.....	8
2	Important safety instructions.....	4	10.3	LED diagnostics.....	8
3	Battery-operated power tools.....	4	10.4	Operation tips.....	8
4	Child safety.....	5	10.5	Operate as a mulcher.....	8
5	Save these instructions.....	5	10.6	Operate as a blower.....	8
6	Symbols on the product.....	5	11	Maintenance.....	9
7	Risk levels.....	5	11.1	Clean the machine.....	9
8	Environmentally safe battery disposal.....	6	11.2	Clean the collection bag.....	9
9	Installation.....	6	11.3	Clean a blocked tube / impeller.....	9
9.1	Unpack the machine.....	6	12	Transportation and storage.....	9
9.2	Assemble as a mulcher.....	6	12.1	Move the machine.....	9
9.3	Assemble as a blower.....	7	12.2	Store the machine.....	9
9.4	Install the battery pack.....	7	13	Troubleshooting.....	10
9.5	Remove the battery pack.....	8	14	Technical data.....	10
			15	Limited warranty.....	10
			16	Exploded view.....	12

1 DESCRIPTION

1.1 PURPOSE

The machine is used to propel air out of a tube to move unwanted materials such as leaves in the yard. Some machines also suck in leaves and small twigs through a vacuum, and shred them into a bag.

1.2 OVERVIEW



- | | |
|-----------------------|--------------------|
| 1 Speed dial | 7 Auxiliary handle |
| 2 Speed button | 8 Mulcher tube |
| 3 On/off button | 9 Collection bag |
| 4 Blower tube | 10 Lock button |
| 5 Concentrator nozzle | 11 Notched area |
| 6 Gate | 12 Slot |

2 IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING (THIS POWER TOOL)

⚠ WARNING

Read and understand all instructions before using this product. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury. When using an electrical appliance, basic precautions should always be followed, including the following:

- Do not use on wet surfaces.
- Do not charge the unit outdoors.
- For household use.
- Do not allow to be used as a toy. Close attention is necessary when used by or near children.
- Use only as described in this manual. Use only manufacturer's recommended attachments.
- If appliance is not working as it should, has been dropped, damaged, left outdoors, or dropped into water, return it to a service center.
- Do not handle appliance with wet hands.
- Do not put any object into openings. Do not use with any opening blocked; keep free of dust, lint, hair, and anything that may reduce air flow.
- Keep hair, loose clothing, fingers and all body parts away from openings and moving parts.
- Use extra care when cleaning on stairs.

- Do not operate power tools in an explosive atmosphere, such as in the presence of flammable liquids, gases, or dust. Power tools create sparks that may ignite the dust or fumes.
- Store indoors. Do not expose to rain or water. Avoid direct sunshine.
- Never allow children to operate the equipment. Never allow adults to operate the equipment without proper instruction.
- Wear heavy long pants, boots, and gloves. Avoid loose garments or jewellery that could get caught in moving parts of the machine or its motor.
- Do not force tool. Use the correct tool for your application. The correct tool will do the job better and safer at the rate for which it is designed.
- Keep firm footing and balance. Do not overreach. Overreaching can result in loss of balance.
- Do not use the tool if the switch does not turn it on or off. Any tool that cannot be controlled with the switch is dangerous, and must be repaired.
- Do not operate this unit when you are tired, ill, or under the influence of alcohol, drugs, or medication.
- Do not operate in poor lighting.
- Do not use to pick up flammable or combustible liquids, such as gasoline, or use in areas where they may be present
- Do not pick up anything that is burning or smoking, such as cigarettes, matches, or hot ashes.
- Do not use without dust bag and/or filters in place (if applicable).
- Check the work area before each use. Remove all objects such as rocks, broken glass, nails, wire, or string which can be thrown or become entangled in the machine.
- Use only identical manufacturer's replacement parts and accessories. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage.

3 BATTERY-OPERATED POWER TOOLS

- Do not use battery-operated appliance in rain.
- Turn off all controls before removing the battery.
- 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.
- Use only the charger supplied by the manufacturer to recharge.
- Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carry the power tool with your finger on the switch or energize power tool that have the switch on invites accidents.

- Disconnect the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing the power tool. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Do not incinerate the appliance even if it is severely damaged. The batteries can explode in a fire.
- Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 265°F (130°C) may cause an explosion.
- Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
- Don't modify or attempt to repair the appliance or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.
- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

4 CHILD SAFETY

Tragic accidents can occur if the operator is not aware of the presence of children.

- Keep children out of the working area and under the watchful care of a responsible adult.
- Do not allow children under the age of 14 to operate this machine. Children who are 14 years of age and older must read and understand the operating instructions and safety rules in this manual and must be trained and supervised by a parent.
- Stay alert, and turn the machine off if a child or any other person enters the working area.
- Use extreme care when approaching blind corners, doorways, shrubs, trees, or other objects that may obscure your view of a child who may run into the path of the machine.

5 SAVE THESE INSTRUCTIONS

6 SYMBOLS ON THE PRODUCT

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

Symbol	Explanation
V	Voltage
A	Current
W	Power
min	Time
/min	Revolutions, strokes, surface speed, orbits etc., per minute
—	Direct current
	Read and understand all instructions before operating the product, and follow all warnings and safety instructions.
	Precautions that involve your safety.
	Wear ear protection when operating this equipment.
	Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1 when operating this equipment.
	Do not expose the product to rain or moist conditions.
	Keep all bystanders at least 15 m away.
	Do not touch the fan when you operate this machine.
	Failure to keep loose clothing from being drawn into air intake could result in personal injury.
	Failure to keep long hair away from the air inlet could result in personal injury.
	Rotating impeller blades can cause severe injury.

7 RISK LEVELS

The following signal words and meanings are intended to explain the levels of risk associated with this product.

SYM-BOL	SIGNAL	MEANING
	DANGER	Indicates an imminently hazardous situation, which, if not avoided, will result in death or serious injury.
	WARNING	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in death or serious injury.
	CAUTION	Indicates a potentially hazardous situation, which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.
	CAUTION	(Without Safety Alert Symbol) Indicates a situation that may result in property damage.

8 ENVIRONMENTALLY SAFE BATTERY DISPOSAL



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

⚠ WARNING

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

⚠ WARNING

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

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

9 INSTALLATION

9.1 UNPACK THE MACHINE

⚠ WARNING

Make sure that you correctly assemble the machine before use.

⚠ WARNING

- If the parts are damaged, do not use the machine.
- If you do not have all the parts, do not operate the machine.
- If the parts are damaged or missing, speak to the service center.

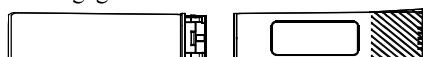
1. Open the package.
2. Read the documentation in the box.
3. Remove all the unassembled parts from the box.
4. Remove the machine from the box.
5. Discard the box and package in compliance with local regulations.

9.2 ASSEMBLE AS A MULCHER

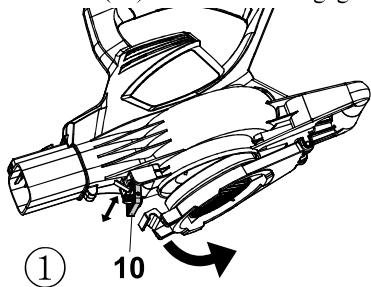
⚠ WARNING

Make sure that the machine is in the OFF position, and the impellers stop before you attach or remove tubes.

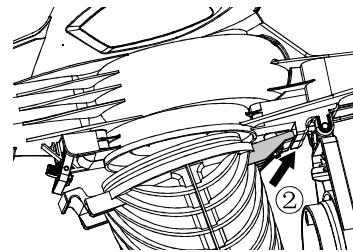
1. Move the front and rear mulcher tubes together until the lock button engages.



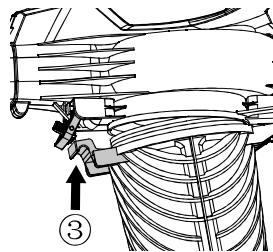
- Pull the lock button (10) forward to disengage the gate.



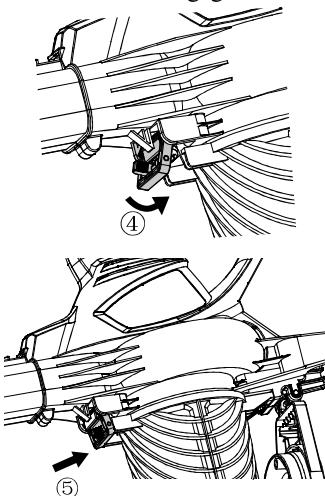
- Hold the gate open.
- Put the "wedged" end clip of the mulcher tube into the rear clip.



- Push the "hooked" end clip of the mulcher tube into the front clip.



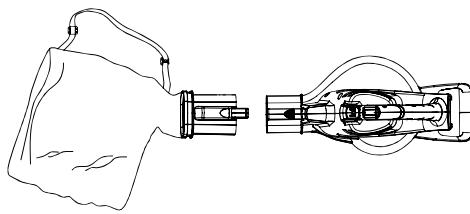
- Push back the lock button to engage the mulcher tubes.



i TIP

You can do the steps above in the opposite sequence to remove the mulcher tubes.

- Put the bag adaptor into the blower outlet. Lock the bag adaptor with the lock button.

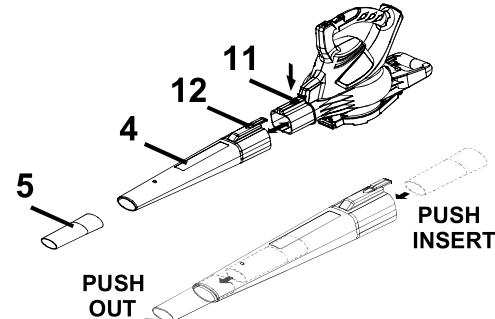


i NOTE

It can be necessary to remove the blower tube or mulcher tubes to clean a blocked tube or impeller.

9.3 ASSEMBLE AS A BLOWER

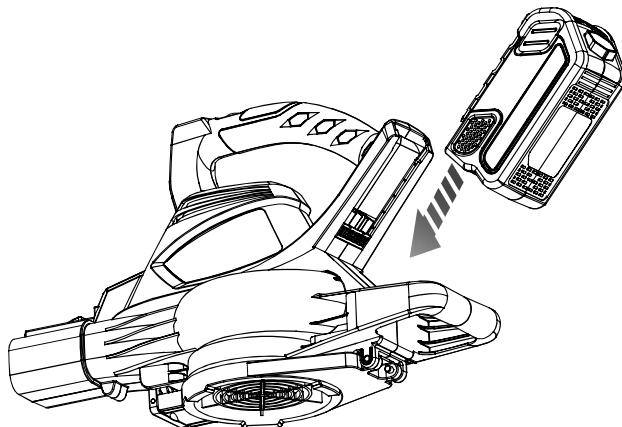
- Move the blower tube (4) forward until the notched area (11) clicks into the slot (12).
- Put the concentrator nozzle (5) into the blower tube to lock.



i NOTE

You can use the concentrator nozzle to increase airflow in tight areas: flower beds, under decks, etc.

9.4 INSTALL THE BATTERY PACK



⚠ WARNING

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

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

9.5 REMOVE THE BATTERY PACK

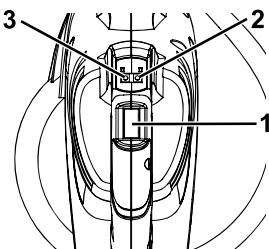
1. Push and hold the battery release button.
2. Remove the battery pack from the machine.

10 OPERATION**⚠ WARNING**

Make sure the blower tube is in position before operation.

10.1 START THE MACHINE

1. Push the On/off button (3).
2. The machine starts in a low speed.
3. Turn the speed dial (1) forward to increase the speed from 70 km/h to 130 km/h.
4. Push the speed button (2) to increase the speed from 75 km/h to 185 km/h.

**ℹ️ IMPORTANT**

Set the speed to high position to start the TURBO-MULCH mode.

10.2 STOP THE MACHINE

1. Push the On/off button.

10.3 LED DIAGNOSTICS

CONDITION	LED	SOLUTION
Low voltage protection	1 LED flashes red 5 times.	Start the machine again or Charge the battery pack.

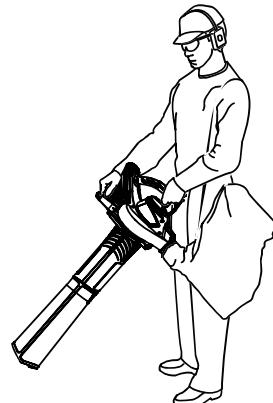
CONDITION	LED	SOLUTION
Over-load protection	1 LED flashes red 4 times.	Start the machine again.
Battery jam protection	The green and red LED go off. The unit stops.	Remove the battery pack for 5 seconds to set the machine.
Unusual battery temperature	The green and red LED go off.	When the temperature of the battery pack decreases, the machine can operate in a good condition.

10.4 OPERATION TIPS

- Make sure that the machine is in good condition.
- Make sure that the tubes and guards are in position.
- Do not point the machine at the person or loose materials before you start the unit.
- Ear protection is necessary to decrease the risk of hearing loss related to noise level.
- Obey all applicable laws, regulations, standards and ordinances.

10.5 OPERATE AS A MULCHER

1. Hold the machine tightly.
2. Tilt the mulcher tubes (2 - 4 in. or 5 - 10 cm).
3. Use a sweeping action to collect light unwanted materials.

**ℹ️ NOTE**

Make sure that you install and zip the bag.

ℹ️ NOTE

Use the shoulder strap.

10.6 OPERATE AS A BLOWER

1. Hold the machine tightly.
2. Operate from side to side.
3. Move the machine forward slowly.

4. Keep the collected unwanted materials in front of you.



i NOTE

Use rakes and brooms to loosen the unwanted material before you blow.

i NOTE

Use the low speed to move dry items, and high speed to move heavy items such as large unwanted materials or gravel.

11 MAINTENANCE

▲ CAUTION

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

▲ CAUTION

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

▲ WARNING

Remove the battery pack from the machine before maintenance.

11.1 CLEAN THE MACHINE

▲ CAUTION

The machine must be dry. Humidity can cause risks of electrical shocks.

- Clear the unwanted material out of the air vent with a vacuum cleaner.
- Do not spray the air vent or put the air vent in solvents.
- Clean the housing and the plastic components with a moist and soft cloth.

11.2 CLEAN THE COLLECTION BAG

- Wear safety glasses and a dust mask.
 - If it is necessary, clean the bag 1 time a year or more.
1. Remove the bag.

2. Turn the bag inside out.
3. Hang the bag up and clean it.
4. Hang the bag to dry.
5. Turn the bag right-side out and install it again.

11.3 CLEAN A BLOCKED TUBE / IMPELLER

1. Wait until the machine fully stops.
2. Remove from the power source.
3. Remove the blower tube or mulcher tubes and the bag.
4. Remove the material that causes a blockage of the tube or impeller.
5. Make sure that the impeller has no damage.
6. Turn the impeller with the hand to make sure that there is no blockage.
7. Install the blower tube or mulcher tubes and the bag.

▲ WARNING

Avoid the intake of large objects that could damage the impeller.

12 TRANSPORTATION AND STORAGE

▲ WARNING

Remove the battery pack from the machine before transportation and storage.

12.1 MOVE THE MACHINE

- Only hold the machine with the handgrip.

12.2 STORE THE MACHINE

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

13 TROUBLESHOOTING

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	SOLUTION
The machine does not blow or mulch.	The tube has blockages.	Make sure that the tube is clear.
	The impeller has blockages.	Make sure that the impeller is clear.
	The bag is full.	Empty the bag.
	The bag is dirty.	Clean the bag.
	The bag has damage.	Replace the bag.
	The bag is unzipped.	Lock the bag.
	The battery pack is not secure.	Make sure that you latch the battery pack correctly.
	The battery capacity is low.	Charge the battery pack.
The machine does not start.	The on/off button is in the OFF position.	Push the on/off button.
	The on/off button is defective.	Replace the defective parts by an approved service centre.
	The tube is not installed correctly.	Make sure that you install the tube correctly.
	The gate is not locked.	Make sure that you lock the gate.
	The battery pack is not secure.	Make sure that you latch the battery pack correctly.
	The battery capacity is low.	Charge the battery pack.

14 TECHNICAL DATA

Voltage	40 V
Air volume	340 CFM
Air speed	MPH (298 Km/h)
Weight (without battery pack)	9.92 lbs. (4.5 kg)
Battery model	2907002, 29662 and other BAF series
Charger model	29692 and other CAF series

The recommended ambient temperature range:

Item	Temperature
Blower storage temperature range	-4°F (-20°C) - 158°F (70°C)
Blower operation temperature range	-4°F (-20°C) - 104°F (40°C)
Battery charging temperature range	39°F (4°C) - 104°F (40°C)
Charger operation temperature range	39°F (4°C) - 113°F (45°C)
Battery storage temperature range	1 year: 32°F (0°C) - 73°F (23°C)
	3 months: 32°F (0°C) - 113°F (45°C)
	1 months: 32°F (0°C) - 140°F (60°C)
Battery discharging temperature range	6.8°F (-14°C) - 113°F (45°C)

15 LIMITED WARRANTY



Greenworks hereby warranties this product, to the original purchaser with proof of purchase, for a period of three (3) years against defects in materials, parts or workmanship. Greenworks, at its own discretion will repair or replace any and all parts found to be defective, through normal use, free of charge to the customer. This warranty is valid only for units which have been used for personal use that have not been hired or rented for industrial/commercial use, and that have been maintained in accordance with the instructions in the owners' manual supplied with the product from new.

ITEMS NOT COVERED BY WARRANTY:

1. Any part that has become inoperative due to misuse, commercial use, abuse, neglect, accident, improper maintenance, or alteration; or
2. The unit, if it has not been operated and/or maintained in accordance with the owner's manual; or
3. Normal wear, except as noted below;
4. Routine maintenance items such as lubricants, blade sharpening;
5. Normal deterioration of the exterior finish due to use or exposure.

HELPLINE:

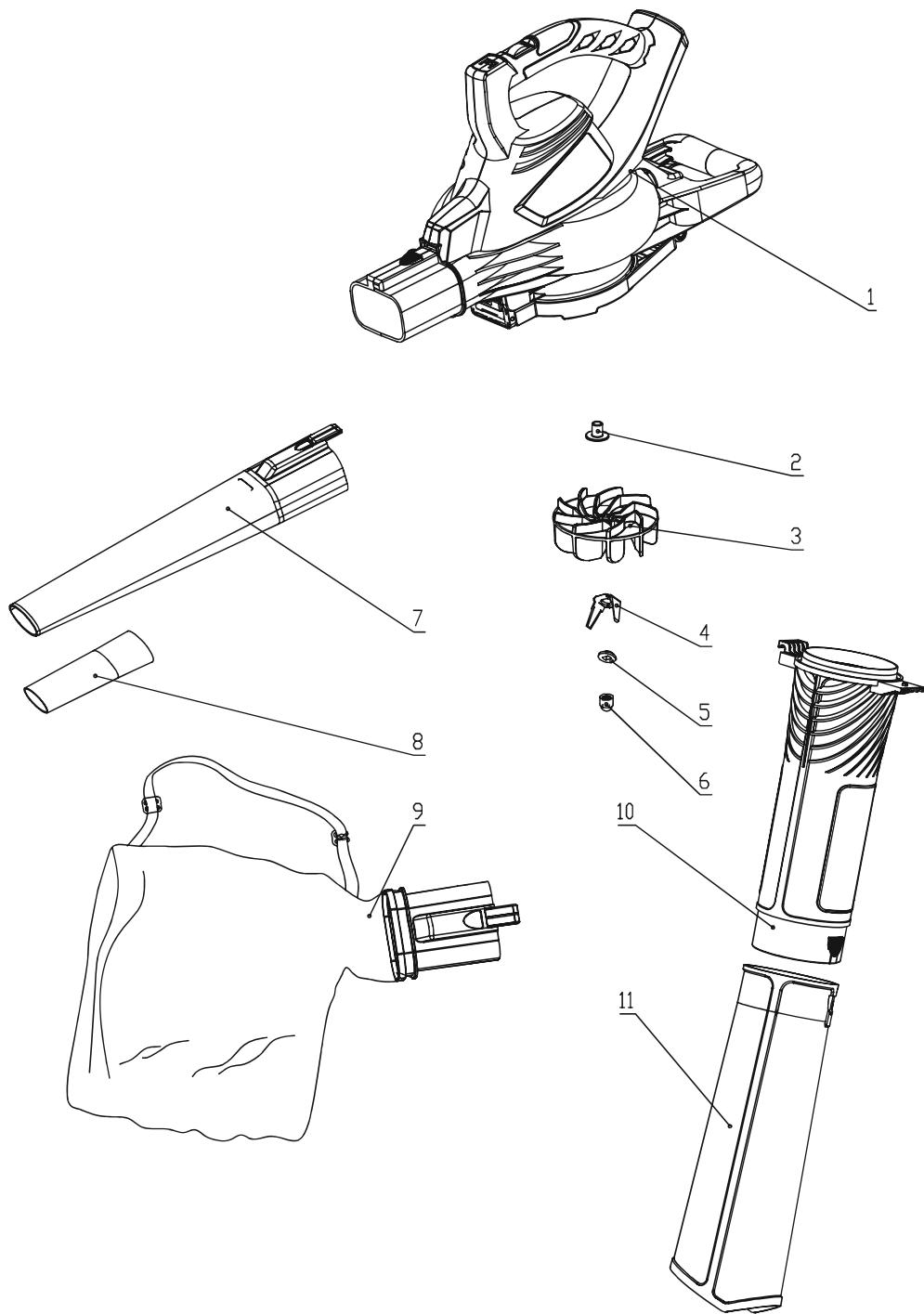
Warranty service is available by calling our toll-free helpline,
at 1-888-909-6757.

TRANSPORTATION CHARGES:

Transportation charges for the movement of any power equipment unit or attachment are the responsibility of the purchaser. It is the purchaser's responsibility to pay transportation charges for any part submitted for replacement under this warranty unless such return is requested in writing by Greenworks.

CANADIAN ADDRESS:

Greenworks Tools Canada Inc.
1110 Stellar Drive Unit 102
Newmarket, ON, L3Y 7B7

16 EXPLODED VIEW

No.	Part No.	Qty	Description
1	31108810	1	Blower/Vac
2	33202810	1	Shaft sleeve
3	34103204	1	Vac mulching impelle
4	33203142	1	Vac cutter blade
5	34119144	1	Pad

No.	Part No.	Qty	Description
6	34118144-1	1	Turn cap
7	34105810	1	Blower tube (brushless)
8	34103810	1	Concentrator nozzle
9	31101810	1	Bag assy.
10	34106142A	1	Upper Vac-tube
11	34107142	1	Lower Vac-tube

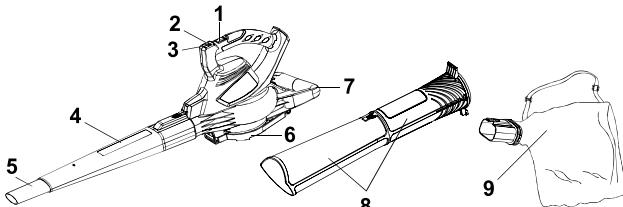
1	Description.....	15	9.5	Retirez le bloc-batterie.....	19
1.1	But.....	15	10	Utilisation.....	19
1.2	Aperçu.....	15	10.1	Démarrez la machine.....	19
2	Instructions importantes sur la sécurité.....	15	10.2	Arrêtez la machine.....	19
3	Outils fonctionnant sur batterie.....	16	10.3	Diagnostics du LED.....	19
4	Sécurité des enfants.....	16	10.4	Conseils sur l'utilisation.....	20
5	Conservez ces instructions.....	16	10.5	Fonctionne comme une déchiqueteuse.....	20
6	Symboles figurant sur la machine.....	16	10.6	Fonctionne comme une souffleuse.....	20
7	Niveaux de risques.....	17	11	Entretien.....	20
8	Élimination des batteries sans danger pour l'environnement.....	17	11.1	Nettoyez la machine.....	20
9	Installation.....	18	11.2	Nettoyage du sac de collecte.....	20
9.1	Déballez la machine.....	18	11.3	Nettoyez un tube bloqué / roue.....	21
9.2	Assemblez comme une déchiqueteuse.....	18	12	Transport et entreposage.....	21
9.3	Assembler comme une souffleuse.....	19	12.1	Déplacez la machine.....	21
9.4	Installez le bloc-batterie.....	19	12.2	Entreposez la machine.....	21
13	Dépannage.....	21	14	Données techniques.....	21
15	Garantie limitée.....	22	16	Vue éclatées.....	23

1 DESCRIPTION

1.1 BUT

La machine est utilisée pour propulser l'air hors d'un tube pour déplacer les matériaux indésirables tels que les feuilles dans la cour. Certaines machines aspirent également les feuilles et les petites brindilles dans un aspirateur et les déchiquettent dans un sac.

1.2 APERÇU



- | | | | |
|----------|-------------------------------|-----------|------------------------|
| 1 | Cadran des vitesses | 7 | Poignée auxiliaire |
| 2 | Bouton de commande de vitesse | 8 | Tube de déchiquetage |
| 3 | Bouton marche/arrêt | 9 | Sac de collecte |
| 4 | Tube de la souffleuse | 10 | Bouton de verrouillage |
| 5 | Buse du concentrateur | 11 | Zone entaillée |
| 6 | Clapet | 12 | Fente |

2 INSTRUCTIONS IMPORTANTES SUR LA SÉCURITÉ

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'UTILISATION (CET OUTIL ÉLECTRIQUE)

⚠ AVERTISSEMENT

Lisez et comprenez toutes les instructions avant d'utiliser ce produit. Le non-respect de ces avertissements et de ces instructions peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves. Quand vous utilisez un appareil électrique, vous devez toujours prendre les précautions de base suivantes :

- N'utilisez pas sur des surfaces humides.
- Ne chargez pas l'appareil à l'extérieur.
- Pour un usage ménager.
- N'utilisez jamais comme jouet. Une attention particulière est nécessaire lorsque la machine est utilisée par des enfants ou à proximité de ces derniers.
- Utilisez uniquement comme de la façon décrite dans ce manuel. Utilisez uniquement les accessoires recommandés par le fabricant.
- Si l'appareil ne fonctionne pas comme il le devrait, s'il est tombé, s'il a été endommagé, laissé à l'extérieur ou s'il est tombé dans l'eau, retournez-le à un centre de service.
- N'utilisez pas l'appareil avec les mains mouillées.

- N'introduisez aucun objet dans les ouvertures. Veillez à ce qu'aucun objet ne se trouve dans l'orifice lors de l'utilisation de l'appareil ; maintenir l'orifice dégagé de toutes poussière, fibre, cheveux, ou de tout ce qui pourrait réduire la circulation de l'air.
- Gardez les cheveux, les vêtements amples, les doigts et toutes les parties du corps loin des ouvertures et des pièces mobiles.
- Soyez particulièrement prudent lorsque vous nettoyez les escaliers.
- N'utilisez pas les outils électriques dans un environnement explosif, par exemple en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables. La mise en marche de l'outil crée des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.
- Entreposez à l'intérieur. Ne l'exposer à la pluie ou à l'eau. Évitez l'exposition directe au soleil.
- Ne laissez jamais les enfants utiliser l'appareil. Ne permettez jamais à un adulte d'opérer la machine sans qu'il ait la formation nécessaire.
- Portez des pantalons longs, des souliers de travail et des gants épais. Évitez de porter des vêtements amples ou des bijoux qui pourraient se coincer dans les pièces mobiles.
- Ne forcez pas sur l'outil. Utilisez l'outil adapté à votre application. L'outil approprié fera mieux le travail et sera plus sécuritaire au rythme pour lequel il a été conçu.
- Tenez-vous bien campé et en équilibre. Ne vous penchez pas trop en avant. Si vous vous penchez trop en avant, vous pouvez perdre l'équilibre.
- N'utilisez pas l'outil si l'interrupteur ne le met pas en marche ou à l'arrêt. Tout outil qui ne peut pas être contrôlé avec l'interrupteur est dangereux et doit être réparé.
- N'utilisez pas cet appareil si vous êtes fatigué, malade ou sous l'influence de l'alcool, de drogues ou de médicaments.
- N'utilisez pas la machine lorsque l'éclairage est insuffisant.
- N'utilisez pas cette machine pour ramasser des liquides inflammables ou combustibles, comme de l'essence, ni dans les endroits où ils peuvent être présents.
- Ne ramassez rien qui brûle ou qui fume, comme des cigarettes, des allumettes ou des cendres chaudes.
- N'utilisez pas l'appareil sans le sac à poussière ou les filtres installés (le cas échéant).
- Inspectez la zone de travail avant chaque utilisation. Enlevez tous les objets tels que les pierres, le verre brisé, les clous, les fils ou les ficelles qui peuvent être jetés ou s'emmêler dans la machine.
- Utilisez uniquement des pièces de rechange et des accessoires identiques du fabricant. L'utilisation d'autres pièces peut créer un danger ou endommager le produit.

3 OUTILS FONCTIONNANT SUR BATTERIE

- N'utilisez pas cet appareil fonctionnant sur batterie sous la pluie.
- Désactivez toutes les commandes avant de retirer la batterie.
- Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un type de bloc-batterie peut créer un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre bloc-batterie.
- Utilisez uniquement le chargeur fourni par le fabricant pour recharger.
- Utilisez les appareils uniquement avec des batteries spécialement conçues à cet effet. L'utilisation de tout autre bloc-batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.
- Évitez tout démarrage accidentel. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la batterie, de soulever ou de transporter l'appareil. Portez un outil électrique avec le doigt sur l'interrupteur ou brancher un outil dont l'interrupteur est en position de marche peut causer un accident.
- Débranchez le bloc-batterie de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer des accessoires ou de ranger l'outil électrique. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel de l'outil électrique.
- Lorsque le bloc batterie n'est pas utilisé, éloignez-le des autres objets métalliques tels qu'attaches trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets métalliques qui peuvent établir une connexion d'une borne à une autre. Le court-circuitage des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- Dans des conditions abusives, du liquide peut être éjecté de la batterie ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez avec de l'eau. En cas de contact avec les yeux, consultez également un médecin. Le liquide s'échappant des batteries peut causer des irritations ou des brûlures.
- N'incinérez pas l'appareil même s'il est extrêmement endommagé. Les batteries peuvent exploser dans le feu.
- N'utilisez pas une batterie ou un appareil endommagé ou modifié. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent présenter un fonctionnement imprévisible et provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- N'exposez pas une batterie ou un appareil à un feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou une température supérieure à 130°C (265°F) peut provoquer une explosion.
- Faites effectuer l'entretien par un réparateur qualifié en n'utilisant que des pièces de rechange identiques. Cela garantira le maintien de la sécurité du produit.
- Ne modifiez pas ou n'essayez pas de réparer l'appareil ou la batterie (selon le cas) sauf en conformité avec les instructions d'utilisation et d'entretien indiquées dans ce manuel.

- Suivez toutes les instructions de recharge et ne rechargez pas le bloc-batterie ou l'appareil en dehors de la plage de température spécifiée dans ces instructions. Un recharge incorrect ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

4 SÉCURITÉ DES ENFANTS

Des accidents tragiques peuvent se produire si l'opérateur n'est pas au courant de la présence des enfants.

- Eloignez les enfants de la zone de travail et placez-les sous la surveillance d'un adulte responsable.
- Ne laissez pas un enfant de moins de 14 ans utiliser cette machine. Les enfants de 14 ans et plus doivent lire et comprendre les instructions d'utilisation et les règles de sécurité contenues dans ce manuel et doivent être formés et supervisés par un parent.
- Restez vigilant et éteignez la machine si un enfant ou une autre personne entre dans la zone de travail.
- Soyez extrêmement prudent lorsque vous vous approchez d'un angle mort, d'une porte, d'un arbuste, d'un arbre ou de tout autre objet qui pourrait masquer la vue d'un enfant qui pourrait se heurter à la machine.

5 CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

6 SYMBOLES FIGURANT SUR LA MACHINE

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

Symbole	Explication
V	Voltage
A	Courant
W	Puissance
min	Heure
/min	Tours, coups, vitesse périphérique, orbites, etc., par minute
—	Courant direct
	Lisez et comprenez toutes les instructions avant d'utiliser cette machine, et suivez tous les avertissements et les consignes de sécurité.
	Précautions destinées à assurer la sécurité.

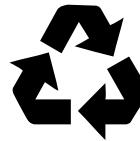
Symbole	Explication
	Portez un casque anti-bruit pendant l'utilisation de cet équipement.
	Portez toujours des lunettes de protection avec des protections latérales marquées conformément à la norme ANSI Z87.1 lorsque vous utilisez cet équipement.
	Ne pas exposer la machine à la pluie ou à l'humidité.
	Tenez tous les curieux à une distance d'au moins 15 m.
	Ne touchez pas le ventilateur lorsque vous utilisez cette machine.
	Si vous n'empêchez pas l'introduction des vêtements amples dans la prise d'air, vous risquez de vous blesser.
	Si vous ne gardez pas les cheveux longs loin de l'entrée d'air, vous risquez de vous blesser.
	Les lames rotatives de la roue peuvent causer des blessures graves.

7 NIVEAUX DE RISQUES

Les termes de mise en garde suivants et leur signification ont pour but d'expliquer les niveaux de risques associés à l'utilisation de ce produit.

SYMBOLE	SIGNAL	SIGNIFICATION
	DANGER	Indique une situation dangereuse imminente qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.
	AVERTISSEMENT	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner la mort ou des blessures graves.
	MISE EN GARDE	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait causer des blessures mineures ou modérées.
	MISE EN GARDE	(Sans symbole d'alerte de sécurité) Indique une situation pouvant entraîner des dommages matériels.

8 ÉLIMINATION DES BATTERIES SANS DANGER POUR L'ENVIRONNEMENT



Les matières toxiques et corrosives ci-dessous se trouvent dans les batteries utilisées dans cette machine : **Lithium-ion, une substance toxique.**

⚠ AVERTISSEMENT

Éliminez toutes les substances toxiques d'une manière spécifiée afin de prévenir la contamination de l'environnement. Avant de jeter une batterie Li-ion endommagée ou usée, contactez votre agence locale d'élimination des déchets ou l'agence locale de protection de l'environnement pour obtenir des informations et des instructions spécifiques. Apportez les batteries à un centre local de recyclage ou d'élimination certifié pour l'élimination de batteries au lithium-ion.

⚠ AVERTISSEMENT

Si la batterie se fend ou se brise, avec ou sans fuites, ne la rechargez pas et ne l'utilisez pas. Jetez-la et remplacez-la par une nouvelle batterie. **N'ESSAYEZ PAS DE LA RÉPARER !** Pour prévenir les blessures et les risques d'incendie, d'explosion ou de choc électrique, et pour éviter tout dommage à l'environnement :

- Couvrez les bornes de la batterie avec du ruban adhésif résistant.
- NE PAS essayer d'enlever ou de détruire les composants de la batterie.
- NE PAS essayer d'ouvrir ou de réparer la batterie.
- En cas de fuite, les électrolytes rejetés sont corrosifs et toxiques. NE PAS laisser entrer la solution dans les yeux ou en contact avec la peau et ne pas l'avaler.
- NE PAS jeter vos batteries usagées dans votre poubelle à ordures ménagères.
- NE PAS incinérer.
- NE LES Mettez PAS dans un endroit où ils feront partie d'un site d'enfouissement de déchets ou d'un flux de déchets solides municipaux.
- Emmenez-les dans un centre de recyclage ou d'élimination certifié.

9 INSTALLATION

9.1 DÉBALLEZ LA MACHINE

⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous d'assembler correctement la machine avant de l'utiliser.

⚠ AVERTISSEMENT

- Si les pièces sont endommagées, n'utilisez pas la machine.
- Si vous n'avez pas toutes les pièces, n'utilisez pas la machine.
- Si les pièces sont endommagées ou manquantes, communiquez avec le centre de service.

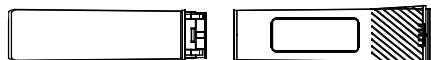
1. Ouvrez l'emballage.
2. Lisez la documentation contenue dans la boîte.
3. Retirez toutes les pièces non assemblées de la boîte.
4. Retirez la machine de sa boîte.
5. Jetez la boîte et l'emballage en respectant les règlements locaux.

9.2 ASSEMBLEZ COMME UNE DÉCHIQUETEUSE

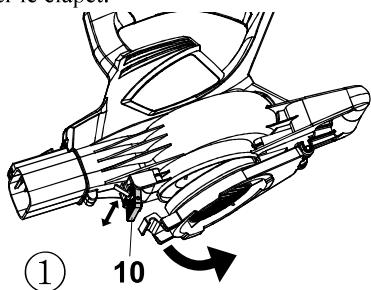
⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que la machine est en position OFF et que les roues s'arrêtent avant de fixer ou de retirer les tubes.

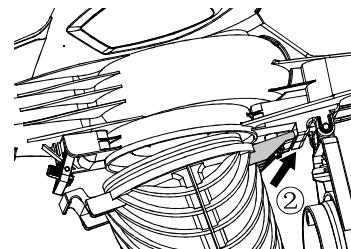
1. Déplacez les tubes avant et arrière de la déchiqueteuse ensemble jusqu'à ce que le bouton de verrouillage s'enclenche.



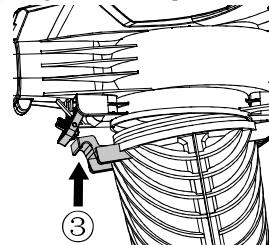
2. Tirez le bouton de verrouillage (10) vers l'avant pour désengager le clapet.



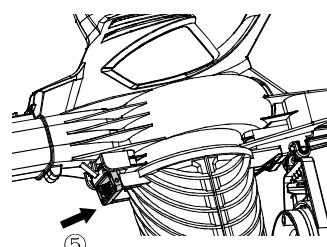
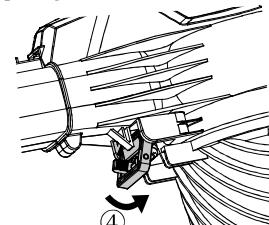
3. Tenez le clapet ouvert.
4. Placez le clip d'extrémité « conique » du tube de déchiquetage dans le clip arrière.



5. Poussez le clip d'extrémité « en forme de crochet » du tube de déchiquetage dans le clip avant.



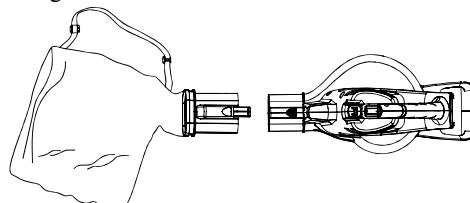
6. Appuyez sur le bouton de verrouillage pour engager les tubes de déchiquetage.



ℹ CONSEIL

Vous pouvez effectuer les étapes ci-dessus dans l'ordre inverse pour retirer les tubes de déchiquetage.

7. Placez l'adaptateur de sac dans la sortie de la souffleuse. Verrouillez l'adaptateur de sac avec le bouton de verrouillage.

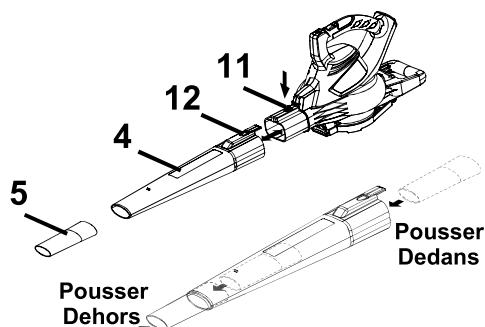


ℹ REMARQUE

Il peut être nécessaire de retirer le tube de la souffleuse ou les tubes de déchiquetage pour nettoyer un tube ou une roue bloquée.

9.3 ASSEMBLER COMME UNE SOUFFLEUSE

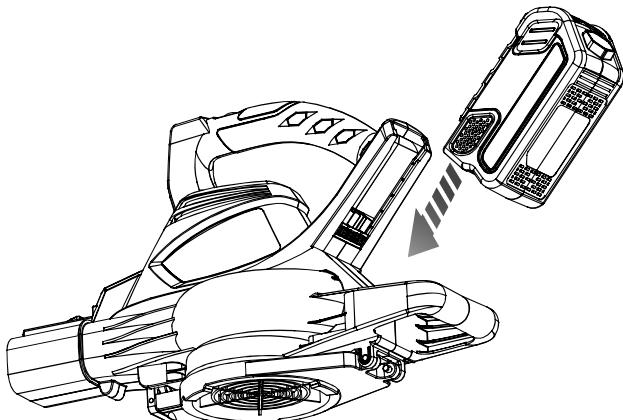
- Déplacez le tube de la souffleuse (4) vers l'avant jusqu'à ce que la zone entaillée (11) s'enclenche dans la fente (12).
- Placez la buse du concentrateur (5) dans le tube de la souffleuse pour verrouiller.



i REMARQUE

Vous pouvez utiliser la buse du concentrateur pour augmenter le débit d'air dans les endroits restreints : parterres de fleurs, sous les ponts, etc.

9.4 INSTALLEZ LE BLOC-BATTERIE



⚠ AVERTISSEMENT

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

- Alignez les languettes du bloc-batterie avec les rainures du compartiment de batterie.
- Poussez le bloc-batterie dans le compartiment de batterie jusqu'à ce qu'il soit bien encliqueté.
- Vous devriez entendre un clic lorsque le bloc-batterie sera inséré correctement.

9.5 RETIREZ LE BLOC-BATTERIE

- Poussez et maintenez enfoncé le bouton de déblocage de la batterie.
- Retirez le bloc-batterie de la machine.

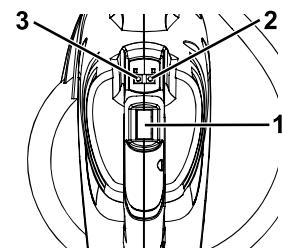
10 UTILISATION

⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que le tube de la souffleuse est en place avant de l'utiliser.

10.1 DÉMARREZ LA MACHINE

- Appuyez sur le bouton marche/arrêt (3).
- La machine démarre à basse vitesse.
- Tournez le cadran de vitesse (1) vers l'avant pour augmenter la vitesse de 70 km/h à 130 km/h.
- Appuyez sur le bouton de vitesse (2) pour augmenter la vitesse de 75 km/h à 185 km/h.



i IMPORTANT

Réglez la vitesse en position haute pour démarrer le mode « TURBO-MULCH ».

10.2 ARRÊTEZ LA MACHINE

- Appuyez sur le bouton marche/arrêt.

10.3 DIAGNOSTICS DU LED

ÉTAT	LED	SOLUTION
Protection contre les basses tensions	1 LED clignote en rouge 5 fois.	Redémarrez la machine ou chargez la batterie.
Protection contre les surcharges	1 LED clignote en rouge 4 fois.	Redémarrez la machine.
Protection contre les bourrages de batterie	Les LED vert et rouge s'éteignent. L'unité s'arrête.	Retirez la batterie pendant 5 secondes pour configurer la machine.
Température de batterie inhabituelle	Les LED vert et rouge s'éteignent.	Lorsque la température de la batterie diminue, la machine peut fonctionner dans de bonnes conditions.

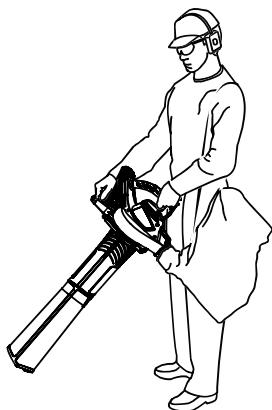
10.4 CONSEILS SUR L'UTILISATION

- Assurez-vous que la machine est en bon état.
- Assurez-vous que les tubes et gardes protectrice sont en place.
- Ne dirigez pas la machine vers une personne ou des objets en vrac avant de mettre l'appareil en marche.
- Un casque anti-bruit est nécessaire pour diminuer le risque de perte auditive liée au niveau sonore.
- Respectez l'ensemble des lois, règlements, normes et ordonnances applicables.



10.5 FONCTIONNE COMME UNE DÉCHIQUETEUSE

- Tenez fermement la machine.
- Inclinez les tubes de déchiquetage (2 - 4" ou 5 - 10 cm).
- Utilisez un mouvement de balayage pour recueillir les matériaux légers indésirables.



i REMARQUE

Assurez-vous d'installer et de fermer le sac.

i REMARQUE

Utilisez la bandoulière.

10.6 FONCTIONNE COMME UNE SOUFFLEUSE

- Tenez fermement la machine.
- Travaillez en partant d'un côté à l'autre.
- Avancez lentement la machine.
- Gardez les matières indésirables recueillies devant vous.

i REMARQUE

Utilisez des râteaux et des balais pour détacher les matières indésirables avant de souffler.

i REMARQUE

Utilisez la vitesse lente pour déplacer des objets secs, et la vitesse rapide pour déplacer des objets lourds tels que les gros matériaux non désirés ou le gravier.

11 ENTRETIEN

▲ ATTENTION

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

▲ ATTENTION

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

▲ AVERTISSEMENT

Retirez la batterie de la machine avant l'entretien.

11.1 NETTOYEZ LA MACHINE

▲ ATTENTION

La machine doit être sèche. L'humidité peut provoquer des risques de chocs électriques.

- Enlevez les matières indésirables de l'évent d'air à l'aide d'un aspirateur.
- Ne vaporisez pas l'évent d'air et ne le plongez pas dans des solvants.
- Nettoyez le boîtier et les composants en plastique avec un chiffon doux et humide.

11.2 NETTOYAGE DU SAC DE COLLECTE

- Portez des lunettes de protection et un masque anti-poussière.

- Si cela est nécessaire, nettoyez le sac une fois par an ou plus.
- 1. Retirez le sac.
- 2. Retournez le sac à l'envers.
- 3. Suspendez le sac et nettoyez-le.
- 4. Suspendez le sac pour le faire sécher.
- 5. Retournez le sac à l'endroit et remettez-le en place.

11.3 NETTOYEZ UN TUBE BLOQUÉ / ROUE

1. Attendez que la machine s'arrête complètement.
2. Retirez-la de l'alimentation.
3. Retirez le tube de la souffleuse ou les tubes de déchiquetage et le sac.
4. Enlevez la matière qui cause un blocage du tube ou de la roue.
5. Assurez-vous que la roue n'est pas endommagée.
6. Tournez la roue avec la main pour vous assurer qu'il n'y a pas de blocage.
7. Installez le tube de la souffleuse ou les tubes de déchiquetage et le sac.

⚠ AVERTISSEMENT

Évitez d'aspirer de gros objets qui pourraient endommager la roue.

12 TRANSPORT ET ENTREPOSAGE

⚠ AVERTISSEMENT

Retirez la batterie de la machine avant de la transporter et de l'entreposer.

12.1 DÉPLACEZ LA MACHINE

- Tenez la machine uniquement avec la poignée.

12.2 ENTREPOSEZ LA MACHINE

- Nettoyez la machine avant de le stockage.
- Assurez-vous que le moteur n'est pas chaud lorsque vous entreposez la machine.
- Assurez-vous que la machine n'a pas de pièces mal fixées ou endommagées. Au besoin, suivez ces étapes/instructions :
 - Remplacez les pièces endommagées.
 - Serrez les écrous.
 - Parlez à une personne d'un centre de service certifié.
- Entreposez la machine dans un endroit sec.
- Assurez-vous que les enfants ne peuvent pas s'approcher de la machine.

13 DÉPANNAGE

PROB-LÈME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
La machine ne souffle pas et ne déchiquette pas.	Le tube est bouché.	Assurez-vous que le tube est dégagé.
	La roue est bloquées.	Assurez-vous que la roue est dégagée.
	Le sac est plein.	Videz le sac.
	Le sac est sale.	Nettoyez le sac.
	Le sac est endommagé.	Remplacez le sac.
	Le sac n'est pas fermé.	Fermez le sac.
	La batterie n'est pas bien en place.	Assurez-vous de bien verrouiller la batterie.
La machine ne démarre pas.	La capacité de la batterie est faible.	Rechargez le bloc-batterie.
	Le bouton marche/arrêt est en position ARRÊT.	Appuyez sur le bouton marche/arrêt.
	Le bouton marche/arrêt est défectueux.	Faites remplacer les pièces défectueuses par un centre de service certifié.
	Le tube n'est pas installé correctement.	Assurez-vous d'installer correctement le tube.
	Le clapet n'est pas verrouillé.	Assurez-vous que le clapet est verrouillé.
	La batterie n'est pas bien en place.	Assurez-vous de bien verrouiller la batterie.
	La capacité de la batterie est faible.	Rechargez le bloc-batterie.

14 DONNÉES TECHNIQUES

Voltage	40 V
Volume d'air	340 PCM
Vitesse indiquée	mi/h (298 km/h)
Poids (sans batteries)	9.92 lb. (4.5 kg)
Batterie (modèle)	2907002, 29662 et autres séries BAF
Chargeur (modèle)	29692 et autres séries CAF

La plage de température ambiante recommandée :

Article	Température
Plage de température d'entreposage de la souffleuse	-20°C (-4°F) - 70°C (158°F)
Plage de température de fonctionnement de la souffleuse	-20°C (-4°F) - 40 °C (104 °F)
Plage de température de rechargement de la batterie	4 °C (39 °F) - 40 °C (104 °F)
Plage de température de fonctionnement du chargeur	4 °C (39 °F) - 45°C (113°F)
Plage de température d'entreposage de la batterie	1 an : 0°C (32°F) - 23°C (73°F) 3 mois : 0°C (32°F) - 45°C (113°F) 1 mois : 0°C (32°F) - 60°C (140°F)
Plage de température de déchargement de la batterie	-14°C (6,8°F) - 45°C (113°F)

ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE :

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

FRAIS DE TRANSPORT :

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

ADRESSE AU CANADA :

Greenworks Tools Canada Inc.
1110 Promenade Stellar bureau 102
Newmarket, ON, L3Y 7B7

15 GARANTIE LIMITÉE



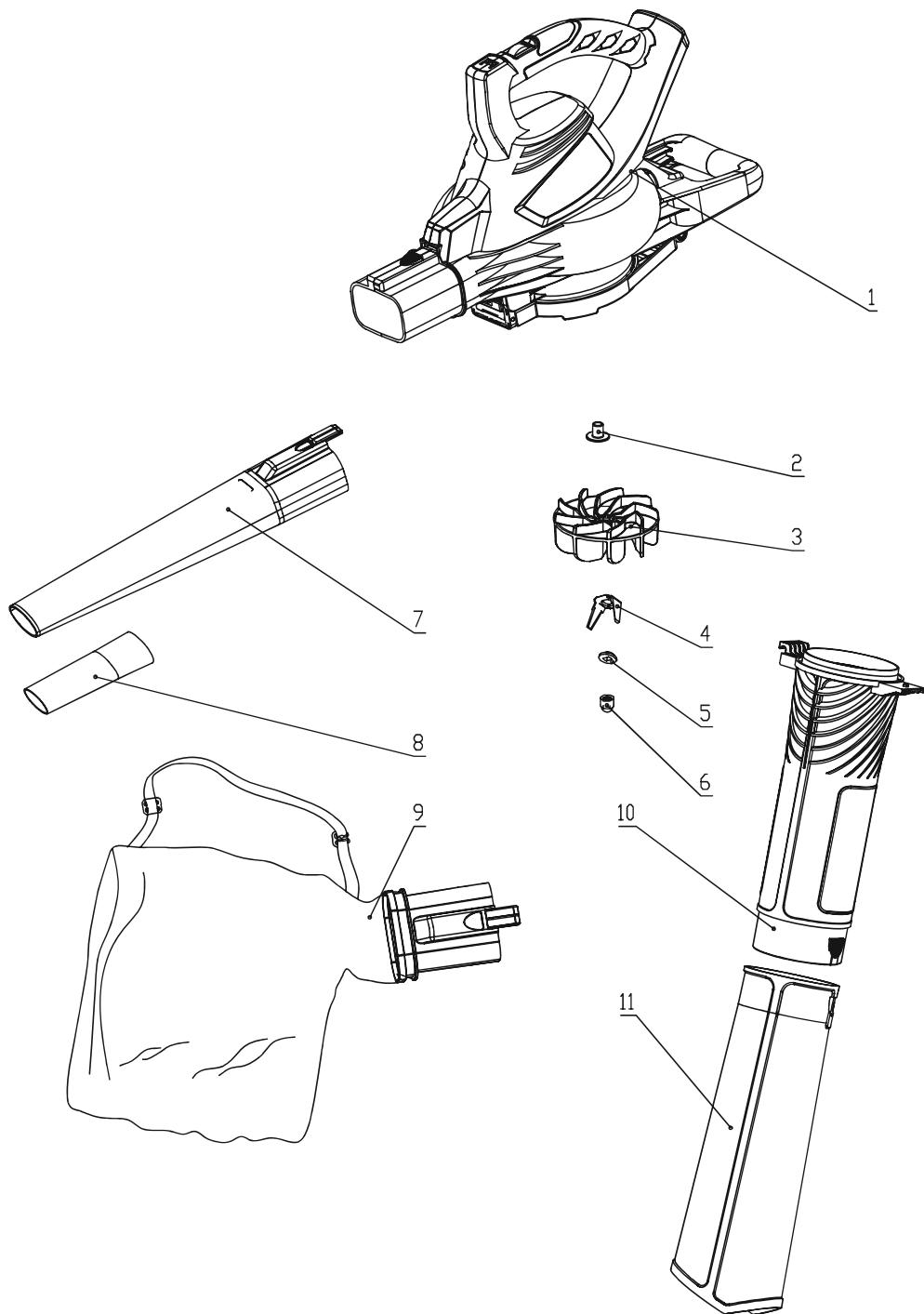
Greenworks garantit par la présente ce produit, à l'acheteur original avec preuve d'achat, pour une période de trois (3) ans contre tout défaut de matériaux, de pièces ou de main-d'œuvre. Greenworks, à sa propre discrétion, réparera ou remplacera toutes les pièces défectueuses, dans des conditions normales d'utilisation, sans frais pour le client. Cette garantie n'est valable que pour les appareils qui ont été utilisés à des fins personnelles, qui n'ont pas été loués à des fins industrielles ou commerciales et qui ont été entretenus conformément aux instructions du manuel du propriétaire fourni avec le produit neuf.

ARTICLES NON COUVERTS PAR LA GARANTIE :

1. Toute pièce qui est devenue inopérante en raison d'une mauvaise utilisation, d'une utilisation commerciale, d'un abus, d'une négligence, d'un accident, d'un entretien inapproprié ou d'une modification ; ou
2. L'appareil, s'il n'a pas été utilisé et/ou entretenu conformément au manuel du propriétaire ; ou
3. Usure normale, sauf comme indiqué ci-dessous ;
4. Articles d'entretien courant tels que lubrifiants, affûtage des lames ;
5. Déterioration normale du fini extérieur due à l'utilisation ou à l'exposition.

16 VUE ÉCLATÉES

FR



No	No de pièce	Qté	Description
1	31108810	1	Souffleuse / Aspirateur
2	33202810	1	Manche de l'arbre
3	34103204	1	Roue de broyage sous vide
4	33203142	1	Lame de coupe sous vide
5	34119144	1	Plaquette

Français

FR

No	No de pièce	Qté	Description
6	34118144-1	1	Tourner le capuchon
7	34105810	1	Tube de la souffleuse (sans balais)
8	34103810	1	Buse du concentrateur
9	31101810	1	Ensemble du sac
10	34106142A	1	Tube à vide supérieur
11	34107142	1	Tube à vide inférieur