

# greenworks

EN

LAWN MOWER

OPERATOR MANUAL

FR

TONDEUSE

MANUEL D'UTILISATION



48V 17" Lawn Mower  
**LME367**  
**MO48B01**

[www.greenworkstools.com](http://www.greenworkstools.com)

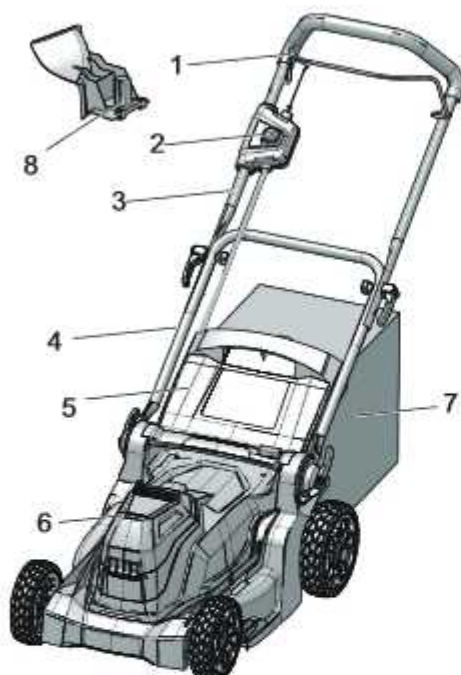


|                                                     |          |                                    |           |
|-----------------------------------------------------|----------|------------------------------------|-----------|
| <b>1 Purpose.....</b>                               | <b>4</b> | 8.4 Install the grass catcher..... | 9         |
| <b>2 Overview.....</b>                              | <b>4</b> | 8.5 Install the mulch plug.....    | 10        |
| <b>3 Read all instructions.....</b>                 | <b>4</b> | 8.6 Set the blade height.....      | 10        |
| 3.1 Children and Bystanders.....                    | 4        | 8.7 Install the battery pack.....  | 10        |
| 3.2 General Operation.....                          | 4        | 8.8 Remove the battery pack.....   | 10        |
| 3.3 Slope Operation.....                            | 6        | <b>9 Operation.....</b>            | <b>11</b> |
| 3.4 Service/Maintenance.....                        | 6        | 9.1 Start the machine.....         | 11        |
| <b>4 Symbols on the product.....</b>                | <b>7</b> | 9.2 Stop the machine.....          | 11        |
| <b>5 Risk levels.....</b>                           | <b>7</b> | 9.3 Empty the grass catcher.....   | 11        |
| <b>6 Environmentally safe battery disposal.....</b> | <b>7</b> | <b>10 Maintenance.....</b>         | <b>11</b> |
| <b>7 Proposition 65.....</b>                        | <b>8</b> | 10.1 General maintenance.....      | 11        |
| <b>8 Installation.....</b>                          | <b>8</b> | 10.2 Replace the blade.....        | 11        |
| 8.1 Unpack the machine.....                         | 8        | 10.3 Store the machine.....        | 12        |
| 8.2 Unfold and adjust the handle.....               | 9        | <b>11 Troubleshooting.....</b>     | <b>12</b> |
| 8.3 Install the upper handle .....                  | 9        | <b>12 Technical data.....</b>      | <b>13</b> |
|                                                     |          | <b>13 Limited warranty.....</b>    | <b>13</b> |
|                                                     |          | <b>14 Exploded view.....</b>       | <b>14</b> |

## 1 PURPOSE

This machine is used for domestic lawn mowing. The cutting blade must be approximately parallel to the ground. All four wheels must touch the ground while you mow.

## 2 OVERVIEW



- 1 Bail switch
- 2 Start button
- 3 Upper handle
- 4 Lower handle
- 5 Rear discharge door
- 6 Battery door
- 7 Grass catcher
- 8 Mulch plug

## 3 READ ALL INSTRUCTIONS

### ▲ DANGER

This machine was built to be operated according to the rules for safe operation included in this manual. As with any type of power equipment, carelessness or error on the part of the operator can result in serious injury. This machine is capable of amputating hands and feet and throwing objects. Failure to observe all safety instructions could result in serious injury or death.

### i NOTE

When using electric lawn mowers, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, and personal injury. These basic precautions include the following:

### 3.1 CHILDREN AND BYSTANDERS

Tragic accidents can occur if the operator is not alert to the presence of children or bystanders.

- Keep the area of operation clear of all persons, particularly small children, and pets.
- Use extreme care when approaching blind corners, doorways, shrubs, trees, or other objects that may obscure your vision of a child or bystander. Keep children, bystanders, helpers and pets at least 100 feet (30m) from the mower while it is in operation. Stop the machine if anyone enters the area.
- Never allow children under 14 years old to operate a power mower. Operators 14 years old and over should fully read and understand the operator's manual and safety rules. Only responsible individuals who are familiar with these rules of safe operation should be allowed to use this machine.

### 3.2 GENERAL OPERATION

- Read this operator's manual carefully in its entirety before assembling or operating this machine. Read, understand, and follow all instructions on the machine and in the manuals before operation. Familiarize yourself with the controls and proper use of this machine before operation. Save this manual for future and regular reference.
- Do not use the lawn mower for any job except that for which it is intended. Your lawn mower has been designed to perform only one job: cut grass.
- Never attempt to make a wheel height adjustment while the motor is running.
- Don't force the lawn mower, it will do the job better and more safely at the rate for which it was designed.
- Don't overreach, keep proper footing and balance at all times. Many injuries occur as a result of the mower being pulled over the foot during a fall caused by slipping or tripping. A slip and fall can cause serious personal injury. If you feel you are losing your footing, release the control handle immediately and the blade will stop rotating within three seconds.
- Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch or energizing appliance that have the switch on invites accidents.

- Never pull the mower back toward you while you are walking. If you must back the mower away from a wall or obstruction, first look down and behind you to avoid tripping, and then follow these steps:
  - Step back from the mower in order to fully extend your arms.
  - Be sure that you are well balanced.
  - Pull the mower back slowly.
- Disconnect the battery pack from the appliance before making any adjustments, changing accessories, or storing appliance. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
- Before and while moving backwards with the mower, look behind and down for small children and other people.
- Do not operate the mower while under the influence of alcohol or drugs. Stay alert and watch what you are doing at all times. Use common sense and do not operate the lawn mower when you are tired.
- Always wear safety glasses or safety goggles during operation and while performing an adjustment or repair to protect your eyes. Thrown objects that ricochet can cause serious injury to the eyes. Always use a face or dust mask if the operation is dusty.
- Keep clear of the discharge opening at all times. Do not put hands or feet near rotating parts or under the cutting deck. Contact with the blade can amputate hands and feet.
- Plan your mowing pattern to avoid discharge of material toward roads, sidewalks, bystanders and the like. Also, avoid discharging material against walls or obstructions, which may cause discharged material to ricochet back toward the operator.
- To help avoid the blade or an injury from a thrown object, stay in the operator zone behind the handles.
- A missing or damaged discharge cover can cause blade contact or injuries from thrown objects.
- Objects struck by the lawn mower blade can cause severe injuries to persons. The lawn should always be carefully examined and cleared of all objects prior to each mowing.
- Stop the blade when crossing gravel drives, walks or roads.
- 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.
- If lawn mower strikes a foreign object, follow these steps:
  - Release the bail switch to disengage the motor.
  - Remove the battery.
  - Inspect for damage.
  - Repair any damaged parts before restarting and operating the lawn mower.
- Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
- Dress properly, do not wear loose clothing or jewelry that can be caught in moving parts. Use of safety gloves and proper footwear is recommended when working outdoors. Wear sturdy, rough-soled work shoes and close-fitting slacks and shirts. Shirts and pants that cover the arms and legs and steel-toed shoes are recommended. Never operate this machine in bare feet, sandals, slippery or lightweight (e.g., canvas) shoes.
- Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.
- Wear protective hair covering to contain long hair.
- Avoid dangerous environments, do not use the lawn mower in damp/wet locations or if it is raining.
- Store Idle Lawn Mower Indoors – When not in use, appliances should be stored indoors in dry, and high or locked-up place – out of reach of children. Always remove the battery from the mower before storing.
- Mow only in daylight or good artificial light. Walk, never run while operating.
- If the equipment should start to vibrate abnormally, immediately stop the motor, remove the battery and check for the cause. Vibration is generally a warning that the machine is not functioning properly.
- Check bag frequently for deterioration and wear, and replace worn bags. Check that replacement bags comply with the original manufacturer's recommendations or specifications.
- Before cleaning the machine, unclogging or removing the grass bag, mulching insert, or side discharge chute, turn the motor off and wait until the blade comes to a complete stop, then remove the battery pack. The cutting blade continues to rotate for a few seconds after the motor is shut off. Never perform these functions until you are sure the blade has stopped rotating.
- Keep cutting edges clean and sharp to ensure best performance.
- Periodically inspect safety devices and cords for damage. If damaged do not operate the unit until it has been repaired by an authorized service professional.
- Never operate the mower without the proper discharge cover, grass bag, mulching insert, side discharge chute, or other safety devices in place and working. Never operate the mower with damaged safety devices. Failure to do so can result in personal injury.
- Use only approved batteries and chargers. Non approved batteries and chargers may cause damage to the mower or injure the operator.
- Do not dispose of the battery in a fire. The cells could catch fire or explode. Check with local codes and waste management for proper disposal instructions.
- 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.

- Do not open or mutilate the battery. Electrolytes contained within the battery are corrosive and may cause damage to eyes or skin if released. It may be toxic if swallowed.
- 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 expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 130°C may cause explosion.
- Exercise care in handling batteries to avoid shorting the battery with conducting materials such as rings, bracelets, keys, etc. The battery or conductor may overheat and cause burns if contact with said materials is made.
- 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.

### 3.3 SLOPE OPERATION

Slopes are a major factor related to slip-and-fall accidents, which can result in severe injury. Operation on slopes requires extra caution. If you feel uneasy on a slope, do not mow it.

Do:

- Mow across the face of slopes; never mow up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
- Watch for holes, ruts, rocks, hidden objects, or bumps which can cause you to slip or trip. Tall grass can hide obstacles.

Do not:

- Mow excessively steep slopes.
- Mow near drop-offs, ditches or embankments; you could lose your footing or balance.
- Mow slopes greater than 15 degrees.
- Mow on wet grass. Unstable footing could cause slipping.

### 3.4 SERVICE/MAINTENANCE

- Check the blade and the motor (machine) mounting bolts at frequent intervals for proper tightness.
- Replace the blade if it is bent or cracked. An unbalanced blade causes vibration that could damage the motor drive unit or cause personal injury.
- Keep all nuts, bolts, and screws tight in order to ensure the equipment is in safe working condition.
- Do not wash with a hose, avoid getting water in motor and electrical connections.
- Never remove or tamper with safety devices. Check their proper operation regularly. Never do anything to interfere with the intended function of a safety device or to reduce the protection provided by a safety device.

- Keep machine free of grass, leaves, or other debris build up. Allow machine to cool before storing.
- Never make any adjustments or repairs with the motor running.
- Always remove battery pack from mowers before adjusting, cleaning, or repairing.
- Check grass catcher components and the discharge guard frequently and replace with manufacturer's recommended parts, when necessary.
- Sharpen a dull blade equally at each end to maintain the balance.
- Keep guards in place and in working order. Mower blades are sharp, and can cut. Wrap the blades or wear gloves, and use extra caution when servicing.
- Clean the blade thoroughly and check its balance by supporting it horizontally on a thin nail through its center hole. The nail should also be in a horizontal position. If either end of the blade rotates downward, remove some metal from the heavy or lower end until the blade is balanced. It is balanced when neither end drops.
- Use identical replacement blades only.
- Maintain Lawn Mower With Care – Keep cutting edges sharp and clean for best and safest performance. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect lawn mower cord periodically and if damaged, have it repaired by an authorized service facility.
- If situations occur that are not covered in this manual, use care and good judgment or contact Customer Service for assistance.
- Never operate the mower without proper guards, plates, or other safety protective devices in place.

The recommended ambient temperature range:

| Item                                  | Temperature                         |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| Mower storage temperature range       | 14°F (-10°C) - 104°F (40°C)         |
| Mower operation temperature range     | 32°F (0°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 month: 32°F (0°C) - 140°F (60°C)  |
| Battery discharging temperature range | 6.8°F (-14°C) - 113°F (45°C)        |



## 4 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                                                                              | Name                                | Explanation                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| V                                                                                   | Volt                                | Voltage                                                                                                                                                                                 |
| A                                                                                   | Amperes                             | Current                                                                                                                                                                                 |
| Hz                                                                                  | Hertz                               | Frequency (cycles per second)                                                                                                                                                           |
| W                                                                                   | Watt                                | Power                                                                                                                                                                                   |
| min                                                                                 | Minutes                             | Time                                                                                                                                                                                    |
| /min                                                                                | Per Minute                          | Revolutions, strokes, surface speed, orbits etc., per minute                                                                                                                            |
| ~                                                                                   | Alternating Current                 | Type of current                                                                                                                                                                         |
| ---                                                                                 | Direct Current                      | Type or a characteristic of current                                                                                                                                                     |
| $n_0$                                                                               | No Load Speed                       | Rotational speed, at no load                                                                                                                                                            |
|    | Safety Alert                        | Precautions that involve your safety.                                                                                                                                                   |
|    | Eye Protection                      | Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1 when operating this equipment.                                                                            |
|    | WARNING --- Wet Conditions          | Do not expose the product to rain or moist conditions.                                                                                                                                  |
|  | Read Operator's Manual              | To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.                                                                                |
|   | Maintain Safety Devices             | Do not open or remove safety devices while the tool is running.                                                                                                                         |
|   | Looking Behind While Backing        | Look down and behind first to avoid tripping when pulling back.                                                                                                                         |
|  | DANGER --- Keep Hands and Feet Away | To reduce the risk of injury, keep hands and feet away from rotating parts. Do not operate unless discharge cover or grass bag is in its proper place. If damaged, replace immediately. |

| Symbol                                                                            | Name                            | Explanation                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | DANGER --- Keep Bystanders Away | All visitors should be kept at a distance from work area.                             |
|  | DANGER --- Thrown Debris        | Remove objects that can be thrown by the blade in any direction. Wear safety glasses. |
|  | DANGER --- Steep Slope Hazard   | Use extra caution on slopes. do not mow slopes greater than 15 degrees.               |

## 5 RISK LEVELS

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

| SYMBOL                                                                            | 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.                      |

## 6 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.

**7 PROPOSITION 65****▲ WARNING**

This product contains a chemical known to the state of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some dust created by power sanding, sawing, grinding, drilling, and other construction activities contains chemicals known to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. Some examples of these chemicals are:

- Lead from lead-based paints;
- Crystalline silica from bricks and cement and other masonry products;
- Arsenic and chromium from chemically treated lumber.

Your risk of exposure to these chemicals varies depending on how often you do this type of work. To reduce your exposure to these chemicals, work in a well-ventilated area, and work with approved safety equipment, such as dust masks that are specially designed to filter out microscopic particles.

Save these instructions.

**8 INSTALLATION****▲ WARNING**

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

**▲ WARNING**

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

**8.1 UNPACK THE MACHINE****▲ WARNING**

Make sure that you correctly assemble the machine before use.

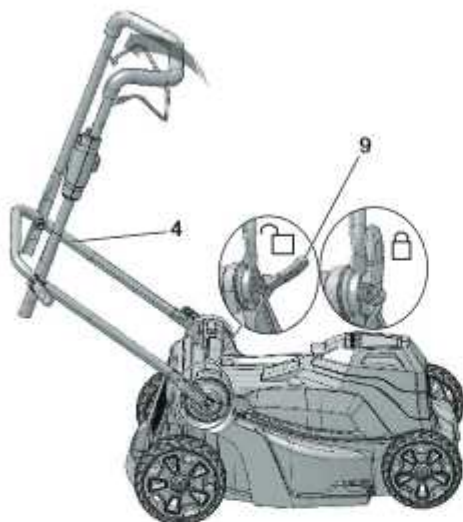
**▲ WARNING**

- 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.



## 8.2 UNFOLD AND ADJUST THE HANDLE



1. Pull up and back the upper handle to lift the handle into operation position.
2. Tighten the lower handle (4) with quick-release levers (9) on the two sides.

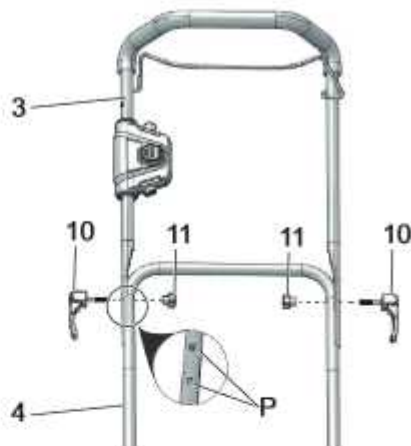
### NOTE

Make sure that the two handles are in the same position.

### ▲ WARNING

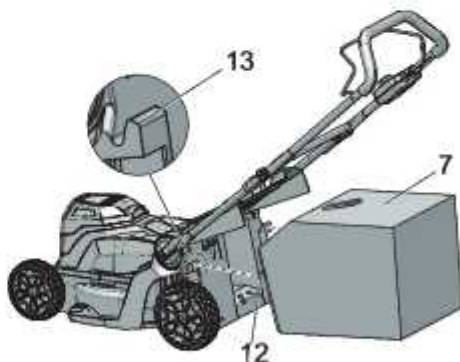
Do not make damage to the cables when you fold or unfold the handle.

## 8.3 INSTALL THE UPPER HANDLE



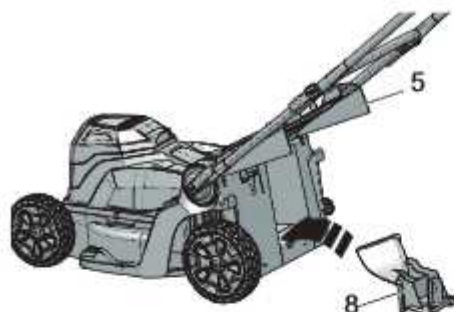
1. Align the holes in the upper handle (3) and the lower handle (4).
2. Put the cam locks (10) through the holes.
3. Tighten the knobs (11) onto the cam locks.
4. Do the same operation on the other side.

## 8.4 INSTALL THE GRASS CATCHER



1. Remove the mulch plug.
2. Open the rear discharge door (5) and hold it.
3. Hold the the grass catcher (7) by its handle (12) and put the hooks (12) over the slots (13).
4. Close the rear discharge door.

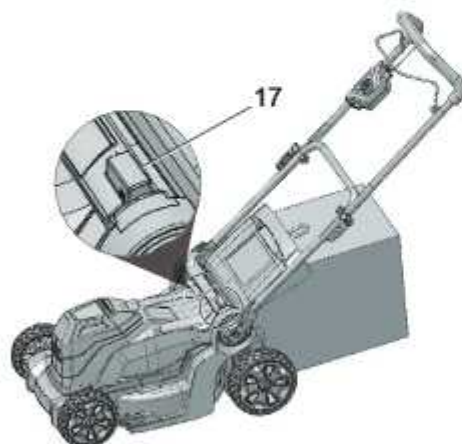
## 8.5 INSTALL THE MULCH PLUG



1. Remove the grass catcher.
2. Open the rear discharge door (5) and hold it.
3. Hold the mulch plug (8) by its handle and fit it in the discharge chute.
4. Close the rear discharge door.

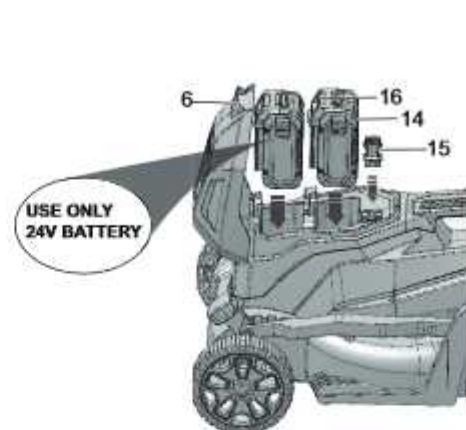
## 8.6 SET THE BLADE HEIGHT

The machine can be set to different blade heights.



1. Push the height adjustment button (17), move the height adjust gear to a higher position to increase the blade height.
2. Push the height adjustment button (17), move the height adjust gear to a lower position to decrease the blade height.

## 8.7 INSTALL THE BATTERY PACK



### ▲ WARNING

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

### ▲ WARNING

**USE ONLY 24V BATTERY. DO NOT USE DUAL-VOLTAGE 24/48V BATTERY.**

### i NOTE

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

1. Open the battery door (6).
2. Align the lift ribs on the battery pack (14) with the grooves in the battery compartment.
3. Push the battery pack into the battery compartment until the battery pack locks into place.
4. When you hear a click, the battery pack is installed.
5. Do the same operation with the other battery.
6. Close the battery door.

### i NOTE

The motor starts only when you put in the safety key (15).

## 8.8 REMOVE THE BATTERY PACK

1. Open the battery door(6).
2. Push and hold the battery release button(16).
3. Remove the battery packs(14) from the machine.

## 9 OPERATION

### ▲ WARNING

Wear eye protection during operation.

### 9.1 START THE MACHINE



1. Put in the safety key.
2. Push and hold the start button (2).
3. While you hold the start button, pull the bail switch (1) in the direction of the handle bar.
4. Release the start button to start the machine.

### 9.2 STOP THE MACHINE

1. Release the bail switch to stop the machine.

### ▲ WARNING

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

### ▲ WARNING

Always remove the safety key and battery pack after you complete the work.

### 9.3 EMPTY THE GRASS CATCHER

1. Stop the machine.
2. Remove the safety key.
3. Remove the battery pack.
4. Open the rear discharge door and hold it.
5. Hold the grass catcher by its handle and unhook it from the slots.
6. Close the rear discharge door.
7. Empty the grass catcher.

## 10 MAINTENANCE

### ▲ WARNING

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

### ▲ WARNING

Keep the motor and battery pack free from grass, leaves or too much grease.

### ▲ CAUTION

Use only approved replacement parts.

### ▲ CAUTION

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

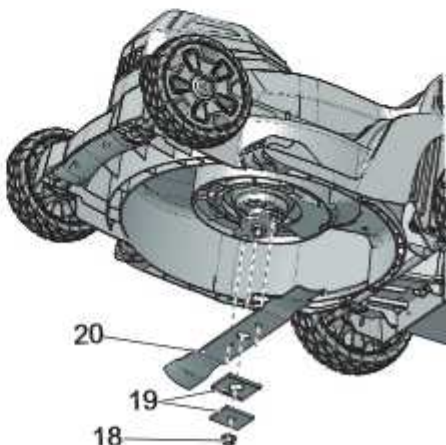
### ▲ CAUTION

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

### 10.1 GENERAL MAINTENANCE

- Before each use, examine the machine for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts and caps.
- Tighten correctly all the fasteners and caps.
- Clean the machine with a dry cloth. Do not use water.

### 10.2 REPLACE THE BLADE



**▲ WARNING**

Use only approved replacement blades.

**▲ WARNING**

Wear heavy gloves or wind cloth around the blade when you touch the blade.

1. Stop the machine.
2. Make sure that the blade fully stops.
3. Remove the safety key and battery pack.
4. Turn the machine to its side.
5. Use a piece of wood to prevent the movement of the blade.
6. Remove the blade nut (18), the washers (19) with a wrench or socket.
7. Remove the blade (20).
8. Install the new blade. Position the blade with the cutting edges toward the ground.
9. Put in the blade nut, the washers and tighten the blade nut **CLOCKWISE**.

### 10.3 STORE THE MACHINE

- Clean the machine before storage.
- Make sure the motor is not hot when you put the machine into storage.
- 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.

You may lower the handle(s) before you put the machine into the storage.

1. Fully loosen the handle fasteners on the sides of the handle(s).
2. Fold away the handle(s).
3. Do not pinch or trap the cables.

## 11 TROUBLESHOOTING

| Problem                        | Possible cause                       | Solution                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| The handle is not in position. | The bolts are not engaged correctly. | Adjust the height of the handle and make sure that the knobs and bolts are aligned correctly. |

| Problem                                   | Possible cause                                         | Solution                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| The machine does not start.               | The battery capacity is low.                           | Charge the battery pack.                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                           | The bail switch is defective.                          | Replace the bail switch.                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                           | The battery key is not put in.                         | Put in the battery key.                                                                                                                                                                                                                                     |
| The machine cuts grass unevenly.          | The lawn is rough.                                     | Examine the mowing area.                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                           | The blade height is not set correctly.                 | Move the wheels to a higher position.                                                                                                                                                                                                                       |
| The machine does not mulch correctly.     | Wet grass clippings attach to the deck.                | Wait until the grass dries before mowing.                                                                                                                                                                                                                   |
|                                           | The mulch plug is missing.                             | Install the mulch plug.                                                                                                                                                                                                                                     |
| The machine is hard to push.              | The grass is too tall, or the blade height is too low. | Increase the blade height.                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                           | The grass catcher and the blade drags in thick grass.  | Empty the grass clippings from the grass catcher.                                                                                                                                                                                                           |
| There is a high vibration in the machine. | The blade is unbalanced and worn.                      | Replace the blade.                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                           | The motor shaft is bent.                               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stop the motor.</li> <li>2. Remove the safety key and battery pack.</li> <li>3. Disconnect the power source.</li> <li>4. Inspect for damage.</li> <li>5. Repair the machine before you start it again.</li> </ol> |
| The machine stops during mowing.          | The blade height is too low.                           | Increase the blade height.                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                           | The battery pack is out of power.                      | Charge the battery pack.                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                           | The grass clippings attach to the deck or the blade.   | Remove the battery pack and check the deck.                                                                                                                                                                                                                 |
|                                           | Operation temperature of the machine is too high.      | Cool the machine.                                                                                                                                                                                                                                           |

\* If you cannot find the solution to these problems, go to the service center.

## 12 TECHNICAL DATA

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Voltage                        | 48V (2 X 24V)                 |
| No load speed                  | 3600 RPM                      |
| Deck size                      | 17"                           |
| Height adjustments             | 1 1/4 - 3 1/8" (3.0 - 8.0 cm) |
| Functions                      | 2-in-1 Mulch & Rear Bag       |
| Weight (with-out battery pack) | 40 lbs (18 kg)                |
| Battery model                  | BAG709 and other BAG series   |
| Charger model                  | CAG812 and other CAG series   |

## 13 LIMITED WARRANTY



Greenworks hereby warrants 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.

#### USA address:

Greenworks Tools

P.O. Box 1238

Mooresville, NC 28115

#### Canadian address:

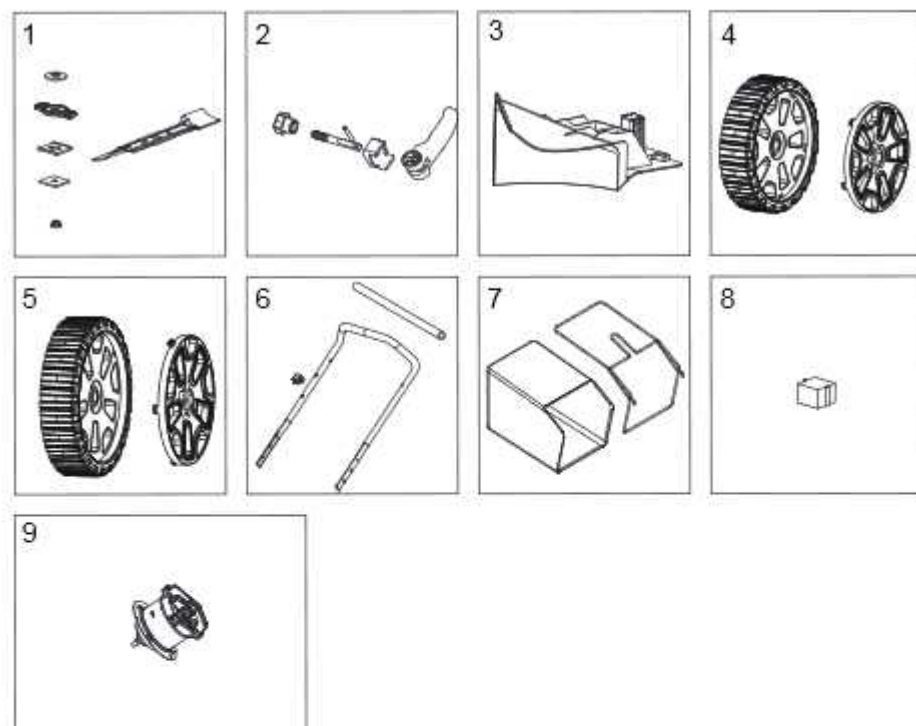
Greenworks Tools Canada Inc.

1110 Stellar Drive Unit 102

Newmarket, ON, L3Y 7B7



## 14 EXPLODED VIEW



| No. | Part No.    | Qty. | Description               |
|-----|-------------|------|---------------------------|
| 1   | R0200220-00 | 1    | Blade assembly kit        |
| 2   | R0200936-00 | 1    | Handle knob/bolt assembly |
| 3   | RB341041559 | 1    | Mulch plug kit            |
| 4   | R0201044-00 | 1    | 7" front wheel assembly   |
| 5   | R0201045-00 | 1    | 8" rear wheel assembly    |
| 6   | R0201046-00 | 1    | Upper handle assembly     |
| 7   | R0201049-00 | 1    | Grass catcher assembly    |
| 8   | R0201047-00 | 1    | Power control board       |
| 9   | R0201048-00 | 1    | Motor                     |

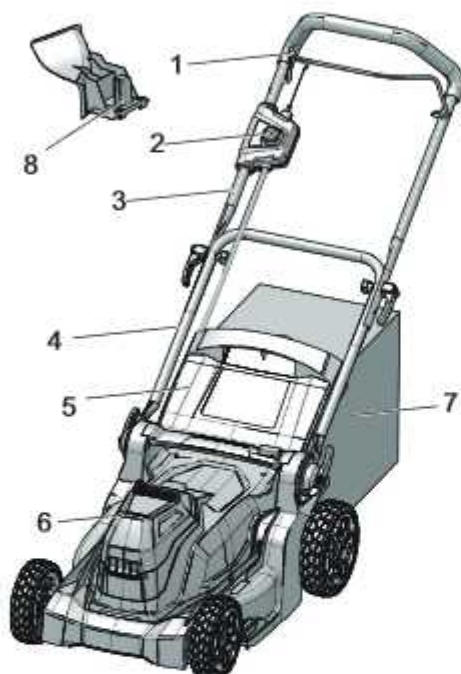


|          |                                            |           |            |                                                  |           |
|----------|--------------------------------------------|-----------|------------|--------------------------------------------------|-----------|
| <b>1</b> | <b>But .....</b>                           | <b>16</b> | <b>8.4</b> | <b>Installez le sac arrière.....</b>             | <b>22</b> |
| <b>2</b> | <b>Aperçu.....</b>                         | <b>16</b> | <b>8.5</b> | <b>Installez le bouchon de déchiquetage.....</b> | <b>23</b> |
| <b>3</b> | <b>Lisez toutes les instructions .....</b> | <b>16</b> | <b>8.6</b> | <b>Réglez la hauteur de la lame.....</b>         | <b>23</b> |
| 3.1      | Les enfants et les curieux .....           | 16        | <b>8.7</b> | <b>Installez le bloc-batterie.....</b>           | <b>23</b> |
| 3.2      | Fonctionnement.....                        | 16        | <b>8.8</b> | <b>Retirez la batterie.....</b>                  | <b>23</b> |
| 3.3      | Utilisation sur une pente.....             | 18        | <b>9</b>   | <b>Utilisation.....</b>                          | <b>24</b> |
| 3.4      | Service/Entretien.....                     | 18        | 9.1        | Démarrez la machine.....                         | 24        |
| <b>4</b> | <b>Symboles figurant sur la</b>            |           | 9.2        | Arrêtez la machine .....                         | 24        |
|          | <b>machine.....</b>                        | <b>19</b> | 9.3        | Videz le sac arrière .....                       | 24        |
| <b>5</b> | <b>Niveaux de risques.....</b>             | <b>20</b> | <b>10</b>  | <b>Entretien .....</b>                           | <b>24</b> |
| <b>6</b> | <b>Élimination des batteries sans</b>      |           | 10.1       | Entretien général .....                          | 24        |
|          | <b>danger pour l'environnement.....</b>    | <b>20</b> | 10.2       | Remplacez la lame.....                           | 25        |
| <b>7</b> | <b>Proposition 65.....</b>                 | <b>21</b> | 10.3       | Entreposez la machine.....                       | 25        |
| <b>8</b> | <b>Installation .....</b>                  | <b>21</b> | <b>11</b>  | <b>Dépannage .....</b>                           | <b>25</b> |
| 8.1      | Déballer la machine.....                   | 21        | <b>12</b>  | <b>Données techniques.....</b>                   | <b>26</b> |
| 8.2      | Déployez et réglez le guidon.....          | 22        | <b>13</b>  | <b>Garantie limitée.....</b>                     | <b>26</b> |
| 8.3      | Installez la poignée supérieure .....      | 22        | <b>14</b>  | <b>Vue éclatées.....</b>                         | <b>27</b> |

## 1 BUT

Cette machine est utilisée pour tondre le gazon à la maison. La lame de coupe doit être approximativement parallèle au sol. Les quatre roues doivent toucher le sol pendant que vous tondez.

## 2 APERÇU



- 1 Barre de sécurité
- 2 Bouton de démarrage
- 3 Partie supérieure du guidon
- 4 Poignée inférieure
- 5 Trappe d'éjection arrière
- 6 Trappe de la batterie
- 7 Sac arrière
- 8 Bouchon de déchiquetage

## 3 LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

### ▲ DANGER

Cette machine a été fabriquée pour être utilisée conformément aux consignes de sécurité qui figurent dans ce manuel. Comme avec tout autre type d'équipement motorisé, la négligence ou une erreur de la part de l'utilisateur peut provoquer des blessures graves. Cette machine est capable d'amputer les mains et les pieds et de projeter des objets. Le non-respect de toutes les consignes de sécurité peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

### ⓘ REMARQUE

Lorsque vous utilisez une tondeuse à gazon électrique, des précautions de sécurité de base doivent toujours être prises pour réduire les risques d'incendie, de choc électrique et de blessures corporelles. Ces précautions de base comprennent ce qui suit :

### 3.1 LES ENFANTS ET LES CURIEUX

Des accidents tragiques peuvent se produire si l'opérateur ne fait pas attention à la présence des enfants ou des curieux.

- Garder la zone d'opération à l'écart de toute personne, en particulier les jeunes enfants et les animaux domestiques.
- Soyez extrêmement prudent lorsque vous approchez un angle mort, une porte, un arbuste, un arbre ou tout autre objet qui pourrait obscurcir votre vision d'un enfant ou d'un curieux. Gardez les enfants, les curieux, les assistants et les animaux domestiques à au moins 30 m (100 pi) de la tondeuse lorsqu'elle est en marche. Arrêtez la machine si quelqu'un s'approche.
- Ne permettez jamais à des enfants de moins de 14 ans d'utiliser une tondeuse électrique. Les opérateurs âgés de 14 ans et plus doivent lire et comprendre le manuel d'utilisation et les règles de sécurité. Seules les personnes responsables et qui connaissent ces règles de sécurité doivent être autorisées à utiliser cette machine.

### 3.2 FONCTIONNEMENT

- Lisez attentivement ce manuel d'utilisation dans son intégralité avant d'assembler ou d'utiliser cette machine. Avant de démarrer, veuillez lire, comprendre et suivre toutes les instructions présentes dans le manuel d'utilisation et sur la machine. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de cette machine avant de l'utiliser. Conservez ce manuel pour référence future et régulière.
- N'utilisez la tondeuse à gazon que pour les travaux auxquels elle est destinée. Votre tondeuse à gazon a été conçue pour effectuer un seul travail : couper l'herbe.
- N'essayez jamais de régler la hauteur des roues lorsque le moteur est en marche.

- Ne forcez pas la tondeuse à gazon, elle fera le travail mieux et de façon plus sécuritaire au rythme pour lequel elle a été conçue.
- Ne vous penchez pas trop, gardez un bon équilibre en tout temps. De nombreuses blessures surviennent lorsque la tondeuse est tirée sur le pied lors d'une chute causée par un glissement ou un trébuchement. Faites attention de ne pas glisser et de ne pas tomber pour éviter des blessures graves. Si vous sentez que vous perdez l'équilibre, relâchez immédiatement le guidon et la lame s'arrêtera de tourner dans les trois secondes.
- Inspectez soigneusement l'endroit où l'équipement doit être utilisé et enlevez toutes les pierres, les bâtons, les fils, les os et autres objets étrangers.
- 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. Le fait de porter l'appareil avec un doigt sur l'interrupteur ou d'alimenter l'appareil dont l'interrupteur est en marche risque de provoquer des accidents.
- Ne tirez jamais la tondeuse vers vous lorsque vous marchez. Si vous devez reculer la tondeuse loin d'un mur ou d'un obstacle, regardez d'abord vers le bas et derrière vous pour éviter de trébucher, puis suivez ces étapes :
  - Éloignez-vous de la tondeuse pour allonger complètement vos bras.
  - Assurez-vous de rester bien en équilibre.
  - Tirez lentement sur la tondeuse.
- Débranchez le bloc-batterie de l'outil électrique avant d'effectuer des réglages, de changer des accessoires ou de ranger la machine. De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque d'un démarrage accidentel de la machine.
- Avant de reculer et en reculant avec la tondeuse, regardez derrière vous et vers le bas pour voir s'il y a de jeunes enfants et d'autres personnes.
- N'utilisez pas la tondeuse si vous êtes sous l'influence d'alcool ou de drogues. Restez vigilant et faites attention à ce que vous faites en tout temps. Faites preuve de bon jugement et n'utilisez pas la tondeuse si vous êtes fatigué.
- Portez toujours des lunettes de sécurité ou des lunettes de protection pendant l'utilisation et lors d'un ajustement ou d'une réparation pour protéger vos yeux. Les objets projetés qui ricochent peuvent causer de graves blessures aux yeux. Utilisez toujours un masque facial ou un masque anti-poussière si l'opération est poussiéreuse.
- En tout temps, se tenir à l'écart de l'ouverture de déchargement. Ne placez jamais vos mains ou vos pieds près d'une pièce en mouvement ou sous le plateau de coupe. La lame en mouvement peut amputer les mains et les pieds.
- Planifiez votre tracé de tonte de manière à éviter tout déversement de matériaux vers les routes, les trottoirs, les passants et autres endroits semblables. De plus, évitez de décharger le produit contre des murs ou des obstructions, ce qui pourrait faire ricocher le produit déchargé vers l'opérateur.
- Pour éviter la lame ou une blessure par un objet projeté, restez dans la zone de l'opérateur derrière les guidons.
- Un couvercle de décharge manquant ou endommagé peut causer un contact avec la lame ou des blessures causées par des objets projetés.
- Les objets heurtés par la lame de la tondeuse à gazon peuvent causer de graves blessures aux personnes. Le gazon doit toujours être soigneusement examiné et débarrassé de tout objet avant chaque tonte.
- Arrêtez la lame lorsque vous traversez des chemins de gravier, des chemins ou des routes.
- 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 rechargement incorrect ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.
- Si la tondeuse heurte un corps étranger, procédez comme suit :
  - Relâchez l'interrupteur d'arrêt d'urgence pour désengager le moteur.
  - Retirez le bloc-batterie.
  - Vérifiez qu'elle n'est pas endommagée.
  - Réparez toutes les pièces endommagées avant de redémarrer et d'utiliser la tondeuse à gazon.
- 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.
- Habillez-vous correctement, ne portez pas de vêtements amples ou de bijoux qui pourraient se coincer dans les pièces en mouvement. Le port de gants de sécurité et de chaussures appropriées est recommandé pour travailler à l'extérieur. Portez des chaussures de travail robustes à semelle rugueuse et des pantalons et des chemises bien ajustés. Une chemise et un pantalon qui protègent les bras et les jambes et des chaussures à bout d'acier sont recommandés. N'utilisez jamais cette machine pieds nus, en sandales, en chaussures glissantes ou légères (par ex., en toile).
- 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.
- Portez un couvre-chef protecteur pour contenir les cheveux longs.
- Évitez les environnements dangereux, n'utilisez pas la tondeuse à gazon dans des endroits humides ou mouillés ou s'il pleut.
- Entrez la tondeuse inutilisée à l'intérieur - Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, les appareils doivent être entreposés à l'intérieur, dans un endroit sec, surélevé ou verrouillé, hors de la portée des enfants. Retirez toujours la batterie de la tondeuse avant de la ranger.
- Ne tondez qu'à la lumière du jour ou sous une bonne lumière artificielle. Marchez, ne courez jamais pendant l'opération.

- Si l'équipement commence à vibrer anormalement, arrêtez immédiatement le moteur, retirez la batterie et vérifiez la cause. Les vibrations sont généralement un avertissement indiquant que la machine ne fonctionne pas correctement.
- Vérifiez fréquemment la détérioration et l'usure du sac et remplacez les sacs usés. Vérifiez que les sacs de remplacement sont conformes aux recommandations ou aux spécifications du fabricant d'origine.
- Avant de nettoyer la machine, de déboucher ou d'enlever le sac à herbe, le dispositif de déchetage ou la goulotte d'éjection latérale, arrêtez le moteur et attendez que la lame s'arrête complètement, puis retirez le bloc-batterie. La lame continue à tourner pendant quelques secondes après que le moteur s'est éteint. N'exécutez jamais ces fonctions tant que vous n'êtes pas sûr que la lame ne tourne plus.
- Gardez la lame de coupe propre et tranchante pour assurer la meilleure performance.
- Inspectez périodiquement les dispositifs de sécurité et les cordons pour vous assurer qu'ils ne sont pas endommagés. Si l'appareil est endommagé, ne l'utilisez pas avant qu'il n'ait été réparé par un professionnel autorisé.
- N'utilisez jamais la tondeuse sans le couvercle de décharge, le sac à herbe, le bouchon de déchetage, la goulotte d'éjection latérale ou tout autre dispositif de sécurité approprié en place et en fonctionnement. N'utilisez jamais la tondeuse si ses dispositifs de sécurité sont endommagés. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures corporelles.
- Utilisez uniquement les batteries et les chargeurs approuvés. Les batteries et les chargeurs non approuvés peuvent endommager la tondeuse ou blesser l'opérateur.
- Ne jetez pas la batterie au feu. Les cellules peuvent s'enflammer. Consultez les codes locaux et la gestion des déchets pour connaître les instructions d'élimination appropriées.
- 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.
- Ne tentez pas d'ouvrir ni d'abîmer la batterie. Les électrolytes contenus dans la batterie sont corrosifs et peuvent causer des dommages aux yeux ou à la peau s'ils sont rejetés. L'électrolyte peut être toxique lorsqu'elle est avalée.
- 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'exposez pas un bloc-batterie ou un appareil au feu ou à une température excessive. L'exposition au feu ou une

température supérieure à 130°C peut provoquer une explosion.

- Manipulez les batteries avec la plus grande prudence afin d'éviter de court-circuiter la batterie avec des matériaux conducteurs tels que bagues, bracelets, clés, etc. La batterie ou le conducteur peut surchauffer et provoquer des brûlures en cas de contact avec ces matériaux.
- 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.

## 3.3 UTILISATION SUR UNE PENTE

Les pentes sont un facteur majeur lié aux accidents de glissade et de chute, qui peuvent entraîner des blessures graves. L'utilisation sur les pentes exige une prudence supplémentaire. Si vous vous sentez mal à l'aise sur une pente, ne tondez pas du gazon.

À faire :

- Tondez sur la face des pentes ; ne tondez jamais de haut en bas. Faites très attention en changeant de direction sur une pente.
- Surveillez les trous, les ornières, les pierres, les objets cachés ou les bosses qui peuvent vous faire glisser ou trébucher. Les herbes hautes peuvent masquer des obstacles.

À ne pas faire :

- Ne tondez pas des pentes trop raides.
- Ne tondez pas près d'un dénivellement prononcé, d'un fossé ou du rebord d'un talus ; vous pourriez perdre pied ou perdre l'équilibre.
- Ne tondez pas les pentes de plus de 15 degrés.
- Ne tondez pas du gazon mouillé ou humide. L'instabilité de la posture au sol peut provoquer des glissements.

## 3.4 SERVICE/ENTRETIEN

- Vérifiez fréquemment que la lame et les boulons de fixation du moteur sont bien serrés.
- Remplacer la lame si elle est pliée ou fissurée. Une lame déséquilibrée provoque des vibrations qui pourraient endommager l'unité d'entraînement du moteur ou causer des blessures corporelles.
- Gardez tous les écrous, boulons et vis serrés pour vous assurer que l'outil est en état de fonctionnement sécuritaire.
- Ne lavez pas avec un tuyau d'arrosage ; évitez de mettre de l'eau dans le moteur et les connexions électriques.
- Ne jamais retirer ou modifier les dispositifs de sécurité. Vérifiez régulièrement leur bon fonctionnement. Ne jamais faire quoi que ce soit qui puisse interférer avec le fonctionnement prévu d'un dispositif de sécurité ou réduire la protection offerte par un dispositif de sécurité.



- Débarrasser la machine des brins d'herbe, feuilles et d'autres débris qui pourraient s'y accumuler. Laissez la machine se refroidir avant l'entreposage.
- N'effectuez jamais de réglages ou de réparations quand le moteur est en marche.
- Retirez toujours le bloc-batterie de la tondeuse avant de procéder au réglage, au nettoyage ou à la réparation.
- Vérifiez fréquemment les éléments du sac arrière et le dispositif de protection de la décharge et les remplacer au besoin par les pièces recommandées par le fabricant.
- Aiguiser une lame émoussée de façon égale à chaque extrémité pour maintenir l'équilibre.
- Gardez les gardes protectrices en place et en bon état de fonctionnement. Les lames de la tondeuse sont tranchantes et peuvent blesser. Enveloppez la lame avec un chiffon ou portez des gants et faites très attention en la manipulant.
- Nettoyez soigneusement la lame et vérifiez son équilibre en la soutenant horizontalement sur un clou fin par son trou central. Le clou doit être également dans une position horizontale. Si l'une ou l'autre extrémité de la lame tourne vers le bas, enlevez un peu de métal de l'extrémité lourde ou inférieure jusqu'à ce que la lame soit équilibrée. Elle est équilibrée lorsque aucune des deux extrémités ne tombe.
- Utilisez seulement des lames de rechange identiques.
- Entretenez votre tondeuse à gazon avec soin - Gardez les bords de coupe tranchants et propres pour une performance optimale et plus sûre. Suivez les instructions pour lubrifier et changer les accessoires. Inspectez périodiquement le cordon de la tondeuse. S'il est endommagé, faites-le réparer par un réparateur agréé.
- En cas de situations qui ne sont pas couvertes dans ce manuel, faites preuve de prudence et de bon jugement ou contactez le Service à la clientèle pour obtenir de l'aide.
- N'utilisez jamais la tondeuse sans les protections, les plaques ou d'autres dispositifs de protection de sécurité appropriés en place.

La plage de température ambiante recommandée :

| Article                                               | Température                 |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Plage de température d'entreposage de la tondeuse     | 14°F (-10°C) - 104°F (40°C) |
| Plage de température de fonctionnement de la tondeuse | 32°F (0°C) - 104°F (40°C)   |
| Plage de température de rechargement de la batterie   | 39°F (4°C) - 104°F (40°C)   |
| Plage de température de fonctionnement du chargeur    | 39°F (4°C) - 113°F (45°C)   |

| Article                                             | Température                        |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------|
| Plage de température d'entreposage de la batterie   | 1 an : 32°F (0°C) - 73°F (23°C)    |
|                                                     | 3 mois : 32°F (0°C) - 113°F (45°C) |
|                                                     | 1 mois : 32°F (0°C) - 140°F (60°C) |
| Plage de température de déchargement de la batterie | 6.8°F (-14°C) - 113°F (45°C)       |

## 4 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                                                                             | Nom                                  | Explication                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| V                                                                                   | Volt                                 | Voltage                                                                                                                                                     |
| A                                                                                   | Ampères                              | Courant                                                                                                                                                     |
| Hz                                                                                  | Hertz                                | Fréquence (cycles par seconde)                                                                                                                              |
| W                                                                                   | Watt                                 | Puissance                                                                                                                                                   |
| min                                                                                 | Minutes                              | Heure                                                                                                                                                       |
| /min                                                                                | Par minute                           | Tours, coups, vitesse périphérique, orbites, etc., par minute                                                                                               |
| ~                                                                                   | Courant alternatif                   | Type de courant                                                                                                                                             |
| — — —                                                                               | Courant direct                       | Type ou caractéristique du courant                                                                                                                          |
| n <sub>0</sub>                                                                      | Vitesse à vide                       | Vitesse rotationnelle, à vide                                                                                                                               |
|  | Alerte de sécurité                   | Précautions destinées à assurer la sécurité.                                                                                                                |
|  | Protection des yeux                  | Portez toujours des lunettes de protection avec des protections latérales marquées conformément à la norme ANSI Z87.1 lorsque vous utilisez cet équipement. |
|  | AVERTISSEMENT --- Conditions humides | Ne pas exposer la machine à la pluie ou à l'humidité.                                                                                                       |

| Symbole | Nom                                                    | Explication                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | Lisez le manuel d'opérateur                            | Pour réduire les risques de blessures, l'utilisateur doit lire et comprendre le manuel d'utilisation avant d'utiliser ce produit.                                                                                                                              |
|         | Entretien des dispositifs de sécurité                  | Ne pas ouvrir ou retirer les dispositifs de sécurité lorsque l'outil est en marche.                                                                                                                                                                            |
|         | Regardez derrière vous quand vous reculez              | Regardez d'abord vers le bas et vers l'arrière pour éviter de trébucher lorsque vous tirez vers l'arrière.                                                                                                                                                     |
|         | DANGER --- Maintenez à distance les mains et les pieds | Pour réduire les risques de blessures, éloignez les mains et les pieds des pièces en mouvement. Ne pas faire fonctionner à moins que le couvercle de décharge ou le sac d'herbe ne soit à sa place appropriée. S'il est endommagé, remplacez-le immédiatement. |
|         | DANGER --- Gardez les gens à distance                  | Tous les visiteurs doivent être tenus à bonne distance de la zone de travail.                                                                                                                                                                                  |
|         | DANGER --- Débris rejetés                              | Retirez les objets qui peuvent être projetés par la lame dans n'importe quelle direction. Portez des lunettes de protection.                                                                                                                                   |
|         | DANGER --- Danger sur pente abrupte                    | Soyez particulièrement prudent sur les pentes. Ne tondez pas sur une pente inclinée à plus de 15°.                                                                                                                                                             |

## 5 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. |

| SYMBOLE | SIGNAL        | SIGNIFICATION                                                                                                                       |
|---------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | 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.                                 |

## 6 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. **NESSAYEZ PAS DE LA REPARER !** 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.

## 7 PROPOSITION 65

# ▲ AVERTISSEMENT

Ce produit contient un produit chimique connu dans l'état de Californie comme étant une cause de cancer, de malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Certaines poussières produites par le ponçage mécanique, le sciage, le meulage, le perçage et d'autres activités de construction contiennent des produits chimiques connus pour causer le cancer, des malformations congénitales ou d'autres problèmes de reproduction. Voici quelques exemples de ces produits chimiques :

- Plomb provenant de peintures à base de plomb;
- Silice cristalline provenant de briques, de ciment et d'autres produits de maçonnerie;
- Arsenic et chrome provenant de bois traité chimiquement.

Votre risque d'exposition à ces produits chimiques varie selon la fréquence à laquelle vous faites ce type de travail. Pour réduire votre exposition à ces produits chimiques, travaillez dans un endroit bien ventilé et utilisez un équipement de sécurité approuvé, comme des masques anti-poussière spécialement conçus pour filtrer les particules microscopiques.

Conservez ces instructions

## 8 INSTALLATION

# ▲ AVERTISSEMENT

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

# ▲ AVERTISSEMENT

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

## 8.1 DÉBALLEZ LA MACHINE

# ▲ AVERTISSEMENT

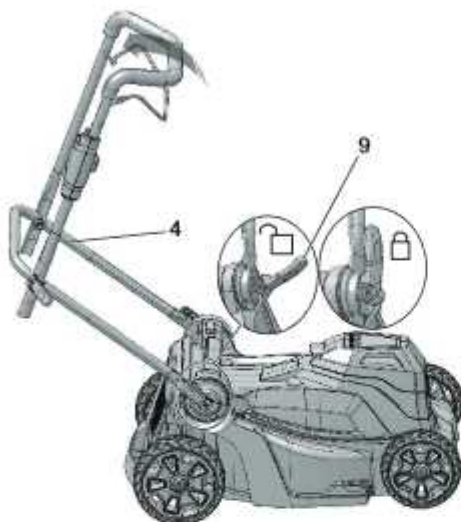
Assurez-vous d'assembler correctement la machine avant de l'utiliser.

# ▲ 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.

## 8.2 DÉPLOYEZ ET RÉGLEZ LE GUIDON



1. Tirez la partie supérieure du guidon vers le haut et vers l'arrière pour soulever le guidon en position de fonctionnement.
2. Serrez la poignée inférieure (4) avec les leviers de dégagement rapide (9) des deux côtés.

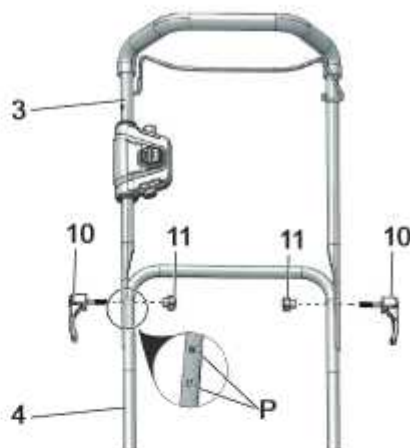
### REMARQUE

Assurez-vous que les deux guidons dans la même position.

### AVERTISSEMENT

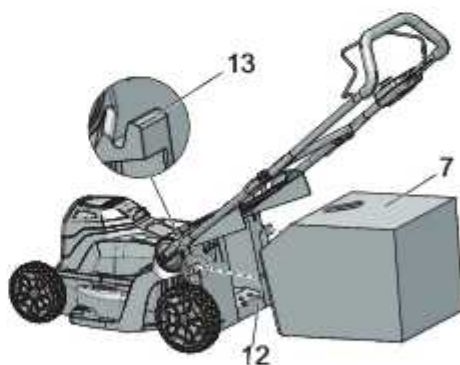
N'endommagez pas les câbles lorsque vous pliez ou dépliez le guidon.

## 8.3 INSTALLEZ LA POIGNÉE SUPÉRIEURE



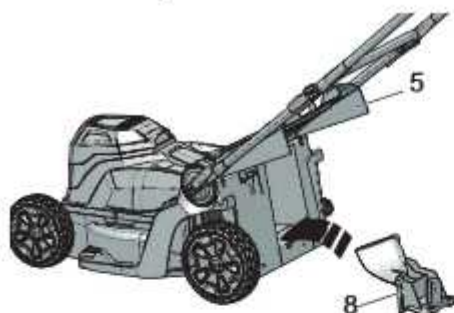
1. Alignez les trous dans la poignée supérieure (3) et dans la poignée inférieure (4).
2. Insérez le dispositif de blocage (10) dans les trous.
3. Serrez les boutons (11) sur le dispositif de blocage.
4. Faites la même opération sur l'autre côté.

## 8.4 INSTALLEZ LE SAC ARRIÈRE



1. Retirez le bouchon de déchetage.
2. Ouvrez et retenez la trappe d'éjection arrière (5).
3. Tenez le bac de ramassage d'herbe (7) par sa poignée (12) et placez les crochets (12) sur les fentes (13).
4. Fermez la trappe d'éjection arrière.

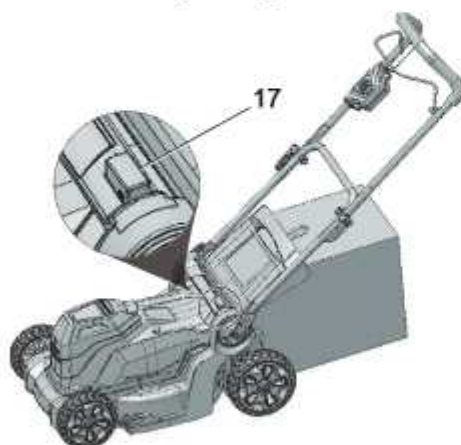
## 8.5 INSTALLEZ LE BOUCHON DE DÉCHIQUETAGE



1. Retirez le sac arrière.
2. Ouvrez et retenez la trappe d'éjection arrière (5).
3. Tenez le bouchon de déchiquetage (8) par sa poignée et insérez-le dans la goulotte d'éjection.
4. Fermez la trappe d'éjection arrière.

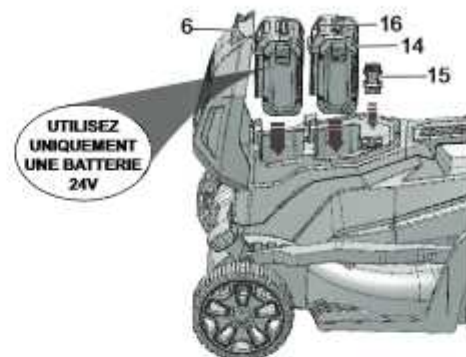
## 8.6 RÉGLEZ LA HAUTEUR DE LA LAME

La lame de la machine peut être réglée à différentes hauteurs.



1. Poussez sur le bouton de réglage (17) de la hauteur, déplacez l'engrenage de réglage de la hauteur à une position plus haute pour augmenter la hauteur de la lame.
2. Poussez sur le bouton de réglage de la hauteur (17), déplacez l'engrenage de réglage de la hauteur à une position plus basse pour réduire la hauteur de la lame.

## 8.7 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.

### ▲ AVERTISSEMENT

UTILISEZ UNIQUEMENT UNE BATTERIE DE 24 V  
N'UTILISEZ PAS DE BATTERIE 24/48 V À DOUBLE TENSION.

### i REMARQUE

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

1. Ouvrez la trappe de la batterie (6).
2. Alignez les languettes du bloc-batterie (14) avec les rainures du compartiment de batterie.
3. Poussez le bloc-batterie dans le compartiment de batterie jusqu'à ce qu'il soit bien encliqueté.
4. Vous devriez entendre un clic lorsque le bloc-batterie sera inséré correctement.
5. Faites la même opération avec l'autre bloc-batterie.
6. Fermez la trappe de la batterie.

### i REMARQUE

Le moteur ne démarre que lorsque vous insérez la clé de sécurité (15).

## 8.8 RETIREZ LA BATTERIE

1. Ouvrez la trappe de la batterie (6).

2. Poussez et maintenez enfoncé le bouton de déblocage de la batterie(16).
3. Retirez les blocs de batteries (14) de la machine.

## 9 UTILISATION

### ▲ AVERTISSEMENT

Portez des lunettes de protection pendant l'utilisation.

### 9.1 DÉMARREZ LA MACHINE



1. Insérez la clé de sécurité.
2. Appuyez sur le bouton de mise en marche et maintenez-le enfoncé (2).
3. Pendant que vous maintenez le bouton de démarrage enfoncé, tirez l'interrupteur d'écartement (1) dans la direction du guidon.
4. Relâchez le bouton de démarrage pour démarrer la machine.

### 9.2 ARRÊTEZ LA MACHINE

1. Relâchez l'interrupteur d'arrêt d'urgence pour arrêter la machine.

### ▲ AVERTISSEMENT

Attendez que les lames s'arrêtent complètement avant de redémarrer la machine. N'éteignez pas et n'allumez pas brusquement la machine.

### ▲ AVERTISSEMENT

Retirez toujours la clé de sécurité et le bloc-batterie après avoir terminé le travail.

### 9.3 VIDEZ LE SAC ARRIÈRE

1. Arrêtez la machine.
2. Retirez la clé de sécurité.

3. Retirez le bloc-batterie.
4. Ouvrez et retenez la trappe d'éjection arrière.
5. Tenez le sac arrière par sa poignée et décrochez-le des fentes.
6. Fermez la trappe d'éjection arrière.
7. Videz le sac arrière.

## 10 ENTRETIEN

### ▲ AVERTISSEMENT

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

### ▲ AVERTISSEMENT

Veillez à ce que le moteur et la batterie soient exempts d'herbe, de feuilles ou d'un excès de graisse.

### ▲ ATTENTION

Utilisez seulement les pièces de rechange approuvées.

### ▲ ATTENTION

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

### ▲ ATTENTION

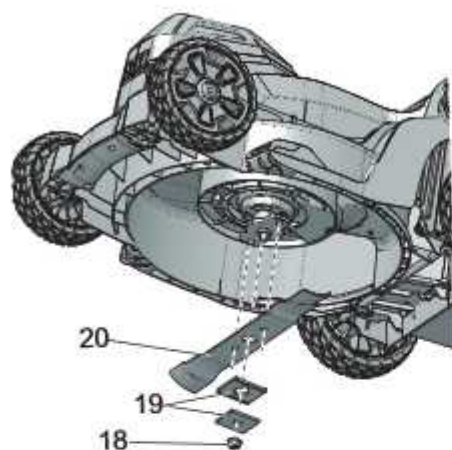
N'utilisez pas de solvants ou de détergents puissants sur le boîtier ou les composants en plastique.

## 10.1 ENTRETIEN GÉNÉRAL

- Avant chaque utilisation, vérifiez que la machine ne contient pas de pièces endommagées, manquantes ou desserrées, telles que vis, écrous, boulons et capuchons.
- Serrez correctement toutes les fixations et les capuchons.
- Nettoyez la machine avec un chiffon sec. N'utilisez pas de l'eau.



## 10.2 REMPLACEZ LA LAME



### ▲ AVERTISSEMENT

Utilisez seulement les lames de rechange approuvées.

### ▲ AVERTISSEMENT

Portez des gants épais ou enroulez la lame avec un chiffon lorsque vous la touchez.

1. Arrêtez la machine.
2. Assurez-vous que la lame s'est complètement arrêtée.
3. Retirez la clé de sécurité et la batterie.
4. Tournez la machine sur le côté.
5. Utilisez un morceau de bois pour empêcher le mouvement de la lame.
6. Retirez l'écrou de lame (18), les rondelles (19) avec une clé ou une douille.
7. Retirez la lame (20).
8. Installez la nouvelle lame. Positionnez la lame avec les rebords tranchants vers le sol.
9. Introduisez l'écrou de lame, les rondelles et serrez l'écrou de lame **DANS LE SENS DES AIGUILLES D'UNE MONTRE**.

## 10.3 ENTREPOSEZ LA MACHINE

- Nettoyez la machine avant de l'entreposer.
- Assurez-vous que le moteur n'est pas chaud lorsque vous entreposez la machine.
- Assurez-vous que la machine n'a pas de pièces mal fixées ou endommagées. Au besoin, suivez ces 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.

Vous devez abaisser le guidon avant de ranger la machine.

1. Desserrez complètement les fixations de blocage sur les côtés du guidon.
2. Pliage de poignée(s).
3. Ne pincez pas, ne coincez pas les câbles.

## 11 DÉPANNAGE

| Problème                                         | Cause possible                                                  | Solution                                                                                               |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Le guidon n'est pas bien installé.               | Les écrous ne sont pas bien enclenchés.                         | Ajustez la hauteur du guidon et assurez-vous que les boutons et les boulons sont alignés correctement. |
| La machine ne démarre pas.                       | La capacité de la batterie est faible.                          | Rechargez le bloc-batterie.                                                                            |
|                                                  | La barre de sécurité défectueuse.                               | Remplacez la barre de sécurité.                                                                        |
|                                                  | La clé de sécurité n'est pas insérée.                           | Ouvrez la trappe de la batterie et insérez.                                                            |
| La machine coupe l'herbe de manière irrégulière. | Le gazon est raboteux.                                          | Inspectez la zone de tonte.                                                                            |
|                                                  | La lame n'est pas réglée à la bonne hauteur.                    | Placez les roues à une hauteur plus élevée.                                                            |
| La machine ne déchiquette pas correctement.      | Des débris d'herbe humide s'accroche au plateau.                | Attendez jusqu'à ce que l'herbe soit sèche avant la tonte.                                             |
|                                                  | Le bouchon de déchiquetage est manquant.                        | Installez le bouchon de déchiquetage.                                                                  |
| La machine est difficile à pousser.              | L'herbe est trop haute ou la hauteur de la lame est trop basse. | Augmentez la hauteur de la lame.                                                                       |
|                                                  | Le sac arrière et la lame traînent dans l'herbe épaisse.        | Videz les débris d'herbe humide du sac arrière.                                                        |



## 13 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 defectueuses, 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. Détérioration normale du fini extérieur due à l'utilisation ou à l'exposition.

### ASSISTANCE TÉLÉPHONIQUE :

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

### 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 aux États-Unis : Adresse au Canada :

Greenworks Tools  
P.O. Box 1238  
Mooresville, NC 28115

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

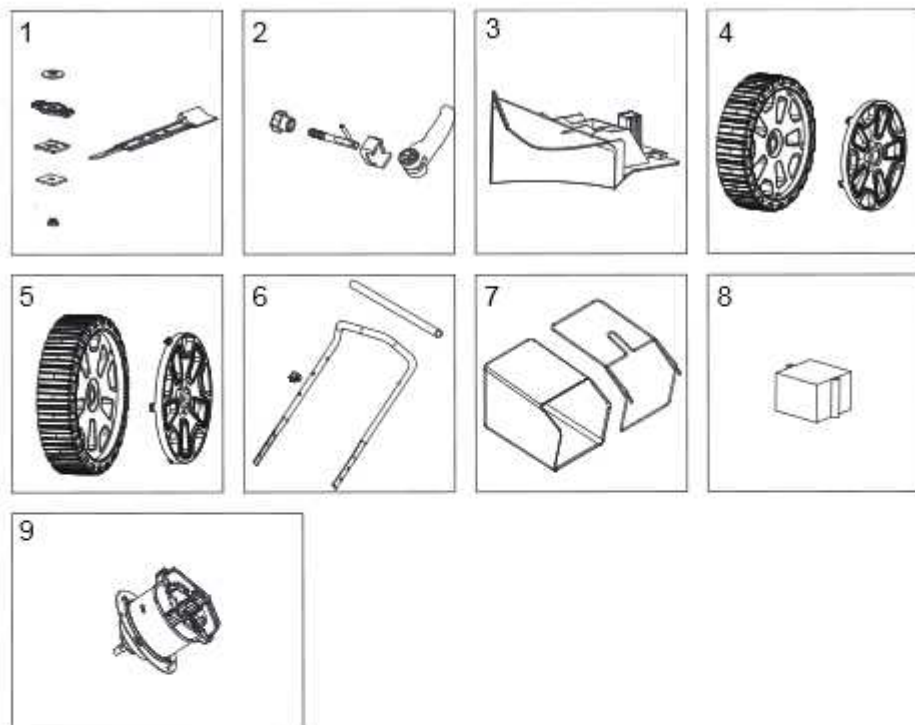
| Problème                                    | Cause possible                                                  | Solution                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Il y a une forte vibration dans la machine. | La lame est déséquilibrée et usée.                              | Remplacez la lame.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                             | L'arbre du moteur est tordu.                                    | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Arrêtez le moteur.</li> <li>2. Retirez la clé de sécurité et le bloc-batterie.</li> <li>3. Déconnectez la source d'alimentation.</li> <li>4. Vérifiez qu'elle n'est pas endommagée.</li> <li>5. Réparez la machine avant de la redémarrer.</li> </ol> |
| Le moteur s'arrête pendant la tonte.        | La hauteur de la lame est trop basse.                           | Augmentez la hauteur de la lame.                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                             | Le bloc-batterie est déchargé.                                  | Rechargez le bloc-batterie.                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                             | Des débris d'herbe humide s'accroche au plateau ou à la lame.   | Retirez le bloc-batterie et vérifiez le plateau.                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                             | La température de fonctionnement de la machine est trop élevée. | Laissez la machine se refroidir.                                                                                                                                                                                                                                                                |

\* Si vous ne trouvez pas une solution à ces problèmes, communiquez avec le centre de service.

## 12 DONNÉES TECHNIQUES

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Voltage                | 48V (2 X 24V)                      |
| Vitesse à vide         | 3600 tr/min                        |
| Taille du pont         | 17"                                |
| Réglages de la hauteur | 1 1/4 - 3 1/8" (3.0 - 8.0 cm)      |
| Fonctions              | 2-in-1 Déchiquetage et sac arrière |
| Poids (sans batterie)  | 40 lb (18 kg)                      |
| Batterie (modèle)      | BAG709 et autres séries BAG        |
| Chargeur (modèle)      | CAG812 et autres séries CAG        |

# 14 VUE ÉCLATÉES



| No | No de pièce | Qté. | Description                                |
|----|-------------|------|--------------------------------------------|
| 1  | R0200220-00 | 1    | Kit de montage de lame                     |
| 2  | R0200936-00 | 1    | Bouton de poignée/ensemble du boulon       |
| 3  | RB341041559 | 1    | Kit du bouchon de déchetage                |
| 4  | R0201044-00 | 1    | Ensemble de roue avant de 7 po             |
| 5  | R0201045-00 | 1    | Ensemble de roue arrière de 8 po           |
| 6  | R0201046-00 | 1    | Ensemble de la partie supérieure du guidon |
| 7  | R0201049-00 | 1    | Ensemble de sac arrière                    |
| 8  | R0201047-00 | 1    | Carte de contrôle de puissance             |
| 9  | R0201048-00 | 1    | Moteur                                     |