

P0807165-00

145mm



105mm



技术要求：

1. 材质要求：封面封底120g双胶纸（4P），内页60g双胶纸（224P），85%本白；
2. 装订方式：胶装，裁切均匀，无连页，保持语言色块始终朝外；
3. 印刷方式：单黑印刷，无色差，无污点，图面、字体印刷清晰，内容见电子档；
4. 料件需符合格力博HSF文件《有害物质管理标准》里关于环保和有害物质的具体要求；
5. 未注尺寸公差+-3mm，以封样为准。

版本号

B

是否专业款

N

重要度等级

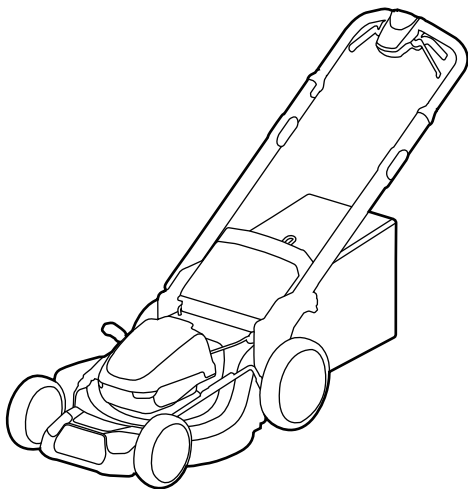
B

					说明书				常州格力博集团	
标记	处数	更改文件号	签名	日期					LM4602SA1	
设计	曹东春	标准化	刘小娟	阶段标记	视角标记	重量	比例			
校对	高燕	审定		S	A	B				
审核	祁婷婷	批准	向则鹏					ERP号		P0807165-00
工艺		日期	25/10/20	共 1 张		第 1 张				

# greenworks®

LM4602S

OPERATOR MANUAL / BEDIENUNGSHANDBUCH / MANUAL DEL OPERARIO /  
MANUALE DELL'OPERATORE / MANUEL OPÉRATEUR / GEBRUIKSAANWIJZING /  
ANVÄNDARHANDBOK / BRUGSVEJLEDNING / INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA /  
NÁVOD K OBSLUZE / Uporabniški priročnik / PRIRUČNIK ZA RUKOVANJE /  
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ / دليل المستخدم / מדרריך למשתמש / OPERATORIAUS VADOVAS



CE

Original Instructions / Übersetzung der Originalanweisungen / Traducción de las instrucciones originales / Traduzione delle istruzioni originali /  
Traduction des instructions d'origine / Vertaling van de originele gebruiksaanwijzing / Översättning av originalinstruktionerna / Oversættelse af de  
originale vejledninger / Tlumaczenie oryginalnej instrukcji / Preklad originálného návodu / Prevod originalnih navodil / Prijevod izvornih uputa / Az  
eredeti utasítás fordítása / ترجمة التعليمات الأصلية / מְקוֹרֵי הַמְּרָאוֹת / Originalios instrukcijos s vertimas

## DECLARATION OF CONFORMITY (UK)

Name and address of the manufacturer:

Name: Greenworks Tools Europe GmbH  
Address: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germany

Name and address of the Authorized representative:

Name: GREENWORKS POWER UK LTD  
Address: Castle Bromwich Hall Estate, Chester Road, Birmingham, United Kingdom, B36 9DE

Name and address of the person authorised to compile the technical file:

Name: Kevin Xu  
Address: Castle Bromwich Hall Estate, Chester Road, Birmingham, United Kingdom, B36 9DE

Here with we declare that the product

Category: Lawn Mower

Model: LM4602S (LME424)

Serial number: See product rating label

Year of Construction: See product rating label

- is in conformity with the relevant provisions of the Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008.
- is in conformity with the provisions of the following other UK legislation:
- Electromagnetic Compatibility Regulations 2016
- Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001
- The Restriction of the Use of Certain Hazardous
- substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

Furthermore, we declare that the following standard have been used:

EN IEC 62841-1, EN IEC 62841-4-3, EN IEC 62233, EN IEC 55014-1, EN IEC 55014-2,  
EN IEC ISO 3744, ISO 11094, EN IEC 62321-3-1, EN IEC 62321-4, EN IEC 62321-5,  
EN IEC 62321-6, EN IEC 62321-7-1, EN IEC 62321-7-2, EN IEC 62321-8

Conformity assessment method to SCHEDULE 9 Noise Emission in the Environment by Equipment for use Outdoors Regulations 2001.

Notified body involved:

Name: Center for Testing and European Certification Ltd.  
Address: 23 "Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora 6000, Bulgaria

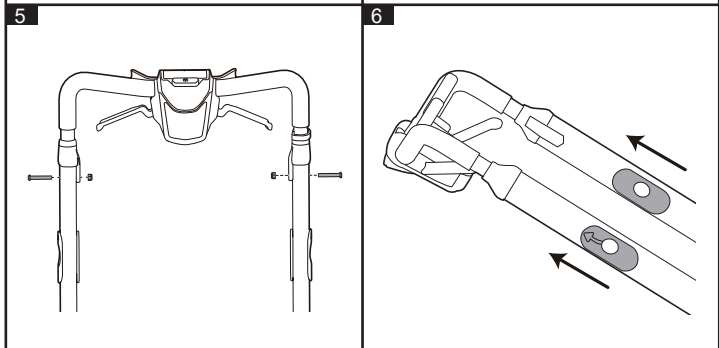
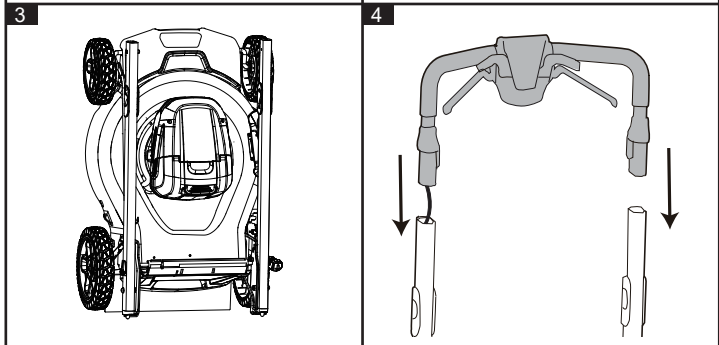
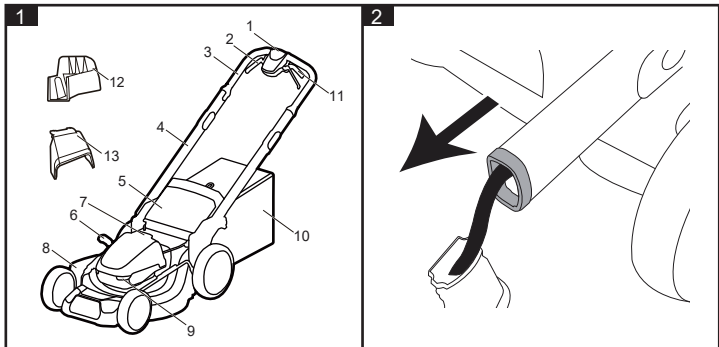
Measured sound power level : 93 dB(A)

Guaranteed sound power level : 96 dB(A)

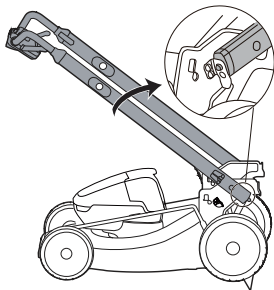
Place, date: Birmingham, UK 10.10.2025

Signature: Ted Qu, Quality Director

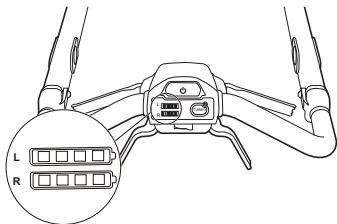
Ted Qu



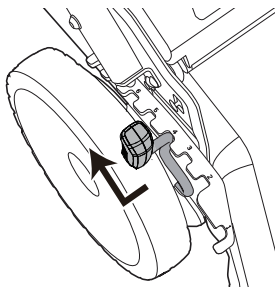
7



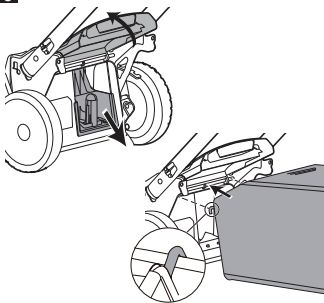
8



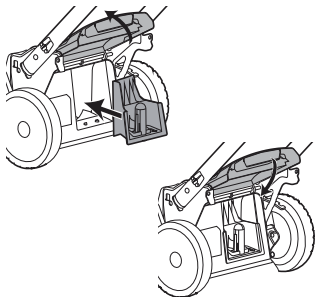
9



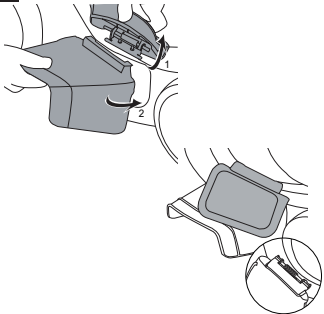
10



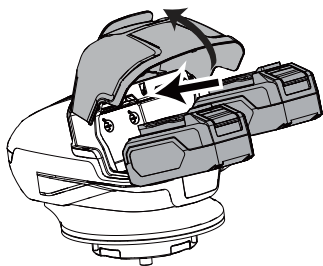
11



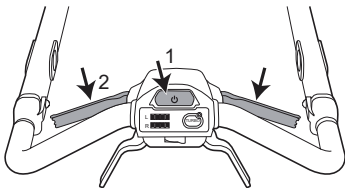
12



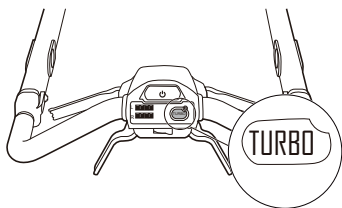
13



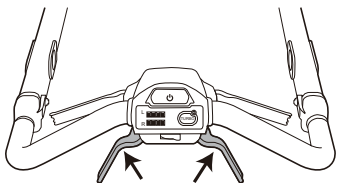
14



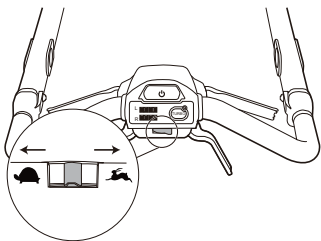
15



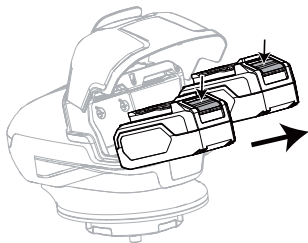
16



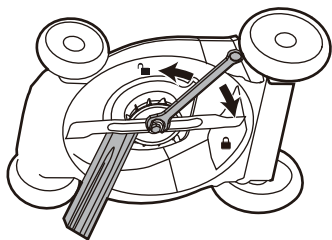
17



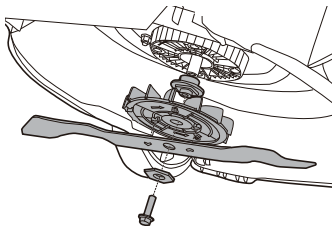
18



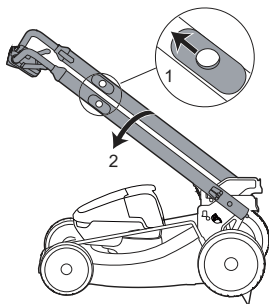
19



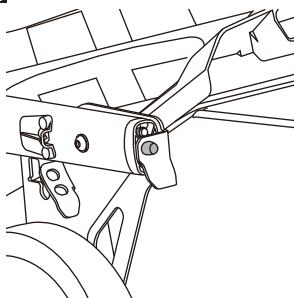
20



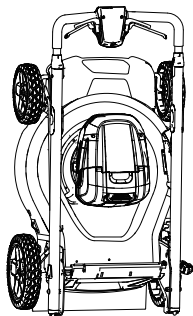
21



22



23



<b>1</b>	<b>Introduction.....</b>	<b>4</b>	4.10	Self-propelled drive system.....	9
1.1	Product description.....	4	4.11	LED Headlights.....	9
1.2	Intended use.....	4	4.12	Stop the product.....	9
1.3	Overview.....	4	4.13	Recommendations for Effective Lawn Mowing.....	10
<b>2</b>	<b>Safety.....</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>Maintenance.....</b>	<b>11</b>
2.1	Safety definitions.....	4	5.1	Maintenance schedule.....	11
2.2	General Product Safety Warnings.....	4	5.2	General inspection.....	11
2.3	Lawnmower safety warnings.....	6	5.3	Clean the product.....	11
2.4	Symbols on the product.....	7	5.4	Clean the battery and battery charger.....	12
2.5	Recycle.....	7	5.5	Examine the cutting equipment....	12
<b>3</b>	<b>Assembly.....</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>Transportation, storage, and disposal.....</b>	<b>14</b>
3.1	Install the upper handle.....	7	6.1	Set the product in transportation position.....	14
3.2	Adjust the handlebar position.....	8	6.2	Transportation.....	14
<b>4</b>	<b>Operation.....</b>	<b>8</b>	6.3	Disposal of the battery, battery charger, and product.....	14
4.1	Before using the product.....	8	<b>7</b>	<b>Troubleshooting.....</b>	<b>15</b>
4.2	Set the cutting height.....	8	<b>8</b>	<b>Technical data.....</b>	<b>15</b>
4.3	Use the product with grass catcher.....	8	<b>9</b>	<b>Warranty.....</b>	<b>16</b>
4.4	Switch to mulching mode.....	8	<b>10</b>	<b>EC Declaration of conformity.....</b>	<b>16</b>
4.5	Switch to side discharging mode....	8			
4.6	Mowing without a grass catcher, mulch plug or side discharge chute.....	9			
4.7	Connect the batteries to the product.....	9			
4.8	Start the product.....	9			
4.9	Activate turbo boost (on- demand maximum cutting speed).....	9			

## 1 INTRODUCTION

### 1.1 PRODUCT DESCRIPTION

This product is a battery-powered self-propelled rotary lawn mower that features a mulching function and is equipped with a detachable grass catcher.

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

### 1.2 INTENDED USE

This product is designed to cut and mulch different kinds of grass and weeds. It should not be used for any other tasks.

### 1.3 OVERVIEW

Figure 1-23

- 1 Power button
- 2 Blade activation lever
- 3 Upper handle
- 4 Lower handle shafts
- 5 Rear door
- 6 Height adjustment lever
- 7 Battery door
- 8 Side discharge door
- 9 LED headlight
- 10 Grass catcher
- 11 Self-propelled drive lever
- 12 Mulch plug
- 13 Side discharge chute

## 2 SAFETY

### 2.1 SAFETY DEFINITIONS

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

#### WARNING

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

#### CAUTION

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

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

## 2.2 GENERAL PRODUCT SAFETY WARNINGS

### General Product Safety Warnings

#### WARNING

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

**Save all warnings and instructions for future reference.**

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

#### 1) Work area safety

- a) **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- b) **Do not operate products in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Products create sparks which may ignite the dust or fumes.
- c) **Keep children and bystanders away while operating a product.** Distractions can cause you to lose control.

#### 2) Electrical safety

- a) **Product plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) products.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- b) **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.
- c) **Do not expose products to rain or wet conditions.** Water entering a Product will increase the risk of electric shock.
- d) **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the product. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- e) **When operating a product outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- f) **If operating a product in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of an RCD reduces the risk of electric shock.

### 3) Personal safety

- a) **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a product. Do not use a product while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication. A moment of inattention while operating Products may result in serious personal injury.**
- b) **Use personal protective equipment. Always wear eye protection. Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.**
- c) **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the product. Carrying products with your finger on the switch or energizing products that have the switch on invites accidents.**
- d) **Remove any adjusting key or wrench before turning the product on. A wrench or a key left attached to a rotating part of the Product may result in personal injury.**
- e) **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times. This enables better control of the product in unexpected situations.**
- f) **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair and clothing away from moving parts. Loose clothes, jewelry or long hair can be caught in moving parts.**
- g) **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used. Use of dust collection can reduce dust-related hazards.**
- h) **Do not let familiarity gained from frequent use of products allow you to become complacent and ignore tool safety principles. A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.**

### 4) Product use and care

- a) **Do not force the product. Use the correct product for your application. The correct product will do the job better and safer at the rate for which it was designed.**
- b) **Do not use the product if the switch does not turn it on and off. Any product that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.**
- c) **Disconnect the plug from the power source and/or remove the battery pack, if detachable, from the product before making any adjustments, changing accessories, or storing Products. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the Product accidentally.**
- d) **Store idle products out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the product or these instructions to operate**

**the product. Products are dangerous in the hands of untrained users.**

- e) **Maintain products and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the product's operation. If damaged, have the product repaired before use. Many accidents are caused by poorly maintained products.**
- f) **Keep cutting tools sharp and clean. Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.**
- g) **Use the product, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed. Use of the product for operations different from those intended could result in a hazardous situation.**
- h) **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease. Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the tool in unexpected situations.**

### 5) Battery tool use and care

- a) **Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.**
- b) **Use products only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.**
- c) **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.**
- d) **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.**
- e) **Do not use a battery pack or product that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.**
- f) **Do not expose a battery pack or product to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 265 °F (130 °C) may cause explosion.**
- g) **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or product outside the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.**

## 6) Service

- a) **Have your product serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** *This will ensure that the safety of the product is maintained.*
- b) **Never service damaged battery packs.** *Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.*

## 2.3 LAWNMOWER SAFETY WARNINGS

- a) **Do not use the lawnmower in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** *This decreases the risk of being struck by lightning.*
- b) **Thoroughly inspect the area for wildlife where the lawnmower is to be used.** *Wildlife may be injured by the lawnmower during operation.*
- c) **Thoroughly inspect the area where the lawnmower is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.** *Thrown objects can cause personal injury.*
- d) **Before using the lawnmower, always visually inspect to see that the blade and the blade assembly are not worn or damaged.** *Worn or damaged parts increase the risk of injury.*
- e) **Check the grass catcher frequently for wear or deterioration.** *A worn or damaged grass catcher may increase the risk of personal injury.*
- f) **Keep guards in place.** *Guards must be in working order and be properly mounted. A guard that is loose, damaged, or is not functioning correctly may result in personal injury.*
- g) **Keep all cooling air inlets clear of debris.** *Blocked air inlets and debris may result in overheating or risk of fire.*
- h) **While operating the lawnmower, always wear non-slip and protective footwear.** *Do not operate the lawnmower when barefoot or wearing open sandals. This reduces the chance of injury to the feet from contact with the moving blade.*
- i) **While operating the lawnmower, always wear long trousers.** *Exposed skin increases the likelihood of injury from thrown objects.*
- j) **Do not operate the lawnmower in wet grass.** *Walk, never run. This reduces the risk of slipping and falling which may result in personal injury.*
- k) **Do not operate the lawnmower on excessively steep slopes.** *This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.*
- l) **When working on slopes, always be sure of your footing, always work across the face of slopes, never up or down and exercise extreme caution when changing direction.** *This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.*

- m) **Use extreme caution when reversing or pulling the lawnmower towards you.** *Always be aware of your surroundings. This reduces the risk of tripping during operation.*
- n) **Do not touch blades and other hazardous moving parts while they are still in motion.** *This reduces the risk of injury from moving parts.*
- o) **When clearing jammed material or cleaning the lawnmower, make sure all power switches are off and the battery pack is disconnected.** *Unexpected operation of the lawnmower may result in serious personal injury.*
- p) **When clearing jammed material or cleaning the lawnmower, make sure all power switches are off and remove (or activate) the disabling device.** *Unexpected operation of the lawnmower may result in serious personal injury.*

## 2.4 SYMBOLS ON THE PRODUCT

Symbol	Explanation
	Precautions that involve your safety.
	To reduce the risk of injury, user must read instruction manual.
	CAUTION — Do not stare at operating lamp
	Danger — Keep hands and feet away.
	WARNING — Beware of thrown objects — keep bystanders away.
	WARNING — Keep hand and feet away from the blades.
	WARNING — Disconnect all batteries before maintenance.

## 2.5 RECYCLE

	Separate collection. You must not discard with usual household waste. If it is necessary to replace the product, or if it is no more use to you, do not discard it with household waste.
	Separate collection of used product and packaging let you recycle materials and use them again. Use of the recycled materials helps prevent environmental pollution and decreases the requirements for raw materials.
	At the end of their useful life, discard batteries with a precaution for our environment. The battery contains material that is dangerous to you and the environment. You must remove and discard these materials separately at a location that accepts lithium-ion batteries.

## 3 ASSEMBLY

This section describes how to assemble and adjust the product.

## WARNING

**DO NOT USE PARTS OR ACCESSORIES THAT ARE NOT RECOMMENDED BY THE MANUFACTURER.**

## WARNING

**ENSURE THAT ALL PARTS ARE PROPERLY ASSEMBLED BEFORE INSERTING THE BATTERY.**

## WARNING

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

## 3.1 INSTALL THE UPPER HANDLE

Figure 2-5

1. Remove the rubber edge guard on top of the lower handle and discard it.
2. Next, remove the protective plastic film from the lower handlebars. Remove the EPE foam wrapped around the power cord.

- Set the mower in a vertical position, as shown in the diagram, to install the upper handle. The upper handle should be at the top of the handle shafts, hanging by a black control cable.
- Carefully guide the control cable through the shaft while inserting the upper handle into the lower handle shafts.
- Place the nuts in the hex keyed holes in the inside of the upper handle brackets and insert the bolts through the outside of the lower handle shafts. Tighten them with a Phillips-head screw driver (not included).

*\*You can find bolts and nuts in the plastic bag hanging on the handlebar latch.*



**WARNING**

**BE CAREFUL NOT TO PINCH, CRIMP, OR DAMAGE THE CONTROL CABLE WHEN INSTALLING THE HANDLE.**

### 3.2 ADJUST THE HANDLEBAR POSITION

Figure 6-7

- Simultaneously pull the 2 handlebar latches to release the handlebar lock.
- Lift the handlebar up until it locks into the mounting holes. Adjust to the position that is best suited to your height.

**Note:** Ensure that both handles are in the same position.

## 4 OPERATION

This section describes how to operate the product.



**WARNING**

**CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY CHAPTER AND OPERATION INSTRUCTIONS BEFORE YOU OPERATE THE PRODUCT.**

### 4.1 BEFORE USING THE PRODUCT

#### 4.1.1 BATTERY CAPACITY INDICATOR

Figure 8

The product has LED lights to indicate the battery level.

- After installing the batteries, the display will show the current battery level.
- Please refer to the table for battery capacity.

Lights	Capacity
4 Green Lights	The battery is above 80% capacity

3 Green Lights	The battery is between 80% and 60% capacity
2 Green Lights	The battery is between 60% and 40% capacity
1 Green Light	The battery is between 40% and 20% capacity
No Green Light.	The battery is less than 20% capacity and requires charging immediately

### 4.1.2 CONNECT THE BATTERY CHARGER

Connect the battery charger to the proper voltage and frequency that is specified on the rating plate.

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

### 4.2 SET THE CUTTING HEIGHT

Figure 9

This lawn mower has different cutting height settings.

- Move the cutting height lever out and backward to increase the cutting height.
- Move the cutting height lever out and forward to decrease the cutting height.

### 4.3 USE THE PRODUCT WITH GRASS CATCHER

Figure 10

- Lift the rear door and remove the mulch plug.
- Hold the grass catcher by its handle and attach it securely to the mower using the hooks on the door rod.
- Release the rear door so that it rests on top of the grass bag frame.

### 4.4 SWITCH TO MULCHING MODE

Figure 11

Mulching mode cuts grass clippings into smaller pieces and disperses them back onto the lawn. The smaller grass clippings break down and provide natural fertilizer for the lawn. This mode eliminates the need to collect and dispose of grass clippings, making mowing more efficient and environmentally friendly.

- Lift the rear door and remove the grass bag, if it is installed.
- Insert the mulch plug into the rear grass chute.
- Close the rear door and ensure it is pressing against the mulch plug.

### 4.5 SWITCH TO SIDE DISCHARGING MODE

Figure 12

 CAUTION
**WHEN USING THE SIDE DISCHARGE CHUTE:**

- **DO NOT ATTACH THE GRASS CATCHER.**
- **ENSURE THAT THE MULCH PLUG IS INSTALLED.**

1. Locate the side discharge door and lift it open with one hand.
2. With another hand, attach the side discharge chute by lining up the grooves on the side discharge chute with the pivot located on the underside of the cover.
3. Lower the chute until the hooks on the mower deck are secured in the openings of the chute.
4. Close the side discharge cover.

**4.6 MOWING WITHOUT A GRASS CATCHER, MULCH PLUG OR SIDE DISCHARGE CHUTE**

- Examine the rear door to make sure that there are no damages, such as cracks.
- If the mulch plug is installed, remove it.
- Close the rear door before you operate the product.

When you operate the product, the grass clippings will discharge below the rear cover.

**4.7 CONNECT THE BATTERIES TO THE PRODUCT**

Figure 13

1. Open the battery door.
2. Align the ribs on the batteries with the grooves in the battery compartment.
3. Push the batteries into the battery compartment until they lock into place.
4. When you hear a click, the batteries are installed.

**Note:** *Two batteries are needed to operate the product.*

5. Close the battery door.

**4.8 START THE PRODUCT**

Figure 14

1. Press and hold the power button. Then, grasp either of the blade activation levers towards the handle bar to engage the blades.

**Note:** *Complete the two consecutive actions within 5 seconds.*

2. Once the product has started, you can release the power button.

**4.9 ACTIVATE TURBO BOOST (ON-DEMAND MAXIMUM CUTTING SPEED)**

Figure 15

1. Press the turbo button to increase the speed up to 3200 RPM.
2. Press the turbo button again to operate at the default cutting speed.

**Note:** *When using the turbo boost button, the battery will drain faster. Therefore, it is recommended to use the turbo boost button only when necessary.*

**4.10 SELF-PROPELLED DRIVE SYSTEM****4.10.1 SELF-PROPELLED DRIVING SYSTEM**

Figure 16-17

1. While holding the blade activation lever, pull either of the drive levers towards the handlebar to engage the self-propelled driving system.
2. While operating the mower, use one of your hands to adjust the speed control to increase or decrease self-propelled speed.

**Note:** *To sustain self-propelled mowing, continually hold the blade activation lever and drive lever from either the left or right side at the same time.*

- To increase the speed, slide the speed control switch towards the Rabbit Symbol.
  - To decrease the speed, slide the speed control switch towards the Turtle Symbol.
3. Release the drive lever to disengage the self-propelled driving system.

**4.10.2 OPERATE DRIVE SYSTEM WITHOUT MOWING**

**To engage the self-propelled driving system while the mower is not running:**

- Press and hold the power button, then pull either of the drive levers towards the handlebar.

**Note:** *Complete the two consecutive actions within 5 seconds.*

**4.11 LED HEADLIGHTS**

1. The LED headlights will turn on when the device is switched on and will turn off when the device is switched off.

**4.12 STOP THE PRODUCT**

Figure 18

1. Release the blade activation lever(s) to stop the product.
2. Open the battery door.
3. Press the battery release buttons to remove the batteries.



**WAIT UNTIL THE BLADE HAS COMPLETELY STOPPED BEFORE RESTARTING THE PRODUCT. DO NOT QUICKLY TURN THE PRODUCT OFF AND ON.**



**ALWAYS REMOVE THE BATTERIES AFTER FINISHING THE TASK.**

#### **4.13 RECOMMENDATIONS FOR EFFECTIVE LAWN MOWING**

- Make sure to use a sharp blade while mowing, as a blunt blade can cause an uneven cut and result in grass turning yellow. Additionally, a sharp blade requires less energy compared to a dull one.
- Limit the amount of grass you cut to no more than one-third of its height. Start with a high cutting height and adjust it lower as needed after examining the results. If the grass is very long, mow slowly and consider making 2 passes if necessary.
- Vary the cutting direction each time you mow to prevent creating visible lines or stripes in the lawn.
- Keep the rear cover of the mower clean. Accumulation of grass and dirt on the inner side of the cutting cover can reduce the effectiveness of the cut.

## 5 MAINTENANCE

**i** IMPORTANT

CAREFULLY READ AND UNDERSTAND THE SAFETY REGULATIONS AND THE MAINTENANCE INSTRUCTIONS BEFORE YOU CLEAN, REPAIR, OR DO ANY MAINTENANCE ON THE PRODUCT (REFERENCE SAFETY REGULATIONS AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS).

**⚠** WARNING

- REMOVE BATTERY OR BATTERIES FROM THE PRODUCT BEFORE YOU DO ANY MAINTENANCE.
- FAILURE TO FOLLOW PROPER MAINTENANCE SERVICE, USING THIRD-PARTY REPLACEMENT PARTS, OR MODIFYING/REMOVING COMPONENTS CAN RESULT IN INJURY TO THE USER.

## 5.1 MAINTENANCE SCHEDULE

The maintenance intervals are calculated from daily use of the product. The intervals change if the product is not used daily.

	Each use	Monthly	Each season
Perform a general inspection of the product.	x		
Clean the product.	x		
Ensure that safety devices are not defective.	x		
Inspect the cutting equipment.	x		
Inspect the cutting deck.	x		
Check that the power button is working correctly and not defective.	x		
Examine the battery for any damage.	x		
Ensure that the battery is charging properly.	x		
Check that the release buttons are working properly and that the battery locks into the product securely.	x		
Inspect the battery charger for any damage and ensure it is operating correctly.		x	
Check the connections between the battery and the product, as well as the connection between the battery and the battery charger.			x

## 5.2 GENERAL INSPECTION

- Check and tighten all nuts and bolts on the product.
- Make sure to properly route and secure all cables to prevent them from being damaged.

## 5.3 CLEAN THE PRODUCT

- Replace any worn or damaged parts.
- Clean the product after each use with water, neutral detergent, and a soft cloth.
- Do not use a hose to spray the unit. Instead, wipe it down with damp cloths.

 CAUTION

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

## 5.4 CLEAN THE BATTERY AND BATTERY CHARGER

 WARNING

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

- Make sure that the battery, the battery charger, and the battery compartment are all clean and dry.
- Clean the battery terminals with a soft and dry cloth.
- Clean the surface of the battery and the battery charger with a soft and dry cloth.

## 5.5 EXAMINE THE CUTTING EQUIPMENT

 WARNING

**TO PREVENT ACCIDENTAL START, ALWAYS REMOVE THE BATTERY AND WAIT FOR AT LEAST 5 SECONDS.**

 WARNING

**WEAR HEAVY-DUTY PROTECTIVE GLOVES WHEN PERFORMING MAINTENANCE ON THE CUTTING EQUIPMENT. THE BLADE IS SHARP AND INJURIES CAN EASILY OCCUR.**

*Note: Make sure that both handlebar shafts are properly inserted into the mounting holes at the base of the mower. Ensure the shafts are in the same position.*

- Examine the cutting equipment for damage or cracks. Always replace damaged cutting equipment.
- Inspect the blade to see if it is damaged or blunt.

## 5.5.1 MOWER BLADE REPLACEMENT

Figure 19-20

 WARNING

**SECURELY LOCK THE BLADE IN PLACE USING A WOODEN BLOCK TO PREVENT ANY POTENTIAL HARM TO YOUR FINGERS WHEN REPLACING THE BLADE. THE BLADE CAN BE MOVED WHEN THE MOTOR IS OFF AND FINGERS CAN BECOME TRAPPED BETWEEN THE BLADE AND STATIONARY PARTS.**

**Remove the Used Blade**

1. Secure the blade using a wooden block for stabilization.
2. Remove the mounting bolt and spacer with a 5/8 Inch (15mm) wrench or socket.
3. Carefully detach the blade and fan.
4. Inspect the fan, blade bolt, and base for any damage.
5. Examine the motor shaft to ensure it is not bent or damaged.

**Install the New Blade**

1. Reinstall the fan, followed by the new blade, positioning the angled ends downward.

2. Ensure that the keyed holes on the blade align with the indentations on the fan.
3. Secure the blade using a wooden block for stabilization. Insert the spacer and tighten the mounting bolt to the recommended torque 26 ft.-lbs. (35 N.m.).
4. Carefully rotate the blade manually to ensure smooth spinning.
5. Start the product and test the blade to verify proper installation. Incorrect installation can result in vibrations or unsatisfactory cutting performance.

## 6 TRANSPORTATION, STORAGE, AND DISPOSAL

### 6.1 SET THE PRODUCT IN TRANSPORTATION POSITION

Figure 21-23

1. Remove the grass catcher.
2. Remove the batteries.
3. Pull the handlebar latches to fold the handles.
4. Lock the handles into position.
5. Lift the mower into a vertical position and make sure that the brackets touch the floor.

### 6.2 TRANSPORTATION

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

### 6.3 DISPOSAL OF THE BATTERY, BATTERY CHARGER, AND PRODUCT

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

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

## 7 TROUBLESHOOTING

Problem	Possible cause	Solution
The handle is not in position.	The bolts are not engaged correctly.	Adjust the height of the handle and make sure that the bolts and nuts are aligned correctly.
The product does not start.	The battery capacity is low.	Charge the battery.
	The blade engagement lever is defective.	Replace blade engagement lever.
The product cuts grass unevenly.	The blade height is too low.	Move the wheels to a higher position.
The product does not mulch correctly.	Wet grass clippings become tangled in the deck.	Wait until the grass dries before mowing.
	The mulch plug is missing.	Install the mulch plug.
The product 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 product.	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 battery.</li> <li>3. Disconnect the power source.</li> <li>4. Inspect for damage.</li> <li>5. Repair the product before you start it again.</li> </ol>
The product stops during mowing.	The blade height is too low.	Increase the blade height.
	The battery is out of power.	Charge the battery.
	The grass clippings become tangled in the deck or blade.	Remove the battery and check the deck.
	Operation temperature of the product is too high.	Turn off and move to shaded area for 10-15 minutes.

\* If you cannot find the solution to these problems, consult your nearest service center.

## 8 TECHNICAL DATA

Motor	48V DC
Deck size	46 cm
Battery model	BAG702 and other BAG series
Charger model	CAG819 and other CAG series
Measured sound pressure level	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$

Guaranteed sound power level	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Vibration	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
No load speed	2800 / 3200 RPM
Height adjustments	25 - 95mm
Self-propelled speed	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)

Functions	3-in-1 Mulch, Rear Bag & Side Discharge. Includes TURBO Button.
IPX	IPX4

## 9 WARRANTY

(The full warranty terms and conditions can be found on Greenworks website [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

The Greenworks warranty is 3 years on the product, and 2 years on batteries (consumer/private usage) from the date of purchase. This warranty covers manufacturing faults. A faulty product under warranty might be either repaired or replaced. A unit that has been misused or used in other ways than described in the owner's manual might be ineligible for warranty coverage. Normal wear and tear are not covered under warranty. The original manufacturer warranty is not affected by any additional warranty offered by a dealer or retailer.

A faulty product must be returned to the point of purchase in order to claim for warranty, together with the proof of purchase (receipt).

## 10 EC DECLARATION OF CONFORMITY

Name and address of the manufacturer:

Name: Greenworks Tools Europe GmbH  
Address: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germany

Name and address of the person authorised to compile the technical file:

Name: André Douqué  
Address: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germany

Herewith we declare that the product

Category: Lawn Mower  
Model: LM4602S (LME424)  
Serial number: See product rating label  
Year of Construction: See product rating label

- is in conformity with the relevant provisions of the Machinery Directive 2006/42/EC.
- is in conformity with the provisions of the following other EC-Directives:

- 2014/30/EU
- 2000/14/EC & 2005/88/EC
- 2011/65/EU & (EU)2015/863

Furthermore, we declare that the following parts, clauses of harmonised standards have been used:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Conformity assessment method to Annex VI Directive 2000/14/EC.

Measured sound power level  $L_{WA}$ : 93 dB(A)

Guaranteed sound power level  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Notified body involved:

Name: Center for Testing and European Certification Ltd. (Notified Body 1871)

Address: 23 "Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora 6000, Bulgaria

Place, date:  
Weiterstadt,  
10.10.2025

Signature: Ted Qu, Quality Director

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Einleitung.....</b>	<b>18</b>	4.9	Turbo-Boost aktivieren (maximale Schnittgeschwindigkeit auf Abruf).....	23
1.1	Produktbeschreibung.....	18	4.10	Selbstfahrendes Fahrsystem.....	24
1.2	Bestimmungsgemäßer Gebrauch.....	18	4.11	LED-Scheinwerfer.....	24
1.3	Übersicht.....	18	4.12	Stoppen des Produkts.....	24
<b>2</b>	<b>Sicherheit.....</b>	<b>18</b>	4.13	Empfehlungen für effektives Rasenmähen.....	24
2.1	Sicherheitsdefinitionen.....	18	<b>5</b>	<b>Wartung.....</b>	<b>25</b>
2.2	Allgemeine Warnhinweise zur Produktsicherheit.....	18	5.1	Wartungsplan.....	25
2.3	Sicherheitshinweise Rasenmäher.....	20	5.2	Allgemeine Inspektion.....	25
2.4	Symbole auf dem Produkt.....	21	5.3	Reinigen des Produkts.....	26
2.5	Recycling.....	21	5.4	Reinigen Sie den Akku und das Ladegerät.....	26
<b>3</b>	<b>Montage.....</b>	<b>22</b>	5.5	Die Schneidausrüstung überprüfen.....	26
3.1	Oberen Griff montieren.....	22	<b>6</b>	<b>Transport, Lagerung und Entsorgung.....</b>	<b>28</b>
3.2	Anpassen der Position des Lenkers.....	22	6.1	Das Produkt in die Transportposition bringen.....	28
<b>4</b>	<b>Bedienung.....</b>	<b>22</b>	6.2	Transport.....	28
4.1	Vor Verwendung des Produkts.....	22	6.3	Entsorgung des Akkus, des Batterieladegeräts und des Produkts.....	28
4.2	Schnitthöhe einstellen.....	23	<b>7</b>	<b>Fehlerbehebung.....</b>	<b>29</b>
4.3	Verwenden Sie das Produkt mit Grasfangkorb.....	23	<b>8</b>	<b>Technische Daten.....</b>	<b>29</b>
4.4	Wechseln des Mulchmodus.....	23	<b>9</b>	<b>Garantie.....</b>	<b>30</b>
4.5	Schalten in den Seitenauswurfmodus.....	23	<b>10</b>	<b>EG-Konformitätserklärung..</b>	<b>30</b>
4.6	Mähen ohne Grasfangsack, Mulchstopfen oder Seitenauswurfschacht.....	23			
4.7	Verbinden der Akkus mit dem Produkt.....	23			
4.8	Starten des Produkts.....	23			

## 1 EINLEITUNG

### 1.1 PRODUKTBESCHREIBUNG

Dieses Produkt ist ein akkubetriebener, selbstfahrender Sichelmäher mit Mulchfunktion und abnehmbarer Grasfangvorrichtung.

Wir wollen unsere Produkte ständig verbessern, und behalten uns das Recht vor, das Design und das Aussehen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

### 1.2 BESTIMMUNGSGEMÄßER GEBRAUCH

Dieses Produkt ist zum Schneiden und Mulchen verschiedener Arten von Gras und Unkraut geeignet. Es sollte nicht für andere Aufgaben verwendet werden.

### 1.3 ÜBERSICHT

Abbildung 1-23

- 1 Ein-/Ausschalter
- 2 Klängenaktivierungshebel
- 3 Oberer Griff
- 4 Untere Griffstangen
- 5 Hintere Klappe
- 6 Höheneinstellungshebel
- 7 Akkufachklappe
- 8 Seitliche Auswurfklappe
- 9 LED-Scheinwerfer
- 10 Grasfangkorb
- 11 Selbstfahrerhebel
- 12 Mulcher
- 13 Seitenauswurfschacht

## 2 SICHERHEIT

### 2.1 SICHERHEITSDEFINITIONEN

Warnungen, Vorsichtshinweise und Anmerkungen werden verwendet, um auf besonders wichtige Teile des Handbuchs hinzuweisen.

#### WARNUNG

**ES BESTEHT VERLETZUNGS- ODER LEBENSGEFAHR FÜR DEN BEDIENER ODER ANWESENDE, WENN DIE ANWEISUNGEN IM HANDBUCH NICHT BEFOLGT WERDEN.**

#### VORSICHT

**ES BESTEHT DIE GEFAHR, DASS DAS PRODUKT, ANDERE MATERIALIEN ODER DIE UMGEBUNG BESCHÄDIGT WERDEN, WENN DIE ANWEISUNGEN IM HANDBUCH NICHT BEFOLGT WERDEN.**

**Hinweis:** Wird verwendet, um weitere Informationen zu geben, als in einer bestimmten Situation notwendig sind.

### 2.2 ALLGEMEINE WARNHINWEISE ZUR PRODUKTSICHERHEIT

#### Allgemeine Warnhinweise zur Produktsicherheit

#### WARNUNG

**Lesen Sie alle Sicherheitshinweise, Anweisungen, Abbildungen und Spezifikationen, die mit diesem Produkt bereitgestellt werden. Bei Nichtbefolgen auch nur einer der unten aufgeführten Anweisungen besteht die Gefahr von elektrischen Stromschlägen, Feuer und/oder schweren Verletzungen.**

**Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anleitungen zum Nachlesen auf.**

*Die Bezeichnung „Produkt“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf Ihr Produkt, das an das Stromnetz angeschlossen wird (per Kabel), bzw. das AKKU-betriebene (kabellose) Produkt.*

#### 1) Sicherheit im Arbeitsbereich

- a) **Halten Sie den Arbeitsbereich stets sauber und gut beleuchtet. Nicht aufgeräumte oder dunkle Bereiche können Unfälle provozieren.**
- b) **Verwenden Sie das Produkt nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen wie z.B. beim Vorhandensein von entzündlichen Flüssigkeiten, Gasen oder Staub. Das Produkt erzeugt Funken, die den Staub oder die Dämpfe entzünden können.**
- c) **Halten Sie Kinder und andere Personen während der Benutzung des Produkts fern. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.**

#### 2) Elektrische Sicherheit

- a) **Die Stecker der Produkte müssen zur Steckdose passen. Verändern Sie niemals den Stecker in irgendeiner Weise. Verwenden Sie keine Adapterstecker mit geerdeten Produkten. Unveränderte Stecker und passende Steckdosen verringern das Risiko eines Stromschlags.**
- b) **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Oberflächen, wie Rohren, Heizkörpern, Herden und Kühlschränken. Es besteht erhöhte Stromschlaggefahr, wenn Ihr Körper geerdet ist.**
- c) **Setzen Sie Produkte weder Regen noch nassen Arbeitsbedingungen aus. Wenn Wasser in das Produkt eindringt, besteht erhöhte Stromschlaggefahr.**
- d) **Zweckentfremden Sie das Kabel nicht. Verwenden Sie das Kabel niemals zum Tragen, Ziehen oder Trennen des Geräts von der**

**Stromquelle.** Halten Sie das Kabel von Hitze, Öl, scharfen Kanten oder beweglichen Teilen fern. Beschädigte oder verhedderte Kabel erhöhen das Risiko eines Stromschlags.

e) Wenn Sie das Gerät im Freien betreiben, verwenden Sie ein für den Außeneinsatz geeignetes Verlängerungskabel. Die Verwendung eines für den Einsatz im Freien geeigneten Kabels verringert das Risiko eines Stromschlags.

f) Wenn der Betrieb eines Produkts in feuchten Umgebungen unvermeidlich ist, verwenden Sie eine durch einen Fehlerstromschutzschalter (RCD) geschützte Stromversorgung. Die Verwendung eines Fehlerstromschutzschalters verringert das Risiko eines Stromschlags.

### 3) Sicherheit von Personen

a) Seien Sie aufmerksam. Achten Sie darauf, was Sie tun, und gehen Sie beim Arbeiten mit einem Produkt mit Umsicht an die Arbeit. Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Gebrauch des Produkts kann zu schweren Verletzungen führen.

b) Tragen Sie persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie stets eine Schutzbrille. Das Tragen einer den jeweiligen Bedingungen entsprechenden persönlichen Schutzausrüstung, wie Staubmaske, rutschfeste Sicherheitsschuhe, Schutzhelm oder Gehörschutz, verringert das Risiko von Verletzungen.

c) Vermeiden Sie eine unbeabsichtigte Inbetriebnahme. Vergewissern Sie sich, dass das Produkt ausgeschaltet ist, bevor Sie es an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen, es aufnehmen oder tragen. Das Tragen von Produkten mit dem Finger am Schalter oder das Einschalten von Produkten, bei denen der Schalter eingeschaltet ist, provoziert Unfälle.

d) Entfernen Sie Einstellwerkzeuge oder Schraubenschlüssel, bevor Sie das Produkt einschalten. Ein Schraubenschlüssel oder ein Schlüssel, der noch an einem beweglichen Teil des Produkts befestigt ist, kann zu Verletzungen führen.

e) Lehnen Sie sich nicht zu weit vor. Sorgen Sie für einen sicheren Stand und achten Sie stets darauf, das Gleichgewicht nicht zu verlieren. Dadurch können Sie das Produkt in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.

f) Tragen Sie geeignete Kleidung. Tragen Sie keine weite Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Ihre Haare und Kleidung von beweglichen Teilen fern. Weite Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.

g) Wenn Staubabsaug- und -auffangeinrichtungen montiert werden können, vergewissern Sie sich, dass diese

angeschlossen sind und richtig verwendet werden. Verwendung einer Staubabsaugung kann Gefährdungen durch Staub verringern.

h) Lassen Sie sich durch die Vertrautheit, die Sie durch die häufige Verwendung von Produkten erlangt haben, nicht dazu verleiten, unvorsichtig zu werden und die Grundsätze der Werkzeugsicherheit außer Acht zu lassen. Eine unachtsame Handlung kann im Bruchteil einer Sekunde zu schweren Verletzungen führen.

### 4) Gebrauch und Pflege von Produkten

a) Betätigen Sie das Produkt nicht mit Gewalt. Verwenden Sie das richtige Produkt für Ihre Aufgabe. Mit dem passenden Produkt arbeiten Sie besser und sicherer.

b) Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn es sich mit dem Schalter nicht ein- und ausschalten lässt. Ein Produkt, das sich nicht mehr ein- oder ausschalten lässt, ist gefährlich und muss repariert werden.

c) Trennen Sie den Stecker von der Stromquelle und/oder entfernen Sie den Akku, falls er abnehmbar ist, aus dem Produkt, bevor Sie Einstellungen vornehmen, Zubehörteile austauschen oder das Produkt lagern. Bewahren Sie das unbenutzte Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

d) Lagern Sie das nicht benutzte Produkt für Kinder unzugänglich und lassen Sie keine Personen, die mit dem Produkt oder diesen Anleitungen nicht vertraut sind, das Produkt benutzen. Das Produkt ist in den Händen von ungeschulten Benutzern gefährlich.

e) Warten Sie Produkte und Zubehör. Kontrollieren Sie, ob bewegliche Teile einwandfrei funktionieren und nicht klemmen, ob Teile gebrochen oder so beschädigt sind, dass die Funktion des Produkts beeinträchtigt ist. Wenn das Produkt beschädigt ist, lassen Sie es vor der Verwendung reparieren. Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Produkte verursacht.

f) Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Sorgfältig gepflegte Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten verklemmen sich seltener und sind leichter zu führen.

g) Verwenden Sie das Produkt, Zubehör, Aufsätze usw. gemäß diesen Anweisungen. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die auszuführende Tätigkeit. Der Gebrauch des Produkts für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.

h) Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl oder Fett. Rutschige Griffe und Griffflächen beeinträchtigen die sichere

Handhabung und Kontrolle des Werkzeugs in unerwarteten Situationen.

## DE 5) Benutzung und Pflege von Akkuwerkzeugen

- a) Laden Sie den Akku nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät auf. Ein Ladegerät, das für einen bestimmten Akkutyp geeignet ist, kann bei der Benutzung mit einem anderen Akkusatz ein Brandrisiko darstellen.
- b) Verwenden Sie die Produkte nur mit speziell für sie vorgesehenen Akkus. Die Verwendung eines anderen Akkus kann zu einem Verletzungs- und Brandrisiko führen.
- c) Ist der Akku nicht in Gebrauch, halten Sie ihn von metallischen Gegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Schrauben, Nägeln oder anderen kleinen, metallischen Gegenständen fern, die zu einer Verbindung der Kontakte führen können. Ein Kurzschluss der Kontakte des Akkus kann zu Verbrennungen oder einem Feuer führen.
- d) Vermeiden Sie jeden Kontakt mit der Akku-Flüssigkeit, die in Folge einer unsachgemäßen Verwendung auslaufen kann. Bei versehentlichem Kontakt spülen Sie mit viel Wasser. Suchen Sie außerdem einen Arzt auf, wenn die Flüssigkeit mit den Augen in Kontakt gekommen ist. Ausgelaufene Akku-Flüssigkeit kann zu Reizungen oder Verbrennungen führen.
- e) Verwenden Sie keine beschädigten oder modifizierten Akkus oder Produkte. Beschädigte oder modifizierte Akkus können ein unvorhersehbares Verhalten zeigen, das zu Feuer, Explosion oder Verletzungen führen kann.
- f) Setzen Sie den Akku oder das Produkt keinem Feuer oder übermäßigen Temperaturen aus. Bei Feuer oder Temperaturen über 130 °C (265 °F) besteht Explosionsgefahr.
- g) Befolgen Sie alle Ladeanweisungen und laden Sie den Akku oder das Produkt nicht außerhalb des in der Bedienungsanleitung angegebenen Temperaturbereichs. Unsachgemäßes Laden oder Laden bei Temperaturen außerhalb des angegebenen Bereichs kann den Akku beschädigen und die Brandgefahr erhöhen.

## 6) Reparatur

- a) Lassen Sie Ihr Produkt nur von qualifiziertem Fachpersonal warten und nur mit Original-Ersatzteilen reparieren. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Produkts erhalten bleibt.
- b) Reparieren Sie niemals beschädigte Akkus. Die Wartung von Akkus sollte nur vom Hersteller oder von autorisierten Dienstleistern durchgeführt werden.

## 2.3 SICHERHEITSHINWEISE RASENMÄHER

- a) Verwenden Sie den Rasenmäher nicht bei schlechten Wetterbedingungen, insbesondere bei Blitzschlaggefahr. Dadurch verringert sich das Risiko, vom Blitz getroffen zu werden.
- b) Untersuchen Sie den Bereich, in dem der Rasenmäher eingesetzt werden soll, gründlich auf Wildtiere. Wildtiere können während des Betriebs durch den Rasenmäher verletzt werden.
- c) Überprüfen Sie den Einsatzbereich des Rasenmähers gründlich und entfernen Sie alle Steine, Stöcke, Kabel, Knochen und andere Fremdkörper. Aufgeworfene Gegenstände können zu Verletzungen führen.
- d) Prüfen Sie vor Verwendung des Rasenmähers immer optisch, dass die Klinge und die Klingengruppe nicht abgenutzt oder beschädigt sind. Abgenutzte oder beschädigte Teile erhöhen das Verletzungsrisiko.
- e) Überprüfen Sie die Grasfangvorrichtung regelmäßig auf Verschleiß oder Beschädigung. Eine abgenutzte oder beschädigte Grasfangvorrichtung kann das Verletzungsrisiko erhöhen.
- f) Schutzvorrichtungen müssen immer an ihrem Platz sein. Die Schutzvorrichtungen müssen funktionsfähig und ordnungsgemäß montiert sein. Eine lose, beschädigte oder nicht ordnungsgemäß funktionierende Schutzvorrichtung kann zu Verletzungen führen.
- g) Halten Sie alle Kühlluftöffnungen frei von Schmutz. Verstopfte Luftöffnungen und Verschmutzungen können zu Überhitzung oder Brandgefahr führen.
- h) Tragen Sie bei der Bedienung des Rasenmähers immer rutschfestes und schützendes Schuhwerk. Betreiben Sie den Rasenmäher nicht barfuß oder mit offenen Schuhen. Dadurch wird die Gefahr von Verletzungen an den Füßen durch den Kontakt mit der sich bewegenden Klinge verringert.
- i) Tragen Sie beim Betrieb des Rasenmähers immer lange Hosen. Freiliegende Haut erhöht das Verletzungsrisiko durch aufgeworfene Gegenstände.
- j) Betreiben Sie den Rasenmäher nicht in nassem Gras. Achten Sie bei der Verwendung auf eine angemessene Geschwindigkeit. So wird das Risiko des Ausrutschens und Stürzens verringert, was zu Verletzungen führen kann.
- k) Verwenden Sie den Rasenmäher nicht an zu steilen Hängen. So wird das Risiko des Kontrollverlustes, Ausrutschens und Stürzens verringert, was zu Verletzungen führen kann.
- l) Achten Sie bei der Arbeit am Hang immer auf Ihren sicheren Stand, arbeiten Sie immer

quer zum Hang, niemals bergauf oder bergab, und lassen Sie bei Richtungsänderungen äußerste Vorsicht walten. So wird das Risiko des Kontrollverlustes, Ausrutschens und Stürzens verringert, was zu Verletzungen führen kann.




m) Seien Sie beim Rückwärtsfahren oder Ziehen des Rasenmähers äußerst vorsichtig. Achten Sie immer auf Ihre Umgebung. Dadurch wird das Stolperisiko während des Betriebs verringert.

n) Berühren Sie die Klingen und andere gefährliche bewegliche Teile nicht, während sie sich noch bewegen. So wird die Verletzungsgefahr durch bewegliche Teile verringert.

o) Beim Beseitigen von eingeklemmtem Material oder bei der Wartung des Rasenmähers ist sicherzustellen, dass alle Ein/Aus-Schalter ausgeschaltet sind und der Akkupack getrennt ist. Ein plötzliches Anlaufen des Rasenmähers kann zu schweren Verletzungen führen.

p) Beim Beseitigen von eingeklemmtem Material oder bei der Wartung des Rasenmähers ist sicherzustellen, dass alle Ein/Aus-Schalter ausgeschaltet sind und dass das Sperrvorrichtung entfernt (oder aktiv) ist. Ein plötzliches Anlaufen des Rasenmähers kann zu schweren Verletzungen führen.

## 2.4 SYMBOLE AUF DEM PRODUKT

Symbole	Bedeutungserklärung
	Vorsichtsmaßnahmen, die Ihre Sicherheit betreffen.
	Um das Verletzungsrisiko zu verringern, muss der Benutzer die Betriebsanleitung lesen.
	ACHTUNG — Schauen Sie nicht in eine leuchtende Lampe
	GEFAHR – Hände und Füße fernhalten.

Symbole	Bedeutungserklärung
   	WARNUNG — Vorsicht vor herausgeschleuderten Gegenständen — halten Sie Unbeteiligte fern.
 	WARNUNG — Bringen Sie Hände und Füße nicht in die Nähe der Klinge.
 	WARNUNG — Klemmen Sie vor der Wartung alle Akkus ab.

## 2.5 RECYCLING

	Gesonderte Entsorgung. Darf nicht mit dem üblichen Hausmüll entsorgt werden. Wenn es notwendig ist, das Produkt auszutauschen, oder wenn es für Sie nicht mehr nützlich ist, entsorgen Sie sie nicht mit dem Hausmüll.
	Die gesonderte Entsorgung von gebrauchten Produkten und Verpackungen ermöglicht es, Materialien zu recyceln und wiederzuverwenden. Die Verwendung der recycelten Materialien trägt dazu bei, Umweltbelastungen zu vermeiden und den Bedarf an Rohstoffen zu senken.
Batteries 	Entsorgen Sie Akkus am Ende ihrer Lebensdauer mit Rücksicht auf unsere Umwelt. Der Akku enthält Stoffe, die für Sie und die Umwelt gefährlich sind. Sie müssen diese Stoffe separat bei einer Einrichtung entsorgen, die Lithium-Ionen-Akkus annimmt.

## 3 MONTAGE

Dieser Abschnitt beschreibt die Montage und Einstellung des Produkts.

### ⚠️ WARNUNG

**VERWENDEN SIE KEIN ZUBEHÖR, DAS NICHT VOM HERSTELLER EMPFOHLEN WIRD.**

### ⚠️ WARNUNG

**STELLEN SIE SICHER, DASS ALLE TEILE ORDNUNGSGEMÄSS ZUSAMMENGEBAUT SIND, BEVOR SIE DEN AKKU EINSETZEN.**

### ⚠️ WARNUNG

**LESEN SIE DAS SICHERHEITSKAPITEL UND DIE MONTAGEANLEITUNG SORGFÄLTIG DURCH, BEVOR SIE DAS PRODUKT ZUSAMMENBAUEN.**

### 3.1 OBEREN GRIFF MONTIEREN

Abbildung 2-5

- Entfernen Sie den Gummikantenschutz oben am unteren Griff und werfen Sie ihn weg.
- Entfernen Sie als Nächstes die Schutzfolie aus Kunststoff vom unteren Griff. Entfernen Sie den EPE-Schaumstoff, der um das Netzkabel gewickelt ist.
- Stellen Sie den Mäher in eine vertikale Position, wie in der Abbildung gezeigt, um den oberen Griff zu montieren. Der obere Griff sollte sich oben an den Griffstangen befinden und an einem schwarzen Steuerkabel hängen.
- Führen Sie das Steuerkabel vorsichtig durch den Schaft, während Sie den oberen Griff in die unteren Griffstangen einführen.
- Legen Sie die Muttern in die Sechskantlöcher an der Innenseite der oberen Griffhalterungen und stecken Sie die Schrauben durch die Außenseite der unteren Griffstangen. Ziehen Sie sie mit einem Kreuzschlitzschraubendreher (nicht im Lieferumfang enthalten) fest.

*\*Schrauben und Muttern finden Sie in der Plastiktüte, die an der Griffverriegelung hängt.*

### ⚠️ WARNUNG

**ACHTEN SIE DARAUF, DAS STEUERKABEL BEI DER MONTAGE DES GRIFFS NICHT EINZUKLEMMEN, EINZUQUETSCHEN ODER ZU BESCHÄDIGEN.**

### 3.2 ANPASSEN DER POSITION DES LENKERS

Abbildung 6-7

- Ziehen Sie gleichzeitig an den 2 Griffschienenklinken, um die Griffschienenverriegelung zu lösen.
- Heben Sie den Lenker an, bis er in den Befestigungslöchern einrastet. Stellen Sie die Position ein, die am besten zu Ihrer Körpergröße passt.

**Hinweis: Achten Sie darauf, dass sich beide Griffe in der gleichen Position befinden.**

## 4 BETEDIENUNG

Dieser Abschnitt beschreibt die Bedienung des Produkts.

### ⚠️ WARNUNG

**LESEN SIE DAS SICHERHEITSKAPITEL UND DIE BETRIEBSANWEISUNGEN GENAU DURCH, BEVOR SIE DAS PRODUKT IN BETRIEB NEHMEN.**

### 4.1 VOR VERWENDUNG DES PRODUKTS

#### 4.1.1 AKKUKAPAZITÄTSANZEIGE

Abbildung 8

Das Produkt verfügt über LED-Leuchten zur Anzeige des Akkustands.

- Nach dem Einlegen des Akkus zeigt das Display den aktuellen Akkustand an.
- Die Akkukapazität finden Sie in der Tabelle.

Lampen	Leistung
4 grüne Lampen	Die Akkukapazität liegt über 80 %
3 grüne Lampen	Die Akkukapazität liegt zwischen 80 % und 60 %
2 grüne Lampen	Die Akkukapazität liegt zwischen 60 % und 40 %
1 grüne Lampe	Die Akkukapazität liegt zwischen 40 % und 20 %
Kein grünes Licht.	Der Akku hat weniger als 20 % Kapazität und muss sofort nachgeladen werden

#### 4.1.2 ANSCHLIEßEN DES AKKULADEGERÄTS

Schließen Sie das Akkuladegerät an die richtige Spannung und Frequenz an, die auf dem Typenschild angegeben ist.

Informationen zur Verwendung des Akkuladegeräts finden Sie in der Bedienungsanleitung für den Akku und das Ladegerät.

## 4.2 SCHNITTHÖHE EINSTELLEN

Abbildung 9

Dieser Rasenmäher hat verschiedene Schnitthöheneinstellungen.

1. Bewegen Sie den Schnitthöhenhebel nach außen und hinten, um die Schnitthöhe zu erhöhen.
2. Bewegen Sie den Schnitthöhenhebel nach außen und vorne, um die Schnitthöhe zu verringern.

## 4.3 VERWENDEN SIE DAS PRODUKT MIT GRASFANGKORB

Abbildung 10

1. Heben Sie die hintere Tür an und entfernen Sie den Mulchstopfen.
2. Halten Sie den Grasfangkorb am Griff und befestigen Sie ihn mit den Haken an der Türlange sicher am Rasenmäher.
3. Lösen Sie die hintere Tür, sodass sie oben auf dem Rahmen des Grasfangkorbs aufliegt.

## 4.4 WECHSELN DES MULCHMODUS

Abbildung 11

Der Mulchmodus schneidet Grasschnitt in kleinere Stücke und verteilt sie wieder auf dem Rasen. Die kleineren Grasschnitte zerfallen und bieten natürlichen Dünger für den Rasen. In diesem Modus müssen Grasschnitte nicht mehr gesammelt und entsorgt werden, wodurch das Mähen effizienter und umweltfreundlicher wird.

1. Heben Sie die hintere Klappe an und entfernen Sie den Grasfangsack, falls dieser installiert ist.
2. Stecken Sie den Mulchstopfen in den hinteren Grasschacht.
3. Schließen Sie die hintere Klappe und stellen Sie sicher, dass sie gegen den Mulchstopfen drückt.

## 4.5 SCHALTEN IN DEN SEITENAUSWURFMODEUS

Abbildung 12

**▲ VORSICHT**

**WENN SIE DEN SEITENAUSWURFSCHACHT VERWENDEN:**

- **DER GRASFANGKORB DARF NICHT MONTIERT WERDEN.**
- **STELLEN SIE SICHER, DASS DER MULCHSTOPFEN INSTALLIERT IST.**

1. Suchen Sie die Seitenauswurfür und öffnen Sie sie mit einer Hand.

2. Befestigen Sie mit der anderen Hand den Seitenauswurfschacht, indem Sie die Rippen am Seitenauswurfschacht mit dem Drehpunkt an der Unterseite der Abdeckung ausrichten.

3. Senken Sie den Schacht ab, bis die Haken am Mähdeck in den Öffnungen des Schachts befestigt sind.

4. Schließen Sie den Seitenauswurfdeckel.

## 4.6 MÄHEN OHNE GRASFANGSACK, MULCHSTOPFEN ODER SEITENAUSWURFSCHACHT

- Untersuchen Sie die hintere Klappe, um sicherzustellen, dass keine Schäden wie Risse vorhanden sind.
- Wenn der Mulchstopfen installiert ist, entfernen Sie ihn.
- Schließen Sie die hintere Klappe, bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen.

Wenn Sie das Produkt in Betrieb nehmen, wird das Schnittgut unter der hinteren Abdeckung ausgeworfen.

## 4.7 VERBINDEN DER AKKUS MIT DEM PRODUKT

Abbildung 13

1. Öffnen Sie die Akkufachklappe.
2. Richten Sie die Rippen an den Akkus mit den Nuten im Akkufach aus.
3. Schieben Sie die Akkus in das Akkufach, bis sie einrasten.
4. Wenn Sie ein Klicken hören, sind die Akkus eingesetzt.

**Hinweis: Zum Betrieb des Produkts werden zwei Akkus benötigt.**

5. Schließen Sie die Akkufachklappe.

## 4.8 STARTEN DES PRODUKTS

Abbildung 14

1. Drücken und halten Sie den Einschaltknopf. Greifen Sie dann einen der Klängenaktivierungshebel in Richtung Griffstange, um die Klängen zu aktivieren.

**Hinweis: Führen Sie die beiden aufeinanderfolgenden Aktionen innerhalb von 5 Sekunden aus.**

2. Sobald das Produkt läuft, können Sie den Netzschalter loslassen.

## 4.9 TURBO-BOOST AKTIVIEREN (MAXIMALE SCHNITTGESCHWINDIGKEIT AUF ABRUF)

Abbildung 15

1. Drücken Sie die TurboTaste, um die Geschwindigkeit zu erhöhen bis auf 3200 U/min

- Drücken Sie die Turbo-Taste erneut, um mit der Standard-Schnittgeschwindigkeit zu arbeiten.

- Öffnen Sie die Akkufachklappe.
- Drücken Sie die Entriegelungstaste für den Akku, um die Akkus zu entfernen.

**Hinweis:** Bei Verwendung des Turbo-Boost-Knopfes entlädt sich der Akku schneller. Daher wird empfohlen, die Turbo-Boost-Taste nur bei Bedarf zu verwenden.

## 4.10 SELBSTFAHRENDES FAHRSYSTEM

### 4.10.1 SELBSTFAHRENDES FAHRSYSTEM

Abbildung 16-17

- Während Sie den Klängenaktivierungshebel gedrückt halten, ziehen Sie einen der Antriebshebel in Richtung Griffstange, um das selbstfahrende Fahrsystem zu aktivieren.
- Verwenden Sie während des Betriebs des Mähers eine Ihrer Hände, um die Geschwindigkeitsregelung anzupassen und die selbstfahrende Geschwindigkeit zu erhöhen oder zu verringern.

**Hinweis:** Um das selbstfahrende Mähen aufrechtzuerhalten, halten Sie den Klängenaktivierungshebel und den Antriebshebel gleichzeitig von der linken oder rechten Seite aus gedrückt.

- Um die Geschwindigkeit zu erhöhen, schieben Sie den Geschwindigkeitsregler in Richtung des Kaninchensymbols.
  - Um die Geschwindigkeit zu verringern, schieben Sie den Geschwindigkeitsregler in Richtung des Schildkrötensymbols.
- Lassen Sie den Antriebshebel los, um das selbstfahrende Antriebssystem auszuschalten.

### 4.10.2 BETREIBEN SIE DAS ANTRIEBSSYSTEM OHNE ZU MÄHEN

So schalten Sie das selbstfahrende Antriebssystem ein, während der Mäher nicht läuft:

- Drücken und halten Sie den Einschaltknopf und ziehen Sie dann einen der Antriebshebel in Richtung Lenker.

**Hinweis:** Führen Sie die beiden aufeinanderfolgenden Aktionen innerhalb von 5 Sekunden aus.

## 4.11 LED-SCH EINWERFER

- Die LED-Scheinwerfer schalten sich ein, wenn das Gerät eingeschaltet wird und schalten sich aus, wenn das Gerät ausgeschaltet wird.

## 4.12 STOPPEN DES PRODUKTS

Abbildung 18

- Lassen Sie den/die Klängenaktivierungshebel los, um das Produkt anzuhalten.

### WARNUNG

**WARTEN SIE, BIS DIE KLINGE VOLLSTÄNDIG ZUM STILLSTAND STEHT, BEVOR SIE DAS PRODUKT NEU STARTEN. SCHALTEN SIE DAS PRODUKT NICHT SCHNELL AUS UND WIEDER EIN.**

### WARNUNG

**ENTFERNEN SIE IMMER DIE AKKUS, NACHDEM SIE DIE AUFGABE BEEENDET HABEN.**

## 4.13 EMPFEHLUNGEN FÜR EFFEKTIVES RASENMÄHEN

- Verwenden Sie beim Mähen immer ein scharfes Messer, denn ein stumpfes Messer kann zu einem ungleichmäßigen Schnitt führen und das Gras gelb werden lassen. Außerdem verbraucht ein scharfes Messer weniger Energie als ein stumpfes Messer.
- Schneiden Sie das Gras nicht kürzer als bis zu einem Drittel seiner Höhe. Beginnen Sie mit einer hohen Schnitthöhe und stellen Sie sie beliebig niedriger ein, nachdem Sie die Ergebnisse geprüft haben. Wenn das Gras sehr lang ist, mähen Sie langsam und gegebenenfalls in 2 Durchgängen.
- Variieren Sie bei jedem Mähen die Schnitttrichtung, um sichtbare Linien oder Streifen im Rasen zu vermeiden.
- Halten Sie die Heckverkleidung des Mähers sauber. Grasansammlungen und Schmutz auf der Innenseite des Mähdeckels können die Schnitteffektivität verringern.

## 5 WARTUNG

### WICHTIG

**LESEN SIE DIE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN UND DIE WARTUNGSANWEISUNGEN SORGFÄLTIG DURCH, BEVOR SIE DAS PRODUKT REINIGEN, REPARIEREN ODER WARTEN (SIEHE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN UND WARTUNGSANWEISUNGEN).**

### WARNUNG

- **ENTFERNEN SIE VOR WARTUNGSARBEITEN DEN/DIE AKKU(S) AUS DEM PRODUKT.**
- **DIE NICHTEINHALTUNG DER ORDNUNGSGEMÄSSEN WARTUNGSARBEITEN, DIE VERWENDUNG VON ERSATZTEILEN VON DRITTANBIETERN ODER DAS VERÄNDERN/ENTFERNEN VON KOMPONENTEN KANN ZU VERLETZUNGEN DES BENUTZERS FÜHREN.**

### 5.1 WARTUNGSPLAN

Die Wartungsintervalle werden anhand des täglichen Gebrauchs des Produkts berechnet. Die Intervalle ändern sich, wenn das Produkt nicht täglich verwendet wird.

	Jede Verwen- dung	Monatlich	Jede Jahreszeit
Führen Sie eine allgemeine Kontrolle des Produkts durch.	x		
Reinigen Sie das Produkt.	x		
Stellen Sie sicher, dass die Sicherheitsvorrichtungen nicht defekt sind.	x		
Überprüfen Sie die Schneidausrüstung.	x		
Überprüfen Sie das Mähwerk.	x		
Prüfen Sie, ob der Ein-/Ausschalter richtig funktioniert und nicht defekt ist.	x		
Untersuchen Sie den Akku auf eventuelle Schäden.	x		
Stellen Sie sicher, dass der Akku ordnungsgemäß lädt.	x		
Kontrollieren Sie, ob die Entriegelungstasten ordnungsgemäß funktionieren und ob der Akku sicher im Produkt einrastet.	x		
Überprüfen Sie das Ladegerät auf eventuelle Schäden und stellen Sie sicher, dass es ordnungsgemäß funktioniert.		x	
Prüfen Sie die Verbindungen zwischen dem Akku und dem Produkt sowie die Verbindung zwischen dem Akku und dem Ladegerät.			x

### 5.2 ALLGEMEINE INSPEKTION

- Überprüfen und ziehen Sie alle Muttern und Schrauben am Produkt fest.
- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig verlegt und gesichert sind, damit sie nicht beschädigt werden.

## 5.3 REINIGEN DES PRODUKTS

- Ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte Teile.
- Reinigen Sie das Produkt nach jedem Gebrauch mit Wasser, einem neutralen Reinigungsmittel und einem weichen Tuch.
- Verwenden Sie zum Abspritzen des Geräts keinen Wasserschlauch. Wischen Sie es stattdessen mit feuchten Tüchern ab.

### VORSICHT

- **HALTEN SIE BEIM WASCHEN WASSER VOM AKKUFACH FERN, UM EINE BESCHÄDIGUNG DER ELEKTRISCHEN KOMPONENTEN ZU VERMEIDEN.**
- **NICHT MIT ALKOHOL, BENZIN, ACETON ODER ANDEREN KORROSIVEN/FLÜCHTIGEN LÖSUNGSMITTELN REINIGEN. SOLCHE STOFFE KÖNNEN DIE ÄUSSERE UND INNERE STRUKTUR IHRES PRODUKTS BESCHÄDIGEN.**
- **NICHT MIT SCHLEIFPAPIER ODER EINER METALLBÜRSTE ABREIBEN.**

## 5.4 REINIGEN SIE DEN AKKU UND DAS LADEGERÄT

### WARNUNG

**REINIGEN SIE DEN AKKU ODER DAS LADEGERÄT NICHT MIT WASSER.**

- Stellen Sie sicher, dass der Akku, das Ladegerät und das Akkufach sauber und trocken sind.
- Reinigen Sie die Akkupole mit einem weichen, trockenen Tuch.
- Reinigen Sie die Oberfläche des Akkus und des Ladegeräts mit einem weichen, trockenen Tuch.

## 5.5 DIE SCHNEIDAUSRÜSTUNG ÜBERPRÜFEN

### WARNUNG

**UM EINEN UNBEABSICHTIGTEN START ZU VERMEIDEN, NEHMEN SIE IMMER DEN AKKU HERAUS UND WARTEN SIE MINDESTENS 5 SEKUNDEN.**

### WARNUNG

**TRAGEN SIE STRAPAZIERFÄHIGE SCHUTZHANDSCHUHE, WENN SIE WARTUNGSARBEITEN AN DER SCHNEIDAUSRÜSTUNG DURCHFÜHREN. DIE KLINGE IST SCHARF UND KANN LEICHT ZU VERLETZUNGEN FÜHREN.**

*Hinweis: Stellen Sie sicher, dass beide Griffschienenstäbe ordnungsgemäß in die Befestigungslöcher am Boden des Mähers eingesetzt sind. Stellen Sie sicher, dass sich die Stäbe in der gleichen Position befinden.*

- Prüfen Sie die Schneidausrüstung auf Schäden oder Risse. Beschädigte Schneidausrüstung ist immer zu ersetzen.
- Untersuchen Sie, ob das Messer beschädigt oder stumpf ist.

### 5.5.1 ERSATZ DER MÄHKLINGEN

Abbildung 19-20

### WARNUNG

**ARRETIEREN SIE DAS MESSER MIT EINEM HOLZKLOTZ, DAMIT SIE SICH BEIM AUSTAUSCH DES MESSERS NICHT DIE FINGER VERLETZEN. DAS MESSER KANN BEI AUSGESCHALTETEM MOTOR BEWEGT WERDEN UND IHRE FINGER ZWISCHEN DEM MESSER UND FESTSTEHENDEN TEILEN EINKLEMMEN.**

Das gebrauchte Messer entfernen

1. Das Messer mit einem Holzklötz sichern, um es zu stabilisieren.
2. Entfernen Sie den Befestigungsbolzen und den Abstandhalter mit einem 15 mm Schraubenschlüssel oder Steckschlüssel.
3. Das Messer und den Lüfter vorsichtig abnehmen.
4. Den Lüfter, die Messerschraube und die Basis auf Schäden untersuchen.
5. Die Motorwelle überprüfen, um sicherzustellen, dass sie nicht verbogen oder beschädigt ist.

### **Einsetzen des neuen Messers**

1. Den Lüfter wieder einsetzen, gefolgt vom neuen Messer. Die abgewinkelten Enden nach unten positionieren.
2. Sicherstellen, dass die genuteten Löcher auf dem Messer mit den Einkerbungen auf dem Lüfter übereinstimmen.
3. Das Messer mit einem Holzklötz sichern, um es zu stabilisieren. Den Abstandhalter einsetzen und den Befestigungsbolzen mit dem empfohlenen Drehmoment anziehen 26 ft.-lbs. (35 N.m.).
4. Das Messer vorsichtig von Hand drehen, um sicherzustellen, dass es sich gleichmäßig dreht.
5. Den Rasenmäher starten und das Messer testen, um die korrekte Installation zu überprüfen. Eine unsachgemäße Installation kann zu Vibrationen oder einer unzureichenden Schneidleistung führen.

## 6 TRANSPORT, LAGERUNG UND ENTSORGUNG

### 6.1 DAS PRODUKT IN DIE TRANSPORTPOSITION BRINGEN

Abbildung 21-23

1. Entfernen Sie den Grasfangkorb.
2. Entfernen Sie die Akkus.
3. Ziehen Sie an den Lenkerverschlüssen, um die Griffe einzuklappen.
4. Verriegeln Sie die Griffe in dieser Position.
5. Heben Sie den Mäher eine vertikale Position und überprüfen Sie, dass die Halterungen den Boden berühren.

### 6.2 TRANSPORT

- Alle abnehmbaren (elektronischen) Teile, wie z. B. das Ladegerät und der Akku, sollten vor dem Transport immer abgeklemmt werden.
- Vermeiden Sie nach Möglichkeit den Transport des Produkts bei schlechten Wetterbedingungen.
- Stellen Sie sicher, dass alle freiliegenden elektronischen Teile angemessen abgedeckt sind, wenn ein Transport bei ungünstigen Wetterbedingungen unvermeidlich ist.
- Kleben Sie die offenen Kontakte des Akkus mit Klebeband ab und stellen Sie sicher, dass der Akku sicher verstaut ist, um Bewegungen zu verhindern.
- Durch hohe Geschwindigkeiten, Wind und Regen kann Feuchtigkeit in die elektronischen Bauteile eindringen, was zu vorübergehenden Fehlfunktionen oder dauerhaften Schäden führen kann.
- Wenn es nach einem Transport unter solchen Bedingungen zu einer Fehlfunktion kommt, entnehmen Sie den Akku und lassen Sie alle Teile an der Luft trocknen, wenn Sie Ihr Ziel erreichen.

### 6.3 ENTSORGUNG DES AKKUS, DES BATTERIELADEGERÄTS UND DES PRODUKTS

Symbole auf dem Produkt oder der Verpackung des Produkts bedeuten, dass das Produkt kein Hausmüll ist. Recyceln Sie es bei einer Recyclingstation für elektrische und elektronische Geräte. Dies hilft, Umwelt- und Personenschäden zu vermeiden.

Wenden Sie sich an Ihre örtlichen Behörden, den Hausmüllendienst oder Ihren Händler, um weitere Informationen über das Recycling Ihres Produkts zu erhalten.

## 7 FEHLERBEHEBUNG

**DE**

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Der Griff ist nicht in Position.	Die Schrauben sind nicht richtig eingerastet.	Stellen Sie die Höhe des Griffs ein und achten Sie darauf, dass die Schrauben und Muttern richtig ausgerichtet sind.
Das Produkt startet nicht.	Die Kapazität des Akkupacks ist gering.	Laden Sie den Akku auf.
	Der Klinsenaktivierungshebel ist defekt.	Ersetzen Sie den Klinsenaktivierungshebel.
Das Produkt mäht das Gras ungleichmäßig.	Die Messerhöhe ist zu niedrig.	Stellen Sie die Räder auf eine höhere Position.
Das Produkt mulcht nicht richtig.	Nasser Grasschnitt verheddert sich am Mähwerk.	Warten Sie, bis das Gras getrocknet ist, bevor Sie mähen.
	Der Mulcher fehlt.	Installieren Sie den Mulcher.
Das Produkt lässt sich nur schwer schieben.	Das Gras ist zu hoch oder die Messerhöhe zu niedrig.	Erhöhen Sie die Messerhöhe.
	Der Grasfangkorb und das Messer ziehen dickes Gras ein.	Entleeren Sie den Grasschnitt aus dem Grasfangkorb.
Das Produkt vibriert sehr stark.	Das Messer ist nicht ausgewuchtet oder verschlissen.	Tauschen Sie das Messer aus.
	Die Motorwelle ist verbogen.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stoppen Sie den Motor.</li> <li>2. Entfernen Sie den Akku.</li> <li>3. Trennen Sie die Maschine von der Stromquelle.</li> <li>4. Auf Schäden untersuchen.</li> <li>5. Reparieren Sie das Produkt, bevor Sie es wieder in Betrieb nehmen.</li> </ol>
Das Produkt stoppt während des Mähens.	Die Messerhöhe ist zu niedrig.	Erhöhen Sie die Messerhöhe.
	Der Akkupack ist leer.	Laden Sie den Akku auf.
	Der nasse Grasschnitt verheddert sich am Mähwerk oder der Klinge.	Nehmen Sie den Akku heraus und überprüfen Sie das Mähwerk.
	Die Betriebstemperatur des Produkts ist zu hoch.	Schalten Sie es aus und begeben Sie sich für 10–15 Minuten in einen schattigen Bereich.

\* Wenn Sie keine Lösung für diese Probleme finden, wenden Sie sich an Ihren nächsten Kundendienst.

## 8 TECHNISCHE DATEN

Motor	48V DC
Mähwerkgröße	46 cm

Akku-Modell	BAG702 und andere BAG Serien
Ladegerät-Modell	CAG819 und andere CAG Serien

Gemessener Schalldruckpegel	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantierter Schalleistungspegel	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Vibration	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Leerlaufdrehzahl	2800 / 3200 U/min
Höhenverstellungen	25 - 95mm
Selbstfahrgeschwindigkeit	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)
Funktionen	3-in-1 Mulchen, Heckfangkorb und Seitenauswurf. Umfasst TURBO-Taste.
IPX	IPX4

## 9 GARANTIE

(Die vollständigen Garantiebedingungen sind auf der Website Greenworks zu finden [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

Die Greenworks Garantie beträgt 3 Jahre auf das Produkt und 2 Jahre auf das Akkupack (Verbraucher/private Nutzung) ab dem Kaufdatum. Diese Garantie deckt Herstellungsfehler ab. Ein im Rahmen der Garantie fehlerhaftes Produkt kann entweder repariert oder ersetzt werden. Für ein Gerät, das missbräuchlich oder auf andere Weise als in der Bedienungsanleitung beschrieben verwendet wurde, kann die Garantie nicht in Anspruch genommen werden. Normaler Verschleiß und Abnutzung sind von der Garantie ausgeschlossen. Die ursprüngliche Herstellergarantie wird durch eine zusätzliche Garantie eines Händlers oder Einzelhändlers nicht beeinträchtigt.

Ein fehlerhaftes Produkt muss zusammen mit dem Kaufnachweis (Quittung) an die Verkaufsstelle zurückgeschickt werden, um Garantieansprüche geltend zu machen.

## 10 EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Name und Adresse des Herstellers:

Name: Greenworks Tools Europe GmbH  
 Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Deutschland

Name und Adresse der Person, die zur Erstellung der technischen Unterlagen berechtigt ist:

Name: André Douqué  
 Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Deutschland

Hiermit erklären wir, dass das Produkt

Kategorie: Rasenmäher  
 Modell: LM4602S (LME424)  
 Seriennummer: Siehe Typenschild  
 Baujahr: Siehe Typenschild

- Entspricht den einschlägigen Bestimmungen der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG.
- Entspricht den Bestimmungen der folgenden anderen EG-Richtlinien:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/EG & 2005/88/EG
  - 2011/65/EU & 2015/863/EG

Darüber hinaus erklären wir, dass die folgenden Teile/Klauseln von harmonisierten Normen verwendet wurden:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Konformitätsbewertungsmethode nach Anhang VI der Richtlinie 2000/14/EG.

Gemessener Schalleistungspegel  $L_{WA}$ : 93 dB(A)

Garantierter Schalleistungspegel  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Beteiligte benannte Stelle:

Name: Center for Testing and European Certification Ltd. (Notifizierte Behörde 1871)

Adresse: 23 „Patriarh Evtimiy“ Str., Stara Zagora 6000, Bulgarien

Ort, Datum: Weiterstadt, 10.10.2025  
 Unterschrift: Ted Qu, Quality Director (Leiter Qualitätssicherung)

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Introducción.....</b>	<b>32</b>	4.9	Active turbo boost (velocidad de corte máxima bajo demanda)..	37
1.1	Descripción del producto.....	32	4.10	Modo de transmisión autopropulsada.....	37
1.2	Uso previsto.....	32	4.11	Luces delanteras LED.....	38
1.3	Vista general.....	32	4.12	Parada del producto.....	38
<b>2</b>	<b>Seguridad.....</b>	<b>32</b>	4.13	Recomendaciones para un corte de césped eficaz.....	38
2.1	Definiciones de seguridad.....	32	<b>5</b>	<b>Mantenimiento.....</b>	<b>39</b>
2.2	Advertencias generales sobre seguridad del producto.....	32	5.1	Programa de mantenimiento.....	39
2.3	Advertencias de seguridad para cortacéspedes.....	34	5.2	Inspección general.....	39
2.4	Símbolos en el producto.....	35	5.3	Limpieza del producto.....	40
2.5	Reciclaje.....	35	5.4	Limpieza de la batería y el cargador de baterías.....	40
<b>3</b>	<b>Montaje.....</b>	<b>35</b>	5.5	Examen del equipo de corte.....	40
3.1	Instalación del manillar superior...	36	<b>6</b>	<b>Transporte, almacenamiento y eliminación.....</b>	<b>42</b>
3.2	Ajuste de la posición del manillar.....	36	6.1	Coloque el producto en posición de transporte.....	42
<b>4</b>	<b>Funcionamiento.....</b>	<b>36</b>	6.2	Transporte.....	42
4.1	Antes de utilizar el producto.....	36	6.3	Eliminación de la batería, el cargador de baterías y el producto.....	42
4.2	Ajuste de la altura de corte.....	36	<b>7</b>	<b>Solución de problemas.....</b>	<b>43</b>
4.3	Utilice el producto con el recolector de hierba.....	36	<b>8</b>	<b>Datos técnicos.....</b>	<b>43</b>
4.4	Cambiar al modo de mulching.....	37	<b>9</b>	<b>Garantía.....</b>	<b>44</b>
4.5	Cambie al modo de descarga lateral.....	37	<b>10</b>	<b>Declaración de conformidad CE.....</b>	<b>44</b>
4.6	Cortar el césped sin recogedor de césped, tapón de abono ni conducto de descarga lateral.....	37			
4.7	Conecte las baterías al producto..	37			
4.8	Ponga el producto en marcha.....	37			

## 1 INTRODUCCIÓN

### 1.1 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este producto es un cortacésped rotativo autopropulsado a batería que incorpora una función de mulching y está equipado con un recogehierba desmontable.

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

### 1.2 USO PREVISTO

Este producto se ha diseñado para cortar y realizar mulching en distintos tipos de hierba y maleza. No debe utilizarse para ninguna otra tarea.

### 1.3 VISTA GENERAL

Imagen 1-23

- 1 Botón de encendido
- 2 Palanca de activación de la cuchilla
- 3 Manillar superior
- 4 Ejes del manillar inferior
- 5 Puerta trasera
- 6 Palanca de ajuste de la altura
- 7 Tapa de la batería
- 8 Puerta del conducto de descarga lateral
- 9 Luz delantera LED
- 10 Recolector de hierba
- 11 Palanca de transmisión de autopropulsión
- 12 Accesorio de mulching
- 13 Conducto de descarga lateral

## 2 SEGURIDAD

### 2.1 DEFINICIONES DE SEGURIDAD

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



AVISO

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



PRECAUCIÓN

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

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

### 2.2 ADVERTENCIAS GENERALES SOBRE SEGURIDAD DEL PRODUCTO

#### Advertencias generales sobre seguridad del producto



AVISO

**Lea todas las advertencias de seguridad, instrucciones, ilustraciones y especificaciones que se proporcionan con este producto. El incumplimiento de las instrucciones indicadas a continuación puede provocar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.**

#### Guarde todas las advertencias e instrucciones para su consulta posterior.

*El término "producto" empleado en las advertencias se refiere a su producto con funcionamiento de red (con cable) o producto con funcionamiento a BATERÍA (inalámbrico).*

#### 1) Seguridad de la zona de trabajo

- a) **Mantenga limpia y bien iluminada la zona de trabajo.** Las zonas desordenadas u oscuras fomentan los accidentes.
- b) **No utilice los productos en atmósferas explosivas, como en la presencia de líquidos, gases o polvo que puedan inflamarse.** Los productos generan chispas que pueden encender el polvo o los gases.
- c) **Mantenga alejados a los niños y los transeúntes mientras utilice un producto.** Las distracciones pueden hacer que pierda el control.

#### 2) Seguridad eléctrica

- a) **Los enchufes del producto deben corresponder con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe en modo alguno. No utilice enchufes adaptadores con productos que tengan toma de tierra.** La utilización de enchufes no modificados y de tomas de corriente adecuadas reducirá el riesgo de descarga eléctrica.
- b) **Evite el contacto del cuerpo con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores.** Existe un riesgo aumentado de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
- c) **No exponga los productos a la lluvia ni a condiciones de humedad.** Si penetra agua en un producto, aumentará el riesgo de descarga eléctrica.
- d) **No abuse del cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desenchufar el producto.** Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes afilados o las piezas móviles.

*Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de descarga eléctrica.*

e) Cuando utilice un producto en exteriores, utilice un cable alargador adecuado para uso en exterior. *La utilización de un cable adecuado para uso en exterior reduce el riesgo de descarga eléctrica.*

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

### 3) Seguridad personal

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

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

c) Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectar a la fuente de alimentación o a la batería y al coger o transportar el producto. *El transporte de los productos con el dedo en el interruptor o la conexión de un producto que tiene el interruptor activado fomenta los accidentes.*

d) Retire cualquier llave de ajuste antes de encender el producto. *Una llave que se quede fijada a una pieza giratoria del producto puede provocar lesiones personales.*

e) No se estire. Mantenga en todo momento una postura adecuada y el equilibrio. *Esto permite un mejor control del producto en situaciones inesperadas.*

f) Lleve indumentaria adecuada. No lleve ropa o joyas sueltas. Mantenga el cabello y la ropa lejos de las piezas móviles. *La ropa suelta, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.*

g) Si se utilizan dispositivos para la conexión de sistemas de extracción y recogida de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente. *La utilización de sistemas de recogida de polvo puede reducir los riesgos relacionados con el polvo.*

h) No permita que la familiaridad adquirida con el uso frecuente de los productos le permita confiarse e ignorar los principios de seguridad de las herramientas. *Una acción descuidada*

*puede provocar lesiones graves en una fracción de segundo.*

### 4) Uso y cuidado del producto

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

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

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

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

e) Realice el mantenimiento de los productos y accesorios. Compruebe si hay desalineación o unión de las piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar al funcionamiento del producto. Si ha sufrido daños, lleve a reparar el producto antes del uso. *Numerosos accidentes se deben a productos mal mantenidos.*

f) Mantenga limpias y afiladas las herramientas de corte. *Las herramientas de corte mantenidas correctamente con filos cortantes tienen menos probabilidades de atascarse y son más fáciles de controlar.*

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

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

### 5) Utilización y cuidado de herramientas a batería

a) Recargue solo con el cargador especificado por el fabricante. *Un cargador adecuado para un tipo de batería crear a un riesgo de incendio cuando se utiliza con otro tipo de batería.*

b) Utilice los productos únicamente con las baterías designadas específicamente. *El uso de*

*cualquier otra batería puede dar lugar a un riesgo de lesiones e incendio.*

**c) Cuando la batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan hacer una conexión entre los terminales. El cortocircuito de los terminales de la batería puede provocar quemaduras o un incendio.**

**d) Bajo condiciones abusivas, es posible que salga líquido de la batería; evite el contacto. En caso de un contacto accidental, lavar con abundante agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, busque también atención médica. El líquido de la batería puede provocar irritación o quemaduras.**

**e) No utilice una batería o un producto que haya sufrido daños o modificaciones. Las baterías dañadas o modificadas pueden exhibir un comportamiento impredecible que puede causar un incendio, una explosión o un riesgo de lesiones.**

**f) No exponga la batería ni el producto al fuego ni a una temperatura excesiva. La exposición al fuego o a una temperatura superior a 265 °F (130 °C) puede provocar una explosión.**

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

## 6) Servicio

**a) Solicite a un técnico de reparación cualificado que realice las tareas de servicio de su producto utilizando únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará el mantenimiento de la seguridad del producto.**

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

## 2.3 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD PARA CORTACÉSPEDS

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

**b) Inspeccione detenidamente si hay animales salvajes en la zona donde va a utilizarse el cortacésped. Los animales pueden sufrir lesiones debidas al cortacésped durante el funcionamiento.**

**c) Inspeccione exhaustivamente la superficie donde va a utilizarse el cortacésped y quite todas las piedras, ramas, cables, huesos y otros objetos extraños. Los objetos proyectados pueden producir lesiones personales.**

**d) Antes del uso del cortacésped, realice siempre una inspección visual para comprobar que la cuchilla y el conjunto de la cuchilla no estén desgastados o dañados. Las piezas desgastadas o dañadas aumentan el riesgo de lesiones.**

**e) Compruebe frecuentemente el recogehierba para ver si presenta señales de desgaste o deterioro. Un recogehierba desgastado o dañado puede aumentar el riesgo de lesiones personales.**

**f) Mantenga las protecciones en su posición. Las protecciones deben estar en condiciones de funcionamiento y estar correctamente montadas. Una protección que esté suelta, dañada o que no funcione correctamente puede provocar lesiones personales.**

**g) Mantenga libres de residuos todas las entradas de aire de refrigeración. Las entradas de aire obstruidas y los residuos pueden provocar un sobrecalentamiento o riesgo de incendio.**

**h) Durante el funcionamiento del cortacésped, lleve siempre calzado antideslizante y de protección. No utilice el cortacésped si está descalzo o lleva sandalias abiertas. Esto reduce la posibilidad de que se produzcan lesiones en los pies por el contacto con la cuchilla en movimiento.**

**i) Lleve siempre pantalón largo cuando esté utilizando el cortacésped. La piel expuesta aumenta la probabilidad de lesiones por objetos arrojados.**

**j) Evite el uso del cortacésped sobre césped mojado. Camine, no corra. Así se reduce el riesgo de resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.**

**k) No utilice el cortacésped en pendientes excesivamente pronunciadas. Así se reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.**

**l) Cuando trabaje en pendientes, asegúrese siempre de tener una posición estable, trabaje siempre en sentido transversal en las pendientes, nunca hacia arriba o abajo y exteme las precauciones al cambiar de dirección. Así se reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.**



**m) Igualmente, exteme las precauciones cuando dé marcha atrás o lleve el cortacésped hacia usted. Esté siempre atento a su entorno. Esto reduce el riesgo de tropiezos durante el funcionamiento.**

**n) No toque las cuchillas ni otras piezas móviles peligrosas mientras aún estén en movimiento. Esto reduce el riesgo de lesiones por las piezas móviles.**

**o) Asegúrese de que todos los interruptores de alimentación estén apagados y se haya desconectado la batería antes de quitar el**

material atascado o limpiar el cortacésped. *El funcionamiento inesperado del cortacésped puede provocar lesiones personales graves.*

p) Asegúrese de que todos los interruptores de alimentación estén apagados y retire (o active) el dispositivo de desactivación antes de quitar el material atascado o limpiar el cortacésped. *El funcionamiento inesperado del cortacésped puede provocar lesiones personales graves.*




Símbolo	Explicación
 	<p>ADVERTENCIA — Desconecte todas las baterías antes del mantenimiento.</p>

ES

## 2.4 SÍMBOLOS EN EL PRODUCTO

Símbolo	Explicación
	Precauciones que afectan a su seguridad.
	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer el manual de instrucciones.
	PRECAUCIÓN — No mire directamente a la lámpara en funcionamiento.
	PELIGRO — Mantenga alejados los pies y las manos.
   	ADVERTENCIA — Cuidado con los objetos proyectados — Mantenga alejados a los transeúntes.
 	ADVERTENCIA — Mantenga las manos y los pies alejados de las cuchillas.

## 2.5 RECICLAJE

	<p>Recogida selectiva. Este producto no debe desecharse junto con la basura doméstica. Si fuera necesario sustituir el producto, o si ya no lo necesita, no lo deseche junto con la basura doméstica.</p>
	<p>La recogida selectiva de productos y embalajes utilizados permite reciclar materiales y volver a utilizarlos. El uso de materiales reciclados ayuda a evitar la contaminación medioambiental y disminuye la necesidad de usar materias primas.</p>
	<p>Al final de su vida útil, deseche las baterías de forma respetuosa con el medio ambiente. La batería contiene materiales peligrosos para usted y para el medio ambiente. Deberá retirar y desechar estos materiales de forma selectiva en un centro que acepte baterías de iones de litio.</p>

## 3 MONTAJE

Esta sección describe cómo montar y ajustar el producto.

 AVISO

**NO UTILICE PIEZAS O ACCESORIOS QUE NO SEAN LOS RECOMENDADOS POR EL FABRICANTE.**

 AVISO

**ASEGÚRESE DE QUE TODAS LAS PIEZAS ESTÉN CORRECTAMENTE MONTADAS ANTES DE INSERTAR LA BATERÍA.**



AVISO

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

### 3.1 INSTALACIÓN DEL MANILLAR SUPERIOR

Imagen 2-5

1. Retire la protección del extremo de goma que está encima del asa inferior y deséchela.
2. A continuación, retira la película plástica protectora del manillar inferior. Retire la espuma EPE envuelta alrededor del cable de alimentación.
3. Coloque el cortacésped en posición vertical, como se muestra en el diagrama, para instalar el manillar superior. El manillar superior debe estar en la parte superior de los ejes del manillar, colgando de un cable de control negro.
4. Guíe con cuidado el cable de control a través del eje mientras inserta el manillar superior en los ejes del manillar inferior.
5. Coloque las tuercas en los orificios con llave hexagonal en el interior de los soportes del manillar superior e inserte los pernos a través del exterior de los ejes del manillar inferior. Apriételos con un destornillador Phillips (no incluido).

*\*Puede encontrar tornillos y tuercas en la bolsa de plástico que cuelga del pestillo del manillar.*



AVISO

**TENGA CUIDADO DE NO PELLIZCAR, ONDULAR O DAÑAR EL CABLE DE CONTROL AL INSTALAR EL ASA.**

### 3.2 AJUSTE DE LA POSICIÓN DEL MANILLAR

Imagen 6-7

1. Tire simultáneamente de los 2 cierres del manillar para desbloquear el bloqueo del manillar.
2. Levante el manillar hasta que encaje en los orificios de montaje. Ajustelo a la posición que mejor se adapte a su altura.

**Nota: Asegúrese de que los dos manillares estén en la misma posición.**

## 4 FUNCIONAMIENTO

Esta sección describe el funcionamiento del producto.



AVISO

**DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER EL CAPÍTULO DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO.**

## 4.1 ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

### 4.1.1 INDICADOR DE CAPACIDAD DE LA BATERÍA

Imagen 8

El producto dispone de pilotos LED para indicar el nivel de carga de batería.

1. Tras instalar las baterías, la pantalla mostrará el nivel actual de batería.
2. Consulte la tabla para conocer la capacidad de la batería.

Luces	Capacidad
4 pilotos verdes	La batería está por encima del 80% de capacidad
3 pilotos verdes	La batería está entre el 80% y el 60% de capacidad
2 pilotos verdes	La batería está entre el 60% y el 40% de capacidad
1 piloto verde	La batería está entre el 40% y el 20% de capacidad
No hay piloto verde.	La batería está por debajo del 20% de capacidad y debe cargarse inmediatamente

### 4.1.2 CONEXIÓN DEL CARGADOR DE BATERÍA

Conecte el cargador de baterías a la tensión y frecuencia correctas especificadas en la placa de características.

Consulte el manual de la batería y el cargador para obtener información sobre el uso del cargador de baterías.

## 4.2 AJUSTE DE LA ALTURA DE CORTE

Imagen 9

Este cortacésped tiene ajustes diferentes de altura de corte.

1. Mueva la palanca de altura de corte hacia afuera y hacia atrás para aumentar la altura de corte.
2. Mueva la palanca de altura de corte hacia afuera y hacia adelante para disminuir la altura de corte.

### 4.3 UTILICE EL PRODUCTO CON EL RECOLECTOR DE HIERBA

Imagen 10

1. Levante la puerta trasera y retire el tapón de mulching.

- Sujete el recolector de hierba por el mango y fíjelo firmemente a la cortadora de césped con los ganchos de la varilla de la puerta.
- Suelte la puerta trasera para que descansa sobre el marco de la bolsa de hierba.

#### 4.4 CAMBIAR AL MODO DE MULCHING

Imagen 11

El modo de mulching corta los recortes de césped en trozos más pequeños y los dispersa nuevamente sobre el césped. Los recortes de césped más pequeños se descomponen y proporcionan fertilizante natural para el césped. Este modo elimina la necesidad de recoger y eliminar los recortes de césped, lo que hace que el corte sea más eficiente y respetuoso con el medio ambiente.

- Levante la puerta trasera y retire la bolsa de hierba, si está instalada.
- Inserte el tapón de mulching en el conducto de hierba trasero.
- Cierre la puerta trasera y asegúrese de que esté presionando contra el tapón de mantillo.

#### 4.5 CAMBIE AL MODO DE DESCARGA LATERAL

Imagen 12



#### PRECAUCIÓN

**CUANDO UTILICE EL CONDUCTO DE DESCARGA LATERAL:**

- **NO INSTALE EL RECOGEHIERBA.**
- **ASEGÚRESE DE QUE EL TAPÓN DE MULCHING ESTÉ INSTALADO.**

- Localice la puerta de descarga lateral y levántela con una mano.
- Con otra mano, fije el conducto de descarga lateral alineando las ranuras del conducto de descarga lateral con el pivote ubicado en la parte inferior de la cubierta.
- Baje el conducto hasta que los ganchos de la plataforma del cortacésped estén asegurados en las aberturas del conducto.
- Cierre la puerta del conducto de descarga lateral.

#### 4.6 CORTAR EL CÉSPED SIN RECOGEDOR DE CÉSPED, TAPÓN DE ABONO NI CONDUCTO DE DESCARGA LATERAL

- Examine la puerta trasera para asegurarse de que no presente daños, como grietas.
- Si el tapón de mulching está instalado, retírelo.
- Cierre la puerta trasera antes de utilizar el producto.

Cuando utilice el producto, los recortes de hierba se descargarán por debajo de la cubierta trasera.

#### 4.7 CONECTE LAS BATERÍAS AL PRODUCTO

Imagen 13

- Abra la tapa del compartimento de las pilas.
- Alinee las nervaduras de la batería con las ranuras del compartimento.
- Introduzca las pilas en el compartimento hasta que encajen.
- Cuando escuche un clic, las baterías estarán instaladas.

**Nota: Se necesitan dos baterías para operar el producto.**

- Cierre el compartimento de la batería.

#### 4.8 PONGA EL PRODUCTO EN MARCHA

Imagen 14

- Mantenga presionado el botón de encendido. Luego, agarre cualquiera de las palancas de activación de las cuchillas hacia el manillar para enganchar las cuchillas.

**Nota: realice las dos acciones consecutivas en menos de 5 segundos.**

- Una vez que el producto se haya puesto en marcha, puede soltar el botón de encendido.

#### 4.9 ACTIVE TURBO BOOST (VELOCIDAD DE CORTE MÁXIMA BAJO DEMANDA)

Imagen 15

- Presione el botón turbo para aumentar la velocidad hasta 3200 RPM.
- Presione el botón turbo nuevamente para operar a la velocidad de corte predeterminada.

**Nota: Al usar el botón turbo boost, la batería se agotará más rápido. Por lo tanto, se recomienda utilizar el botón turbo boost sólo cuando sea necesario.**

#### 4.10 MODO DE TRANSMISIÓN AUTOPROPULSADA

##### 4.10.1 SISTEMA DE TRANSMISIÓN AUTOPROPULSADA

Imagen 16-17

- Mientras sujeta la palanca de activación de la cuchilla, tire de cualquiera de las palancas de transmisión hacia el manillar para acoplar el sistema de transmisión autopropulsada.
- Mientras opera el cortacésped, use una de sus manos para ajustar el control de velocidad para aumentar o disminuir la velocidad autopropulsada.

**Nota: Para mantener el segado autopropulsado, sujete continuamente la**

**palanca de activación de la cuchilla y la palanca de transmisión desde el lado izquierdo o derecho al mismo tiempo.**

- Para aumentar la velocidad, deslice el interruptor de control de velocidad hacia el símbolo del conejo.
  - Para disminuir la velocidad, deslice el interruptor de control de velocidad hacia el símbolo de la tortuga.
3. Suelte las palancas de transmisión para desacoplar el sistema de transmisión autopropulsada.

#### 4.10.2 OPERE EL SISTEMA DE TRANSMISIÓN SIN CORTAR EL CÉSPED

**Para acoplar el sistema de transmisión autopropulsada mientras el cortacésped no está funcionando:**

- Pulse y mantenga pulsado el botón de encendido, posteriormente, lleve una de las palancas de transmisión hacia el manillar.

**Nota: realice las dos acciones consecutivas en menos de 5 segundos.**

#### 4.11 LUCES DELANTERAS LED

1. Las luces delanteras LED se encenderán al encender el dispositivo y se apagarán al apagarlo.

#### 4.12 PARADA DEL PRODUCTO

*Imagen 18*

1. Suelte la(s) palanca(s) de activación de la cuchilla para detener el producto.
2. Abra la tapa del compartimento de las pilas.
3. Presione los botones de liberación de la batería para quitar las baterías.



AVISO

**ESPERE HASTA QUE LA HOJA SE HAYA PARADO COMPLETAMENTE ANTES DE REINICIAR EL PRODUCTO. NO APAGUE Y ENCIENDA EL PRODUCTO RÁPIDAMENTE.**



AVISO

**SIEMPRE quite las baterías después de terminar la tarea.**

#### 4.13 RECOMENDACIONES PARA UN CORTE DE CÉSPED EFICAZ

- Asegúrese de utilizar una cuchilla afilada al segar, ya que una cuchilla desafilada puede provocar un corte irregular y hacer que la hierba se vuelva

amarilla. Además, una cuchilla afilada requiere menos energía que una desafilada.

- Limite la cantidad de hierba que corta a no más de un tercio de su altura. Empiece con una altura de corte alta y bájela según sea necesario después de examinar los resultados. Si la hierba es muy larga, siegue despacio y considere la posibilidad de hacer 2 pasadas si es necesario.
- Varíe la dirección de corte cada vez que siegue para evitar crear líneas o rayas visibles en el césped.
- Mantenga limpia la cubierta trasera del cortacésped. La acumulación de hierba y suciedad en la parte interior de la plataforma de corte puede reducir la eficacia del corte.

## 5 MANTENIMIENTO

**i** IMPORTANTE

DEBE LEER DETENIDAMENTE Y ENTENDER LAS NORMATIVAS SOBRE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO ANTES DE LIMPIAR, REPARAR O REALIZAR TAREAS DE MANTENIMIENTO EN EL PRODUCTO (REFERENCIA A LAS NORMATIVAS DE SEGURIDAD Y LAS INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO).

**▲** AVISO

- RETIRE LA BATERÍA O BATERÍAS DEL PRODUCTO ANTES DE REALIZAR CUALQUIER TAREA DE MANTENIMIENTO.
- EL INCUMPLIMIENTO DE LAS TAREAS DE MANTENIMIENTO ADECUADAS, EL USO DE PIEZAS DE REPUESTO DE TERCEROS O LA MODIFICACIÓN/ELIMINACIÓN DE COMPONENTES PUEDE PROVOCAR LESIONES AL USUARIO.

## 5.1 PROGRAMA DE MANTENIMIENTO

Los intervalos de mantenimiento se han calculado para un uso diario del producto. Los intervalos cambian si el producto no se utiliza a diario.

	Cada uso	Mensual	Cada estación
Realice una inspección general del producto.	x		
Limpie el producto.	x		
Compruebe que los dispositivos de seguridad no estén defectuosos.	x		
Inspeccione el equipo de corte.	x		
Inspeccione la plataforma de corte.	x		
Compruebe que el botón de encendido funcione correctamente y no esté defectuoso.	x		
Examine la batería para detectar posibles daños.	x		
Compruebe que la batería esté cargando correctamente.	x		
Compruebe que los botones de desbloqueo de la batería funcionen correctamente y que la batería se bloquee en el producto de forma segura.	x		
Inspeccione que el cargador de la batería no presente daños y que funcione correctamente.		x	
Compruebe las conexiones entre la batería y el producto, así como la conexión entre la batería y el cargador de batería.			x

## 5.2 INSPECCIÓN GENERAL

- Verifique y apriete todas las tuercas y tornillos del producto.
- Asegúrese de guiar y fijar correctamente todos los cables para evitar que resulten dañados.

## 5.3 LIMPIEZA DEL PRODUCTO

- Sustituya las piezas desgastadas o dañadas.
- Limpie el producto después de cada uso con agua, detergente neutro y un paño suave.
- No utilice una manguera para rociar la unidad. En su lugar, límpiela con paños húmedos.

### PRECAUCIÓN

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

## 5.4 LIMPIEZA DE LA BATERÍA Y EL CARGADOR DE BATERÍAS

### AVISO

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

- Asegúrese de que la batería, el cargador de baterías y el compartimento de la batería estén limpios y secos.
- Limpie los terminales de la batería con un paño suave y seco.
- Limpie la superficie de la batería y el cargador de baterías con un paño suave y seco.

## 5.5 EXAMEN DEL EQUIPO DE CORTE

### AVISO

**PARA EVITAR UNA PUESTA EN MARCHA ACCIDENTAL, RETIRE SIEMPRE LA BATERÍA Y ESPERE AL MENOS 5 SEGUNDOS.**

### AVISO

**LLEVE GUANTES DE PROTECCIÓN RESISTENTES CUANDO REALICE TAREAS DE MANTENIMIENTO EN EL EQUIPO DE CORTE. LA CUCHILLA ESTÁ AFILADA Y PUEDEN PRODUCIRSE LESIONES FÁCILMENTE.**

*Nota: Asegúrese de que ambos ejes del manillar están correctamente insertados en los orificios de montaje de la base del cortacésped. Asegúrese de que los ejes estén en la misma posición.*

- Examine si el equipo de corte presenta daños o grietas. Sustituya siempre el equipo de corte si ha sufrido daños.
- Inspeccione la cuchilla para ver si ha sufrido daños o está desafilada.

### 5.5.1 REEMPLAZO DE CUCHILLAS DE CORTACÉSPED

*Imagen 19-20*

### AVISO

**FIJE DE FORMA SEGURA LA CUCHILLA EN SU LUGAR UTILIZANDO UN BLOQUE DE MADERA PARA EVITAR CUALQUIER DAÑO POSIBLE EN SUS DEDOS AL REEMPLAZAR LA CUCHILLA. LA CUCHILLA SE PUEDE MOVER CUANDO EL MOTOR ESTÁ APAGADO Y LOS DEDOS PUEDEN QUEDAR ATRAPADOS ENTRE LA CUCHILLA Y LAS PIEZAS ESTACIONARIAS.**

#### Retirada de la cuchilla usada

1. Asegure la cuchilla con un bloque de madera para estabilizarla.
2. Retire el perno de montaje y el espaciador con una llave abierta o una llave de tubo de 15 mm (5/8 in).
3. Desmunte con cuidado la cuchilla y el ventilador.

4. Inspeccione el ventilador, el perno de la cuchilla y la base en busca de daños.
5. Examine el eje del motor para asegurarse de que no esté doblado o haya sufrido daños.

### **Instalación de la cuchilla nueva**

1. Vuelva a instalar el ventilador, seguido de la nueva cuchilla, colocando los extremos en ángulo hacia abajo.
2. Asegúrese de que los orificios enchavetados de la cuchilla estén alineados con las muescas del ventilador.
3. Asegure la cuchilla utilizando un taco de madera para estabilizarla. Inserte el espaciador y apriete el perno de montaje con el par de apriete recomendado. 26 ft.-lb. (35 N.m.).
4. Gire con cuidado la cuchilla manualmente para garantizar un giro fluido.
5. Inicie el producto y pruebe la cuchilla para verificar la instalación adecuada. Una instalación incorrecta puede provocar vibraciones o un rendimiento de corte insatisfactorio.

## 6 TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y ELIMINACIÓN

### 6.1 COLOQUE EL PRODUCTO EN POSICIÓN DE TRANSPORTE

*Imagen 21-23*

1. Quite el recolector de hierba.
2. Retire las baterías.
3. Tire de los pestillos del manillar para plegar los manillares.
4. Bloquee las asas en posición.
5. Levante el cortacésped a una posición vertical y asegúrese de que los soportes toquen el suelo.

### 6.2 TRANSPORTE

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

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

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

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

## 7 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible causa	Solución
El asa no está en posición.	Los pernos no se han acoplado correctamente.	Ajuste la altura del asa y asegúrese de que los pernos y las tuercas se hayan alineado correctamente.
El producto no se pone en marcha.	La capacidad de la batería está baja.	Cargue la batería.
	La palanca de acoplamiento de la cuchilla tiene un defecto.	Sustituya la palanca de acoplamiento de la cuchilla.
El producto corta la hierba irregularmente.	La altura de la cuchilla es demasiado baja.	Mueva las ruedas a una posición más alta.
La función de mulching del producto no se realiza correctamente.	Hay recortes de hierba mojada adheridos a la plataforma.	Espera hasta que la hierba se seque antes de segar.
	Falta el tapón de mulching.	Instale el tapón de mulching.
Es difícil empujar el producto.	La hierba está demasiado alta o la altura de la cuchilla es demasiado baja.	Aumente la altura de la cuchilla.
	El recogehierba y la cuchilla arrastran cuando se trabaja en hierba densa.	Vacíe los recortes de hierba del recogehierba.
Hay una vibración elevada en el producto.	La cuchilla está desequilibrada y desgastada.	Sustituya la cuchilla.
	El eje del motor está doblado.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Detenga el motor.</li> <li>2. Retire la batería.</li> <li>3. Desconecte la fuente de alimentación.</li> <li>4. Inspeccione si hay daños.</li> <li>5. Repare el producto antes de volver a ponerlo en marcha.</li> </ol>
El producto se detiene durante el segado.	La altura de la cuchilla es demasiado baja.	Aumente la altura de la cuchilla.
	La batería se ha agotado.	Cargue la batería.
	Los recortes de hierba se enredan en la plataforma o en la cuchilla.	Retire la batería y compruebe la plataforma.
	La temperatura de funcionamiento del producto es demasiado alta.	Apague y traslade a una zona a la sombra durante 10-15 minutos.

\* Si no puede encontrar la solución a estos problemas, consulte con el centro de servicio más cercano.

## 8 DATOS TÉCNICOS

Motor	48V DC
Tamaño de plataforma	46 cm

Modelo de la batería	BAG702 y otras BAG serie
Modelo de cargador	CAG819 y otras CAG serie

Nivel de presión acústica medido	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
Nivel de potencia acústica garantizado	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Vibración	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Velocidad sin carga	2800 / 3200 RPM
Ajustes de la altura	25 - 95mm
Velocidad de propulsión	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)
Funciones	3-in-1 Mulching, bolsa trasera y descarga lateral. Incluye Botón TURBO.
IPX	IPX4

## 9 GARANTÍA

(La términos y condiciones de la garantía se pueden encontrar en el sitio web de Greenworks [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

La garantía de Greenworks es de 3 años para el producto y 2 años para las baterías (consumidor/uso privado) desde la fecha de compra. Esta garantía cubre defectos de fabricación. Un producto defectuoso en garantía puede ser reparado o sustituido. Una unidad que haya sido mal utilizada o utilizada de modo distinto al que se describe en el manual del propietario puede no tener derecho a la cobertura de la garantía. El desgaste normal no está cubierto por la garantía. La garantía original del fabricante no se ve afectada por ninguna garantía adicional ofrecida por un distribuidor o minorista.

Un producto defectuoso debe devolverse al punto de compra para reclamar la garantía, junto con el comprobante de compra (ticket).

## 10 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Nombre y dirección del fabricante:

Nombre: Greenworks Tools Europe GmbH

Dirección: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Alemania

Nombre y dirección de la persona autorizada para compilar el documento técnico:

Nombre: André Douqué

Dirección: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Alemania

Con la presente, declaramos que el producto

Categoría: Cortacésped  
 Modelo: LM4602S (LME424)  
 Número de serie: Consulte la etiqueta de especificaciones del producto  
 Año de fabricación: Consulte la etiqueta de especificaciones del producto

- cumple con las provisiones pertinentes de la Directiva sobre Maquinaria 2006/42/CE.
- cumple con las provisiones de estas otras directivas europeas:
  - 2014/30/UE
  - 2000/14/CE & 2005/88/CE
  - 2011/65/UE y 2015/863/UE

Adicionalmente, declaramos que se han utilizado las siguientes partes o cláusulas de las normas armonizadas:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

El método de evaluación cumple con el Anexo VI de la Directa 2000/14/CE.

Nivel de potencia acústica medido  $L_{WA}$ : 93 dB(A)

Nivel de potencia acústica garantizado  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Organismo notificado competente:

Nombre: Centro de Ensayos y Certificación Europea Ltd. (Organismo Notificado 1871)

Dirección: 23 "Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora 6000, Bulgaria

Lugar y fecha: Weiterstadt, 10.10.2025  
 Firma: Ted Qu, Director de Calidad

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Introduzione.....</b>	<b>46</b>	4.8	Avviare il prodotto.....	51
1.1	Descrizione del prodotto.....	46	4.9	Attivazione del Turbo Boost (Velocità di taglio massima su richiesta).....	51
1.2	Destinazione d'uso.....	46	4.10	Sistema di propulsione semovente.....	51
1.3	Panoramica.....	46	4.11	Fari LED.....	52
<b>2</b>	<b>Sicurezza.....</b>	<b>46</b>	4.12	Arresto del prodotto.....	52
2.1	Definizioni di sicurezza.....	46	4.13	Raccomandazioni per una tosatura dell'erba efficace.....	52
2.2	Avvertenze di sicurezza generiche.....	46	<b>5</b>	<b>Maintenance.....</b>	<b>53</b>
2.3	Avvertenze di sicurezza per il tosaerba.....	48	5.1	Programma di manutenzione.....	53
2.4	Simboli sul prodotto.....	49	5.2	Ispezione generale.....	53
2.5	Riciclaggio.....	49	5.3	Pulizia del prodotto.....	53
<b>3</b>	<b>Assemblaggio.....</b>	<b>49</b>	5.4	Pulizia della batteria e del caricabatteria.....	54
3.1	Installazione del manubrio superiore.....	49	5.5	Esaminare l'apparecchiatura di taglio.....	54
3.2	Regolare la posizione del manubrio.....	50	<b>6</b>	<b>Trasporto, stoccaggio , e smaltimento.....</b>	<b>56</b>
<b>4</b>	<b>Utilizzo.....</b>	<b>50</b>	6.1	Impostazione della posizione di trasporto del prodotto.....	56
4.1	Prima di utilizzare il prodotto.....	50	6.2	Trasporto.....	56
4.2	Impostazione dell'altezza di taglio.....	50	6.3	Smaltimento della batteria, del caricabatteria e del prodotto...	56
4.3	Utilizzo del prodotto con il contenitore di raccolta dell'erba...	50	<b>7</b>	<b>Risoluzione dei problemi....</b>	<b>57</b>
4.4	Passaggio in modalità pacciamatura.....	50	<b>8</b>	<b>Dati tecnici.....</b>	<b>57</b>
4.5	Passare alla modalità di scarico laterale.....	51	<b>9</b>	<b>Garanzia.....</b>	<b>58</b>
4.6	Tagliare senza un contenitore dell'erba, un tappo di pacciamatura o uno scivolo di scarico laterale.....	51	<b>10</b>	<b>Dichiarazione di conformità CE.....</b>	<b>58</b>
4.7	Collegamento delle batterie al prodotto.....	51			

## 1 INTRODUZIONE

### 1.1 DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Questo prodotto è un tosaerba autonomo con alimentazione a batteria dotato di una funzione di pacciamatura e di un contenitore dell'erba separabile.

Siamo impegnati nel continuo miglioramento dei nostri prodotti, e ci riserviamo il diritto di modificarne il progetto e l'aspetto senza preavviso.

### 1.2 DESTINAZIONE D'USO

Questo prodotto è progettato per tagliare e pacciamare diversi generi di vegetazione ed erbacce. Non deve essere utilizzato per attività di altro genere.

### 1.3 PANORAMICA

Figura 1-23

- 1 Pulsante di accensione
- 2 Leva di attivazione delle lame
- 3 Manubrio superiore
- 4 Alberi manubrio inferiore
- 5 Sportello posteriore
- 6 Leva di regolazione dell'altezza di taglio
- 7 Sportello del vano batteria
- 8 Sportello dello scarico laterale
- 9 Faro a LED
- 10 Contenitore di raccolta dell'erba
- 11 Barra di avanzamento automatico
- 12 Accessorio per pacciamatura
- 13 Scivolo di scarico laterale

## 2 SICUREZZA

### 2.1 DEFINIZIONI DI SICUREZZA

Avvertenze, indicazioni di attenzione e note vengono utilizzate per segnalare parti del manuale particolarmente importanti.

#### AVVERTIMENTO

**RISCHIO DI LESIONI O DECESSO PER L'OPERATORE O GLI ASTANTI IN CASO DI MANCATA OSSERVANZA DELLE ISTRUZIONI RIPORTATE NEL MANUALE.**

#### AVVERTENZA

**RISCHIO DI DANNI AL PRODOTTO, AD ALTRI MATERIALI O ALL'AREA ADIACENTE IN CASO DI MANCATA OSSERVANZA DELLE ISTRUZIONI RIPORTATE NEL MANUALE.**

*Nota: Utilizzata per fornire maggiori informazioni necessarie in una data situazione.*

### 2.2 AVVERTENZE DI SICUREZZA GENERICHE

#### Avvertenze di sicurezza generiche

#### AVVERTIMENTO

**Consultare tutte le avvertenze di sicurezza, le istruzioni, le illustrazioni e le specifiche fornite insieme a questo prodotto. Il mancato rispetto delle istruzioni sotto riportate comporta il rischio di scossa elettrica, incendio e/o gravi infortuni.**

**Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per futuro riferimento.**

*Il termine "prodotto" utilizzato nelle avvertenze indica un prodotto alimentato tramite presa di corrente (con cavo) o batteria (senza cavo).*

#### 1) Sicurezza dell'area di lavoro

- a) **Mantenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Il disordine e la scarsa illuminazione favoriscono gli incidenti.
- b) **Non usare il prodotto in atmosfere esplosive, ad esempio in presenza di liquidi, gas o polveri infiammabili.** I prodotti producono scintille suscettibili di dare fuoco a polveri o vapori.
- c) **Durante l'uso del prodotto, tenere a distanza i bambini e le persone presenti.** Le distrazioni possono causare la perdita di controllo.

#### 2) Sicurezza elettrica

- a) **Le spine del prodotto devono essere adatte al tipo di presa. Non modificare la spina in alcun modo. Non usare adattatori con prodotti dotati di messa a terra (collegati a massa).** L'uso di spine originali corrispondenti al tipo di presa riduce il rischio di scossa elettrica.
- b) **Evitare il contatto del corpo con superfici collegate a terra come tubi, radiatori, fornelli elettrici e frigoriferi.** Il rischio di scossa elettrica aumenta se il proprio corpo è collegato a terra.
- c) **Non esporre il prodotto a pioggia o umidità.** L'infiltrazione di acqua all'interno del prodotto aumenta il rischio di scossa elettrica.
- d) **Non utilizzare il cavo in modo improprio. Non utilizzare il cavo per trasportare, spostare o scollegare il prodotto. Tenere il cavo al riparo da calore, olio, bordi taglienti o parti in movimento.** La presenza di cavi danneggiati o aggrovigliati aumenta il rischio di scossa elettrica.
- e) **Durante l'uso del prodotto all'aperto, utilizzare una prolunga idonea per ambienti esterni.** L'uso di un cavo idoneo riduce il rischio di scossa elettrica.
- f) **Se è necessario lavorare in un luogo umido, utilizzare un circuito elettrico dotato di interruttore differenziale (RCD).** L'uso di un

interruttore differenziale riduce il rischio di scossa elettrica.

### 3) Sicurezza personale

a) Durante l'uso del prodotto, prestare sempre la massima attenzione e utilizzare il buon senso. Non usare il prodotto se si è stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci. Anche un solo momento di disattenzione durante l'uso del prodotto comporta il rischio di lesioni gravi.

b) Indossare dispositivi di protezione individuale. Indossare protezioni per gli occhi. I dispositivi di protezione individuale come maschere antipolvere, calzature antiscivolo, caschi e cuffie per le orecchie, se utilizzati quando le circostanze lo richiedono, riducono il rischio di infortuni.

c) Prevenire l'avvio accidentale. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione di arresto prima di sollevare, trasportare o collegare il prodotto alla presa di corrente e/o alla batteria. Per ridurre il rischio di incidenti, non trasportare il prodotto tenendo le dita sull'interruttore e non collegarlo alla presa di corrente se l'interruttore è in posizione di accensione.

d) Rimuovere eventuali chiavi di regolazione o avviamento prima di avviare il prodotto. Una chiave di serraggio rimasta inserita in un elemento mobile del prodotto comporta il rischio di infortuni.

e) Non allungarsi eccessivamente. Mantenere sempre un buon equilibrio evitando posizioni instabili. Ciò assicura un miglior controllo del prodotto in situazioni impreviste.

f) Vestirsi in modo adeguato. Non indossare indumenti ampi o gioielli. Tenere capelli e indumenti lontani dalle parti in movimento. Indumenti ampi, gioielli o capelli lunghi possono rimanere impigliati nelle parti in movimento.

g) Se sono disponibili dei dispositivi per l'estrazione e la raccolta della polvere, assicurarsi che siano collegati e utilizzati correttamente. L'uso di tali dispositivi può ridurre i rischi derivanti dalla polvere.

h) Non lasciare che la familiarità con il prodotto (derivata da un uso frequente) abbassi il livello di attenzione. Anche una minima distrazione può causare gravi infortuni.

### 4) Uso e manutenzione del prodotto

a) Non forzare il prodotto. Usare il prodotto più adatto al lavoro da svolgere. Il prodotto è più sicuro ed efficace se utilizzato alla velocità per la quale è stato progettato.

b) Non usare il prodotto se l'interruttore non funziona. Un prodotto che non può essere controllato dall'interruttore è pericoloso e deve essere riparato.

c) Rimuovere il gruppo batteria, se removibile, e/o scollegare il prodotto dalla rete elettrica

prima di regolarlo, riporlo o sostituire gli accessori per evitare il rischio di avvio accidentale.

d) Riporre il prodotto fuori dalla portata dei bambini e non permetterne l'uso a persone che non hanno familiarità con il prodotto o con queste istruzioni. Il prodotto è pericoloso se utilizzato da persone non competenti.

e) Sottoporre il prodotto e gli accessori a una regolare manutenzione. Verificare che le parti mobili non siano disallineate o piegate e che non siano presenti danni o altre condizioni suscettibili di compromettere il funzionamento del prodotto. Se il prodotto è danneggiato, farlo riparare prima di utilizzarlo nuovamente. Molti incidenti sono provocati da prodotti in cattive condizioni.

f) Mantenere gli accessori di taglio puliti e affilati. Un'adeguata manutenzione e affilatura degli accessori da taglio riduce il rischio di inceppamento e facilita il controllo del prodotto.

g) Usare il prodotto, gli accessori, le punte ecc. conformemente a queste istruzioni, tenendo conto delle condizioni dell'area di lavoro e del tipo di lavoro da svolgere. L'uso del prodotto per operazioni diverse da quelle per cui è progettato può comportare situazioni di pericolo.

h) Mantenere le impugnature e le superfici di presa asciutte, pulite e prive di olio o grasso. Impugnature e superfici di presa scivolose non garantiscono l'uso sicuro e il controllo del prodotto in situazioni impreviste.

### 5) Uso e manutenzione della batteria

a) Ricaricare la batteria esclusivamente con il caricabatteria specificato dal costruttore. Un caricabatteria adatto a un certo tipo di gruppo batteria comporta il rischio di incendio se utilizzato con gruppi batteria di tipo diverso.

b) Usare esclusivamente gruppi batteria progettati specificamente per questo prodotto. L'uso di altri gruppi batteria comporta il rischio di incendio e infortunio.

c) Quando il gruppo batteria non è in uso, tenerlo lontano da piccoli oggetti metallici, ad esempio graffette, monete, chiavi, chiodi, viti ecc. poiché potrebbero creare un collegamento tra i due terminali. Il cortocircuito dei terminali della batteria comporta il rischio di incendio o ustioni.

d) L'utilizzo improprio può causare fuoriuscite di liquido dalla batteria: evitare il contatto con tale liquido. In caso di contatto accidentale, lavare l'area interessata con acqua. Se il liquido entra a contatto con gli occhi, consultare un medico. Il liquido fuoriuscito dalla batteria può causare irritazioni o ustioni.

e) Non usare gruppi batteria o prodotti danneggiati o modificati. Le batterie danneggiate o modificate possono manifestare comportamenti

*imprevisti, con il rischio di incendio, esplosione o infortunio.*

**f) Non esporre il gruppo batteria o il prodotto a fiamme o temperature eccessive.** *L'esposizione a fiamme o temperature superiori a 130°C (265°F) comporta il rischio di esplosione.*

**g) Rispettare tutte le istruzioni relative alla ricarica e non ricaricare il gruppo batteria o il prodotto a temperature diverse da quelle specificate nelle istruzioni.** *Una ricarica eseguita in modo improprio o a temperature diverse da quelle specificate può danneggiare la batteria e aumentare il rischio di incendio.*

## 6) Riparazioni

**a) Affidare la riparazione del prodotto a personale qualificato e utilizzare esclusivamente parti di ricambio identiche.** *Ciò garantisce la sicurezza del prodotto.*

**b) Non riparare gruppi batteria danneggiati.** *La riparazione dei gruppi batteria deve essere effettuata esclusivamente dal costruttore o da un centro di assistenza autorizzato.*

## 2.3 AVVERTENZE DI SICUREZZA PER IL TOSAERBA

**a) Non utilizzare il tosaerba in condizioni meteorologiche avverse, soprattutto quando esiste un rischio di fulmini.** *Ciò riduce il rischio di essere colpiti da un fulmine.*

**b) Ispezionare accuratamente l'area di vegetazione in cui deve essere utilizzato il tosaerba per rilevare l'eventuale presenza di fauna selvatica.** *La fauna selvatica potrebbe essere ferita dal tosaerba durante il funzionamento.*

**c) Ispezionare accuratamente l'area in cui verrà utilizzato il tosaerba e rimuovere eventuali pietre, rametti, fili elettrici, ossa e altri oggetti estranei.** *Gli oggetti lanciati in aria possono causare lesioni.*

**d) Prima di utilizzare il tosaerba, ispezionare sempre visivamente la lama e il gruppo lama per assicurarsi che non siano usurati o danneggiati.** *Le parti usurate o danneggiate aumentano il rischio di lesioni.*

**e) Controllare frequentemente il contenitore di raccolta dell'erba per individuare eventuali segni di deterioramento o usura.** *Un contenitore di raccolta dell'erba usurato o danneggiato può aumentare il rischio di lesioni.*

**f) Mantenere le protezioni in posizione.** *Le protezioni devono essere funzionanti e montate correttamente. Una protezione allentata, danneggiata o che non funziona correttamente può provocare lesioni.*

**g) Mantenere tutte le prese d'ingresso dell'aria libere da detriti ed eventuali ostruzioni.**

*Prese d'aria ostruite e detriti possono causare surriscaldamento o rischio di incendio.*

**h) Durante l'azionamento del tosaerba, indossare sempre calzature protettive antiscivolo.** *Non usare il tosaerba a piedi nudi o indossando sandali aperti. Ciò riduce il rischio di lesioni ai piedi dovute al contatto con la lama in movimento.*

**i) Durante il funzionamento del tosaerba, indossare sempre pantaloni lunghi.** *La pelle esposta aumenta la probabilità di lesioni causate da oggetti proiettati.*

**j) Non utilizzare il tosaerba su erba bagnata.** *Camminare e non correre. Ciò riduce il rischio di scivolamento e caduta con conseguenti lesioni personali.*

**k) Non utilizzare il tosaerba su pendii eccessivamente ripidi.** *Ciò riduce il rischio di perdita di controllo, scivolamento e caduta con possibili lesioni personali conseguenti.*

**l) Lavorando su pendenze, assicurarsi di mantenere sempre un buon equilibrio, lavorare sempre perpendicolarmente alla discesa, mai verso l'alto o verso il basso e prestare estrema attenzione durante il cambio di direzione.** *Ciò riduce il rischio di perdita di controllo, scivolamento e caduta con possibili lesioni personali conseguenti.*

**m) Prestare estrema attenzione quando si arretra o si tira l'apparecchio verso di sé.** *Prestare sempre attenzione all'ambiente circostante. Ciò riduce il rischio inciampare durante l'uso.*

**n) Non toccare le lame e altre parti mobili pericolose mentre sono ancora in movimento.** *Ciò riduce il rischio di lesioni causate da parti in movimento.*

**o) Durante l'estrazione di materiale incastrato o la pulizia del tosaerba, assicurarsi che tutti gli interruttori siano in posizione di spegnimento e che il gruppo batteria sia scollegato.** *Il funzionamento imprevisto del tosaerba può causare gravi lesioni.*

**p) Durante l'estrazione di materiale incastrato o la pulizia del tosaerba, assicurarsi che tutti gli interruttori di alimentazione siano in posizione di spegnimento e rimuovere (o attivare) il dispositivo di disattivazione.** *Il funzionamento imprevisto del tosaerba può causare gravi lesioni.*

2.4 SIMBOLI SUL PRODOTTO

Simbolo	Significato
	Precauzioni relative alla sicurezza dell'operatore.
	Per ridurre il rischio di lesioni, l'utente deve leggere il manuale di istruzioni.
	ATTENZIONE - Non fissare la lampada
	Pericolo - Tenere mani e piedi a distanza.
	AVVERTENZA - Prestare attenzione agli oggetti proiettati; mantenere gli astanti a distanza.
	AVVERTENZA - Tenere mani e piedi lontani dalle lame.
	AVVERTENZA - Scollegare tutte le batterie prima di eseguire la manutenzione.

2.5 RICICLAGGIO

	Raccolta differenziata. Questo apparecchio non deve essere smaltito insieme ai normali rifiuti domestici. Qualora sia necessario sostituire il prodotto o il prodotto non sia più utilizzabile, non smaltirlo nei rifiuti domestici.
	La raccolta differenziata dei prodotti usati e degli imballaggi consente di riciclare i materiali e utilizzarli di nuovo. Il riciclaggio dei materiali contribuisce a evitare danni ambientali e riduce la necessità di materie prime.
	Al termine della loro vita utile, smaltire le batterie con attenzione verso l'ambiente. La batteria contiene materiali nocivi per la salute e l'ambiente. Rimuovere questi materiali e smaltirli separatamente presso gli appositi punti di raccolta di batterie agli ioni di litio.

IT

3 ASSEMBLAGGIO

Questa sezione descrive come assemblare e regolare il prodotto.

AVVERTIMENTO

**NON USARE PARTI O ACCESSORI NON RACCOMANDATI DAL COSTRUTTORE.**

AVVERTIMENTO

**ASSICURARSI CHE TUTTE LE PARTI SIANO CORRETTAMENTE ASSEMBLATE PRIMA DI INSERIRE LA BATTERIA.**

AVVERTIMENTO

**PRIMA DI ASSEMBLARE IL PRODOTTO LEGGERE E COMPRENDERE IL CAPITOLO RELATIVO ALLA SICUREZZA E LE ISTRUZIONI DI ASSEMBLAGGIO.**

3.1 INSTALLAZIONE DEL MANUBRIO SUPERIORE

Figura 2-5

1. Rimuovere la protezione del bordo in gomma da sopra il manubrio inferiore e smaltirla.
2. Quindi, rimuovere il film protettivo in plastica dalle impugnature inferiori. Rimuovere la schiuma EPE avvolta intanto al cavo di alimentazione.

3. Posizionare il tosaerba in posizione verticale, come mostrato nello schema, per installare il manubrio superiore. Il manubrio superiore deve trovarsi sopra alle aste del manubrio, appeso tramite un cavo di controllo nero.
4. Guidare con attenzione il cavo di controllo attraverso l'albero mentre si inserisce la maniglia superiore negli alberi della maniglia inferiore.
5. Posizionare i dadi nei fori esagonali all'interno delle staffe della maniglia superiore e inserire i bulloni attraverso l'esterno degli alberi della maniglia inferiore. Serrarli con un cacciavite a croce (non incluso).

*\*È possibile trovare bulloni e dadi nel sacchetto di plastica appeso al fermo del manubrio.*

## ▲ AVVERTIMENTO

**PORRE ATTENZIONE A NON SCHIACCIARE, TORCERE O DANNEGGIARE IL CAVO DI CONTROLLO DURANTE L'INSTALLAZIONE DEL MANUBRIO.**

### 3.2 REGOLARE LA POSIZIONE DEL MANUBRIO

Figura 6-7

1. Tirare simultaneamente i 2 fermi del manubrio per rilasciare il blocco del manubrio.
2. Sollevare il manubrio finché non si blocca nei fori di montaggio. Regolare sulla posizione più adeguata.

**Nota: Assicurarsi che le due leve siano nella stessa posizione.**

### 4 UTILIZZO

Questa sezione descrive come utilizzare il prodotto.

## ▲ AVVERTIMENTO

**LEGGERE CON ATTENZIONE E COMPRENDERE IL CAPITOLO RELATIVO ALLA SICUREZZA E LE ISTRUZIONI DI UTILIZZO PRIMA DI AZIONARE IL PRODOTTO.**

### 4.1 PRIMA DI UTILIZZARE IL PRODOTTO

#### 4.1.1 INDICATORE DELLA CAPACITÀ DELLA BATTERIA

Figura 8

Questo prodotto dispone di spie LED che indicano il livello di carica della batteria.

1. Dopo l'installazione delle batterie, sul display compare l'indicatore del livello di carica della batteria.

2. Fare riferimento alla tabella per la capacità della batteria.

Spie	Capacità
4 spie verdi	La batteria ha una capacità superiore a 80%
3 spie verdi	La batteria ha una capacità compresa tra 80% e 60%
2 spie verdi	La batteria ha una capacità compresa tra 60% e 40%
1 spia verde	La batteria ha una capacità compresa tra 40% e 20%
Nessuna spia verde.	La batteria ha una capacità inferiore a 20% e deve essere ricaricata immediatamente

### 4.1.2 COLLEGAMENTO DEL CARICABATTERIA

Collegare il caricabatteria a una linea con tensione e frequenza corrette come specificato nella targhetta identificativa nominale.

Fare riferimento al Manuale della batteria e del Caricabatterie per informazioni su come utilizzare il caricabatteria.

### 4.2 IMPOSTAZIONE DELL'ALTEZZA DI TAGLIO

Figura 9

Questo tosaerba dispone di differenti impostazioni dell'altezza di taglio.

1. Spostare la leva di regolazione dell'altezza di taglio verso l'esterno e indietro per aumentare l'altezza di taglio.
2. Spostare la leva di regolazione dell'altezza di taglio verso l'esterno e in avanti per ridurre l'altezza di taglio.

### 4.3 UTILIZZO DEL PRODOTTO CON IL CONTENITORE DI RACCOLTA DELL'ERBA

Figura 10

1. Sollevare il portello posteriore e rimuovere l'accessorio per pacciamatura.
2. Sostenere il contenitore di raccolta dell'erba per la sua maniglia e fissarlo saldamente al tosaerba utilizzando i ganci sull'asta d'incernieramento del portello.
3. Rilasciare il portello posteriore in modo che poggi sopra al telaio del contenitore dell'erba.


### 4.4 PASSAGGIO IN MODALITÀ PACCIAMATURA

Figura 11

In modalità pacciamatura l'erba viene tagliata e tritata in pezzi più piccoli, quindi viene sparsa indietro sul prato. I frammenti più piccoli di erba si sminuzzano ulteriormente per fornire un fertilizzante naturale per il prato. Questa modalità elimina la necessità di raccogliere e smaltire i frammenti di erba, rendendo la rasatura dell'erba più efficiente ed ecocompatibile.

1. Sollevare il portello posteriore e rimuovere il contenitore di raccolta dell'erba, se installato.
  2. Inserire l'accessorio per pacciamatura nello scivolo di scarico posteriore dell'erba.
  3. Chiudere il portello posteriore e fissarlo premendolo contro l'accessorio per pacciamatura.
- 4.5 PASSARE ALLA MODALITÀ DI SCARICO LATERALE**

Figura 12

 **AVVERTENZA**

**QUANDO SI USA LO SCIVOLO DI SCARICO LATERALE:**

- **NON COLLEGARE IL CONTENITORE DELL'ERBA.**
- **ASSICURARSI CHE IL TAPPO PER PACCIAMATURA SIA INSTALLATO.**

1. Individuare lo sportello di scarico laterale e sollevarlo con una mano.
2. Con l'altra mano, fissare lo scivolo di scarico laterale allineando le scanalature sullo scivolo di scarico laterale con il perno situato sul lato inferiore del coperchio.
3. Abbassare lo scivolo finché i ganci sul piatto di taglio non sono fissati nelle aperture dello scivolo.
4. Chiudere il coperchio di scarico laterale.

**4.6 TAGLIARE SENZA UN CONTENITORE DELL'ERBA, UN TAPPO DI PACCIAMATURA O UNO SCIVOLO DI SCARICO LATERALE**

- Esaminare il portello posteriore per verificare che sia privo di danni come, ad esempio, incrinature.
- Se è installato il tappo di pacciamatura, rimuoverlo.
- Chiudere il portello posteriore prima di azionare il prodotto.

Durante il funzionamento del prodotto, i frammenti di erba saranno scaricati sotto al portello posteriore.

**4.7 COLLEGAMENTO DELLE BATTERIE AL PRODOTTO**

Figura 13

1. Aprire lo sportello del vano batteria.

2. Allineare le nervature sulle batterie con le scanalature sul vano batteria.
3. Spingere le batterie nel vano batteria finché non si blocca in posizione.
4. Quando si avverte un clic, le batterie sono installate.

**Nota: Sono necessarie due batterie per azionare il prodotto.**

5. Chiudere lo sportello del vano batteria.

**4.8 AVVIARE IL PRODOTTO**

Figura 14

1. Tenere premuto il pulsante di accensione. Quindi, afferrare una delle leve di attivazione delle lame verso la barra del manubrio per innestare le lame.

**Nota: Completare le due azioni consecutive entro 5 secondi.**

2. Una volta avviato il prodotto, è possibile rilasciare il pulsante di accensione.

**4.9 ATTIVAZIONE DEL TURBO BOOST (VELOCITÀ DI TAGLIO MASSIMA SU RICHIESTA)**

Figura 15

1. Premere il pulsante Turbo per aumentare la velocità fino a 3200 giri/min.
2. Premere il pulsante Turbo di nuovo per funzionare alla velocità di taglio predefinita.

**Nota: Utilizzando il pulsante Turbo Boost, la batteria si esaurirà più velocemente. Pertanto, si raccomanda di utilizzare il pulsante Turbo Boost solo quando è necessario.**

**4.10 SISTEMA DI PROPULSIONE SEMOVENTE**

**4.10.1 SISTEMA DI AVANZAMENTO AUTONOMO**

Figura 16-17

1. Tenendo la leva di attivazione delle lame, tirare una delle leve di avanzamento verso la barra del manubrio per innestare il sistema di avanzamento autonomo.
2. Durante l'uso del tagliaerba, utilizzare una mano per regolare il controllo della velocità e aumentare o diminuire la velocità di avanzamento.

**Nota: Per mantenere il movimento di falciatura autonomo, tenere costantemente premute in modo simultaneo le leve di attivazione delle lame e di avanzamento sul lato sinistro o destro.**

- Per aumentare la velocità, far scorrere l'interruttore di controllo della velocità verso il simbolo del coniglio.

- Per diminuire la velocità, tirare l'interruttore di controllo della velocità verso il simbolo della tartaruga.
3. Rilasciare la leva di avanzamento per disinnestare il sistema di avanzamento automatico.

#### 4.10.2 AZIONARE IL SISTEMA DI AVANZAMENTO SENZA FALCIATURA

Per attivare il sistema di avanzamento autonomo quando l'apparecchio non è in funzione:

- Tenere premuto il pulsante di accensione, quindi tirare le leve di avanzamento verso il manubrio.

**Nota: Completare le due azioni consecutive entro 5 secondi.**

#### 4.11 FARI LED

1. I fari LED si accendono quando l'apparecchio viene acceso e si spengono quando viene spento.

#### 4.12 ARRESTO DEL PRODOTTO

*Figura 18*

1. Rilasciare le leve di attivazione delle lame per arrestare il prodotto.
2. Aprire lo sportello del vano batteria.
3. Premere i pulsanti di rilascio della batteria per rimuoverla.

#### AVVERTIMENTO

**PRIMA DI RIAVVIARE IL PRODOTTO  
ATTENDERE CHE LA LAMA SIA  
COMPLETAMENTE FERMA. NON ACCENDERE  
E SPEGNERE IL PRODOTTO IN RAPIDA  
SUCCESIONE.**

#### AVVERTIMENTO

**RIMUOVERE SEMPRE LE BATTERIE DOPO  
AVERE TERMINATO IL LAVORO.**

#### 4.13 RACCOMANDAZIONI PER UNA TOSATURA DELL'ERBA EFFICACE

- Assicurarsi di usare una lama affilata mentre si taglia, poiché una lama smussata può causare un taglio irregolare e far ingiallire l'erba. Inoltre, una lama affilata richiede meno energia rispetto a una smussata.
- Limitare la quantità di erba tagliata a non più di un terzo dell'altezza. Iniziare con un'altezza di taglio elevata e regolare riducendola quanto è necessario dopo avere esaminato i risultati. Se l'erba è molto lunga, rasare lentamente e considerare di effettuare 2 passaggi, se necessario.

## 5 MAINTENANCE

### **i** IMPORTANTE

**LEGGERE E COMPRENDERE ATTENTAMENTE LE NORME DI SICUREZZA E LE ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE PRIMA DI PULIRE, RIPARARE O ESEGUIRE QUALSIASI INTERVENTO DI MANUTENZIONE SUL PRODOTTO (RIFERIMENTO ALLE NORME DI SICUREZZA E ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE)**

### **⚠** AVVERTIMENTO

- **RIMUOVERE LA BATTERIA O LE BATTERIE DAL PRODOTTO PRIMA DI QUALSIASI INTERVENTO DI MANUTENZIONE.**
- **LA MANCATA OSSERVANZA DELLA CORRETTA PROCEDURA DI MANUTENZIONE, L'UTILIZZO DI PARTI DI RICAMBIO DI TERZI O LA MODIFICA/RIMOZIONE DEI COMPONENTI POSSONO COMPORTARE LESIONI PER L'UTENTE.**

**IT**

### 5.1 PROGRAMMA DI MANUTENZIONE

Gli intervalli di manutenzione sono calcolati in base all'utilizzo giornaliero del prodotto. Gli intervalli cambiano se il prodotto viene utilizzato giornalmente.

	A ogni utilizzo	Mensilmente	A ogni stagione
Effettuare un'ispezione generale del prodotto.	x		
Pulire il prodotto.	x		
Assicurarsi che i dispositivi di sicurezza non siano difettosi.	x		
Ispezionare l'apparecchiatura di taglio.	x		
Ispezionare il piatto di taglio.	x		
Verificare che il pulsante di accensione funzioni correttamente e non sia difettoso.	x		
Verificare che la batteria non mostri segni di danni.	x		
Assicurarsi che la batteria si ricarichi correttamente.	x		
Verificare che i pulsanti di rilascio funzionino correttamente e che la batteria sia saldamente inserita nel prodotto.	x		
Controllare che il caricabatteria non sia danneggiato e che funzioni correttamente.		x	
Controllare i collegamenti tra la batteria e il prodotto, nonché il collegamento tra la batteria e il caricabatteria.			x

### 5.2 ISPEZIONE GENERALE

- Controllare e serrare tutti i dadi e i bulloni presenti sul prodotto.
- Assicurarsi che tutti i cavi siano correttamente instradati e ben fissati per evitare che subiscano danni.

### 5.3 PULIZIA DEL PRODOTTO

- Sostituire le parti usurate o danneggiate.

## Italiano

- Pulire il prodotto dopo ogni uso con un panno morbido imbevuto con acqua e un detergente neutro.
- Non utilizzare un tubo per spruzzare l'unità. In alternativa, pulirlo con un panno umido.

### AVVERTENZA

- **MANTENERE L'ACQUA A DISTANZA DAL VANO BATTERIE DURANTE IL LAVAGGIO, PER EVITARE DANNI AI COMPONENTI ELETTRICI.**
- **NON PULIRE CON ALCOL, BENZINA, ACETONE O ALTRI SOLVENTI CORROSIVI/VOLATILI. TALI SOSTANZE POSSONO DANNEGGIARE LA STRUTTURA ESTERNA E INTERNA DEL PRODOTTO.**
- **NON STROFINARE CON CARTA VETRATA O UNA SPAZZOLA DI METALLO.**

#### 5.4 PULIZIA DELLA BATTERIA E DEL CARICABATTERIA

IT

### AVVERTIMENTO

**NON PULIRE LA BATTERIA O IL CARICABATTERIA CON ACQUA.**

- Verificare che la batteria, il caricabatteria e il vano batteria siano puliti e asciutti.
- Pulire i terminali della batteria con un panno morbido e asciutto.
- Pulire la superficie della batteria e il caricabatteria con un panno morbido e asciutto.

#### 5.5 ESAMINARE L'APPARECCHIATURA DI TAGLIO

### AVVERTIMENTO

**PER EVITARE AVVII ACCIDENTALI, RIMUOVERE SEMPRE LA BATTERIA E ATTENDERE ALMENO 5 SECONDI.**

### AVVERTIMENTO

**INDOSSARE GUANTI PROTETTIVI PER IMPIEGHI GRAVOSI DURANTE L'ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE SULL'APPARECCHIATURA DI TAGLIO. LA LAMA È AFFILATA E PUÒ PRODURRE FACILMENTE LESIONI.**

**Nota:** Assicurarsi che entrambe le aste del manubrio siano correttamente inserite nei fori di montaggio alla base del tosaerba. Assicurarsi le aste siano nella stessa posizione.

- Esaminare l'apparecchiatura di taglio per individuare eventuali incrinature o danni. Sostituire sempre un'apparecchiatura di taglio danneggiata.
- Controllare la lama per verificare che non sia danneggiata o usurata.

#### 5.5.1 SOSTITUZIONE DELLA LAMA DEL TAGLIAERBA

Figura 19-20

### AVVERTIMENTO

**BLOCCARE SALDAMENTE LA LAMA IN POSIZIONE UTILIZZANDO UN BLOCCO DI LEGNO PER EVITARE POTENZIALI LESIONI ALLE DITA, DURANTE LA SOSTITUZIONE DELLA LAMA. LA LAMA PUÒ SUBIRE SPOSTAMENTI QUANDO IL MOTORE È SPENTO E LE DITA POSSONO RESTARE INCASTRATE FRA LA LAMA E LE PARTI STATICHE.**

#### Rimuovere la lama usata

1. Fissare la lama utilizzando un blocco di legno per stabilizzarla.
2. Rimuovere il bullone di fissaggio e il distanziatore con una chiave o una chiave a tubo da 15 mm (5/8 poll.).
3. Staccare con attenzione la lama e la ventola.
4. Ispezionare la ventola, il bullone della lama per identificare eventuali danni.
5. Esaminare l'asta del motore per assicurarsi che non sia piegata o danneggiata.

## Installare una nuova lama

1. Reinstallare la ventola, seguita dalla nuova lama, posizionando le estremità angolate verso il basso.
2. Assicurarsi che i fori sulla lama siano allineati con le rientranze sulla ventola.
3. Fissare la lama utilizzando un blocco di legno per stabilizzarla. Installare il distanziatore e serrare il bullone di fissaggio alla coppia consigliata 26 piedi-libbre. (35 N.m.).
4. Ruotare manualmente con attenzione la lama per garantire una rotazione fluida.
5. Avviare il prodotto e testare la lama per verificare la corretta installazione. L'installazione errata può comportare vibrazioni o prestazioni di taglio non soddisfacenti.

## 6 TRASPORTO, STOCCAGGIO , E SMALTIMENTO

### 6.1 IMPOSTAZIONE DELLA POSIZIONE DI TRASPORTO DEL PRODOTTO

Figura 21-23

1. Rimuovere il contenitore dell'erba.
2. Rimuovere le batterie.
3. Tirare il fermo del manubrio per piegare i manubri.
4. Bloccare in manubri in posizione.
5. Sollevare il tosaerba in posizione verticale e assicurarsi che le staffe tocchino il pavimento.

### 6.2 TRASPORTO

- Qualsiasi parte rimovibile (elettronica), come la batteria e il caricabatteria, deve sempre essere scollegata prima del trasporto.
- Quando possibile, evitare il trasporto con cattive condizioni meteorologiche.
- Se il trasporto con cattive condizioni meteorologiche è inevitabile, assicurarsi di coprire adeguatamente tutte le parti elettroniche esposte.
- Utilizzare del nastro sui contatti aperti della batteria e assicurarsi che sia posizionata saldamente per evitarne il movimento.
- L'alta velocità insieme al vento e alla pioggia può far penetrare l'umidità all'interno dei componenti elettronici con conseguenti malfunzionamenti temporanei o danni permanenti.
- In caso di malfunzionamento dopo il trasporto in tali condizioni, rimuovere la batteria e lasciare asciugare all'aria tutte le parti una volta raggiunta la destinazione.

### 6.3 SMALTIMENTO DELLA BATTERIA, DEL CARICABATTERIA E DEL PRODOTTO

I simboli sul prodotto o sull'imballaggio del prodotto indicano che non è un rifiuto domestico. Riciclarlo presso una stazione di riciclaggio per apparecchi elettrici ed elettronici. Ciò aiuta a evitare danni all'ambiente e alle persone.

Contattare le autorità locali, il servizio di raccolta dei rifiuti domestici o il rivenditore di zona per maggiori informazioni su come riciclare il prodotto.

## 7 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Problema	Possibile causa	Soluzione
Il manubrio non è in posizione.	I bulloni non sono posizionati correttamente.	Regolare l'altezza del manubrio e verificare che i bulloni e i dadi siano allineati correttamente.
Il prodotto non si avvia.	La batteria è scarica.	Caricare la batteria.
	La leva di attivazione della lama è difettosa.	Sostituire la leva di attivazione della lama.
Il prodotto non taglia l'erba in modo uniforme.	L'altezza di taglio è troppo bassa.	Portare le ruote in una posizione superiore.
Il prodotto non esegue una corretta pacciamatura.	I frammenti di erba bagnati rimangono incastrati nel piatto.	Attendere che l'erba si asciughi prima di procedere alla falciatura.
	L'accessorio per pacciamatura è assente.	Installare l'accessorio per pacciamatura.
Il prodotto è difficile da spingere.	L'erba è troppo alta, o l'altezza di taglio è troppo bassa.	Aumentare l'altezza della lama.
	Il contenitore dell'erba e la lama vengono trascinati dall'erba folta.	Svuotare il contenitore dell'erba.
Il prodotto presenta forti vibrazioni.	La lama è sbilanciata e usurata.	Sostituire la lama.
	L'albero motore è piegato.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Arrestare il motore.</li> <li>2. Rimuovere la batteria.</li> <li>3. Scollegare la sorgente di alimentazione.</li> <li>4. Verificare l'assenza di danni.</li> <li>5. Riparare il prodotto prima di riavviarlo.</li> </ol>
Il prodotto si arresta durante il taglio.	L'altezza di taglio è troppo bassa.	Aumentare l'altezza della lama.
	La batteria è scarica.	Caricare la batteria.
	I frammenti di erba rimangono incastrati nel piatto o sulla lama.	Rimuovere il batteria e controllare il piatto di taglio.
	La temperatura di funzionamento del prodotto è eccessiva.	Spegnere e spostarsi in un'area ombreggiata per 10-15 minuti.

\* Se non è possibile trovare la soluzione a tali problemi, consultare il centro di assistenza più vicino.

## 8 DATI TECNICI

Motore	48V DC
Dimensione ponte	46 cm
Modello di batteria	BAG702 e altre BAG serie

Modello di caricabatteria	CAG819 e altre CAG serie
Livello di pressione sonora misurato	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
Livello di potenza sonora garantito	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Vibrazioni	< 2.5 m/s <sup>2</sup> , K = 1.5 m/s <sup>2</sup>
Velocità a vuoto	2800 / 3200 RPM
Regolazioni dell'altezza	25 - 95mm
Velocità movimento automatico	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)
Funzioni	3-in-1 Accessorio per pacciatura, sacco posteriore e lato di scarico. Include il tasto TURBO.
IPX	IPX4

Modello:	LM4602S (LME424)
Numero di serie:	Consultare la targa del prodotto
Anno di fabbricazione:	Consultare la targa del prodotto

- è conforme ai requisiti pertinenti della direttiva Macchine 2006/42/CE
- è conforme ai requisiti delle seguenti direttive europee:
  - 2014/30/UE
  - 2000/14/CE & 2005/88/CE
  - 2011/65/UE e 2015/863/UE

Inoltre, si dichiara di aver utilizzato le seguenti parti e clausole degli standard armonizzati europei:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Metodo di valutazione della conformità conforme all'allegato VI della direttiva 2000/14/EC.

Livello di potenza sonora misurato  $L_{WA}$ : 93 dB(A)

Livello di potenza sonora garantito  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Organismo notificato:

Nome: Center for Testing and European Certification Ltd. (ENTE NOTIFICATO EMITTENTE 1871)

Indirizzo: 23 "Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora 6000, Bulgaria

Luogo, data: Weiterstadt, 10.10.2025  
 Firma: Ted Qu, Direttore Qualità

Ted Qu

## 9 GARANZIA

(È possibile trovare i termini e le condizioni di garanzia completi sul Greenworks sito web [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

La Greenworks garanzia ha una durata di 3 anni sul prodotto, e 2 anni sulle batterie (uso privato/ consumatore) dalla data di acquisto. Questa garanzia copre i difetti di fabbricazione. Un prodotto difettoso in garanzia potrebbe essere riparato o sostituito. Un'unità che è stata utilizzata in modo improprio o in maniera diversa da quella descritta nel manuale del proprietario potrebbe non essere idonea alla copertura della garanzia. La normale usura non è coperta dalla garanzia. La garanzia originale del produttore non è influenzata da alcuna garanzia aggiuntiva offerta da un rivenditore o rivenditore al dettaglio.

Un prodotto guasto deve essere restituito al punto di acquisto per poter appellarsi alla garanzia insieme allo scontrino (ricevuta).

## 10 DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Nome e indirizzo del produttore

Nome: Greenworks Tools Europe GmbH  
 Indirizzo: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germania

Nome e indirizzo della persona autorizzata a compilare il fascicolo tecnico

Nome: André Douqué  
 Indirizzo: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Germania

Con la presente si dichiara che il prodotto

Categoria: Tosaerba

<b>1</b>	<b>Introduction.....</b>	<b>60</b>			
1.1	Description du produit.....	60	4.9	Activation du mode turbo (vitesse de coupe maximale actionnée temporairement).....	66
1.2	Usage prévu.....	60	4.10	Système d'entraînement autopropulsé.....	66
1.3	Présentation.....	60	4.11	Phares à LED.....	66
<b>2</b>	<b>Sécurité.....</b>	<b>60</b>	4.12	Arrêt du produit.....	66
2.1	Définitions de sécurité.....	60	4.13	Recommandations pour une tonte de pelouse efficace.....	66
2.2	Avertissements relatifs à la sécurité générale des produits.....	60	<b>5</b>	<b>Entretien.....</b>	<b>68</b>
2.3	Avertissements de sécurité de tondeuse à gazon.....	62	5.1	Programme de maintenance.....	68
2.4	Symboles sur le produit.....	63	5.2	Inspection générale.....	68
2.5	Recyclage.....	64	5.3	Nettoyage du produit.....	68
<b>3</b>	<b>Assemblage.....</b>	<b>64</b>	5.4	Nettoyage de la batterie et du chargeur de batterie.....	69
3.1	Installation de poignée supérieure.....	64	5.5	Examen de l'équipement de coupe.....	69
3.2	Ajustement de la position du guidon.....	64	<b>6</b>	<b>Transport, stockage et mise au rebut.....</b>	<b>71</b>
<b>4</b>	<b>Fonctionnement.....</b>	<b>64</b>	6.1	Réglage du produit en position de transport.....	71
4.1	Avant d'utiliser le produit.....	64	6.2	Transport.....	71
4.2	Réglage de hauteur de coupe.....	65	6.3	Mise au rebut de la batterie, du chargeur de batterie et du produit.....	71
4.3	Utilisation du produit avec un collecteur d'herbe.....	65	<b>7</b>	<b>Dépannage.....</b>	<b>72</b>
4.4	Passage au mode mulching.....	65	<b>8</b>	<b>Données techniques.....</b>	<b>72</b>
4.5	Commutation sur le mode éjection latérale.....	65	<b>9</b>	<b>Garantie.....</b>	<b>73</b>
4.6	Tonte sans bac de ramassage, obturateur de mulching ou goulotte d'éjection latérale.....	65	<b>10</b>	<b>Déclaration de conformité CE.....</b>	<b>73</b>
4.7	Connexion des batteries sur le produit.....	65			
4.8	Démarrage du produit.....	66			

## 1 INTRODUCTION

### 1.1 DESCRIPTION DU PRODUIT

Ce produit est une tondeuse à gazon rotative autopropulsée sur batterie qui offre une fonction de mulching et bénéficie d'un collecteur d'herbe amovible.

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

### 1.2 USAGE PRÉVU

Ce produit est pensé pour la coupe et le mulching de différents types de gazon et d'herbe. Il ne devrait pas être utilisé pour d'autres tâches.

### 1.3 PRÉSENTATION

Figure 1-23

- 1 Bouton d'alimentation
- 2 Levier d'activation de lame
- 3 Poignée supérieure
- 4 Bras de guidon inférieur
- 5 Trappe arrière
- 6 Levier d'ajustement de hauteur
- 7 Porte de batterie
- 8 Trappe de décharge latérale
- 9 Phare à LED
- 10 Collecteur d'herbe
- 11 Levier d'entraînement d'autopropulsion
- 12 Trappe de mulching
- 13 Goulotte d'éjection latérale

## 2 SÉCURITÉ

### 2.1 DÉFINITIONS DE SÉCURITÉ

Avertissements, précautions et notes servent à indiquer des parties spécialement importantes du manuel.



#### AVERTISSEMENT

**LE NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS DU MANUEL ENTRAÎNE UN RISQUE DE BLESSURES, PARFOIS MORTELLES, POUR L'OPÉRATEUR ET LES BADAUDS.**



#### AVERTISSEMENT

**LE NON-RESPECT DES INSTRUCTIONS DU MANUEL ENTRAÎNE UN RISQUE DE DOMMAGES POUR LE PRODUIT, LE RESTE DU MATÉRIEL OU LA ZONE ADJACENTE.**

*Note : Pour offrir un complément d'informations nécessaires dans une situation donnée.*

### 2.2 AVERTISSEMENTS RELATIFS À LA SÉCURITÉ GÉNÉRALE DES PRODUITS

#### Avertissements relatifs à la sécurité générale des produits



#### AVERTISSEMENT

**Lisez tous les avertissements de sécurité, les instructions, les illustrations et les spécifications fournis avec ce produit. Le non-respect de toutes les instructions énumérées ci-dessous peut entraîner un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.**

**Conservez tous les avertissements et toutes les instructions afin de pouvoir les consulter ultérieurement.**

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

#### 1) Sécurité de la zone de travail

- a) **Maintenez l'espace de travail propre et bien éclairé. Une zone de travail en désordre ou mal éclairée augmente les risques d'accident.**
- b) **N'utilisez pas les outils électriques dans des atmosphères explosives, par exemple en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables. Les outils électriques génèrent des étincelles pouvant enflammer les poussières ou les vapeurs.**
- c) **Veillez à ce que les enfants et les autres personnes restent à distance quand vous faites fonctionner ce produit. Un moment d'inattention peut vous faire perdre le contrôle de l'outil.**

#### 2) Sécurité électrique

- a) **La fiche du produit doit correspondre à la prise de courant. Ne modifiez jamais la fiche en aucune façon. N'utilisez pas de fiches d'adaptation avec le produit mis à la terre. Les fiches non modifiées et les prises correspondantes réduiront le risque de choc électrique.**
- b) **Évitez tout contact du corps avec des surfaces mises à la terre, telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs. Le risque de choc électrique est accru si votre corps est relié à la terre.**
- c) **N'exposez pas les outils électriques à la pluie ou à l'humidité. La pénétration d'eau dans un produit augmente le risque de choc électrique.**
- d) **Ne maltraitez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon pour transporter, tirer ou débrancher le produit. Gardez le cordon à l'écart de la**

chaleur, de l'huile, des bords tranchants ou des pièces mobiles. Les cordons endommagés ou enchevêtrés augmentent le risque de choc électrique.

e) Lors de l'utilisation d'un produit à l'extérieur, utilisez une rallonge adaptée à cet usage.

*L'utilisation d'un cordon adapté à l'extérieur réduit le risque de choc électrique.*

f) Si l'utilisation d'un produit dans un endroit humide est inévitable, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel résiduel (DDR). *L'utilisation d'un disjoncteur différentiel réduit le risque de choc électrique.*

### 3) Sécurité des personnes

a) Restez vigilant, soyez attentif à ce que vous faites et faites preuve de bon sens lors de l'utilisation d'un outil électrique. N'utilisez pas un outil électrique si vous êtes fatigué, sous l'emprise de l'alcool ou de drogues ou après avoir pris des médicaments. *Un moment d'inattention lors de l'utilisation d'un outil électrique peut provoquer des blessures graves.*

b) Utilisez un équipement de protection individuelle. Portez toujours une protection oculaire. *Des équipements de protection, par exemple un masque anti-poussière, des chaussures de sécurité antidérapantes, un casque ou une protection auditive utilisés pour des conditions appropriées, réduisent les blessures corporelles.*

c) Évitez tout démarrage accidentel. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher la source d'alimentation et/ou la batterie, de prendre ou de transporter le produit. *Transporter un outil électrique avec un doigt sur l'interrupteur ou le brancher sur une alimentation électrique alors que son interrupteur est en position de marche sont des sources d'accidents.*

d) Retirez les clés de réglage et de serrage avant de mettre l'outil en marche. *Une clé de réglage ou de serrage restée sur une pièce en rotation d'un outil électrique peut provoquer des blessures.*

e) N'essayez pas d'atteindre des endroits difficiles d'accès avec l'outil en marche. Restez toujours daplomb et gardez constamment un bon équilibre. *Ceci permet de mieux contrôler l'outil électrique dans des situations inattendues.*

f) Portez une tenue adaptée. Ne portez pas de vêtements amples ni de bijoux. Gardez vos cheveux et vos vêtements à l'écart des pièces en mouvement. *Les vêtements amples, les bijoux ou les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.*

g) Si un outil est conçu pour être utilisé avec des dispositifs d'extraction et de récupération de poussières, assurez-vous que ces dispositifs sont raccordés et correctement utilisés.

*L'utilisation de dispositifs de récupération des poussières permet de réduire les risques liés aux poussières.*

h) **Ne laissez pas la familiarité acquise par l'utilisation fréquente de produits vous permettre de devenir complaisant et ignorer les principes de sécurité de l'outil.** *Un geste imprudent peut entraîner des blessures graves en une fraction de seconde.*

### 4) Utilisation et entretien de l'outil électrique

a) **Ne forcez pas sur le produit. Utilisez l'outil électrique adapté au travail à effectuer.** *Un outil électrique adapté permet d'effectuer ce travail plus efficacement, avec une sécurité accrue, et au rythme pour lequel l'outil a été conçu.*

b) **N'utilisez pas le produit si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche ou de l'éteindre.** *Un outil électrique qui ne peut pas être contrôlé avec son interrupteur est dangereux et doit être réparé.*

c) **Débranchez la fiche de la source d'alimentation et/ou retirez le bloc-piles, s'il est détachable, du produit avant d'effectuer des réglages, de changer d'accessoires ou de ranger l'outil.** *De telles mesures de sécurité préventives réduisent le risque de démarrage accidentel du produit.*

d) **Conservez les produits inactifs hors de la portée des enfants et ne permettez pas aux personnes qui ne connaissent pas le produit ou ces instructions d'utiliser le produit.** *Les produits sont dangereux entre les mains d'utilisateurs non formés.*

e) **Entretenez le produit et les accessoires. Vérifiez que les pièces mobiles ne sont pas mal alignées ou coincées, que les pièces ne sont pas cassées et que rien n'est susceptible d'affecter le fonctionnement du produit. Si le produit est endommagé, faites-le réparer avant de l'utiliser.** *De nombreux accidents sont causés par des produits mal entretenus.*

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

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

h) **Gardez les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.** *Des poignées et des surfaces de préhension glissantes ne permettent pas de manipuler et de contrôler l'outil en toute sécurité dans des situations inattendues.*

## 5) Utilisation et entretien des outils à batterie

- a) La batterie ne doit être rechargée qu'avec le chargeur spécifié par le fabricant. *Un chargeur adapté à un seul type de batterie peut présenter un risque d'incendie s'il est utilisé avec une batterie différente.*
- b) N'utilisez pas les produits qu'avec les blocs-batteries spécifiquement prévus à cet effet. *L'utilisation de tout autre bloc-batterie peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.*
- c) Lorsque le bloc-piles n'est pas utilisé, gardez-le à l'écart d'autres objets métalliques, comme des trombones, des pièces de monnaie, des clés, des clous, des vis ou d'autres petits objets métalliques, qui peuvent faire une connexion d'une borne à une autre, susceptibles d'établir une connexion d'une borne à l'autre. *La mise en court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.*
- d) Si la batterie est soumise à des conditions d'utilisation excessives, du liquide peut s'en échapper. Évitez tout contact avec ce liquide. En cas de contact accidentel, lavez abondamment avec de l'eau. Si le liquide entre en contact avec les yeux, consultez immédiatement un médecin. *Le liquide qui s'échappe des batteries peut provoquer des irritations et des brûlures.*
- e) N'utilisez pas de batterie ou de produit endommagé ou modifié. *Les batteries endommagées ou modifiées peuvent avoir un comportement imprévisible entraînant un incendie, une explosion ou un risque de blessure.*
- f) N'exposez pas un bloc-piles ou un produit au feu ou à une température excessive. *Une exposition au feu ou à une température supérieure à 265 °F (130 °C) peut provoquer une explosion.*
- g) Suivez toutes les instructions de charge et ne chargez pas le bloc-batterie ou le produit en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. *Une charge incorrecte ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.*

## 6) Entretien

- a) Confiez l'entretien de votre produit à un réparateur qualifié qui n'utilisera que des pièces de rechange identiques. *Cela permettra de garantir la sécurité du produit.*
- b) Ne réparez jamais un bloc-batterie endommagé. *L'entretien des batteries ne doit être effectué que par le fabricant ou des prestataires de services autorisés.*

## 2.3 AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ DE TONDEUSE À GAZON

- a) N'utilisez pas la tondeuse à gazon en cas d'intempéries, spécialement si la foudre menace. *Vous réduisez ainsi le risque d'être foudroyé.*
- b) Recherchez attentivement les animaux sauvages dans la zone où la tondeuse à gazon va être utilisée. *Les animaux sauvages peuvent être blessés par la tondeuse à gazon en action.*
- c) Inspectez soigneusement la zone d'usage de la tondeuse à gazon et retirez tous les bâtons, pierres, fils, os et autres corps étrangers. *Les objets projetés peuvent blesser.*
- d) Avant l'usage, effectuez systématiquement une inspection visuelle pour vous assurer que la lame et l'assemblage de lame ne sont ni usés, ni endommagés. *Les pièces usées ou endommagées augmentent le risque de blessure.*
- e) Vérifiez le collecteur d'herbe fréquemment pour repérer usure et détérioration. *Un collecteur d'herbe usé ou endommagé peut accroître le risque de blessure.*
- f) Maintenez les protections en place. *Les protections doivent être en état de fonctionnement et correctement montées. Une protection desserrée, endommagée ou défaillante peut entraîner des blessures.*
- g) Débarrassez toutes les entrées d'air de leurs débris. *Les débris et les admissions d'air bloquées peuvent causer une surchauffe ou un risque d'incendie.*
- h) En utilisant la tondeuse à gazon, portez systématiquement des chaussures de protection antidérapantes. *N'utilisez pas la tondeuse à gazon pieds nus ou avec des sandales ouvertes. Vous réduisez ainsi le risque de blessure aux pieds en cas de contact avec la lame en mouvement.*
- i) Pendant l'utilisation de la tondeuse à gazon, portez systématiquement des pantalons longs. *La peau exposée accroît la probabilité de blessures par des objets projetés.*
- j) Évitez d'utiliser la tondeuse à gazon sur de l'herbe mouillée. *Marchez sans jamais courir. Vous réduisez ainsi le risque de dérapage et de chute pouvant entraîner des blessures.*
- k) N'utilisez pas la tondeuse à gazon sur des pentes excessivement prononcées. *Vous réduisez ainsi le risque de perte de contrôle, de dérapage et de chute pouvant entraîner des blessures.*
- l) Pour le travail en pente, assurez-vous systématiquement d'être bien campé, de marcher transversalement sur la pente, jamais vers le bas ou le haut, et de faire preuve d'une précaution extrême en changeant de sens. *Vous réduisez ainsi le risque de perte de contrôle,*

de dérapage et de chute pouvant entraîner des blessures.





m) **Faites preuve d'une précaution extrême pour passer en marche arrière ou tirer la tondeuse à gazon à vous. Soyez systématiquement conscient des alentours. Vous réduisez ainsi le risque de trébucher durant le travail.**

n) **Ne touchez pas les lames et autres pièces mobiles dangereuses encore en mouvement. Vous réduisez ainsi le risque de blessure par les pièces mobiles.**

o) **Pour retirer des matériaux bloqués ou nettoyer la tondeuse à gazon, assurez-vous que tous les interrupteurs d'alimentation sont éteints et que le pack-batterie est déconnecté. Un fonctionnement imprévu de la tondeuse à gazon peut causer des blessures graves.**




p) **Pour retirer des matériaux bloqués ou nettoyer la tondeuse à gazon, assurez-vous que tous les interrupteurs d'alimentation sont éteints et que le dispositif de désactivation est retiré (ou activé). Un fonctionnement imprévu de la tondeuse à gazon peut causer des blessures graves.**

## 2.4 SYMBOLES SUR LE PRODUIT

Symbole	Explication
	Précautions impliquant votre sécurité.
	Pour réduire le risque de blessures, l'utilisateur doit lire le manuel d'instructions.
	ATTENTION— Ne regardez pas directement la lampe allumée
	Danger — Maintenez pieds et mains à l'écart.

Symbole	Explication
   	AVERTISSEMENT — Attention aux objets projetés — maintenez les badauds à l'écart.
 	AVERTISSEMENT— Maintenez les mains et les pieds à l'écart des lames.
 	AVERTISSEMENT— Déconnectez toutes les batteries avant la maintenance.

## 2.5 RECYCLAGE

	<p>Collecte à part. Vous ne devez pas mettre au rebut avec les déchets ménagers habituels. S'il est nécessaire de remplacer le produit ou s'il est devenu inutile pour vous, ne le mettez pas au rebut avec les déchets ménagers normaux.</p>
	<p>Grâce à la collecte séparée du produit usagée et de l'emballage, vous assurez le recyclage des matériaux et leur réutilisation. L'usage des matériaux recyclés contribue à lutter contre la pollution environnementale et réduit la demande de matières premières.</p>
<p>Batteries</p>  <p>Li-ion</p>	<p>À la fin de leur cycle de vie utile, mettez les batteries /piles au rebut avec précaution pour notre environnement. Une batterie /pile contient des substances dangereuses pour vous et l'environnement. Vous devez retirer et mettre au rebut ces substances à part sur un site acceptant les batteries /piles lithium-ion.</p>

## 3 ASSEMBLAGE

Cette section décrit le mode d'assemblage et d'ajustement du produit.

### ⚠ AVERTISSEMENT

**N'UTILISEZ PAS DES PIÈCES OU ACCESSOIRES NON RECOMMANDÉS PAR LE FABRICANT.**

### ⚠ AVERTISSEMENT

**ASSUREZ-VOUS QUE TOUTES LES PIÈCES SONT CORRECTEMENT ASSEMBLÉES AVANT D'INSÉRER LA BATTERIE.**

### ⚠ AVERTISSEMENT

**VOUS DEVEZ LIRE ET COMPRENDRE LE CHAPITRE RELATIF À LA SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE AVANT D'ASSEMBLER LE PRODUIT.**

### 3.1 INSTALLATION DE POIGNÉE SUPÉRIEURE

Schéma 2-5

- Retirez la protection de bord en caoutchouc au sommet de la poignée inférieure et mettez-la au rebut.

- Ensuite, retirez le film plastique de protection des poignées de guidon inférieures. Enlevez la mousse EPE autour du cordon d'alimentation.
- Positionnez la tondeuse à la verticale, comme représenté sur l'illustration, pour installer la poignée supérieure. La poignée supérieure doit être au sommet des bras du guidon, suspendue par un câble de commande noir.
- Guidez prudemment le câble de commande à travers le bras tout en insérant la poignée supérieure dans les bras du guidon inférieur.
- Montez les écrous dans les trous de clavetage hexagonaux à l'intérieur des supports de poignée supérieure et insérez les vis par l'extérieur des bras de guidon inférieur. Serrez-les avec un tournevis cruciforme (non inclus).

*\*Les vis et les écrous se trouvent dans le sachet en plastique suspendu au loquet de guidon.*

### ⚠ AVERTISSEMENT

**FAITES ATTENTION À NE PAS PINCER, SERRER OU ENDOMMAGER LE CÂBLE DE COMMANDE EN INSTALLANT LA POIGNÉE.**

### 3.2 AJUSTEMENT DE LA POSITION DU GUIDON

Figure 6-7

- Simultanément, tirez sur les 2 loquets de guidon pour libérer le verrou de guidon.
- Levez le guidon jusqu'à ce qu'il se verrouille dans les orifices de montage. Ajustez sur la position la mieux adaptée à votre taille.

*Remarque : Assurez-vous que les deux poignées sont identiquement positionnées.*

## 4 FONCTIONNEMENT

Cette section décrit le mode d'utilisation du produit.

### ⚠ AVERTISSEMENT

**VOUS DEVEZ LIRE ATTENTIVEMENT ET COMPRENDRE LE CHAPITRE RELATIF À LA SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS D'UTILISATION AVANT D'EMPLOYER LE PRODUIT.**

### 4.1 AVANT D'UTILISER LE PRODUIT

#### 4.1.1 INDICATEUR D'AUTONOMIE DE BATTERIE

Schéma 8

Le produit comporte des témoins LED indiquant le niveau de la batterie.

- Après l'installation des batteries, l'affichage indique le niveau de batterie actuel.

2. Référez-vous au tableau pour la capacité de batterie.

Témoins	Capacité
4 témoins verts	La batterie affiche une capacité supérieure à 80%
3 témoins verts	La batterie affiche une capacité entre 80% et 60%
2 témoins verts	La batterie affiche une capacité entre 60% et 40%
1 témoin vert	La batterie affiche une capacité entre 40% et 20%
Aucun témoin vert.	La batterie affiche une capacité inférieure à 20% et doit être chargée immédiatement

#### 4.1.2 CONNEXION DU CHARGEUR DE BATTERIE

Connectez le chargeur de batterie à la tension et à la fréquence correctes, spécifiées sur la plaque signalétique.

Référez-vous au manuel du chargeur et de la batterie pour les instructions d'utilisation du chargeur de batterie.

#### 4.2 RÉGLAGE DE HAUTEUR DE COUPE

##### Schéma 9

Cette tondeuse à gazon offre plusieurs réglages de hauteur de coupe.

- Déplacez le levier de hauteur de coupe vers l'extérieur et l'arrière pour augmenter la hauteur de coupe.
- Déplacez le levier de hauteur de coupe vers l'extérieur et l'avant pour réduire la hauteur de coupe.

#### 4.3 UTILISATION DU PRODUIT AVEC UN COLLECTEUR D'HERBE

##### Schéma 10

- Levez la trappe arrière et retirez l'insert mulching.
- Tenez le collecteur d'herbe par sa poignée et fixez-le en toute sécurité sur la tondeuse avec les crochets dans la tige de trappe.
- Relâchez la trappe arrière de sorte qu'elle repose au sommet du châssis du sac d'herbe.

#### 4.4 PASSAGE AU MODE MULCHING

##### Schéma 11

Le mode mulching déchiquette les coupures d'herbe en morceaux plus petits et les disperse à nouveau

sur la pelouse. Les coupures d'herbe déchiquetées se désagrègent et génèrent un fertilisant naturel pour le gazon. Ce mode élimine le besoin de collecter et de mettre au rebut les coupures d'herbe, la tonte devenant plus efficace et écologique.

- Levez la trappe arrière et retirez le sac d'herbe (le cas échéant).
- Insérez l'insert mulching dans la décharge d'herbe arrière.
- Fermez la trappe arrière et assurez-vous qu'elle est pressée contre l'insert mulching.

#### 4.5 COMMUTATION SUR LE MODE ÉJECTION LATÉRALE

##### Schéma 12

### AVERTISSEMENT

#### LORSQUE VOUS UTILISEZ LA GOULOTTE D'ÉJECTION LATÉRALE :

- **N'INSTALLEZ PAS LE BAC DE RAMASSAGE.**
- **ASSUREZ-VOUS QUE L'OBTURATEUR DE MULCHING EST INSTALLÉ.**

- Localisez la trappe d'éjection latérale et soulevez-la d'une main pour l'ouvrir.
- Avec l'autre main, fixez la goulotte d'éjection latérale en alignant ses rainures avec le pivot situé sous le carter.
- Abaissez la goulotte jusqu'à ce que les crochets du plateau de coupe s'enclenchent dans les ouvertures de la goulotte.
- Fermez la trappe d'éjection latérale.

#### 4.6 TONTE SANS BAC DE RAMASSAGE, OBTURATEUR DE MULCHING OU GOULOTTE D'ÉJECTION LATÉRALE

- Examinez la trappe arrière pour vous assurer de l'absence de dommages, comme des fissures.
- Si l'obturateur de mulching est installé, retirez-le.
- Fermez la trappe arrière avant d'utiliser le produit.

Lorsque vous utilisez le produit, les coupures d'herbe se déchargent sous le cache arrière.

#### 4.7 CONNEXION DES BATTERIES SUR LE PRODUIT

##### Schéma 13

- Ouvrez la porte du compartiment des batteries.
- Alignez les nervures des batteries avec les rainures dans le compartiment des batteries.
- Poussez les batteries dans le compartiment pour les verrouiller.
- Veillez à bien enclencher les batteries.

**Remarque : Deux batteries sont nécessaires pour faire fonctionner la tondeuse.**

5. Fermez la porte du compartiment des batteries.

## 4.8 DÉMARRAGE DU PRODUIT

Schéma 14

- Appuyez sur le bouton d'alimentation sans le relâcher. Ensuite, serrez l'un ou l'autre des leviers d'activation de lame en direction du guidon pour engager les lames.

**Remarque : Effectuez les deux opérations consécutives dans un délai de 5 secondes.**

- Une fois le produit démarré, vous pouvez relâcher le bouton d'alimentation.

## 4.9 ACTIVATION DU MODE TURBO (VITESSE DE COUPE MAXIMALE ACTIONNÉE TEMPORAIREMENT)

Schéma 15

- Appuyez sur le bouton Turbo pour augmenter le régime à 3200 tr/min.
- Appuyez une nouvelle fois sur le bouton Turbo pour revenir à la vitesse de coupe par défaut.

**Remarque : Lorsque vous utilisez le bouton turbo, la batterie se vide plus vite. Dès lors, il est recommandé d'utiliser le bouton turbo uniquement si nécessaire.**

## 4.10 SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT AUTOPROPULSÉ

### 4.10.1 SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT AUTOPROPULSÉ

Schéma 16-17

- Tout en maintenant le levier d'activation de lame, tirez l'un ou l'autre des leviers d'entraînement en direction du guidon pour engager le système d'entraînement autopropulsé.
- Lorsque vous passez la tondeuse, utilisez l'une de vos mains pour agir sur la commande de vitesse pour augmenter ou diminuer la vitesse d'auto-propulsion.

**Remarque : Pour maintenir la tonte autopropulsée, serrez en continu simultanément le levier d'activation de lame et le levier d'entraînement du côté gauche ou droit.**

- Pour accélérer, glissez l'interrupteur de commande de vitesse vers le symbole de lapin.
  - Pour ralentir, déplacez la commande de vitesse vers le symbole de tortue.
- Relâchez le levier d'entraînement pour désengager le système d'entraînement autopropulsé.

## 4.10.2 UTILISATION DU SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT SANS TONDRE

**Pour engager le système d'entraînement autopropulsé alors que la tondeuse n'est pas en marche :**

- Appuyez sur le bouton d'alimentation sans le relâcher puis tirez vers le guidon l'un ou l'autre des leviers d'entraînement.

**Remarque : Effectuez les deux opérations consécutives dans un délai de 5 secondes.**

## 4.11 PHARES À LED

- Les phares à LED s'allument quand le dispositif est allumé et s'éteignent quand le dispositif est éteint.

## 4.12 ARRÊT DU PRODUIT

Schéma 18

- Relâchez le ou les leviers d'activation de lame pour arrêter le produit.
- Ouvrez la porte du compartiment des batteries.
- Appuyez sur leur bouton de déverrouillage pour retirer les batteries.



### AVERTISSEMENT

**ATTENDEZ L'ARRÊT COMPLET DE LA LAME AVANT DE REDÉMARRER LE PRODUIT. N'EFFECTUEZ PAS UN CYCLE RAPIDE ARRÊT/MARCHE DU PRODUIT.**



### AVERTISSEMENT

**RETIREZ SYSTÉMATIQUEMENT LES BATTERIES UNE FOIS LA TÂCHE TERMINÉE.**

## 4.13 RECOMMANDATIONS POUR UNE TONTE DE PELOUSE EFFICACE

- Veillez à utiliser une lame affûtée pour tondre. En effet, une lame émoussée coupe irrégulièrement l'herbe qui finit par jaunir. En outre, une lame affûtée consomme moins d'énergie qu'une lame émoussée.
- Limitez la quantité d'herbe que vous coupez au maximum à un tiers de sa hauteur. Démarrez par une hauteur de coupe élevée puis abaissez selon les besoins après observation des résultats. Si l'herbe est très longue, tondez lentement et envisagez d'effectuer 2 passages, si nécessaire.
- Variez le sens de coupe à chaque tonte pour éviter de créer des lignes ou bandes visibles dans la pelouse.
- Maintenez le cache arrière de la tondeuse propre. L'accumulation d'herbe et de salissure sur l'intérieur

du cache de coupe peut réduire l'efficacité de la coupe.

## 5 ENTRETIEN

### IMPORTANT

**VOUS DEVEZ LIRE ATTENTIVEMENT ET COMPRENDRE LES RÈGLES DE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS DE MAINTENANCE AVANT D'EXÉCUTER DES TRAVAUX DE NETTOYAGE, DE RÉPARATION OU DE MAINTENANCE SUR LE PRODUIT (CONSULTER LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ ET LES INSTRUCTIONS DE MAINTENANCE).**

### AVERTISSEMENT

- **RETIREZ LA OU LES BATTERIES DU PRODUIT AVANT D'EFFECTUER UNE QUELCONQUE MAINTENANCE.**
- **LE NON-RESPECT D'UNE MAINTENANCE APPROPRIÉE, L'USAGE DE PIÈCES DE RECHANGE DE TIERS OU LE RETRAIT /MODIFICATION DE COMPOSANTS RISQUE DE BLESSER L'UTILISATEUR.**

### 5.1 PROGRAMME DE MAINTENANCE

Les intervalles de maintenance sont calculés pour un usage quotidien du produit. Les intervalles changent si le produit n'est pas utilisé quotidiennement.

	Chaque usage	Mensuel	Chaque saison
Effectuez une inspection générale du produit.	x		
Nettoyez le produit.	x		
Assurez-vous que les dispositifs de sécurité ne sont pas défectueux.	x		
Inspectez l'équipement de coupe.	x		
Inspectez le carter de coupe.	x		
Vérifiez que le bouton d'alimentation fonctionne correctement et n'est pas défectueux.	x		
Examinez l'état de la batterie.	x		
Assurez-vous que la batterie se charge correctement.	x		
Vérifiez que les boutons de déverrouillage fonctionnent correctement et que la batterie se verrouille dans le produit en toute sécurité.	x		
Inspectez l'état du chargeur de batterie et assurez-vous qu'il fonctionne correctement.		x	
Vérifiez les connexions entre la batterie et le produit ainsi que la connexion entre la batterie et le chargeur de batterie.			x

### 5.2 INSPECTION GÉNÉRALE

- Vérifiez et serrez tous les écrous et vis sur la tondeuse.
- Assurez-vous d'acheminer et de fixer correctement tous les câbles afin de leur éviter tout dommage.

### 5.3 NETTOYAGE DU PRODUIT

- Remplacez les pièces usées ou endommagées.

## Français

- Nettoyez le produit après chaque usage avec de l'eau, un détergent neutre et un chiffon doux.
- N'utilisez pas de tuyau d'arrosage sur la machine. Nettoyez-la avec un chiffon mouillé.

### AVERTISSEMENT

- **MAINTENEZ L'EAU À L'ÉCART DU COMPARTIMENT DE BATTERIE PENDANT LE NETTOYAGE POUR ÉVITER D'ENDOMMAGER LES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES.**
- **NE NETTOYEZ PAS AVEC DE L'ALCOOL, DE L'ESSENCE, DE L'ACÉTONE OU D'AUTRES SOLVANTS CORROSIFS /VOLATILES. CES SUBSTANCES PEUVENT ENDOMMAGER LA STRUCTURE EXTERNE ET INTERNE DE VOTRE PRODUIT.**
- **ABSTENEZ-VOUS DE FROTTER AVEC DU PAPIER DE VERRE OU UNE BROSSÉ MÉTALLIQUE.**

#### 5.4 NETTOYAGE DE LA BATTERIE ET DU CHARGEUR DE BATTERIE

### AVERTISSEMENT

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

- Assurez-vous que la batterie, le chargeur de batterie et le compartiment de batterie sont propres et secs.
- Nettoyez les cosses de batterie avec un chiffon doux et sec.
- Nettoyez la surface de la batterie et du chargeur de batterie avec un chiffon doux et sec.

#### 5.5 EXAMEN DE L'ÉQUIPEMENT DE COUPE

### AVERTISSEMENT

**POUR ÉVITER UN DÉMARRAGE ACCIDENTEL, RETIREZ SYSTÉMATIQUEMENT LA BATTERIE ET ATTENDEZ AU MOINS 5 SECONDES.**

### AVERTISSEMENT

**PORTEZ DES GANTS DE PROTECTION HAUTE RÉSISTANCE POUR EFFECTUER LA MAINTENANCE SUR L'ÉQUIPEMENT DE COUPE. LA LAME EST AFFÛTÉE ET DES BLESSURES PEUVENT SURVENIR FACILEMENT.**

*Note : Assurez-vous que les deux axes de guidon sont bien insérés dans les orifices de montage sur la base de la tondeuse. Assurez-vous que les axes sont identiquement positionnés.*

- Vérifiez l'absence de dommage et de fissures sur l'équipement de coupe. Remplacez systématiquement un équipement de coupe endommagé.
- Inspectez la lame pour déterminer si elle est endommagée ou émoussée.

#### 5.5.1 MAINTENANCE DE LA LAME DE TONDEUSE

Schéma 19-20

### AVERTISSEMENT

**VERROUILLEZ LA LAME EN TOUTE SÉCURITÉ AVEC UNE CALE EN BOIS POUR ÉVITER DE VOUS BLESSER LES DOIGTS EN REMPLAÇANT LA LAME. LA LAME PEUT BOUGER AVEC LE MOTEUR ARRÊTÉ ET VOS DOIGTS ÊTRE COINCÉS ENTRE LA LAME ET LES PIÈCES STATIONNAIRES.**

#### Dépose de la lame usagée

1. Bloquez la lame à l'aide d'une cale en bois.
2. Retirez la vis de fixation et l'entretoise avec une clé ou une douille de 15 mm (5/8").
3. Dégagez avec précaution la lame et le ventilateur.
4. Contrôlez le ventilateur, sa vis et son embase pour déceler d'éventuels dommages.
5. Examinez l'arbre du moteur pour vous assurer qu'il n'est pas déformé ni endommagé.

### Montage de la lame de rechange

1. Reposez le ventilateur puis montez la lame de rechange, en positionnant les extrémités inclinées vers le bas.
2. Assurez-vous que les trous de clavetage de la lame soient alignés avec les crans du ventilateur.
3. Bloquez la lame à l'aide d'une cale en bois. Insérez l'entretoise et serrez la vis de fixation au couple prescrit de 26 ft.-lbs. (35 N.m.).
4. Faites tourner avec précaution la lame à la main pour vous assurer de sa libre rotation, sans-à-coups.
5. Mettez la tondeuse en marche pour vérifier que la lame est bien installée. Une mauvaise installation peut induire des vibrations ou une qualité de coupe non satisfaisante.

## 6 TRANSPORT, STOCKAGE ET MISE AU REBUT

### 6.1 RÉGLAGE DU PRODUIT EN POSITION DE TRANSPORT

*Schéma 21-23*

1. Retirez le bac de ramassage.
2. Retirez les batteries.
3. Tirez les loquets de guidon pour replier les poignées.
4. Verrouillez les poignées en position.
5. Soulevez la tondeuse à la verticale et assurez-vous que les supports touchent le sol.

### 6.2 TRANSPORT

- Toutes les pièces (électroniques) amovibles, comme le chargeur et la batterie, devraient être systématiquement déconnectées avant le transport.
- Évitez de transporter le produit par mauvais temps, dans la mesure du possible.
- Assurez-vous de couvrir correctement toutes les pièces électroniques exposées si un transport sous les intempéries est inévitable.
- Utilisez du ruban adhésif sur les contacts ouverts de la batterie et assurez-vous de son rangement en toute sécurité pour éviter tout mouvement.
- Des vitesses élevées sous le vent et la pluie risquent de forcer l'humidité dans les composants électroniques, pouvant causer des dysfonctionnements temporaires ou des défaillances permanentes.
- En cas de dysfonctionnement après le transport sous ces conditions, retirez la batterie et laissez les pièces sécher à l'air libre lorsque vous arrivez à destination.

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

Les symboles sur le produit ou son emballage indiquent qu'il ne s'agit pas d'un déchet ménager. Recyclez-le auprès d'une déchetterie pour équipements électriques et électroniques. Vous évitez ainsi tout dommage pour l'environnement et les personnes.

Contactez vos autorités locales, votre déchetterie ou votre revendeur pour en savoir plus sur le recyclage de votre produit.

## 7 DÉPANNAGE

Problème	Cause possible	Solution
La poignée n'est pas positionnée.	Les boulons sont mal engagés.	Ajustez la hauteur de la poignée et assurez-vous que les boulons et écrous sont correctement alignés.
Le produit ne démarre pas.	La capacité de la batterie est faible.	Rechargez la batterie.
	Le levier d'engagement de lame est défectueux.	Remplacez le levier d'engagement de lame.
Le produit ne tond pas l'herbe uniformément.	La lame est trop basse.	Positionnez les roues plus haut.
Le mulching du produit est incorrect.	Des touffes d'herbe mouillée se sont enchevêtrées dans le carter.	Attendez que l'herbe sèche avant de tondre.
	L'insert mulching manque.	Installez l'insert mulching.
Le produit est dur à pousser.	L'herbe est trop haute ou la lame est trop basse.	Augmentez la hauteur de lame.
	Le collecteur d'herbe et la lame ont du mal avec l'herbe épaisse.	Videz les touffes d'herbe du collecteur d'herbe.
Le produit présente des vibrations élevées.	La lame est déséquilibrée et usée.	Remplacez la lame.
	L'arbre du moteur est déformé.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Arrêtez le moteur.</li> <li>2. Retirez la batterie.</li> <li>3. Déconnectez la source d'alimentation.</li> <li>4. Recherchez les dommages.</li> <li>5. Réparez le produit avant de le redémarrer.</li> </ol>
Le produit s'arrête pendant la tonte.	La lame est trop basse.	Augmentez la hauteur de lame.
	La batterie est épuisée.	Rechargez la batterie.
	Des touffes d'herbe se sont enchevêtrées dans le carter ou la lame.	Retirez la batterie et vérifiez le carter.
	La température de fonctionnement du produit est trop élevée.	Éteignez et déplacez-vous vers une zone ombragée pendant 10-15 minutes.

\* Si vous ne trouvez aucune solution à ces problèmes, consultez votre centre d'entretien le plus proche.

## 8 DONNÉES TECHNIQUES

Moteur	48V DC
Taille du carter	46 cm
Modèle de batterie	BAG702 et autres BAG séries

Modèle de chargeur	CAG819 et autres CAG séries
Niveau de pression acoustique mesuré	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
Niveau de puissance acoustique garanti	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Vibrations	< 2.5 m/s <sup>2</sup> , K = 1.5 m/s <sup>2</sup>
Vitesse à vide	2800 / 3200 tr/min
Ajustements de hauteur	25 - 95mm
Vitesse auto-propulsée	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)
Fonctions	3-in-1 Mulching, bac arrière et éjection latérale Comporte un bouton TURBO.
IPX	IPX4

## 9 GARANTIE

(Les conditions générales complètes de la garantie se trouvent sur le Greenworks site Web [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

La garantie Greenworks est de 3 ans sur le produit et de 2 ans sur les batteries (usage en tant que consommateur/privé) à compter de la date d'achat. Cette garantie couvre les défauts de fabrication. Un produit défaillant sous garantie peut être réparé ou remplacé. La garantie d'une unité qui a fait l'objet d'abus ou d'un usage différent de celui décrit dans le manuel du propriétaire peut être invalidée. L'usure normale n'est pas couverte par la garantie. La garantie du fabricant d'origine n'est pas affectée par toute garantie additionnelle offerte par un distributeur ou un revendeur.

Un produit défaillant doit être retourné au point d'achat, accompagné de sa preuve d'achat (reçu), afin de prétendre à la garantie.

## 10 DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Nom et adresse du fabricant :

Nom : Greenworks Tools Europe GmbH  
 Adresse : Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Allemagne

Nom et adresse de la personne autorisée à compiler le fichier technique :

Nom : André Douqué  
 Adresse : Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Allemagne

Nous déclarons ici que le produit

Catégorie : Tondeuse à gazon  
 Modèle : LM4602S (LME424)

Numéro de série : Voir la plaque signalétique du produit

Année de fabrication : Voir la plaque signalétique du produit

- est conforme aux dispositions pertinentes de la directive Machines 2006/42/CE.
- est en conformité avec les dispositions des directives européennes suivantes:
  - 2014/30/UE
  - 2000/14/CE & 2005/88/CE
  - 2011/65/UE & 2015/863/UE

En outre, nous déclarons que les parties /clauses suivantes des normes harmonisées ont été appliquées :

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Méthode d'appréciation de la conformité selon l'Annexe VI/ Directive 2000/14/CE.

Niveau de puissance acoustique mesuré  $L_{WA}$  : 93 dB(A)

Niveau de puissance acoustique garanti  $L_{WA,d}$  : 96 dB(A)

Organisme notifié impliqué :

Nom : Center for Testing and European Certification Ltd. (Notified Body 1871)

Adresse : 23 "Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora 6000, Bulgarie

Lieu, date : Weiterstadt, 10.10.2025      Signature : Ted Qu, Directeur qualité

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Introductie.....</b>	<b>75</b>	4.8	Het product starten.....	80
1.1	Beschrijving van het product.....	75	4.9	Activeer turboboost (on-	
1.2	Beoogd gebruik.....	75		demand maximale	
1.3	Overzicht.....	75		maaisnelheid).....	80
<b>2</b>	<b>Veiligheid.....</b>	<b>75</b>	4.10	Zelfaangedreven	
2.1	Veiligheidsdefinities.....	75		aandrijfsysteem.....	80
2.2	Algemene		4.11	LED-koplampen.....	81
	veiligheidswaarschuwingen		4.12	Het product stoppen.....	81
	voor producten.....	75	4.13	Aanbevelingen voor een	
2.3	Veiligheidsvoorschriften voor			doeltreffende maaibeurt van	
	de maaimachine.....	77		uw gazon.....	81
2.4	Symbolen op het product.....	78	<b>5</b>	<b>Onderhoud.....</b>	<b>82</b>
2.5	Recycling.....	78	5.1	Onderhoudsschema.....	82
<b>3</b>	<b>Montage.....</b>	<b>78</b>	5.2	Algemene inspectie.....	82
3.1	Installeer de bovenste		5.3	Maak het product schoon.....	82
	handgreep.....	78	5.4	Reinig de accu en de acculader...	83
3.2	Stel de stuurpositie in.....	79	5.5	De snijapparatuur inspecteren.....	83
<b>4</b>	<b>Bediening.....</b>	<b>79</b>	<b>6</b>	<b>Transport, opslag en</b>	
4.1	Voordat het product wordt			<b>verwijdering.....</b>	<b>85</b>
	gebruikt.....	79	6.1	Het product in de	
4.2	De maaihogte instellen.....	79		transportpositie zetten.....	85
4.3	Het product met de		6.2	Vervoer.....	85
	grasopvangbak gebruiken.....	79	6.3	Verwijdering van de accu, de	
4.4	Overschakelen naar de			acculader en het apparaat.....	85
	mulchmodus.....	79	<b>7</b>	<b>Problemen oplossen.....</b>	<b>86</b>
4.5	Overschakelen naar zij-		<b>8</b>	<b>Technische gegevens.....</b>	<b>86</b>
	uitvoermodus.....	80	<b>9</b>	<b>Garantie.....</b>	<b>87</b>
4.6	Maaien zonder		<b>10</b>	<b>EC-</b>	
	grasopvang, mulchplug of			<b>conformiteitsverklaring.....</b>	<b>87</b>
	zij-uitworp.....	80			
4.7	Sluit de accu aan op het product..	80			

## 1 INTRODUCTIE

### 1.1 BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT

Dit product is een op accu-aangedreven, zelfrijdende grasmaaier met mulchfunctie en is voorzien van een afneembare grasopvangbak.

Wij streven ernaar om onze producten voortdurend te verbeteren en behouden ons het recht voor om het ontwerp en uiterlijk zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

### 1.2 BEOOGD GEBRUIK

Dit product is bestemd voor het maaien en mulchen van verschillende soorten gras en onkruid. Gebruik het niet voor andere doeleinden.

### 1.3 OVERZICHT

Afbeelding 1-23

- 1 Aan/Uit-knop
- 2 Hendel voor activering van maaiblad
- 3 Bovenste handgreep
- 4 Lagere handgreepschachten
- 5 Achterste klep
- 6 Hendel voor de hoogteaanpassing
- 7 Accuklep
- 8 Zij-uitvoerklep
- 9 LED-koplamp
- 10 Grasopvanger
- 11 Zelfaandrijvinghendel
- 12 Mulcher-stekker
- 13 Zijuitwerpkoker

## 2 VEILIGHEID

### 2.1 VEILIGHEIDSGEBIEDEN

Waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en opmerkingen worden gebruikt om belangrijke delen van de handleiding te benadrukken.



#### WAARSCHUWING

**ER IS RISICO OP LETSEL OF DE DOOD VOOR DE BEDIENER OF OMSTANDERS ALS DE INSTRUCTIES IN DE HANDLEIDING NIET WORDEN GEVOLGD.**



#### LET OP!

**ER IS RISICO OP SCHADE AAN HET PRODUCT, ANDERE MATERIALEN OF HET AANGRENZENDE GEBIED ALS DE INSTRUCTIES IN DE HANDLEIDING NIET WORDEN GEVOLGD.**

**Opmerking:** Om in een gegeven situatie meer informatie te geven.

### 2.2 ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR PRODUCTEN

#### Algemene veiligheidswaarschuwingen voor producten



#### WAARSCHUWING

**Lees alle veiligheidswaarschuwingen, instructies, illustraties en specificaties die bij dit product worden geleverd. Het niet opvolgen van alle onderstaande instructies kan leiden tot elektrische schokken en/of ernstig letsel.**

#### Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor toekomstig gebruik.

De term "product" in de waarschuwingen verwijst naar uw netgevoed product (met snoer) of op accu's werkend (snoerloos) product.

#### 1) Veiligheid op de werkplek

- a) **Houd het werkgebied schoon en goed verlicht.** Rommelige of donkere ruimtes kunnen ongevallen veroorzaken.
- b) **Gebruik de producten niet in een explosieve omgeving, zoals in de aanwezigheid van ontvlambare vloeistoffen, gassen of stof.** Producten kunnen vonken veroorzaken die stof of dampen kunnen ontsteken.
- c) **Houd kinderen en omstanders uit de buurt wanneer u elektrisch gereedschap bedient.** Afleiding kan tot controleverlies leiden.

#### 2) Elektrische veiligheid

- a) **De stekker dient met het stopcontact overeen te stemmen. Pas de stekker nooit aan.** Gebruik geen verloopstekker met geaard elektrisch gereedschap. Niet-aangepaste stekkers en overeenkomstige stopcontacten beperken het risico op elektrische schokken.
- b) **Vermijd lichaamscontact met geaarde oppervlakken, zoals leidingen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** Het risico op een elektrische schok is groter als uw lichaam geaard is.
- c) **Stel het product niet bloot aan regen of natte omstandigheden.** Water in het product vergroot het risico op elektrische schokken.
- d) **Misbruik het netsnoer niet.** Gebruik het snoer nooit om het apparaat te dragen, te trekken of los te koppelen. Houd het netsnoer uit de buurt van hitte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen. Een beschadigde of verstrikte kabel vergroot het risico op een elektrische schok.

e) Wanneer u het apparaat buitenshuis gebruikt, gebruik dan een verlengkabel die geschikt is voor gebruik buitenshuis. *Het gebruik van een kabel die voor gebruik buitenshuis geschikt is, verkleint het risico op een elektrische schok.*

f) Als het gebruik van het product in een vochtige omgeving onvermijdbaar is, gebruik dan een aardlekschakelaar. *Het gebruik van een aardlekschakelaar verkleint het risico op een elektrische schok.*

### 3) Persoonlijke veiligheid

a) Wees waakzaam, let op wat u doet en gebruik uw gezond verstand wanneer u het product gebruikt. Gebruik het apparaat niet als u moe bent of onder de invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. *Een moment van onoplettendheid tijdens het gebruik van het product kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.*

b) Draag persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming.

*Beschermingsmiddelen zoals een stofmasker, slipvast werkschoenen, veiligheidshelm of gehoorbescherming verkleinen het risico op persoonlijk letsel, afhankelijk van de aard en het gebruik van het apparaat.*

c) Vermijd het onopzettelijk starten van het gereedschap. Zorg dat de schakelaar op de stand Uit is ingesteld voordat u het product op een stroombron en/of accu aansluit, vastneemt of draagt. *Het dragen van het product met uw vinger op de schakelaar bij ingeschakelde stroomvoorziening kan ongevallen veroorzaken.*

d) Verwijder een eventuele stelsleutel of sleutel voordat u het product aanzet. *Een sleutel die aan een draaiend deel van het product is blijven hangen, kan leiden tot persoonlijk letsel.*

e) Rijk niet verder dan u normaal kan. Zorg dat u altijd stevig en stabiel staat. *Dit maakt een betere controle van het product mogelijk in onverwachte situaties.*

f) Draag werkklleding. Draag geen loshangende kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende onderdelen. *Loshangende kleding, sieraden en lang haar kunnen in bewegende onderdelen verstrikt raken.*

g) Wanneer de montage van stofafzuigings- of stofopvangvoorzieningen mogelijk is, dient u ervoor te zorgen dat deze juist aangesloten en gebruikt worden. *Het gebruik van voorzieningen voor stofopvang kan helpen om stof-gerelateerde gevaren te beperken.*

h) Zorg dat u ondanks uw ervaring met het product door frequent gebruik, altijd de veiligheidswaarschuwingen in acht neemt. *Een achteloze actie kan binnen een fractie van een seconde ernstig letsel veroorzaken.*

### 4) Gebruik en onderhoud van het product

a) Forceer het product niet. Gebruik het juiste product voor uw toepassing. *Het juiste product zal het werk beter en veiliger doen.*

b) Gebruik het product niet als de schakelaar het niet in- en uitschakelt. *Elk product die niet met de schakelaar kan worden bediend, is gevaarlijk en moet worden gerepareerd.*

c) Haal de stekker uit het stopcontact en/of verwijder het accupack, indien afneembaar, uit het product voordat u aanpassingen maakt, accessoires verwisselt of het product opbergt. *Deze voorzorgsmaatregelen beperken het risico op onbedoeld starten van het product.*

d) Berg het product op buiten het bereik van kinderen en zorg ervoor dat personen die niet vertrouwd zijn met het product of die deze instructies niet hebben gelezen het product niet gebruiken. *Het product is gevaarlijk wanneer dit door onervaren personen wordt gebruikt.*

e) Onderhoud het product en de accessoires. Controleer of de bewegende onderdelen correct functioneren en niet vastklemmen en of de onderdelen zodanig gebroken of beschadigd zijn dat de werking van het product nadelig wordt beïnvloed. Als het product beschadigd is, moet u het product vóór gebruik laten repareren. *Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden producten.*

f) Houd het snij-gereedschap scherp en schoon. *Zorgvuldig onderhouden snij-gereedschap met scherpe snijkanten lopen minder vaak vast en zijn gemakkelijker te bedienen.*

g) Gebruik het product, accessoires, inzetgereedschap, enz. in overeenstemming met deze instructies en houd hierbij met de werkomstandigheden en de uit te voeren werkzaamheden. *Gebruik van het product voor andere dan de bedoelde handelingen kan leiden tot een gevaarlijke situatie.*

h) Houd handgrepen en grijpvlakken droog, schoon en vrij van olie en vet. *Glibberige handvatten en greepvlakken maken een veilige omgang en de controle over het elektrisch gereedschap in onverwachte situaties onmogelijk.*

### 5) Gebruik en onderhoud van elektrisch gereedschap met een accu

a) Laad alleen op met de laders die door de fabrikant zijn aangegeven. *Een oplader die geschikt is voor een bepaald type accupack kan tot brandgevaar leiden wanneer deze wordt gebruikt met een andere accu.*

b) Gebruik het product alleen met passende accu. *Het gebruik van andere accu's kan risico op letsel en brandgevaar veroorzaken.*

c) Als het accupack niet in gebruik is, houd hem dan uit de buurt van andere metalen

voorwerpen, zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen, die een verbinding kunnen maken van de ene aansluiting naar de andere. *Het kortsluiten van de aansluitklemmen van de accu kan brandwonden of brand veroorzaken.*

d) Bij verkeerd gebruik kan er vloeistof uit de accu komen; vermijd elk contact. Als contact met de vloeistof toch plaatsvindt, spoel de vloeistof dan af met water. Als de vloeistof in de ogen terechtkomt, raadpleeg dan onmiddellijk een arts. *Vloeistof dat uit de accu komt, kan irritatie of brandwonden veroorzaken.*

e) Gebruik het accupack of het product niet als het is beschadigd of aangepast. *Beschadigde of aangepaste batterijen kunnen onvoorzien gedrag vertonen wat resulteert in brand, explosie of letselgevaar.*

f) Stel een accupack of het product niet bloot aan vuur of excessieve temperaturen. *Blootstelling aan vuur of een temperatuur boven 130°C kan een explosie veroorzaken.*

g) Volg alle oplaadinstructies en laad het accupack of het product niet op buiten het in de instructies aangegeven temperatuurbereik. *Onjuist opladen of bij temperaturen buiten het gespecificeerde bereik kan de accu beschadigen en het risico op brand vergroten.*

## 6) Reparatie

a) Laat het product repareren door een gekwalificeerd persoon en alleen met identieke reserveonderdelen. *Dit waarborgt een langdurige veiligheid van het product.*

b) Onderhoud nooit beschadigde accu's. *Het onderhoud van de accu's mag alleen worden uitgevoerd door de fabrikant of geautoriseerde serviceproviders.*

## 2.3 VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN VOOR DE MAAIMACHINE

a) Gebruik de grasmaaier niet bij slechte weersomstandigheden, vooral wanneer er kans is op bliksem. *Dit vermindert het risico om door de bliksem te worden getroffen.*

b) Inspecteer het gebied waar de grasmaaier zal worden gebruikt grondig op de aanwezigheid van dieren. *Dieren kunnen door de grasmaaier worden verwond tijdens het gebruik.*

c) Inspecteer het gebied waar de grasmaaier zal worden gebruikt grondig en verwijder alle stenen, stokken, draden en andere vreemde voorwerpen. *Wegslingerde objecten kunnen persoonlijk letsel veroorzaken.*

d) Voordat u de grasmaaier gebruikt, moet u altijd visueel controleren of het blad niet versleten of beschadigd is. *Versleten of*

*beschadigde onderdelen verhogen het risico op letsel.*

e) Controleer de grasopvangbak regelmatig op slijtage of schade. *Een versleten of beschadigde grasopvangbak kan het risico van persoonlijk letsel vergroten.*

f) Alle afschermingen moeten op hun plaats blijven. *De afschermingen moeten in orde zijn en naar behoren zijn gemonteerd. Een afscherming die los zit, beschadigd is of niet goed functioneert, kan leiden tot persoonlijk letsel.*

g) Houd alle koelluchtinlaten vrij van vuil. *Geblokkeerde luchtinlaten en vuil kunnen leiden tot oververhitting of brandgevaar.*

h) Draag tijdens het bedienen van de grasmaaier altijd antislip- en beschermend schoeisel. *Bedien de grasmaaier niet op blote voeten of met open sandalen. Dit vermindert de kans op letsel aan de voeten door contact met het bewegende blad.*

i) Draag tijdens het bedienen van de grasmaaier altijd een lange broek. *Blootgestelde huid verhoogt de kans op letsel door weggeworpen voorwerpen.*

j) Gebruik de grasmaaier niet op nat gras. *Altijd wandelen, nooit rennen. Dit vermindert het risico van controleverlies, uitglijden en vallen, wat tot persoonlijk letsel kan leiden.*

k) Gebruik de grasmaaier niet op te steile hellingen. *Dit vermindert het risico van controleverlies, uitglijden en vallen, wat tot persoonlijk letsel kan leiden.*

l) Wees bij werkzaamheden op hellingen altijd zeker van uw eigen stabiliteit. *Werk altijd dwars op de helling, nooit omhoog of omlaag, en wees uiterst voorzichtig bij het veranderen van richting. Dit vermindert het risico van controleverlies, uitglijden en vallen, wat tot persoonlijk letsel kan leiden.*

m) Wees zeer voorzichtig als u draait of de grasmachine in uw richting trekt. *Wees u bewust van uw omgeving. Dit vermindert het risico op struikelen tijdens het gebruik.*

n) Raak de maaibladen en andere gevaarlijke bewegende delen niet aan wanneer ze nog in beweging zijn. *Dit vermindert het risico op letsel door bewegende delen.*

o) Wanneer u vastgelopen materiaal verwijdert of de grasmaaier schoonmaakt, moet u ervoor zorgen dat alle stroomschakelaars zijn uitgeschakeld en de accu is losgekoppeld. *Onverwachte bediening van de grasmaaier kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.*

p) Wanneer u vastgelopen materiaal verwijdert of de grasmaaier schoonmaakt, moet u ervoor zorgen dat alle stroomschakelaars zijn uitgeschakeld en de blokkeervoorziening verwijderen (of activeren). *Onverwachte bediening*

van de grasmaaier kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.

## 2.4 SYMBOLEN OP HET PRODUCT

Symbol	Uitleg
	Voorzorgsmaatregelen die uw veiligheid betreffen.
	Om het risico op letsel te verminderen, moet de gebruiker de gebruiksaanwijzing lezen.
	LET OP — Niet direct in het licht kijken.
	Gevaar — Handen en voeten uit de buurt houden
	WAARSCHUWING — Let op voor wegslingerende objecten — Omstanders uit de buurt houden.
	WAARSCHUWING — Handen en voeten uit de buurt van de maai-bladen houden
	WAARSCHUWING — Ontkoppel alle accu's voor onderhoud.

## 2.5 RECYCLING

	Gescheiden inzameling. U mag dit product niet bij het gewone huisvuil gooien. Als het product moet worden vervangen, of als u er niets meer aan heeft, gooi het dan niet bij het huisvuil.
	Dankzij de gescheiden inzameling van gebruikte producten en verpakkingen kunt u materialen laten recycelen en opnieuw gebruiken. Het gebruik van gerecyclede materialen helpt milieuvervuiling te voorkomen en vermindert de behoefte aan grondstoffen.
	Gooi accu's aan het einde van hun levensduur weg met voorzorg voor ons milieu. De accu bevat materiaal dat gevaarlijk is voor u en het milieu. U moet deze materialen afzonderlijk verwijderen en weggooien op een locatie die lithium-ionaccu's accepteert.

## 3 MONTAGE

In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe u het apparaat in elkaar zet.

### WAARSCHUWING

**GEbruik GEEN ONDERDELEN OF ACCESSOIRES DIE NIET DOOR DE FABRIKANT WORDEN AANBEVOLEN.**

### WAARSCHUWING

**ZORG DAT ALLE ONDERDELEN JUIST ZIJN VASTGEMAAKT VOORDAT DE ACCU WORDT GEINSTALLEERD.**

### WAARSCHUWING

**LEES EN BEGRIP HET VEILIGHEIDSHOOFDSTUK EN DE MONTAGEHANDLEIDING ZORGVULDIG VOORDAT U HET PRODUCT IN ELKAAR ZET.**

### 3.1 INSTALLEER DE BOVENSTE HANDGREEP

Afbeelding 2-5

1. Verwijder de rubberen randbescherming bovenop de onderste handgreep en gooi deze weg.
2. Verwijder vervolgens de beschermende plastic folie van de onderste handgrepen. Verwijder het EPE-schuim dat om het netsnoer zit.

- Zet de maaier in een verticale positie, zoals aangegeven op de afbeelding, om de bovenste handgreep te installeren. De bovenste handgreep moet aan de bovenkant van de handgreepstangen zitten, hangend aan een zwarte bedieningskabel.
- Leid de bedieningskabel voorzichtig door de stang terwijl u de bovenste handgreep in de onderste handgreepstangen steekt.
- Plaats de moeren in de zeskantige gaten aan de binnenkant van de beugels van de bovenste handgreep en steek de bouten door de buitenkant van de onderste handgreepstangen. Draai ze vast met een kruiskopschroevendraaier (niet meegeleverd).

*\*De bouten en moeren vindt u in het plastic zakje dat aan de handgreepvergrendeling hangt.*



## WAARSCHUWING

**WEES VOORZICHTIG DAT U BIJ HET INSTALLEREN VAN DE HANDGREEP DE BEDIENINGSKABEL NIET AFKNELT, PLOOIT OF BESCHADIGT.**

## 3.2 STEL DE STUURPOSITIE IN

*Afbeelding 6-7*

- Trek tegelijkertijd aan de 2 handgreepvergrendelingen om de handgreep los te maken.
- Breng de handgreep omhoog totdat deze in de bevestigingsgaten vast komt te zitten. Stel hem in op de positie die het beste bij uw lengte past.

**Opmerking: zorg ervoor dat beide handgrepen in dezelfde positie staan.**

## 4 BEDIENING

In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe u het product gebruikt.



## WAARSCHUWING

**LEES EN BEGRIJP HET VEILIGHEIDSHOOFDSTUK EN DE BEDIENINGSINSTRUCTIES ZORGVULDIG VOORDAT U HET PRODUCT GEBRUIKT.**

## 4.1 VOORDAT HET PRODUCT WORDT GEBRUIKT

### 4.1.1 INDICATOR ACCUCAPACITEIT

*Afbeelding 8*

Het product is voorzien van ledlampjes om het accuniveau aan te geven.

- Na het installeren van de accu's geeft het scherm het huidige accuniveau weer.

## 2. Raadpleeg de tabel voor de accucapaciteit.

Lampjes	Capaciteit
4 groene lampjes	De accu heeft een capaciteit van meer dan 80%
3 groene lampjes	De accu heeft een capaciteit tussen 80% en 60%
2 groene lampjes	De accu heeft een capaciteit tussen 60% en 40%
1 groen lampje	De accu heeft een capaciteit tussen 40% en 20%
Geen groen lampje	De accu heeft minder dan 20% capaciteit en moet direct worden opgeladen

## 4.1.2 DE ACCULADER AANSLUITEN

Sluit de acculader aan op de juiste spanning en frequentie die op het typeplaatje zijn vermeld.

Raadpleeg de handleiding van de accu en oplader voor meer informatie over het gebruiken van de acculader.

## 4.2 DE MAAIHOOGTE INSTELLEN

*Afbeelding 9*

Deze grasmaaier heeft verschillende instellingen voor de maaihogte.

- Beweeg de maaihogtehendel naar buiten en naar achteren om de maaihogte te vergroten.
- Beweeg de maaihogtehendel naar buiten en naar voren om de maaihogte te verlagen.

## 4.3 HET PRODUCT MET DE GRASOPVANGBAK GEBRUIKEN

*Afbeelding 10*

- Breng de achterste klep omhoog en verwijder de mulchplug.
- Houd de grasopvanger bij de handgreep vast en bevestig hem stevig aan de maaier met de haken op de deurstang.
- Laat de achterste klep los zodat deze tegen de bovenkant van het frame van de grasopvangbak komt te zitten.

## 4.4 OVERSCHAKELEN NAAR DE MULCHMODUS

*Afbeelding 11*

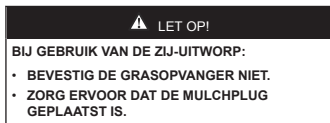
De mulchmodus snijdt het gemaaid gras in kleinere stukken en verspreidt ze terug op het gazon. Het kleinere gras wordt afgebroken en vormt een natuurlijke meststof voor het gazon. In deze modus

hoeft u het gemaaide gras niet te verzamelen en af te voeren, waardoor u efficiënter en milieuvriendelijker kunt maaien.

1. Til de achterklep op en verwijder de graszak, als deze is geplaatst.
2. Steek de mulchplug in de achterste grasklep.
3. Sluit de achterklep en zorg ervoor dat deze tegen de mulchplug drukt.

#### 4.5 OVERSCHAKELEN NAAR ZIJ-UITVOERMODUS

Afbeelding 12



1. Zoek de zij-uitvoerlemp en til deze met één hand open.
2. Bevestig met de andere hand de zij-uitwerp door de groeven op de zij-uitwerp op één lijn te brengen met het draaipunt aan de onderkant van de afdekking.
3. Laat de uitwerp zakken totdat de haken op het maaidek vastzitten in de openingen van de uitwerp.
4. Sluit de afdekking van de zij-uitwerp.

#### 4.6 MAAIEN ZONDER GRASOPVANGER, MULCHPLUG OF ZIJ-UITWORP

- Controleer de achterklep om er zeker van te zijn dat er geen beschadigingen zijn, zoals scheuren.
- Als de mulchplug is geplaatst, verwijder deze dan.
- Sluit de achterklep voordat u het product gebruikt.

Wanneer u het product gebruikt, zal het gemaaide gras onder de achterklep worden afgevoerd.

#### 4.7 SLUIT DE ACCU AAN OP HET PRODUCT

Afbeelding 13

1. Open de accuklep.
2. Breng de ribbels op de accu op één lijn met de groeven in het accuvak.
3. Duw de accu in het accuvak totdat deze vastklikt.
4. Wanneer u een klik hoort, is de accu geplaatst.

**Opmerking: er zijn twee accu's nodig om het product te laten werken.**

5. Sluit de accuklep.

#### 4.8 HET PRODUCT STARTEN

Afbeelding 14

1. Houd de aan/uit-knop ingedrukt. Pak vervolgens een van de mesactiveringshendels vast in de richting van de handgreep om de messen in te schakelen.

**Opmerking: voer de twee opeenvolgende handelingen binnen 5 seconden uit.**

2. Zodra het product is gestart, kunt u de aan/uit-knop loslaten.

#### 4.9 ACTIVEER TURBOBOOST (ON-DEMAND MAXIMALE MAAISNELHEID)

Afbeelding 15

1. Druk op de turboknop om de snelheid te verhogen tot 3200 RPM.
2. Druk nogmaals op de turboknop om op de standaard maaisnelheid te werken.

**Opmerking: bij gebruik van de turboboostknop zal de accu sneller leeglopen. Gebruik de turboknop daarom alleen als dat nodig is.**

#### 4.10 ZELFAANGEDREVEN AANDRIJFSYSTEEM

##### 4.10.1 AUTONOOM AANDRIJFSYSTEEM

Afbeelding 16-17

1. Terwijl u de mesactiveringshendel vasthoudt, trekt u een van de aandrijfhendels naar de handgreep toe om het autonome aandrijfsysteem in te schakelen.
2. Terwijl u de maaier bedient, gebruikt u een van uw handen om de snelheidsregeling te verstellen om de autonome snelheid te verhogen of te verlagen.

**Opmerking: om het zelfrijdend maaien vol te houden, houdt u voortdurend de mesactiveringshendel en de rijhendel van links of rechts tegelijk vast.**

- Om de snelheid te verhogen, schuift u de snelheidsschakelaar in de richting van het hazensymbool.
- Om de snelheid te verlagen, schuift u de snelheidsschakelaar in de richting van het schildpaddensymbool.

3. Laat de rijhendel los om het autonome aandrijfsysteem uit te schakelen.

##### 4.10.2 AANDRIJFSYSTEEM BEDIENEN ZONDER TE MAAIEN

**Om het autonome aandrijfsysteem in te schakelen terwijl de maaier niet draait:**

- Houd de aan/uit-knop ingedrukt en trek een van de zelfaandrijvinghendels richting de handgreep.

**Opmerking: voer de twee opeenvolgende handelingen binnen 5 seconden uit.**

#### 4.11 LED-KOPLAMPEN

1. De LED-koplampen gaan aan wanneer het apparaat wordt ingeschakeld en gaan uit wanneer het apparaat wordt uitgeschakeld.

#### 4.12 HET PRODUCT STOPPEN

Afbeelding 18

1. Laat de mesactiveringshendel(s) los om het product te stoppen.
2. Open de accuklep.
3. Druk op de accu-ontgrendelingsknop om de accu te verwijderen.

#### WAARSCHUWING

**WACHT TOTDAT HET MAAIBLAD TOT EEN VOLLEDIGE STILSTAND IS GEKOMEN ALVORENS HET PRODUCT OPNIEUW TE STARTEN. ZET HET PRODUCT NIET SNEL UIT EN AAN.**

#### WAARSCHUWING

**VERWIJDER ALTIJD DE ACCU NA HET BEËINDIGEN VAN DE TAAK.**

#### 4.13 AANBEVELINGEN VOOR EEN DOELTREFFENDE MAAIBEURT VAN UW GAZON.

- Zorg ervoor dat u een scherp maaiblad gebruikt tijdens het maaien, want een bot maaiblad kan een ongelijkmatig maairesultaat veroorzaken en ervoor zorgen dat het gras geel wordt. Bovendien verbruikt een scherp maaiblad minder energie dan een bot maaiblad.
- Beperk de hoogte van het gras dat u maait tot niet meer dan een derde van de hoogte. Start op een hoge maaihoogte en verlaag indien nodig na het controleren van het resultaat. Als het gras erg lang is, moet u langzaam maaien en indien nodig 2 keer maaien.
- Varieer de maairichting telkens u maait om het creëren van zichtbare lijnen of strepen in het gazon te vermijden.
- Houd de achterkap van de grasmaaier schoon. Ophoping van gras aan de binnenkant van de maaikap kan de maaiprestaties doen afnemen.

## 5 ONDERHOUD

### BELANGRIJK

LEES DE VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN EN DE ONDERHOUDSINSTRUCTIES ZORGVULDIG DOOR EN BEGRIJP ZE VOORDAT JE HET PRODUCT SCHOONMAAKT, REPAREERT OF HIERAAN ONDERHOUD UITVOERT (VERWIJS NAAR VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN EN ONDERHOUDSINSTRUCTIES).

### WAARSCHUWING

- VERWIJDER DE ACCU OF ACCU'S UIT HET PRODUCT VOORDAT JE ONDERHOUD UITVOERT.
- ALS U NIET DE JUISTE ONDERHOUDSSERVICE VOLGT, VERVANGINGSONDERDELEN VAN DERDEN GEBRUIKT OF ONDERDELEN WIJZIGT/VERWIJDERT, KAN DIT LEIDEN TOT LETSEL BIJ DE GEBRUIKER.

### 5.1 ONDERHOUDSSHEMA

De onderhoudsintervallen zijn berekend op een dagelijks gebruik van het product. De intervallen zijn anders wanneer het product niet dagelijks wordt gebruikt.

	Na elk gebruik	Maandelijks	Elk seizoen
Voer een algemene inspectie op het product uit.	x		
Maak het product schoon.	x		
Controleer of de veiligheidsvoorzieningen niet defect zijn.	x		
Inspecteer de maai-inrichting.	x		
Inspecteer de maaidek.	x		
Controleer of de Aan/Uit-knop goed werkt en niet defect is.	x		
Inspecteer de accu op schade.	x		
Controleer of de accu goed wordt opgeladen.	x		
Controleer of de ontgrendelingsknoppen juist werken en dat de accu stevig in het product vergrendeld is.	x		
Inspecteer de acculader op beschadigingen en controleer of deze goed werkt.		x	
Controleer de verbindingen tussen de accu en het apparaat, evenals de verbinding tussen de accu en de acculader.			x

### 5.2 ALGEMENE INSPECTIE

- Controleer alle moeren en bouten van het product en draai ze vast.
- Zorg ervoor dat alle kabels op de juiste manier worden geleid en vastgezet om beschadiging te voorkomen.

### 5.3 MAAK HET PRODUCT SCHOON

- Vervang versleten of beschadigde onderdelen.
- Maak het product na gebruik schoon met een vochtige doek geweekt in water met een neutraal reinigingsmiddel.
- Gebruik geen slang om het product te besproeien. Veeg het in plaats daarvan af met vochtige doekjes.

## Nederlands



LET OP!

- HOUD WATER UIT DE BUURT VAN HET ACCUVAK TIJDENS HET WASSEN OM BESCHADIGING VAN DE ELEKTRISCHE ONDERDELEN TE VOORKOMEN.
- MAAK NIET SCHOON MET ALCOHOL, BENZINE, ACETON OF ANDERE BIJTENDE/VLUCHTIGE OPLOSMIDDELEN. DEZE STOFFEN KUNNEN DE EXTERNE EN INTERNE STRUCTUUR VAN UW PRODUCT BESCHADIGEN.
- WRIJF NIET MET SCHUURPAPIER OF EEN METALEN BORSTEL.

### 5.4 REINIG DE ACCU EN DE ACCULADER



WAARSCHUWING

REINIG DE ACCU OF DE OPLADER NIET MET WATER.

- Zorg ervoor dat de accu, de acculader en het accuvak allemaal schoon en droog zijn.
- Reinig de accupolen met een zachte en droge doek.
- Reinig het oppervlak van de accu en de acculader met een zachte, droge doek.

### 5.5 DE SNIJAPPARATUUR INSPECTEREN



WAARSCHUWING

OM ONGEWENST STARTEN TE VERMIJDEN, VERWIJDER ALTIJD DE ACCU EN WACHT MINSTENS 5 SECONDEN.



WAARSCHUWING

DRAAG STEVIGE WERKHANDSCHOENEN TIJDENS HET ONDERHOUDEN VAN DE SNIJAPPARATUUR. HET MAAIBLAD IS SCHERP, MEN KAN MAKKELIJK EEN LETSEL OPLOPEN.

*Opmerking: Zorg dat beide handgreepstangen juist in de bevestigingsgaten aan de onderkant van de grasmaaier zijn aangebracht. Zorg ervoor dat de stangen zich in dezelfde positie bevinden.*

- Controleer de snijapparatuur op schade of barsten. Vervang altijd beschadigde snijapparatuur.
- Inspecteer het maaiblad om na te gaan of het beschadigd of bot is.

#### 5.5.1 MAAIMESSEN VERVANGEN

Afbeelding 19-20



WAARSCHUWING

ZET HET MAAIMES STEVIG OP ZIJN PLAATS VAST MET EEN HOUTEN BLOK OM HET RISICO OP LETSEL AAN UW VINGERS TIJDENS HET VERVANGEN VAN HET MAAIBLAD TE VERMIJDEN. HET MAAIBLAD KAN BEWOGEN WORDEN ALS DE MOTOR UIT STAAT EN VINGERS KUNNEN KLEM KOMEN TE ZITTEN TUSSEN HET MAAIMES EN STILSTAANDE DELEN.

#### Verwijder het Gebruikte Maimes

1. Zet het maimes vast met een houten blok ter stabilisatie.
2. Verwijder de bevestigingsbout en sluitring met een 5/8 inch (15 mm) steek- of dopsleutel.
3. Maak het maimes en de ventilator voorzichtig los.
4. Kijk de ventilator, maaiblad-boot, en basis na op schade.
5. Bekijk de motoras om er zeker van te zijn dat hij niet verbogen of beschadigd is.

#### Plaats het nieuwe maimes

1. Zet de ventilator terug, gevolgd door het nieuwe maimes, waarbij de schuine kanten naar beneden wijzen.

2. Zorg er voor dat de gaten op het maaimes uitgelijnd zijn met de aanduidingen op de ventilator.
3. Zet het maaimes vast met een houten blok ter stabilisatie. Plaats de sluitring en draai de bevestigingsbout vast met het aanbevolen draaimoment 26 ft.-lbs. (35 Nm).
4. Draai voorzichtig met de hand het maaimes om soepel ronddraaien te verzekeren.
5. Start het product en test het maaimes om correcte plaatsing na te gaan. Onjuiste installatie kan leiden tot trillingen of onbevredigende maai-prestaties.

## 6 TRANSPORT, OPSLAG EN VERWIJDERING

### 6.1 HET PRODUCT IN DE TRANSPORTPOSITIE ZETTEN

*Afbeelding 21-23*

1. Verwijder de grasopvanger.
2. Verwijder de accu.
3. Trek aan de hendels om de handgrepen in te klappen.
4. Vergrendel de handgrepen in hun positie.
5. Til de maaier in een verticale positie en zorg ervoor dat de beugels de vloer raken.

### 6.2 VERVOER

- Verwijderbare (elektronische) onderdelen, zoals de oplader en de accu, moeten altijd worden losgekoppeld voor het transport.
- Vermijd indien mogelijk het vervoeren van het apparaat in slechte weersomstandigheden.
- Zorg ervoor dat u blootgestelde elektronische onderdelen voldoende afdekt als vervoer onder slechte weersomstandigheden onvermijdelijk is.
- Gebruik tape op open contacten van de accu en zorg ervoor dat de accu goed is opgeborgen om beweging te voorkomen.
- Hoge snelheden, wind en regen kan leiden tot vocht in de elektronische onderdelen. Het gevolg kan zijn tijdelijke storingen of permanente defecten.
- In geval van storingen na transport in dergelijke omstandigheden, verwijdert u de accu en laat u alle onderdelen aan de lucht drogen wanneer u uw bestemming bereikt.

### 6.3 VERWIJDERING VAN DE ACCU, DE ACCULADER EN HET APPARAAT

Symbolen op het apparaat of de verpakking van het apparaat betekenen dat het apparaat geen huishoudelijk afval is. Recycle het bij een recyclingstation voor elektrische en elektronische apparatuur. Dit helpt schade aan het milieu en personen te voorkomen.

Neem contact op met uw gemeente, huisvuildienst of uw dealer voor meer informatie over hoe u uw apparaat kunt recycleren.

## 7 PROBLEMEN OPLOSSEN

Probleem	Mogelijke oorzaak	Oplossing
De handgreep bevindt zich niet op de juiste positie.	De bouten zijn niet correct bevestigd.	Pas de hoogte van de greep aan en zorg ervoor dat de bouten en moeren juist zijn uitgelijnd.
Het product start niet.	Het accupack is bijna leeg.	Laad de accu op.
	De hendel voor het vastklikken van het mes is defect.	Vervang de maaiblad activeringshendel.
Het product maait het gras ongelijk.	De maaihoogte is te laag	Verplaats de wielen naar een hogere positie.
Het product versnipperd (mulchen) niet goed.	Nat gemaaid gras blijft aan het maaidek kleven.	Wacht tot het gras droog is voordat u gaat maaien.
	De mulchplug ontbreekt.	Plaats de mulchplug.
Het product is moeilijk te duwen.	Het gras is te hoog of de meshoogte is te laag.	Verhoog de meshoogte.
	De grasopvangener en het mes slepen in dik gras.	Verwijder het gemaaid gras uit de grasopvangener.
Het product trilt erg.	Het mes is uit balans en versleten.	Vervang het mes.
	De motoras is verbogen.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stop de motor.</li> <li>2. Verwijder de accu.</li> <li>3. Koppel de stroombron los</li> <li>4. Inspecteer op schade.</li> <li>5. Repareer het product voordat u het opnieuw start.</li> </ol>
Het product stopt tijdens het maaien.	De maaihoogte is te laag	Verhoog de meshoogte.
	De accu is leeg	Laad de accu op.
	Het gemaaid gras blijft kleven aan het maaidek of -blad.	Verwijder de accu en controleer het maaidek.
	De bedrijfstemperatuur van het product is te hoog.	Schakel het product uit en laat het 10-15 minuten in een schaduwrijk gebied staan.

\* Als u de oplossing voor deze problemen niet kunt vinden, neem dan contact op met het servicecentrum in uw buurt.

## 8 TECHNISCHE GEGEVENS

Motor	48V DC
Afmeting dek	46 cm
Accu model	BAG702 en andere BAG serie
Oplader model	CAG819 en andere CAG serie

Gemeten geluidsdrukkniveau	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
Gegarandeerd geluidsvermogensniveau	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Trilling	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Geen belasting snelheid	2800 / 3200 RPM

Hoogte-instellingen	25 - 95mm
Zelfrijdende snelheid	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/u)
Functies	3-in-1 Mulchen, Achterzak & Zijuitworp. Inclusief TURBO-knop.
IPX	IPX4

- is vervaardigd in overeenstemming met de bepalingen van de machinerichtlijn 2006/42/EC.
- is vervaardigd in overeenstemming met de volgende EC-richtlijnen:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/EC & 2005/88/EC
  - 2011/65/EU & (EU)2015/863

Voorts verklaren wij dat de volgende geharmoniseerde normen zijn gebruikt:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Beoordelingsmethode overeenkomstig bijlage VI bij Richtlijn 2000/14/EG.

Gemeten geluidsvermogensniveau  $L_{WA}$ : 93 dB(A)

Gewaarborgd geluidsvermogensniveau  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Betrokken aangemelde instantie:

Naam: Centrum voor testen en Europese certificering Ltd. (Aangemelde instantie 1871)

Adres: 23 "Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora 6000, Bulgarije

Plaats, datum:  
Weiterstadt,  
10.10.2025

Handtekening: Ted Qu, Directeur Kwaliteit

Ted Qu

## 9 GARANTIE

(De volledige garantievoorwaarden zijn terug te vinden op de Greenworks website [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

De Greenworks garantie bedraagt 3 jaar op het product en 2 jaar op batterijen (consument/privégebruik) vanaf de datum van aankoop. Deze garantie dekt fabricagefouten. Een defect product dat onder de garantie valt kan worden gerepareerd of vervangen. Een apparaat dat verkeerd is gebruikt of op andere manieren is gebruikt dan beschreven in de gebruiksaanwijzing, kan worden uitgesloten van de garantie. Normale slijtage valt niet onder de garantie. De oorspronkelijke fabrieksgarantie wordt niet beïnvloed door enige aanvullende garantie die door een dealer of verkoper wordt geboden.

Een defect product moet worden geretourneerd naar het verkooppunt om aanspraak te maken op de garantie, samen met het aankoopbewijs (kassabon).

## 10 EC-CONFORMITEITSVERKLARING

Naam en adres van de fabrikant:

Naam: Greenworks Tools Europe GmbH  
Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Duitsland

Naam en adres van de persoon die gemachtigd is om het technisch dossier samen te stellen:

Naam: André Douqué  
Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Duitsland

Wij verklaren hierbij dat het product

Categorie: Grasmaaiër  
Model: LM4602S (LME424)  
Serienummer: Zie typeplaatje van product  
Jaar van fabricage: Zie typeplaatje van product

<b>1</b>	<b>Inledning.....</b>	<b>89</b>	4.10	Självgående drivsystem.....	94
1.1	Produktbeskrivning.....	89	4.11	LED-strålkastare.....	94
1.2	Avsett användningsområde.....	89	4.12	Stoppa produkten.....	94
1.3	Översikt.....	89	4.13	Rekommendationer för effektiv gräsklippning.....	95
<b>2</b>	<b>Säkerhet.....</b>	<b>89</b>	<b>5</b>	<b>Underhåll.....</b>	<b>96</b>
2.1	Säkerhetsdefinitioner.....	89	5.1	Underhållsschema.....	96
2.2	Allmänna säkerhetsvarningar.....	89	5.2	Allmän inspektion.....	96
2.3	Säkerhetsvarningar gräsklippare..	91	5.3	Stäng av produkten.....	96
2.4	Symboler på produkten.....	92	5.4	Rengöra batteriet och batteriladdaren.....	97
2.5	Återvinning.....	92	5.5	Undersök skärutrustningen.....	97
<b>3</b>	<b>Montering.....</b>	<b>92</b>	<b>6</b>	<b>Transport, förvaring och bortskaffning.....</b>	<b>99</b>
3.1	Installera det övre handtaget.....	92	6.1	Placera produkten i transportposition.....	99
3.2	Justera styrets position.....	93	6.2	Frakt.....	99
<b>4</b>	<b>Användning.....</b>	<b>93</b>	6.3	Bortskaffning av batteriet, batteriladdaren och produkten.....	99
4.1	Innan du använder produkten.....	93	<b>7</b>	<b>Felsökning.....</b>	<b>100</b>
4.2	Ställ in klipphöjden.....	93	<b>8</b>	<b>Teknisk data.....</b>	<b>100</b>
4.3	Använda produkten med gräsuppsamlaren.....	93	<b>9</b>	<b>Garanti.....</b>	<b>101</b>
4.4	Växla till komposteringsläge.....	93	<b>10</b>	<b>EU-försäkran om överensstämmelse.....</b>	<b>101</b>
4.5	Ändra till sidoutmatning.....	93			
4.6	Klippning utan gräsuppsamlare eller mulchingsplugg.....	94			
4.7	Anslut batteripaketet till produkten.....	94			
4.8	Starta produkten.....	94			
4.9	Aktivera turbo (tillfälligt ökad klipp hastighet).....	94			

## 1 INLEDNING

## 1.1 PRODUKTBESKRIVNING

Denna produkt är en batteridrivna självgående roterande gräsklippare som har en komposteringsfunktion och är utrustad med en löstagbar gräsupsamlare.

Vi är angelägna om att kontinuerligt förbättra våra produkter och förbehåller oss rätten att ändra design och utseende utan föregående avisering.

## 1.2 AVSETT ANVÄNDNINGSMÅL

Denna produkt är designad för att skära och kompostera olika slags gräs och ogräs. Den bör inte användas för andra ändamål.

## 1.3 ÖVERSIKT

Figur 1-23

- 1 Strömknapp
- 2 Aktiveringsspak för blad
- 3 Övre handtag
- 4 Nedre handtagsskafet
- 5 Bakre lucka
- 6 Højjusteringsspak
- 7 Batteridörr
- 8 Lucka för sidoutkast
- 9 LED-strålkastare
- 10 Gräsupsamlare
- 11 Framdrivningsspak
- 12 Kompostplugg
- 13 Sidoutkast

## 2 SÄKERHET

## 2.1 SÄKERHETSDEFINITIONER

Varningar, försiktighetsuppmärksamheter och anmärkningar används för att understryka särskilt viktiga delar av bruksanvisningen.

 VARNING

DET FINNS RISK FÖR SKADA ELLER DÖDSFALL FÖR OPERATÖREN ELLER ÅSKÅDARE OM INSTRUKTIONERNA I BRUKSANVISNINGEN INTE FÖLJS.

 OBSERVERA

DET FINNS RISK FÖR SKADA PÅ PRODUKTEN, ANDRA MATERIAL ELLER DET INTILLIGGANDE OMRÅDET OM INSTRUKTIONERNA I BRUKSANVISNINGEN INTE FÖLJS.

**Obs:** Används för att ge ytterligare nödvändig information i en viss situation.

## 2.2 ALLMÄNNA SÄKERHETSVARNINGAR

## Allmänna säkerhetsvarningar

 VARNING

Läs alla säkerhetsvarningar, instruktioner, illustrationer och specifikationer som medföljer denna produkt. *Underlåtenhet att följa alla instruktioner som listas nedan kan resultera i elektriska stötar, brand och allvarliga personsador.*

## Spara alla varningar och instruktioner för framtida användning.

Termen "produkt" i föreskrifterna syftar på eldrivna (med kabel) eller batteridrivna (utan kabel) produkter.

## 1) Säkerhet i arbetsområdet

- a) Håll arbetsområdet rent och väl upplyst. Stökiga och mörka områden inbjuder till olyckor.
- b) Använd inte produkter i explosiva atmosfärer, till exempel i närheten av brännbara vätskor, gaser eller damm. *Produkter skapar gnistor som kan antända damm eller ångor.*
- c) Håll barn och åskådare på avstånd vid användning av en produkt. *Distractioner kan få dig att tappa kontrollen över verktyget.*

## 2) Elsäkerhet

- a) Produkters kontakter måste matcha nätuttaget. **Modifera inte kontakten på något sätt. Använd inte adapterkontakter med jordade produkter. Omodifierade kontakter och matchande uttag kommer att minska risken för elektrisk stöt.**
- b) Undvik kroppskontakt med jordade eller markbundna ytor som t.ex. rör, element, spisar och kylskåp. *Om din kropp är jordad ökar risken för elektrisk stöt.*
- c) **Utsätt inte produkter för regn eller vata förhållanden. Vatten som tränger in i en produkt ökar risken för elektriska stötar.**
- d) **Misshandla inte sladden. Använd inte sladden för att bära, dra eller koppla ur produkten. Håll sladden borta från heta oljor, vassa kanter eller rörliga delar. Skadade eller ihoptrasslade sladdar ökar risken för elektrisk stöt.**
- e) **När en produkt används utomhus, använd en förlängningssladd som är lämpad för utomhusbruk. Användning av en sladd som är avsedd för utomhusbruk minskar risken för elektrisk stöt.**
- f) **Om användning av en produkt i en fuktig miljö inte går att undvika, använd en jordfelsbrytare (RCD). Användning av en RCD minskar risken för elektriska stötar.**

## 3) Personlig säkerhet

a) Var vaksam och tänk på vad du gör och använd sunt förnuft vid användning av en produkt. Använd inte en produkt när du är trött eller påverkad av droger, alkohol eller mediciner.

*Ett ögonblicks ouppmärksamhet vid användningen av produkter kan leda till allvarliga personskador.*

b) Använd personlig skyddsutrustning. Bär alltid ögonskydd. Skyddsutrustning, till exempel en ansiktsmask, halkskyddade skor, hjälm och hörselskydd används vid lämpliga förhållanden minskar risken för personskador.

c) Undvik oavsiktlig start. Se till att strömbrytaren är i av-läget innan du ansluter en strömkälla och/eller ett batteripaket, tar upp eller bär produkten. Att bära produkter med fingret på strömbrytaren, eller strömförsörjda produkter med strömbrytaren påslagen, bjuder in till olyckor.

d) Ta bort eventuella justeringsnycklar och skiftnycklar innan produkten slås på. En justeringsnyckel eller skiftnyckel som har lämnats kvar på en roterande del av produkten kan orsaka personskador.

e) Sträck dig inte. Behåll alltid ordentligt fötfaeste och balans. Detta gör att du kan kontrollera produkten bättre i oväntade situationer.

f) Klä dig lämpligt. Bär inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar på avstånd från de rörliga delarna. Löst sittande kläder, smycken och långt hår kan fastna i de rörliga delarna.

g) Om tillbehör för dammuppsamling finns tillgängliga, kontrollera att dessa är monterade och används korrekt. Användning av dammsamling kan minska riskerna relaterade till damm.

h) Låt inte förtroendet från frekvent användning av produkter låta dig bli självbelåten och ignorera verktygs säkerhetsprinciperna. En vårdslös handling kan orsaka allvarlig skada inom en bräkdval av en sekund.

## 4) Användning och skötsel

a) Tvinga inte produkten. Använd korrekt produkt för ditt arbete. Den korrekta produkten gör jobbet bättre och är säkrare att använda.

b) Använd inte produkten om brytaren inte slår på eller stänger av enheten. Alla produkter som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farliga och måste repareras.

c) Dra ut kontakten ur eluttaget och/eller batteripaketet på produkten innan du utför några justeringar, byter tillbehör eller förvarar produkten. Sådana förebyggande åtgärder minskar risken för oavsiktlig start.

d) Förvara en avstängd produkt utom räckhåll för barn och låt inte personer som är obekanta

med produkten, eller dess instruktioner, använda den. *Produkten är farliga i otränade händer.*

e) Underhålla produkter och tillbehör. Kontrollera att det inte föreligger någon obalans eller att rörliga delar fastnat, att inga delar är trasiga eller något annat tillstånd som påverkar produkten funktion. Om produkten är skadad måste den repareras innan användning. *Många olyckor uppstår på grund av dåligt underhållna produkter.*

f) Håll skärverktyg vassa och rena. Korrekt underhållna skärverktyg med vassa skärytor fastnar inte lika lätt och är enklare att kontrollera.

g) Använd produkten, tillsatser och verktygsbits osv. i enlighet med dessa instruktioner och på det sätt som produkten är avsett för och det arbete som ska utföras. Användning av det produkten för andra ändamål än vad det är avsett för kan resultera i en farlig situation.

h) Håll handtagen torra, rena och fria från olja och fett. Håll handtag och greppytor tillåter inte säker hantering och kontroll av produkten i oväntade situationer.

## 5) Användning och skötsel

a) Ladda endast upp med den laddare som anges av tillverkaren. *En laddare som är anpassad för en viss typ av batteri kan skapa en brandrisk om den används med ett annat batteripack.*

b) Använd endast produkter med dess specifika batteripaket. Användning av andra batteripack kan skapa en risk för personskador och brand.

c) När batteriet inte används ska det hållas åtskilt från andra metallföremål som gem, mynt, nycklar, spik, skruvar och andra små metallföremål som kan ansluta de båda terminalerna till varandra. *Kortslutning av batteriterminalerna kan orsaka brännskador eller brand.*

d) Vid missbruk av batteriet kan det tränga ut vätska; undvik kontakt. Skölj med vatten om du kommer i kontakt med den. Uppsök omedelbart läkarhjälp om du får vätska i ögonen. *Vätska som trängts ut ur batteriet kan orsaka irritationer eller brännskador.*

e) Använd inte ett batteri som är skadat eller modifierat. *Skadade eller modifierade batterier kan bete sig oväntat och leda till brand, explosion eller innebära risk för personskador.*

f) Utsätt inte ett batteripaket eller en produkt för eld eller för hög temperatur. *Exponering för brand eller temperaturer över 265 °F (130 °C) kan orsaka explosion.*

g) Följ alla laddningsinstruktioner och ladda inte batteripaketet eller produkten utanför det temperaturintervall som anges i instruktionerna. *Felaktig laddning eller vid temperaturer utanför det*

*specificerade intervallet kan skada batteriet och öka risken för brand.*

## 6) Service

- a) Låt en kvalificerad reparatör reparera produkten med endast identiska utbytesdelar. Detta säkerställer att säkerheten hos produkten bibehålls.
- b) Utför aldrig service på skadade batteripaket. Service av batteripaket bör endast utföras av tillverkaren eller auktoriserade serviceleverantörer.

## 2.3 SÄKERHETSVARNINGAR GRÄSKLIPPARE

- a) Använd inte gräsklipparen i dåliga väderförhållanden, i synnerhet när det finns risk för blixtnedslag. Detta minskar risken att bli träffad av blixten.
- b) Inspektera noga efter vilda djur i området där gräsklipparen ska användas. Vilda djur kan skadas av gräsklipparen under drift.
- c) Undersök regelbundet området där gräsklipparen ska användas och ta bort alla stenar, pinnar, kablar, ben och övriga föremål. Utslungade föremål kan orsaka personskador.
- d) Inspektera gräsklipparen visuellt före bruk och kontrollera att kniven och klippmodulen inte är slitna eller skadade. Slitna eller skadade delar ökar risken för skador.
- e) Kontrollera gräsuppsamlaren regelbundet med avseende på slitage och skador. En sliten eller skadad gräsuppsamlare kan öka risken för personskador.
- f) Alla skydd ska sitta på plats. Skydd måste vara i funktionsdugligt skick och vara korrekt monterade. Ett skydd som sitter löst, är skadat eller inte fungerar korrekt kan leda till personskada.
- g) Se till att alla kylflutntag är rena från skräp. Blockerade luftintag och skräp kan leda till överhettning eller risk för brand.
- h) Bär alltid halkfria och skyddande skor när du använder gräsklipparen. Använd inte gräsklipparen när du är barfota eller använder öppna sandaler. Detta minskar risken för skador på fötterna från kontakt med det rörliga bladet.
- i) Bär alltid långbyxor när du använder gräsklipparen. Exponerad hud ökar sannolikheten för skador från utslungade föremål.
- j) Använd inte gräsklipparen i vått gräs. Spring aldrig, utan gå. Detta minskar risken för att man halkar eller trillar omkull vilket kan leda till personskada.
- k) Använd inte gräsklipparen i mycket branta sluttningar. Detta minskar risken för att man tappar kontroll, halkar eller trillar omkull vilket kan leda till personskada.
- l) När du arbetar i sluttningar, var alltid säker på att du har fotfäste, arbeta alltid tvärs över

sluttningar, aldrig upp eller ner och iaktta extrem försiktighet när du byter riktning. Detta minskar risken för att man tappar kontroll, halkar eller trillar omkull vilket kan leda till personskada.

m) Var mycket försiktig när du backar eller drar gräsklipparen mot dig. Var uppmärksam på omgivningen. Detta minskar risken för att snubbla under drift.

n) Rör inte vid knivar och andra farliga rörliga delar medan de fortfarande är igång. Detta minskar risken för skador från rörliga delar.

o) När du tar bort fastklämda material eller servar gräsklipparen ska du säkerställa att alla strömbrytare är av och att batteripaketet är fränkopplat. Övrig användning av gräsklipparen kan orsaka allvarliga personskador.

p) När du tar bort fastklämda material eller rengör gräsklipparen ska du säkerställa att alla strömbrytare är av och att strömkabeln är urkopplad. Övrig användning av gräsklipparen kan orsaka allvarliga personskador.

## 2.4 SYMBOLER PÅ PRODUKTEN

Symbol	Förklaring
	Försiktighetsåtgärder som rör din säkerhet.
	Användaren måste läsa bruksanvisningen för att minska risken för skador.
	FÖRSIKTIGHET – Titta inte på driftslampen för länge
	FARA – Håll undan händer och fötter.
	VARNING — Var uppmärksam på utslungade föremål — håll åskådare på avstånd.
	VARNING — Håll alltid händer och fötter undan från bladen.
	VARNING — Koppla bort alla batterier före underhåll.

## 2.5 ÅTERVINNING

	Separat insamling. Får inte kasseras som vanligt hushållsavfall. Om produkten ska bytas ut, eller om du inte har användning för den längre ska den inte kasseras som hushållsavfall.
	Vid separat insamling av använd produkt och förpackning är det möjligt att återvinna och återanvända material. Användning av återvunna material skönar miljön och minskar utnyttjandet av råvaror.
	Skydda miljön genom att lämna uttjänta batterier till avsedd uppsamlingsplats. Batteriet innehåller ämnen som är skadliga både för dig och för miljön. Dessa material ska lämnas på en plats som tar emot litiumjonbatterier.

## 3 MONTERING

Detta avsnitt beskriver hur man monterar och justerar produkten.

VARNING

**ANVÄND INTE DELAR ELLER TILLBEHÖR SOM INTE REKOMMENDERAS AV TILLVERKAREN.**

VARNING

**KONTROLLERA ATT ALLA DELAR ÄR KORREKT MONTERADE INNAN BATTERIET SÄTTS IN.**

VARNING

**LÄS OCH FÖRSTÅ SÄKERHETSKAPITLET OCH MONTERINGSANVISNINGARNA INNAN DU SÄTTER IHOP PRODUKTEN.**

## 3.1 INSTALLERA DET ÖVRE HANDTAGET

Bild 2-5

1. Ta bort gummikantskyddet ovanpå det nedre handtaget och kassera det.
2. Ta sedan bort den skyddande plastfilmen från det nedre styret. Ta bort EPE-skummet lindat runt nätsladden.
3. Ställ gräsklipparen i vertikalt läge, som visas i diagrammet, för att installera det övre handtaget. Det övre handtaget ska vara högst upp på handtagsaxlarna, hängande i en svart styrkabel.
4. För försiktigt kontrollkabeln genom skaften samtidigt som du för in det övre handtaget i det nedre handtaget.

5. Placera muttrarna i de insexnyckelförsedda hålen på insidan av de övre handtagsfästena och för in bultarna genom utsidan av de nedre handtagsaxlarna, dra åt dem med en stjärnskruvmejsel (medföljer ej).

*\*Du hittar bultarna i plastpåsen som hänger på styrets spär.*



#### VARNING

**VAR FÖRSIKTIG SÅ ATT DU INTE KLÄMMER, VIKER ELLER SKADAR MANÖVERKABELN NÄR DU INSTALLERAR HANDTAGET.**

### 3.2 JUSTERA STYRETS POSITION

*Bild 6-7*

1. Dra samtidigt i de 2 styrlåsen för att frigöra styrets lås.
2. Lyft styret upp tills det låses i monteringshålen. Justera till den position som passar bäst för din längd.

**Notera: Säkerställ att båda handtagen är i samma position.**

### 4 ANVÄNDNING

Detta avsnitt beskriver hur man använder produkten.



#### VARNING

**LÄS NOGGRANT OCH SE TILL ATT DU FÖRSTÅR SÄKERHETSKAPITLET OCH DRIFANVISNINGARNA INNAN DU ANVÄNDER PRODUKTEN.**

### 4.1 INNAN DU ANVÄNDER PRODUKTEN

#### 4.1.1 BATTERIKAPACITETSINDIKATOR

*Bild 8*

Produkten har LED-lampor för att indikera batterinivån.

1. Efter installation av batterierna visar displayen den aktuella batterinivån.
2. Se tabellen för batterikapacitet.

Lampor	Kapacitet
Fyra gröna lampor	Batteriet har mer än 80 % kapacitet.
Tre gröna lampor	Batteriet har mellan 80 % och 60 % kapacitet.
Två gröna lampor	Batteriet är laddat till mellan 60 % och 40 %
1 grön lampa	Batteriet har mellan 40 % och 20 % kapacitet.

Ingen grön lampa.

Batteriet har mindre än 20 % laddning och måste laddas omedelbart

### 4.1.2 ANSLUT BATTERILADDAREN

Anslut batteriladdaren till rätt spänning och frekvens som anges på typskylten.

Se batteriladdarens bruksanvisning för information om hur du använder batteriladdaren.

### 4.2 STÄLL IN KLIPPHÖJDEN

*Bild 9*

Denna gräsclippare har olika inställningar för klipphöjd.

1. Flytta klipphöjdsdsspaken utåt och bakåt för att öka klipphöjden.
2. Flytta klipphöjdsdsspaken utåt och framåt för att minska klipphöjden.

### 4.3 ANVÄNDA PRODUKTEN MED GRÄSUPPSAMLAREN

*Bild 10*

1. Lyft bakluckan och avlägsna kompostpluggen.
2. Håll gräsuppsamlaren i handtaget och fäst den säkert vid gräsclipparen med hjälp av krokarna på luckstängan.
3. Släpp bakluckan så att den vilar ovanpå gräspåsens ram.

### 4.4 VÄXLA TILL KOMPOSTERINGSLÄGE

*Bild 11*

Mulchningsläge skär gräsclippen i mindre bitar och sprider dem tillbaka på gräsmattan. De mindre gräsclippen bryts ner och ger naturlig gödsel för gräsmattan. Detta läge eliminerar behovet av att samlas in och kassera gräsclippen, vilket gör klippningen mer effektiv och miljövänlig.

1. Lyft bakluckan och avlägsna gräspåsen, om den är installerad.
2. Sätt i kompostpluggen i den bakre gräsrännan.
3. Stäng bakluckan och se till att den trycker mot kompostpluggen.

### 4.5 ÄNDRA TILL SIDOUTMATNING

*Bild 12*



#### OBSERVERA

**NÄR SIDOUTKASTET ANVÄNDS:**

- MONTERA INTE GRÄSUPPSAMLAREN
- SE TILL ATT MULCHPLUGGEN ÄR INSTALLERAD.

1. Leta upp sidoutmatningsluckan och lyft upp den med en hand.
2. Fäst sidoutkastet med en annan hand genom att lägga spåren på sidoutkastet i linje med pivoten på lockets undersida.
3. Sänk ned rännan tills krokarna på klippdäcket är säkrade i öppningarna på rännan.
4. Stäng luckan till sidoutkastet.

#### 4.6 KLIPPNING UTAN GRÅSUPPSAMLARE ELLER MULCHINGSPLUGG

- Undersök bakre luckan för att säkerställa att det inte finns några skador, som exempelvis sprickor.
- Om en mulchingplugg är monterad, ta bort den.
- Stäng bakre luckan innan du använder produkten.

När du använder produkten kommer gräsklipppet att matas ut under bakluckan.

#### 4.7 ANSLUT BATTERIPAKETET TILL PRODUKTEN.

Bild 13

1. Öppna batteriluckan.
2. Rikta räfflorna på batteriet mot skårorna i batterifacket.
3. Skjut in batteriet i batterifacket tills det sitter ordentligt på plats.
4. Ett klick hörs när batteriet är korrekt isatt.

**Notera: Två batterier behövs för att driva produkten.**

5. Stäng batteriluckan.

#### 4.8 STARTA PRODUKTEN

Bild 14

1. Tryck på och håll kvar strömknappen. Greppa och för sedan en av knivaktiveringsspakarna i riktning mot styrstängens för att koppla in kniven.

**Notera: Slutför de två på varandra följande åtgärderna inom 5 sekunder.**

2. När produkten har startat, kan du släppa strömbrytaren.

#### 4.9 AKTIVERA TURBO (TILLFÄLLIGT ÖKAD KLIPPFASTIGHET)

Bild 15

1. Tryck på turboknappen för att öka hastigheten upp till 3200 RPM.
2. Släpp turboknappen för att arbeta med standardklippshastighet.

**Notera: När turboknappen används töms batteriet fortare. Därför rekommenderas det att man endast använder turboknappen när det är nödvändigt.**

## 4.10 SJÄLVGÄENDE DRIVSYSTEM

### 4.10.1 KÖRSYSTEM FÖR SJÄLVDRIFT

Bild 16-17

1. Medan du håller i knivaktiveringsspaken, dra någon av körspakarna mot handtagsstängens för att koppla in det självgående körsystemet.
2. Medan du använder gräsklipparen, använd ena handen för att justera hastighetskontrollen för att öka eller minska självgående hastighet.

**Notera: För att upprätthålla självgående klippning, håll kontinuerligt i knivaktiveringsspaken och körspaken från antingen vänster eller höger sida samtidigt.**

- För att öka hastigheten, skjut hastighetsreglaget mot kaninsymbolen.
  - För att minska hastigheten, dra hastighetsreglaget mot sköldpaddsymbolen.
3. Släpp körspaken för att stoppa framdrivningssystemet.

### 4.10.2 KÖR DRIVSYSTEMET UTAN ATT KLIPPA

**För att aktivera framdrivningssystemet när gräsklipparen inte är igång:**

- Tryck ner och håll inne strömbrytaren och dra sedan någon av körspakarna mot handtagsstängens.

**Notera: Slutför de två på varandra följande åtgärderna inom 5 sekunder.**

### 4.11 LED-STRÅLKASTARE

1. LED-strålkastarna tänds när enheten slås på och släcks när enheten stängs av.

### 4.12 STOPPA PRODUKTEN

Bild 18

1. Släpp knivaktiveringsspaken/-spakarna för att stoppa produkten.
2. Öppna batteriluckan.
3. Tryck på låsknappen för att ta bort batterierna.

 VARNING

**VÄNTA TILLS KNIVEN HAR STANNAT HELT INNAN DU STARTAR OM PRODUKTEN. STÅNG INTE AV OCH PÅ PRODUKTEN SNABBT.**

 VARNING

**TA ALLTID UT BATTERIET EFTER AVSLUTAD UPPGIFT.**

#### 4.13 REKOMMENDATIONER FÖR EFFEKTIV GRÄSKLIPPNING

- Se till att använda en vass kniv när du klipper, eftersom en trubbig kniv kan orsaka en ojämn klippning och resultera i att gräset blir gult. Dessutom kräver ett vasst blad mindre energi jämfört med ett slött.
- Begränsa mängden gräs du klipper till högst en tredjedel av dess höjd. Börja med en hög klipphöjd och justera den lägre efter behov efter att ha undersökt resultaten. Om gräset är väldigt långt, klipp långsamt och överväg att göra två passeringar om det behövs.
- Variera klippriktningen varje gång du klipper för att förhindra att synliga linjer eller ränder bildas i gräsmattan.
- Håll bakre skyddet på gräsklipparen rent. Ansamling av gräs och smuts på klippskyddets insida kan minska gräsklipparens effektivitet.

## 5 UNDERHÅLL

**i** VIKTIGT

**LÄS NOGGRANT OCH FÖRSTÅ SÄKERHETSFÖRESKRIFTERNA OCH UNDERHÅLLSANVISNINGARNA INNAN DU RENGÖR, REPARERAR ELLER UTFÖR UNDERHÅLL PÅ PRODUKTEN (REFERENS SÄKERHETSFÖRESKRIFTER OCH UNDERHÅLLSANVISNINGAR).**

**⚠** VARNING

- TA BORT BATTERIET ELLER BATTERIERNA FRÅN PRODUKTEN INNAN DU UTFÖR UNDERHÅLL.
- UNDERLÅTENHET ATT FÖLJA KORREKT UNDERHÅLLSSERVICE, ANVÄNDA ERSÄTTNINGSDELAR FRÅN TREDJE PART, ELLER ÄNDRA/TA BORT KOMPONENTER KAN RESULTERA I SKADOR PÅ ANVÄNDAREN.

## 5.1 UNDERHÅLLSSCHEMA

Underhållsintervallen beräknas från daglig användning av produkten. Intervallerna ändras om produkten inte används varje dag.

	Varje användning	Varje månad	Varje säsong
Utför en allmän inspektion av produkten.	x		
Rengöra produkten.	x		
Se till att säkerhetsanordningarna inte är defekta.	x		
Inspektera skärutrustningen.	x		
Inspektera skärdäcket.	x		
Kontrollera att strömbrytaren fungerar korrekt och inte är defekt.	x		
Undersök batteriet för tecken på skador.	x		
Säkerställ att batteriet laddas ordentligt.	x		
Kontrollera att låsknapparna på batteriet fungerar som de ska och att batteriet låses fast i produkten.	x		
Inspektera batteriladdaren för eventuella skador och se till att den fungerar korrekt.		x	
Kontrollera anslutningarna mellan batteriet och produkten, samt anslutningen mellan batteriet och batteriladdaren.			x

## 5.2 ALLMÄN INSPEKTION

- Kontrollera och dra åt alla muttrar och skruvar på produkten.
- Säkerställ att alla kablar är korrekt styrda och säkrade för att förhindra att de skadas.

## 5.3 STÅNG AV PRODUKTEN.

- Byt ut slitna eller skadade delar.
- Rengör produkten efter varje användning med vatten, neutralt rengöringsmedel och en mjuk trasa.
- Använd inte en slang för att spraya enheten. Torka istället av den med fuktiga trasor.

## Svenska

### OBSERVERA

- HÅLL VATTEN BORTA FRÅN BATTERIFACKET MEDAN DU TVÅTTAR FÖR ATT FÖRHINDRA ATT SKADA DE ELEKTRISKA KOMPONENERNA.
- RENGÖR INTE MED ALKOHOL, BENSIN, ACETON ELLER ANDRA KORROSIVA/FLYKTIGA LÖSNINGSMEDEL. DESSA SUBSTANSER KAN SKADA YTTRE OCH INRE STRUKTUREN HOS PRODUKTEN.
- GNUMGA INTE MED SANDPAPPER ELLER METALLBORSTAR.

#### 5.4 RENGÖRA BATTERIET OCH BATTERILADDAREN

### VARNING

RENGÖR INTE BATTERIET ELLER BATTERILADDAREN MED VATTEN.

- Se till att batteriet, batteriladdaren och batterifacket är rena och torra.
- Rengör batteripolererna med en mjuk och torr trasa.
- Rengör ytan på batteriet och batteriladdaren med en mjuk och torr trasa.

#### 5.5 UNDERSÖK SKÄRUTRUSTNINGEN

### VARNING

FÖR ATT FÖRHINDRA OAVSIKTLIG START, AVLÄGSNA ALLTID BATTERIET OCH VÄNTA I MINST 5 SEKUNDER.

### VARNING

ANVÄND KRAFTIGA SKYDDSHANDSKAR NÄR UNDERHÅLL UTFÖRS PÅ SKÄRUTRUSTNINGEN. KNIVEN ÄR VASS OCH DET ÄR LÄTT ATT SKADA SIG.

**Obs:** Se till att båda styrskaften är ordentligt insatta i monteringshålen vid gräsklipparens bas. Kontrollera har skaften är i samma position.

- Undersök skärutrustningen för skador eller sprickor. Byt alltid ut skadad skärutrustning.
- Inspektera kniven för att se om den är skadad eller slö.

##### 5.5.1 BYTE AV KLIPPKNIVARNA

Bild 19-20

### VARNING

LÄS KNIVEN SÄKERT PÅ PLATS MED HJÄLP AV EN TRÄKLOSS FÖR ATT FÖRHINDRA ALLA POTENTIELLA SKADOR PÅ DINA FINGAR NÄR DU BYTER KNIVEN. KNIVEN KAN FÖRA SIG NÄR MOTORN ÄR AVSTÄNGD OCH FINGRARNÄR KAN FASTNA MELLAN KNIVEN OCH DEN FASTA DELARNA.

Ta loss kniven.

1. Säkra kniven med hjälp av en tråkloss för stabilisering.
2. Ta bort monteringskruven och brickan med en 15 mm (5/8 tum) skift- eller hylsnyckel.
3. Lossa försiktigt kniven och fläkten.
4. Inspektera fläkten, knivbulten och underredet med avseende på eventuella skador.
5. Undersök motoraxeln för att säkerställa att den inte är böjd eller skadad.

Installera den nya kniven.

1. Sätt tillbaka fläkten och därefter den nya kniven, med de vinklade ändarna nedåt.
2. Se till att de kilförsedda hålen på kniven är i linje med fördjupningarna på fläkten.

3. Fäst kniven med en tråkloss för stabilisering. Sätt i distansen och dra åt monteringsbulten med det rekommenderade vridmomentet 26 ft.-lbs. (35 N.m.).
4. Roter försiktigt kniven manuellt för att säkerställa att det snurrar jämnt.
5. Starta produkten och testa kniven för att verifiera korrekt installation. Felaktig installation kan leda till vibrationer eller otillfredsställande skärprestanda.

## 6 TRANSPORT, FÖRVARING OCH BORTSKAFFNING

### 6.1 PLACERA PRODUKTEN I TRANSPORTPOSITION

Bild 21-23

1. Ta bort gräsupsamlaren.
2. Ta ut batterierna.
3. Dra i styrspärren för att vika handtagen.
4. Lås handtagen i position.
5. Ställ gräsklipparen i vertikalt läge och se till att beslagen vidrör marken.

### 6.2 FRAKT

- Eventuella löstagbara (elektroniska) delar, såsom laddare och batteri, ska alltid kopplas bort före transport.
- Undvik att transportera produkten i dåliga väderförhållanden när det är möjligt.
- Se till att täcka alla exponerade elektroniska delar tillräckligt om transport under ogynnsamma väderförhållanden är oundviklig.
- Använd tejp på öppna kontakter på batteriet och se till att det är säkert förvarat för att förhindra rörelse.
- Höga hastigheter tillsammans med vind och regn kan tvinga in fukt i de elektroniska komponenterna, vilket kan leda till tillfälliga fel eller permanenta defekter.
- Om fel uppstår efter transport under sådana förhållanden, ta bort batteriet och låt alla delar lufttorka när du når din destination.

### 6.3 BORTSKAFFNING AV BATTERIET, BATTERILADDAREN OCH PRODUKTEN

Symboler på produkten eller produktens förpackning betyder att produkten inte är hushållsavfall. Återvinn den på en återvinningsstation för elektrisk och elektronisk utrustning. Detta hjälper till att förhindra skador på miljö och personer.

Kontakta dina lokala myndigheter, sophämtningstjänsten eller din återförsäljare för mer information om hur du återvinner din produkt.

## 7 FELSÖKNING

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Handtaget sitter inte rätt.	Skruvorna är inte korrekt isatta.	Justera höjden på handtaget och se till att bultarna och muttrarna är korrekt inriktade.
Produkten startar inte.	Batteriet behöver laddas.	Ladda batteriet.
	Knivaktiveringsspaken är defekt.	Byt ut knivaktiveringsspaken.
Produkten klipper gräs ojämnt.	Klipphöjden är för låg.	Ändra till en högre klipp höjd.
Produkten komposterar inte riktigt.	Klippt vått gräs fastnar på däck.	Vänta tills gräset har torkat innan du klipper.
	Mulchinsatsen är inte installerad.	Installera mulchinsatsen.
Det går trögt att köra produkten framåt.	Gräset är för högt eller klipp höjden för låg.	Välj en högre klipp höjd.
	Gräsuppsamlaren och kniven och fungerar dåligt i tjockt gräs.	Töm gräsuppsamlaren.
Produkten vibrerar mycket.	Knivbladet är instabilt eller utslit.	Byt ut knivbladet.
	Motoraxeln är böjd.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stoppa motorn.</li> <li>2. Ta bort batteriet.</li> <li>3. Koppla bort strömkällan.</li> <li>4. Inspektera om det finns skador.</li> <li>5. Reparera produkten innan den startas igen.</li> </ol>
Produkten stoppar under klippningen.	Klipp höjden är för låg.	Välj en högre klipp höjd.
	Batteriet är urladdat.	Ladda batteriet.
	Klippt vått gräs fastnar på däck eller kniven.	Ta ut batteriet och kontrollera däck.
	Produktens drifttemperatur är för hög.	Stäng av och flytta till en skuggad plats i 10-15 minuter.

\* Om du inte hittar en lösning på dessa problem, rådfråga ditt närmsta servicecenter.

## 8 TEKNISK DATA

Motor	48V DC
Däckstorlek	46 cm
Batteriomodell	BAG702 och annat BAG serie
Laddarmodell	CAG819 och annat CAG serie
Uppmätt ljudtrycksnivå	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garanterad ljud-effektnivå	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Vibration	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Ingen belastningshastighet	2800 / 3200 Varv per minut
Höjjusteringar	25 - 95mm
Självgående hastighet	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)
Funktioner	3-in-1 Mulching, bakre påse och sidoutkast. Inkluderar TUR-BO-knapp.
IPX	IPX4

**9 GARANTI**

(Fullständiga garantivillkor återfinns på Greenworks webbplatsen [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

Garantin Greenworks är 3 år på produkten och 2 år på batterier (konsument/privat användning) från inköpsdatum. Denna garanti gäller tillverkningsfel. En felaktig produkt som omfattas av garantin kan antingen repareras eller bytas ut. En enhet som missbrukats eller på andra sätt än som beskrivs i ägarens bruksanvisning kan göra garantin ogiltig. Normalt slitage täcks inte av garantin. Tillverkarens ursprungliga garanti påverkas inte av ytterligare garanti lämnad av återförsäljare.

Vid krav enligt garantin måste den felaktiga produkten returneras till inköpsstället tillsammans med bevis på inköp (kvitto).

**10 EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE**

Tillverkarens namn och adress:

Namn: Greenworks Tools Europe GmbH  
 Adress: Brunnenweg 17, 64331 WeiterstadtTyskland

Namn och adress för den som har behörighet att sammanställa tekniskt dokument:

Namn: André Douqué  
 Adress: Brunnenweg 17, 64331 WeiterstadtTyskland

Härmed deklarerar vi att produkten

Kategori: Gräsklippare  
 Modell: LM4602S (LME424)  
 Serienummer: Se produktens märkning  
 Tillverkningsår: Se produktens märkning

- överensstämmer med tillämpliga föreskrifter i Maskindirektivet 2006/42/EG.
- överensstämmer med föreskrifterna i följande övriga EG-direktiv:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/EG och 2005/88/EG
  - 2011/65/EU & 2015/863/EU

Dessutom försäkras vi att följande delar, klausuler av harmoniserade standarder har använts:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Metod för bedömning av överensstämmelse i bilaga VI direktiv 2000/14 / EG.

Uppmått ljudeffektsnivå  $L_{WA}$ : 93 dB(A)  
 Garanterad ljudeffektnivå  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Meddelat berört organ:

Namn: Center for Testing and European Certification Ltd. (Notified Body 1871)

23 "Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora 6000, Bulgarien

Ort och datum: Weiterstadt, 10.10.2025  
 Signatur: Ted Qu, Kvalitetschef

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Introduktion..... 103</b>	4.9	Aktiver Turbo-boost (forøger klippehastigheden midlertidig).... 108
1.1	Produktbeskrivelse..... 103	4.10	Selvkørende drivsystem.....108
1.2	Tilsigtet brug..... 103	4.11	LED-forlygter..... 108
1.3	Oversigt.....103	4.12	Stop produktet..... 108
<b>2</b>	<b>Sikkerhed.....103</b>	4.13	Anbefalinger til effektiv græsslåning..... 109
2.1	Sikkerhedsdefinitioner..... 103	<b>5</b>	<b>Vedligeholdelse..... 110</b>
2.2	Generelle sikkerhedsadvarsler om produktet..... 103	5.1	Vedligeholdelsesskema.....110
2.3	Sikkerhedsadvarsler til plæneklipperen..... 105	5.2	Generel eftersyn.....110
2.4	Symbolerne på produktet.....106	5.3	Rengør produktet..... 110
2.5	Genbrug.....106	5.4	Rengør batteriet og batteriopladeren..... 111
<b>3</b>	<b>Samling.....106</b>	5.5	Se klippeudstyret efter..... 111
3.1	Monter det øverste håndtag..... 106	<b>6</b>	<b>Transport, opbevaring og bortskaffelse..... 113</b>
3.2	Justér styrpositionen..... 107	6.1	Sæt produktet i transportposition 113
<b>4</b>	<b>Brug af produktet..... 107</b>	6.2	Transport..... 113
4.1	Før produktet tages i brug..... 107	6.3	Bortskaffelse af batteriet, batteriopladeren og produktet..... 113
4.2	Indstil klippehøjden..... 107	<b>7</b>	<b>Fejlfinding..... 114</b>
4.3	Brug produktet med græsfangeren..... 107	<b>8</b>	<b>Tekniske data..... 114</b>
4.4	Kontakt til bioklipning..... 107	<b>9</b>	<b>Garanti.....115</b>
4.5	Kontakt til udstødning på siden... 108	<b>10</b>	<b>EF-overensstemmelseserklæring..... 115</b>
4.6	Slåning uden græsfangere, bioklip-indsats eller sideudløb..... 108		
4.7	Sæt batterierne i produktet..... 108		
4.8	Start produktet..... 108		

## 1 INTRODUKTION

### 1.1 PRODUKTBESKRIVELSE

Dette produkt er en batteridrevet selvkørende plæneklipper, der er udstyret med en jorddækningsfunktion og en aftagelig græsopsamler.

Vi stræber på løbende forbedring af vores produkter og forbeholder os retten til at ændre designet og udseendet uden forudgående varsel.

### 1.2 TILSIGTET BRUG

Dette produkt er beregnet til at klippe og dække forskellige slags græs og ukrudt. Produktet må ikke bruges til andre formål.

### 1.3 OVERSIGT

Figur 1-23

- 1 Tænd/sluk-knap
- 2 Greb til aktivering af klingens
- 3 Øvre håndtag
- 4 Skaft til nedre håndtag
- 5 Bagdør
- 6 Højdejusteringshåndtag
- 7 Batteridæksel
- 8 Låge til sideudstødning
- 9 LED-forlygte
- 10 Græsfanger
- 11 Greb til fartpiloten
- 12 Prop
- 13 Sideudstødning

## 2 SIKKERHED

### 2.1 SIKKERHEDSDEFINITIONER

Advarsler og bemærkninger bruges til at fremhæve særligt vigtige afsnit i vejledningen.

#### ADVARSEL

**HVIS INSTRUKTIONERNE I VEJLEDNINGEN IKKE OVERHOLDES, KAN DET BÅDE VÆRE LIVSFARLIGT OG SKADELIGT FOR BRUGEREN.**

#### FORSIGTIG

**HVIS INSTRUKTIONERNE I VEJLEDNINGEN IKKE OVERHOLDES, KAN DET FØRE TIL SKADER PÅ PRODUKTET, ANDRE MATERIALER ELLER NÆRLIGGENDE OMRÅDER.**

**Bemærk:** Bruges til at give flere oplysninger, der er nødvendig i en given situation.

## 2.2 GENERELLE SIKKERHEDSADVARSLER OM PRODUKTET

### Generelle sikkerhedsadvarsler om produktet

#### ADVARSEL

**Læs alle sikkerhedsadvarsler, vejledninger, billeder og specifikationer, der følger med dette produkt. Hvis vejledninger på listen nedenfor ikke følges, kan det føre til elektrisk stød, brand og/eller alvorlige skader.**

### Gem alle advarsler og instruktioner til senere reference.

Udtrykket "produkt" i advarselne henviser til dit strømforsynte (ledningsforbundet) produkt eller batteridrevet (batteridrevet) produkt.

#### 1) Sikkerhed på arbejdsområdet

- a) Hold arbejdsområdet rent og godt oplyst. Rodede eller mørke områder kan føre til ulykker.
- b) Produkterne må ikke bruges i en eksplosiv atmosfære, f.eks. i nærheden af brændbare væsker, gasser eller støv. Produkter laver gnister, der kan antænde støvet eller dampene.
- c) Hold børn og tilskuere væk, når du bruger et produkt. Distractioner kan gøre, at du mister kontrollen.

#### 2) Elektrisk sikkerhed

- a) Produktets stik skal passe til stikkontakten. Stikket må aldrig ændres på nogen måde. Brug ikke adapterstik med jordforbundne produkter. Uændrede stik, der passer til stikkontakterne, nedsætter risikoen for elektrisk stød.
- b) Undgå kropskontakt med jordforbundne overflader, såsom rør, radiatorer, komfurer og køleskabe. Der er en øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop er jordforbundet.
- c) Produktet må ikke udsættes for regn eller våde forhold. Hvis vand trænger ind i et produkt, forøges risikoen for elektrisk stød.
- d) Undgå, at misbruge ledningen. Brug aldrig ledningen til at bære eller trække produktet, eller til at trække stikket ud af stikkontakten. Hold ledningen væk fra varme, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele. Beskadigede eller sammenfiltrede ledninger øger risikoen for elektrisk stød.
- e) Når et produkt bruges udendørs, skal der bruges en forlængerledning til udendørs brug. Brug af en egnet ledning til udendørs brug reducerer risikoen for elektrisk stød.
- f) Hvis det ikke kan undgås at bruge produktet i fugtige omgivelser, skal du bruge udstyr, der er beskyttet med en fejlstrømsafbryder. Anvendelse

*af et fejlstrømsrelæ mindsker risikoen for elektrisk stød.*

### 3) Personlig sikkerhed

a) Vær opmærksom, hold øje med hvad du laver og brug dine sunde fornuft, når du bruger et produkt. Brug ikke et produkt, hvis du er træt eller under påvirkning af stoffer, alkohol eller medicin. *Et øjeblikks uopmærksomhed under brug af produktet, kan føre til alvorlige personskader.*

b) Brug personlige værnemidler. Brug altid øjenbeskyttelse. *Beskyttelsesudstyr som støvmasker, beskyttelsessko, hjelme høreværn reducerer personskader, når de anvendes korrekt i de pågældende forhold.*

c) Forhindring af utilsigtet start. Sørg for, at tænd/sluk-knappen er slukket, inden du tilslutter strømkilden og/eller batteripakken, og når løfter produktet op eller transporterer det. *Hvis du bærer produktet med fingeren på tænd/sluk-knappen eller strømforbinder produkter, der er tændt, kan det føre til ulykker.*

d) Fjern alle justeringsnøgler og andre nøgler, inden du tænder produktet. *En skruenagle eller en nøgle, der er fastgjort til en drejende del på produktet, kan føre til personskader.*

e) Undgå at række for langt frem. Hold altid ordentlig fodfæste og balance. *På denne måde har du bedre fat i produktet i uventede situationer.*

f) Brug passende tøj. Brug ikke løstsiddende tøj eller smykker. Hold dit hår og tøj væk fra bevægelige dele. *Løstsiddende tøj, smykker eller langt hår kan komme i klemme i bevægelige dele.*

g) Hvis der bruges udstyr, der forbindes til støvudsugnings- og opsamlingsanlæg, skal du sørge for at de forbindes og bruges ordentligt. *Brug af støvopsamling kan reducere støvrelaterede fæjer.*

timer) Selvom du ved, hvordan produktet skal bruges fra tidligere erfaring, må du ikke ignorere dets sikkerhedsprincipper. *En skødesløs handling kan på et splitsekund forårsage alvorlig skade.*

### 4) Brug og pleje af produktet

a) Tving ikke produktet under brug. Brug det rigtige produkt til opgaven, der skal udføres. *Det rigtige produkt gør arbejdet, som den er beregnet til, bedre, mere sikkert og hurtigere.*

b) Produktet må ikke bruges, hvis tænd/sluk-knappen ikke tænder og slukker produktet. *Et produkt, der ikke kan styres med tænd/sluk-knappen, er farligt og skal repareres.*

c) Træk stikket ud af strømforsyningen og/eller tag batteripakken ud fra produktet - hvis muligt - inden der foretages justeringer eller tilbehør udskiftes, samt inden maskinen lægges til opbevaring. *Sådanne forebyggende*

*sikkerhedsforanstaltninger reducerer risikoen for at starte produktet ved et uheld.*

d) Et produkt, der ikke bruges, skal opbevares uden for børns rækkevidde. Personer, der ikke er bekendt med produktet eller denne vejledning, må ikke bruge produktet. *Produktet er farligt i hænderne på uuddannede brugere.*

e) Vedligeholdelse af produkter og tilbehør. Se produktet efter for skævheder eller binding af bevægelige dele, brud på dele og nogen andre forhold, der kan påvirke produktets drift. *Hvis produktet beskadiges, skal det repareres før brug. Mange ulykker skyldes dårligt vedligeholdte produkter.*

f) Hold skæreværktøjer skarpe og rene. *Skæreværktøjer med skarpe skærekanten, der er ordentligt opbevaret, er mindre tilbøjelige til at binde og er lettere at styre.*

g) Brug produktet, dets tilbehør og værktøjsbits mv. i overensstemmelse med disse instruktioner, og tag hensyn til arbejdsvilkårene og det arbejde, der skal udføres. *Brug af produktet til andre ting, end hvad den er beregnet til, kan føre til farlige situationer.*

timer) Hold håndtag og greb tørre, rene og fri for olie og fedt. *Glatte håndtag og greb gør det farligt og svært at kontrollere værktøjet i uventede situationer.*

### 5) Brug og pleje af batterier

a) Genoplad kun med opladeren fra fabrikanten. *Hvis en oplader, der er beregnet til én slags batteripakke, bruges med en anden batteripakke, kan det medføre brandfare.*

b) Brug kun produkter med batteripakker, der er beregnet til dem. *Brug af andre batteripakke kan medføre risiko for skade og brand.*

c) Når batteripakken ikke er i brug, skal du holde den væk fra andre metalgenstande, såsom papirclips, mønter, nøgler, negle, skruer eller andre små metalgenstande, der kan oprette forbindelse fra en terminal til en anden. *Hvis batteriterminalerne kortsluttes, kan det forårsage forbrændinger eller ild.*

d) Under hårde forhold kan væske lække fra batterier. Undgå kontakt med denne væske. *Skyl straks med rigeligt vand, hvis der opstår kontakt. Hvis væske kommer i kontakt med øjnene, skal du straks søge lægehjælp. Væske, der lækker fra batteriet, kan forårsage irritation eller forbrændinger.*

e) Brug ikke en batteripakke eller et produkt, der er beskadiget eller modificeret. *Beskadigede eller modificerede batterier kan opføre sig uforudsigeligt, hvilket kan føre til brand, eksplosion eller personskader.*

f) Et batteri eller et produkt må ikke udsættes for ild eller ekstreme temperaturer. *Udsættelse*

for brand eller temperaturer over 130°C kan føre til eksplosion.

g) Følg alle opladningsvejledningerne, og undgå at oplade batteriet eller produktet uden for temperaturområdet, der er angivet i vejledningerne. Forkert opladning eller opladning i temperaturer uden for det angivne område, kan beskadige batteriet og øge risikoen for brand.

## 6) Servicinger

a) Få dit produkt serviceeret af en autoriseret fagperson, der kun bruger identiske reservedele. Dette vil sikre, at produktets sikkerhed opretholdes.

b) Forsøg aldrig selv, at reparere beskadigede batteripakker. Batteripakker må kun repareres af producenten og autoriserede tjenesteudbydere.

## 2.3 SIKKERHEDSADVARSLER TIL PLÆNEKLIPPEREN

a) Undgå, at bruge plæneklipperen i dårlige vejrforhold, især hvis der er risiko for lynnedslag. Dette forøger risikoen for, at blive ramt af lynet.

b) Undersøg grundigt områder for vilde dyr, hvor plæneklipperen skal bruges. Dyreliv kan komme til skade, når plæneklipperen bruges.

c) Undersøg grundigt området, hvor plæneklipperen skal bruges, og fjern evt. sten, pinde, ledninger, hundeben og andre fremmedlegemer. Slyngede genstande kan føre til personskader.

d) Inden plæneklipperen bruges, skal klingens og klingsamlingen altid ses efter for slid og skader. Nedslidte og beskadigede dele forøger risikoen for skader.

e) Græsopsamleren skal regelmæssigt ses efter for slid eller skader. En slidt eller beskadiget græsopsamler kan øge risikoen for personskader.

f) Hold beskyttelsesanordningerne på plads. Beskyttelsesanordningerne skal være i funktionsdygtig stand, og de skal være rigtigt monteret på produktet. En skærm, der er løs, beskadiget eller som ikke virker ordentligt, kan det føre til personskader.

g) Hold alle køleluftindtag fri for skidt. Tilstoppede luftindtag og skidt kan føre til overophedning og brandfare.

h) Brug altid skridsikkert og beskyttende fodtøj, når plæneklipperen bruges. Plæneklipperen må ikke bruges med bare fødder, eller i åbne sandaler. Dette reducerer risikoen for skader på fødderne ved kontakt med den bevægelige klinge.

i) Brug altid langbukser, når plæneklipperen bruges. Udsat hud forøger sandsynligheden for skader fra slyngede genstande.

j) Plæneklipperen må ikke bruges på vådt græs. Gå, lad være med at løbe. Dette reducerer risikoen

for at du glider og falder, hvilket kan føre til personskader.

k) Plæneklipperen må ikke bruges på alt for stejle skråninger. Dette reducerer risikoen for tab af kontrol, udskridning og fald, hvilket kan føre til personskader.

l) Hvis du klipper på skråninger, skal du altid have et godt fodfæste. Kør altid på tværs af skråningerne, og aldrig op eller ned. Og vær meget forsigtig, når du skifter retning. Dette reducerer risikoen for tab af kontrol, udskridning og fald, hvilket kan føre til personskader.

m) Vær forsigtig, når du vender eller trækker plæneklipperen mod dig selv. Hold altid øje med dine omgivelser. Dette reducerer chancerne for, at du falder under brug.

n) Rør ikke klingerne eller andre farlige bevægelige dele, når de stadig er i bevægelse. Dette reducerer risikoen for skader fra bevægelige dele.

o) Hvis du skal fjerne fastklemt materiale eller rengør plæneklipperen, skal du sørge for, at alle afbrydere er slukket, og at batteripakken er afbrudt. Hvis plæneklipperen starter ved et uheld, kan det føre til alvorlige personskader.

p) Hvis du skal fjerne fastklemt materiale eller rengør plæneklipperen, skal du sørge for, at alle afbrydere er slukket, og fjerne (eller aktivere) deaktiveringsenheden. Hvis plæneklipperen starter ved et uheld, kan det føre til alvorlige personskader.

2.4 SYMBOLERNE PÅ PRODUKTET

Symbol	Forklaring
	Forholdsregler, der omfatter din sikkerhed.
	For at reducere risikoen for skader, skal brugeren læse brugsvejledningen.
	FORSIGTIG — Kik ikke direkte ind i lyset
	Fare — Hold hænder og fødder væk fra skæreklingen.
   	ADVARSEL — Pas på slyngede genstande — hold omkringstående personer på afstand.
 	ADVARSEL — Hold hænder og fødder væk fra skæreklingerne.
 	ADVARSEL — Afbryd alle batterierne før vedligeholdelse.

2.5 GENBRUG

	Særskilt sortering. Dette produkt må ikke bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald. Hvis produktet skal udskiftes, eller hvis du ikke længere har brug for det, må det ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
	Når materialerne i brugte produkter og emballage sendes til særskilt sortering, er det muligt at genbruge materialerne. Genbrug af materialer hjælper med at forhindre miljøforurening og reducerer kravene til råmaterialer.
	Når batterier er brugt op, skal de bortskaffes korrekt af hensyn til miljøet. Batteriet indeholder materialer, der er farligt for dig og miljøet. Du skal fjerne og bortskaffe disse materialer særskilt på et sted, der modtager litium-ion-batterier.

3 SAMLING

Dette afsnit beskriver, hvordan produktet samles og justeres.

ADVARSEL

**TILBEHØR OG DELE, DER IKKE ANBEFALES AF FABRIKANTEN, MÅ IKKE BRUGES.**

ADVARSEL

**SØRG FOR, AT ALLE DELENE SÆTTES RIGTIGT PÅ, FØR BATTERIET SÆTTES I.**

ADVARSEL

**LÆS OG FORSTÅ SIKKERHEDSFORSKRIFTERNE OG SAMLINGSVEJLEDNINGERNE, FØR PRODUKTET TAGES I BRUG.**

3.1 MONTER DET ØVERSTE HÅNDTAG

Figur 2-5

1. Fjern gummiskærmen foroven på det nedre håndtag og bortskaf den.
2. Fjern derefter den beskyttende plastikfilm på det nedre håndtag. Fjern EPE-skummet, der er viklet rundt om ledningen.

- Sæt plæneklipperen lodret op, som vist på billedet, for at sætte det øvre håndtag på. Det øvre håndtag skal sidde foroven på håndtagets skafter, hængende i et sort styrekabel.
- Stik forsigtigt betjeningskablet gennem skafterne, samtidig med at du sætter det øvre håndtag i skafterne til det nedre håndtag.
- Sæt møtrikkerne i de sekskantede huller på indersiden af beslagene til det øvre håndtag. Sæt derefter boltene i på ydersiden af akslerne til de nederste håndtag. Spænd dem fast med en stjerneskruetrækker (medfølger ikke).

*\*Boltene og møtrikkerne findes i plastikposen, der hænger på håndtagets lås.*



## ADVARSEL

**SØRG FOR AT BETJENINGSKABLET IKKE KOMMER I KLEMMER ELLER BESKADIGES, NÅR HÅNDTAGET SÆTTES PÅ.**

### 3.2 JUSTÉR STYRPOSITIONEN

Figur 6-7

- Træk i de 2 låse på håndtaget og lås dem op.
- Hæv styret op, indtil det låser i monteringshullerne. Justér til den position, der passer bedst til din højde.

**Bemærk: Sørg for, at begge håndtag er i samme position.**

### 4 BRUG AF PRODUKTET

Dette afsnit beskriver, hvordan produktet bruges.



## ADVARSEL

**LÆS OG FORSTÅ SIKKERHEDSFORSKRIFTERNE OG BRUGSVEJLEDNINGEN, FØR PRODUKTET TAGES I BRUG.**

### 4.1 FØR PRODUKTET TAGES I BRUG

#### 4.1.1 BATTERI-INDIKATOR

Figur 8

Produktet er udstyret med lysindikatorer, der viser batteristrømmen.

- Når batterierne sættes i, viser skærmen den aktuelle batteristrøm.
- Se venligst tabellen over batteristrøm.

Lamper	kapacitet
4 grønne lamper	Batteriet har over 80 % strøm

3 grønne lamper	Batteriet har mellem 80 % og 60 % strøm
2 grønne lys	Batteriet har mellem 60 % og 40 % strøm
1 grønt lys	Batteriet har mellem 40 % og 20 % strøm
Intet grønt lys	Batteriet er under 20 % strøm og skal oplades med det samme

#### 4.1.2 TILSLUT BATTERIOPLADEREN

Batteriopladeren skal sluttes til den rigtige spænding og frekvens, der står på typeskiltet.

Du kan se, hvordan batteriet og opladeren bruges i deres brugsvejledning.

### 4.2 INDSTIL KLIPPEHØJDEN

Figur 9

Denne plæneklipper har forskellige klippehøjdeindstillinger.

- Træk klippehøjde-grebet ud og bagud for at hæve klippehøjden.
- Træk klippehøjde-grebet ud og frem for at sænke klippehøjden.

### 4.3 BRUG PRODUKTET MED GRÆSFANGEREN

Figur 10

- Løft baglågen og tag bioklip-indsatsen af.
- Hold græsfangeren i håndtaget, og sæt den ordentligt fast på plæneklipperen med krogene på lågestangen.
- Slip baglågen, så den sidder oven på græsposen.

### 4.4 KONTAKT TIL BIOKLIPNING

Figur 11

Ved bioklipning klippes græsset i mindre stykker, som spredes på plænen. Disse små græsstykker nedbrydes og virker som en naturlig gødning til plænen. På denne måde skal græsset ikke samles op bortskaffes, hvilket gør klipningen mere effektiv og miljøvenlig.

- Løft baglågen og fjern græsposen, hvis den er sat på.
- Sæt bioklip-indsatsen i græsudstødningen på bagsiden.
- Luk baglågen, og sørg for at den trykker mod bioklip-indsatsen.

#### 4.5 KONTAKT TIL UDSØDNING PÅ SIDEN

Figur 12



1. Træk op i lågen til sideudstødningen med den ene hånd.
2. Sæt sideudløbet på med den anden hånd. Sørg for at rillerne på sideudløbet passer med drejetappen på undersiden af dækslet.
3. Sænk udstødningen, indtil krogene på plæneklipperdækket sidder i åbningerne på udløbet.
4. Luk lågen til sideudløbet.

#### 4.6 SLÅNING UDEN GRÆSFANGER, BOKLIP-INDSATS ELLER SIDEUDLØB

- Se baglågen efter for skader, såsom revner.
- Hvis en boklip-indsats er sat på plæneklipperen, skal du tage den af.
- Luk baglågen, før du starter produktet.

Når du bruger produktet, kommer det afklippede græs ud under bagdækslet.

#### 4.7 SÆT BATTERIERNE I PRODUKTET.

Figur 13

1. Åbn lågen til batterirummet.
2. Sæt ribberne på batterierne mod rillerne i batterirummet.
3. Tryk batterierne ind i batterirummene, indtil de låses på plads.
4. Når du hører et klik, er batterierne sat i.

**Bemærk: Dette produkt bruger to batterier.**

5. Luk dækslet til batterirummet.

#### 4.8 START PRODUKTET

Figur 14

1. Hold tænd/sluk-knappen nede. Træk derefter grebet til aktivering af klingens styret for at sætte klingerne i gang.

**Bemærk: Disse to ting skal gøres inden for 5 sekunder.**

2. Slip tænd/sluk-knappen, når du har startet produktet.

#### 4.9 AKTIVER TURBO-BOOST (FORØGER KLIPPEHASTIGHEDEN MIDLERTIDIG)

Figur 15

1. Tryk på turbo-knappen for, at forøge hastigheden til 3200 O/MIN.
2. Slip turbo-knappen for at gå tilbage til den almindelige klippehastighed.

**Bemærk: Turbo-funktionen bruger mere batteri. Det anbefales derfor kun at bruge turbo-knappen, når det er nødvendigt.**

#### 4.10 SELVKØRENDE DRIVSYSTEM

##### 4.10.1 FARTPILOT

Figur 16-17

1. Hold i grebet til aktivering af klingens styret for at starte fartpiloten.
2. Når plæneklipperen bruges, kan du skrue op og ned for den selv kørende hastighed med den ene hånd.

**Bemærk: For at holde fartpiloten kørende, skal du holde grebet til aktivering af klingens styret på venstre eller højre side på samme tid.**

- Tryk hastighedsknappen mod kanin-symbolet for at øge hastigheden.
  - Træk hastighedsknappen mod skildpaddesymbolet for at reducere hastigheden.
3. Slip kørehåndtaget for at stoppe fartpiloten.

##### 4.10.2 STYRING AF DRIVSYSTEMET UDEN AT SLÅ GRÆSSET

**For at starte fartpiloten, når plæneklipperen ikke kører:**

- Hold tænd/sluk-knappen nede, og træk derefter kørehåndtagene mod styret.

**Bemærk: Disse to ting skal gøres inden for 5 sekunder.**

##### 4.11 LED-FORLYGTER

1. LED-forlygterne tændes, når enheden er tændt, og slukkes, når enheden er slukket.

##### 4.12 STOP PRODUKTET

Figur 18

1. Slip grebene til aktivering af klingerne for at stoppe produktet.
2. Åbn lågen til batterirummet.
3. Tryk på knappen til frigørelse af batteriet for at tage batteriet ud.

 ADVARSEL

**VENT, INDTIL KLINGEN HAR STOPPET HELT, FØR PRODUKTET STARTES IGEN. PRODUKTET MÅ IKKE TÆNDES IGEN, UMIDDELBART EFTER DET SLUKKES.**

 ADVARSEL

**BATTERIERNE SKAL ALTID TAGES UD, NÅR DU ER FÆRDIG MED OPGAVEN.**

#### 4.13 ANBEFALINGER TIL EFFEKTIV GRÆSSLANING

- Sørg for at bruge en skarp klinge, da en sløv klinge kan klippe ujævnt, hvilket kan gøre græsset gult. Derudover bruger en skarp klinge mindre strøm end en sløv klinge.
- Klip højest en tredjedel af græssets højde. Start med en høj klippehøjde og sæk den derefter efter behov, når du har undersøgt resultatet. Hvis græsset er meget langt, skal du klippe det langsomt og se, om det er bedre at klippe det over to gange.
- Klip i forskellige retninger hver gang du klipper. På den måde undgår du synlige linjer eller striber på græsplænen.
- Hold plæneklipperens bagdæksel rent. Hvis der samler sig for meget græs og skidt på indersiden af klippedækslet, klipper plæneklipperen muligvis ikke så godt.

## 5 VEDLIGEHOLDELSE

### **i** VIGTIGT

**LÆS OG FORSTÅ FORSIGTIGT SIKKERHEDSREGLERNE OG VEDLIGEHOLDELSERINSTRUKTIONERNE, FØR DU RENGØR, REPARERER ELLER UDFØRER NOGET VEDLIGEHOLDELSE PÅ PRODUKTET (REFERENCE SIKKERHEDSREGLER OG VEDLIGEHOLDELSERINSTRUKTIONER).**

### **▲** ADVARSEL

- **FJERN BATTERIET ELLER BATTERIERNE FRA PRODUKTET, FØR DU UDFØRER NOGET VEDLIGEHOLDELSE.**
- **MANGLENDE OVERHOLDELSE AF VEDLIGEHOLDELSERVEJLEDNINGERNE, BRUG AF RESERVEDELE FRA TREDJEPARTER ELLER ÆNDRING/FJERNELSE AF DELE, KAN VÆRE FARLIGT FOR BRUGEREN.**

### 5.1 VEDLIGEHOLDELSSESKEMA

Vedligeholdelsesintervallerne er beregnet ud fra daglig brug af produktet. Dette interval er anderledes, hvis produktet ikke bruges hver dag.

	Hvert brug	Månedlig	Hver sæson
Giv produktet et generelt eftersyn.	x		
Rengør produktet	x		
Sørg for at sikkerhedsenhederne ikke er defekte.	x		
Se klippeudstyret efter.	x		
Se klippedækket efter.	x		
Se, om tænd/sluk-knappen virker ordentligt og ikke er defekt.	x		
Se batteriet efter for eventuelle skader.	x		
Sørg for, at batteriet oplades ordentligt.	x		
Se, om udløserknapperne på batteriet virker ordentligt, og at batteriet låses sikkert på plads i produktet.	x		
Se batteriopladeren efter for skader, og sørg for at den virker ordentligt.		x	
Se forbindelserne mellem batteriet og produktet efter, samt forbindelsen mellem batteriet og batteriopladeren.			x

### 5.2 GENEREL EFTERSYN

- Se alle af produktets møtrikker og bolte efter og spænd dem efter, hvis nødvendigt.
- Sørg for at rute og sikre alle kabler korrekt for at forhindre dem i at blive beskadiget.

### 5.3 RENGØR PRODUKTET

- Udskift slidte eller beskadigede dele.
- Produktet skal rengøres med neutralt rengøringsmiddel, vand og en blød klud, hver gang det har været i brug.
- Produktet må ikke sprøjtes med en slange. Tør i stedet produktet af med en fugtig klud.

## FORSIGTIG

- UNDGÅ, AT VAND TRÆNGER IND I BATTERIRUMMET, SÅ DE ELEKTRISKE DELE IKKE BESKADIGES.
- PRODUKTET MÅ IKKE RENGØRES MED ALKOHOL, BENZIN, ACETONE ELLER ANDRE ÆTSENDE/FLYGTIGE OPPLØSNINGSMIDLER. DISSE STOFFER KAN BESKADIGE PRODUKTET UDVENDIGT OG INDVENDIGT.
- PRODUKTET MÅ IKKE SLIBES MED SANDPAPIR ELLER EN STÅLBØRSTE.

### 5.4 RENGØR BATTERIET OG BATTERIPLADEREN

## ADVARSEL

**BATTERIET OG BATTERIPLADEREN MÅ IKKE RENGØRES MED VAND.**

- Sørg for at batteriet, batteriopladeren og batterirummet alle er rene og tørre.
- Rengør batteripolerne med en blød og tør klud.
- Rengør overfladen af batteriet og batteriopladeren med en blød og tør klud.

### 5.5 SE KLIPPEUDSTYRET EFTER.

## ADVARSEL

**FOR AT PLÆNEKLIPPEREN IKKE KAN STARTES VED ET UHELD, SKAL UD ALTID TAGE BATTERIET UD OG VENDE I MINDST 5 SEKUNDER.**

## ADVARSEL

**BRUG KRAFTIGE BESKYTTELSESHANDSKER, NÅR DU VEDLIGEHOLDER KLIPPEUDSTYRET. KLINGEN ER SKARPT, OG DU KAN LET KOMME TIL SKADE.**

*Bemærk: Sørg for, at begge af håndtagets skafter sidder rigtigt i monteringshullerne på bunden af plæneklipperen. Sørg for, at skafterne er i samme position.*

- Se klippeudstyret for skader og revner. Skift altid beskadiget klippeudstyr.
- Se klingen efter for skader og se om den er sløv.

#### 5.5.1 SKIFT AF PLÆNEKLIPPERENS KLINGE

Figur 19-20

## ADVARSEL

**SÆT KLINGEN I SPÆND MED EN TRÆKLODS, SÅ DU IKKE KOMMER TIL SKADE MED DINE FINGRE, NÅR DU SKIFTER KLINGEN. KLINGEN KAN BEVÆGES, NÅR MOTOREN ER SLUKKET OG FINGRENE KAN KOMME I KLEMME MELLEMLINGEN OG FASTSIDDENDE DELE.**

#### Tag den brugte klingen af

1. Sæt klingen i spænd med en træklods for at stabilisere den.
2. Fjern monteringsbolten og afstandsstykket med en 15 mm skruenøgle eller topnøgle.
3. Tag forsigtigt klingen og ventilatoren af.
4. Se ventilatoren, vingebolten og bunden efter for eventuelle skader.
5. Se motorakslen efter, så du er sikker på at den ikke er bøjet eller beskadiget.

#### Sæt den nye klinge på.

1. Sæt ventilatoren på igen, efterfulgt af den nye klinge med de vinklede ender nedad.
2. Sørg for, at kilehullerne på klingen passer med fordybningerne på ventilatoren.

3. Fastgør klingen med en trækloids for stabilisering. Sæt afstandsstykket i, og spænd monteringsbolten til det anbefalede drejningsmoment 26 Fod-pund (35 N.m.).
4. Drej forsigtigt klingen manuelt, så du er sikker på at den drejer jævnt.
5. Start produktet og afprøv klingens, så du kan se om den er sat ordentligt på. Hvis den sættes forkert på, kan produktet begynde at vibrere og det vil ikke klippe særlig godt.

## 6 TRANSPORT, OPBEVARING OG BORTSKAFFELSE

### 6.1 SÆT PRODUKTET I TRANSPORTPOSITION

Figur 21-23

1. Fjern græsfangeren.
2. Fjern batterierne.
3. Træk i håndtagets låse for at folde håndtagene sammen.
4. Lås håndtagene på plads.
5. Stil maskinen på højkant, og sørg for at beslagene berører underlaget.

### 6.2 TRANSPORT

- Eventuelle aftagelige (elektroniske) dele, såsom oplader og batteri, skal altid afbrydes før transport.
- Produktet må ikke transporteres i dårlige vejrforhold, hvis muligt.
- Alle udsatte elektroniske dele skal tildækkes, hvis produktet skal transporteres i ugunstige vejrforhold.
- Sæt tape på åbne batteriernes kontakter, og sørg for at det opbevares et sikkert sted, så det flytter sig.
- Hvis produktet bruges på høj styrke i vind og regn, kan vand trænge ind i de elektroniske komponenter, hvilket kan føre til midlertidige funktionsfejl eller permanente skader.
- Hvis der opstår fejl på produktet efter transport i sådanne forhold, skal du tage batteriet ud og lade alle delene lufttørre, når produktet er blevet transporteret.

### 6.3 BORTSKAFFELSE AF BATTERIET, BATTERIPLADEREN OG PRODUKTET

Symbolerne på produktet eller produktets emballage betyder, at produktet ikke må bortskaffes med almindeligt husholdningsaffald. Produktet skal bortskaffes på en genbrugsplads til elektrisk og elektronisk udstyr. Dette hjælper med at forhindre skader på miljø og personer.

Kontakt dine lokale myndigheder, affaldsvirksomheder eller din forhandler for flere oplysninger om, hvordan produktet sendes til genbrug.

## 7 FEJLFINDING

Problem	Mulig årsag	Løsning
Håndtaget er ikke på plads.	Boltene er ikke strammet ordentligt.	Juster håndtagets højde, og sørg for at møtrikkerne og boltene sidder rigtigt.
Produktet starter ikke.	Batteriniveauet er lavt.	Oplad batteriet.
	Klingens indgrebshåndtag er defekt.	Skift klingens indgrebshåndtag.
Produktet slår græsset ujævnt.	Klinge højden er for lav.	Sæt hjulene højere op.
Produktet spreder ikke afklippet græs ordentligt.	Vådt græs har samlet sig under dækket.	Vent med at slå græsset indtil det er tørt.
	Bioklip-indsatsen er ikke sat i produktet.	Sæt bioklip-indsatsen i plæneklipperen.
Produktet er svært at skubbe.	Græsset er for højt, eller klingehøjden er for lav.	Hæv klingehøjden.
	Græsfangeren og klingen er fanget i tykt græs.	Tøm græsfangeren for græs.
Produktet vibrerer meget.	Klingen er ude af balance og slidt.	Skift klingen.
	Motorakslen er bøjet.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stop motoren.</li> <li>2. Fjern batteriet.</li> <li>3. Afbryd strømkilden.</li> <li>4. Se maskinen efter for skader.</li> <li>5. Reparer produktet, inden det startes igen.</li> </ol>
Produktet stopper, når græsset slås.	Klinge højden er for lav.	Hæv klingehøjden.
	Batteriet er løbet tør for strøm.	Oplad batteriet.
	Græs sidder fast under dækket eller i klingen.	Tag batteriet ud, og kontroller under dækket.
	Produktets driftstemperatur er for høj.	Sluk produktet, og stil det i skyggen i 10-15 minutter.

\* Hvis du ikke kan finde løsningen på disse problemer, skal du kontakte dit nærmeste servicecenter.

## 8 TEKNISKE DATA

Motor	48V DC
Dæksstørrelse	46 cm
Batterimodel	BAG702 og andet BAG serie
Opladermodel	CAG819 og andet CAG serie
Målt lydtrykniveau	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$

Garanteret lyd-effektniveau	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Vibration	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Ingen belastningshastighed	2800 / 3200 Omdrejninger pr. minut
Højdejusteringer	25 - 95mm
Selvkørende hastighed	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/t)

Funktioner	3-in-1 Mulch, Bagudposerings- og Sidespredning. Inkluderer TUR-BO-knap.
IPX	IPX4

## 9 GARANTI

(Alle vilkårene og betingelserne for garantien kan findes på vores Greenworks hjemmeside [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

Plæneklipperen Greenworks gælder i 3 år for produktet og 2 år for batterier (forbruger/privat brug) fra købsdatoen. Denne garanti dækker produktionsfejl. Et defekt produkt under garantien kan enten repareres eller udskiftes. En enhed, der er blevet misbrugt eller brugt på andre måder, end beskrevet i brugervejledningen, dækkes ikke af garantien. Almindelig slitage dækkes ikke af garantien. Den originale garanti fra producenten påvirkes ikke af andre garantier fra en forhandler.

Et defekt produkt skal returneres til købsstedet (kvittering) sammen med købsbevis, for at bruge garantien.

## 10 EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Navn og adresse på fabrikanten:

Navn: Greenworks Tools Europe GmbH  
 Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Tyskland

Navn og adresse på den person, der er bemyndiget til at udarbejde den tekniske fil:

Navn: André Douqué  
 Adresse: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Tyskland

Heraf erklærer vi, at produktet

Kategori: Plæneklipper  
 Model: LM4602S (LME424)  
 Serienummer: Se typeskiltet på produktet  
 Produktionsår: Se typeskiltet på produktet

- er i overensstemmelse med de relevante bestemmelser i maskindirektivet 2006/42/EF.
- er i overensstemmelse med bestemmelserne i følgende andre EF-direktiver:
  - 2014/30/EU

- 2000/14/EC & 2005/88/EC
- 2011/65/EU & (EU)2015/863

Desuden erklærer vi, at følgende dele, klausuler af harmoniserede standarder er blevet brugt:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Overensstemmelsesvurderingsmetode i henhold til: bilag VI i direktiv 2000/14/EF.

Målt lydeffektniveau  $L_{WA}$ : 93 dB (A)

Garanteret lydeffektniveau  $L_{WA,d}$ : 96 dB (A)

Notificeret myndighed involveret:

Navn: Center for Testing and European Certification Ltd (bemyndiget organ 1871).

Adresse: 23 "Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora 6000, Bulgarien

Sted, dato: Weiterstadt, 10.10.2025

Underskrift: Ted Qu, kvalitetsdirektør

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Wstęp.....</b>	<b>117</b>	4.8	Uruchom urządzenie.....	122
1.1	Opis produktu.....	117	4.9	Włącz tryb Turbo (tymczasowe zwiększanie prędkości koszenia).....	122
1.2	Przeznaczenie.....	117	4.10	System napędu samobieżnego..	122
1.3	Informacje ogólne.....	117	4.11	Reflektory LED.....	123
<b>2</b>	<b>Bezpieczeństwo.....</b>	<b>117</b>	4.12	Zatrzymanie produktu.....	123
2.1	Definicje dotyczące bezpieczeństwa.....	117	4.13	Zalecenia dotyczące wydajnego koszenia trawnika.....	123
2.2	Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa produktu.....	117	<b>5</b>	<b>Konserwacja.....</b>	<b>124</b>
2.3	Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa kosiarki.....	119	5.1	Harmonogram konserwacji.....	124
2.4	Symbole na produkcie.....	120	5.2	Inspekcja ogólna.....	124
2.5	Recycling.....	120	5.3	Czyszczenie produktu.....	124
<b>3</b>	<b>Montaż.....</b>	<b>120</b>	5.4	Czyszczenie akumulatora i ładowarki.....	125
3.1	Zainstaluj górny uchwyt.....	121	5.5	Sprawdź sprzęt tnący.....	125
3.2	Dopasuj pozycję kierownicy.....	121	<b>6</b>	<b>Transport, przechowywanie i utyliczacja.....</b>	<b>127</b>
<b>4</b>	<b>Obsługa.....</b>	<b>121</b>	6.1	Ustaw produkt w pozycji transportowej.....	127
4.1	Przed skorzystaniem z produktu.	121	6.2	Transport.....	127
4.2	Ustawianie wysokości koszenia..	121	6.3	Utylizacja akumulatora, ładowarki i produktu.....	127
4.3	Korzystaj z produktu wraz z pojemnikiem na trawę.....	122	<b>7</b>	<b>Rozwiązywanie problemów.....</b>	<b>128</b>
4.4	Przełączanie w tryb mulczowania.....	122	<b>8</b>	<b>Dane techniczne.....</b>	<b>128</b>
4.5	Przełącz na tryb wyrzutu bocznego.....	122	<b>9</b>	<b>Gwarancja.....</b>	<b>129</b>
4.6	Koszenie bez pojemnika na trawę, zaślepki mulczującej lub wyrzutu bocznego.....	122	<b>10</b>	<b>Deklaracja zgodności WE.</b>	<b>129</b>
4.7	Podłącz akumulatory do produktu.....	122			

## 1 WSTĘP

## 1.1 OPIS PRODUKTU

Przedmiotowy produkt stanowi akumulatorową, samojedną, obrotową kosiarkę do trawy z funkcją mulczowania, wyposażoną w odłączany pojemnik na trawę.

Zależy nam na ciągłym udoskonalaniu naszych produktów i zastrzegamy sobie prawo do modyfikowania ich konstrukcji i wyglądu bez uprzedniego powiadomienia.

## 1.2 PRZEZNACZENIE

Przedmiotowy produkt służy do ścinania i mulczowania różnego rodzaju traw i chwastów. Nie należy go używać do innych zadań.

## 1.3 INFORMACJE OGÓLNE

Rysunek 1-23

- 1 Przycisk zasilania
- 2 Dźwignia włączająca ostrza
- 3 Uchwyt górny
- 4 Dolne drążki uchwytu
- 5 Tylne drzewiczki
- 6 Dźwignia regulacji wysokości
- 7 Pokrywa baterii
- 8 Boczne drzewiczki wyrzutu trawy
- 9 Reflektor LED
- 10 Pojemnik na trawę
- 11 Dźwignia napędu samonapędzającego
- 12 Zatyczka wylotu do mulczowania
- 13 Boczna rynna wyrzutowa

## 2 BEZPIECZEŃSTWO

## 2.1 DEFINICJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Ostrzeżenia, przestrogi i uwagi służą do wskazywania szczególnie istotnych części instrukcji.

 OSTRZEŻENIE

**JEŚLI INSTRUKCJE ZAWARTE W TYM DOKUMENCIE NIE SĄ PRZESTRZEGANE, OPERATOR LUB OSOBY POSTRONNE MOGĄ ODNIEŚĆ OBRAŻENIA CIAŁA LUB PONIEŚĆ ŚMIERĆ.**

 PRZESTROGA

**JEŚLI INSTRUKCJE ZAWARTE W TYM DOKUMENCIE NIE SĄ PRZESTRZEGANE, PRODUKT, INNE MATERIAŁY LUB OTACZAJĄCY TEREN MOGĄ ZOSTAĆ USZKODZONE.**

*Uwaga: Służy do podawania dodatkowych informacji, które są konieczne w danej sytuacji.*

## 2.2 OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA PRODUKTU

Ogólne ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa produktu

 OSTRZEŻENIE

**Prosimy przeczytać wszystkie ostrzeżenia i instrukcje oraz przestudiować ilustracje i specyfikację dostarczone wraz z produktem. Niezastosowanie się do wszystkich podanych poniżej instrukcji może spowodować porażenie prądem, pożar i/lub ciężkie obrażenia.**

Załączoną instrukcję ze wskazówkami należy zachować na przyszłość.

*Termin „produkt” występujący w ostrzeżeniach odnosi się do produktu o zasilaniu sieciowym (przewodowego) lub AKUMULATOROWYM (bezprowodowego).*

## 1) Bezpieczeństwo w miejscu pracy

- a) **W miejscu pracy należy dbać o czystość i dobre oświetlenie.** Bałagan i złe oświetlenie sprzyjają wypadkom.
- b) **Produktu nie należy używać w miejscach zagrożonych wybuchem, np. w obecności łatwopalnych cieczy, gazów lub pyłu.** Produkty wytwarzają iskry, które mogą zapalić opary lub pył.
- c) **W czasie pracy produkt należy trzymać z dala od dzieci i osób postronnych.** Chwila nieuwagi może spowodować utratę kontroli.

## 2) Bezpieczeństwo elektryczne

- a) **Wtyczki produktu muszą pasować do gniazdka. Nigdy w jakikolwiek sposób nie wolno przerabiać wtyczki.** Do produktów wymagających uziemienia nie należy używać przejściówek. *Oryginalna wtyczka dopasowana do gniazdka zmniejsza ryzyko porażenia prądem.*
- b) **Unikaj kontaktu z powierzchniami uziemionymi, jak rury, kaloryfery, kuchenki i lodówki.** *Uziemienie ciała zwiększa ryzyko porażenia prądem.*
- c) **Produkty należy chronić przed deszczem i wodą/wilgocią.** *Woda dostająca się do produktu zwiększa ryzyko porażenia prądem.*

d) Nie wolno nadwyreżać przewodu. Nigdy nie należy używać przewodu do noszenia lub ciągnięcia produktu; nie należy chwytąć za przewód, aby wyjąć wtyczkę z kontaktu.

Przewód należy chronić przed gorącym, olejem, ostrymi krawędziami i poruszającymi się częściami. Uszkodzone lub poplątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem.

e) Podczas używania produktu na dworze należy stosować przedłużacz nadający się do używania na dworze. Używanie przewodu przeznaczanego do stosowania na dworze zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

f) Jeżeli użycie produktu w miejscu o dużej wilgotności jest nieuniknione, należy używać zasilania zabezpieczonego wyłącznikiem różnicowoprądowym (RCD). Używanie wyłącznika różnicowoprądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

### 3) Bezpieczeństwo osobiste

a) Podczas używania produktu należy zachowywać czujność, patrzeć, co się robi i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie należy używać produktu, gdy użytkownik jest zmęczony, albo jest pod wpływem narkotyków, alkoholu lub leków. Chwila nieuwagi w czasie posługiwania się produktem może spowodować poważne urazy.

b) Należy używać środków ochrony osobistej. Należy zawsze zakładać okulary ochronne. Stosowanie w odpowiednich warunkach sprzętu ochronnego takiego jak np. maska przeciwpyłowa, obuwie ochronne z podeszwami antypoślizgowymi, kask lub ochronniki słuchu zmniejszą ewentualne obrażenia.

c) Nie należy dopuszczać do przypadkowego włączenia. Przed podłączeniem narzędzia do zasilania i/lub akumulatora oraz przed podniesieniem i przenoszeniem przełącznik musi być ustawiony w pozycji „wyłączone”. Trzymanie palca na przełączniku włączającym w czasie przenoszenia produktów lub podłączanie ich do zasilania, gdy przełącznik ustawiony jest w pozycji „włączone”, może doprowadzić do wypadku.

d) Przed włączeniem produktu należy usunąć wszystkie klucze regulacyjne i inne narzędzia. Klucz zaczepiony o obracającą się część produktu może spowodować obrażenia.

e) Nie należy sięgać za daleko. Należy zawsze dbać o utrzymanie równowagi i pewne podparcie nóg. W nieprzewidzianych sytuacjach zapewnia to lepszą kontrolę nad produktem.

f) Należy nosić odpowiednią odzież. Nie powinno się nosić luźnych ubrań ani biżuterii. Włosy i odzież należy trzymać w bezpiecznej odległości od poruszających się części. Luźne ubrania, biżuteria lub długie włosy mogą zaczepić się o poruszające się części.

g) Jeżeli urządzenie jest wyposażone w przystawkę do odsysania i zbierania pyłu, należy pilnować, aby była ona podłączona i właściwie stosowana. Używanie systemów służących do pochłaniania pyłu może zmniejszyć zagrożenia związane z pyłem.

h) Nie wolno dopuścić do tego, aby pozucie znajomości produktu wynikające z jego częstego używania doprowadziło do lekceważenia i ignorowania zasad bezpieczeństwa. Jedno lekkomyślne działanie może w ułamku sekundy doprowadzić do ciężkich urazów.

### 4) Używanie i konserwowanie produktu

a) Produktu nie wolno forsować.

Do wykonywanej pracy należy używać odpowiedniego produktu. Właściwie dobrany produkt wykona pracę lepiej i bezpieczniej oraz z prędkością, do której został on zaprojektowany.

b) Nie należy używać produktu, jeżeli przełącznik zasilania nie włącza go lub nie wyłącza. Produkt, którego nie da się kontrolować przełącznikiem, jest potencjalnie niebezpieczny i wymaga naprawy.

c) Przed przystąpieniem do regulacji produktu oraz przed wymianą akcesoriów lub odłożeniem produktu na miejsce, należy odłączyć go od zasilania i/lub wyjąć akumulator. Tego typu zapobiegawcze środki ostrożności zmniejszają ryzyko przypadkowego włączenia się produktu.

d) Nieużywane produkty należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Osobom, które nie zapoznają się z produktem i jego instrukcją, nie należy pozwalać go obsługiwać. W rękach nieprzeszkolonych użytkowników produktu mogą stanowić zagrożenie.

e) Produkty i akcesoria należy utrzymywać w dobrym stanie. Należy kontrolować, czy części ruchome nie są odchyłone od osi, nie zacinają się i nie są pęknięte lub uszkodzone w inny sposób, który mógłby wpłynąć na działanie produktu. W razie uszkodzenia, przed użyciem należy oddać produkt do naprawy. Wiele wypadków wynika z niewłaściwej konserwacji produktów.

f) Narzędzia tnące powinny być ostre i czyste. Odpowiednio utrzymane narzędzia tnące z ostrymi krawędziami tnącymi są mniej narażone na zakleszczanie się i łatwiej jest je kontrolować.

g) Produktów, akcesoriów, wiertel, bitów, itp. należy używać zgodnie z niniejszą instrukcją, z uwzględnieniem warunków i rodzaju wykonywanej pracy. Korzystanie z produktu niezgodnie z przeznaczeniem może prowadzić do niebezpiecznych sytuacji.

h) Należy dbać o to, aby uchwyty były suche, czyste i niezaplamione olejem lub smarem. Śliskie uchwyty nie pozwalają w bezpieczny

sposób kontrolować narzędzia w nieprzewidzianych sytuacjach.

### 5) Używanie i konserwowanie narzędzia akumulatorowego

- a) Do ładowania należy używać wyłącznie ładowarki wskazanej przez producenta. Użycie ładowarki pochodzącej od jednego akumulatora do ładowania innego akumulatora grozi pożarem.
- b) Produktów należy używać wyłącznie z przeznaczonymi do nich akumulatorami. Użycie jakichkolwiek innych akumulatorów grozi obrażeniami i pożarem.
- c) Jeżeli akumulator nie jest używany, należy go przechowywać z dala od innych przedmiotów metalowych, np. spinaczy, monet, kluczy, gwoździ, śrub i innych drobnych przedmiotów metalowych, które mogłyby spowodować zwarcie wyprowadzeń akumulatora. Zwarcie wyprowadzeń akumulatora może doprowadzić do oparzenia lub pożaru.
- d) W niesprzyjających warunkach może dojść do wycieku cieczy z akumulatora. Należy wtedy unikać wszelkiego kontaktu z tą cieczą. W razie przypadkowego kontaktu ze skórą, zabrudzone miejsce należy przemyć wodą. Jeżeli płyn dostanie się do oczu, należy również zasięgnąć porady lekarza. Płyn wyciekający z akumulatora może powodować podrażnienie lub oparzenia.
- e) Nie należy używać akumulatora lub produktu, które są uszkodzone lub zostały poddane przeróbkom. Uszkodzone lub zmodyfikowane akumulatory mogą zachowywać się w sposób nieprzewidywalny, co może doprowadzić do pożaru lub wybuchu lub stwarzać ryzyko urazów.
- f) Nie należy narażać akumulatora lub produktu na kontakt z ogniem lub zbyt wysokimi temperaturami. Kontakt z ogniem lub temperaturą przekraczającą 130 °C (265 °F) może doprowadzić do wybuchu.
- g) Należy przestrzegać wszystkich instrukcji ładowania. Nie należy ładować akumulatora lub produktu poza przedziałem temperatur podanym w instrukcji. Ładowanie w sposób nieprawidłowy lub w temperaturze wykraczającej poza określony zakres może doprowadzić do uszkodzenia akumulatora i zwiększa ryzyko pożaru.

### 6) Serwisowanie

- a) Serwisowanie produktu należy powierzyć wykwalifikowanemu serwisantowi. Do naprawy należy używać wyłącznie części zamiennych identycznych z oryginalnymi. Takie postępowanie zapewni bezpieczeństwo eksploatacji produktu.
- b) Uszkodzonych akumulatorów nie należy nigdy naprawiać. Jakiegokolwiek czynności serwisowe przy akumulatorach powinny być wykonywane wyłącznie przez producenta lub pracowników autoryzowanego serwisu.

### 2.3 OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA KOSIARKI





- a) Nie używać kosiarki podczas złych warunków pogodowych, zwłaszcza w przypadku ryzyka wystąpienia burzy. Zmniejsza to ryzyko porażenia piorunem.
- b) Dokładnie sprawdź obszar, w którym kosiarka ma być użyta, pod kątem obecności dziko żyjących zwierząt. Kosiarka może wyrzucić krzywdę zwierzętom.
- c) Należy dokładnie sprawdzić obszar, w którym kosiarka ma być użyta. Wszystkie kamienie, patyki, druty, kości i inne obce objekty należy usunąć. Wyrzucone w powietrze objekty mogą spowodować obrażenia ciała.
- d) Przed użyciem kosiarki sprawdź wizualnie, czy ostrza i zespół ostrzy nie są zużyte lub uszkodzone. Zużyte lub zniszczone części zwiększają ryzyko odniesienia urazów.
- e) Często sprawdzaj, czy pojemnik na trawę nie jest zużyty albo uszkodzony. Zużyty lub uszkodzony pojemnik na trawę może zwiększyć ryzyko odniesienia obrażeń ciała.
- f) Nie demontuj osłon. Osłony muszą być sprawne i prawidłowo zamontowane. Luźna, uszkodzona lub niedziałająca prawidłowo osłona może doprowadzić do odniesienia obrażeń.
- g) Dbaj, aby wszystkie wloty powietrza chłodzącego były czyste. Zablockowane wloty powietrza i zanieczyszczenia mogą spowodować przegrzanie i pożar.
- h) Obsługując kosiarkę, zawsze noś antypoślizgowe obuwie ochronne. Nie obsługuj kosiarki na bosą lub w otwartych sandałach. Zmniejsza to ryzyko odniesienia obrażeń stóp w wyniku kontaktu z ruchomym ostrzem.
- i) Obsługując kosiarkę, zawsze zakładaj długie spodnie. Odślonięta skóra jest bardziej narażona na skaleczenie wyrzucenymi w powietrze obiektami.
- j) Nie obsługuj kosiarki w mokrej trawie. Należy powoli się przesuwac, nie bieć. Zmniejsza to ryzyko poślizgnięcia się i upadku, co może doprowadzić do obrażeń.
- k) Nie używaj kosiarki nadmiernie stromych zboczach. Zmniejsza to ryzyko utraty kontroli, poślizgnięcia się i upadku, co może doprowadzić do obrażeń.
- l) Pracując na zboczach, zawsze należy dbać o zachowanie równowagi, kosić w poprzek zbocza, a nie w górę i dół, oraz zachowywać szczególną ostrożność podczas zmiany kierunku. Zmniejsza to ryzyko utraty kontroli, poślizgnięcia się i upadku, co może doprowadzić do obrażeń.
- m) Cofając lub ciągnąc kosiarkę do siebie, należy zachować szczególną ostrożność. Przez

cały czas należy zachowywać świadomość otoczenia. Zmniejsza to ryzyko potknięcia podczas obsługi kosiarki.






n) Nie dotykaj ostrzy i innych niebezpiecznych ruchomych części, gdy są w ruchu. Zmniejsza to ryzyko odniesienia obrażeń spowodowanych przez ruchome części.

o) Podczas usuwania zakleszczonego materiału lub czyszczenia kosiarki upewnij się, że wszystkie wyłączniki zasilania są wyłączone, a akumulator rozłączony. Nieoczekiwane włączenie kosiarki może skutkować poważnymi obrażeniami ciała.



p) Podczas usuwania zakleszczonego materiału lub czyszczenia kosiarki upewnij się, że wszystkie wyłączniki zasilania są wyłączone i zdemontuj (lub aktywuj) urządzenie dezaktywujące. Nieoczekiwane włączenie kosiarki może skutkować poważnymi obrażeniami ciała.

Symbol	Objaśnienie
 	OSTRZEŻENIE– Trzymaj ręce i stopy z dala od ostrzy.
 	OSTRZEŻENIE– Odłącz wszystkie akumulatory przystąpieniem do prac konserwacyjnych.

## 2.4 SYMBOLE NA PRODUKCIE

Symbol	Objaśnienie
	Zasady związane z bezpieczeństwem użytkownika.
	Aby zmniejszyć ryzyko obrażeń, użytkownik musi zapoznać się z instrukcją obsługi.
	PRZESTROGA – Nie patrz na włączone oświetlenie.
	Niebezpieczeństwo – Nie zbliżaj dłoni i stóp.
   	OSTRZEŻENIE – Uwaga na obiekty wyrzucane w powietrze – trzymaj osoby postronne w bezpiecznej odległości.

## 2.5 RECYCLING

	Selektywna zbiórka. Nie wolno wyrzucać ze zwykłymi odpadami z gospodarstwa domowego. Jeśli konieczna jest wymiana produktu lub już nie jest potrzebny, nie należy wyrzucać go z odpadami gospodarstwa domowego.
	Oddzielna utylizacja zużytych produktów oraz opakowań umożliwiają recykling oraz wtórne wykorzystanie materiałów. Wtórne wykorzystanie odzyskanych materiałów pomaga ograniczyć zanieczyszczenie środowiska oraz ogranicza zapotrzebowanie na surowce.
	Gdy upłynie okres żywotności akumulatora, należy zutylizować go zgodnie z przepisami ochrony środowiska. Akumulator zawiera materiał, który jest niebezpieczny dla człowieka oraz środowiska. Należy wyjąć i wyrzucić te elementy oddzielnie w miejscu, gdzie są przyjmowane baterie litowo-jonowe.

## 3 MONTAŻ

W tej części opisano sposób montażu i regulacji produktu.

 OSTRZEŻENIE

**NIE UŻYWAJ CZĘŚCI ANI AKCESORIÓW, KTÓRE NIE SĄ ZALECANE PRZEZ PRODUCENTA.**

**⚠ OSTRZEŻENIE**

**PAMIĘTAJ, ABY PRZED WŁÓŻENIEM AKUMULATORA PRAWIDŁOWO ZAMONTOWAĆ WSZYSTKIE CZĘŚCI.**

**⚠ OSTRZEŻENIE**

**PRZED ROZPOCZĘCIEM MONTAŻU NALEŻY PRZECZYTAĆ ZE ZROZUMIENIEM ROZDZIAŁ DOTYCZĄCY BEZPIECZEŃSTWA ORAZ WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE MONTAŻU.**

**3.1 ZAINSTALUJ GÓRNY UCHWYT**

*Rysunek 2-5*

1. Zdejmij i wyrzuć gumową osłonę krawędzi założoną na górnym i dolnym uchwycie.
2. Następnie zdejmij ochronną folię plastikową z dolnych uchwytów. Usuń piankę EPE owiniętą wokół przewodu zasilającego.
3. Ustaw kosiarkę w pionie, jak pokazano na diagramie, aby zainstalować górny uchwyt. Górny uchwyt powinien znajdować się na górze drążków, wisząc na czarnej linie sterującej.
4. Ostrożnie przeprowadź czarną linkę sterującą przez drążki podczas wkładania górnego uchwytu w drążki dolnego uchwytu.
5. Umieść nakrętki w otworach sześciokątnych wewnątrz górnych uchwytów i wóź śruby przez zewnętrzną stronę drążków dolnego uchwytu. Dokręć je za pomocą śrubokręta krzyżakowego (brak w zestawie).

*\*Śruby znajdują się w plastikowej torebce zawieszona na zaczepie uchwytu.*

**⚠ OSTRZEŻENIE**

**PODCZAS MONTAŻU RĘKOJEŚCI UWAŻAJ, ABY NIE ŚCISNAĆ, NIE POFAŁDOWAĆ ANI NIE USZKODZIĆ LINKI STEROWNICZEJ.**

**3.2 DOPASUJ POZYCJĘ KIEROWNICY**

*Rysunek 6-7*

1. Pociągnij jednocześnie 2 zatrzaski uchwytu, aby zwolnić jego blokadę.
2. Podnieś uchwyt do momentu, aż zablokuje się w otworach mocujących. Ustaw go w takiej pozycji, w której będzie najlepiej dopasowany do Twojego wzrostu.

**Uwaga: Upewnij się, że obie rękojeści znajdują się w identycznej pozycji.**

**4 OBSŁUGA**

W tej części opisano sposób obsługi produktu.

**⚠ OSTRZEŻENIE**

**PRZED ROZPOCZĘCIEM OBSŁUGI NALEŻY STARANNIE PRZECZYTAĆ ZE ZROZUMIENIEM ROZDZIAŁ DOTYCZĄCY BEZPIECZEŃSTWA ORAZ WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE OBSŁUGI.**

**4.1 PRZED SKORZYSTANIEM Z PRODUKTU****4.1.1 WSKAŹNIK POJEMNOŚCI BATERII**

*Rysunek 8*

Produkt posiada kontrolki LED wskazujące poziom naładowania akumulatora.

1. Po zainstalowaniu akumulatora, na wyświetlaczu wskazany zostanie aktualny poziom jego naładowania.
2. Informacje dotyczące tego poziomu znajdują się w tabeli.

Lampki kontrolne	Poziom
4 zielone kontrolki	Poziom akumulatora znajduje się ponad 80%
3 zielone kontrolki	Poziom akumulatora znajduje się pomiędzy 80% i 60%
2 zielone kontrolki	Poziom akumulatora znajduje się pomiędzy 60% i 40%
1 zielona kontrolka	Poziom akumulatora znajduje się pomiędzy 40% i 20%
Brak zielonej kontrolki.	Poziom akumulatora znajduje się poniżej 20% i należy natychmiast naładować akumulator

**4.1.2 PODŁĄCZANIE ŁADOWARKI**

Podłącz ładowarkę zgodnie z odpowiednim napięciem i częstotliwością podanymi na tabliczce znamionowej.

Informacje na temat obsługi ładowarki akumulatorów znajdują się w instrukcji obsługi akumulatora i ładowarki.

**4.2 USTAWIANIE WYSOKOŚCI KOSZENIA**

*Rysunek 9*

W tej kosiarce dostępne są różne ustawienia wysokości koszenia.

1. Wsuń dźwignię regulacji wysokości koszenia na zewnątrz i cofnij ją, aby zwiększyć wysokość koszenia.
2. Wsuń dźwignię regulacji wysokości koszenia na zewnątrz i przesuń ją do przodu, aby zmniejszyć wysokość koszenia.

### 4.3 KORZYSTAJ Z PRODUKTU WRAZ Z POJEMNIKIEM NA TRAWĘ

Rysunek 10

1. Podnieś drzwiczki tylne i wyjmij zatyczkę wylotu do mulczowania.
2. Przytrzymaj zbiornik na trawę za uchwyt i przymocuj go bezpiecznie do kosiarki, wykorzystując haki na przecię drzwiczek.
3. Puść drzwiczki tylne, aby opary się o górną część ramy worka na trawę.

### 4.4 PRZEŁĄCZANIE W TRYB MULCZOWANIA

Rysunek 11

Tryb mulczowania polega na cięciu koszonej trawy na mniejsze fragmenty i ich ponownemu wyrzucaniu na trawnik. Mniejsze fragmenty trawy rozkładają się i działają jak naturalny nawóz do trawnika. Dzięki temu trybowi nie trzeba zbierać i wyrzucać skoszonej trawy, a zatem koszenie jest wydajniejsze i bardziej przyjazne dla środowiska.

1. Podnieś tylne drzwiczki i wyjmij worek na trawę, jeśli jest zainstalowany.
2. Włóż zatyczkę wylotu do mulczowania w zsuwnię trawy z tyłu.
3. Zamknij tylne drzwiczki i sprawdź, czy są dociśnięte do zatyczki wylotu do mulczowania.

### 4.5 PRZEŁĄCZ NA TRYB WYRZUTU BOCZNEGO

Rysunek 12



PRZESTROGA

**PODCZAS UŻYWANIA BOCZNEJ RYNNY WYRZUTOWEJ:**

- NIE MONTUJ POJEMNIKA NA TRAWĘ.
- UPEWNIJ SIĘ, ŻE ZAŚLEPKA MULCZUJĄCA JEST ZAMONTOWANA.

1. Zlokalizuj drzwiczki bocznego wyrzutu i otwórz je jedną ręką.
2. Drugą ręką zamocuj rynnę wyrzutową, ustawiając rowki na rynnę względem sworznia znajdującego się na spodzie pokrywy.
3. Opuść rynnę, aż haki na obudowie kosiarki zablokują się w otworach w rynnę.
4. Zamknij boczną osłonę wyrzutu trawy.

### 4.6 KOSZENIE BEZ POJEMNIKA NA TRAWĘ, ZAŚLEPKI MULCZUJĄCEJ LUB WYRZUTU BOCZNEGO

- Sprawdź, czy drzwiczki tylne nie są uszkodzone, na przykład pęknięte.
- Jeśli zaślepka mulczująca jest założona, wyjmij ją.

- Zamknij drzwiczki tylne, zanim rozpoczniesz pracę z produktem.

Podczas pracy z produktem fragmenty trawy będą usuwane pod osłoną tylną.

### 4.7 PODŁĄCZ AKUMULATORY DO PRODUKTU

Rysunek 13

1. Otwórz schowek na akumulator.
2. Wyrównaj prowadnice akumulatora z rowkami w schowku na akumulator.
3. Wsuń akumulator do gniazda, aż zablokuje się na swoim miejscu.
4. Akumulator jest zamontowany, jeśli usłyszysz kliknięcie.

**Uwaga: Do działania produktu wymagane są dwa akumulatory.**

5. Zamknij drzwiczki schowka na akumulator.

### 4.8 URUCHOM URZĄDZENIE

Rysunek 14

1. Wciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania. Następnie chwyć jedną z dźwigni włączających ostrza w kierunku uchwytu kosiarki, aby włączyć ostrza.

**Uwaga: Wykonaj te dwa kolejne działania w ciągu 5 sekund.**

2. Po uruchomieniu produktu możesz zwolnić przycisk zasilania.

### 4.9 WŁĄCZ TRYB TURBO (TYMCZASOWE ZWIĘKSZANIE PRĘDKOŚCI KOSZENIA)

Rysunek 15

1. Wciśnij przycisk turbo, aby zwiększyć prędkość do 3200 obr./min.
2. Naciśnij przycisk turbo ponownie, aby powrócić do domyślnej prędkości koszenia.

**Uwaga: Korzystanie z przycisku trybu turbo spowoduje szybsze wyczerpanie się akumulatora. Dlatego zaleca się korzystanie z niego tylko wtedy, gdy jest to konieczne.**

### 4.10 SYSTEM NAPĘDU SAMOBIĘŻNEGO

#### 4.10.1 UKŁAD NAPĘDU SAMOJEZDNEGO

Rysunek 16-17

1. Przytrzymując dźwignię włączającą ostrza, pociągnij jedną z dźwigni napędu w kierunku uchwytu kosiarki, aby włączyć układ napędu samojazdnego.
2. Podczas obsługi kosiarki używaj jednej ręki do regulowania prędkości jazdy.

**Uwaga: Aby utrzymać koszenie w trybie samojezdnym, stale trzymaj dźwignię włączającą ostrza i dźwignię napędu z lewej lub prawej strony jednocześnie.**

- Aby zwiększyć prędkość, przesunij przełącznik regulacji prędkości w kierunku symbolu królika.
  - Aby zmniejszyć prędkość, przesunij regulator prędkości w kierunku symbolu żółwia.
3. Zwolnij dźwignię napędu, aby wyłączyć układ napędu samojezdnego.

#### 4.10.2 OBSŁUGA UKŁADU NAPĘDOWEGO BEZ KOSZENIA

**Aby włączyć układ napędu samojezdnego, gdy kosiarka nie jest włączona:**

- Wciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, następnie pociągnij za dowolną dźwignię napędu w kierunku uchwytu kosiarki.

**Uwaga: Wykonaj te dwa kolejne działania w ciągu 5 sekund.**

#### 4.11 REFLEKTORY LED

1. Reflektory LED włączają się, gdy urządzenie jest włączone, i wyłączają się, gdy urządzenie jest wyłączone.

#### 4.12 ZATRZYMANIE PRODUKTU

*Rysunek 18*

1. Zwolnij dźwignię (lub dźwignie) włączającą ostrza, aby zatrzymać produkt.
2. Otwórz schowek na akumulator.
3. Naciśnij przycisk zwalniający, aby wyjąć akumulatory.



#### OSTRZEŻENIE

**PRZED PONOWNYM URUCHOMIENIEM PRODUKTU POCZEKAJ, AŻ OSTRZA CAŁKOWICIE SIĘ ZATRZYMAJĄ. NIE WYŁĄCZAJ I NIE WŁĄCZAJ PRODUKTU W KRÓTKICH ODSTĘPACH.**



#### OSTRZEŻENIE

**ZAWSZE WYJMIJ AKUMULATORY PO ZAKOŃCZENIU ZADANIA.**

#### 4.13 ZALECENIA DOTYCZĄCE WYDAJNEGO KOSZENIA TRAWNIKA

- Do koszenia należy zawsze używać ostrego noża, ponieważ tępe narzędzie może powodować nierówne koszenie i żółknięcie trawy. Ponadto ostry nóż powoduje mniejsze zużycie energii niż tępy.
- Ograniczyć ilość koszonej trawy do nie więcej niż jednej trzeciej wysokości źdźbła. Rozpocznij

koszenie od dużej wysokości i zmniejszaj ją zgodnie z potrzebą, sprawdzając wcześniej rezultaty. W przypadku bardzo wysokiej trawy koś powoli i rozważ dwukrotne koszenie, jeśli będzie ono konieczne.

- Podczas każdego koszenia zmieniaj kierunek, aby na trawniku nie pojawiły się widoczne linie ani pasy.
- Utrzymuj tylną osłonę kosiarki w czystości. Trawa i zabrudzenia gromadzące się po wewnętrznej stronie osłony mogą ograniczać wydajność koszenia.

## 5 KONSERWACJA

### WAŻNE

**DOKŁADNIE PRZECZYTAJ I ZROZUM REGULACJE BEZPIECZEŃSTWA ORAZ INSTRUKCJE KONSERWACJI PRZED CZYSZCZENIEM, NAPRAWĄ LUB WYKONANIEM JAKIEJKOLWIEK KONSERWACJI PRODUKTU (ODNIESIENIE DO REGULACJI BEZPIECZEŃSTWA I INSTRUKCJI KONSERWACJI).**

### OSTRZEŻENIE

- **USUŃ BATERIĘ LUB BATERIE Z PRODUKTU PRZED WYKONANIEM JAKIEJKOLWIEK KONSERWACJI.**
- **NIEDOPATRZENIE ODPOWIEDNIEJ OBSŁUGI KONSERWACYJNEJ, UŻYWANIE CZĘŚCI ZAMIENNYCH OD STRON TRZECICH LUB MODYFIKOWANIE/USUWANIE KOMPONENTÓW MOŻE SPOWODOWAĆ OBRAŻENIA UŻYTKOWNIKA.**

### 5.1 HARMONOGRAM KONSERWACJI

Częstotliwość konserwacji obliczono na podstawie codziennego korzystania z produktu. Częstotliwość zmienia się, jeśli produkt nie jest używany każdego dnia.

	W przypadku każdego użycia	Comiesięczna	W przypadku każdego sezonu
Przeprowadź ogólną inspekcję produktu.	x		
Wyczyść produkt.	x		
Sprawdź, czy urządzenia zabezpieczające nie są wadliwe.	x		
Sprawdź sprzęt tnący.	x		
Sprawdź pokład tnący.	x		
Sprawdź, czy przycisk zasilania jest sprawny i nie jest wadliwy.	x		
Sprawdź akumulator pod kątem uszkodzeń.	x		
Sprawdź, czy akumulator ładuje się prawidłowo.	x		
Sprawdź, czy przyciski zwalnające są sprawne oraz czy akumulator dobrze blokuje się w produkcie.	x		
Sprawdź ładowarkę pod kątem uszkodzenia oraz czy działa prawidłowo.		x	
Kontrola połączeń pomiędzy akumulatorem a produktem, a także połączenia pomiędzy akumulatorem a ładowarką.			x

### 5.2 INSPEKCJA OGÓLNA

- Sprawdź i dokręć wszystkie nakrętki oraz śruby w produkcie.
- Pamiętaj o prawidłowym poprowadzeniu i zabezpieczeniu wszystkich linek, aby nie uległy uszkodzeniu.

### 5.3 CZYSZCZENIE PRODUKTU

- Wymień wszystkie zużyte lub uszkodzone części.

- Czyścić produkt po każdym użyciu, używając wody, neutralnego detergentu i miękkiej szmatki.
- Nie spryskuj jednostki węzłem. Wytrzyj ją wilgotnymi szmatkami.

## PRZESTROGA

- **PODCZAS MYCIA PRODUKTU NIE DOPUSZCZAJ DO PRZEDOSTANIA SIĘ WODY DO KOMORY AKUMULATORÓW, ABY NIE DOSZŁO DO USZKODZENIA KOMPONENTÓW ELEKTRYCZNYCH.**
- **NIE CZYŚĆ PRODUKTU ALKOHOLEM, BENZYNA, ACETONEM ANI INNYMI ROZPUSZCZALNIKAMI LOTNYMI/ WYWOŁUJĄCYMI KOROZJĘ. TE SUBSTANCJE MOGĄ SPOWODOWAĆ USZKODZENIE ZEWNĘTRZNEJ ORAZ WEWNĘTRZNEJ KONSTRUKCJI PRODUKTU.**
- **NIE SZORUJ PRODUKTU PAPIEREM ŚCIERNYM ANI SZCZOTKĄ METALOWĄ.**

## 5.4 CZYSZCZENIE AKUMULATORA I ŁADOWARKI

### OSTRZEŻENIE

**NIE UŻYWAJ WODY PODCZAS CZYSZCZENIA AKUMULATORA I ŁADOWARKI.**

- Upewnij się, że akumulator, ładowarka akumulatora i komora akumulatora są czyste i suche.
- Czyść zaciski akumulatora miękką, suchą szmatką.
- Czyść powierzchnię akumulatora i ładowarkę miękką oraz suchą szmatką.

## 5.5 SPRAWDŹ SPRZĘT TNĄCY

### OSTRZEŻENIE

**ZAWSZE WYJMŲ AKUMULATOR I CZEKAJ PRZYNAJMNIEJ 5 SEKUND, ABY KOSIARKA PRZYPADKOWO NIE URUCHOMIŁA SIĘ.**

### OSTRZEŻENIE

**PODCZAS KONSERWACJI SPRZĘTU TNĄCEGO UŻYWAJ BARDZO WYTRZYMAŁYCH RĘKAWIC OCHRONNYCH. OSTRZE JEST OSTRE I MOŻE Z ŁATWOŚCIĄ SPOWODOWAĆ OBRAŻENIA CIAŁA.**

*Uwaga: Sprawdź, czy oba wałki uchwytu zostały prawidłowo włożone w otwory mocujące przewidziane na podstawie kosiarki. Upewnij się, czy wałki znajdują się w identycznej pozycji.*

- Sprawdź sprzęt tnący pod kątem występowania uszkodzeń i pęknięć. Zawsze wymieniaj uszkodzony sprzęt tnący.
- Sprawdź ostrze, aby upewnić się, czy nie jest uszkodzone ani tępe.

### 5.5.1 WYMIANA OSTRZY KOSIARKI

Rysunek 19-20

### OSTRZEŻENIE

**ZABLOKUJ BEZPIECZNIE OSTRZE, UŻYWAJĄC DREWNIANEGO KŁOCKA, ABY ZAPOBIEC POTENCJALNYM OBRAŻENIOM PALCÓW PODCZAS JEGO WYMIANY. OSTRZE MOŻE PORUSZYĆ SIĘ PRZY WYŁĄCZONYM SILNIKU I SPOWODOWAĆ UWIĘZIENIE PALCÓW MIĘDZY OSTRZEM A CZĘŚCIAMI NIERUCHOMYMI.**

#### Wymij zużyte ostrze

1. Zabezpiecz ostrze, stabilizując je drewnianym klockiem.
2. Wymij śrubę montażową i podkładkę za pomocą klucza 15 mm (5/8 cala) lub klucza nasadowego.
3. Ostrożnie odłącz ostrze i wentylator.
4. Obejrzyj wentylator, śrubę ostrza i podstawę, aby sprawdzić, czy nie mają uszkodzeń.
5. Sprawdź, czy wał silnika nie jest zgięty ani uszkodzony.

## Zamontuj nowe ostrze

1. Zamontuj wentylator, a po nim nowe ostrze wygiętymi końcówkami do dołu.
2. Upewnij się, że otwory na ostrzu zgadzają się z wgłębieniami na wentylatorze.
3. Zabezpiecz ostrze, stabilizując je drewnianym klockiem. Włóż podkładkę i dokręć śrubę montażową zalecanym momentem obrotowym 26 ft.-lbs. (35 Nm).
4. Ostrożnie zakręć ostrzem, aby upewnić się, że płynnie się obraca.
5. Uruchom produkt i sprawdź, czy ostrze zostało poprawnie zamontowane. Niepoprawna instalacja może powodować wibracje lub niezadowalającą jakość cięcia.

## 6 TRANSPORT, PRZECHOWYWANIE I UTYLIZACJA

### 6.1 USTAW PRODUKT W POZYCJI TRANSPORTOWEJ

Rysunek 21-23

1. Zdejmij pojemnik na trawę.
2. Wyjmij akumulatory.
3. Pociągnij zatrzaski uchwytów, aby je złożyć.
4. Zablokuj uchwyty w pozycji.
5. Ustaw kosiarkę w pozycji pionowej i upewnij się, że wsporniki dotykają podłoża.

### 6.2 TRANSPORT

- Przed transportem należy zawsze odłączyć wszelkie demontowalne części (elektroniczne), takie jak ładowarka i akumulator.
- Gdy jest to możliwe, należy unikać przewożenia produktu przy złej pogodzie.
- Jeśli nie można uniknąć transportu przy niesprzyjających warunkach atmosferycznych, pamiętaj aby odpowiednio zakryć wszelkie odsłonięte części elektroniczne.
- Zabezpiecz taśmą wszelkie otwarte styki akumulatora i pamiętaj, aby go dobrze schować, żeby się nie przesuwał.
- Duża prędkość, wraz z wiatrem i deszczem, mogą powodować przedostawanie się wilgoci do komponentów elektronicznych, co może doprowadzić do tymczasowych niesprawności lub trwałych wad.
- W przypadku nieprawidłowego działania produktu po transporcie w takich warunkach, po dotarciu na miejsce wyjmij akumulator i pozostaw wszystkie części do wyschnięcia na powietrzu.

### 6.3 UTYLIZACJA AKUMULATORA, ŁADOWARKI I PRODUKTU

Symbole zamieszczone na produkcie lub jego opakowaniu wskazują, że tego produktu nie można usuwać wraz z odpadami bytowymi. Należy oddać go do recyklingu w punkcie zajmującym się recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Pomaga to zapobiegać szkodom dla środowiska i ludzi.

Skontaktuj się z lokalnymi organami, firmą zajmującą się odbiorem odpadów komunalnych lub sprzedawcą, aby otrzymać dalsze informacje dotyczące sposobu, w jaki należy oddać produkt do recyklingu.

7 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Usterka	Możliwa przyczyna	Rozwiązanie
Uchwyt nie jest w poprawnej pozycji.	Śruby nie są poprawnie włożone.	Dostosuj wysokość uchwytu i upewnij się, że śruby i nakrętki znajdują się w prawidłowym ułożeniu.
Urządzenie nie uruchamia się.	Niski poziom naładowania akumulatora.	Naładuj akumulator.
	Dźwignia rozłączania ostrzy jest wadliwa.	Wymień dźwignię rozłączania ostrzy.
Produkt nierówno kosi trawę.	Wysokość ostrza jest zbyt niska.	Przesuń koła do wyższej pozycji.
Produkt niewłaściwie mulczyje.	Fragmenty mokrej trawy płaczą się w pokładzie.	Zanim przystąpisz do koszenia, odczekaj aż trawa wyschnie.
	Brakuje zatyczki wylotu do mulczowania.	Zainstaluj zatyczkę wylotu do mulczowania.
Produkt trudno się pcha.	Trawa jest zbyt wysoka lub wysokość ostrza jest zbyt niska.	Zwiększ wysokość ostrzy.
	Zbiornik na trawę i ostrze ciągną się po grubej trawie.	Usuń przyciętą trawę ze zbiornika.
Produkt bardzo drga.	Ostrze nie jest wyrównane i jest zużyte.	Wymień ostrze.
	Wał silnika jest wygięty.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Zatrzymaj silnik.</li> <li>Wyjmij akumulator.</li> <li>Odłącz źródło zasilania.</li> <li>Sprawdź, czy nie jest uszkodzone.</li> <li>Napraw produkt przed ponownym uruchomieniem.</li> </ol>
Produkt zatrzymuje się podczas koszenia.	Wysokość ostrza jest zbyt niska.	Zwiększ wysokość ostrzy.
	Bateria jest rozładowana.	Naładuj akumulator.
	Fragmenty mokrej trawy płaczą się w pokładzie lub owijają się o ostrze.	Wyjmij akumulator i sprawdź pokład.
	Zbyt wysoka temperatura działania produktu.	Wylącz go i przenieś do zacienionego miejsca na 10–15 minut.

\* Jeśli nie możesz znaleźć rozwiązania na te problemy, skontaktuj się z najbliższym punktem serwisowym.

8 DANE TECHNICZNE

Silnik	48V DC
Wielkość pokładu	46 cm
Model baterii	BAG702 i inne BAG seria

Model ładowarki	CAG819 i inne CAG seria
Mierzone natężenie ciśnienia akustycznego	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
Gwarantowany poziom mocy akustycznej	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$

Drgania	< 2.5 m/s <sup>2</sup> , K = 1.5 m/s <sup>2</sup>
Prędkość bez obciążenia	2800 / 3200 Obroty na minutę
Regulacja wysokości	25 - 95mm
Prędkość z napędem	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)
Funkcje	3-in-1 Mulczowanie, worek tylny i wyrzut boczny. Zawiera przycisk TURBO.
IPX	IPX4

Kategoria:	Kosiarka do trawy
Model:	LM4602S (LME424)
Numer seryjny:	Zobacz tabliczkę znamionową na produkcie
Rok produkcji:	Zobacz tabliczkę znamionową na produkcie

- jest zgodny z odnośnymi przepisami dyrektywy w sprawie maszyn 2006/42/WE.
- spełnia wymogi określone w następujących innych dyrektywach europejskich:
  - 2014/30/UE
  - 2000/14/WE i 2005/88/WE
  - 2011/65/UE i 2015/863/UE

Ponadto oświadczamy, że użyto następujących (elementów/klauzul) zharmonizowanych norm:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Metoda oceny zgodności w Aneksie VI Dyrektywy 2000/14/WE.

Zmierzony poziom mocy akustycznej  $L_{WA}$ : 93 dB(A)

Gwarantowany poziom mocy akustycznej  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Jednostka notyfikowana:

Imię i nazwisko: Centrum Badań i Certyfikacji Europejskiej, Sp. z o.o. (Jednostka notyfikowana 1871)

Adres: 23 "Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora 6000, Bułgaria

Miejsce, data: Weiterstadt, 10.10.2025

Podpis: Ted Qu, Dyrektor ds. jakości

Ted Qu

## 9 GWARANCJA

(Pełne warunki gwarancji można znaleźć na stronie internetowej Greenworks [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

Gwarancja Greenworks wynosi 3 lata na produkt i 2 lata na akumulatory (do użytku prywatnego) od daty zakupu. Niniejsza gwarancja obejmuje wady produkcyjne. Wadliwy produkt objęty gwarancją może być naprawiony lub wymieniony. Urządzenie, które było niewłaściwie używane lub używane w sposób inny niż opisany w instrukcji obsługi, może nie kwalifikować się do objęcia gwarancją. Normalne zużycie nie jest objęte gwarancją. Na oryginalną gwarancję producenta nie ma wpływu żadna dodatkowa gwarancja oferowana przez dealera lub sprzedawcę detalicznego.

Wadliwy produkt musi zostać zwrócony do punktu zakupu w celu zgłoszenia roszczenia gwarancyjnego wraz z dowodem zakupu (paragonem).

## 10 DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Nazwa i adres producenta:

Imię i nazwisko: Greenworks Tools Europe GmbH

Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Niemcy

Nazwisko i adres osoby upoważnionej do sporządzenia dokumentacji technicznej:

Imię i nazwisko: André Douqué

Adres: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Niemcy

My, niżej podpisani, oświadczamy, że produkt

<b>1 Úvod.....</b>	<b>131</b>	4.8	Spuštění výrobku.....	136	
1.1	Popis výrobku.....	131	4.9	Aktivace turbo režimu (volba sečení s maximální rychlostí).....	136
1.2	Správné použití.....	131	4.10	Self-propelled drive system.....	136
1.3	Přehled.....	131	4.11	Přední LED světla.....	136
<b>2 Bezpečnost.....</b>	<b>131</b>	4.12	Zastavení výrobku.....	136	
2.1	Bezpečnostní definice.....	131	4.13	Doporučení pro efektivní sekání trávniku.....	137
2.2	Obecná bezpečnostní upozornění k výrobkům.....	131	<b>5 Údržba.....</b>	<b>138</b>	
2.3	Bezpečnostní upozornění na sekačku na trávu.....	133	5.1	Plán údržby.....	138
2.4	Symboly na výrobku.....	134	5.2	Všeobecná kontrola.....	138
2.5	Recyklace.....	134	5.3	Vyčistěte výrobek.....	138
<b>3 Sestavování.....</b>	<b>134</b>	5.4	Vyčistěte baterii a nabíječku baterie.....	139	
3.1	Instalace horní rukojeti.....	134	5.5	Zkontrolujte sekací zařízení.....	139
3.2	Nastavte polohu řídítek.....	135	<b>6 Přeprava, skladování a likvidace.....</b>	<b>141</b>	
<b>4 Provoz.....</b>	<b>135</b>	6.1	Umístěte výrobek do přepravní polohy.....	141	
4.1	Před použitím výrobku.....	135	6.2	Přeprava.....	141
4.2	Nastavte výšku sečení.....	135	6.3	Likvidace baterie, nabíječky a výrobku.....	141
4.3	Používejte výrobek se zachytávačem trávy.....	135	<b>7 Řešení problémů.....</b>	<b>142</b>	
4.4	Přepněte do režimu mulčování... ..	135	<b>8 Technická data.....</b>	<b>142</b>	
4.5	Přepnutí do režim bočního výhozu.....	135	<b>9 Záruka.....</b>	<b>143</b>	
4.6	Sekání bez sběrače trávy, mulčovací zátky nebo bočního deflektoru.....	136	<b>10 Prohlášení ES o shodě.....</b>	<b>143</b>	
4.7	Připojte baterie k výrobku.....	136			

## 1 ÚVOD

### 1.1 POPIS VÝROBKU

Tento výrobek je akumulátorová rotační sekačka na trávu s vlastním pohonem, která má funkci mulčování a je vybavena odnímatelným zachytávačem trávy.

Snažíme se naše výrobky neustále zdokonalovat a vyhrazuje si právo na změnu designu a vzhledu bez předchozího upozornění.

### 1.2 SPRÁVNÉ POUŽITÍ

Tento výrobek je určen k sekání a mulčování různých druhů trávy a plevele. Neměl by být používán k žádným jiným úkolům.

### 1.3 PŘEHLED

Obrázek 1-23

- 1 Hlavní vypínač
- 2 Páčka aktivace nožů
- 3 Horní rukojeť
- 4 Spodní násady rukojetí
- 5 Zadní dvířka
- 6 Páka pro nastavení výšky
- 7 Dvířka akumulátoru
- 8 Boční výstupní dvířka
- 9 LED přední světló
- 10 Zachytávač trávy
- 11 Páčka samohybného pojezdu
- 12 Mulčovací zátka
- 13 Boční deflektor

## 2 BEZPEČNOST

### 2.1 BEZPEČNOSTNÍ DEFINICE

Varování, upozornění a poznámky se používají k upozornění na zvláště důležité části návodu.

#### VAROVÁNÍ

**PŘI NEDODRŽENÍ POKYNŮ UVEDENÝCH V PŘÍRUČCE HROZÍ NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ NEBO SMRTI OBSLUHY NEBO KOLEMSTOJÍCÍCH.**

#### UPOZORNĚNÍ

**PŘI NEDODRŽENÍ POKYNŮ UVEDENÝCH V PŘÍRUČCE HROZÍ NEBEZPEČÍ POŠKOZENÍ VÝROBKU, JINÝCH MATERIÁLŮ NEBO PŘÍLEHLÉHO OKOLÍ.**

**Poznámka:** Slouží k poskytnutí více informací, které jsou v dané situaci nezbytné.

## 2.2 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ K VÝROBKŮM

Obecná bezpečnostní upozornění k výrobkům

#### VAROVÁNÍ

**Přečtěte si všechna bezpečnostní varování, pokyny, ilustrace a technické údaje dodané s tímto výrobkem. Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár nebo vážný úraz.**

Všechna varování a pokyny si uschovejte pro budoucí použití.

*Termín „výrobek“ ve varováních odkazuje na vaše elektrické (s kabelem) nebo AKUMULÁTOROVÉ (bez kabelu) elektrické nářadí.*

#### 1) Bezpečnost pracovního prostoru

- a) Udržujte pracovní prostor v čistotě a dobře osvětlený. Nepořádek nebo neosvětlené pracovní oblasti mohou vést k úrazům.
- b) Nepracujte s výrobkem ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Výrobky produkujejíiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- c) Při práci s výrobkem udržujte děti a přihlížející osoby v bezpečné vzdálenosti. Nesoustředěnost může způsobit ztrátu kontroly.

#### 2) Elektrická bezpečnost

- a) Zástrčka výrobku musí odpovídat zásuvce. Vidlici přívodu v žádném případě neupravujte. Nepoužívejte žádné zásuvkové adaptéry s uzemněnými výrobky. Neupravené vidlice a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- b) Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a ledničky. Existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem, pokud je vaše tělo uzemněno.
- c) Nevystavujte výrobky dešti nebo vlhku. Vniknutí vody do výrobku zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- d) Nepoužívejte přírodní kabel k jiným účelům. Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování výrobku. Chraňte kabel před vysokými teplotami, olejem, ostrými hranami nebo pohyblivými částmi nářadí. Poškozené nebo spletené kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.
- e) Při provozu výrobku venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití. Použití kabelu určeného k použití venku snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.
- f) Pokud je provoz výrobku na vlhkém místě nevyhnutelný, použijte napájení chráněné

protudovým chráničem (RCD). Použití RCD snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

### 3) Bezpečnost osob

a) Zůstaňte pozorní, sledujte, co děláte a používejte zdravý rozum při práci s výrobkem. Nepoužívejte výrobek, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Chvilka nepozornosti při obsluze výrobků může mít za následek vážné zranění osob.

b) Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Vždy používejte ochranu očí. Vhodné ochranné pomůcky, jako např. respirátor, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo chrániče sluchu snižují riziko úrazu.

c) Zabraňte náhodnému spuštění. Před připojením ke zdroji napájení a/nebo akumulátoru, zvednutím nebo přenášením výrobku se ujistěte, že je vypínač ve vypnuté poloze. Přenášení výrobků s prstem na spínači nebo zapínání výrobků se zapnutým spínačem vyvolá k nehodám.

d) Před zapnutím výrobku vyjměte seřizovací klíč nebo jiný klíč. Klíč ponechaný na rotující části výrobku může způsobit zranění osob.

e) Nepřečeňte se. Vždy udržujte pevný postoj a rovnováhu. Umožňuje to lepší kontrolu výrobku v neočekávaných situacích.

f) Vhodně se oblékejte. Nenoste volný oděv nebo šperky. Udržujte své vlasy, obléčení a rukavice mimo dosah pohyblivých částí. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými se díly.

g) Pokud je zařízení vybaveno adaptérem pro připojení odsávání prachu a sběrnými zařízeními, zajistěte jejich správné připojení a řádnou funkci. Použití odsávání prachu může snížit nebezpečí týkající se prachu.

h) Nedovolte, abyste na základě častého používání výrobků polevili a ignorovali zásady bezpečnosti nářadí. Neopatrná akce může způsobit vážné zranění během zlomku sekundy.

### 4) Používání a péče o výrobek

a) Netlačte příliš na výrobek. Používejte správný typ výrobku pro vaši aplikaci. Správný výrobek odvede práci lépe a bezpečněji v míře, pro kterou byl navržen.

b) Nepoužívejte výrobek, pokud jej vypínač nezapíná a nevypíná. Jakýkoliv výrobek, který nelze ovládat spínačem, je nebezpečný a musí být opraven.

c) Před jakýmkoli nastavováním, výměnou příslušenství nebo skladováním výrobků odpojte zástrčku od zdroje napájení anebo vyjměte z výrobku akumulátor, je-li odnímatelný. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění výrobku.

d) Nečinné výrobky uložte mimo dosah dětí a nedovolte osobám, které nejsou seznámeny s výrobkem nebo tímto návodem, aby výrobek obsluhovaly. Výrobky jsou v rukou nepoučených uživatelů nebezpečné.

e) Údržba výrobků a příslušenství. Zkontrolujte vychýlení či zaseknutí pohyblivých částí, poškození jednotlivých dílů a jiné okolnosti, které mohou ovlivnit chod výrobku. Je-li výrobek poškozen, nechejte ho před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovanými výrobky.

f) Udržujte řezné nástroje ostré a čisté. Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými břity jsou méně náchylné k zanášení nečistotami a lépe se ovládají.

g) Výrobek, příslušenství, nářadí atd. používejte v souladu s tímto návodem a s ohledem na pracovní podmínky a prováděné práce. Použití výrobku pro jiné operace, než pro které je určen, by mohlo vést k nebezpečným situacím.

h) Udržujte rukojeti a uchopovací plochy suché, čisté, bez oleje a mastnoty. Kluzké rukojeti a uchopovací plochy neumožňují bezpečné zacházení a ovládání nářadí v neočekávaných situacích.

### 5) Použití a péče o akumulátorové nářadí

a) Nabíjejte pouze v nabíječce určené výrobcem. Nabíječka vhodná pro jeden typ akumulátoru může způsobit riziko požáru při použití s jiným akumulátorem.

b) Výrobky používejte pouze se speciálně určenými akumulátory. Použití jiných akumulátorů může způsobit riziko úrazu a požáru.

c) Pokud akumulátor nepoužíváte, držte jej z dosahu kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky na papír, mince, klíče, hřebíky, nebo další drobné kovové předměty, které mohou spojit vývody akumulátoru navzájem. Zkrat pólů akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.

d) V nevhodných podmínkách může kapalina unikat z akumulátoru. Zabraňte kontaktu. Pokud dojde k náhodnému kontaktu, opláchněte vodou. Při zasažení očí kapalinou ihned vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina unikající z akumulátoru může způsobit podráždění nebo popáleniny.

e) Nepoužívejte poškozený nebo upravený akumulátor nebo výrobek. Poškozené nebo upravené akumulátory mohou vykazovat nepředvídatelné chování, které může mít za následek požár, výbuch nebo nebezpečí zranění.

f) Nevystavujte akumulátor nebo výrobek ohni nebo nadměrné teplotě. Vystavení ohni nebo teplotám nad 265 °F (130 °C) může způsobit explozi.

g) Dodržíte všechny pokyny pro nabíjení a nenabíjete akumulátor nebo výrobek mimo teplotní rozsah uvedený v návodu. Nesprávné nabíjení nebo při teplotách mimo specifikovaný rozsah může akumulátor poškodit a zvýšit riziko požáru.

## 6) Servis

a) Servis výrobku svěřte kvalifikovanému opraváři, který použije pouze identické náhradní díly. Tím se zajistí, že bude zachována bezpečnost výrobku.

b) Nikdy neopravujte poškozené akumulátory. Servis akumulátorů smí provádět pouze výrobce nebo autorizovaní poskytovatelé služeb.

## 2.3 BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ NA SEKAČKU NA TRÁVU

a) Sekačku nepoužívejte ve špatných povětrnostních podmínkách, zvláště pokud hrozí riziko blesků. Tím se sníží riziko zasažení bleskem.

b) Důkladně prohlédněte oblast, kde má být sekačka používána, zda se na ní nenachází divoká zvíř. Během provozu může sekačka na trávu poranit divokou zvíř.

c) Pravidelně kontrolujte prostor, kde budete sekačku používat, a odstraňte všechny kameny, klacky, dráty, kosti a další cizí tělesa. Odhozené předměty mohou způsobit zranění.

d) Před použitím sekačky vždy vizuálně zkontrolujte nůž, šroub nože a sestavu nože, zda nejsou opotřebované nebo poškozené. Opotřebované nebo poškozené díly zvyšují riziko zranění.

e) Často kontrolujte opotřebení nebo poškození lapače trávy. Opotřebovaný nebo poškozený zachytávač trávy může zvýšit riziko zranění osob.

f) Udržujte kryty na svém místě. Ochranné kryty musí být funkční a správně namontované. Ochranný kryt, který je uvolněný, poškozený nebo nefunguje správně, může způsobit zranění.

g) Všechny přívody vzduchu udržujte v čistotě. Ucpané přívody vzduchu a nečistoty mohou způsobit přehřátí nebo riziko požáru.

h) Při práci se sekačkou vždy noste protiskluzovou a ochrannou obuv. Nepoužívejte sekačku, když jste bosí, nebo máte na nohou otevřené sandály. Tím se snižuje možnost poranění nohou při kontaktu s pohyblivým se nožem.

i) Při práci se sekačkou vždy noste dlouhé kalhoty. Odkrytá kůže zvyšuje pravděpodobnost poranění odhozenými předměty.

j) Sekačku nepoužívejte na mokré trávě. Kráčejte, nikdy neběhejte. To snižuje riziko uklouznutí a pádu, což může mít za následek zranění.

k) Neprovazujte sekačku na příliš prudkých svazích. To snižuje riziko ztráty kontroly, uklouznutí a pádu, což může mít za následek zranění.

l) Při práci na svazích se vždy ujistěte, že máte pevnou půdu pod nohama, pracujte vždy napříč svahem, nikdy ne nahoru nebo dolů, a při změně směru dbejte zvýšené opatrnosti. To snižuje riziko ztráty kontroly, uklouznutí a pádu, což může mít za následek zranění.

m) Dbejte zvýšené opatrnosti při jízdě vzad, nebo tažení sekačky směrem k vám. Vždy dávejte pozor na své okolí. Tím se snižuje riziko zakopnutí během provozu.

n) Nedotýkejte se nožů a jiných nebezpečných pohyblivých částí, pokud jsou stále v pohybu. Tím se snižuje riziko zranění pohyblivými částmi.

o) Při odstraňování zaseknutého materiálu nebo čištění sekačky se ujistěte, že jsou všechny spínače vypnuté a akumulátor je odpojen. Neočekávaný provoz sekačky může způsobit vážné zranění.

p) Při odstraňování zaseknutého materiálu nebo čištění sekačky se ujistěte, že jsou všechny spínače vypnuté a demontujte (nebo aktivujte) blokovací zařízení. Neočekávaný provoz sekačky může způsobit vážné zranění.

2.4 SYMBOLY NA VÝROBKU

Symbol	Vysvětlení
	Bezpečnostní opatření týkající se vaší bezpečnosti.
	Aby se snížilo riziko zranění, musí si uživatel přečíst návod k použití.
	POZOR — Nedívejte se do provozního světla.
	Nebezpečí — Mějte ruce a nohy mimo dosah
	VAROVÁNÍ — Dávejte pozor na vyhozené předměty — Udržujte ostatní osoby v bezpečné vzdálenosti.
	VAROVÁNÍ — Udržujte ruce a nohy mimo dosah lišty.
	VAROVÁNÍ — Před údržbou odpojte všechny baterie.

2.5 RECYKLACE

	Tříděný sběr. Nesmíte likvidovat s běžným domovním odpadem. Pokud je třeba výrobek vyměnit, nebo pokud ho už nepoužíváte, nevyhazujte jej do domácího odpadu.
	Tříděný sběr použitých výrobků a obalů umožňuje recyklaci materiálů a jejich opětovné použití. Použití recyklovaných materiálů pomáhá předcházet znečištění životního prostředí a snižuje požadavky na suroviny.
	Baterie po skončení jejich životnosti zlikvidujte s ohledem na naše prostředí. Baterie obsahují materiál, který je nebezpečný pro vás a životní prostředí. Musíte odstranit a zlikvidovat tyto materiály odděleně na místě, které přijímá lithium-iontové baterie.

3 SESTAVOVÁNÍ

Tato část popisuje montáž a nastavení výrobku.

**VAROVÁNÍ**  
**NEPOUŽÍVEJTE DÍLY NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ, KTERÉ VÝROBCE NEDOPORUČUJE.**

**VAROVÁNÍ**  
**PŘED VLOŽENÍM AKUMULÁTORU SE UJISTĚTE, ŽE JSOU VŠECHNY DÍLY SPRÁVNĚ SESTAVENY.**

**VAROVÁNÍ**  
**PŘED MONTÁŽÍ VÝROBKU SI PŘEČTĚTE KAPITOLU O BEZPEČNOSTI A NÁVOD K MONTÁŽI A POROZUMĚJTE JIM.**

3.1 INSTALACE HORNÍ RUKOJETI

Obrázek 2-5

1. Odstraňte gumovou ochranu hrany na horní straně spodní rukojeti a vyhoďte ji.
2. Poté odstraňte ochrannou plastovou fólii ze spodních řídítek. Odstraňte ochranný pěnový materiál EPE omotaný kolem napájecího kabelu.
3. Postavte sekačku do svislé polohy, jak je znázorněno na obrázku, a nainstalujte horní rukojeť. Horní rukojeť by měla být v horní části násady rukojeti a měla by být vedena černým ovládacím kabelem.

CS

- Opatrně vedte ovládací kabel skrz násadu a přitom vložte horní rukojeť do spodních násad rukojetí.
- Umístěte matice do šestihranných otvorů na vnitřní straně držáku horní rukojeti a vložte šrouby skrz vnější stranu hřídel dolních rukojetí. Utáhněte je křížovým šroubovákem (není součástí dárky).

\*Šrouby najdete v plastovém sáčku zavěšeném na západce madla.

## VAROVÁNÍ

**PŘI INSTALACI RUKOJETI DÁVEJTE POZOR, ABYSTE OVLÁDACÍ KABEL NEPŘÍSKŘÍPLI, NEZMAČKALI NEBO NEPOŠKODILI.**

### 3.2 NASTAVTE POLOHU ŘÍDÍTEK

Obrázek 6-7

- Současně zatáhněte za 2 západky řídítek, abyste uvolnili zámek řídítek.
- Zvedněte řídítko nahoru, dokud nezapadnou do montážních otvorů. Nastavte do polohy, která nejlépe odpovídá vaší výšce.

**Poznámka: Ujistěte se, že jsou obě rukojeti ve stejné poloze.**

### 4 PROVOZ

Tato část popisuje, jak produkt ovládat.

## VAROVÁNÍ

**PŘED POUŽITÍM VÝROBKU SI PEČLIVĚ PŘEČTĚTE KAPITOLU O BEZPEČNOSTI A NÁVOD K OBSLUZE A POROZUMĚTE JIM.**

### 4.1 PŘED POUŽITÍM VÝROBKU

#### 4.1.1 INDIKÁTOR KAPACITY AKUMULÁTORU

Obrázek 8

Výrobek je vybaven kontrolkami LED pro indikaci stavu nabití akumulátoru.

- Po instalaci akumulátoru se na displeji zobrazí aktuální stav nabití akumulátoru.
- Kapacita akumulátoru je uvedena v tabulce.

Kontrolky	Kapacita
4 zelené kontrolky	Akumulátor je nabitý na více než 80 % kapacity
3 zelené kontrolky	Akumulátor je nabitý mezi 80 % až 60 % kapacity
2 zelené kontrolky	Akumulátor je nabitý mezi 60 % až 40 % kapacity

1 zelená kontrolka	Akumulátor je nabitý mezi 40 % až 20 % kapacity
Zelená kontrolka nesvítí.	Akumulátor je nabitý na méně než 20 % kapacity a vyžaduje okamžitě nabití

#### 4.1.2 PŘIPOJTE NABÍJEČKU BATERIÍ

Připojte nabíječku baterií na správné napětí a frekvenci, které jsou uvedeny na typovém štítku.

Informace o používání nabíječky baterií naleznete v návodu k obsluze nabíječky baterií.

#### 4.2 NASTAVTE VÝŠKU SEČENÍ

Obrázek 9

Tato sekačka má různá nastavení výšky sečení.

- Posunutím páky výšky sečení ven a dozadu zvýšíte výšku sečení.
- Posunutím páky výšky sečení ven a dopředu snížíte výšku sečení.

#### 4.3 POUŽÍVEJTE VÝROBEK SE ZACHYTÁVAČEM TRÁVY

Obrázek 10

- Zvedněte zadní dvířka a odstraňte mulčovací zátku.
- Uchopte zachytávač trávy za rukojeť a bezpečně jej připevňte k sekačce trávy pomocí háčku na tyči dveří.
- Uvolněte zadní dvířka tak, aby spočívala na horní části rámu travního vaku.

#### 4.4 PŘEPNĚTE DO REŽIMU MULČOVÁNÍ

Obrázek 11

Mulčovací režim rozseká posekanou trávu na menší kousky a rozptýlí je zpět na trávník. Menší odřezky trávy se rozkládají a poskytují trávníku přirozené hnojivo. Tento režim eliminuje potřebu sbírat a likvidovat posekanou trávu, díky čemuž je sekání efektivnější a šetrnější k životnímu prostředí.

- Zvedněte zadní dvířka a odstraňte travní vak, pokud je nainstalován.
- Vložte mulčovací zátku do zadního shozu na trávu.
- Zavřete zadní dvířka a ujistěte se, že tlačí proti mulčovací zátce.

#### 4.5 PŘEPNUTÍ DO REŽIMU BOČNÍHO VÝHOZU

Obrázek 12

## UPOZORNĚNÍ

### PŘI POUŽITÍ BOČNÍHO DEFLEKTORU:

- **NEPŘIPOJUJTE SBĚRAČ TRÁVY.**
- **UJISTĚTE SE, ŽE JE NASAZENA MULČOVACÍ ZÁTKA.**

1. Přejděte k dvířkům bočního výhozu a jednou rukou je nadzvedněte.
2. Druhou rukou připevněte boční deflektor tak, že zarovnáte drážky bočního deflektoru s čepem umístěným na spodní straně krytu.
3. Sklopte deflektor tak, aby háčky na podvozku sekačky zapadly do otvorů na deflektoru.
4. Zavřete kryt bočního výhozu. Zavřete boční výstupní dvířka.

### 4.6 SEKÁNÍ BEZ SBĚRAČE TRÁVY, MULČOVACÍ ZÁTKY NEBO BOČNÍHO DEFLEKTORU

- Zkontrolujte zadní dvířka, abyste se ujistili, že nejsou poškozená, například praskliny.
- Pokud je nainstalována mulčovací zátka, odmontujte ji.
- Před použitím výrobku zavřete zadní dvířka.

Při provozu výrobku se posekaná tráva vysype pod zadní kryt.

### 4.7 PŘIPOJTE BATERIE K VÝROBKU

Obrázek 13

1. Otevřete dvířka prostoru pro akumulátor.
2. Zarovnejte drážky na bateriích s rýhováním v příhrádce na baterie.
3. Zatlačte baterie do prostoru pro baterie, dokud nezapadnou na místo.
4. Jakkmile uslyšíte cvaknutí, jsou baterie nainstalovány.

**Poznámka: K provozu výrobku jsou zapotřebí dvě baterie.**

5. Zavřete dvířka akumulátoru.

### 4.8 SPUŠTĚNÍ VÝROBKU

Obrázek 14

1. Stiskněte a podržte hlavní vypínač. Uchopte kteroukoli z páček aktivace nožů směrem k rukojeti, aby se nože zapnuly.

**Poznámka: Dokončete dva po sobě jdoucí úkony do 5 sekund.**

2. Po spuštění výrobku můžete hlavní vypínač uvolnit.

### 4.9 AKTIVACE TURBO REŽIMU (VOLBA SEČENÍ S MAXIMÁLNÍ RYCHLOSTÍ)

Obrázek 15

1. Stisknutím tlačítka turbo zvýšíte otáčky až na 3200 ot/min.
2. Uvolněním tlačítka turbo se vrátíte k provozu s výchozí rychlostí sekání.

**Poznámka: Při použití tlačítka turbo výkonu se akumulátor rychleji vybíjí. Proto se doporučuje používat tlačítko turbo výkonu pouze v případě potřeby.**

### 4.10 SELF-PROPELLED DRIVE SYSTEM

#### 4.10.1 SYSTÉM SAMOHYBNÉ JÍZDY

Obrázek 16-17

1. Zatímco držíte páčku aktivace nožů, zatáhněte za kteroukoli z páček pojezdu směrem k řídítkům, abyste zapnuli samohybný pojezd.
2. Během práce se sekačkou použijte jednu ruku k nastavení ovládání rychlosti pro zvýšení nebo snížení rychlosti pojezdu.

**Poznámka: Chcete-li udržet samohybné sečení, držte neustále současně páčku aktivace nožů a páčku pojezdu z levé nebo pravé strany.**

- Chcete-li zvýšit rychlost, posuňte spínač ovládání rychlosti směrem k symbolu králíka.
- Chcete-li snížit rychlost, posuňte spínač ovládání rychlosti směrem k symbolu želvy.

3. Uvolněním páčky pojezdu se samohybný pojezd zastaví.

#### 4.10.2 POUŽÍVÁNÍ POJEZDOVÉHO SYSTÉMU BEZ SEČENÍ.

**Chcete-li zapnout systém samohybného pojezdu, zatímco sekačka není v provozu:**

- Stiskněte a podržte hlavní vypínač a poté zatáhněte za páčku pojezdu.

**Poznámka: Dokončete dva po sobě jdoucí úkony do 5 sekund.**

### 4.11 PŘEDNÍ LED SVĚTLA

1. LED přední světla se zapnou, když je zařízení zapnuto, a vypnou, když je zařízení vypnuto.

### 4.12 ZASTAVENÍ VÝROBKU

Obrázek 18

1. Uvolněním páčky (páček) aktivace nožů výrobek zastavte.
2. Otevřete dvířka prostoru pro akumulátor.

3. Akumulátor vyjmete stisknutím tlačítka pro uvolnění akumulátoru.

**⚠ VAROVÁNÍ**

**PŘED OPĚTOVNÝM SPUŠTĚNÍM VÝROBKU POČKEJTE, DOKUD SE NŮŽ ZCELA NEZASTAVÍ. VÝROBEK RYCHLE NEVYPÍNEJTE A NEZAPÍNEJTE.**

**⚠ VAROVÁNÍ**

**PO DOKONČENÍ PRÁCE VŽDY VYJMĚTE AKUMULÁTOR.**

#### 4.13 DOPORUČENÍ PRO EFEKTIVNÍ SEKÁNÍ TRÁVNÍKU

- Při sekání vždy používejte ostrý nůž, protože tupý nůž může způsobit nerovnoměrný střih a následně žloutnutí trávy. Navíc ostrý nůž spotřebuje méně energie než tupý.
- Omezte množství posekané trávy na maximálně jednu třetinu její výšky. Začněte s vysokou výškou sečení a po prozkoumání výsledků ji seřídte podle potřeby. Je-li tráva velmi dlouhá, sekejte pomalu a v případě potřeby zvažte provedení 2 přejezdů.
- Při každém sekání změňte směr sečení, abyste zabránili vytváření viditelných čar nebo pruhů na trávníku.
- Udržujte zadní kryt sekačky v čistotě. Hromadění trávy a nečistot na vnitřní straně krytu sečení může snížit účinnost sečení.

## 5 ÚDRŽBA

### DŮLEŽITÉ

**PEČLIVĚ SI PŘEČTĚTE A POROZUMĚTE BEZPEČNOSTNÍM PŘEDPISŮM A POKYNŮM K ÚDRŽBĚ PŘED ČIŠTĚNÍM, OPRAVOU NEBO JAKOUKOLIV ÚDRŽBOU PRODUKTU (REFERENCE BEZPEČNOSTNÍ PODMÍNKY A ÚDRŽBOVÉ POKYNY).**

### VAROVÁNÍ

- **ODSTRANĚNÍ BATERIE NEBO BATERÍ Z PRODUKTU PŘED PROVÁDĚNÍM JAKÉKOLIV ÚDRŽBY.**
- **NEDODRŽENÍ SPRÁVNÉHO SERVISU ÚDRŽBY, POUŽITÍ NÁHRADNÍCH DÍLŮ TŘETÍ STRANY NEBO MODIFIKACE/ODSTRANĚNÍ KOMPONENTŮ MŮŽE VÉST K PORANĚNÍ UŽIVATELE.**

### 5.1 PLÁN ÚDRŽBY

Intervaly údržby se počítají z denního používání výrobku. Intervaly se mění, pokud se přípravek nepoužívá denně.

	Každé použití	Měsíčně	Každou sezónu
Proveďte celkovou kontrolu produktu.	x		
Vyčistěte výrobek.	x		
Ujistěte se, že bezpečnostní zařízení nejsou vadná.	x		
Zkontrolujte sekací zařízení.	x		
Zkontrolujte žací ústrojí.	x		
Zkontrolujte, zda hlavní vypínač funguje správně a není vadný.	x		
Zkontrolujte akumulátor, zda není poškozený.	x		
Ujistěte se, že se akumulátor správně nabíjí.	x		
Zkontrolujte, zda uvolňovací tlačítka fungují správně a zda je akumulátor ve výrobku bezpečně zajištěn.	x		
Zkontrolujte nabíječku akumulátoru, zda není poškozená a ujistěte se, že funguje správně.		x	
Zkontrolujte spojení mezi akumulátorem a výrobkem a také spojení mezi akumulátorem a nabíječkou.			x

CS

### 5.2 VŠEOBECNÁ KONTROLA

- Zkontrolujte a utáhněte všechny matice a šrouby na výrobku.
- Dbejte na správné vedení a zajištění všech kabelů, aby nedošlo k jejich poškození.

### 5.3 VYČISTĚTE VÝROBEK

- Vyměňte opotřebované nebo poškozené díly.
- Po každém použití výrobek vyčistěte vodou, neutrálním čisticím prostředkem a měkkým hadříkem.
- Nepoužívejte hadici k oplachu stroje Místo toho jej otřete vlhkým hadrem.

## ⚠ UPOZORNĚNÍ

- PŘI MYTÍ SE NEPŘIBLIŽUJTE K PROSTORU PRO BATERII, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ ELEKTRICKÝCH SOUČÁSTÍ.
- NEČISTĚTE ALKOHOLEM, BENZÍNEM, ACETONEM ANI JINÝMI KOROZIVNÍMI/TĚKAVÝMI ROZPOUŠTĚDLÝ. TYTO LÁTKY MOHOU POŠKODIT VNĚJŠÍ I VNITŘNÍ STRUKTURU VÝROBKU.
- NEOTÍREJTE BRUSNÝM PAPIREM NEBO KOVOVÝM KARTÁČEM.

### 5.4 VYČISTĚTE BATERII A NABÍJEČKU BATERIE

#### ⚠ VAROVÁNÍ

**BATERII ANI NABÍJEČKU NEČISTĚTE VODOU.**

- Ujistěte se, že baterie, nabíječka baterií a přihrádka na baterie jsou čisté a suché.
- Póly baterie očistěte měkkým a suchým hadříkem.
- Povrch baterie a nabíječky očistěte měkkým a suchým hadříkem.

### 5.5 ZKONTROLUJTE SEKACÍ ZAŘÍZENÍ

#### ⚠ VAROVÁNÍ

**ABYSTE ZABRÁNILI NÁHODNÉMU SPUŠTĚNÍ, VŽDY VYJMĚTE AKUMULÁTOR A POČKEJTE ALESPŮ 5 SEKUND.**

#### ⚠ VAROVÁNÍ

**PŘI ÚDRŽBĚ SEKACÍHO ZAŘÍZENÍ POUŽÍVEJTE SILNÉ OCHRANNÉ RUKAVICE. NŮŽ JE OSTRÝ A MŮŽE SNADNO DOJÍT K PORANĚNÍ.**

*Poznámka: Ujistěte se, že jsou obě hřídele řídítek správně zasunuty do montážních otvorů v základně sekačky. Zkontrolujte, zda jsou hřídele ve stejné poloze.*

- Zkontrolujte, zda sekací zařízení není poškozené nebo prasklé. Poškozené sekací zařízení vždy vyměňte.
- Zkontrolujte, zda není nůž poškozený nebo tupý.

#### 5.5.1 ÚDRŽBA ŽACÍHO NOŽE

Obrázek 19-20

#### ⚠ VAROVÁNÍ

**BEZPEČNĚ ZAJISTĚTE NŮŽ NA MÍSTĚ POMOCÍ DŘEVĚNÉHO BLOKU, ABYSTE ZABRÁNILI PŘÍPADNÉMU PORANĚNÍ PRSTŮ PŘI VÝMĚNĚ NOŽE. MŮŽE DOJÍT K POHYBU NOŽE PŘI VYPNUTÉM MOTORU A K ZACHYCENÍ PRSTŮ MEZI NOŽEM A NEPOHYBLIVÝMI ČÁSTMI.**

#### Odstraňte použitý nůž

1. Zajistěte nůž dřevěným blokem kvůli stabilizaci.
2. Odstraňte montážní šroub a podložku pomocí 15 mm (5/8") klíče nebo nástavce.
3. Opatrně odejměte nůž a ventilátor.
4. Zkontrolujte, zda ventilátor, šroub nože a základna nejsou poškozené.
5. Zkontrolujte hřídel motoru, abyste se ujistili, že nejeví známky ohnutí nebo poškození.

#### Nasaďte nový nůž

1. Znovu nasaďte větrák, poté nový nůž a napolohujte šikmé konce směrem dolů.
2. Ujistěte se, že klíčové díry na noži jsou zarovnané s vybráními na větráku.

3. Zajistěte nůž dřevěným blokem kvůli stabilizaci. Vložte distanční podložku a utáhněte montážní šroub doporučeným momentem 26 ft-lbs. (35 N.m.).
4. Opatrně rukou otočte nožem, abyste se ujistili, že se otáčí bezproblémově.
5. Spusťte produkt a ozkoušejte správnou montáž nože. Nesprávná montáž může vést k vibracím nebo neuspokojivému výsledku sekání.

## 6 PŘEPRAVA, SKLADOVÁNÍ A LIKVIDACE

### 6.1 UMÍSTĚTE VÝROBEK DO PŘEPRAVNÍ POLOHY

Obrázek 21-23

1. Odstraňte zachytávač trávy.
2. Vyměňte akumulátory.
3. Zatáhněte za západku na madlech a složte rukojeti.
4. Zajistěte rukojeti ve své poloze.
5. Zvedněte sekačku do svislé polohy a ujistěte se, že se držáky dotýkají podlahy.

### 6.2 PŘEPRAVA

- Veškeré odnímatelné (elektronické) části, jako je nabíječka a baterie, by měly být před přepravou vždy odpojeny.
- Pokud je to možné, vyhněte se přepravě výrobku za špatných povětrnostních podmínek.
- Pokud se nevyhnete přepravě za nepříznivých povětrnostních podmínek, dostatečně zakryjte všechny odkryté elektronické části.
- Na otevřené kontakty baterie použijte pásku a zajistěte její bezpečné uložení, aby se nepohybovala.
- Vysoká rychlost, vítr a déšť mohou způsobit, že se do elektronických součástí dostane vlhkost, která může vést k dočasným poruchám nebo trvalým závadám.
- V případě, že po přepravě v takových podmínkách dojde k poruše, vyjměte baterii a po příjezdu na místo určení nechte všechny části vyschnout na vzduchu.

### 6.3 LIKVIDACE BATERIE, NABÍJEČKY A VÝROBKU

Symbole na výrobku nebo na obalu výrobku znamenají, že výrobek není domácím odpadem. Recyklujte jej v recyklační stanici pro elektrická a elektronická zařízení. To pomáhá předcházet škodám na životním prostředí a osobách.

Další informace o recyklaci výrobku získáte na místních úřadech, ve službě pro nakládání s domovním odpadem nebo u svého prodejce.

## 7 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Problém	Možná příčina	Řešení
Rukojeť není ve správné poloze.	Šrouby nejsou správně osazené.	Nastavte výšku rukojeti a ujistěte se, že šrouby a matice jsou správně zarovnané.
Výrobek se nespustí.	Kapacita akumulátoru je nízká.	Nabijte baterii.
	Aretační páka nože je vadná.	Vyměňte aretační páku nože.
Výrobek seče trávu nerovnoměrně.	Výška nože je příliš nízká.	Posuňte kola do vyšší polohy.
Výrobek správně nemulčuje.	Mokrý posekaná tráva se zamotává do ústrojí.	Před sečením počkejte, dokud tráva neuschne.
	Chybí mulčovací zátka.	Nainstalujte mulčovací zátka.
Výrobek se těžko tlačí.	Tráva je příliš vysoká nebo je výška čepel příliš nízká.	Zvyšte nastavení výšky nože.
	Zachytávač trávy a čepel se táhnou v tlusté trávě.	Odstraňte odřezky trávy ze zachytávače trávy.
Na výrobku dochází k vysokým vibracím.	Čepel je nevyvážená a opotřebovaná.	Vyměňte nůž.
	Hřídel motoru je ohnutá.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Motor ochlaďte.</li> <li>Vyměňte akumulátor.</li> <li>Odpojte napájecí zdroj.</li> <li>Zkontrolujte, zda nedošlo k poškození.</li> <li>Oprave výrobek dřív, než jej znovu spustíte.</li> </ol>
Výrobek se zastaví během sečení.	Výška nože je příliš nízká.	Zvyšte nastavení výšky nože.
	Akumulátor je vybitý.	Nabijte baterii.
	Posekaná tráva se zamotává do žacího ústrojí nebo nože.	Vyměňte akumulátor a zkontrolujte sekačku.
	Provozní teplota výrobku je příliš vysoká.	Vypněte ji a přesuňte se na 10-15 minut do stínu.

**CS**

\* Pokud řešení těchto problémů nemůžete najít, obraťte se na nejbližší servisní středisko.

## 8 TECHNICKÁ DATA

Motor	48V DC
Velikost paluby	46 cm
Model baterie	BAG702 a další BAG série
Model nabíječky	CAG819 a další CAG série
Naměřená hladina akustického tlaku	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$

Garantovaná hladina akustického výkonu	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Vibrace	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Rychlost naprázdno	2800 / 3200 Otáčky za minutu
Nastavení výšky	25 - 95mm

Rychlost samo-pohybu	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)
Funkce	3-in-1 Mulčování, zadní vak & boční výhoz. Obsahuje tlačítko TURBO.
IPX	IPX4

## 9 ZÁRUKA

(Úplné podmínky záruky můžete najít na Greenworks internetové stránce [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

Greenworks Záruka je 3 roky na výrobek a 2 roky na baterie (spotřební/soukromé použití) od data zakoupení. Tato záruka se vztahuje na výrobní závady. Vadný výrobek v záruce může být buď opraven nebo vyměněn. Jednotka, která byla nesprávně použita nebo použita jinými způsoby, než popsanými v tomto návodu k obsluze, nemusí mít nárok na záruku. Na běžné opotřebení se záruka nevztahuje. Původní záruka výrobce není ovlivněna žádnou dodatečnou zárukou, kterou nabízí prodejce nebo obchodník.

Vadný výrobek spolu s dokladem o koupi (pokladniční stvrženka) musí být vrácen na místo zakoupení pro uplatnění záručního nároku.

## 10 PROHLÁŠENÍ ES O SHODĚ

Název a adresa výrobce:

Jméno: Greenworks Tools Europe GmbH  
 Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Německo

Název a adresa společnosti oprávněně vypracovat soubor technické dokumentace:

Jméno: André Douqué  
 Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Německo

Tímto prohlašujeme, že výrobek

Kategorie: Sekačka na trávu  
 Model: LM4602S (LME424)  
 Výrobní číslo: Viz štítek s označením výrobku  
 Rok výroby: Viz štítek s označením výrobku

- je v souladu s příslušnými ustanoveními směrnice o strojních zařízeních 2006/42/ES.
- je v souladu s následujícími směrnici ES:

- 2014/30/EU a
- 2000/14/ES & 2005/88/ES
- 2011/65/EU & 2015/863/EU

Kromě toho prohlašujeme, že byly použity následující evropské harmonizované normy (jejich části / doložky):

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Metoda posouzení shody s přílohou VI směrnice 2000/14/ES.

Měřená hladina akustického výkonu  $L_{WA}$ : 93 dB(A)

Garantovaná hladina akustického výkonu  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Zúčastněný oznámený subjekt:

Jméno: Centrum pro testování a evropskou certifikaci s.r.o. (OZNÁMENÝ SUBJEKT 1871)

Adresa: 23 „Patriarh Evtimiy“ Str., Stara Zagora 6000, Bulgaria

Místo, datum:  
 Weiterstadt,  
 10.10.2025

Podpis: Ted Qu, ředitel pro kvalitu

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Uvod.....</b>	<b>145</b>	4.9	Aktivirajte funkcijo Turbo Boost (začasno povečana hitrost košnje).....	150
1.1	Opis izdelka.....	145	4.10	Sistem samodejnega pogona.....	150
1.2	Predvidena uporaba.....	145	4.11	LED žarometi.....	150
1.3	Pregled.....	145	4.12	Ustavitev izdelka.....	150
<b>2</b>	<b>Varnost.....</b>	<b>145</b>	4.13	Priporočila za učinkovito košnjo trate.....	151
2.1	Varnostne definicije.....	145	<b>5</b>	<b>Vzdrževanje.....</b>	<b>152</b>
2.2	Splošna varnostna opozorila za izdelek.....	145	5.1	Urniki vzdrževanja.....	152
2.3	Varnostna opozorila za kosilnico.....	147	5.2	Splošni pregled.....	152
2.4	Simboli na napravi.....	148	5.3	Čiščenje izdelka.....	152
2.5	Recikliranje.....	148	5.4	Očistite baterijo in polnilnik za baterije.....	153
<b>3</b>	<b>Sestavljanje.....</b>	<b>148</b>	5.5	Pregled opreme za košnjo.....	153
3.1	Namestitev zgornjega ročaja.....	148	<b>6</b>	<b>Prevoz, skladiščenje in odstranjevanje.....</b>	<b>155</b>
3.2	Prilagodite položaj krmila.....	149	6.1	Nastavitev izdelka v transportni položaj.....	155
<b>4</b>	<b>Delovanje.....</b>	<b>149</b>	6.2	Prevoz.....	155
4.1	Pred uporabo izdelka.....	149	6.3	Odstranjevanje baterije, polnilnika za baterije in izdelka... ..	155
4.2	Nastavitev višine rezanja.....	149	<b>7</b>	<b>Odpravljanje težav.....</b>	<b>156</b>
4.3	Izdelek uporabljajte s košaro za travo.....	149	<b>8</b>	<b>Tehnični podatki.....</b>	<b>156</b>
4.4	Preklop v način mulčenja.....	149	<b>9</b>	<b>Garancija.....</b>	<b>157</b>
4.5	Preklop na način stranskega izmeta.....	150	<b>10</b>	<b>Izjava ES o skladnosti.....</b>	<b>157</b>
4.6	Košnja brez košare za travo ali čepa za mulčenje ali žleba za stranski izmet.....	150			
4.7	Priključitev akumulatorjev na izdelek.....	150			
4.8	Zagon izdelka.....	150			

## 1 UVOD

## 1.1 OPIS IZDELKA

Ta izdelek je samohodna rotacijska vrtna kosilnica na baterije, ki ima funkcijo mulčenja in je opremljena s snemljivim zbiralnikom trave.

Zavezani smo k nenehnemu izboljševanju naših izdelkov, in si pridržujemo pravico do spremembe oblike in videza brez predhodnega obvestila.

## 1.2 PREDVIDENA UPORABA

Ta izdelek je zasnovan za košnjo in mulčenje različnih vrst trave in plevela. Ne sme se uporabljati v kakršnekoli druge namene.

## 1.3 PREGLED

Slika 1-23

- 1 Gumb za vklop
- 2 Vzvod za aktiviranje rezila
- 3 Zgornji ročaj
- 4 Gredi spodnjega ročaja
- 5 Zadnja vrata
- 6 Ročica za nastavitve višine
- 7 Vrata akumulatorja
- 8 Vrata za stranski izmet
- 9 LED žaromet
- 10 Košara za travo
- 11 Vzvod za lastnim pogonom
- 12 Vtič za mulčenje
- 13 Žleb za stranski izmet

## 2 VARNOST

## 2.1 VARNOSTNE DEFINICIJE

Opozorila, svarila in opombe se uporabljajo za poudarjanje posebej pomembnih delov priročnika.

 OPOZORILO

**ČE SE NAVODILA V PRIROČNIKU NE UPOŠTEVAJO, OBSTAJA NEVARNOST POŠKODBE ALI SMRTI ZA UPRAVLJAVCA ALI OPAZOVALCE.**

 PREDVIDNO

**ČE SE NAVODILA V PRIROČNIKU NE UPOŠTEVAJO, OBSTAJA NEVARNOST POŠKODBE IZDELKA, DRUGIH MATERIALOV ALI SOSEDNJEGA OBMOČJA.**

**Opomba:** Uporablja se za podajanje več informacij, ki so potrebne v dani situaciji.

## 2.2 SPLOŠNA VARNOSTNA OPOZORIILA ZA IZDELEK

## Splošna varnostna opozorila za izdelek

 OPOZORILO

**Preberite vsa varnostna opozorila in navodila, pogledajte si slike in tehnične podatke, ki so priloženi temu izdelku. Zaradi neupoštevanja spodaj navedenih navodil lahko pride do električnega udara, požara in/ali hudih telesnih poškodb.**

Vsa navodila in opozorila shranite za morebitno prihodnjo uporabo.

Izraz »izdelek« v opozorilih se nanaša na vaš električni (žični) izdelek ali BATERIJSKI (brežžični) izdelek.

## 1) Varnost na območju dela

- a) Območje dela naj bo čisto in dobro osvetljeno. V neurejenih in temnih območjih se rade zgodijo nesreče.
- b) Izdelkov ne upravljajte v eksplozivnih atmosferah, kot je ob prisotnosti vnetljivih tekočin, plinov ali prahu. Izdelki ustvarjajo iskre, ki lahko zanetijo prah ali hlape.
- c) Med uporabo izdelka v bližino ne pustite otrok in drugih ljudi. Zaradi motenj lahko izgubite nadzor.

## 2) Električna varnost

- a) Vtiči izdelka se morajo prilegati vtičnicam. Vtiča nikoli ne smete spreminjati na kakršen koli način. Ne uporabljajte nikakršnih adapterskih vtičev skupaj z ozemljenimi izdelki. Nespremenjeni vtiči in pripadajoče vtičnice bodo zmanjšali tveganje električnega udara.
- b) Izogibajte se telesnemu stiku z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, štedilniki in hladilniki. Če je vaše telo ozemljeno, obstaja povečano tveganje električnega udara.
- c) Izdelkov ne izpostavljajte dežju ali mokrim pogojem. Voda v izdelku znatno poveča tveganje električnega udara.
- d) Ne poškodujte električnega kabla. Kabla ne uporabljajte za nošenje, vlečenje ali odklapanje izdelka. Poskrbite, da kabel ni v stiku z vročino, oljem, ostrimi robovi ali premikajočimi se deli. Poškodovani ali zapleteni kabli povečujejo tveganje električnega udara.
- e) Med zunanjo uporabo izdelka uporabljajte podaljševalni kabel, ki je primeren za zunanjo uporabo. Uporaba kabla, primernega za zunanjo uporabo, zmanjšuje tveganje električnega udara.

f) Če je uporaba izdelka v vlažnem okolju neizbežna, uporabite napravo na preostali (diferenčni tok) (RDC). *Uporaba te naprave bo zmanjšala nevarnost električnega udara.*

### 3) Osebna varnost

a) Med uporabo orodja bodite pozorni, spremljajte potek dela in uporabljajte zdrav razum. Izdelka ne uporabljajte, kadar ste utrujeni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil.

*Trenutek nepazljivosti med uporabo izdelkov lahko privede do resnih telesnih poškodb.*

b) Uporabljajte osebno varovalno opremo. Vedno nosite zaščito za oči. Če v različnih okoliščinah nosite ustrezno zaščitno opremo, npr. masko proti prahu, obutev z neдрsečim podplatom, trdno pokrivalo glave ali zaščito za sluh, zmanjšate možnost telesnih poškodb.

c) Preprečite neželen zagon. Pred priklopom napajanja in/ali baterijskega sklopa, pred dvigovanjem ali nošenjem izdelka se prepričajte, da je stikalo v položaju za izklop. *Prenašanje izdelkov s prstom na stikalo ali dovajanje napajanja izdelkom, pri katerih je stikalo v položaju za vklop, poveča tveganje nesreč.*

d) Pred vklopom izdelka odstranite morebitne prilagojevalne ključe ali izvijače. *Izvijač ali ključ, ki je pritrjen na vrtljivi del izdelka, lahko povzroči telesne poškodbe.*

e) Ne segajte preko dosega. Pazite, da stojite stabilno in da ohranjate ravnotežje. *To omogoča boljši nadzor nad izdelkom v nepričakovanih situacijah.*

f) Bodite primerno oblečeni. Ne nosite ohlapnih oblačil ali nakita. Pazite, da lasje in oblačila ne pridejo v bližino gibljivih delov. *Ohlapna oblačila, nakit ali dolgi lasje se lahko zapletejo v gibljive dele.*

g) Če imate na voljo naprave za sesanje in zbiranje prahu, preverite, ali so priključene in ali se ustrezno uporabljajo. *Uporaba naprav za zbiranje prahu lahko zmanjša nevarnosti, povezane s prahom.*

h) Čeprav zaradi pogoste uporabe izdelke dobro poznate, ne bodite nepazljivi in ne ignorirajte varnostnih načel orodja. *Nepazljivost pri uporabi lahko povzroči hude telesne poškodbe v delcu sekunde.*

### 4) Uporaba in nega izdelka

a) Izdelka ne preobremenjujte. Uporabite izdelek, ki ustreza vašemu delu. *Ustrezen izdelek bo nalogo opravil bolje in varneje pri zmogljivosti, za katero je bil zasnovano.*

b) Ne uporabljajte izdelka, če ga stikalo ne vklopi ali izklopi. *Izdelek, ki ga ni mogoče upravljati s stikalom, je nevaren in ga je treba popraviti.*

c) Vtič odklopite iz vira napajanja in/ali iz izdelka odstranite baterijski sklop, če je snemljiv,

šele nato opravite kakršne koli prilagoditve, zamenjate dodatke ali izdelke shranite. *Tovrstni preventivni varnostni ukrepi zmanjšujejo tveganje nehotnega zagona izdelka.*

d) Neuporabne izdelke hranite izven dosega otrok in ne dovolite osebam, ki niso seznanjene z izdelkom ali temi navodili, da upravljajo izdelek. *Izdelki so v rokah neusposobljenih uporabnikov nevarni.*

e) Vzdrževanje izdelkov in dodatkov Preverite, ali so gibljivi deli morda napačno pritrjeni ali poškodovani, oz. ali obstaja kakršno koli drugo stanje, ki bi lahko vplivalo na delovanje izdelka. Če je izdelek poškodovan, ga je treba pred uporabo popraviti. *Mnogo nesreč se pripeti zaradi slabo vzdrževanih izdelkov.*

f) Rezalna orodja naj bodo vedno nabrušena in čista. *Pravilno vzdrževana rezalna orodja z ostrimi rezili se teže zaskočijo in jih je lažje nadzirati.*

g) Izdelek, dodatke in dele orodja itd. uporabljajte v skladu s temi navodili, pri tem pa upoštevajte delovne pogoje in delo, ki ga boste opravljali. Če boste izdelek uporabljali za nepredvidene namene, lahko pride do nevarnih situacij.

h) Ročaji in prijemne površine naj bodo suhe, čiste in brez madežev olja ali masti. *Drseči ročaji in prijemne površine ne omogočajo varnega ravnanja in nadzorovanja orodja v nepričakovanih situacijah.*

### 5) Uporaba in vzdrževanje baterijskega orodja

a) Polnite le s polnilnikom, ki ga je določil proizvajalec. *Polnilnik, ki ustreza eni vrsti baterij, morda lahko povzroči požar, če z njim polnite drugo vrsto baterijskega sklopa.*

b) Izdelke uporabljajte samo s predpisano vrsto baterijskih sklopov. *Uporaba katerih koli drugih baterij lahko povzroči tveganje poškodb in požara.*

c) Ko baterijski sklop ni v uporabi, ga hranite ločeno od kovinskih predmetov, kot so sponke za papir, kovanci, ključi, žebelji, vijaki ali drugi majhni kovinski predmeti, ki lahko povzročijo stik med enim in drugim terminalom. *Kratek stik med terminali baterije lahko povzroči opekline ali požar.*

d) Ob zlorabi baterije lahko iz nje steče tekočina. Če se nehote dotaknete tekočine, mesto dotika sperite z vodo. Če pride tekočina v stik z očmi, poiščite zdravstveno pomoč. *Tekočina, ki izteče iz baterije lahko povzroči vnetje ali opekline.*

e) Baterijskega sklopa ali izdelka, ki je poškodovan oz. spremenjen, ne uporabljajte. *Poškodovane ali spremenjene baterije se lahko nepredvidljivo vedejo, kar lahko povzroči požar, eksplozijo ali tveganje telesnih poškodb.*

f) Baterijskega sklopa ali izdelka ne izpostavljajte ognju ali previsokim

temperaturam. Izpostavljenost ognju ali temperaturam nad 130 °C (265 °F) lahko povzroči eksplozijo.

g) Upoštevajte vsa navodila za polnjenje in baterijskega sklopa ali izdelka ne polnite izven temperaturnega razpona, navedenega v navodilih. Nepravilno polnjenje ali temperature izven navedenega razpona lahko poškodujejo baterijo in povečajo tveganje požara.

## 6) Servisiranje

a) Izdelek naj servisira kvalificirano servisno osebje, ki uporablja le identične nadomestne dele. S tem poskrbite za varno uporabo izdelka.

b) Nikoli ne popravljajte poškodovanih baterijskih sklopov. Baterijske sklope lahko popravi le proizvajalec ali pooblaščen izvajalec storitev.

## 2.3 VARNOSTNA OPOZORILA ZA KOSILNICO

a) Izogibajte se uporabi kosilnice v slabih vremenskih razmerah, zlasti če obstaja nevarnost strele. S tem boste zmanjšali možnost udara strele.

b) Območje, na katerem boste uporabljali kosilnico, temeljito preglejte za prisotnost divjih živali. Kosilnica lahko med delovanjem poškoduje divje živali.

c) Območje, kjer boste uporabljali kosilnico, temeljito preglejte in odstranite vse kamne, palice, žice, kosti in druge tujke. Izvrženi predmeti lahko povzročijo poškodbe.

d) Pred uporabo kosilnico preglejte za obrabo ali poškodbe vijaka rezila in sklopa rezila. Obrabljeni ali poškodovani deli povečajo tveganje za poškodbe.

e) Zbiralnik trave redno preverjajte za obrabo ali razpad. Obrabljena ali poškodovana košara za travo lahko poveča tveganje za telesne poškodbe.

f) Ohranite varovala na njihovih položajih. Varovala morajo ustrezno delovati in biti pravilno nameščena. Ohlapno ali poškodovano varovalo ter varovalo, ki ne deluje pravilno, lahko povzroči telesne poškodbe.

g) Poskrbite, da bodo odprtine za zračenje čiste. Zamašeni dovodi zraka in smeti lahko povzročijo pregrevanje ali nevarnost požara.

h) Med uporabo kosilnice vedno nosite nedrsečo in zaščitno obutev. Ne upravljajte kosilnice, če ste bosi ali nosite odprte sandale. To zmanjša možnost poškodb stopal zaradi stika s premikajočim se rezilom.

i) Med uporabo kosilnice vedno nosite dolge hlače. Izpostavljena koža poveča verjetnost poškodb zaradi izvrženih predmetov.

j) Ne upravljajte kosilnice v vlažni travi. Hodite in nikoli ne tecite. To zmanjša tveganje zdrsa in padca, ki lahko povzročijo telesne poškodbe.

k) Ne delajte s kosilnico na preveč strmih pobočjih. To zmanjša tveganje izgube nadzora, zdrsa in padca, ki lahko povzročijo telesne poškodbe.

l) Pri delu na pobočjih bodite vedno prepričani, da stojite na tleh, vedno delajte čez pobočje, nikoli navzgor ali navzdol in bodite zelo previdni pri spreminjanju smeri. To zmanjša tveganje izgube nadzora, zdrsa in padca, ki lahko povzročijo telesne poškodbe.

m) Pri vzvratnem premikanju ali ob potegu kosilnice proti sebi bodite izjemno previdni. Vedno bodite pozorni na okolje. To zmanjša tveganje spotikanja med delovanjem.

n) Ne dotikajte se rezil in drugih nevarnih gibljivih delov, ko se še premikajo. To zmanjša nevarnost poškodb zaradi gibljivih delov.

o) Pri odstranjevanju zagozdenega materiala ali servisiranju orodja se prepričajte, da so vsa stikala za vklop/izklop izklopljena in da je baterijski sklop odstranjen. Nepričakovano delovanje kosilnice lahko povzroči resne telesne poškodbe.

p) Pri odstranjevanju zagozdenega materiala ali čiščenju kosilnice se prepričajte, da so vsa stikala za napajanje izklopljena in odstranite (ali aktivirajte) napravo za onemogočanje. Nepričakovano delovanje kosilnice lahko povzroči resne telesne poškodbe.

## 2.4 SIMBOLI NA NAPRAVI

Simbol	Pojasnilo
	Varnostni ukrepi, ki vključujejo vašo varnost.
	Za zmanjšanje nevarnosti poškodb je pomembno, da uporabnik prebere priložnik z navodili za uporabo.
	POZOR — Ne glejte v delovno luč
	Nevarnost — Držite roke in noge stran.
	OPOZORILO — Pazite se izvrženih predmetov — oddaljite mimoidoče.
	OPOZORILO — Držite roke in noge stran od rezil.
	OPOZORILO — Pred vzdrževanjem odklopite vse baterije.

## 2.5 RECIKLIRANJE

	Ločeno zbiranje. Ne smete odvreči med običajne gospodinjne odpadke. Če morate izdelek zamenjati ali če ga več ne potrebujete, ga ne smete odvreči med gospodinjne odpadke.
	Ločeno zbiranje odpadnih izdelkov ter embalaže omogoča recikliranje materialov in njihovo ponovno uporabo. Vnovična uporaba recikliranih materialov preprečuje onesnaževanje okolja in zmanjša potrebo po surovinah.
	Na koncu življenjske dobe baterije zavrzite v skladu z okoljevarstvenimi zahtevami. Baterija vsebuje snov, ki je nevarna za vas in okolje. Zato je baterije treba zavreči ločeno na mestu, kjer sprejemajo litij-ionske baterije. Te materiale morate odstraniti in odvreči ločeno na mestu, ki sprejema litij-ionske baterije.

## 3 SESTAVLJANJE

V tem razdelku je opisano, kako sestavite in prilagodite izdelek.

## OPOZORILO

**NE UPORABITE DELOV ALI DODATNE OPREME, KI JE NI PRIPOROČIL PROIZVAJALEC.**

## OPOZORILO

**PREDEN VSTAVITE BATERIJO, SE PREPRIČAJTE, DA SO VSI DELI PRAVILNO SESTAVLJENI.**

## OPOZORILO

**PRED SESTAVLJANJEM IZDELKA PREBERITE IN RAZUMITE POGLAVJE O VARNOSTI IN NAVODILA ZA MONTAŽO.**

## 3.1 NAMESTITEV ZGORNJEGA ROČAJA

Slika 2-5

1. Odstranite gumijasto zaščitno roba na vrhu spodnjega ročaja in jo zavrzite.
2. Nato odstranite zaščitno plastično folijo s spodnjega dela krmila. Odstranite peno EPE, ovito okoli napajalnega kabla.

- Kosilnico postavite v navpični položaj, kot je prikazano na diagramu, da namestite zgornji ročaj. Zgornji ročaj mora biti na vrhu gredi ročaja in viseti na črnem krmilnem kablu.
- Previdno napeljite krmilni kabel skozi gred, medtem ko zgornji ročaj vstavljate v gredi spodnjega ročaja.
- Matice namestite v luknje za šestrobi ključ v notranjosti nosilcev zgornjega ročaja in vstavite vijake skozi zunanjo stran gredi spodnjega ročaja. Privijte jih s križnim izvijačem (ni priložen).

\*Vijake in matice najdete v plastični vrečki, ki visi na zapahu krmila.

#### ⚠ OPOZORILO

**PAZITE, DA PRI NAMEŠČANJU ROČAJA NE PREŠČIPNETE, STISNETE ALI POŠKODUJETE KRMILNEGA KABLA.**

### 3.2 PRILAGODITE POLOŽAJ KRMILA

Slika 6-7

- Hkrati povlecite obe zapahi krmila, da sprostite zaklep krmila.
- Dvignite krmilo navzgor, dokler se ne zaklene v montažne luknje. Prilagodite na položaj, ki najbolj ustreza vaši višini.

**Opomba: Poskrbite, da sta oba ročaja v enakem položaju.**

### 4 DELOVANJE

V tem razdelku je opisano, kako upravljati izdelek.

#### ⚠ OPOZORILO

**PRED UPORABO IZDELKA NATANČNO PREBERITE IN SE SEZNANITE Z VARNOSTNIM POGLAVJEM IN NAVODILI ZA UPORABO.**

#### 4.1 PRED UPORABO IZDELKA

##### 4.1.1 TIPKA INDIKATORJA NAPOLNJENOSTI AKUMULATORJA

Slika 8

Izdelek ima lučke LED za prikaz stanja baterije.

- Po namestitvi akumulatorjev bo na zaslonu prikazan trenutni nivo napolnjenosti baterije.
- Za kapaciteto akumulatorja glejte tabelo.

Lučke	Napolnjenost
4 zelene lučke	Akumulator je napolnjen več kot 80 %

3 zelene lučke	Akumulator je napolnjen med 80 % in 60 %
2 zeleni lučki	Akumulator je napolnjen med 60 % in 40 %
1 zelena lučka	Baterija je napolnjena med 20 % in 40 %.
Ni zelene lučke.	Akumulator je napolnjen manj kot 20 % in zahteva takojšnje polnjenje

#### 4.1.2 PRIKLJUČITE POLNILNIK BATERIJE

Priključite polnilnik baterije na ustrezno napetost in frekvenco, ki sta navedena na tipski ploščici.

Za informacije o uporabi polnilnika baterij glejte Priručnik za baterije in polnilnik.

#### 4.2 NASTAVITEV VIŠINE REZANJA

Slika 9

Ta vrtna kosilnica ima različne nastavitve višine košnje.

- Premaknite ročico za višino košnje navzven in nazaj, da povečate višino košnje.
- Premaknite ročico za višino košnje navzven in naprej, da zmanjšate višino košnje.

#### 4.3 IZDELEK UPORABLJAJTE S KOŠARO ZA TRAVO.

Slika 10

- Dvignite zadnja vrata in odstranite čep za mulčenje.
- Držite košaro za travo za ročaj in jo varno pritrdite na kosilnico s kavlji na palici vrat.
- Sprostite zadnja vrata, tako da ležijo na vrhu okvirja vreče za travo.

#### 4.4 PREKLOP V NAČIN MULČENJA

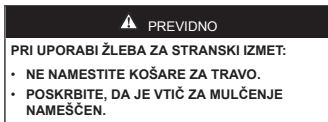
Slika 11

Način mulčenja razreže pokošeno travo na manjše kose in jih razprši nazaj na trato. Manjša pokošena trava se razgradi in predstavlja naravno gnojilo za trato. Ta način odpravlja potrebo po grabljenju in odstranjevanju pokošene trave, zaradi česar je košnja učinkovitejša in okolju prijaznejša.

- Dvignite zadnja vrata in odstranite vrečo za travo, če je nameščena.
- Vstavite čep za mulčenje v zadnji žleb za travo.
- Zaprte zadnja vrata in se prepričajte, da pritiskate na čep za mulčenje.

#### 4.5 PREKLOP NA NAČIN STRANSKEGA IZMETA

Slika 12



1. Poiščite vrata za stranski izmet in jih z eno roko odprite.
2. Z drugo roko pritrđite žleb za stranski izmet, tako da poravnate utor na žlebu za stranski izmet z zatičem na spodnji strani pokrova.
3. Spuščajte žleb, dokler kavlji na kosilnici niso pritrjeni v odprtinah žleba.
4. Zaprite pokrov za stranski izmet.

#### 4.6 KOŠNJA BREZ KOŠARE ZA TRAVO ALI ČEPA ZA MULČENJE ALI ŽLEBA ZA STRANSKI IZMET

- Preglejte zadnja vrata in se prepričajte, da ni nobenih poškodb, kot so razpoke.
- Če je čep za mulčenje nameščen, ga odstranite.
- Pred uporabo izdelka zaprite zadnja vrata.

Ko uporabljate izdelek, se bo pokošena trava odvajala pod zadnji pokrov.

#### 4.7 PRIKLJUČITEV AKUMULATORJEV NA IZDELEK

Slika 13

1. Odprite vrata baterije.
2. Zavihke na baterijskem sklopu poravnajte z utori v predalu za baterije.
3. Baterije potisnite v predal za baterije, dokler se ne zaskočijo.
4. Ko slišite klik, so baterije nameščene.

**Opomba:** Za delovanje izdelka sta potrebni dve bateriji.

5. Zaprite vrata baterije.

#### 4.8 ZAGON IZDELKA

Slika 14

1. Pritisnite in držite tipko za vklop. Nato primite eno izmed ročic za aktiviranje rezila proti krmilu, da aktivirate rezila.

**Opomba:** Izvedite dve zaporedni dejanji v 5 sekundah.

2. Ko se izdelek zažene, lahko spustite tipko za zagon.

#### 4.9 AKTIVIRAJTE FUNKCIJO TURBO BOOST (ZAČASNO POVEČANA HITROST KOŠNJE).

Slika 15

1. Pritisnite tipko Turbo, da povečate hitrost na 3200 vrt./min.
2. Sponovno spustite tipko Turbo za delovanje s privzeto hitrostjo košnje.

**Opomba:** Pri uporabi tipke Turbo Boost se baterija hitreje izprazni. Zato je priporočljivo, da tipko Turbo Boost uporabite le, kadar je to potrebno.

#### 4.10 SISTEM SAMODEJNEGA POGONA

##### 4.10.1 SISTEM SAMOHODNE VOŽNJE

Slika 16-17

1. Medtem ko držite ročico za aktiviranje rezila, povlecite eno od pogonskih ročic proti krmilu, da vklopite sistem samohodne vožnje.
2. Med upravljanjem kosilnice z eno roko prilagodite krmiljenje hitrosti, da povečate ali zmanjšate samohodno hitrost.

**Opomba:** Za vzdrževanje samohodne košnje nenehno držite ročico za aktiviranje rezila in pogonsko ročico z leve ali desne strani hkrati.

- Za povečanje hitrosti premaknite stikalo za nadzor hitrosti proti simbolu zajca.
- Za zmanjšanje hitrosti potisnite stikalo za nadzor hitrosti proti simbolu želve.

3. Spustite pogonsko ročico, da izklopite pogonski sistem samohodne vožnje.

##### 4.10.2 UPRAVLJANJE POGONSKEGA SISTEMA BREZ KOŠNJE

Če želite aktivirati samohodni sistem, ko kosilnica ni prižgana:

- Pritisnite in držite tipko za zagon, nato povlecite eno od pogonskih ročic proti krmilu.

**Opomba:** Izvedite dve zaporedni dejanji v 5 sekundah.

#### 4.11 LED ŽAROMETI

1. LED žarometi se bodo vklopili, ko bo naprava vklopljena, in se bodo izklopili, ko bo naprava izklopljena.

#### 4.12 USTAVITEV IZDELKA

Slika 18

1. Sprostite ročico(e) za aktiviranje rezila, da ustavite izdelek.
2. Odprite vrata baterije.

3. Pritisnite tipki za sprostitvev baterije, da odstranite bateriji.

 OPOZORILO

**PRED PONOVNIM ZAGONOM IZDELKA  
POČAKAJTE, DA SE REZILLO POPOLNOMA  
USTAVI. IZDELKA NE IZKLOPITE IN VKLOPITE  
NA HITRO.**

 OPOZORILO

**PO KONČANEM DELU VEDNO ODSTRANITE  
BATERIJI.**

#### 4.13 PRIPOROČILA ZA UČINKOVITO KOŠNJO TRATE

- Prepričajte se, da med košnjo uporabljate ostro rezilo, saj lahko topo rezilo povzroči neenakomeren rez in povzroči, da trava porumeni. Poleg tega ostro rezilo zahteva manj energije v primerjavi s topim.
- Količino pokošene trave omejite na največ eno tretjino njene višine. Začnite z visoko višino košnje in jo po pregledu rezultatov po potrebi nastavite nižje. Če je trava zelo dolga, kosite počasi in po potrebi razmislite o dveh prehodih.
- Vsakič, ko kosite, spremenite smer košnje, da preprečite nastanek vidnih linij ali prog na trati.
- Zadnji pokrov kosilnice naj bo vedno čist. Nabiranje trave in umazanije na notranji strani pokrova rezila lahko zmanjša učinkovitost košnje.

## 5 VZDRŽEVANJE

**i** POMEMBNO

**SKRBNO PREBERITE IN RAZUMITE VARNOSTNE PREDPISE TER NAVODILA ZA VZDRŽEVANJE PRED ČIŠČENJEM, POPRAVILOM ALI VZDRŽEVANJEM IZDELKA (SKLIC NA VARNOSTNE PREDPISE IN NAVODILA ZA VZDRŽEVANJE).**

**⚠** OPOZORILO

- ODSTRANITE BATERIJO ALI BATERIJE IZ IZDELKA, PREDEN OPRAVITE VZDRŽEVANJE.
- NEUPRAVLJANJE PRAVILNEGA SERVISA VZDRŽEVANJA, UPORABA NADOMESTNIH DELOV TRETJIH OSEB ALI SPREMINJANJE/ODSTRANJEVANJE KOMPONENT LAHKO POVZROČI POŠKODBE UPORABNIKA.

## 5.1 URNIK VZDRŽEVANJA

Intervali vzdrževanja so izračunani na podlagi dnevne uporabe izdelka. Intervali se spremenijo, če izdelka ne uporabljate dnevno.

	Vsaka uporaba	Mesečno	Vsaka sezona
Opravite splošni pregled izdelka.	x		
Očistite izdelek.	x		
Prepričajte se, da varnostne naprave niso okvarjene.	x		
Preglejte opremo za košnjo.	x		
Preglejte platformo za košnjo.	x		
Preverite, ali gumb za vklop deluje pravilno in ni poškodovan.	x		
Preglejte akumulator za morebitne poškodbe.	x		
Prepričajte se, da se akumulator pravilno polni.	x		
Preverite, ali gumbi za sprostitve delujejo pravilno in ali se akumulator dobro zaskoči v izdelek.	x		
Preverite, ali je polnilnik akumulatorja poškodovan in se prepričajte, da deluje pravilno.		x	
Preverite povezave med baterijo in izdelkom ter povezavo med baterijo in polnilnikom za baterije.			x

## 5.2 SPLOŠNI PREGLED

- Preverite in privijte vse matice in vijake na izdelku.
- Poskrbite za pravilno vodenje in pritrdjevanje vseh kablov, da preprečite njihovo poškodovanje.

## 5.3 ČIŠČENJE IZDELKA

- Izrabljene ali poškodovane dele zamenjajte.
- Izdelek po vsaki uporabi očistite z vodo, nevtralnimi detergentom in mehko krpo.
- Za čiščenje enote ne uporabljajte vrtnih cevi. Namesto tega jo obrišite z vlažno krpo.

# Slovenščina

## PREVIDNO

- MED PRANJEM PAZITE, DA VODA NE BO V BLIŽINI PROSTORA ZA BATERIJE, DA NE POŠKODUJETE ELEKTRIČNIH KOMONENT.
- NE ČISTITE Z ALKOHOLOM, BENCINOM, ACETONOM ALI DRUGIMI KOROZIVNIMI/HLAPNIMI TOPILI. TE SNOVI LAHKO POŠKODUJEJO ZUNANJO IN NOTRANJO STRUKTURO IZDELKA.
- NE DRGNITE Z BRUSNIM PAPIRJEM ALI KOVINSKO KRTAČO.

### 5.4 OČISTITE BATERIJO IN POLNILNIK ZA BATERIJE

## OPOZORILO

**BATERIJE ALI POLNILNIKA ZA BATERIJE NE ČISTITE Z VODO.**

- Prepričajte se, da so baterija, polnilnik baterij in predal za baterije čisti in suhi.
- Priključke baterije čistite z mehko in suho krpo.
- Površino baterije in polnilnika za baterije očistite z mehko in suho krpo.

### 5.5 PREGLED OPREME ZA KOŠNJO

## OPOZORILO

**DA PREPREČITE NENAMERNI ZAGON, VEDNO ODSTRANITE AKUMULATOR IN POČAKAJTE VSAJ 5 SEKUND.**

## OPOZORILO

**PRI VZDRŽEVANJU OPREME ZA KOŠNJO NOSITE TRPEŽNE ZAŠČITNE ROKAVICE. REZILO JE OSTRO IN LAHKO PRIDE DO POŠKODB.**

*Opomba: Prepričajte se, da sta obe gredi krmila pravilno vstavljeni v pritrdilne luknje na dnu kosilnice. Prepričajte se, da sta gredi v istem položaju.*

- Preglejte opremo za košnjo glede poškodb ali razpok. Poškodovano opremo za košnjo vedno zamenjajte.
- Preglejte rezilo, da vidite, ali je poškodovano ali topo.

#### 5.5.1 ZAMENJAVA REZILA KOSILNICE

Slika 19-20

## OPOZORILO

**REZILO VARNO ZATAKNITE NA MESTO Z LESENIM BLOKOM, DA PREPREČITE MOŽNO POŠKODBO PRSTOV PRI MENJAVI REZILA. REZILO SE LAHKO PREMAKNE, TUDI KO JE MOTOR KOSILNICE IZKLJUČEN. TAKRAT SE PRSTI LAHKO UJAMEJO MED REZILOM IN MIRUJOČIMI DELI.**

**Odstranite uporabljeno rezilo.**

1. Za stabilizacijo rezilo pritrdite z lesenim blokom.
2. Odstranite pritrdilni vijak in distančnik s 5/8-palčnim (15 mm) ključem ali nasadnim ključem.
3. Previdno odstranite rezilo in ventilator.
4. Ventilator, vijak rezila in podnožje pregledajte glede morebitnih poškodb.
5. Pregledjte gred motorja in se prepričajte, da ni upognjena ali poškodovana.

**Namestitev novega rezila**

1. Znova namestite ventilator, nato pa novo rezilo, tako da nagnjene konce usmerite navzdol.
2. Prepričajte se, da so luknje s ključem na rezilu poravnane z vdolbinami na ventilatorju.

3. Za stabilizacijo rezilo zataknite na mesto z lesenim blokom. Vstavite distančnik in privijte pritrdilni vijak na priporočni navor 26 ft.-lbs. (35 N.m.).
4. Previdno ročno zavrtite rezilo, da zagotovite gladko vrtenje.
5. Zaženite izdelek in preizkusite rezilo, da preverite pravilno namestitev. Nepravilna namestitev lahko povzroči vibracije ali nezadovoljivo zmogljivost košnje.

## 6 PREVOZ, SKLADIŠČENJE IN ODSTRANJEVANJE

### 6.1 NASTAVITEV IZDELKA V TRANSPORTNI POLOŽAJ

Slika 21-23

1. Odstranite košaro za travo.
2. Odstranite bateriji.
3. Povlecite zapaha krmila, da zložite ročaje.
4. Ročaja zaklenite v tem položaju.
5. Kosilnico dvignite navpično in se prepričajte, da se nosilci dotikajo tal.

### 6.2 PREVOZ

- Pred transportom morate vedno odklopiti vse odstranljive (elektronske) dele, kot sta polnilnik in baterija.
- Če je le mogoče, se izogibajte prevozu izdelka v slabih vremenskih razmerah.
- Če je prevoz v neugodnih vremenskih razmerah neizogiben, ustrezno pokrijte vse izpostavljene elektronske dele.
- Na odprte kontakte baterije prilepite trak in zagotovite, da je varno shranjena, da preprečite premikanje.
- Visoke hitrosti, skupaj z vetrom in dežjem, lahko povzročijo vdor vlage v elektronske komponente, kar lahko povzročičasne ali trajne okvare.
- V primeru okvare po prevozu v takšnih razmerah odstranite baterijo in počakajte, da se vsi deli posušijo na zraku, ko prispete na cilj.

### 6.3 ODSTRANJEVANJE BATERIJE, POLNILNIKA ZA BATERIJE IN IZDELKA

Simboli na izdelku ali embalaži izdelka pomenijo, da izdelek ni gospodinjski odpadek. Reciklirajte ga na reciklažni postaji za električno in elektronsko opremo. To pomaga preprečevati škodo za okolje in ljudi.

Za več informacij o recikliranju izdelka se obrnite na lokalne organe, službo za ravnanje z odpadki v gospodinjstvu ali prodajalca.

## 7 ODPRAVLJANJE TEŽAV

Težava	Morebiten vzrok	Rešitev
Ročaj ni v ustreznem položaju.	Sorniki niso pravilno nameščeni.	Prilagodite višino ročaja in se prepričajte, da so vijaki in matice pravilno poravnani.
Izdelek se ne zažene.	Baterija je skoraj prazna.	Napolnite akumulator.
	Ročica za vklop rezila je pokvarjena.	Zamenjajte ročico za vklop rezila.
Izdelek reže travo neenakomerno.	Rezilo je nastavljeno prenizko.	Prestavite kolesca na višji položaj.
Izdelek ne mulči pravilno.	Pokošena mokra trava se lepi za platformo.	Pred košnjo počakajte, da se trava posuši.
	Vtič za mulčenje manjka.	Namestite vtič za mulčenje.
Izdelek je težko potisniti.	Trava je previsoka ali pa je rezilo nastavljeno prenizko.	Nastavite rezilo višje.
	Košara za travo in rezilo potegneta noter debelo travo.	Odstranite odrezano travo iz košare za travo.
Izdelek močno vibrira.	Rezilo ni uravnoteženo in je obrabljeno.	Zamenjajte rezilo.
	Gred motorja je upognjena.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zaustavite motor.</li> <li>2. Odstranite baterijo.</li> <li>3. Izklopite napajanje.</li> <li>4. Preglejte, ali je poškodovana.</li> <li>5. Preden znova zaženete izdelek, ga popravite.</li> </ol>
Izdelek med košnjo preneha delovati.	Rezilo je nastavljeno prenizko.	Nastavite rezilo višje.
	Baterija je izpraznjena.	Napolnite akumulator.
	Pokošena trava se lepi za platformo ali rezilo.	Odstranite akumulator in preverite platformo.
	Delovna temperatura izdelka je previsoka.	Izklopite izdelek in se za 10-15 minut pomaknite v senco.

\* Če s temi rešitvami ne odpravite težav, se obrnite na servisni center.

## 8 TEHNIČNI PODATKI

Motor	48V DC
Velikost krova	46 cm
Model baterije	BAG702 in drugo BAG serija
Model polnilnika	CAG819 in drugo CAG serija
Izmerjena raven zvočnega tlaka	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$

Zajamčena raven zvočne moči	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Vibracija	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Hitrost brez obremenitve	2800 / 3200 RPM
Prilagoditve višine	25 - 95mm
Samohodna hitrost	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)

Funkcije	3-in-1 Mulčenje, zadnja vreča in stranski izpust. Vključuje TURBO gumb.
IPX	IPX4

## 9 GARANCIJA

(Pogoji in določila za polno garancijo so navedeni na Greenworks spletnem mestu [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

Garancija Greenworks za izdelek je 3 leta, za baterije pa 2 leti (za potrošnika/zasebno uporabo) od datuma nabave. Ta garancija zajema napake pri proizvodnji. Izdelek z napako, ki je pod garancijo, lahko popravimo ali zamenjamo. Enota, ki je bila napačno zlorabljena in uporabljena na način, ki ni opisana v uporabniškem priročniku, morda ne bo upravičena do kritja garancije. Običajna obraba ni zajeta v garancijo. Na prvotno garancijo proizvajalca ne vpliva nobena dodatna garancija, ki jo nudita trgovec ali prodajalec na drobno.

Za uveljavljanje garancije je treba izdelek z napako vrniti na mesto nakupa skupaj z dokazilom o nakupu (računom).

## 10 IZJAVA ES O SKLADNOSTI

Naziv in naslov proizvajalca:

Ime: Greenworks Tools Europe GmbH  
 Naslov: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Nemčija

Ime in naslov osebe, ki je pooblaščenca za pripravo tehnične dokumentacije:

Ime: André Douqué  
 Naslov: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Nemčija

Izjavljamo, da je izdelek

Kategorija: Vrtna kosilnica  
 Model: LM4602S (LME424)  
 Serijska številka: glejte nalepko s podatki o izdelku  
 Leto izdelave: glejte nalepko s podatki o izdelku

- v skladu z ustreznimi določbami Direktive o strojih 2006/42/ES.
- v skladu z določbami naslednjih direktiv ES:

- 2014/30/EU,
- 2000/14/ES in 2005/88/ES,
- 2011/65/EU in 2015/863/EU

Poleg tega izjavljamo, da so bili upoštevani naslednji deli, določila usklajenih standardov:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Način ugotavljanja skladnosti po Aneksu VI Direktive 2000/14/ES.

Izmerjena raven zvočne moči  $L_{WA}$ : 93 dB(A)

Zajamčena raven zvočne moči  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Zadevni priglašeni organ:

Ime: Center for Testing and European Certification Ltd. (Priglašeni organ 1871)

Naslov: 23 Patriarh Evtimiy Str., Stara Zagora 6000, Bolgarija

Kraj, datum:  
 Weiterstadt,  
 10.10.2025

Podpis: Ted Qu, direktor za kakovost

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Uvod.....</b>	<b>159</b>	4.8	Pokrenite proizvod.....	164
1.1	Opis proizvoda.....	159	4.9	Aktivirajte Turbo Boost (privremeno povećana brzina košenja).....	164
1.2	Predviđena namjena.....	159	4.10	Sustav samohodnog pogona.....	164
1.3	Pregled.....	159	4.11	LED prednja svjetla.....	164
<b>2</b>	<b>Sigurnost.....</b>	<b>159</b>	4.12	Zaustavite proizvod.....	164
2.1	Sigurnosne definicije.....	159	4.13	Preporuke za učinkovitu košnju travnjaka.....	165
2.2	Opća upozorenja o sigurnosti proizvoda.....	159	<b>5</b>	<b>Održavanje.....</b>	<b>166</b>
2.3	Sigurnosna upozorenja za kosilicu.....	161	5.1	Raspored održavanja.....	166
2.4	Simboli na proizvodu.....	162	5.2	Opći pregled.....	166
2.5	Reciklirajte.....	162	5.3	Očistite proizvod.....	166
<b>3</b>	<b>Montaža.....</b>	<b>162</b>	5.4	Očistite bateriju i punjač baterije.	167
3.1	Postavljanje gornje ručke.....	162	5.5	Pregledajte opremu za košenje..	167
3.2	Podesite položaj upravljača.....	163	<b>6</b>	<b>Transport, skladištenje i odlaganje.....</b>	<b>169</b>
<b>4</b>	<b>Rukovanje.....</b>	<b>163</b>	6.1	Postavljanje proizvoda u položaj za transport.....	169
4.1	Prije korištenja proizvoda.....	163	6.2	Transport.....	169
4.2	Podešavanje visine košnje.....	163	6.3	Odlaganje baterije, punjača baterije i proizvoda.....	169
4.3	Koristite proizvod s hvatačem trave.....	163	<b>7</b>	<b>Otklanjanje problema.....</b>	<b>170</b>
4.4	Prebacivanje na režim malčiranja.....	163	<b>8</b>	<b>Tehnički podaci.....</b>	<b>170</b>
4.5	Prebacite na način bočnog pražnjenja.....	163	<b>9</b>	<b>Jamstvo.....</b>	<b>171</b>
4.6	Košnja bez sakupljača trave, poklopca za malčiranje ili žlijeba za bočno pražnjenje.....	164	<b>10</b>	<b>EZ izjava o sukladnosti.....</b>	<b>171</b>
4.7	Priključite baterije na proizvod....	164			

## 1 UVOD

## 1.1 OPIS PROIZVODA

Ovaj proizvod je samohodna rotacijska kosilica s baterijskim pogonom koja ima funkciju malčiranja i opremljena je odvojivim hvatačem trave.

Predani smo neprestanom poboljšavanju naših proizvoda i zadržavamo pravo na izmjene u dizajnu i izgledu bez prethodne obavijesti.

## 1.2 PREDVIĐENA NAMJENA

Ovaj je proizvod je projektiran za košenje i malčiranje različitih vrsta trave i korova. Ne smije se koristiti ni za koje druge svrhe.

## 1.3 PREGLED

Slika 1-23

- 1 Gumb za uključivanje
- 2 Ručica za aktiviranje noževa
- 3 Gornja ručka
- 4 Donje osovine ručke
- 5 Stražnja vrata
- 6 Ručica za podešavanje visine
- 7 Vrata za bateriju
- 8 Vrata za bočno pražnjenje
- 9 LED prednje svjetlo
- 10 Hvatač za travu
- 11 Poluga samohodnog pogona
- 12 Zatvarač za malčiranje
- 13 Bočni izlazni nastavak

## 2 SIGURNOST

## 2.1 SIGURNOSNE DEFINICIJE

Upozorenja, mjere opreza i napomene koriste se za ukazivanje na posebno važne dijelove priručnika.

 UPOZORENJE

**POSTOJI OPASNOST OD OZLJEDA ILI SMRTI ZA RUKOVATELJA ILI PROMATRAČE AKO SE NE POŠTUJU UPUTE IZ PRIRUČNIKA.**

 OPREZ

**POSTOJI OPASNOST OD OŠTEĆENJA PROIZVODA, DRUGIH MATERIJALA ILI OKRUŽENJA AKO SE NE POŠTUJU UPUTE IZ PRIRUČNIKA.**

*Napomena: Koristi se za pružanje više informacija koje su potrebne u određenoj situaciji.*

## 2.2 OPĆA UPOZORENJA O SIGURNOSTI PROIZVODA

Opća upozorenja o sigurnosti proizvoda

 UPOZORENJE

**Pročitajte sva sigurnosna upozorenja, sve upute, ilustracije i tehničke podatke isporučene s ovim proizvodom. Zanemarivanje uputa navedenih u nastavku može rezultirati električnim udarom, požarom i/ili teškim ozljedama.**

**Sačuvajte sva upozorenja i sve upute za buduće potrebe.**

*Pojam „proizvod“ u upozorenjima odnosi se na proizvod na strujni pogon (s kabelom) ili proizvod na baterijski pogon (bez kabela).*

## 1) Sigurnost radnog područja

- a) Radno područje održavajte čistim i dobro osvijetljenim. *Pretrpana ili mračna područja izazivaju nezgode.*
- b) Proizvode nemojte upotrebljavati u eksplozivnom okruženju, primjerice u prisutnosti zapaljivih tekućina, plinova ili prašine. *Proizvodi stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili pare.*
- c) Djecu i promatrače udaljite tijekom upotrebe proizvoda. *Ometanje može dovesti do gubitka kontrole nad alatom.*

## 2) Električna sigurnost

- a) Utikači proizvoda moraju odgovarati utičnici. **Nemojte nikada obavljati preinake na utikaču. Nemojte upotrebljavati utikače adaptera s uzemljenim proizvodima. Nепреиначени utikači i odgovarajuće utičnice smanjit će rizik od strujnog udara.**
- b) Izbjegavajte kontakt tijela s uzemljenim površinama, kao što su cijevi, radijatori, peći i rashladni uređaji. *Postoji povećan rizik od strujnog udara ako je vaše tijelo uzemljeno.*
- c) **Ne izlažite proizvode kiši ili vlažnim uvjetima. Prodiranje vode u proizvod povećava rizik od strujnog udara.**
- d) **Kabel nemojte upotrebljavati nepropisno. Kabel ne koristite za nošenje, povlačenje ili iskopčavanje proizvoda. Kabel držite podalje od topline, ulja, oštih rubova ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili isprepleteni kabeli povećavaju rizik od strujnog udara.**
- e) **Kada koristite proizvod na otvorenom, koristite produžni kabel prikladan za vanjsku upotrebu. Uporabom kabela prikladnog za uporabu na otvorenom smanjuje se rizik od strujnog udara.**
- f) **Ako je rad s proizvodom u vlažnom području neizbježan, upotrebljavajte napajanje**

sa zaštitnom strujnom sklopkom (ZSS).

Uporabom zaštitne strujne sklopke ZSS smanjuje se rizik od strujnog udara.

### 3) Osobna sigurnost

a) Budite oprezni i koncentrirajte se na zadatak koji obavljate i ponašajte se razumno pri korištenju proizvoda. Nemojte koristiti proizvod dok ste umorni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova. *Trenutak nepažnje pri radu s proizvodima može dovesti do teških tjelesnih ozljeda.*

b) Upotrebljavajte osobnu zaštitnu opremu. **Nosite zaštitu za oči.** *Zaštitna oprema kao što je maska protiv prašine, zaštitne cipele s protukliznim potplatama, zaštitna kaciga ili štitnici za sluh koji se koriste na prikladan način, umanjit će opasnost od ozljede.*

c) **Spriječite nehotično uključivanje alata.** **Prije spajanja na izvor napajanja i/ili baterijski modul, podizanja ili nošenja proizvoda pobrinite se da je sklopka u isključenom položaju.** *Nošenje proizvoda s prstom na sklopki ili priključivanje proizvoda na napajanje s uključenom sklopkom pogoduje nezgodama.*

d) **Prije uključivanja proizvoda uklonite sve ključeve za podešavanje ili odvijanje.** *Ključ za podešavanje ili odvijanje koji ostane pričvršćen na rotirajući dio proizvoda može nanijeti tjelesne ozljede.*

e) **Nemojte se pretjerano naginjati.** **Cijelo vrijeme održavajte propisno držanje i ravnotežu.** *To omogućuje bolju kontrolu nad proizvodom u neočekivanim situacijama.*

f) **Obucite se prikladno.** **Nemojte nositi široku odjeću i nakit.** **Kosu i odjeću držite dalje od pokretnih dijelova.** *Pokretni dijelovi mogu zahvatiti široku odjeću, nakit ili dugu kosu.*

g) **Ako uređaji posjeduju priključak za uređaje izvlačenje i skupljanje prašine, priključite ih i koriste na propisani način.** *Uporaba uređaja za prikupljanje prašine može smanjiti opasnost od prašine.*

h) **Nemojte dopustiti da vas poznavanje proizvoda stečeno čestom uporabom učini samodopadnim te da ignorirate sigurnosna načela za proizvod.** *Nemarne radnje mogu rezultirati teškim ozljedama u djelici sekunde.*

### 4) Upotreba i održavanje proizvoda

a) **Nemojte forsirati proizvod.** **Koristite propisani proizvod za određenu primjenu.** *Propisani proizvod obaviti će posao bolje i sigurnije pri brzini za koju je dizajniran.*

b) **Nemojte koristiti proizvod ako ga sklopkom ne možete uključiti ili isključiti.** *Svaki proizvod koji se ne može upravljati sklopkom je opasan i potrebno ga je popraviti.*

c) **Prije podešavanja, zamjene pribora ili skladištenja proizvoda odspojite utikač od izvora napajanja i/ili uklonite baterijski modul, ako je odvojiv.** *Takve preventivne mjere sigurnosti smanjuju rizik od slučajnog pokretanja proizvoda.*

d) **Čuvajte nekorištene proizvode izvan dohvata djece i ne dopustite osobama koje nisu upoznate s proizvodom ili ovim uputama da rukuju proizvodom.** *Proizvodi su opasni u rukama neuvježbanih korisnika.*

e) **Održavajte proizvode i pribor.** **Provjerite jesu li pokretni dijelovi alata centrirani i zaglavljani, ima li polomljenih dijelova i drugih stanja koja mogu utjecati na rad proizvoda.** **Ako je proizvod oštećen, mora se popraviti prije uporabe.** *Loše održavani proizvodi uzrokuju mnoge nezgode.*

f) **Rezne alate održavajte oštrima i čistima.** *Pravilno održavani rezni alati s oštrim rezimim bridovima manje su skloni zaglavljivanju i njima se lakše upravlja.*

g) **Proizvod, pribor i nastavke upotrebljavajte u skladu s ovim uputama, uzimajući u obzir radne uvjete i vrstu rada koji se izvodi.** *Upotreba proizvoda za radnje za koje nije predviđen može dovesti do opasnih situacija.*

h) **Rukohvate i površinu rukohvata održavajte suhim, čistim i očišćenim od ulja i masti.** *Sliske rukohvati i skliske površine rukohvata onemogućuju sigurno rukovanje i upravljanje alatom u neočekivanim situacijama.*

### 5) Upotreba i održavanje baterijskog alata

a) **Punjenje obavljajte samo s punjačem kojeg je naveo proizvođač.** *Punjač koji je prikladan za jedan tip baterijskog modula može izazvati rizik od požara ako ga se upotrebljava s drugim baterijskim modulom.*

b) **Proizvode upotrebljavajte samo s izričito namijenjenim baterijama.** *Upotreba drugih baterijskih modula može izazvati rizik od ozljeda i požara.*

c) **Kada baterijski modul nije u upotrebi, držite ga što dalje od metalnih predmeta kao što su spajalice, novčići, ključevi, čavli, vijci i drugi mali metalni predmeti koji mogu kratko spojiti priključke.** *Kratko spajanje baterijskih kontakata može prouzročiti opekline ili požar.*

d) **U slučaju pogrešne uporabe baterija može izbaciti tekućinu; izbjegavajte kontakt.** **Ako slučajno dođe do doticaja, zahvaćena mjestu isperite vodom.** **Ako tekućina dođe u doticaj s očima, dodatno potražite pomoć liječnika.** *Tekućina koju izbacuje baterija može prouzročiti nadražaj kože ili opekline.*

e) **Nemojte koristiti baterijski modul ili proizvod koji je oštećen ili modificiran.** *Oštećene ili preinačene baterije mogu biti nepredvidljive i uzrokovati požar, eksploziju ili rizik od ozljede.*

f) **Ne izlažite baterijski modul ili proizvod vatri ili previsokoj temperaturi.** Izlaganje vatri ili temperaturi većoj od 130 °C može uzrokovati eksploziju.

g) **Pridržavajte se svih uputa za punjenje i baterijski modul ili proizvod nemojte puniti izvan temperaturnog raspona navedenog u uputama.** Nepropisno punjenje ili punjenje pri temperaturama izvan okvira određenog raspona može oštetiti bateriju i povećati opasnost od požara.

## 6) Servisiranje

a) **Servisiranje proizvoda prepustite kvalificiranom osoblju za popravak koje koristi samo identične zamjenske dijelove.** Time će se osigurati održavanje sigurnosti proizvoda.

b) **Nikad ne servisirajte oštećene komplete baterija.** Servisiranje kompleta baterija smiju obavljati samo proizvođač ili ovlašteni serviseri.

## 2.3 SIGURNOSNA UPOZORENJA ZA KOSILICU

a) **Kosilicu nemojte koristiti po lošem vremenu, osobito ako postoji opasnost od munja.** Time ćete smanjiti opasnost od udara munje.

b) **Temeljito provjerite ima li divljih životinja u području u koje će se kosilica koristiti.** Kosilica tijekom rada može ozlijediti divlje životinje.

c) **Temeljito pregledajte područje na kojemu ćete koristiti kosilicu i uklonite svo kamenje, štapove, žice, kosti i druge strane predmete.** Odbačeni predmeti mogu uzrokovati ozljede.

d) **Prije korištenja kosilice uvijek vizualno pregledajte kako biste se uvjerali da oštrica i sklop oštrice nisu istrošeni ili oštećeni.** Istrošeni ili oštećeni dijelovi povećavaju rizik od ozljede.

e) **Često provjeravajte da na hvataču trave nema znakova istrošenosti ili oštećenja.** Istrošen ili oštećen hvatač trave može povećati rizik od ozljede.

f) **Držite štitnike na mjestu.** Štitnici moraju biti u radnom stanju i ispravno montirani. Štitnik koji je labav, oštećen ili ne radi ispravno može dovesti do ozljede.

g) **Pazite da u otvorima za hladni zrak nema ostataka.** Blokiranje otvori za zrak i ostaci mogu dovesti do pregrijavanja ili opasnosti od požara.

h) **Kad koristite kosilicu, uvijek nosite protukliznu zaštitnu obuću.** Ne koristite kosilicu bosi ili s otvorenim sandalama. Time se smanjuje rizik od ozljeda stopala uslijed kontakta s pokretnom oštricom.

i) **Za vrijeme rada s kosilicom uvijek nosite duge hlače.** Izložena koža povećava vjerojatnost ozljede izbačenim predmetima.

j) **Ne koristite kosilicu na mokroj travi.** Hodajte, nemojte nikada trčati. Time se smanjuje opasnost

od proklizavanja i padanja, što može uzrokovati ozljede.

k) **Nemojte koristiti kosilicu raditi na iznimno strmim kosinama.** To smanjuje rizik od gubitka kontrole, proklizavanja ili padanja, što može dovesti do ozljede.

l) **Kada radite na kosinama, uvijek pazite da imate siguran oslonac, uvijek kosite poprečno, nikada u smjeru gore-dolje, i budite izuzetno oprezni kada mijenjate smjer.** To smanjuje rizik od gubitka kontrole, proklizavanja ili padanja, što može dovesti do ozljede.

m) **Budite iznimno oprezni kada se krećete unatrag ili vučete kosilicu prema sebi.** Uvijek budite svjesni svoje okoline. To će smanjiti rizik od spoticanja tijekom rada.

n) **Nemojte dodirivati oštrice i druge opasne pokretne dijelove dok su još uvijek u pokretu.** To smanjuje rizik od ozljede od dijelova u pokretu.

o) **Kada uklanjate zaglavljene materijal ili čistite kosilicu, provjerite jesu li sve strujne sklopke i baterijski modul isključeni.** Neočekivani rad kosilice može dovesti do ozbiljne ozljede.

p) **Kada uklanjate zaglavljene materijal ili čistite kosilicu, provjerite da su sve strujne sklopke isključene i uklonite (ili aktivirajte) uređaj za onemogućavanje.** Neočekivani rad kosilice može dovesti do ozbiljne ozljede.

## 2.4 SIMBOLI NA PROIZVODU

Simbol	Objašnjenje
	Mjere opreza koje se odnose na vašu sigurnost.
	Kako bi se smanjio rizik od ozljeda, korisnik mora pročitati priručnik s uputama.
	OPREZ — Nemojte gledati u radnu lampu.
	Upozorenje — Držite podalje ruke i stopala
	UPOZORENJE — Čuvajte se odbačenih predmeta — držite promatrače podalje.
	UPOZORENJE — držite ruke i noge podalje od oštrica.
	UPOZORENJE — Odvojite sve baterije prije održavanja.

## 2.5 RECIKLIRAJTE

	Odvojeno prikupljanje. Ne smije se odlagati s običnim kućanskim otpadom. Ako je potrebno zamijeniti proizvod ili ako vam više nije od koristi, nemojte ga odlagati s običnim kućanskim otpadom.
	Odvojeno prikupite iskorištene proizvode i ambalažu kako bi se materijali mogli reciklirati i ponovno koristiti. Ponovno korištenje recikliranih materijala pomaže očuvanju onečišćenja okoliša i smanjuje zahtjeve za sirovinama.
	Na kraju vijeka trajanja, pažljivo odložite baterije radi brige o okolišu. Baterije sadrže materijal koji je opasan za vas i okoliš. Te materijale morate ukloniti i zbrinuti zasebno na mjestu koje prihvaća litij-ionske baterije.

## 3 MONTAŽA

Ovaj odjeljak opisuje kako sastaviti i prilagoditi proizvod.

## UPOZORENJE

**NEMOJTE UPOTREBLJAVATI DIJELOVE ILI PRIBOR KOJI PROIZVOĐAČ NIJE PREPORUČIO.**

## UPOZORENJE

**PRIJE UMETANJA BATERIJE UVJERITE SE DA SU SVI DIJELOVI PRAVILNO SASTAVLJENI.**

## UPOZORENJE

**PROČITAJTE I SHVATITE SIGURNOSNO POGLAVLJE I UPUTE ZA SASTAVLJANJE PRIJE NEGO SASTAVITE PROIZVOD.**

## 3.1 POSTAVLJANJE GORNJE RUČKE

Slika 2-5

1. Uklonite gumeni rubni štitičnik na vrhu donje ručke i bacite ga.
2. Zatim uklonite zaštitnu plastičnu foliju s donjeg upravljača. Uklonite EPE pjenu omotanu oko kabela za napajanje.
3. Postavite kosilicu u okomiti položaj, kao što je prikazano na dijagramu, da biste postavili gornju ručku. Gornja ručka treba biti na vrhu osovine ručke, povezana s crnim upravljačkim kabelom.
4. Pažljivo provucite upravljački kabel kroz osovinu dok gornju ručku umećete u osovinu donje ručke.

5. Postavite matice u rupe sa šesterokutnim ključem u unutrašnjosti nosača gornje ručke i umetnite vijke kroz vanjsku stranu osovine donje ručke. Pritegnite ih odvijačem s križnom glavom (nije uključen).

*\*Vijke i matice možete pronaći u plastičnoj vrećici koja visi na zasunu upravljača.*



## UPOZORENJE

**PAZITE DA NE PRIKLIJEŠTITE, SAVIJETE ILI OŠTETITE UPRAVLJAČKI KABEL PRILIKOM POSTAVLJANJA RUČKE.**

### 3.2 PODESITE POLOŽAJ UPRAVLJAČA

Slika 6-7

1. Istovremeno povucite 2 zasuna upravljača kako biste oslobodili blokadu upravljača.
2. Podignite upravljač dok ne sjedne u otvore za pričvršćivanje. Namjestite položaj koji najbolje odgovara vašoj visini.

**Napomena: Pobrnite se da su dvije ručke u istom položaju.**

### 4 RUKOVANJE

Ovaj odjeljak opisuje kako rukovati proizvodom.



## UPOZORENJE

**PAŽLJIVO PROČITAJTE I SHVATITE SIGURNOSNO POGLAVLJE I UPUTE ZA RAD PRIJE RADA S PROIZVODOM.**

### 4.1 PRIJE KORIŠTENJA PROIZVODA

#### 4.1.1 INDIKATOR KAPACITETA BATERIJE

Slika 8

Proizvod ima LED lampice koja pokazuju razinu baterije.

1. Nakon umetanja baterija, na zaslonu će se prikazati trenutna razina napunjenosti baterije.
2. Pogledajte tablicu za kapacitet baterije.

Svjetlosni indikatori	Kapacitet
4 zelena svjetlosna indikatora	Baterija je napunjena više od 80 % kapaciteta
3 zelena svjetlosna indikatora	Baterija je napunjena između 80 % i 60 % kapaciteta
2 zelena svjetlosna indikatora	Baterija je napunjena između 60 % i 40 % kapaciteta
1 zeleno svjetlo	Baterija je napunjena između 40 % i 20 % kapaciteta

Nema zelena svjetlosna indikatora.

Baterija je napunjena manje od 20 % kapaciteta i potrebno ju je odmah napuniti.

#### 4.1.2 SPOJITE PUNJAČ BATERIJE

Spojite punjač baterije na odgovarajući napon i frekvenciju koji su navedeni na natpisnoj pločici.

Za informacije o tome kako se koristiti punjačem baterija pogledajte priručnik za rukovanje baterijom i punjačem.

### 4.2 PODEŠAVANJE VISINE KOŠNJE

Slika 9

Ova kosilica ima različite postavke visine košnje.

1. Pomaknite polugu za visinu košnje prema van i unatrag kako biste povećali visinu košnje.
2. Pomaknite polugu za visinu košnje prema van i naprijed kako biste smanjili visinu košnje.

### 4.3 KORISTITE PROIZVOD S HVATAČEM TRAVE

Slika 10

1. Podignite stražnja vrata i uklonite čep za malčiranje.
2. Hvatač trave držite za ručku i čvrsto ga pričvrstite za kosilicu s pomoću kuka na šipki vrata.
3. Otpustite stražnja vrata tako da leže na vrhu okvira vreće za travu.

### 4.4 PREBACIVANJE NA REŽIM MALČIRANJA

Slika 11

Režim malčiranja reže pokošenu travu na manje komade i raspršuje ih natrag na travnjak. Manji otkos trave se razgrađuje i daje prirodno gnojivo za travnjak. Ovaj način rada eliminira potrebu za skupljanjem i odlaganjem pokošene trave, čineći košnju učinkovitijom i ekološki prihvatljivijom.

1. Podignite stražnja vrata i uklonite vreću za travu, ako je postavljena.
2. Umetnite čep za malčiranje u stražnji otvor za travu.
3. Zatvorite stražnja vrata i uvjerite se da pritišću poklopac za malčiranje.

### 4.5 PREBACITE NA NAČIN BOČNOG PRAŽNENJA

Slika 12



OPREZ

**KOD UPOTREBE BOČNOG PRAŽNENJA:**

- **NEMOJTE POSTAVLJATI SAKUPLJAČ ZA TRAVU.**
- **PROVJERITE DA JE POKLOPAC ZA MALČIRANJE POSTAVLJEN.**

1. Pronađite bočna vrata za pražnjenje i otvorite ih jednom rukom.
2. Drugom rukom pričvrstite bočni žlijeb za pražnjenje poravnavanjem utora na bočnom žlijebu za pražnjenje s osovinom koja se nalazi na donjoj strani poklopca.
3. Spuštajte žlijeb sve dok kuke na kućištu kosilice ne budu učvršćene u otvorima žlijeba.
4. Zatvorite poklopac bočnog ispusta.

**4.6 KOŠNJA BEZ SAKUPLJAČA TRAVE, POKLOPAC ZA MALČIRANJE ILI ŽLIJEB ZA BOČNO PRAŽNENJE**

- Pregledajte stražnja vrata kako biste bili sigurni da nema oštećenja, poput pukotina.
- Ako je poklopac za malčiranje pričvršćen, uklonite ga.
- Prije rada s proizvodom zatvorite stražnja vrata.

Kada radite s proizvodom, pokošena trava praznit će se ispod stražnjeg poklopca.

**4.7 PRIKLJUČITE BATERIJE NA PROIZVOD**

Slika 13

1. Otvorite pretinac baterije.
2. Poravnajte izbočenja na baterijama sa žljebovima u pretincu za bateriju.
3. Gurnite baterije u pretinac za baterije tako da sjednu na svoje mjesto.
4. Kada začujete zvuk klika, baterije su postavljene.

**Napomena: Za rad proizvoda potrebne su dvije baterije.**

5. Zatvorite pretinac baterija.

**4.8 POKRENITE PROIZVOD**

Slika 14

1. Pritisnite i držite gumb napajanja. Povucite bilo koju od poluga za aktiviranje noževa prema ručki za upravljanje kako biste aktivirali noževe.

**Napomena: Izvedite ove dvije uzastopne radnje unutar 5 sekundi.**

2. Nakon što se proizvod pokrene, možete otpustiti gumb napajanja.

**4.9 AKTIVIRAJTE TURBO BOOST (PRIVREMENO POVEĆANA BRZINA KOŠENJA)**

Slika 15

1. Pritisnite tipku turbo kako biste povećali brzinu na 3200 o/min.
2. Ponovno pritisnite tipku turbo za vraćanje na rad sa zadanom brzinom košenja.

**Napomena: Kada koristite tipku za turbo boost, baterija će se brže isprazniti. Stoga se tipku za turbo boost preporučuje koristiti samo kada je to potrebno.**

**4.10 SUSTAV SAMOHODNOG POGONA****4.10.1 SAMOHODNI POGON**

Slika 16-17

1. Držite polugu za aktiviranje noževa i povucite bilo koju od poluga pogona prema upravljaču kako biste aktivirali samohodni pogon.
2. Dok upravljate kosilicom, jednom rukom upravljajte brzinom kako biste povećali ili smanjili brzinu pogona kosilice.

**Napomena: Za održavanje samohodne košnje, držite polugu za aktiviranje noževa i polugu pogona istovremeno s lijeve ili desne strane.**

- Za povećanje brzine pomaknite prekidač za kontrolu brzine u smjeru simbola zeca.
  - Za smanjenje brzine pomaknite prekidač za kontrolu brzine u smjeru simbola kornjače.
3. Otpustite polugu pogona kako biste zaustavili samohodni pogon.

**4.10.2 UPRAVLJAJTE POGONSKIM SUSTAVOM BEZ KOŠNJE**

**Za aktivaciju sustava samohodnog pogona kada kosilica ne radi:**

- Pritisnite i držite gumb napajanja, a zatim povucite bilo koju od poluga pogona prema upravljaču.

**Napomena: Izvedite ove dvije uzastopne radnje unutar 5 sekundi.**

**4.11 LED PREDNJA SVJETLA**

1. LED prednja svjetla će se uključiti kada se uređaj uključiti i isključiti kada se uređaj isključiti.

**4.12 ZAUSTAVITE PROIZVOD**

Slika 18

1. Otpustite polugu(e) za aktiviranje noževa kako biste zaustavili proizvod.
2. Otvorite pretinac baterija.

3. Pritisnite gumbе za otpuštanje baterija kako biste izvadili baterije.



## UPOZORENJE

**PRIČEKAJTE DA SE NOŽ POTPUNO ZAUSTAVI PRIJE PONOVOG UKLJUČIVANJA PROIZVODA. NEMOJTE BRZO ISKLJUČIVATI I UKLJUČIVATI PROIZVOD.**



## UPOZORENJE

**KADA ZAVRŠITE S RADOM UVIJEK VADITE BATERIJE.**

### 4.13 PREPORUKE ZA UČINKOVITU KOŠNJU TRAVNJAKA

- Tijekom košnje obavezno se koristite oštrim nožem, jer tupi nož može uzrokovati neravnomjeran rez i rezultirati žutom bojom trave. Osim toga, oštra oštrica zahtijeva manje energije u usporedbi s tupom.
- Ograničite količinu trave koju kosite na najviše jednu trećinu njezine visine. Započnite s visokom visinom košnje i prema potrebi je prilagodite niže nakon ispitivanja rezultata. Ako je trava jako duga, kosite polako i razmislite o 2 prolaza ako je potrebno.
- Mijenjajte smjer rezanja svaki put kada kosite kako biste spriječili stvaranje vidljivih linija ili pruga na travnjaku.
- Održavajte stražnji poklopac kosilice čistim. Nakupine trave i prljavštine na unutarnjoj strani poklopca za košnju može smanjiti učinkovitost košenja.

## 5 ODRŽAVANJE



**PAŽLJIVO PROČITAJTE I RAZUMIJTE SIGURNOSNE PROPISI I UPUTE ZA ODRŽAVANJE PRIJE ČIŠĆENJA, POPRAVKA ILI BILO KAKVOG ODRŽAVANJA PROIZVODA (REFERIRAJTE SE NA SIGURNOSNE PROPISI I UPUTE ZA ODRŽAVANJE).**



- UKLONITE BATERIJE ILI BATERIJU IZ PROIZVODA PRIJE BILO KAKVOG ODRŽAVANJA.
- NEPOŠTIVANJE ISPRAVNE USLUGE ODRŽAVANJA, KORIŠTENJE ZAMJENSKIH DIJELOVA TREĆE STRANE ILI MODIFIKACIJA/UKLANJANJE KOMPONENTI MOŽE DOVESTI DO OZLJEDE KORISNIKA.

## 5.1 RASPORED ODRŽAVANJA

Intervali održavanja izračunati na temelju svakodnevne uporabe proizvoda. Intervali se mijenjaju ako se proizvod ne koristi svakodnevno.

	Svaka upotreba	Mjesečno	Svake sezone
Obavite opći pregled proizvoda.	x		
Očistite proizvod.	x		
Uvjerite se da sigurnosni uređaji nisu neispravni.	x		
Pregledajte opremu za košenje.	x		
Pregledajte platformu za košenje.	x		
Provjerite radi li tipka za uključivanje ispravno i da nije pokvarena.	x		
Provjerite ima li na bateriji oštećenja.	x		
Uvjerite se da se baterija pravilno puni.	x		
Provjerite rade li gumbi za otpuštanje ispravno i je li baterija čvrsto pričvršćena na proizvod.	x		
Pregledajte ima li na punjaču oštećenja i provjerite radi li ispravno.		x	
Provjerite veze između baterije i proizvoda, kao i vezu između baterije i punjača baterije.			x

## 5.2 OPĆI PREGLED

- Provjerite i zategnite sve matice i vijke na proizvodu.
- Provjerite jeste li ispravno položili i učvrstili sve kabele kako biste spriječili njihovo oštećenje.

## 5.3 OČISTITE PROIZVOD

- Zamijenite bilo kakve oštećene ili istrošene dijelove.
- Očistite proizvod nakon svake upotrebe vodom, neutralnim deterdžentom i mekom krpom.
- Nemojte se koristiti crijevom da biste prskali uređaj. Umjesto toga, obrišite ga vlažnim krpama.

## Hrvatski

### OPREZ

- TIJEKOM PRANJA DRŽITE VODU PODALJE OD PRETINCA ZA BATERIJU KAKO BISTE IZBJEGLI OŠTEĆENJE ELEKTRIČNIH KOMONENTI.
- NEMOJTE ČISTITI ALKOHOLOM, BENZINOM, ACETONOM ILI DRUGIM KOROZIVNIM/NESTABILNIM OTAPALIMA. OVE TVARI MOGU OŠTETITI VANJSKU I UNUTARNJU STRUKTURU VAŠEG PROIZVODA.
- NEMOJTE TRLJATI BRUSNIM PAPIROM ILI METALNOM ČETKOM.

#### 5.4 OČISTITE BATERIJU I PUNJAČ BATERIJE

### UPOZORENJE

**NEMOJTE VODOM ČISTITI BATERIJU ILI PUNJAČ BATERIJE.**

- Provjerite jesu li baterija, punjač baterije i pretinac za bateriju čisti i suhi.
- Polove akumulatora čistite mekom i suhom krpom.
- Očistite površinu baterije i punjača baterije mekom i suhom krpom.

#### 5.5 PREGLEDAJTE OPREMU ZA KOŠENJE

### UPOZORENJE

**KAKO BISTE SPRIJEČILI SLUČAJNO POKRETANJE, UVIJEK IZVADITE BATERIJU I PRIČEKAJTE NAJMANJE 5 SEKUNDI.**

### UPOZORENJE

**NOSITE ZAŠTITNE RUKAVICE ZA TEŠKE RADOVE PRILIKOM ODRŽAVANJA OPREME ZA KOŠENJE. NOŽ JE OŠTAR I LAKO MOŽE DOĆI DO OZLJEDA.**

*Napomena: Uvjerite se da su obje osovine upravljača ispravno umetnute u rupe za pričvršćivanje na dnu kosilice. Pobrinite se da su osovine u istom položaju.*

- Pregledajte ima li na opremi za košenje oštećenja ili pukotina. Uvijek zamijenite oštećenu opremu za košenje.
- Pregledajte nož kako biste utvrdili je li oštećena ili tupa.

#### 5.5.1 ZAMJENA NOŽA KOSILICE

Slika 19-20

### UPOZORENJE

**ČVRSTO BLOKIRAJTE NOŽ S POMOĆU DRVENOG BLOKA KAKO BISTE SPRIJEČILI BILO KAKVU MOGUĆU OZLJEDU PRSTIJU PRILIKOM ZAMJENE NOŽA. NOŽ SE MOŽE POMAKNUTI KADA JE MOTOR ISKLJUČEN I PRSTI SE MOGU ZAGLAVITI IZMEĐU NOŽA I NEPOKRETNIH DIJELOVA, ŠTO MOŽE DOVESTI DO OZBILJNE OZLJEDE.**

#### Izvadite korišteni nož

1. Učvrstite nož s pomoću drvenog bloka za stabilizaciju,
2. Uklonite montažni vijak i odstojnik ključem ili nasadnim ključem od 5/8 inča (15 mm).
3. Pažljivo odvojite nož i ventilator.
4. Provjerite ima li oštećenja na ventilatoru, vijku noža i postolju.
5. Pregledajte osovinu motora kako biste bili sigurni da nije savinuta ili oštećena.

#### Postavljanje novog noža

1. Ponovo ugradite ventilator te novi nož, tako što ćete zakrivljene krajeve postaviti prema dolje.
2. Uvjerite se da su rupice na nožu poravnate s oznakama na ventilatoru.

3. Učvrstite nož s pomoću drvenog bloka za stabilizaciju, Umetnite odstožnik i zategnite montažni vijak na preporučeni zakretni moment 26 ft.-lbs. (35 N.m.).
4. Pažljivo ručno okrenite nož kako biste osigurali glatko okretanje.
5. Pokrenite proizvod i testirajte rad noža kako biste potvrdili ispravnu ugradnju. Neispravna ugradnja može rezultirati vibracijama ili nezadovoljavajućim reznim učinkom.

## 6 TRANSPORT, SKLADIŠTENJE I ODLAGANJE

### 6.1 POSTAVLJANJE PROIZVODA U POLOŽAJ ZA TRANSPORT

Slika 21-23

1. Uklonite hvatač trave.
2. Uklonite baterije.
3. Povucite zasune upravljača kako biste sklopili ručke.
4. Zabravite ručke u položaju.
5. Podignite kosilicu u uspravan položaj i pazite da nosači dodiruju pod.

### 6.2 TRANSPORT

- Sve (elektronske) dijelove koji se mogu ukloniti, poput punjača i baterije, treba uvijek iskopčati prije transporta.
- Izbjegavajte transport proizvoda pri lošim vremenskim uvjetima kad je to moguće.
- Osigurajte ispravno pokrivanje svih izloženih elektronskih dijelova ako je transport pri lošim vremenskim uvjetima neizbježan.
- Koristite traku na otvorenim kontaktima baterije i pobrinite se da je sigurno pohranjena kako biste spriječili kretanje.
- Velike brzine, zajedno s vjetrom i kišom mogu pustiti vlagu u elektronske komponente, što može dovesti do privremenih kvarova ili trajnih nedostataka.
- U slučaju da nakon transporta u takvim uvjetima dođe do kvara, uklonite bateriju i pustite da se dijelovi osuše na zraku kad stignete na odredište.

### 6.3 ODLAGANJE BATERIJE, PUNJAČA BATERIJE I PROIZVODA

Simboli na proizvodu ili ambalaži proizvoda znače da proizvod nije kućanski otpad. Reciklirajte ga u postaji za reciklažu za električnu i elektronsku opremu. Ovo pomaže spriječiti štetu za okoliš i osobe.

Stupite u kontakt sa lokalnim vlastima, službom za rukovanje kućanskim otpadom ili svojim zastupnikom za više informacija o tome kako reciklirati vaš proizvod.

## 7 OTKLANJANJE PROBLEMA

Problem	Mogući uzrok	Rješenje
Ručka nije na svom mjestu.	Svornjaci nisu pravilno pritegnuti.	Podesite visinu ručke i provjerite jesu li vijci i matice ispravno poravnati.
Proizvod se ne može pokrenuti.	Kapacitet baterije je nizak.	Napunite bateriju.
	Poluga za aktiviranje noža neispravna je.	Zamijenite polugu za aktiviranje noža.
Proizvod kosi travu neravnomjerno.	Visina noža je preniska.	Premjestite kotače na viši položaj.
Proizvod ne obavlja malčiranje ispravno.	Pokošena mokra trava hvata se za platformu.	Pričekajte da se trava osuši prije košnje.
	Nema zatvarača za malčiranje.	Ugradite čep za malčiranje.
Proizvod se teško gura.	Trava je previsoka ili je premala visina noža.	Povećajte visinu noža.
	Hvatač trave i nož zastaju u debeloj travi.	Ispraznite ostatke pokošene trave iz hvatača za travu.
Na proizvodu se javljaju jake vibracije.	Nož je neuravnotežen i istrošen.	Zamijenite nož.
	Vratilo motora je savijeno.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zaustavite rad motora.</li> <li>2. Uklonite bateriju.</li> <li>3. Isključite izvor napajanja.</li> <li>4. Pregledajte postoje li oštećenja.</li> <li>5. Otklonite kvar proizvoda prije ponovnog pokretanja.</li> </ol>
Proizvod se zaustavlja za vrijeme košenja.	Visina noža je preniska.	Povećajte visinu noža.
	Baterija je prazna.	Napunite bateriju.
	Pokošena trava hvata se za platformu ili nož.	Izvadite bateriju i provjerite platformu.
	Radna temperatura proizvoda je previsoka.	Isključite proizvod i pomaknite se u sjenu na 10-15 minuta.

\* Ako ne možete pronaći rješenje za te probleme, otiđite u servisni centar.

## 8 TEHNIČKI PODACI

Motor	48V DC
Veličina palube	46 cm
Model baterije	BAG702 i drugo BAG serija
Model punjača	CAG819 i drugo CAG serija
Izmjerena razina zvučnog tlaka	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$

Zajamčena razina zvučne snage	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Vibracija	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Brzina bez opterećenja	2800 / 3200 okr/min
Podešavanje visine	25 - 95mm

Brzina s pogonom na vlastiti pogon	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)
Funkcije	3-in-1 Malčiranje, stražnja vreća i bočni izbacivanje. Uključuje TURBO gumb.
IPX	IPX4

## 9 JAMSTVO

(Potpuni jamstveni uvjeti mogu se pronaći na Greenworks web-mjestu [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

Greenworks Jamstvo na proizvod je 3 godine i 2 godine na baterije (privatna upotreba/od strane potrošača) od datuma kupnje. Ovo jamstvo pokriva tvorničke greške. Proizvod s greškom i u jamstvenom roku može se popraviti ili zamijeniti. Jedinica kojom je loše upravljano ili je korištena na načine koji nisu opisani u korisničkom priručniku možda neće biti obuhvaćena jamstvom. Jamstvo ne pokriva normalno trošenje i habanje. Na originalno jamstvo proizvođača ne utječu nikakva dodatna jamstva koja nudi trgovac ili prodavač.

Neispravan proizvod mora se vratiti na mjesto kupnje kako bi se zatražilo jamstvo, zajedno s dokazom o kupnji (računom).

## 10 EZ IZJAVA O SUKLADNOSTI

Naziv i adresa proizvođača:

Naziv: Greenworks Tools Europe GmbH  
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Njemačka

Naziv i adresa osobe ovlaštene za kompiliranje tehničke datoteke:

Naziv: André Douqué  
Adresa: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Njemačka

Ovime izjavljujemo da proizvod

Kategorija: Kosilica za travnjak  
Model: LM4602S (LME424)  
Serijski broj: Pogledajte natpisnu pločicu  
Godina proizvodnje: Pogledajte natpisnu pločicu

- u skladnosti s relevantnim propisima Direktive o strojevima 2006/42/EZ.
- u skladnosti s propisima sljedećih EZ Direktiva:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/EZ i 2005/88/EZ
  - 2011/65/EU i 2015/863/EU

Nadalje, izjavljujemo da su korišteni sljedeći dijelovi u skladu s usklađenim normama:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Metoda procjene sukladnosti prema Dodatku VI direktive 2000/14/EZ.

Izmjerena razina zvučne snage  $L_{WA}$ : 93 dB(A)  
Zajamčena razina zvučne snage  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Prijavljeno tijelo:

Naziv: Center for Testing and European Certification Ltd. (prijavljeno tijelo za izdavanje 1871)

Adresa: 23 „Patriarh Evtimij“ Str., Stara Zagora 6000, Bugarska

Mjesto, datum: Weiterstadt, 10.10.2025  
Potpis: Ted Qu, direktor za kvalitetu

Ted Qu

<b>1</b>	<b>Bevezetés.....</b>	<b>173</b>	4.9	Turbo boost aktiválása (igény szerinti maximális vágási sebesség).....	178
1.1	Termékleírás.....	173	4.10	Önjáró meghajtórendszer.....	178
1.2	Rendeltetésszerű használat.....	173	4.11	LED-es fényszórók.....	179
1.3	Áttekintés.....	173	4.12	A gép leállítása.....	179
<b>2</b>	<b>Biztonság.....</b>	<b>173</b>	4.13	Javaslatok a hatékony fűnyíráshoz.....	179
2.1	Biztonsági meghatározások.....	173	<b>5</b>	<b>Karbantartás.....</b>	<b>180</b>
2.2	Általános termékbiztonsági figyelmeztetések.....	173	5.1	Karbantartás ütemezése.....	180
2.3	Fűnyíróval kapcsolatos biztonsági figyelmeztetések.....	175	5.2	Általános átvizsgálás.....	180
2.4	A terméken lévő szimbólumok....	176	5.3	A termék tisztítása.....	181
2.5	Újrahasznosítás.....	176	5.4	Az akkumulátor és az akkumulátor töltő tisztítása.....	181
<b>3</b>	<b>Összeszerelés.....</b>	<b>176</b>	5.5	Vizsgálja meg a vágószerkezetet.....	181
3.1	Helyezze fel a felső fogantyút....	177	<b>6</b>	<b>Szállítás, tárolás és ártalmatlanítás.....</b>	<b>183</b>
3.2	Állítsa be a kormány pozícióját...	177	6.1	A termék szállítási helyzetbe állítása.....	183
<b>4</b>	<b>Üzemeltetés.....</b>	<b>177</b>	6.2	Szállítás.....	183
4.1	Mielőtt a terméket használni kezdené.....	177	6.3	Az akkumulátor, az akkumulátor töltő és a termék ártalmatlanítása.....	183
4.2	Állítsa be a vágás magasságát...	177	<b>7</b>	<b>Hibaelhárítás.....</b>	<b>184</b>
4.3	A termék használata fűgyűjtővel.	178	<b>8</b>	<b>Műszaki adatok.....</b>	<b>184</b>
4.4	Átkapcsolás mulcsozási üzemmódba.....	178	<b>9</b>	<b>Jótállás.....</b>	<b>185</b>
4.5	Váltás oldalsó kisütési üzemmódra.....	178	<b>10</b>	<b>EK-megfelelőségi nyilatkozat.....</b>	<b>185</b>
4.6	Fűgyűjtő, mulcsozó dugó vagy oldalsó ürítőcsatorna nélküli fűnyírás.....	178			
4.7	Helyezze be az akkumulátor(oka)t a termékbe....	178			
4.8	A termék beindítása.....	178			

## 1 BEVEZETÉS

### 1.1 TERMÉKLEÍRÁS

Ez a termék egy akkumulátoros, forgóképes fűnyíró, amely mulcsozási funkcióval rendelkezik, és levehető fűgyűjtővel van felszerelve.

Elköteleztünk vagyunk termékeink folyamatos fejlesztése mellett, ezért fenntartjuk a jogot a belső és külső kialakítás előzetes bejelentés nélküli megváltoztatására.

### 1.2 RENDELTETÉSSZERŰ HASZNÁLAT

Ezt a terméket különböző fű- és gyomfélék vágására és mulcsozására tervezték. A terméket tilos ettől eltérő célra használni.

### 1.3 ÁTTEKINTÉS

Ábra 1-23

- 1 Főkapcsoló gomb
- 2 Pengeműködtető kar
- 3 Felső fogantyú
- 4 Alsó fogantyú tengelyek
- 5 Hátsó ajtó
- 6 Magasságállító kar
- 7 Akkumulátortartó fedél
- 8 Oldalsó kidobó ajtó
- 9 LED-fényszóró
- 10 Fűgyűjtő
- 11 Önműködő hajtókar
- 12 Mulcsozó csatlakozó
- 13 Oldalsó ürítőcsatorna

## 2 BIZTONSÁG

### 2.1 BIZTONSÁGI MEGHATÁROZÁSOK

Figyelmeztetések, figyelemfelhívások és megjegyzések mutatnak rá a kézikönyv különösen fontos szakaszaira.



#### FIGYELMEZTETÉS

**AMENNYIBEN A KÉZIKÖNYV UTASÍTÁSAIT FIGYELMEN KÍVÜL HAGYJÁK, SZEMÉLYI SÉRÜLÉS VAGY HALÁL VESZÉLYE FENYEGETI A KEZELŐT VAGY A KÖZELBEN LÉVŐKET.**



#### VIGYÁZAT

**AMENNYIBEN A KÉZIKÖNYV UTASÍTÁSAIT FIGYELMEN KÍVÜL HAGYJÁK, A TERMÉK, ILLETVE MÁS ANYAGOK VAGY A KÖRNYEZŐ TERÜLETEK SÉRÜLÉSÉNEK VESZÉLYE ÁLL FENN.**

**Megjegyzés:** Egy adott szituációban a szükségesnél bővebb információt biztosít.

### 2.2 ÁLTALÁNOS TERMÉKBIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

#### Általános termékbiztonsági figyelmeztetések



#### FIGYELMEZTETÉS

Olvassa el a termékhez mellékelt összes biztonsági figyelmeztetést, utasítást, illusztrációt és specifikációt. Az alább felsorolt utasítások be nem tartása áramütést, tűzveszélyt és/vagy súlyos sérülést idézhet elő.

**Őrizzen meg minden figyelmeztetést és utasítást, hogy később is elő tudja majd venni.**

A figyelmeztetésekben szereplő „termék” kifejezés az Ön hálózati (vezetékes) vagy akkumulátoros (vezeték nélküli) termékére vonatkozik.

#### 1.) Munkaterület biztonsága

- a) **A munkaterület legyen tiszta és jól megvilágított.** A munkahelyen uralkodó rendtelenségnek vagy a rossz megvilágításnak baleset lehet a következménye.
- b) **Ne használja a termékeket robbanásveszélyes környezetben, például olyan helyen, ahol éghető folyadékok, gázok vagy porok találhatóak.** A termékek szikrákat képeznek, amelyek meggyújthatják a port vagy gázt.
- c) **Tartsa távol a gyermekeket és a közelben tartózkodó személyeket, amikor a termékkel dolgozik.** A figyelmem elterelődése miatt elveszítheti uralmát a készülék felett.

#### 2.) Elektromos biztonság

- a) **A termék csatlakozóinak illeszkedniük kell az aljzathoz. Soha és semmiképpen se módosítsa a csatlakozódugót. Ne használjon adapteres csatlakozódugókat a (földelt) termékekhez. Az eredeti csatlakozódugó és megfelelő hálózati aljzat alkalmazásával megelőzi az áramütés veszélyét.**
- b) **Kerülje el földelt felületek, mint pl. csövek, fűtőtestek, tűzhelyek vagy hűtőszekrények érintését. Az áramütés kockázata nagyobb, ha a teste le van földelve.**
- c) **Ne tegye ki a termékeket esőnek vagy nedves körülményeknek. A termékbe jutó víz növeli az áramütés kockázatát.**

d) Ne használja helytelen módon a hálózati vezetékét. Soha ne a vezetéknel fogva hordozza, húzza, vagy válassza le a terméket. Tartsa távol a vezetékét hőtől, olajtól, éles szegélyektől, és mozgó alkatrészekről. A sérült vagy összegabalyodott hálózati kábelek megnövelik az áramütés veszélyét.

e) A termék szabadtéri üzemeltetéséhez használjon szabadtéren használható hosszabbító kábelt. A szabadtéren használható kábel alkalmazása csökkenti az áramütés kockázatát.

f) Ha elkerülhetetlen a termék használata nedves helyen, használjon áram-védőkapcsolóval (RCD) ellátott tápellátást. Az RCD használata csökkenti az áramütés veszélyét.

### 3.) Személyi biztonság

a) Legyen éber, ügyeljen rá, mit csinál, és járjon el a józanul a termék használata során. Ne használja a terméket, ha fáradtnak érzi magát, vagy ha kábítószert, alkoholt vagy gyógyszereket használ. A termékek üzemeltetése közben egy pillanatrai figyelmetlenség is súlyos személyi sérülést okozhat.

b) Használjon személyi védőfelszerelést. Mindig viseljen védőszemüveget. A védőfelszerelések, mint például porvédő maszk, csúszásmentes lábbeli, sisak és hallásvédő, rendeltetészerű használatra révén elkerüli a sérülési veszélyeket.

c) Akadályozza meg a véletlen indítást. Ügyeljen arra, hogy a kapcsoló kikapcsolt állásban legyen, mielőtt az áramforráshoz és/vagy az akkumulátoregységhez csatlakoztatja, felveszi vagy viszi a terméket. Balesetekhez vezethet, ha a hálózatra csatlakoztatott termékeket úgy viszi, hogy közben az ujjja a bekapcsoló gombon van, vagy ha a hálózati csatlakozódugót olyankor dugja be az aljzatba, amikor a termék be van kapcsolva.

d) A termék bekapcsolása előtt távolítson el minden beállító kulcsot vagy csavarkulcsot. Az elektromos kéziszerszám mozgó alkatrészén felejtett csavarkulcs vagy termék személyi sérülést okozhat.

e) Ne hajoljon a szerszám fölé. Vegyen fel stabil testhelyzetet, és mindig tartsa meg az egyensúlyát. Ez lehetővé teszi a termék jobb irányítását váratlan helyzetekben.

f) Viseljen megfelelő ruhát. Ne viseljen laza ruházatot és ékszereket. A haj és a ruházat ne érjen a mozgó részekhez. A laza ruházatot, az ékszert és a hosszú hajat becsíphetik a mozgó alkatrészek.

g) Ha az elektromos kéziszerszámot porszivó vagy porfelgőgő eszközzel szerelik fel, akkor győződjön meg arról, hogy ezek előírászerűen vannak-e csatlakoztatva, és használja őket

a rendeltetésüknek megfelelően. *Porgyűjtő használata csökkentheti a porral járó veszélyeket.*

h) Ne hagyja, hogy a termékek rendszeres használata során megszerzett tapasztalat miatt túl magabiztosá váljon, és emiatt figyelmen kívül hagyja a biztonsági irányelveket. Egy óvatlan cselekedet a másodperc töredéke alatt súlyos sérülést okozhat.

### 4.) A termék használata és ápolása

a) Ne erőltesse a terméket. Használja az alkalmazásának megfelelő terméket. A megfelelő termékkel jobban és biztonságosabban dolgozhat a megadott teljesítményhatárokon belül.

b) Ne használja a terméket, ha nem lehet a bekapcsoló gombbal be- vagy kikapcsolni. Az olyan termék, amely nem irányítható a kapcsolóval, veszélyes és javításra szorul.

c) Húzza ki a hálózati csatlakozó dugót az aljzataból és/vagy, ha lehet, vegye ki az akkumulátoregységet a termékből, mielőtt beállításokat végezne, tartozékot cserélne vagy a terméket elrakná. A megelőző biztonsági óvintézkedések csökkentik a termék véletlen beindításának kockázatát.

d) A használaton kívüli terméket tartsa gyermekek elől elzárva, és ne engedje, hogy olyanok használják a terméket, akik nem ismerik azt vagy a jelen használati útmutatót. A termékek veszélyt jelentenek, ha gyakorlatlan felhasználó kezébe kerül.

e) A termékek és tartozékok karbantartása. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek beállítását és rögzítését, vizsgáljon meg minden alkatrészt, hogy nem sérült-e, és ellenőrizze, nem állnak-e fenn olyan körülmények, amelyek befolyásolhatják a termék működését. Ha sérült, használat előtt javíttassa meg a terméket. A rosszul karbantartott termékek sok balesetet okoznak.

f) A vágószerszámok legyenek mindig élesek és tiszták. A megfelelően karbantartott és kiélezett vágószerelékkel rendelkező vágószerszámok kevésbé hajlamosak az elgöbrülésre, valamint könnyebben kezelhetők.

g) A terméket, tartozékokat és szerszámfejeket, stb. mindig a biztonsági utasításoknak megfelelően használja, mindig vegye figyelembe a munkakörülményeket és az elvégezni kívánt munkafolyamatot. A termék rendeltetési céltól eltérő használata veszélyes helyzetet eredményezhet.

h) Tartsa szárazon, tisztán, olajtól és zsírtól mentesen a fogantyúkat és a tartófelületeket. Ha csúszósak a fogantyúk és megfogható felületek, akkor váratlan helyzetben nem lehet biztonságosan kezelni a készüléket.

## 5.) Az akkumulátoros szerszám használata és gondozása

- a) Csak a gyártó által meghatározott töltőt használja. Az olyan töltő, amely egy típusú akkumulátoregységhez alkalmas, tűzveszélyt okozhat, ha más típusú akkumulátoregységhez használja.
- b) A termékeket csak a kifejezetten hozzá készült akkumulátoregységekkel használja. Bármely más akkumulátoregység használata sérülés- vagy tűzveszélyt okozhat.
- c) Amikor nem használja az akkumulátoregységet, tartsa távol más fémtárgyaktól, például gemkapocs, érmék, kulcsok, tűk, csavarok vagy más kis fémtárgyak, amelyek kapcsolatba léphetnek vele. Amennyiben együtt tartja az akkumulátorokat, az égési sérülést vagy tüzet okozhat.
- d) Nem megfelelő körülmények között folyadék szívároghat az akkumulátorból; ne érjen ehhez. Amennyiben véletlenül hozzáérne, mossa le vízzel. Ha ez a folyadék szembe kerül, azonnal forduljon orvoshoz. Az akkumulátorból kiszivárgó folyadék irritációt vagy égést okozhat.
- e) Ne használjon sérült vagy módosított akkumulátoregységet vagy terméket. A sérült vagy módosított akkumulátorok előre nem látható viselkedést válthatnak ki, amelynek eredménye tűz vagy sérülésveszély lehet.
- f) Ne tegye ki az akkumulátoregységet vagy a terméket tűznek vagy túlzott hőmérsékletnek. Ha tűznek, vagy 130 °C feletti hőmérsékletnek teszi ki, akkor felrobbanhat.
- g) Tartsa be a töltési utasításokat, és ne töltse az akkumulátoregységet vagy a terméket az utasításokban meghatározott hőmérséklet-tartományon kívül. Ha a töltést nem megfelelően vagy meghatározott hőmérséklet-tartományon kívül végzik, akkor az megrongálhatja az akkumulátort, és növeli a tűzveszélyt.

## 6) Szerviz

- a) A terméket szakképzett személlyel, eredeti cserealkatrész felhasználásával javíttassa meg. Ezzel biztosítja a termék biztonságának fenntartását.
- b) Soha ne szervizeljen sérült akkumulátoregységet. Az akkumulátoregységet a gyártónak vagy felhatalmazott szerviz szolgáltatóknak kell szervizelnie.

## 2.3 FÜNYÍRÓVAL KAPCSOLATOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

- a) Ne használja a fűnyírót rossz időjárási körülmények között, különösen, ha fennáll a villámcsapás veszélye. Ezzel csökkentheti annak veszélyét, hogy villámcsapást szenved.

b) Alaposan vizsgálja meg a területet, ahol a fűnyírót használni kívánja, hogy nincsenek-e állatok a közelben. A vadon élő állatokat a fűnyíró használata közben megebesítheti.

c) Alaposan vizsgálja meg a területet, ahol a fűnyírót használni fogja és távolítson el minden követ, botot, vezetőket, csontot és minden más idegen tárgyat. A kidobált tárgyak személyi sérülést okozhatnak.

d) A fűnyíró használata előtt mindig ellenőrizze szemrevételezéssel, hogy a kés és a késszerkezet nem kopott vagy nem sérült-e meg. A kopott vagy sérült alkatrészek növelik a sérülésveszélyt.

e) Gyakran ellenőrizze a fűgyűjtő kopás vagy károsodás szempontjából. Az elhasználódott vagy sérült fűgyűjtő növelheti a személyi sérülés kockázatát.

f) Tartsa a védőburkolatokat a helyükön. A védőburkolatoknak kifogástalan állapotban kell lenniük, és megfelelően kell rögzíteni őket. A meglazult, sérült vagy nem megfelelően működő védőburkolat személyi sérülést okozhat.

g) Tartsa tisztán az összes hűtőlevegő-bemeneti nyílást a törmelékektől. Az eltömődött légbemeneti nyílások és a törmelékek túlmelegedést vagy tűzveszélyt okozhatnak.

h) A fűnyíró működtetése közben mindig viseljen csúszásmentes és védőlábbelit. Ne használja a fűnyírót meztláb vagy nyitott szandálban. Ez csökkenti a lábak sérülésének esélyét a mozgó pengével való érintkezés miatt.

i) A fűnyíró működtetése közben mindig viseljen hosszú szárú nadrágot. A szabadon hagyott bőr növeli a kirepülő tárgyak okozta sérülések valószínűségét.

j) Ne használja a fűnyírót nedves fűben. Sétáljon, soha ne fusson. Ez csökkenti a megcsúszás és a leesés lehetőségének kockázatát, ami személyi sérülést okozhat.

k) Ne üzemeltesse a fűnyírót túl meredek lejtőkön. Ez csökkenti az irányítás elvesztésének, a megcsúszás és a leesés lehetőségének kockázatát, ami személyi sérülést okozhat.

l) Ha lejtőn dolgozik, mindig álljon stabilan, a lejtőn mindig keresztben dolgozzon, soha ne felfelé vagy lefelé, irányváltáskor pedig legyen rendkívül óvatos. Ez csökkenti az irányítás elvesztésének, a megcsúszás és a leesés lehetőségének kockázatát, ami személyi sérülést okozhat.

m) A fűnyíró megfordításakor vagy maga felé húzásakor fokozott óvatossággal járjon el. Mindig figyeljen oda a környezetére. Ez csökkenti a működés közbeni elesés kockázatát.

n) Ne érintse meg a késeket és más veszélyes mozgó alkatrészeket, amíg azok mozgásban

vannak. Ez csökkenti a mozgó alkatrészek okozta sérülésveszélyt.

o) A beszerelt törmelék eltávolításakor vagy a fűnyíró tisztításakor győződjön meg arról, hogy minden hálózati kapcsoló ki van kapcsolva, és az akkumulátor ki van véve. A fűnyíró nem szándékos működtetése súlyos személyi sérülést okozhat.

p) A beszerelt törmelék eltávolításakor vagy a fűnyíró tisztításakor győződjön meg arról, hogy minden hálózati kapcsoló ki van kapcsolva, és vegye ki (vagy aktiválja) a letiltó eszközt. A fűnyíró nem szándékos működtetése súlyos személyi sérülést okozhat.

## 2.4 A TERMÉKEN LÉVŐ SZIMBÓLUMOK

Szimbólum	Magyarázat
	Az Ön biztonságát érintő óvintézkedések.
	A sérülésveszély csökkentése érdekében a felhasználónak el kell olvasnia a használati útmutatót.
	FIGYELEM – Ne nézzen bele a működő lámpába
	Veszély – Tartsa távol a kezét és a lábát
	VIGYÁZAT – Kirepülő tárgyak veszélye – a járókelőket tartsa távol a területtől.

Szimbólum	Magyarázat
	VIGYÁZAT – Tartsa távol a kezét és a lábát a késtől.
	VIGYÁZAT – Karbantartás előtt minden akkumulátort vegyen ki.

## 2.5 ÚJRAHASZNOSÍTÁS

	Szelektív gyűjtés. Nem szabad a szokásos háztartási hulladékkal együtt kidobni. Ha a terméket ki kell cserélni, vagy ha már nem használja, ne dobja ki a háztartási hulladékkal együtt.
	A használt termékek és csomagolásuk szelektív gyűjtése lehetővé teszi az anyagok újrahasznosítását és újbbeli felhasználását. Az újrahasznosított anyagok ismételt felhasználása segít megakadályozni a környezetszennyezést és csökkenti a nyersanyagigényt.
	A hasznos élettartamuk végén környezetbarát módon dobja ki az akkumulátorokat. Az akkumulátor Önre és a környezetre veszélyes anyagot tartalmaz. Ezeket az anyagokat külön kell kivennie és el kell dobni egy olyan helyen, ahol lítium-ion akkumulátorok fogadhatók.

## 3 ÖSSZESZERELÉS

Ebben a fejezetben bemutatjuk, hogyan kell összeszerelni és beállítani a készüléket.

### FIGYELMEZTETÉS

**NE HASZNÁLJON OLYAN TARTOZÉKOKAT, AMELYEKET A GYÁRTÓ NEM JAVASOL.**

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

**AZ AKKUMULÁTOR BEHELYEZÉSE ELŐTT ELLENŐRIZZE, HOGY MINDEN ALKATRÉS Z MEGFELELŐEN ÖSSZE VAN-E SZERELVE.**

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

**TANULMÁNYOZZA ÁT ÉS ÉRTELMEZZE A BIZTONSÁGRÓL ÉS AZ ÖSSZESZERELÉS MÓDJÁRÓL SZÓLÓ FEJEZETET, MIELŐTT HOZZÁKEZDENE AZ ÖSSZESZERELÉSHEZ.**

## 3.1 HELYEZZE FEL A FELSŐ FOGANTYÚT

Ábra 2-5

1. Távolítsa el a gumi élvédőt az alsó fogantyú tetejéről, és dobja el.
2. Ezután távolítsa el a műanyag védőfóliát az alsó tolorúdról. Távolítsa el a tápkábel köré tekert EPE-habot.
3. A felső fogantyú felszereléséhez állítsa a fűnyíró függőleges helyzetbe az ábrán látható módon. A felső tolorúdnak a rúdtengelyek végén kell lennie, egy fekete vezérlőkábelrel együtt.
4. Óvatosan vezesse át a vezérlőkábel a tengelyen, miközben a felső tolorúdat az alsóba helyezi.
5. Helyezze az anyákat a felső fogantyútartók belső oldalán lévő hatlapú furatokba, és dugja be a csavarokat az alsó fogantyúntengelyek külső oldalán. Húzza meg őket egy csillagsavarhúzóval (nem tartozék).

*\*A csavarokat és az anyákat a tolorúd-retesze akasztott műanyag zacskóban találja.*

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

**VIGYÁZZON, HOGY A TOLÓRÚD FELSZERELÉSEKOR NE CSÍPJE BE, NE SZORÍTSA ÖSSZE ÉS NE OKOZZON SÉRÜLÉST A VEZÉRLŐKÁBELNEK.**

## 3.2 ÁLLÍTSA BE A KORMÁNY POZÍCIÓJÁT

Ábra 6-7

1. A tolorúd kioldásához húzza meg egyszerre a 2 kioldó reteszt.
2. Húzza felfelé a tolorúdat mindaddig, míg a kívánt pozícióiban nem rögzül. Állítsa be a testmagasságának legmegfelelőbb pozícióba.

**Megjegyzés: Bizonyosodjon meg róla, hogy mindkét tolorúd azonos pozícióban áll.**

## 4 ÜZEMELTETÉS

Ebben a fejezetben bemutatjuk, hogyan kell működtetni a készüléket.

### ▲ FIGYELMEZTETÉS

**FIGYELMESEN TANULMÁNYOZZA ÁT ÉS ÉRTELMEZZE A BIZTONSÁGRÓL SZÓLÓ FEJEZETET, MIELŐTT HOZZÁKEZDENE AZ ÖSSZESZERELÉSHEZ.**

## 4.1 MIELŐTT A TERMÉKET HASZNÁLNI KEZDENÉ

### 4.1.1 AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÖTTSEGI SZINTJÉNEK JELZŐJE

Ábra 8

A terméken LED-jelző tájékoztat az akkumulátor töltöttségéről.

1. Az akkumulátor behelyezése után a kijelző az akkumulátor pillanatnyi töltöttségét jelzi.
2. Tekintse át az akkumulátor töltöttségére vonatkozó táblázatot.

Lámpák	Töltöttség
4 zöld lámpa	Az akkumulátor kapacitása 80% felett van
3 zöld lámpa	Az akkumulátor kapacitása 80% és 60% között van
2 zöld lámpa	Az akkumulátor kapacitása 60% és 40% között van
1 zöld lámpa	Az akkumulátor kapacitása 40% és 20% között van
Nincs zöld lámpa.	Az akkumulátor kapacitása 20%-nál kevesebb és azonnali töltést igényel

### 4.1.2 AZ AKKUMULÁTOR TÖLTŐ CSATLAKOZTATÁSA

Csatlakoztassa az akkumulátortöltőt az adattáblán megadott feszültségű és frekvenciájú áramhálózatához.

Az akkumulátortöltő használatával kapcsolatban olvassa el az Akkumulátor és az akkumulátortöltő felhasználói kézikönyvét.

## 4.2 ÁLLÍTSA BE A VÁGÁS MAGASSÁGÁT

Ábra 9

Ezen a fűnyírón különböző vágási magasságot lehet beállítani.

1. A vágási magasság növeléséhez húzza kifelé és hátrafelé a vágási magasság beállító kart.
2. A vágási magasság csökkentéséhez húzza kifelé és előre felé a vágási magasság beállító kart.

**4.3 A TERMÉK HASZNÁLATA FÜGYŰJTŐVEL**

Ábra 10

1. Emelje fel a hátsó ajtót, és távolítsa el a mulcsozó dugót.
2. Tartsa a fűgyűjtőt a fogantyúnál fogva, és akassza be a kampókat biztonságosan a hátsó ajtón lévő rúdba.
3. Engedje el az ajtót, és ellenőrizze, hogy megfelelően felfekszik-e a fűgyűjtő nyílásának keretére.

**4.4 ÁTKAPCSOLÁS MULCSOZÁSI ÜZEMMÓDBA**

Ábra 11

A mulcsozási mód kisebb darabokra vágja a levágott fűvet, és visszaszórja a gyepre. Az apróra vágott fű lebomlik és természetes trágyát ad a gyepnek. Ez az üzemmód szükségtelenné teszi a levágott fű összegyűjtését és elhelyezését, így a fűnyírás hatékonyabb és környezetbarátabb.

1. Emelje fel a hátsó ajtót, és vegye ki a fűgyűjtőt, ha fel van szerelve.
2. Helyezze be a mulcsozó dugót a hátsó fűkivezető nyílásba.
3. Zárja le a hátsó ajtót, és győződjön meg róla, hogy megfelelően hozzázáródik-e a mulcsozó dugóhoz.

**4.5 VÁLTÁS OLDALSÓ KISÜTÉSI ÜZEMMÓDBA**

Ábra 12



VIGYZAT

**AZ OLDALSÓ ÜRÍTŐCSATORNA HASZNÁLATAKOR:**

- **NE CSATLAKOZTASSA A FÜGYŰJTŐT.**
- **GYŐZŐDJÖN MEG ARRÓL, HOGY A MULCSOZÓ DUGÓ BE VAN-E SZERELVE.**

1. Keresse meg az oldalsó ürítőajtót, és egy kézzel emelje fel.
2. Egy másik kézzel rögzítse az oldalsó ürítőcsatornát úgy, hogy az oldalsó ürítőcsatornán lévő hornyokat a fedél alján található csapszeggel egy vonalba hozza.
3. Engedje le az ernyőt, amíg a fűnyírófedélzet kampói be nem rögzülnek az ernyő nyílásaiba.
4. Zárja be az oldalsó ürítőfedelet.

**4.6 FÜGYŰJTŐ, MULCSOZÓ DUGÓ VAGY OLDALSÓ ÜRÍTŐCSATORNA NÉLKÜLI FŰNYÍRÁS**

- Vizsgálja meg a hátsó ajtót, és győződjön meg arról, hogy nincsenek rajta sérülések, például repedések.
- Ha a mulcsozó dugó fel van szerelve, távolítsa el.
- Mielőtt a gépet működtetné, zárja le a hátsó ajtót.

A termék használata közben a levágott fű a hátsó fedél alatt távozik.

**4.7 HELYEZZE BE AZ AKKUMULÁTOR(OKA)T A TERMÉKBE**

Ábra 13

1. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját.
2. Illesse az akkumulátoron lévő bordákat az akkumulátortartóban lévő hornyokba.
3. Tolja az akkumulátorokat az akkumulátor nyílásba, amíg az akkumulátor a helyére kattan.
4. Amikor kattanást hall, az akkumulátorok a megfelelő helyzetben vannak.

**Megjegyzés: A termék működtetéséhez két akkumulátor szükséges.**

5. Zárja le az akkumulátortartó ajtaját.

**4.8 A TERMÉK BEINDÍTÁSA**

Ábra 14

1. Nyomja meg és tartsa benyomva főkapcsoló gombot. Ezután a kések beindításához húzza a működtető kart a tolórúd felé.

**Megjegyzés: Ezt a két egymástutáni műveletet 5 másodpercen belül végezze el.**

2. Amint a gép elindult, elengedheti az indítógombot.

**4.9 TURBO BOOST AKTIVÁLÁSA (IGÉNY SZERINTI MAXIMÁLIS VÁGÁSI SEBESSÉG)**

Ábra 15

1. Nyomja meg a turbó gombot a fordulatszámra történő 3200 gyorsításhoz.
2. A normál fordulatszámra történő visszakapcsoláshoz nyomja meg ismét a turbó gombot.

**Megjegyzés: A turbó funkció használata közben az akkumulátor gyorsabban merül. Eppen ezért ajánlatos a turbó gombot csak szükség esetén használni.**

**4.10 ÖNJÁRÓ MEGHAJTÓRENDSZER****4.10.1 ÖNMŰKÖDŐ HAJTÁSRENDSZER**

Ábra 16-17

1. A pengeműködtető kart megtartva húzza a meghajtás karjának valamelyikét a kormányrúd felé, az önjáró hajtásrendszer bekapcsolásához.
2. A fűnyíró működtetése közben egyik kezével állítsa be a sebességszabályozót az önjáró sebesség növeléséhez vagy csökkentéséhez.

**Megjegyzés: Az önjáró fűnyírtás folytonosságához tartsa a pengeaktiváló kart és a hajtókart egyidejűleg a bal vagy a jobb oldalon folyamatosan.**

- A sebesség növeléséhez csúsztassa a sebességszabályozó kapcsolót a Nyúl szimbólum felé.
  - A sebesség csökkentéséhez csúsztassa a sebességszabályozó kapcsolót a Teknős szimbólum felé.
3. Engedje el a meghajtás kart az önjáró hajtás leállításához.

#### 4.10.2 A HAJTÁSRENDSZER MŰKÖDTETÉSE KASZÁLÁS NÉLKÜL

**Az önműködő meghajtó rendszer bekapcsolásához, amikor a fűnyíró nem működik:**

- Nyomja meg és tartsa lenyomva a tápellátás gombot, majd húzza valamelyik hajtókart a kormány felé.

**Megjegyzés: Ezt a két egymásutáni műveletet 5 másodpercen belül végezze el.**

#### 4.11 LED-ES FÉNYSZÓRÓK

1. A LED-es fényszórók bekapcsolnak, amikor a készülék be van kapcsolva, és kikapcsolnak, amikor a készülék ki van kapcsolva.

#### 4.12 A GÉP LEÁLLÍTÁSA

Ábra 18

1. Engedje el a pengeműködtető kar(oka)t a gép leállításához.
2. Nyissa ki az akkumulátortartó ajtaját.
3. Az ki az akkumulátorok eltávolításához nyomja meg az akkumulátorkioldó gombokat.



#### FIGYELMEZTETÉS

VÁRJÁ MEG AMÍG A PENGE TELJESEN MEGÁLL MIELŐTT A TERMÉKET ÚJBÓL ELINDÍTJA. NE KAPCSOLJA BE A GÉPET GYORSAN KI ÉS BE.



#### FIGYELMEZTETÉS

A MUNKA VÉGEZTÉVEL MINDIG TÁVOLÍTSA EL AZ AKKUMULÁTORT.

#### 4.13 JAVASLATOK A HATÉKONY FŰNYÍRÁSHOZ

- A fűnyírás során ügyeljen arra, hogy éles pengét használjon, mivel a tompa penge egyetlen vágást eredményezhet, és a fű elsárgulását okozhatja. Ezenkívül az éles pengével kisebb az energiafelhasználás, mint a tompával.
- A levágandó fű mérete ne legyen hosszabb, mint a fű magasságának egyharmada. Először kezdjen kisebb vágási magassággal, majd ha szükséges, állítsa lejjebb a vágási magasságot. Ha nagyon magas a fű, lassan mozgassa a fűnyírót, vagy vele fontolóra a 2 menetben történő vágást.
- Minden fűnyíráskor változtassa meg a vágás irányát, hogy elkerülje a látható vonalak vagy sávok kialakulását a gyepen.
- Tartsa tisztán a fűnyíró hátsó zárófedelét. A fű és szennyeződések felhalmozódása a zárófedél belső oldalán csökkentheti a vágás hatékonyságát.

## 5 KARBANTARTÁS

### **i** FONTOS

ÓVATOSAN OLVASSA EL ÉS ÉRTSE MEG A BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOKAT ÉS A KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOKAT, MIELŐTT A TERMÉKET TISZTÍTJA, JAVÍTJA, VAGY KARBANTARTJA (REFERENCIA BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK ÉS KARBANTARTÁSI UTASÍTÁSOK).

### **▲** FIGYELMEZTETÉS

- ELTÁVOLÍTANI AZ AKKUMULÁTORT VAGY AKKUMULÁTOROKAT A TERMÉK ELŐTT, MIELŐTT BÁRMILYEN KARBANTARTÁST VÉGEZNE.
- A MEGFELELŐ KARBANTARTÁSI SZOLGÁLTATÁS ELMULASZTÁSA, HARMADIK FÉLTŐL SZÁRMAZÓ CSEREALKATRÉSZEK HASZNÁLATA, VAGY ALKATRÉSZEK MÓDOSÍTÁSA/ELTÁVOLÍTÁSA SÉRÜLÉST OKOZHAT A FELHASZNÁLÓNAK.

### 5.1 KARBANTARTÁS ÜTEMEZÉSE

A karbantartás gyakorisága a termék használati gyakoriságától függ. Ha a terméket nem használja minden nap, a karbantartás ütemezése változik.

	Minden használatnál	Havonta	Minden fűnyírási időszakban
Végezzen egy általános átvizsgálást a terméken.	x		
Tisztítsa meg a terméket.	x		
Ellenőrizze, hogy a biztonsági eszközök nem hibásak vagy sérültek-e.	x		
Vizsgálja meg a vágószerkezetet.	x		
Vizsgálja meg a vágóasztalt.	x		
Ellenőrizze, hogy a bekapcsoló gomb megfelelően működik-e, és nem hibás.	x		
Ellenőrizze, hogy az akkumulátorokon nincs-e sérülés.	x		
Ellenőrizze, hogy az akkumulátorok megfelelően tölthetők-e.	x		
Ellenőrizze, hogy a kioldógombok megfelelően működnek-e, és hogy az akkumulátor biztonságosan rögzül-e a termékben.	x		
Ellenőrizze az akkumulátortöltőt, hogy nem sérült-e meg, és győződjön meg arról, hogy megfelelően működik.		x	
Ellenőrizze az akkumulátor és a termék közötti, illetve az akkumulátor és az akkumulátor töltő közötti érintkezést.			x

### 5.2 ÁLTALÁNOS ÁTVIZSGÁLÁS

- Ellenőrizze és húzza meg az összes anyát és csavart a terméken.
- Ügyeljen arra, hogy az összes kábel megfelelően legyen elvezetve és rögzítve, nehogy megsérüljenek.

## 5.3 A TERMÉK TISZTÍTÁSA

- Cserélje ki az elkopott vagy megsérült alkatrészeket.
- Minden használat után tisztítsa meg a terméket vízzel, semleges kémhatású tisztítószerrel és puha ruhával.
- Ne használjon locsolócsövet a készülék permetezéséhez. Ehelyett törölje át nedves ruhával.

### VIGYÁZAT

- **AZ ELEKTROMOS RÉSZEGYSÉGEK KÁROSODÁSÁNAK MEGELŐZÉSE ÉRDEKÉBEN TISZTÍTÁS KÖZBEN SOHA NE ÉRJE VÍZ AZ AKKUMULÁTORTARTÓT.**
- **NE HASZNÁLJON ALKOHOLT, BENZINT, ACETONT VAGY KORROZIÓT OKOZÓ/MARÓ HATÁSÚ VEGYSZEREKET. EZEK AZ ANYAGOK KÁROSÍTHATJÁK A TERMÉK KÜLSŐ ÉS BELSŐ SZERKEZETÉT.**
- **NE HASZNÁLJON DÖRZSPAPIRT VAGY FÉMSZIVACSBOT.**

## 5.4 AZ AKKUMULÁTOR ÉS AZ AKKUMULÁTOR TÖLTŐ TISZTÍTÁSA

### FIGYELMEZTETÉS

**AZ AKKUMULÁTOR VAGY AZ AKKUMULÁTOR TÖLTŐ TISZTÍTÁSÁHOZ NE HASZNÁLJON VIZET.**

- Győződjön meg arról, hogy az akkumulátor, az akkumulátortöltő és az akkumulátortartó tiszta és száraz.
- Puha, száraz ruhával tisztítsa meg az akkumulátor érintkezőit.
- Puha, száraz ruhával tisztítsa meg az akkumulátor és az akkumulátor töltő külső felületét.

## 5.5 VIZSGÁLJA MEG A VÁGÓSZERKEZETET

### FIGYELMEZTETÉS

**A VÉLETLEN INDÍTÁS ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN MINDIG VEGYE KI AZ AKKUMULÁTORT, ÉS VÁRJON LEGALÁBB 5 MÁSODPERCET.**

### FIGYELMEZTETÉS

**A VÁGÓEGYSÉG KARBANTARTÁSÁNAK VÉGREHAJTÁSA KÖZBEN ERŐS VÉDŐKESZTYÚT KELL VISELNI. A KÉS ÉLES, ÉS KÖNNYEN SÉRÜLÉST OKOZ.**

*Megjegyzés: Győződjön meg arról, hogy mindkét tolóruđ-tengely megfelelően be van illesztve a fűnyíró alján lévő rögzítőfuratokba. Bizonyosodjon meg róla, hogy mindkét tengely azonos beállítási pozícióban áll.*

- Ellenőrizze, hogy a vágószerveken nincs-e sérülés vagy repedés. A sérült vágószerveket azonnal ki kell cserélni.
- Ellenőrizze a vágókést, nem sérült vagy tompa-e.

### 5.5.1 A FŰNYÍRÓPENGE CSERÉJE

Ábra 19-20

### FIGYELMEZTETÉS

**BIZTONSÁGOSAN RÖGZÍTSE A PENGÉT EGY FADARAB HASZNÁLATÁVAL, HOGY MEGELŐZZE A POTENCIÁLIS UJJSÉRÜLÉST A PENGE CSERÉJE SORÁN. A PENGE MOZGATHATÓ MARAD, MIUTÁN A MOTORT LEÁLLÍTOTTA AZ UJJAI KÖNNYEDÉN BESZORULHATNAK A PENGE ÉS AZ ÁLLÓRÉSZ KÖZÉ.**

#### A használt penge eltávolítása

1. Rögzítse a pengéket egy fadarab segítségével a stabilitás érdekében.
2. Távolítsa el a rögzítőcsavart és az alátétet egy 15 mm-es (5/8 hüvelykes) csavarkulccsal vagy dugókulccsal.
3. Óvatosan vegye ki a pengéket és a ventilátort.

4. Ellenőrizze a ventilátort, a pengetartó csavart és a talpat, hogy nincs-e rajta sérülés.
5. Vizsgálja meg a motor tengelyét, hogy nincs-e meghajlítva vagy megsérülve.

### **Szerelje be az új pengét**

1. Szerelje vissza a ventilátort, majd az új pengéket, a ferde végeket lefelé állítva.
2. Győződjön meg arról, hogy a pengén lévő kulcsos furatok egy vonalban vannak a ventilátoron lévő bemélyedésekkel.
3. Rögzítse a pengéket egy fadarab segítségével a stabilitás érdekében. Helyezze be az alátétet, és húzza meg a rögzítőanyát az ajánlott forgatónyomatékkal 26 ft.-lbs. (35 Nm).
4. Óvatosan forgassa el a pengét kézzel, hogy biztosítsa a sima pörgést.
5. Indítsa el a terméket, és tesztelje a penge megfelelő felszerelését. A helytelen beszerelés rezgéseket vagy nem megfelelő vágási teljesítményt eredményezhet.

## 6 SZÁLLÍTÁS, TÁROLÁS ÉS ÁRTALMATLANÍTÁS

### 6.1 A TERMÉK SZÁLLÍTÁSI HELYZETBE ÁLLÍTÁSA

Ábra 21-23

1. Vegye le a fűgyűjtőt.
2. Vegye ki az akkumulátorokat.
3. Húzza ki a tolórúd-reteszt, és hajtsa le a tolórudakat.
4. Rögzítse a fogantyúkat a megfelelő helyzetben.
5. Emelje a gépet függőleges helyzetbe, és bizonyosodjon meg róla, hogy a tartókeretek a földön vannak.

### 6.2 SZÁLLÍTÁS

- Szállítás előtt minden kivehető (elektromos) részegységet, például az akkumulátort és az akkumulátor töltőt le kell választani a termékről.
- Ha lehetséges, rossz időjárási körülmények között ne szállítsa a készüléket.
- Ha ez elkerülhetetlen, szállítás előtt gondosan takarja le a környezeti hatásoknak kitett elektromos részeket.
- Ragassza le az akkumulátor érintkezőit és gondoskodjon megfelelő biztosításról az elmozdulás ellen.
- A nagy sebességű légáramlás - pl. a szél - vizet, például esőt juttathat be az elektromos részegységbe, ami ideiglenes vagy tartós károsodást okozhat.
- Ha a fenti körülmények között történő szállítást követően meghibásodás lép fel, a célállomáson vegye ki az akkumulátort és hagyja megszáradni a készüléket.

### 6.3 AZ AKKUMULÁTOR, AZ AKKUMULÁTOR TÖLTŐ ÉS A TERMÉK ÁRTALMATLANÍTÁSA

A terméken és a csomagoláson látható szimbólumok azt jelzik, hogy a termék nem helyezhető a háztartási hulladékba. Vigye el az elektronikai hulladékgyűjtő telepre. Ily módon segíthet környezetünk és az emberek egészségének megőrásában.

A termék újrahasznosításával kapcsolatos információkért forduljon a helyi hatóságokhoz, a hulladékkezelő vállalatához vagy a kereskedőjéhez.

## 7 HIBAELHÁRÍTÁS

Probléma	Lehetséges ok	Megoldás
A fogantyú nem a megfelelő pozícióban van.	A csavarok nem illeszkednek megfelelően.	Állítsa be a fogantyú magasságát és ellenőrizze a csavarok és anyák helyes beállítását.
A gép nem indul el.	Az akkumulátor töltöttsége alacsony.	Töltse fel az akkumulátort.
	A működtető kar meghibásodott.	Cserélje ki a működtető kart.
A gép nem egyenletesen nyírja a fűvet.	A penge magassága túl alacsony.	Állítsa a kerekeket magasabb pozícióba.
A gép nem mulcsol megfelelően.	A nedves, levágott fű hozzátapadt a vágóasztalhoz.	Fűnyírás előtt várjon, amíg a fű felszárad.
	A védőborítás csatlakozó hiányzik.	Helyezze fel a védőborítás csatlakozót.
Túl erősen tolta a gépet.	A fű túl magas, vagy a penge magassága túl alacsony.	Növelje a penge magasságát.
	A fűgyűjtő és a penge beakad a vastag fűbe.	Távolítsa el a fű forgácsokat a fűgyűjtőről.
A gép nagyon vibrál.	A penge kiegyensúlyozatlan és elhasználódott.	Cserélje ki a pengét.
	A motor tengelye meghajlott.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Állítsa le a motort.</li> <li>2. Vegye ki az akkumulátort.</li> <li>3. Válassza le az áramforrásról.</li> <li>4. Ellenőrizze a sérüléseket.</li> <li>5. Javítsa meg a gépet, mielőtt újból elindítja.</li> </ol>
A gép nyírás közben leáll.	A penge magassága túl alacsony.	Növelje a penge magasságát.
	Az akkumulátor lemerült	Töltse fel az akkumulátort.
	A nedves, levágott fű hozzátapadt a vágóasztalhoz vagy a késhez.	Vegye ki az akkumulátort, és ellenőrizze a vágóasztalt.
	A gép működtetési hőmérséklete túl magas.	Kapcsolja ki a gépet, és hagyja árnyékos helyen 10-15 percig.

\* Ha nem tud megoldást találni ezekre a problémákra, forduljon a legközelebbi szervizközponthoz.

## 8 MŰSZAKI ADATOK

Motor	48V DC
Fedélzeti méret	46 cm
Akkumulátor modell	BAG702 és egyéb BAG sorozat
Töltő modell	CAG819 és egyéb CAG sorozat

Mért hangnyomásszint	$L_{pA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
Garantált hangteljesítményszint	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Rezgés	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Üresjáratú sebesség	2800 / 3200 ford/perc

Magasságállítás	25 - 95mm
Önjáró sebesség	1.45 - 3.36 mph (2.34 - 5.4 km/h)
Funkciók	3-in-1 Mulcsozás, Hátsó Gyűjtés és Oldalsó Kiszórás. TARTALMAZ TURBO gombot.
IPX	IPX4

## 9 JÓTÁLLÁS

(A teljes körű jótállási feltételek a Greenworks weboldalon [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu) található)

A Greenworks jótállás a termékre 3 év, míg az akkumulátorokra 2 év a vásárlás napjától számítva (fogyasztói/magáncélú felhasználás). Ez a jótállás a gyártási hibákra terjed ki. A jótállás hatálya alá eső hibás termék javítható vagy cserélhető. A helytelenül vagy a használati útmutatóban foglaltaktól eltérően használt készülék esetében a jótállás érvényét veszítheti. A normál kopás és elhasználódás nem tartozik a jótállás hatálya alá. Az eredeti gyártói jótállást nem befolyásolja egy esetleges kereskedői vagy viszonteladói extra jótállás.

A hibás terméket a vásárlást igazoló bizonylattal (nyugtával) együtt a vásárlás helyére kell visszajuttatni a jótállás igénybevételehez.

## 10 EK-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

A gyártó neve és címe:

Név: Greenworks Tools Europe GmbH  
Cím: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Németország

A műszaki dokumentáció szerkesztésére felhatalmazott személy neve és címe:

Név: André Douquet  
Cím: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Németország

Ezennel kijelentjük, hogy a termék

Kategória: Fűnyíró  
Modell: LM4602S (LME424)  
Sorozatszám: Lásd a termék típus tábláját  
Gyártás éve: Lásd a termék típus tábláját

- megfelel a gépekről szóló 2006/42/EK irányelv alapvető követelményeinek.
- megfelel a következő egyéb EU irányelvek követelményeinek:
  - 2014/30/EU
  - 2000/14/EK és 2005/88/EK
  - 2011/65/EU és 2015/863/EU

Továbbá kijelentjük, hogy a harmonizált szabványok következő részeit, szakaszait alkalmaztuk:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Megfelelőségértékelési módszer a 2000/14/EK irányelv VI. melléklete szerint.

Mért hangteljesítményszint  $L_{WA}$ : 93 dB(A)  
Garantált hangteljesítményszint  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Részt vevő bejelentett szerv:

Név: Center for Testing and European Certification Ltd. (Vizsgálati és Európai Tanúsító Központ Kft.) (Bejelentett szervezet 1871)

Cím: 23 "Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora 6000, Bulgária

Hely, dátum: Weiterstadt, 10.10.2025  
Alírást: Ted Qu, minőségbiztosítási vezető

Ted Qu

191	4.8	بدء تشغيل المنتج.....	187	1	مقدمة.....
	4.9	تفعيل خاصية تعزيز التريو (سرعة الجز القصوى بحسب الطلب).....	187	1.1	وصف المنتج.....
191		نظام الدفع الذاتي.....	187	1.2	الغرض المحدد للاستخدام.....
191	4.10	كشافات أمامية LED.....	187	1.3	نظرة عامة.....
191	4.11	إيقاف تشغيل المنتج.....	187	2	السلامة.....
191	4.12	توصيات الجز الفعال للحشائش.....	187	2.1	تعريفات السلامة.....
192	5	الصيانة.....	187	2.2	تحذيرات السلامة العامة
192	5.1	جدول الصيانة.....	187	2.3	الخاصة بالمنتج.....
192	5.2	الفحص العام.....	188	2.3	تحذيرات السلامة الخاصة
192	5.3	تنظيف المنتج.....	189	2.4	بجزارة الحشائش.....
193	5.4	تنظيف البطارية وشاحن البطارية.....	189	2.4	الرموز الموجودة على المنتج.....
193	5.5	فحص معدات الجز.....	189	2.5	إعادة التدوير.....
	6	النقل والتخزين والتخلص	189	3	التجميع.....
194		من المنتج.....	189	3.1	تركيب المقيض العلوي.....
194	6.1	ضبط المنتج على وضع النقل.....	190	3.2	ضبط موضع المقود.....
194	6.2	النقل.....	190	4	التشغيل.....
	6.3	التخلص من البطارية وشاحن البطارية والمنتج.....	190	4.1	قبل استخدام المنتج.....
195	7	استكشاف الأعطال وإصلاحها.....	190	4.2	ضبط ارتفاع الجز.....
195	8	البيانات الفنية.....	190	4.3	استخدام المنتج مع لاقط العشب.....
195	9	الضمان.....	190	4.4	التبديل إلى وضع توزيع العشب
	10	قرار الامتثال لمعايير الاتحاد الأوروبي.....	190	4.4	المجزوز على الأرض.....
196			190	4.5	التبديل إلى وضع التفريغ الجانبي.....
			190	4.6	الجز من دون تركيب لاقط العشب أو سداة توزيع العشب
			190	4.6	المجزوز على الأرض أو أنبوب التفريغ الجانبي.....
			191	4.7	توصيل البطاريات بالمنتج.....

## 1 مقدمة

## 1.1 وصف المنتج

هذا المنتج عبارة عن جزارة حشائش دوارة ذاتية الدفع تعمل بالبطارية، والتي تشتمل على وظيفة توزيع العشب المجزوز على الأرض، كما أنها مجهزة بلاقط عشب قابل للقطع.

نحن ملتزمون بتحسين الدوام لمنتجاتنا ونحتفظ بحقنا في تعديل التصميم والمظهر من دون إشعار مسبق.

## 1.2 الغرض المحدد للاستخدام

هذا المنتج مصمم لجز الأنواع المختلفة من الحشائش والعشب، وتوزيعها على الأرض. ولا ينبغي استخدامه في أي مهام أخرى.

## 1.3 نظرة عامة

الشكل 23-1

- 1 زر الطاقة
- 2 رافعة تفعيل الشفرة
- 3 المقبض العلوي
- 4 أعمدة المقبض السفلي
- 5 الباب الخلفي
- 6 ذراع تعديل الارتفاع
- 7 باب البطارية
- 8 باب التفريغ الجانبي
- 9 المصباح الأمامي LED
- 10 لاقط العشب
- 11 رافعة عمود الإدارة ذاتي الدفع
- 12 سداة توزيع العشب المجزوز على الأرض
- 13 أنبوب التفريغ الجانبي

## 2 السلامة

## 2.1 تعريفات السلامة

تُستخدم التحذيرات والتنبيهات والملاحظات للإشارة بشكل مميز إلى الأجزاء الخطر من الدليل.



تحذير

هناك خطر تعرض مشغل الآلة أو المراقبين له لإصابات أو الوفاة إذا لم يتم الالتزام بالتعليمات الواردة في الدليل.



تحذير

هناك خطر إلحاق أضرار بالمنتج أو المواد الأخرى أو المنطقة المحيطة إذا لم يتم الالتزام بالتعليمات الواردة في الدليل.

الملاحظة: تُستخدم لتقديم المزيد من المعلومات المطلوبة في حالة معينة.

## 2.2 تحذيرات السلامة العامة الخاصة بالمنتج

تحذيرات السلامة العامة الخاصة بالمنتج



تحذير

اقرأ جميع تحذيرات السلامة والتعليمات والرسوم التوضيحية والمواصفات المرفقة مع هذا المنتج. عدم اتباع جميع التعليمات الواردة أدناه قد يؤدي إلى حدوث صدمة كهربائية أو ثنوب حريق أو التعرض للإصابة، أحدها أو جميعها.

احتفظ بجميع التحذيرات والتعليمات للرجوع إليها في المستقبل.

يشير مصطلح "المنتج" في قسم التحذيرات إلى المنتج العامل بالتيار (الموصول بسلك تيار) أو المنتج العامل بالبطارية (غير الموصول بسلك تيار).

## (1) سلامة منطقة العمل

(a) حافظ على منطقة العمل نظيفة ومضادة جيداً. حيث عادة ما تسبب المناطق المظلمة أو التي بها ركام إلى وقوع حوادث.

(b) لا تقم بتفعيل المنتجات في أجواء قابلة للانفجار، على سبيل المثال في وجود سوائل أو غازات أو غبار قابلة للاشتعال. فقد تسبب المنتجات في صدور شرارة، والتي قد تسبب في اشتعال الغبار أو الأبخرة القابلة للاشتعال.

(c) احتفظ بالأطفال والمشاهدين بعيداً عن موقع استعمال المنتج. حيث إن الإلهامات قد تجعلك تفقد السيطرة على المنتج.

## (2) السلامة الكهربائية

(a) ينبغي أن يتوافق قابس المنتج مع مقبس التيار. لا يجب إدخال تعديلات على القابص بأي حال من الأحوال. لا تستخدم أي قوابس مهبنة مع المنتجات (الموزعة). ستؤدي القوابس غير المعكدة والمقابس المتوافقة إلى الحد من خطر حدوث صدمة كهربائية.

(b) تجنب لمس الجسم لأسطح موزعة مثل الألياف والمشعاع والمواقف والتلججات. هناك خطر متزايد لحدوث صدمة كهربائية إذا كان جسمك موزعاً.

(c) لا تقم بتعرض المنتجات للحرارة أو الأجواء الرطبة. حيث سيؤدي الماء الذي يدخل إلى المنتج إلى زيادة خطر حدوث صدمة كهربائية.

(d) لا تعبت بسلك التيار. لا تقم مطلقاً باستخدام سلك التيار لحمل المنتج أو سحقه أو فصله عن التيار. احتفظ بالسلك بعيداً عن مصادر الحرارة أو الزيت أو الحواف الحادة أو الأجزاء المتحركة. تؤدي أسلاك التيار الثقيلة أو المشابكية إلى زيادة خطر حدوث صدمة كهربائية.

(e) عند تشغيل منتج في مكان خارجي مفتوح، استخدم سلك تمديد ملاتم للاستخدام الخارجي. استخدم سلك ملاتم للاستخدام الخارجي يحد من خطر حدوث صدمة كهربائية.

(f) إذا كان لابد من تشغيل منتج في مكان رطب، فاستخدم مصدر تيار محمي بقواطع تيار متبقي (RCD). يؤدي استخدام قاطع التيار المتبقي إلى الحد من خطر حدوث صدمة كهربائية.

## (3) السلامة الشخصية

(a) ابق متنبهاً، وانتبه جيداً لما تفعله، وكن عقلانياً عند تشغيل المنتج. لا تستخدم منتجاً يعمل بالطاقة وأنت مجهد أو تحت تأثير المخدرات أو الكحوليات أو الأدوية. قد تؤدي لحظة من عدم الانتباه أثناء تشغيل المنتجات إلى حدوث إصابات شخصية خطيرة.

(b) استخدم أدوات حماية شخصية. واراد دائماً أدوات حماية للعينين. سيؤدي استخدام أدوات الحماية كقفاز الغبار أو أحذية السلامة المضادة للانزلاق أو القفظة الصلبة أو أدوات حماية السمع في ظروف مناسبة إلى الحماية من الإصابات الشخصية.

(c) امنع بدء التشغيل غير المتعمد للمنتج. احرص على أن يكون مفتاح الطاقة في وضع الإيقاف قبل توصيل المنتج بمصدر التيار أو مجموعة البطاريات، أو القفظة المنتج أو حملها. إذا حملت المنتجات وإصبعك على مفتاح التشغيل أو إذا سحنتها والمفتاح على وضع التشغيل، فقد يؤدي ذلك إلى وقوع حوادث.

d) أزل أي مفتاح تعديل أو مفتاح ربط قبل تشغيل المنتج. قد يؤدي ترك مفتاح ربط أو مفتاح عادي مركباً على جزء دوار بالمنتج إلى وقوع إصابات شخصية.

e) لا تقف في مكان تُضطر فيه لمد يديك بعيداً. قف وأنت ثابت ومتوازن في جميع الأوقات. وهو ما يسمح بتحكم أفضل في المنتج في الظروف غير المتوقعة.

f) ارتد الملابس الملائمة. لا ترتد ملابس أو مجوهرات غير ثابتة. احتفظ بشركك وملابسك بعيداً عن الأجزاء المتحركة. قد تعلق الملابس الفصفاش أو المجوهرات أو الشعر الطويل في الأجزاء المتحركة.

g) إذا كنت إتاحة الأجهزة لتوصيل مراقب استخلاص وجمع الغبار، فتأكد من توصيلها واستخدامها على نحو ملائم. قد يؤدي استخدام جمع الغبار إلى الحد من المخاطر المرتبطة به.

h) لا تدع الخبرة المكتسبة من الاستخدام المتكرر للمنتجات يجعلك تتعامل دون الانتباه اللازم وتجاهل مبادئ السلامة المتعلقة بالآلة. فقد يتسبب أي إجراء غير مدروس في إصابات خطيرة في جزء من الثانية.

f) لا تقم بتعرض مجموعة البطارية أو المنتج للتيار أو درجات الحرارة الزائدة. إذا حدثت لدرجات الحرارة الأعلى من 265 فهرنهايت (130 درجة مئوية) قد يؤدي لحادث انفجار.

g) اتبع تعليمات الشحن ولا تتسحن مجموعة البطارية أو المنتج في نطاق درجة حرارة خارج النطاق المحدد في التعليمات. قد يؤدي الشحن غير المنضبط أو في درجات حرارة خارج النطاق المسموح به إلى تلف البطارية وخطر نشوب حريق.

## 6) الصيانة

a) يجب إجراء الصيانة على المنتج بواسطة في إصلاح متخصص باستخدام قطع غير أصلية مطابقة فقط. فيزا سيضمن المحافظة على سلامة المنتج.

b) لا تقم بصيانة مجموعات البطارية المتلفة بأي حال من الأحوال. بل ينبغي أن تكون صيانة مجموعات البطارية من خلال الشركة الصانعة أو مقدمي الخدمة المعتمدين فقط.

## 2.3 تحذيرات السلامة الخاصة بجزارة الحشائش

أ) تجنب استخدام جزارة الحشائش في ظروف مناخية صعبة، خاصة عند وجود خطر حدوث برق. فيزا يحد من خطر الإصابة بالبرق.

ب) افحص المنقطة المراد استخدام جزارة الحشائش فيها بعناية بحثاً عن أي كائنات برية. لأن جزارة الحشائش قد تتسبب في إصابات أثناء التشغيل.

ج) اصطحب عناية المنطقة التي سيتم استخدام جزارة الحشائش فيها وتخلص من جميع الحصى والصصى والأسلاك والطعام والأشياء الغريبة الأخرى. لأن الأشياء المقطوعة قد تتسبب في إصابات يديك.

د) قبل استخدام جزارة الحشائش، احرص دائماً على فحص الآلة بعينيك للتأكد من عدم تآكل أو تلف الشفرة أو مجموعة الشفرة. الأجزاء المتلفة أو المتكافئة تزيد من خطر التعرض للإصابة.

هـ) افحص لاقط العشب بانتظام بحثاً عن أي علامات للتآكل أو الشوه. لاقط العشب المتآكل أو التوهك يزيد من خطر التعرض لإصابة يديك.

و) أبقِ عناصر الحماية في أماكنها. يجب أن تكون عناصر الحماية في حالة تشغيل جيدة وتركيبها بشكل صحيح. قد يؤدي عنصر الحماية المعكوك أو التالف أو الذي لا يعمل بشكل صحيح إلى وقوع إصابات يديك.

ز) احرص على خلو فتحات التهوية من أي بقايا. قد يؤدي انسداد مداخل الهواء ووجود عوائق إلى ارتفاع درجة الحرارة أو خطر نشوب حريق.

ح) أثناء تشغيل جزارة الحشائش، ارتد دائماً أحذية حماية متينة للارتداء. لا تقم بتشغيل جزارة الحشائش وأنت حافي القدمين أو ترتدي صنادل مفتوحة. هذا يحد من فرصة إصابة القدمين نتيجة التلامس مع الشفرة المتحركة.

ط) عند استخدام جزارة الحشائش، احرص دائماً على ارتداء بنطل طويل. العبد المتشرف يزيد من احتمالية الإصابة نتيجة الأشياء المقطوعة.

ي) لا تشغل جزارة الحشائش في المطر أو في الأجواء الرطبة. حيث ينبغي عليك المشي، أو تجري أبداً. فيزا يقلل من خطر الانزلاق والسقوط، مما قد يؤدي إلى وقوع إصابات شخصية.

ك) لا تستخدم جزارة الحشائش على المنحدرات ذات الميل الكبير. فيزا يقلل من خطر فقدان السيطرة والانزلاق والسقوط، مما قد يؤدي إلى وقوع إصابة شخصية.

d) أزل أي مفتاح تعديل أو مفتاح ربط قبل تشغيل المنتج. قد يؤدي ترك مفتاح ربط أو مفتاح عادي مركباً على جزء دوار بالمنتج إلى وقوع إصابات شخصية.

e) لا تقف في مكان تُضطر فيه لمد يديك بعيداً. قف وأنت ثابت ومتوازن في جميع الأوقات. وهو ما يسمح بتحكم أفضل في المنتج في الظروف غير المتوقعة.

f) ارتد الملابس الملائمة. لا ترتد ملابس أو مجوهرات غير ثابتة. احتفظ بشركك وملابسك بعيداً عن الأجزاء المتحركة. قد تعلق الملابس الفصفاش أو المجوهرات أو الشعر الطويل في الأجزاء المتحركة.

g) إذا كنت إتاحة الأجهزة لتوصيل مراقب استخلاص وجمع الغبار، فتأكد من توصيلها واستخدامها على نحو ملائم. قد يؤدي استخدام جمع الغبار إلى الحد من المخاطر المرتبطة به.

h) لا تدع الخبرة المكتسبة من الاستخدام المتكرر للمنتجات يجعلك تتعامل دون الانتباه اللازم وتجاهل مبادئ السلامة المتعلقة بالآلة. فقد يتسبب أي إجراء غير مدروس في إصابات خطيرة في جزء من الثانية.

4) استخدام المنتج والغاية به

a) لا تجرب المنتج على أعمال تفوق قدرته. استخدم المنتج الملائم لأعمالك. سيوفر المنتج الملائم أداءً أعماك بشكل أفضل وأكثر أمناً بالعمل الذي أعد له.

b) لا تستخدم المنتج إذا لم يكن مفتاح التشغيل يعمل. أي منتج لا يمكن التحكم فيه بمفتاح التشغيل يعتبر خطيراً ويجب إصلاحه.

c) أفضل القابس من مصدر التيار وأو اخلع مجموعة البطاريات إذا كانت قابلة للتلف. إذا كان المنتج قبل إجراء أي تعديلات أو تغيير ملحقات أو كائنات المنتج. إجراءات السلامة الوقائية هذه تحد من خطر تشغيل المنتج بشكل خاطئ.

d) حذرن المنتجات غير المستخدمة بعيداً عن متناول أيدي الأطفال ولا تسمح للأشخاص غير المعتمدين على استخدام المنتج أو على هذه التعليمات بتشغيل المنتج. فالمنتجات تكون خطيرة في أيدي الأشخاص غير المدربين.

e) حافظ على المنتجات والملحقات. تحقق من عدم مباداة الأجزاء المتحركة أو ربطها، أو وجود مسور في الأجزاء، أو أي حالة أخرى قد تؤثر على عمل المنتج. إذا كان هناك تلف، فقم بإصلاح المنتج قبل استخدامه. فمعدي من الحوادث تحدث بسبب المنتج الذي لا تتم صيانتته بشكل منتظم.

f) احتفظ بالأدوات القاطعة حادة ونظيفة. الأدوات القاطعة التي تتم صيانتها كما ينبغي للاحتفاظ بحوافها القاطعة حادة تكون أقل عرضة للانحناء وسهل التحكم فيها.

g) استخدم المنتج والملحقات واللقم وما شابههم وفقاً لهذه التعليمات، مع الأذني في الاعتبار بظروف العمل والأعمال التي سيتم تنفيذها. قد يؤدي استخدام المنتج في أعمال غير تلك المخصصة لها إلى حوادث خطيرة.

h) احتفظ بالمقبض وأسطح الإمساك جافة ونظيفة وخالية من الزيوت والشحوم. لأن المقابض وأسطح الإمساك المنزلة لا تمتلك القدرة على التعامل والتحكم الأمثلين في الآلة في المواقف غير المتوقعة.

## 5) استخدام الآلة العاملة بالبطارية والغاية بها

a) لا تُدع شحن الآلة إلا باستخدام الشاحن المحدث من قبل الشركة المصنعة. فاشاحن الملائم لنوع ما من مجموعات البطارية قد يتسبب في نشوب حريق إذا تم استخدامه مع مجموعة بطارية أخرى.

b) لا تستخدم المنتجات إلا مع مجموعات البطارية المصممة خصيصاً لها. لأن استخدام أي مجموعات بطارية أخرى قد يؤدي إلى التعرض لإصابات أو نشوب حريق.

c) عند استخدام مجموعة البطارية، احتفظ بها بعيداً عن الأغراض المعدنية الأخرى مثل مشابك الأوراق أو العملات المعدنية أو المفاتيح أو المسامير أو البراغي أو الأغراض المعدنية الصغيرة الأخرى التي قد تتسبب في عمل دائرة قصر (ماس كهربائي) بين أقطاب البطارية. عمل

الشرح	الرمز
تحذير — أبق يدك وقدميك بعيدًا عن الشفرات.	 
تحذير — افصل جميع البطاريات قبل إجراء أعمال الصيانة.	 

## 2.5 إعادة التدوير

يجب تجميع المنتج بشكل منفصل لإعادة تدويره. لا يجب التخلص من المنتج في النفايات المنزلية المعتادة. إذا كان من اللازم استبدال المنتج، أو إذا لم تعد في حاجة إليه، فلا تخلص منه في النفايات المنزلية.	
فاتجميع المنفصل للمنتج وأدوات التغليف المستخدمة يفتح لك إعادة تدوير المواد ومعالجة استخدامها مرة أخرى. حيث يساعد استخدام المواد التي تمت إعادة تدويرها على الحد من التلوث البيئي والتقليل من الطلب على المواد الخام.	
تخلص من البطاريات مع إيلاء العناية الواجبة للبيئة، وذلك مع نهاية عمرها الافتراضي. حيث تحتوي البطارية على مواد خطيرة على الإنسان والبيئة. يجب إزالة هذه المواد والتخلص منها بشكل منفصل في أماكن تتعامل مع بطاريات الليثيوم-أيون.	

## 3 التجميع

هذا القسم يشرح كيفية تجميع المنتج وضبطه.

 تحذير لا تستخدم أي قطع غيار أو ملحقات لم توصي شركة التصنيع بها.
 تحذير تأكد من تجميع جميع الأجزاء جيدًا قبل تركيب البطارية.
 تحذير اقرأ قسم السلامة وتعليمات التجميع وافهمها قبل تجميعك للمنتج.

## 3.1 تركيب المقبض العلوي

الشكل 2-5

ل) عند العمل على المنحدرات، تأكد دائمًا من موضع قدميك، واعمل دائمًا عبر سطح المنحدر، ولا تصعد أو تهبط أبدًا، وتوخى الحذر الشديد عند تغيير الاتجاهات، فينبأ يقلل من خطر فقدان السيطرة والانزلاق والسقوط، مما قد يؤدي إلى وقوع إصابة شخصية.

م) توخ الحذر الشديد عند عكس اتجاه عمل جزازة الحشائش أو سحبها تجاهك، تحقق دائمًا من الأشياء المحيطة بك. هذا يقلل من خطر التعثر أثناء التشغيل.

ن) لا تلمس الشفرات والأجزاء المتحركة الخطرة الأخرى في أثناء حركتها. فهذا يحد من خطر الإصابة بفعل الأجزاء المتحركة.

س) عند إزالة الانسدادات أو تنظيف جزازة الحشائش، تأكد من إطفاء جميع مفاتيح التشغيل وفصل مجموعة البطارية. قد يؤدي تشغيل جزازة الحشائش بشكل غير متوقع إلى إصابة يديك خطيرة.

ع) عند إزالة الانسدادات أو تنظيف جزازة الحشائش، تأكد من إطفاء جميع مفاتيح التشغيل و(أو تفعل) جهاز التعطيل. قد يؤدي تشغيل جزازة الحشائش بشكل غير متوقع إلى إصابة يديك خطيرة.

## 2.4 الرموز الموجودة على المنتج

الشرح	الرمز
احتياطات تتعلق بسلامتك.	
للحد من خطر التعرض لإصابة، ينبغي على المستخدم قراءة دليل التعليمات.	
تنبيه — لا تحلق في لمبة التشغيل.	
خطر — أبق يدك وقدميك بعيدًا.	
   	<p>تحذير — احذر الأشياء المتطايرة — أبق المرافقين بعيدًا عن نطاق عمل الآلة.</p>

## 4.1.2 توصيل شاحن البطارية

قم بتوصيل شاحن البطارية بمصدر تيار ذي جهد كهربائي وتردد متوافق مع البيانات الموضحة على لوح التصنيف بالمنتج.

راجع دليل البطارية والشاحن للتعرف على المعلومات الخاصة بكيفية استخدام شاحن البطارية.

## 4.2 ضبط ارتفاع الجز

## الشكل 9

جزارة الشاشات هذه مزودة بأوضاع ضبط مختلفة لارتفاع الجز.

1. حرك رافعة تعديل الارتفاع إلى الخارج والخلف لزيادة ارتفاع الجز.
2. حرك رافعة تعديل الارتفاع إلى الخارج والأمام لخفض ارتفاع الجز.

## 4.3 استخدام المنتج مع لاقط العشب

## الشكل 10

1. ارفع الباب الخلفي وألغ سداة توزيع العشب المجزور على الأرض.
2. أمسك لاقط العشب من مقبضه وقم بتركيبه بإحكام في الجزارة باستخدام الخطاطيف على قضيب الباب.
3. حرر الباب الخلفي بحيث يستقر على قمة إطار حقيبة العشب.

## 4.4 التبديل إلى وضع توزيع العشب المجزور على الأرض

## الشكل 11

يقوم وضع توزيع العشب المجزور على الأرض بتقطيع قصاصات الشاشات إلى أجزاء صغيرة وتوزيعها مرة أخرى على الأرض. تتحلل قصاصات الشاشات ذات الحجم الأصغر لتصبح سماداً طبيعياً للتربة. هذا الوضع يجنّبك عن جمع قصاصات الشاشات وإعادة توزيعها على الأرض، ما يجعل عملية الجز أكثر فعالية وأماناً على البيئة.

1. ارفع الباب الخلفي وألغ حقيبة العشب إذا كانت مثبتة في الآلة.
2. أدخل سداة توزيع العشب المجزور على الأرض في أنبوب العشب الخلفي.
3. أغلق الباب الخلفي واحرص على الضغط عليه ناحية سداة توزيع العشب المجزور على الأرض.

## 4.5 التبديل إلى وضع التفريغ الجانبي

## الشكل 12

## تحذير

عند استخدام أنبوب التفريغ الجانبي:

- لا تقم بتركيب لاقط العشب.
- تأكد من تركيب سداة توزيع العشب المجزور على الأرض.

1. حدد موقع باب التفريغ الجانبي وارفعه للفتح بيد واحدة.
2. وبإيد الأخرى، قم بتركيب أنبوب التفريغ الجانبي عن طريق محاذاة التجاويف الموجودة على أنبوب التفريغ الجانبي مع المحور الموجود على الجانب السفلي من الغطاء.
3. اخفض الأنبوب إلى أن يتم تأمين الحطافات الموجودة بأرضية الجزارة في فتحات الأنبوب.
4. أغلق غطاء التفريغ الجانبي.

## 4.6 الجز من دون تركيب لاقط العشب أو سداة توزيع العشب المجزور على الأرض أو أنبوب التفريغ الجانبي

- افحص الباب الخلفي للتأكد من عدم وجود أي تلف، مثل الشقوق.

1. ألغ وافي الحافة المطاطي عن الجانب العلوي للمقبض السفلي وتخلص منه.

2. بعد ذلك، ألغ شريط الحماية البلاستيكي عن المقود السفلي. أزل الغوم العازل الملفوف حول سلك التيار.

3. اضبط الجزارة في وضع رأسي، كما هو موضح في الرسم التخطيطي، لتثبيت المقبض العلوي. يجب أن يكون المقبض العلوي في الجزء العلوي من أعمدة المقبض معلقاً بواسطة كابل تحكم أسود.

4. قم بتوجيه كابل التحكم بحماية عبر العمود بينما تقوم بإدخال المقبض العلوي في أعمدة المقبض السفلي.

5. ضع الصواميل في الفتحات سداسية الشكل في الجزء الداخلي من دعائم المقبض العلوي، وأدخل البراغي عبر الجزء الخارجي من أعمدة المقبض السفلي. اربطها بإحكام باستخدام مفك فيليبس "صلبية" (غير مرفق).

\*يمكنك العثور على البراغي والصواميل في الحقيبة البلاستيكية المعلقة على لسان المقود.

## تحذير

كن حذراً لتجنب تعرض كابل التحكم للاحصار أو الإنشاء أو التلف عند تركيب المقبض.

## 3.2 ضبط موضع المقود

## الشكل 7-6

1. اسحب لساني المقود بشكل ممتز من تحرير قفل المقود.
2. ارفع المقود حتى يثبت في ثقب التثبيت. اضبط على الوضع الأنسب لارتفاك.

ملاحظة: تأكد من وجود كلا المقبضين في نفس الوضع.

## 4 التشغيل

هذا القسم يشرح كيفية تشغيل المنتج.

## تحذير

اقرأ قسم السلامة وتعليمات التجميع وفهمها بعناية قبل تشغيل المنتج.

## 4.1 قبل استخدام المنتج

## 4.1.1 مؤشر سعة البطارية

## الشكل 8

المنتج مزود بمصابيح LED للإشارة إلى مستوى شحن البطارية.

1. بعد تركيب البطاريات، ستقوم شاشة العرض بعرض مستوى شحن البطارية الحالي.
2. نرجى مراجعة الجدول للتعرف على سعة البطارية.

المبات	السعة
4 لمبات خضراء	مستوى شحن البطارية أعلى من 80%
3 لمبات خضراء	البطارية مشحونة ما بين 60% إلى 80%
2 لمبة خضراء	البطارية مشحونة ما بين 40% إلى 60%
1 لمبة خضراء	البطارية مشحونة ما بين 20% إلى 40%
لا توجد لمبات خضراء	مستوى شحن البطارية أقل من 20% وبحاجة للشحن على الفور.

- اضغط مع التثبيت على زر الطاقة، ثم اسحب إحدى رافعات الدفع ناحية المقود.
- **ملاحظة:** استكمل الخطوتين التاليتين خلال 5 ثوانٍ.

#### 4.11 كشافات أمامية LED

1. استضيء المصابيح الأمامية LED عند تشغيل الجهاز وستطفئ عند إيقاف تشغيل الجهاز.

#### 4.12 إيقاف تشغيل المنتج

الشكل 18

1. حرر رافعة (رافعات) تفعل الشفرة لإيقاف المنتج.
2. افتح باب البطارية.
3. اضغط على أزرار تحرير البطارية لإخراج البطاريات.



تحذير

انتظر حتى توقف الشفرة تمامًا قبل إعادة تشغيل المنتج. لا تقم بإيقاف تشغيل المنتج وتشغيله بسرعة.



تحذير

احرص دائمًا على إزالة البطاريات بعد استكمال المهمة.

#### 4.13 توصيات الجزر الفعال للحمشاش

- احرص دائمًا على استخدام شفرة حادة عند الجرز، لأن الشفرة غير الحادة قد تؤدي إلى جرز غير متساو، وهو ما قد يتسبب في تحول الحمشاش إلى اللون الأصفر. بالإضافة إلى ذلك، فإن الشفرة الحادة تتطلب طاقة أقل من الشفرة غير الحادة.
- حدد حجم العشب الذي ستقوم بجرزه بحيث لا يتخطى ثلث ارتفاعه. ابدأ بارتفاع جز عالٍ، ويمكنك بعدها ضبطه على ارتفاع أدنى حسب الحاجة بعد الاطلاع على نتائج الجرز. إذا كانت الحمشاش طويلة للغاية، فقم بالجز ببضعه، واحرص على القيام بدورتي جز عند اللزوم.
- غير اتجاه الجرز في كل مرة تقوم فيها بالجز لمنع ظهور خطوط أو أشرطة ظاهرة في الحديقة.
- حافظ على نظافة الغطاء الخلفي للجزازة. قد يتسبب تجمع الحمشاش والأوساخ على الجانب الداخلي لغطاء الجرز في ضعف فعالية عملية الجرز.

- إذا كانت سداة توزيع العشب الموزج على الأرض مثبتة في الآلة، فقم بلزها.
  - أغلق الباب الخلفي قبل تشغيل المنتج.
- عند تشغيل المنتج، سيتم تفريغ قصاصات الحمشاش أسفل الغطاء الخلفي.

#### 4.7 توصيل البطاريات بالمنتج

الشكل 13

1. افتح باب البطارية.
2. قم بمحاذاة الدعائم الموجودة بالبطاريات مع التجاويف الموجودة في حجيرة البطارية.
3. ادفع البطاريات في حجيرة البطارية إلى أن تثبت البطاريات في مكانها الصحيح.
4. عندما تسمع صوت نقرة، فهذا معناه أنه قد تم تركيب البطاريات في مكانها الصحيح.
5. **ملاحظة:** هناك حاجة إلى بطاريتين لتشغيل المنتج. أغلق باب البطارية.

#### 4.8 بدء تشغيل المنتج

الشكل 14

1. اضغط مع التثبيت على زر الطاقة. وبعد ذلك، اجذب إحدى رافعات تشغيل الشفرة ناحية قضيب المقبض لتشغيل الشفرات.
2. **ملاحظة:** استكمل الخطوتين التاليتين خلال 5 ثوانٍ. ما إن يتم بدء تشغيل المنتج، يمكنك ترك زر الطاقة.

#### 4.9 تفعيل خاصية تعزيز التريو (سرعة الجرز القصوى بحسب الطلب)

الشكل 15

1. اضغط على زر التريو لزيادة السرعة إلى 3200لفة في الدقيقة.
2. اضغط على زر التريو مرة أخرى للتشغيل على سرعة الجرز الافتراضية.

**ملاحظة:** عند استخدام زر خاصية تعزيز التريو، يتم استنزاف شحن البطارية بشكل أسرع. ولذا، نوصي باستخدام زر خاصية تعزيز التريو عند الحاجة فقط.

#### 4.10 نظام الدفع الذاتي

##### 4.10.1 نظام عمود الإدارة ذاتي الدفع

الشكل 16-17

1. في أثناء الإمساك برافعة تفعيل الشفرة، اسحب إحدى رافعات الدفع ناحية المقود لتعشيق نظام عمود الإدارة ذاتي الدفع.
2. في أثناء تشغيل الجزازة، استخدم إحدى يديك لضبط التحكم في السرعة لزيادة السرعة ذاتية الدفع أو تقليلها.

**ملاحظة:** للمحافظة على الجرز ذاتي الدفع، استمر في تثبيت رافعة تفعيل الشفرة ورافعة الدفع من الجانب الأيسر أو الأيمن في الوقت نفسه.

- زيادة السرعة، حرك مقفاح التحكم في السرعة ناحية رمز الأرنب.
- خفض السرعة، حرك مقفاح التحكم في السرعة ناحية رمز السلحفاة.
- 3. حرر رافعة الدفع لإلغاء تعشيق نظام عمود الإدارة ذاتي الدفع.

##### 4.10.2 تشغيل نظام القيادة من دون جز

لتعشيق نظام عمود الإدارة ذاتي الدفع أثناء عدم تشغيل الجزازة:



هام

اقرأ وافهم بنمىع اللوايح الأمنية وتعليمات الصيانة قبل أن تقوم بتنظيف أو إصلاح أو إجراء أي صيانة على المنتج (يرجى مراجعة اللوايح الأمنية وتعليمات الصيانة).



تحذير

- قم بإزالة البطارية أو البطاريات من المنتج قبل إجراء أي صيانة.
- لأن عدم تنفيذ أعمال الصيانة بشكل صحيح، أو استخدام قطع غير تابعة للشركة المصنعة، أو إدخال تعديلات على المكونات أو إزالتها قد يؤدي إلى تعرض المستخدم لإصابات.

### 5.1 جدول الصيانة

يتم احتساب مواعيد الصيانة وفقاً للاستخدام اليومي للمنتج. وتتغير المواعيد إذا لم تكن تستخدم المنتج يومياً.

كل موسم	شهرياً	كل استخدام	
		x	فحص المنتج بشكل عام.
		x	نظف المنتج.
		x	تأكد من عدم وجود عطل في أجهزة الأمان.
		x	فحص معدات الجز.
		x	فحص أرضية الجز.
		x	تحقق من عمل زر الطاقة كما ينبغي ومن عدم وجود عطل فيه.
		x	فحص البطارية بحثاً عن أي علامات للتلف.
		x	تأكد من شحن البطارية كما ينبغي.
		x	تحقق من عمل أزرار التحرير كما ينبغي، ومن ثبات البطارية في المنتج بإحكام.
	x		فحص شاحن البطارية بحثاً عن أي علامات للتلف وتحقق من عمله كما ينبغي.
x			فحص التوصيلات بين البطارية والمنتج، وكذلك التوصيلات بين البطارية وشاحن البطارية.

### 5.2 الفحص العام

- تحقق من جميع الصواميل والبراغي في المنتج وارتبطها بإحكام.
- تأكد من توجيه جميع الكابلات وتثبيتها كما ينبغي لمنع تعرضها للتلف.

### 5.3 تنظيف المنتج

- استبدل أي أجزاء متآكلة أو تالفة.
- احرص على تنظيف الجهاز بعد كل استخدام بالماء ومنظف محايد وقطعة قماش ناعمة.
- لا تستخدم خرطومًا لرش الوحدة، بل امسحها بقطعة قماش مبللة.

## ⚠ تحذير

- احتفظ بالماء بعيداً عن حجيرة البطارية أثناء الفصل لتجنب إلحاق أضرار بالمكونات الكهربائية.
- لا تستخدم الكحول أو البنزين أو الأمونيا أو المحاليل الأخرى المتطايرة/المسببة للتآكل في التنظيف؛ لأن هذه المواد قد تتسبب في تلف الهيكل الخارجي والداخلي لممتدك.
- لا تحك سطح المنتج بورق المنفردة أو الفرشاة المعدنية.

## 5.4 تنظيف البطارية وشاحن البطارية

## ⚠ تحذير

لا تقم بتنظيف البطارية وشاحن البطارية بالماء.

- احرص على نظافة وجفاف البطارية وشاحن البطارية وحجيرة البطارية تمامًا.
- نظف أطراف توصيل البطارية بقطعة قماش ناعمة وجافة.
- نظف سطح البطارية وشاحن البطارية بقطعة قماش ناعمة وجافة.

## 5.5 فحص معدات الجز

## ⚠ تحذير

لمنع التشغيل غير المتعمد، احرص دائماً على إزالة البطارية والانتظار لمدة لا تقل عن 5 ثوانٍ.

## ⚠ تحذير

احرص على ارتداء قفازات حماية متينة عند تنفيذ أعمال الصيانة على معدات الجز. الشفرة حادة وقد تحدث إصابات بسهولة.

ملاحظة: تأكد من إدخال كلا عمودي المقود كما ينبغي في فتحات التثبيت عند قاعدة الجزارة. تأكد من ضبط الأعمدة عند نفس الموضع.

- افحص معدات الجز بحثاً عن أي علامات للتلف أو التشققات. احرص دائماً على استبدال معدات الجز التالفة.
- افحص الشفرة للتحقق مما إذا كانت تالفة أو غير حادة.

## 5.5.1 استبدال شفرة الجزارة

الشكل 20-19

## ⚠ تحذير

احرص على تثبيت الشفرة في مكانها بإحكام باستخدام كتلة خشبية لمنع أي ضرر محتمل لأصابعك عند استبدال الشفرة. قد تتحرك الشفرة بينما المحرك مطلقاً، وهو ما قد يؤدي إلى إحصار الأصابع بين الشفرة والأجزاء الثابتة.

## إزالة الشفرة المستهلكة

1. ثبت الشفرة باستخدام كتلة خشبية لجعلها مستقرة.
2. فك مسام التثبيت والعازل بمفتاح ربط 5/8 بوصة (15 مم) أو لفة ربط.
3. افصل الشفرة والمروحة برفق.
4. افحص المروحة ومسار الشفرة والقاعدة بحثاً عن أي ضرر.
5. افحص عمود المحرك للتأكد من عدم وجود انثناء أو تلف به.

## تركيب الشفرة الجديدة

1. أعد تركيب المروحة، متبوعة بالشفرة الجديدة، مع توجيه الأطراف المائلة إلى أسفل.
2. تأكد من أن الفتحات المميزة بالشفرة متحاذية مع التجاويف بالمروحة.
3. ثبت الشفرة باستخدام كتلة خشبية لجعلها مستقرة. أدخل العازل واربط مسام التثبيت بالعزم الموصى به (26 رطل قدم (35 نيوتن متر)).
4. قم بتدوير الشفرة برفق يدوياً لضمان الدوران السلس.
5. قم بتشغيل المنتج واختبر الشفرة للتحقق من تركيبها بشكل صحيح. يمكن أن يؤدي التركيب غير الصحيح إلى حدوث اهتزازات أو أداء قطع غير مرضٍ.

**6.1 ضبط المنتج على وضع النقل**

الشكل 23-21

1. اخلع لاقط العشب.
2. اخلع البطاريات.
3. اسحب ألسنة المقود لطي المقابض.
4. اقلل المقابض في موضعها.
5. ارفع الجرازة إلى وضع رأسي واحرص على ملامسة الدعامة للأرضية.

**6.2 النقل**

- يجب دائماً فصل أي أجزاء (إلكترونية) قابلة للخلع مثل الشاحن والبطارية قبل النقل.
- تجنب نقل المنتج في ظروف الطقس السيئ إذا أمكن.
- تأكد من تغطية أي أجزاء إلكترونية مكشوفة جيداً في ظروف الطقس السيئ إذا كان لا بد منها.
- ضع شريطاً لاصقاً على أطراف توصيل البطارية وتأكد من تثبيتها بشكل آمن لمنعها من الحركة.
- التحرك على سرعات عالية بالإضافة إلى الرياح والمطر قد يدفعون الرطوبة إلى داخل الأجزاء الإلكترونية، وهو ما قد يؤدي إلى أعطال مؤقتة أو تلف دائم.
- في حالة حدوث عطل بعد النقل في مثل هذه الظروف، اخلع البطارية واترك جميع الأجزاء تجف في الهواء عند وصولك إلى وجهتك.

**6.3 التخلص من البطارية وشاحن البطارية والمنتج**

الرموز الموجودة على المنتج أو عبوة المنتج تعني أنه لا يجب التخلص من المنتج في النفايات المنزلية. بل يجب إعادة تدويره في منشأة لإعادة تدوير الأجهزة الكهربائية والإلكترونية. فهذا يساعد على منع إلحاق أضرار بالبيئة والأشخاص.

تواصل مع السلطات المحلية أو خدمة النفايات المنزلية أو الوكيل المحلي للتعرف على مزيد من المعلومات حول كيفية إعادة تدوير المنتج.

المشكلة	السبب المحتمل	الحل
المقبض ليس في موضعه الصحيح.	المسامير غير مربوطة بشكل صحيح.	اضبط ارتفاع المقبض وتأكد من أن المسامير والسواميل متحاذية بشكل صحيح.
لا يمكن تشغيل المنتج.	مستوى شحن البطارية منخفض.	اشحن البطارية.
	رافعة تعشيق الشفرة معطوبة.	استبدل رافعة تعشيق الشفرة.
يقوم المنتج بجز الحشائش بشكل غير متساوٍ.	ارتفاع الشفرة منخفض للغاية.	انقل العجلات إلى موضع أكثر ارتفاعاً.
لا يقوم المنتج بتوزيع العشب المجزوز على الأرض بشكل صحيح.	تعلق الحشائش الرطبة المجزوزة بأرضية الجزارة.	انتظر حتى يجف الحشائش قبل جزها.
	سداة توزيع العشب المجزوز على الأرض غير موجودة.	قم بتركيب سداة توزيع العشب المجزوز على الأرض.
يصعب دفع المنتج.	العشب طويل للغاية، أو أن ارتفاع الشفرة منخفض للغاية.	زد من ارتفاع الشفرة.
	يتحرك لاقط العشب والشفرة ببطء في الحشائش الكثيفة.	تخلص من الحشائش المجزوزة الموجودة بلاقط العشب.
هناك اهتزازات زائدة في المنتج.	الشفرة غير متوازنة ومتآكلة.	استبدل الشفرة.
	عمود تدوير المحرك مثني.	1. أوقف تشغيل المحرك. 2. اخلع البطارية. 3. قم بفصل مصدر الطاقة. 4. افحص الآلة بحثاً عن أي أعراض للضرر. 5. أصلح المنتج قبل بدء تشغيله مرة أخرى.
يتوقف المنتج أثناء الجز.	ارتفاع الشفرة منخفض للغاية.	زد من ارتفاع الشفرة.
	البطارية غير مشحونة.	اشحن البطارية.
	تعلق الحشائش المجزوزة بأرضية الجزارة أو الشفرة.	اخلع البطارية وافحص أرضية الجزارة.
	درجة حرارة تشغيل المنتج مرتفعة للغاية.	أوقف تشغيل المنتج وانقله إلى منطقة مظلمة لمدة 15-10 دقيقة.

\* إن لم تجد الحل لهذه المشكلات، يرجى التوجه إلى أقرب مركز صيانة.

## 8 البيانات الفنية

سرعة التحميل بدون حمل	3200 / 2800 دورة في الدقيقة
أوضاع ضبط الارتفاع	25 - 95مم
السرعة ذاتية الدفع	1.45 - 3.36 ميل في الساعة (2.34 - 5.4 كيلومتر/ساعة)
الوظائف	3-1-1ن-تغطية، كيس خلفي وتصريف جانبي. يتضمن زر توربو.
IPX	IPX4

المحرك	48V DC
حجم السطح	46 cm
طرز البطارية	BAG702 وطرزات BAG الأخرى
طرز الشاحن	CAG819 وطرزات CAG الأخرى
مستوى ضغط الصوت المُقتر	$L_{pA} = 83$ ديسيبل(A), $K = 3 \text{ dB(A)}$
مستوى قوة الصوت المضمون	$L_{WA,eq} = 96$ ديسيبل (A)
الاهتزاز	$K = 1.5$ م/ثانية <sup>2</sup> , $> 2.5$ م/ثانية <sup>2</sup>

## 9 الضمان

9  
(بمكتمل العتور على شروط وأحكام الضمان الكاملة على الموقع الإلكتروني  
(Greenworks www.greenworkstools.eu)

العنوان: 23 شارع "Patriarh Evtimiy"، ستارا زاغورا 6000، بلغاريا

المكان والتاريخ:- Weiterstadt, 10.10.2025  
التوقيع: تيد كيو، مدير قسم الجودة

Ted Qu

ضمان Greenworks هو 3 سنوات على المنتج، وستنزل على البطاريات (للاستخدام الشخصي/الاستهلاكي) من تاريخ الشراء. يغطي هذا الضمان عيوب التصنيع. يمكن إصلاح المنتج المعيب المشمول بالضمان أو استبداله. قد لا يشمل الضمان الجهاز الذي أسيء استخدامه أو استُخدم بطرق غير منكورة في دليل المستخدم. لا يشمل الضمان التآكل والتلف الطبيعي. لا يتأثر ضمان الشركة المصنعة الأصلي بأي ضمان إضافي يقدمه الوكيل أو بائع التجزئة.

يجب إعادة المنتج المعطوب إلى نقطة الشراء للمطالبة بالضمان، وأن تحضر معك دليل الشراء (الفاتورة).

#### 10 قرار الامتثال لمعايير الاتحاد الأوروبي

اسم وعنوان الشركة الصانعة:

الاسم: Greenworks Tools Europe GmbH

العنوان: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, ألمانيا

اسم وعنوان الشخص المخول بتجميع الملف الفني:

الاسم: André Douqué

العنوان: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, ألمانيا

نقر بموجب هذا أن المنتج

الفئة: جزارة الحشائش

الطرز: LM4602S (LME424)

الرقم التسلسلي: يرجى الرجوع إلى لوحة تقييم المنتج

سنة تصميم المنتج: يرجى الرجوع إلى لوحة تقييم المنتج

- يتوافق مع الأقسام ذات الصلة من توجيه الآلات EC/2006/42.
- يتوافق مع الأقسام التالية من توجيهات الاتحاد الأوروبي الأخرى:

• EU/2014/30

• EC/2005/88 و EC/2000/14

• EU/2011/65 و 2015/863(EU)

بالإضافة إلى ذلك، نعلن أن الأجزاء والفرجات التالية من المعايير المنسقة التي تم استخدامها هي:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

طريقة تقييم المطابقة في الملحق السادس من التوجيه EC/2000/14.

مستوى القدرة الصوتية المقطرة WA : 93-ديسيبل(A)

مستوى قوة الصوت المضمون WA,d : 96-ديسيبل(A)

الهيئة المبلغة:

الاسم: مركز الاختبار والتصديق الأوروبي المحدود. (جهة التصديق: 1871)

הפעל מהירות טורבו	4.9	<b>198</b> .....	<b>1</b>
(מהירות חיתוך מקסימלית על פי בקשה).....202		198 .....	1.1
מערכת הנעה עצמאית.....202	4.10	198 .....	1.2
פנסי LED.....202	4.11	198 .....	1.3
עצרו את המוצר.....202	4.12	<b>198</b> .....	<b>2</b>
המלצות עבור כיסוח דשא	4.13	198 .....	2.1
יעיל.....203		אזהרות כלליות לשימוש	2.2
<b>204</b> .....	<b>5</b>	במוצרים.....198	
שגרת התחזוקה.....204	5.1	אזהרות בטיחות עבור	2.3
בדיקה כללית.....204	5.2	מכסחת הדשא.....199	
נקו את המוצר.....204	5.3	סמלים על גבי המוצר.....200	2.4
נקה את הסוללה ואת	5.4	מחזור.....200	2.5
מטען הסוללה.....205		<b>200</b> .....	<b>3</b>
בדוק את ציוד החיתוך.....205	5.5	התקן את הידית העליונה.....201	3.1
<b>206</b> .....	<b>6</b>	כוונן מיקום הכידון.....201	3.2
הנח את המוצר במצב הובלה.....206	6.1	<b>201</b> .....	<b>4</b>
הובלה.....206	6.2	לפני השימוש במוצר.....201	4.1
סילוק הסוללה, מטען	6.3	קביעת גובה החיתוך.....201	4.2
הסוללה והמוצר.....206		השתמש במוצר ביחד עם	4.3
<b>207</b> .....	<b>7</b>	לוכד דשא.....201	
<b>207</b> .....	<b>8</b>	העבר למצב פיזור גבבה.....201	4.4
<b>207</b> .....	<b>9</b>	עבור למצב פליטה צדדית.....202	4.5
<b>207</b> .....	<b>10</b>	כיסוח דשא ללא לוכד	4.6
הצהרת תאימות		דשא, פתח לפיזור גבבה	
לדרישות האיחוד		או פתח פליטה צדדי.....202	
האירופי.....208		חברו את הסוללות אל המוצר.....202	4.7
		הפעלת המוצר.....202	4.8

▲ אזהרה

HE

קראו את כל האזהרות הבטיחות, ההוראות, האוירים והמפרטים המגיעים עם מוצר זה. אי ציות להוראות המפורטות להלן עלול לגרום להתחשמלות, שרפה ו/או פגיעה גופנית חמורה.

שמרו את כל האזהרות וההוראות לשימוש עתידי.

המונח "מוצר" המוזכר באזהרות מתייחס למוצר שלכם המופעל על ידי כבל (חוטית) או על ידי סוללה (אלחוטית).

1) בטיחות באזור העבודה

א) הקפידו על נקיטת וטאורה טובים של אזור העבודה. אזורי עבודה עמוסים בפרטים או חשוכים מזמינים תאונות.

ב) אין להשתמש במוצרים במקומות שבהם קיימת סכנת פיצוץ, כגון בנכחות נוזלים, גז או נסורת דליקים. מוצרים מפיקים ניצוצות שעלולים להדליק אבק או אדי דלק.

ג) יש להרחיק ילדים ואנשים שעומדים מהצד בזמן הפעלת המוצר. הסחות דעת עלולות לגרום לכב אבדן שליטה.

2) בטיחות חשמלית

א) תקעו המוצר חייבת להתאים לשקע. לעולם אין לשנות את התקע בשום צורה שהיא. אין להשתמש במתאמי תקע עבור מוצרים עם הארקה. השימוש בתקעים שלא בוצע בהם שינוי ובשקעים מתאימים מפחית את הסיכון להתחשמלות.

ב) יש להימנע ממגע גופני עם משטחים מוארקים כגון צינורות מתכת, רדיאטורים, תנורי בישול ומקררים. כאשר הגוף שלנו מוארק, אנו בסיכון מוגבר להתחשמל.

ג) אין לחשוף את המוצרים לגשם או לתנאי רטיבות. מים שחודרים למוצר עלולים להגדיל את סכנת ההתחשמלות.

ד) אין להשתמש בכבל המתח בצורה לא נכונה. אף פעם אל תשתמש בכבל לצורך נשיאה, משיכה או ניתוק של המוצר. הרחיקו את הכבל מחום, שמן, קצוות חדים או חלקים מסתובבים. נזק לכבלים עלול להגדיל את הסיכון להתחשמלות.

ה) בעת הפעלת המוצר מחוץ לבית, השתמשו בכבל מאריך שמתאים לשימוש מחוץ לבית. השימוש בכבל שמתאים לשימוש מחוץ לבית מפחית את הסיכון להתחשמלות.

ו) אם אתם חייבים להפעיל מוצר בסביבה לחה, השתמשו במקור כוח המונע על ידי ממסר פחת (RCD). השימוש בממסר פחת מפחית את הסיכון להתחשמלות.

3) בטיחות אישית

א) הקפידו על ערנות, שימו לב למה שאתם עושים והשתמשו בהיגיון בריא בזמן עבודה עם המוצר. אין להשתמש במוצר כשעייפים או נמצאים תחת השפעה של סמים, אלכוהול או תרופות. רגע אחד של חוסר תשומת לב בזמן הפעלת המוצר עלול לגרום לפגיעה חמורה.

ב) לבשו ציוד הגנה אישי. חבשו תמיד אמצעי הגנה על העיניים. שימוש מתאים בפרטי מגן כגון מסכת אבק, נעלי בטיחות למניעת החלקה, קסדה ומגני אוזניים פחית את הסיכון לפגיעה.

ג) יש למנוע הפעלה לא מכוונת של המוצר. יש לוודא שמתג ההפעלה נמצא במצב כבוי לפני חיבור המוצר לחשמל ו/או למארז הסוללה, וגם בזמן הרמה או נשיאה שלו. החזקת מוצרים כאשר האצבע נמצאת על מתג ההדלקה/כיוון, או

1 מבוא

1.1 תיאור המוצר

מוצר זה הוא מכסתח דשא סיבובית המונעת באופן עצמי על ידי סוללה, הכוללת פונקציית פיזור גבבה ומצידת בלכוד דשא הנית להסרה

אנו מחויבים להמשיך ולשפר את מוצרינו ושומרים לעצמנו את הזכות לשנות את העיצוב והמראה ללא הודעה מראש.

1.2 שימוש מיועד

מוצר זה מיועד לחיתוך ופיזור גבבה של סוגי שוני של דשא ועשבים. אין להשתמש בו לכל מטרה אחרת.

1.3 מבט כללי

איור 1-23

- 1 כפתור הפעלה
- 2 מנוף הפעלת הלהב
- 3 ידית עליונה
- 4 מוטות ידית תחתונה
- 5 דלת אחורית
- 6 ידית סונון גובה
- 7 מכסה תא המצבר
- 8 דלת פליטה צדדי
- 9 פנס לד קדמי
- 10 לוכד דשא
- 11 ידית הנהג עצמית
- 12 פתח לפיזור גבבה
- 13 פתח פליטה צדדי

2 בטיחות

2.1 הגדרות בטיחות

אזהרות, אמצעי זהירות, והערות, משמשות כדי לציין חלקים חשבים במיוחד במדריך.

▲ אזהרה

במקרה של אי ציות להוראות המדריך, קיים סיכון לפגיעה או למוות למפעיל או לעוברי אורח.

▲ אזהרה

במקרה של אי ציות להוראות המדריך, קיים סיכון לנזק למוצר, לחומרים אחרים או לאזור הסמוך.

הערה: משמש כדי לספק מידע נוסף שהוא חיוני במצב נתון.

2.2 אזהרות כלליות לשימוש במוצרים

אזהרות כלליות לשימוש במוצרים

הכנסת ערכת הסוללות בזמן שהמתג במצב דולק, מזמינות תאונות.

ד) הסירו את כל מפתחות הברגים/כוננון לפני הדלקת המוצר. מפתח ברגים/כוננון שנשארו מחובר לחלק המסתובב של המוצר עלול לגרום לפגיעה.

ה) אל תנסו להגיע עם המוצר למרחק רב מדי. יש לשמור על יציבה מאוזנת של הגוף כל הזמן. כך תהיה לכם שליטה טובה יותר במוצר בניסיון לא הצפויים.

ו) הולדו בשו בהתאם. אין ללבוש בגדים רפויים ואין לענוד תכשיטים. יש להרחיק את הישעור והביגוד מהחלקים המסתובבים. בגדים רפויים, תכשיטים ושיעור ארוך עלולים להילכד בחלקים הנעים.

ז) אם יש התקנים מחוברים נוספים לאיסוף נסורת/אבק, יש לוודא שהם מחוברים היטב ושהשימוש בהם נעשה בצורה נכונה. שימוש במוצרי איסוף אבק יכול להפחית סיכונים הקשורים לאבק.

ח) אל תרשו להיכרות שנרכשה משימוש רגיל שלכם במוצרים להוביל לרשלנות או התעלמות מכללי הבטיחות. פעולה רשלנית עלולה לגרום לפגיעה וגופית חמורה תוך שבריר שנייה.

4 השימוש והטיפול המוצר

א) אין לאמץ את המוצר. השתמשו במוצר המתאים למשימה שלכם. המוצר הנכון יבצע את המשימה טוב יותר ובטוח יותר בקצב הפעולה שבעבורו הוא תוכנן.

ב) אין להשתמש במוצר אם המתג אינו מדליק או מכבה אותו. מוצר בו לא ניתן לשלוט בעזרת המתג הוא מסוכן וחייב תיקון.

ג) נתקו את התקע שמגיע למוצר ממקור המתח /ואו את מארז הסוללות, אם ניתן, לפני ביצוע כל כוננון, החלפת אביזרים או אחסון של המוצר. אמצעי זהירות אלו למניעה יפחיתו את הסיכון של הפעלת המוצר בטעות.

ד) יש לאחסן מוצרים הרחוק מהישג יד של ילדים, ולא לאפשר לאף אדם שלא מכיר את המוצרים ואת ההוראות הללו להפעיל אותם. מוצרים הם מסוכנים בידיהם של משתמשים שלא קיבלו הדרכה.

ה) תחזקו את המוצרים ואביזריהם. בדקו חוסר התאמה או חיכוך הדדי של החלקים הנעים, אם יש בהם חלקים שנשברו, וכל בעיה אחרת העלולה לפגוע בתפקודם. אם נגרם נזק למוצר, יש לתקן אותו לפני השימוש. תאונות רבות מתרחשות עקב תחזוקה גרועה של המוצר.

ו) שמרו על החדות והניקיון של אביזרי הייסור. כלי ניסור שתחזקו היטב ושהלהבים שלהם חדים יש פחות סיכוי להיתקע, וקל יותר לשלוט בהם.

ז) יש להשתמש במוצר ובאביזרים שלו על פי ההוראות הללו, ולקחת בחשבון את תנאי העבודה ואת סוג העבודה שיש לבצע. כל שימוש במוצר למטרת שאינה אלה שעבורן הוא נועד עלול לגרום למצב סכנה.

ח) יש לשמור על הידיות ועל משטחי אחיזה יבשים, נקיים ונטולי שמן וגרזי. ידיות ומשטחי אחיזה חלקים עלולים להוביל לפעולה שאינה בטוחה או נשלטת במצבים בלתי צפויים.

5 השימוש והטיפול בסוללה

א) את הסוללה יש להטעין רק בעזרת המטען שהומלץ על ידי היצרן. מטען שמתאים לסוג מסוים של ערכת סוללות עלול לגרום לשרפה כשמשתמשים בו לטעינת סוג אחר של סוללות.

ב) יש להשתמש בערכות סוללות שמתאימות ספציפית למוצרים. שימוש בכל ערכת סוללות אחרת עלול לגרום לסכנת שריפה ופגיעה.

ג) כאשר ערכת הסוללות אינה בשימוש, יש להרחיק אותה מפריטים מתכתיים כגון מהדקים, מטבעות, מפתחות, מסמרים, ברגים ודברים קטנים אחרים שעלולים לקצר בין הדקי הסוללה. קצר בין מסופי הסוללה ביחד עלול לגרום לטכניות או לשרפה.

ד) בתנאים פוגעים, נזל עלול להיפלט מן הסוללה; יש להימנע ממגע. במקרה של מגע בטעות, שטפו במים. במידה והנזל נכנס לנעיים, יש לפנות מיד לקבלת עזרה רפואית. נזל שנפלט מהסוללה עלול לגרום לגירוי או לטכניות.

ה) אין להשתמש בערכת סוללות או במוצרים פגומים או ששינו את צורתם. סוללות פגומות או סוללות ששונן עשויות להתנהג באופן בלתי צפוי, ולגרום לשרפה, פיצוץ או סיכון לפגיעה.

ו) אין להשוות את ערכת הסוללות או את המוצר לאש או למפרטורות גבוהות. חשיפה לאש או למפרטורה הגבוהה מ-130 מעלות עלולות לגרום לפיצוץ.

ז) הקפידו על כל הוראות הטעינה ואל תטעינו את ערכת הסוללות או את המוצר מחוץ לטווח הטמפרטורות המפורט בהוראות. טעינה לא נכונה או בטמפרטורות שמחוץ לטווח המפורט עלולה להזיק לסוללה ולהגביר את הסכנה לשרפה.

6 שירות

א) רק לטכניאי מוסמך מותר לתת שירות למוצר תוך שימוש בחלקי חילוף מתאימים. ביצוע הוראות אלו יבטיח כי בטיחות המוצר תישמר.

ב) אל תנסו לעולם לטפל בערכות סוללה שניזוקו. שירות של ערכות סוללה צריך להתבצע אך ורק ע"י היצרן או ספקי שירות מורשים אחרים.

2.3 אזהרות בטיחות עבור מכסחת הדשא

א) אל להימנע משימוש במכסחת הדשא במזג אוויר גרוע, במיוחד כאשר יש סכנת ברקים. הימנעות זו מחייתה את הסיכון לפגיעת ברק.

ב) בדקו בקפידה את האזור בו עומד להתבצע שימוש במכסחת הדשא עבור חיות. מכסחת הדשא עלולה לפגוע בחיות בעת פעולתה.

ג) בדקו ביסודיות את האזור בו הנכם מתכננים להשתמש במכסחת הדשא והוציאו אבינים, מקלות, כבלים, עצמות וחפצים זרים אחרים. חפצים שנדקו עלולים לגרום לפגיעה.

ד) לפני השימוש במכסחת הדשא, בדקו תמיד את הכלי ויזוולתו כדי לוודא שהלהב ומכלול הלהב אינם שחוקים ושלא נגרם להם בלאי או נזק. חלקים בעלי בלאי או ניזוקים עלולים להגדיל את הסיכון לפגיעה.

ה) בדקו את לונד הדשא בתדירות גבוהה כדי לגלות כל בלאי או שחיקה. לונד דשא בעל סימני בלאי או ניזוק עלול להגדיל את הסיכון לפגיעה אישית.

ו) שמרו על המגנים במקומם. יש לשמור על המגנים במצב הפעלה והרכבה מתאימים. מגן שהשתחרר, ניזוק או איננו פועל באופן מתאים עלול להוביל לפגיעה אישית.

ז) יש לשמור על ניקיון כל פתחי הנוויר לאוורור. פתחי אוויר חסומים ולכלוך עלולים להוביל לחימום יתר או לסכנת שרפה.

ח) בעת הפעלת מכסחת הדשא, יש לנועל תמיד נעליים מגנות עם מנגנון נגד החלקה. אין להפעיל את מכסחת

הסבר	סמל
אזהרה – הזיהור מחפצים שהושלכו -- הרחיקו עוברי אורח.	   
אזהרה --- הרחיקו את הידיים והרגליים מהלהבים.	 
אזהרה – נתקו את הסוללות לפני ביצוע פעולות תחזוקה.	 

הדשא כאשר אתם יחפים או נועלים סנדלים. הדבר מפחית את הסיכון לפציעות רגליים כתוצאה ממגע עם להב נע.

**ט) בעת הפעלת מכסחת הדשא, לבשו תמיד מכנסיים ארוכים.** עור חשוף מגדיל את הסיכון לפציעה בגלל חפצים שזרקו.

**י) אין להפעיל את מכסחת הדשא בתנאי דשא רטוב.** לכו עם הכלי, אל תרוץ איתו. הדבר מפחית את הסיכון להחלקה ונפילות, העלולים בתורם להוביל לפציעה אישית.

**יא) אין להפעיל את מכסחת הדשא על שיפועים תלולים במיוחד.** הדבר מפחית את הסיכון לאבדן שליטה, החלקה ונפילות, העלולים בתורם להוביל לפציעה אישית.

**יב) במהלך עבודה על שיפועים, היו תמיד בטוחים בעמדה שלכם, עבדו תמיד לרוחב השיפוע, לעולם לא כלפי מעלה או כלפי מטה והיו זהירים במיוחד בעת שינוי כיוון.** הדבר מפחית את הסיכון לאבדן שליטה, החלקה ונפילות, העלולים בתורם להוביל לפציעה אישית.

**יג) הזיהור במיוחד בזמן נסיעה לאחור או משיכת מכסחת הדשא לכיוונכם.** היו תמיד מודעים לסביבה שלכם. הדבר מפחית את הסיכון לנפילות בעת ההפעלה.

**יד) אין לגעת בלהבים ובחלקים נעים מסוכנים אחרים כאשר הם עדיין דזים.** הדבר מפחית את הסיכון לפציעה מחלקים נעים.

**טו) בעת פינוי החומר התקוע או ניקוי מכסחת הדשא, יש להקפיד שכל מתיגי ההפעלה מכובים ומארח הסוללה מוסר.** הפעלה אקראית של מכסחת הדשא עלולה לגרום לפגיעה גופנית חמורה.

**טז) בעת פינוי החומר התקוע או ניקוי מכסחת הדשא, יש להקפיד שכל מתיגי ההפעלה מכובים ויש להסיר (או להפעיל) את התקן הנטרול. הפעלה אקראית של מכסחת הדשא עלולה לגרום לפגיעה גופנית חמורה.**

2.4 סמלים על גבי המוצר

הסבר	סמל
אמצעי זהירות הקשורים לבטיחותך.	
להפחתת הסיכון לפציעה, על המשתמש לקרוא את מדרך ההוראות.	
זהירות --- אין לבהות במנורת ההפעלה.	
סכנה --- הרחיקו את הידיים והרגליים.	

2.5 מחזור

לאיסוף נפרד אין להשליך יחד עם האשפה הביתית הרגילה. אם יש צורך להחליף את המוצר, או אם אין בו יותר תועלת, אין להשליך אותו יחד עם האשפה הביתית.	
איסוף נפרד של המוצר המשמש ושל אריזתו מאפשרים מחזור של חומרים האלה לשימוש חוזר. שימוש בחומרים ממוחזרים מונע זיהום של הסביבה ומפחית את הביקוש לחומרי גלם.	
יש להשליך סוללות בסוף חייהן תוך התחשבות באיכות הסביבה. בסוללה יש חומרים המסכנים אתכם ואת הסביבה. יש להוציא ולהשליך חומרים אלה בנפרד, במיקום מיוחד המיועד לסוללות ליתיום-יון.	<p>סוללות ליתיום-יון</p> 

3 מכלול

סוף זה מתאר כיצד להרכיב ולהתאים את המוצר.

4.1 לפני השימוש במוצר

4.1.1 מחוון קיבולת הסוללה

איור 8

למוצר יש נוריות לד המראות את רמת קיבולת הסוללה.

1. לאחר התקנת הסוללות, התצוגה תציג את רמת קיבולת הסוללה הנוכחית.
2. אם עיין בטבלה עבור קיבולת הסוללה.

נוריות	קיבולת
4 נוריות ירוקות	קיבולת הסוללה היא מעל ל-80%.
3 נוריות ירוקות	קיבולת הסוללה היא בין 60% ל-80%.
2 נוריות ירוקות	קיבולת הסוללה היא בין 40% ל-60%.
נורית ירוקה אחת	קיבולת הסוללה היא בין 20% ל-40%.
ללא נוריות ירוקות.	קיבולת הסוללה היא מתחת ל-20% ויש צורך בהטענה מידית

4.1.2 חבר את מטען הסוללה.

חבר את מטען הסוללה במתח ובתדירות המתאימים המצוינים על גבי לחיית הדיוק.

עיין במדריך הסוללה והמטען עבור הוראות בנוגע לשימוש במטען הסוללה.

4.2 קביעת גובה החיתוך

איור 9

למסכת דשא זו קיימות הגדרות גובה חיתוך שונות.

1. הזז את ידית גובה החיתוך אל החוץ ולאחור על מנת להגדיל את גובה החיתוך.
2. הזז את ידית גובה החיתוך אל החוץ וקדימה על מנת להפחית את גובה החיתוך.

4.3 השתמש במוצר ביחד עם לוכד דשא

איור 10

1. הרם את הדלת האחורית ופרק את הפתח לפיזור גבבה.
2. אחוז בלוקד הדשא בידיית שלו והצמד אותו באופן בטוח אל המסכה באמצעות הוויים הנמצאים על ציר הדלת.
3. שחרר את הדלת האחורית כך שהיא תנח על גבי החלק העליון של מסגרת שק הדשא.

4.4 העבר למצב פיזור גבבה

איור 11

מצב קיצוץ הדשא חותך את שאריות הדשא לחתיכות קטנות ומפזר אותן חזרה על המדשאה. שאריות הדשא הקטנות מתפרקות ומספיקות דשן טובע למדשאה. מצב זה מבטל את

⚠ אזהרה

אין להשתמש בחלקים או אביזרים שאינם מומלצים על ידי היצרן.

⚠ אזהרה

הבטח שכל החלקים מורכבים באופן נכון לפני הכנסת הסוללה.

⚠ אזהרה

לפני ההרכבה של המוצר, קרא והבן את פרק הבטיחות ואת הוראות ההרכבה.

3.1 התקן את הידיית העליונה

איור 2-5

1. הסר את מגן קצה הגומי בצד העליון של הידיית התחתונה וזרוק אותו.
2. לאחר מכן, הסר את סרט הפלסטיק המגן מן הכידון התחתון. הסר את קצף ה-EPE מסביב לכבל המתח.
3. הנח את המסכה במצב אנכי, כפי שמוצג בתרשים, כדי להתקיין את הידיית העליונה. הידיית העליונה צריכה להיות בחלק העליון של מוטות הידיית, תלויה על ידי כבל בקרה שחור.
4. כוון בזהירות את כבל הבקרה דרך המוטות כאשר אתה מכניס את הידיית העליונה אל תוך מוטות הידיית התחתונה.
5. שים את האומים בחורים המשושים בצד הפנימי של תפסי הידיית העליונה והכנס את הברגים דרך הצד החיצוני של מוטות הידיית התחתונה. הדק אותם עם מברג פיליפס (לא כלול).

\*את הברגים והאומים ניתן למצוא בשקית פלסטיק התלויה על מנעול הכידון.

⚠ אזהרה

היה זהיר שלא לצבוט, לסובב או לגרום נזק לכבל הבקרה בעת התקנת הידיית.

3.2 כוונן מיקום הכידון

איור 6-7

1. משוך באותו הזמן את שני מנעולי הכידון על מנת לשחרר את נעילת הכידון.
2. הרם את הכידון כלפי מעלה עד שהוא ננעל בחורי ההתנגה. כוונן למיקום המתאים ביותר לגובה שלך.

הערה: דא ששני הידיית נמצאות באותו מיקום.

4 הפעלה

סעף זה מתאר כיצד להפעיל את המוצר.

⚠ אזהרה

לפני הפעלת המוצר, קרא בעיון והבן את פרק הבטיחות ואת הוראות התפעול.

2. לאחר התנעת המוצר, ניתן לשחרר את לחצן ההפעלה.

## 4.9 הפעל מהירות טורבו (מהירות חיתוך מקסימלית על פי בקשה)

איור 15

1. לחץ על כפתור הטורבו בכדי להעלות את המהירות עד 3200 סל"ד.

2. לחץ שוב על לחצן הטורבו על מנת להפעיל במהירות ברירת המחדל.

**הערה:** בעת השימוש בלחצן הטורבו, קיבולת הסוללה תיגמר מהר יותר. לכן, מומלץ להשתמש בפונקציית הטורבו רק כאשר יש צורך בכך.

## 4.10 מערכת הנעה עצמאית

### 4.10.1 מערכת נהיגה בהנעה עצמית

איור 16-17

1. כאשר את מחזיק בידית הפעלת הלהב, משוך את אחת מידיות ההנעה כלפי ידית האחיזה על מנת להפעיל את מערכת הנהיגה בהנעה עצמית.

2. בעת הפעלת המכסחה, השתמש באחת הידיים שלך כדי להתאים את בקרת המהירות כדי להגדיל או להקטין את מהירות ההנעה העצמית.

**הערה:** על מנת לתמוך בכיסוח בהנעה עצמית, יש להמשיך להחזיק בידית הפעלת הלהב מן הימין או מן השמאל באותו הזמן.

- על מנת להגדיל את המהירות, החלק את מתג בקרת המהירות לכיוון סמל הארבע.

- על מנת להפחית את המהירות, החלק את מתג בקרת המהירות לכיוון סמל הצב.

3. שחרר את ידית ההנעה כדי לכבות את מערכת הנהיגה בהנעה העצמית.

### 4.10.2 הפעל מערכת הנעה ללא כיסוח

על מנת להפעיל את מערכת הנהיגה בהנעה עצמית כאשר מכסחת הדשא איננה עובדת:

- לחץ לחיצה ארוכה על לחצן ההפעלה ולאחר מכן משוך את אחת מידיות ההנעה כלפי ידית האחיזה.

**הערה:** השלם את שתי הפעולות העוקבות בתוך 5 שניות.

## 4.11 פנסי LED

1. פנסי LED- יידלקו כאשר המכשיר מופעל ויכבו כאשר המכשיר כבוי.

## 4.12 עצרו את המוצר

איור 18

1. שחרר את ידית(ות) הפעלת הלהב על מנת לעצור את המוצר.

2. פתח את מכסה הסוללה.

3. לחץ על לחצן שחרור הסוללה כדי להסיר את הסוללות.

הצורך לאסוף ולהשליך את שאריות הדשא, מה שפוחך את הכיסוח ליעיל יותר ולידידותי יותר לסביבה.

1. הרם את הדלת האחורית והסר את שק הדשא, אם הותקן.
2. הכנס את הפתח לפיזור גבבה אל תוך אשד הדשא האחורי.
3. סגור את הדלת האחורית והבטס שהיא לחוצה נגד הפתח לפיזור גבבה.

## 4.5 עבור למצב פליטה צדדית

איור 12



אזהרה

### בעת השימוש בפתח הפליטה הצדדי

- אין להצמיד את לוכד הדשא.
- הבטס שהפתח לפיזור גבבה מחובר.

1. אתר את דלת פתח הפליטה הצדדי והרם אותו לפתיחה בע"א אחת.
2. עם היד השנייה, חבר את פתח הפליטה הצדדי על ידי יישור החריצים בפתח הפריקה הצדדי עם הציר הממוקם בצד התחתון של המכסה.
3. הורד את פתח הפליטה עד שהחוטים על סיפון המכסחה יהיו מאובטחים בפתחים של פתח הפליטה.
4. סגור את מכסה הפליטה הצדדית.

## 4.6 כיסוח דשא ללא לוכד דשא, פתח לפיזור גבבה או פתח פליטה צדדי

- בדוק את הדלת האחורית על מנת להבטיח שאין נזקים, כגון סדקים.
  - אם מותקן פתח לפיזור גבבה, הסר אותו.
  - סגור את הדלת האחורית לפני הפעלת המוצר.
- כאשר אתה מפעיל את המוצר, חלקי הדשא יפלו מתחת למכסה האחורי.

## 4.7 חברו את הסוללות אל המוצר

איור 13

1. פתח את מכסה הסוללה.
  2. התאים את הצלעות על הסוללות אל החריצים בתאי הסוללה.
  3. דחוף את הסוללות לתוך תאי הסוללות עד שהסוללות יינעלו במקומן.
  4. כשתשמע, קליק", הדבר אומר שהסוללות מותקנות במקומן.
- הערה:** דרושות שתי סוללות כדי להפעיל את המוצר.
5. סגור את מכסה הסוללה.

## 4.8 הפעלת המוצר

איור 14

1. לחץ לחיצה ארוכה על לחצן ההפעלה. לאחר מכן, אחוז בכל אחת מידיות הפעלת הלהב לעבר ידית האחיזה על מנת להפעיל את הלהבים.

**הערה:** השלם את שתי הפעולות העוקבות בתוך 5 שניות.

אזהרה 

המתן עד אשר הלהב נעצר לגמרי לפני הפעלה מחדש של המוצר. אל תדליק ותכבה את המוצר במהירות.

HE

אזהרה 

הוצא תמיד את הסוללות לאחר סיום המשימה.

#### 4.13 המלצות עבור כיסוח דשא יעיל

- ודא שאתה משתמש בלהב חד בזמן שאתה מכסח, להב קהה יכול לגרום לחיתוך לא אחיד ולהוביל לכך שהדשא יהפוך לצהוב. בנוסף, להב חד דורש פחות אנרגיה בהשוואה ללהב קהה.
- הגבל את כמות הדשא שאתה חותך ללא יותר משליש מגובהו. התחל עם גובה חיתוך גבוה והתאם אותו נמוך יותר לפי הצורך לאחר בדיקת התוצאות. אם הדשא מאוד ארוך, גזום לאט ושקול לבצע 2 מעברים אם יש צורך בכך.
- גוון את כיוון החיתוך בכל פעם בה אתה מכסח על מנת להימנע מליצור קווים ברורים או פסים של דשא.
- שמור על המכסה האחורי של המכסחה נקי. הצטברות של דשא או לכלוך על גבי הצד הפנימי של מכסה החיתוך עלולה להוריד את יעילות החיתוך.

חשוב **i**

קראו והבינו היטב את תקנות הבטיחות וההוראות לתחזוקה לפני שאתם מנקים, מתקנים או מבצעים תחזוקה כלשהי על המוצר (תקרה לתקנות בטיחות והוראות תחזוקה).

אזהרה **A**

- הסירו את הסוללה או הסוללות מהמוצר לפני ביצוע תחזוקה.
- כשל בביצוע שירותי תחזוקה נאותים, שימוש בחלקי חילוף של צד שלישי או שינוי/הסרה של רכיבים יכולים לגרום לפגיעת המשתמש.

5.1 שגרת התחזוקה

טווח זמני התחזוקה מחושבים על פי שימוש יומיומי במוצר. הטווחים משתנים אם לא נעשה שימוש יומיומי במוצר.

כל עונה	חודשי	כל שימוש	
		x	בצע בדיקה כללית של המוצר.
		x	נקה את המוצר
		x	הבטח שאמצעי הבטיחות אינם ניזוקים.
		x	בדוק את ציוד החיתוך.
		x	בדוק את סיפון החיתוך.
		x	בדוק שלחצן ההפעלה פועל באופן מתאים ואיננו ניזוק.
		x	בדוק את הסוללה עבור נזקים.
		x	ודא שטעינת הסוללה מתבצעת נכון.
		x	בדוק שלחצני השחרור פועלים באופן נכון ושהסוללה ננעלת אל המוצר באופן בטוח.
	x		בדוק את מטען הסוללה עבור נזקים והבטח שהוא פועל כהלכה.
x			בדוק את החיבורים בין הסוללה למוצר וכן את החיבור בין הסוללה למטען הסוללה.

5.2 בדיקה כללית

- בדוק והדק את כל האומים וכל הברגים של המוצר.
- ודא לנתב ולאבטח כראוי את כל הכבלים כדי למנוע מהם להינזק.

5.3 נקו את המוצר

- יש להחליף כל חלק שנשחק או שניזוק.
- נקה את המוצר לאחר כל שימוש בעזרת מטלית רכה הטבולה במים וחומר ניקוי ניטרלי.
- אל תשתמש בצינור כדי לרסס את היחידה. במקום זאת, נגב אותה עם מגבות לחות.

## עברית

### ⚠ אזהרה

- הרחק את רכיבי הסוללה ממים בזן שטיפה כדי למנוע פגיעה ברכיבים החשמליים.
- אין לנקות באלכוהול, דלק, אצטון, או חומרים ממסים מאכלים/נדיפים אחרים. חומרים אלה עלולים לפגוע במבנה החיצוני והפנימי של המוצר.
- אין לשפשף עם נייר זכוכית או מברשת מתכת.

#### 5.4 נקה את הסוללה ואת מטען הסוללה

### ⚠ אזהרה

לעולם אין לנקות את הסוללה או את מטען הסוללה במים.

- ודא שהסוללה, מטען הסוללה ותא הסוללה נקיים ויבשים.
- נקה את מסופי הסוללה עם מטלית רכה ויבשה.
- נקה את משטח הסוללה ואת מטען הסוללה עם מטלית רכה ויבשה.

#### 5.5 בדוק את ציוד החיתוך

### ⚠ אזהרה

על מנת למנוע הפעלה בשוגג, הסר תמיד את הסוללה והמתן לפחות 5 שניות.

### ⚠ אזהרה

השתמש בכפפות מגנות עבור עומס כבד בעת ביצוע של עבודות תחזוקה של ציוד החיתוך. הלהב חד ופציעות עלולות להתרחש בקלות.

**הערה:** הבטח ששני מוטות הכידון מוכנסים כראוי אל תוך חורי ההרכבה בבסיס המכסחה. הבטח שהמוטות נמצאים באותה העמדה.

- בדוק את ציוד החיתוך עבור נזקים או סדקים. החלף תמיד ציוד חיתוך ניזוק.
- בדוק את הלהב על מנת לראות אם הוא ניזוק או קהה.

#### 5.5.1 החלפת להב מכסחה

איור 19-20

### ⚠ אזהרה

נעל באופן בטוח את הלהב למקומו באמצעות בלוק עץ על מנת למנוע כל נזק פוטנציאלי לאצבעות שלך בעת החלפת הלהב. את הלהב ניתן להזיז רק כאשר המנוע אינו פועל ואצבעות עלולות להילכד בין הלהב והחלקים הנייחים.

#### הסר את הלהב המשומש.

1. אבטח את הלהב באמצעות בלוק עץ לייצוב.
2. שחרר את אום החיבור ואת דסקית הרווח בעזרת מפתח ברגים או תושבת של 5/8 אינץ' (15 מ"מ).
3. נתק בזהירות את הלהב ואת המאוורר.
4. בדוק אם נגרם נזק למאוורר, ללהב ולבסיס.
5. בדוק את מוט המנוע על מנת להבטיח שהוא אינו כפוף או פגום.

#### התקן את הלהב החדש.

1. התקן מחדש את המאוורר, ולאחר מכן את הלהב החדש, תוך מיקום הקצוות הזוויתיים כליפי מטה.
2. ודא שהחורים עם המפתח בלהב מיושרים עם הבלטות במאוורר.
3. אבטח את הלהב באמצעות בלוק עץ לייצוב. הכנס את המפריד והדק את בורג ההתקנה למומנט המומלץ. 26 רגל-ליברות (35 N.m).
4. סובב בזהירות את הלהב באופן ידני כדי להבטיח סיבוב חלק.
5. הפעל את המוצר ובדוק את הלהב כדי לוודא התקנה תקינה. התקנה שגויה עלולה לגרום לרעידות או לביצועי חיתוך לא מספקים.

6 הובלה, אחסון וסילוק

6.1 הנח את המוצר במצב הובלה

איור 21-23

1. פרק את לוכד הדשא.
2. הוצא את הסוללות.
3. משוך את מנעולי הכידון על מנת לקפל את הידיות.
4. נעל את הידיות במקומן.
5. הרם את המכסחה אל עמדה אנכית והבטח שהסוגרים נוגעים ברצפה.

6.2 הובלה

- יש לנתק תמיד את כל החלקים (האלקטרוניים) הניתנים להסרה, כגון המטען והסוללה לפני הובלתם.
- ככל שניתן, יש להימנע מהובלת המוצר בתנאי מזג אוויר גרועים.
- אם הובלת המוצר בתנאי מזג אוויר גרועים הינה הכרחית, הקפד לכסות כראוי את כל החלקים האלקטרוניים החשופים.
- השתמש בסרט דביק על המגעים הפתוחים של הסוללה וודא שהוא מאוחסן בבתחה כדי למנוע תזוזה.
- מהיריות גבוהות לצד רוח וגשם עלולים להחדיר לחות לתוך הרכיבים האלקטרוניים, מה שעלול לגרום לכשל זמני או לנזקים קבועים.
- במקרה של תקלה המתרחשת לאחר הובלה בתנאים כאלה, הוצא את הסוללה ואפשר לכל החלקים להתייבש באוויר לאחר ההגעה ליעד.

6.3 סילוק הסוללה, מטען הסוללה והמוצר

- סמלים על המוצר או על אריזת המוצר משמעות שהמוצר אינו מהווה פסולת ביתית מחזור אותו בתחנת מיחזור לצידוד חשמלי ואלקטרוני. פעולה זו מונעת נזק לסביבה ולבני אדם.
- צור קשר עם הרשויות המקומית, שירותי הפסולת הביתית או עם המשווק לפרטים נוספים על אופן המיחזור של המוצר שברשותך.

בעיה	סיבה אפשרית	פתרון
הידיית אינה במקומה.	הברגים אינם מחוברים כראוי.	כונן את גובה הידיית וודא שהאומים והברגים מותאמים זה לזה.
המוצר אינו מתחיל לעבוד.	הסוללה חלשה מדי.	הטעינו את הסוללה.
	ידיית התקשרות הלהב פגומה.	החלף את ידיית התקשרות הלהב.
המוצר מכסה את הדשא באופן לא מאוזן.	הלהב נמוך מדי.	הגבה את הגלגלים.
המכשיר אינו מרסק את הדשא לגבבה.	יש פיסות דשא שנצמדו אל הסיפון.	המתן עד שהדשא יתייבש לפני הכיסוח.
	חסר הפתח לפיזור גבבה.	התקן את הפתח לפיזור גבבה.
קשה לדחוף את המוצר.	הדשא אינו גבוה מספיק, או שהלהב נמוך מדי.	הגבה את הלהב.
	לכוד הדשא והלהב נתקעים בדשא סמיך.	רוקן את פיסות הדשא מלוכד הדשא.
המוצר רוטט בחוזקה.	הלהב שחוק ואינו מאוזן.	החלף את הלהב.
	גל (ציר) המנוע מכופף.	<ol style="list-style-type: none"> <li>כבה את המנוע.</li> <li>הסירו את הסוללה.</li> <li>נתק את מקור המתח.</li> <li>בדקו על מנת למצוא נזקים.</li> <li>תקן את המוצר לפני הפעלה נוספת.</li> </ol>
המוצר נעצר לפני הכיסוח.	הלהב נמוך מדי.	הגבה את הלהב.
	אין מתח בסוללה.	הטעינו את הסוללה.
	פיסות הדשא נצמדו לסיפון או ללהב.	הסר את הסוללה ובדוק את הסיפון.
	טמפרטורת הפעולה של המוצר גבוהה מדי.	כבה והזז לאזור עם צל עבור 10-15 דקות.

\* אם לא תצליח למצוא פתרון לבעיות הללו, אנא צור קשר עם מרכז השירות הקרוב ביותר אליך.

מהירות הנעה עצמית	1.45 - 3.36 מייל לשעה (2.34 - 5.4 קמ"ש)
פונקציות	1-3 in-1 מלח, שקית אחורית ופליטת צד. כולל כפתור טורבו.
אי פי אקס	אי פי אקס 4

9 אחריות

(התנאים וההתניות המלאים של האחריות נמצאים באתר [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

האחריות Greenworks היא ל-3 שנים על המוצר ו-2 שנים על הסוללות (שימוש צרכני/אישי) מתאריך הרכישה. אחריות זו מכסה פגמים בייצור. מכשיר פגום תחת האחריות עשוי להיות מתוקן או מוחלף. יחידה אשר נעשה בה שימוש לא הולם באופנים אחרים מאלו המתוארים במדריך למשתמש עשויה לא להיות יותר מכוסה על ידי האחריות. בלאי נורמלי אינו מכוסה על

8 נתונים טכניים

מונע	48V DC
גודל משטח	46 cm
דגם סוללה	BAG702 ועוד BAG סדרה
דגם מטען	CAG819 ועוד CAG סדרה
רמת לחץ קול נמדדת	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$
רמת עוצמת קול מובטחת	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
רעידות	$2.5 \text{ מ/ש}^2 > K = 1.5 \text{ מ/ש}^2$
ללא מהירות עומס	3200 / 2800 סל"ד
כוננוני גובה	25 - 95 מ"מ

מקום, תאריך: Wei-  
terstadt,  
10.10.2025  
חתימה: טד קו, מנהל איכות

Ted Qu

ידי האחריות. אחריות היצרן המקורית אינה מושפעת מכל אחריות נוספת המוצעת על ידי סוחר או קמעונאי. יש להחזיר מוצר פגום לנקודת הרכישה כדי לתבוע בגין אחריות, יחד עם הוכחת הרכישה (קבלה).

**10 הצהרת תאימות לדרישות האיחוד האירופי**

שם וכתובת היצרן:

שם: Greenworks Tools Europe GmbH  
כתובת: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, גרמניה

שם וכתובת הגורם המוסמך לעריכת המפרט הטכני:

שם: André Douqué  
כתובת: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, גרמניה

אנו מצהירים בזאת כי המוצר

קטגוריה: מכסחת דשא  
דגם: LM4602S (LME424)  
מספר סידורי: ראה את תווית דירוג המוצר  
שנת הייצור: ראה את תווית דירוג המוצר

- עומד בדרישות הרלוונטיות של הנחיית הציוד EC/2006/42.
- עומד בדרישות הנחיות הבאות של האיחוד האירופי:
  - EU/2014/30
  - EC/2005/88 ו- EC/2000/14
  - EU & (EU)2015/863/2011/65

יתר על כן, אנו מצהירים שהתבססנו על (החלקים/הסעיפים) הבאים של הסטנדרטים המתאימים:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

שיטת הערכת תאימות ל-Annex VI Directive 2000/14/EC:

רמת עוצמת הקול הנמדדת  $L_{WA}$ : 93 dB(A)  
רמת עוצמת הקול המובטחת  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

הגוף המיועד המעורב:

שם: המרכז לבדיקה והסמכה אירופית בע"מ (גוף מיועד 1871)  
כתובת: Patriarh Evtimiy" Str., Stara Zagora" 23  
6000, Bulgaria

<b>1</b>	<b>Ižanga.....210</b>	4.9	„Turbo“ režimo (laikinais padidinto pjovimo greičio) įjungimas.....215
1.1	Gaminio aprašymas.....210	4.10	Savaeigis važiavimo mechanizmas.....215
1.2	Paskirtis.....210	4.11	LED žibintai.....215
1.3	Apžvalga.....210	4.12	Gaminio sustabdymas.....215
<b>2</b>	<b>Sauga.....210</b>	4.13	Patarimai, kaip efektyviai nupjauti veją.....216
2.1	Saugos nurodymų apibūdinimai. 210	<b>5</b>	<b>Priežiūra.....217</b>
2.2	Bendrieji įspėjimai dėl gaminio naudojimo saugos.....210	5.1	Techninės priežiūros grafikas.....217
2.3	Saugos įspėjimai dėl darbo su vejapjove.....212	5.2	Bendroji patikra.....217
2.4	Simboliai ant gaminio.....213	5.3	Gaminio valymas.....217
2.5	Perdirbimas.....213	5.4	Baterijų ir baterijų įkroviklio valymas.....218
<b>3</b>	<b>Surinkimas.....213</b>	5.5	Pjovimo įrangos tikrinimas.....218
3.1	Viršutinės rankenos tvirtinimas...213	<b>6</b>	<b>Gabenimas, laikymas ir išmetimas.....220</b>
3.2	Reguluokite vairo padėtį.....214	6.1	Gaminio nustatymas į gabenimo padėtį.....220
<b>4</b>	<b>Naudojimas.....214</b>	6.2	Transportavimas.....220
4.1	Prieš pradėdami naudoti gaminį. 214	6.3	Akumuliatoriaus, įkroviklio ir gaminio šalinimas.....220
4.2	Pjovimo aukščio nustatymas.....214	<b>7</b>	<b>Trikčių šalinimas.....221</b>
4.3	Gaminio naudojimas su žolės rinktuvu.....214	<b>8</b>	<b>Techniniai duomenys.....221</b>
4.4	Pakeitimas į mulčiavimo režimą..214	<b>9</b>	<b>Garantija.....222</b>
4.5	Pakeitimas į šoninį išmetimo režimą.....214	<b>10</b>	<b>EB atitikties deklaracija.....222</b>
4.6	Žolės pjovimas be žolės rinktuvo, mulčiavimo įtaiso ar šoninio išmetimo lovelio.....215		
4.7	Baterijų prijungimas prie gaminio215		
4.8	Gaminio paleidimas.....215		

## 1 ĮŽANGA

## 1.1 GAMINIO APRĄŠYMAS

Šis gaminys yra baterija maitinama savaeigė rotacinė vejapjovė, kuri žolę gali mulčiuoti arba rinkti į nuimamą žolės rinktuvą.

Esame įsipareigoję nuolat tobulinti savo gaminius ir pasiliegame teisę keisti gaminio konstrukciją ir išvaizdą be išankstinio įspėjimo.

## 1.2 PASKIRTIS

Šis gaminys yra skirtas įvairių tipų žolei ir piktžolėms pjauti bei mulčiuoti. Jo negalima naudoti jokiems kitiems darbams.

## 1.3 APŽVALGA

Paveikslas 1-23

- 1 Įjungimo mygtukas
- 2 Peilio įjungimo svirtis
- 3 Viršutinė rankena
- 4 Apatinės rankenos kotelai
- 5 Galinės duralės
- 6 Aukščio reguliavimo svirtis
- 7 Baterijos skyriaus duralės
- 8 Šoninio išmetimo duralės
- 9 LED priekinis žibintas
- 10 Žolės rinktuvas
- 11 Savosios eigos įjungimo svirtis
- 12 Mulčiavimo įtaisas
- 13 Šoninio išmetimo lovelis

## 2 SAUGA

## 2.1 SAUGOS NURODYMŲ APIBŪDINIMAI

Įspėjimai, perspėjimai ir pastabos naudojami norint atkreipti dėmesį į ypač svarbias vadovo dalis.

 ĮSPĖJIMAS

**NESILAIKANT VADOVE PATEIKTŲ INSTRUKCIJŲ, NAUDOTOJUI AR PAŠALINIAMS ASMENIMS KYLA PAVOJUS SUSIŽALOTI.**

 PERSPĖJIMAS

**NESILAIKANT VADOVE PATEIKTŲ INSTRUKCIJŲ KYLA PAVOJUS SUGADINTI GAMINĮ, KITUS DAIKTUS AR ŠALIA ESANČIĄ VIETĄ.**

**Pastaba:** naudojama papildomai informacijai, kurios gali prireikti konkrečioje situacijoje, pateikti.

## 2.2 BENDRIEJI ĮSPĖJIMAI DĖL GAMINIO NAUDOJIMO SAUGOS

Bendrieji įspėjimai dėl gaminio naudojimo saugos

 ĮSPĖJIMAS

**Perskaitykite visus su šiuo gaminio pateiktus saugos įspėjimus bei instrukcijas, peržiūrėkite paveikslus ir susipažinkite su specifikacijomis. Nesilaikant visų toliau pateiktų instrukcijų, galima patirti elektros smūgį, sukelti gaisrą ir (ar) sunkiai susižaloti.**

**Išsaugokite visus įspėjimus ir nurodymus, kad pririnkus galėtumėte pasižiūrėti.**

*Įspėjimuose naudojamas terminas „gaminys“ reiškia prie maitinimo tinklo jungiamą (laidinį) gaminį arba BATERIJOS energiją naudojančią (belaidį) gaminį.*

## 1) Sauga darbo vietoje

a) Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta. *Netvarkingoje arba tamsioje vietoje yra didesnė tikimybė įvykti nelaimingam atsitikimui.*

b) Gaminį nenaudokite sprogiuose aplinkose: šalia degių skysčių, dujų arba dulkių. *Veikiant gaminiams susidaro kibirkštys, kurios gali uždegti dujas arba dūmus.*

c) Dirbdami su gaminiumi neleiskite artintis vaikams ir pašaliniams asmenims. *Dėl dėmesio atitraukimo galite nesuvaldyti gaminio.*

## 2) Elektrosauga

a) Gaminio kištukai turi atitikti elektros lizdus. Kištuko niekada ir jokiais būdais nebandykite perdaryti. Dirbdami su įžemintu gaminiumi nenaudokite jokių kištukinių adapterių. *Naudodami originalius kištukus ir tinkamus elektros lizdus, sumažinsite elektros smūgio pavojų.*

b) Nesiliekitė prie įžemintų paviršių, tokių kaip vamzdžiai, radiatoriai, viryklės ar šaldytuvai. *Prisilietus prie jų išauga elektros smūgio pavojus.*

c) Saugokite gaminį nuo lietaus ir drėgmės. *Į gaminį patekęs vanduo padidina elektros smūgio pavojų.*

d) Tinkamai elkitės su maitinimo laidu. Niekada paėmę už laido gaminio netempkite, netraukite ir nebandykite atjungti nuo elektros lizdo. Saugokite laidą nuo kaitros, alyvos, aštrių briaunų ir judamų dalių. *Dėl pažeistų ar susinaplojusių laidų išauga elektros smūgio pavojus.*

e) Kai su gaminiumi dirbate lauke, naudokite lauko sąlygoms tinkamą ilginimo laidą. *Naudodami lauko sąlygoms tinkamą ilginimo laidą, sumažinsite elektros smūgio pavojų.*

f) Jei gaminį reikia naudoti drėgnoje vietoje, naudokite liekamosios srovės įtaisą (RCD)

apsaugotą maitinimo šaltinį. Naudodami RCD sumažinsite elektros smūgio pavojų.

### 3) Asmeninė sauga

a) Dirbdami su gaminiu būkite budrūs, stebėkite savo veiksmus ir vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite gaminio, kai esate pavargę arba veikiami narkotikų, alkoholio arba vaistų.

*Dirbdami su gaminiu ir akimirka praradę atidumą galite sunkiai susižaloti.*

b) Dėvėkite asmeninės apsaugos priemones. Visada dėvėkite akių apsaugą. *Tinkamai naudojamos apsauginės priemonės, pavyzdžiui, kaukė nuo dulkių, neslidūs apsauginiai batai, šalmas arba klausos apsauga sumažina traumų pavojų.*

c) Apsisaugokite nuo atsitiktinio gaminio įjungimo. Prieš įjungdami gaminį į maitinimo tinklą ir (ar) prijungdami sudėtinę bateriją bei paimdami ar nešdami įrankį įsitikinkite, kad jungiklis yra išjungimo padėtyje. *Jeigu nešdami gaminį laikote pirštą ant jungiklio arba jungiate prie maitinimo šaltinio gaminį, kurio jungiklis yra įjungimo padėtyje, galite sukelti nelaimingą atsitikimą.*

d) Prieš įjungdami gaminį pašalinkite visus reguliavimo raktus ar veržliaraktčius. *Paliktas reguliavimo raktas ar veržliaraktčius, pritvirtintas prie sukamosios gaminio dalies, gali sužaloti.*

e) Dirbdami su gaminiu nesistenkite pasiekti pernelyg toli. Visą laiką tvirtai stovėkite ir išlaikykite pusiausvyrą. *Taip geriau suvaldysite gaminį netikėtose situacijose.*

f) Tinkamai apsirenkite. Nedėvėkite laisvų drabužių ir papuošalų. Plaukus ir drabužius laikykite atokiau nuo judamų dalių. *Judančios dalys gali įtraukti laisvus drabužius, papuošalus arba ilgus plaukus.*

g) Jeigu gaminyje sumontuota jungtis jungti prie dulkių ištraukimo ir surinkimo įrenginių, užtikrinkite, kad ji būtų tinkamai prijungta. *Naudodami dulkių surinkimo įrenginį galite sumažinti dulkių keliamą pavojų.*

h) Dažnai naudodami gaminius nepradėkite su jais elgtis atsitainiai ir nepaisyti saugos principų. *Lengvabūdiškai elgdami galite akimirksniu sunkiai susižaloti.*

### 4) Gaminio naudojimas ir priežiūra

a) Neforsuokite gaminio. Konkrečiam darbui naudokite jam tinkamą gaminį. *Tinkamai pasirinktas gamins atliks darbą geriau ir saugiau dirbdamas numatytu greičiu.*

b) Nenaudokite gaminio, jeigu jis jungiklio neįsijungia ir neišsijungia. *Bet koks gamins, kurio negalima valdyti jungikliu, yra pavojingas ir turi būti suremontuotas.*

c) Prieš vykdydami bet kokius gaminio reguliavimo ar priedų keitimo darbus ir prieš gaminį padėdami į sandėlį, atjunkite

kūstuką nuo maitinimo šaltinio ir (ar) išimkite sudėtinę bateriją. *Tokiomis prevencinėmis saugos priemonėmis sumažinsite atsitiktinio gaminio paleidimo pavojų.*

d) Nenaudojamus gaminius laikykite vaikams neprieinamoje vietoje ir neleiskite jais naudotis asmenims, nesusipažinusiems su tokiais gaminiais arba šiomis instrukcijomis. *Neapmokytų asmenų rankose gaminiai kelia pavojų.*

e) Prižiūrėkite gaminius ir jų priedus. Tikrinkite, ar judančios dalys tinkamai išcentruotos ir neklūna, ar nėra sulūžusių dalių ir bet kokių kitų sąlygų, galinčių pakenkinti gaminio darbui. *Sugedusį gaminį prieš naudojimą būtina suremontuoti. Dauguma nelaimingų atsitikimų įvyksta dėl prastos gaminių techninės priežiūros.*

f) Pjovimo įrankiai turi būti aštrūs ir švarūs. *Tinkamai prižiūrimi pjovimo įrankiai aštriais ašmenimis turi mažesnę tikimybę įstrigti ir yra lengviau valdomi.*

g) Gaminį, jo priedus, antgalius ir pan. naudokite vadovaudamiesi jų instrukcijomis, bei atsižvelgdami į darbo sąlygas ir atliekamą darbą. *Gaminio naudojimas kitiems darbams, nei jis yra skirtas, gali sukelti pavojingą situaciją.*

h) Gaminio rankenos ir sugriebimo paviršiai turi būti sausi, švarūs ir neištepti tepalu ar alyva. *Dėl slidių rankenų ir sugriebimo paviršių netikėtose situacijose gaminio galite nesuvaldyti.*

### 5) Akumulatorinio įrankio naudojimas ir priežiūra

a) Įkrovimui naudokite tik gamintojo nurodytą įkroviklį. *Įkroviklį, kuris skirtas vieno tipo sudėtinei baterijai, naudojant su kito tipo sudėtine baterija gali kilti gaisras.*

b) Naudokite tik su šiais gaminiais skirtomis sudėtinėmis baterijomis. *Naudojant bet kokio kito tipo sudėtinę bateriją gali kilti sužalojimo arba gaisro pavojus.*

c) Nenaudojamą sudėtinę bateriją laikykite atokiau nuo tokių smulkių metalinių daiktų, kaip sąvaržėlės, monetos, raktai, viny, varžtai ir pan., nes jie gali sujungti abu baterijos gnybtus. *Trumpuoju jungimu sujungti baterijos gnybtai gali sukelti nudegimus arba gaisrą.*

d) Esant netinkamoms naudojimo sąlygoms, iš baterijos gali ištekti skystis; nelieskite jo. *Netyčia prisilietę nuplaukite vandeniu. Jeigu skystis pateko į akis, nedelsdami kreipkitės į gydytoją. Iš baterijos ištekėjęs skystis gali sukelti dirginimą arba nudeginti.*

e) Nenaudokite pažeistos ar modifikuotos sudėtinės baterijos ar gaminio. *Pažeistos ar modifikuotos baterijos gali netinkamai veikti ir sukelti gaisrą, sprogimą ar sužalojimą.*

f) Sudėtinės baterijos ar gaminio nekaitinkite ir nemeskite į ugnį. *Veikiant ugniai arba aukštesnei*

nei 130 °C (265 °F) temperatūrai, gali įvykti sproginimas.

g) Laikykitės sudėtinės baterijos ar gaminio įkrovimo instrukcijų ir neviršykite nurodytų temperatūros ribų. Netinkamai kraudami ar viršiję nurodytas temperatūros ribas galite sugadinti bateriją arba sukelti gaisrą.

LT

## 6) Techninė priežiūra

a) Gaminio techninę priežiūrą gali vykdyti tik kvalifikuotas remonto įmonės darbuotojas, naudodamas tik identiškas atsargines dalis. Tik tokiu būdu galima išlaikyti gaminio saugumą.

b) Niekada techniškai netvarkykite sudėtinę baterijų. Šias procedūras gali vykdyti tik gamintojas arba įgalioti techninės priežiūros atstovai.

## 2.3 SAUGOS ĮSPĖJIMAI DĖL DARBO SU VEJAPJOVE

a) Nenaudokite vejamųjų esant blogoms oro sąlygoms, ypač kai gali žaibuoti. Taip sumažinsite žaibo iškvosos gyvybei keliamą pavojų.

b) Atidžiai patikrinkite vejamųjų darbo zoną, ar joje nėra laukinių gyvūnų. Dirbanti vejamųjų laukinius gyvūnus gali sužaloti.

c) Atidžiai patikrinkite vejamųjų darbo zoną ir pašalinkite iš jos visus akmenis, pagalius, vielas, kaulus ir kitus pašalinius daiktus. Išsviestos šiukšlės gali sužaloti.

d) Prieš vejamųjų naudodami, visada apžiūrėkite ir patikrinkite peilį ir peilio konstrukciją, ar šios dalys nesudilę ir nesugadintos. Sudilę ar sugadintas dalys didina sužalojimo pavojų.

e) Dažnai tikrinkite, ar žolės rinktuvas nesusidėvėjo ir ar nesugadintas. Sudilęs ar sugadintas žolės rinktuvas didina sužalojimo pavojų.

f) Visos apsaugos turi būti savo vietose. Apsaugos turi būti tinkamai sumontuotos ir veikti. Dėl atspalaidavusios, pažeistos ar tinkamai neveikiančios apsaugos galite susižaloti.

g) Aušinimo oro įsiurbimo angos turi būti neužkimštos šiukšlėmis. Užsikimšus šioms angoms įrenginys gali perkaisti ir užsidegti.

h) Dirbdami su vejamųjų visada avėkite neslystančią apsauginę avalynę. Nedirbkite su vejamųjų būdami basi arba avėdami sandalus atviru priekiu. Taip sumažinsite pėdų sužalojimo pavojų, prisilietus prie sukamojo peilio.

i) Dirbdami su vejamųjų visada dėvėkite ilgus kelnes. Dėl neuždengtos odos didėja pavojus ją pažeisti atsitiktinai atskriejusia šiukšle.

j) Nepjaukite su vejamųjų drėgnos žolės. Eikite, niekada nebėkite. Taip sumažinsite pavojų paslysti ir nukristi, dėl ko galite susižaloti.

k) Nedirbkite su vejamųjų ant ypač stačių šlaitų. Taip sumažinsite pavojų nesuvaldyti vejamųjų, paslysti ir nukristi, dėl ko galite susižaloti.

l) Dirbdami šlaituose visada tvirtai stovėkite ir žolę pjaukite skersai šlaito, o ne judėdami aukštyn ir žemyn, ir būkite ypač atsargūs keisdami kryptį. Taip sumažinsite pavojų nesuvaldyti vejamųjų, paslysti ir nukristi, dėl ko galite susižaloti.

m) Būkite ypač atsargūs, kai judate atbuli arba traukiate vejamųjų į save. Visada stebėkite aplinką. Taip darbo metu sumažinsite pavojų suklypti.

n) Nelieskite peilių ir kitų pavojingų judančių dalių, kol jos nesustoja. Taip sumažinsite sužalojimo dėl judančių dalių pavojų.

o) Kai šalinatė įstrigusias šiukšles ar valote vejamųjų, įsitikinkite, kad visi maitinimo jungikliai išjungti ir sudėtinė baterija atjungta. Vejamųjų netikėtai pajudėjus galite sunkiai susižaloti.

p) Kai šalinatė įstrigusias šiukšles ar valote vejamųjų, įsitikinkite, kad visi maitinimo jungikliai išjungti ir atjungtas peilių įjungimo jungiklis. Vejamųjų netikėtai pajudėjus galite sunkiai susižaloti.

## 2.4 SIMBOLIAI ANT GAMINIO

Simbolis	Paiaiškinimas
	Su jūsų saugumu susijusios atsargumo priemonės.
	Kad sumažėtų pavojus susižaloti, naudotojas privalo perskaityti instrukcijų vadovą.
	DĖMESIO – nežiūrėti į dėmiais į degantį žibintą.
	Pavojus – nekišti rankų ir kojų
	ĮSPĖJIMAS – saugotis išsviestų daiktų – šalintis pašalinių asmenų.
	ĮSPĖJIMAS – nekišti rankų ir kojų prie peilių.
	ĮSPĖJIMAS – prieš techninės priežiūros darbus atjungti visas baterijas.

## 2.5 PERDIRBIMAS

	Atskiras surinkimas. Negalima išmesti su įprastomis buitinėmis atliekomis. Jeigu gaminį reikia pakeisti kitu arba jeigu jo daugiau nebenaudosite, jo negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis.
	Pristatydami panaudotą gaminį ir pakuootę į tokių atliekų surinkimo vietą, suteiksite galimybę perdirbamas medžiagas panaudoti pakartotinai. Pakartotinai naudojamoms medžiagoms padeda išvengti aplinkos užteršimo ir mažina žaliavų poreikį.
	Kai baterijos tampa netinkamomis naudoti, jas reikia išmesti aplinkai nekenkiančiu būdu. Baterijos sudėtyje yra pavojingos jums ir aplinkai medžiagos. Šias dalis reikia išimti ir nuvežti į ličio jonų baterijų surinkimo vietą.

## 3 SURINKIMAS

Šiame skyriuje aprašyta, kaip gaminį surinkti ir pritaikyti.

ĮSPĖJIMAS

**NEAUDOKITE GAMINTOJO NEREKOMENDUOJAMŲ DALIŲ AR PRIEDŲ.**

ĮSPĖJIMAS

**VISOS DALYS TURI BŪTI TINKAMAI SURINKTOS PRIEŠ ĮSTATANT BATERIJĄ.**

ĮSPĖJIMAS

**PRIEŠ SURINKDAMI GAMINĮ ATIDŽIAI PERSKAITYKITE IR SUSIPAŽINKITE SU SAUGOS SKYRIUMI IR SURINKIMO INSTRUKCIJOMIS.**

## 3.1 VIRŠUTINĖS RANKENOS TVIRTINIMAS

*Iliustracija 2-5*

1. Nuo apatinės rankenos nuimkite ir išmeskite guminę briaunų apsaugą.
2. Po to nuo apatinės rankenos kotų nuimkite plastikinę plėvelę. Nuimkite EPĖ putplastį, apvyniotą aplink maitinimo laidą.
3. Pastatykite vejpajovę į vertikalią padėtį, kaip parodyta iliustracijoje, kad uždėtumėte viršutinę rankeną. Viršutinė rankena turi būti apatinės rankenos kotų viršuje, su juodu valdymo trosu.

4. Apsargiai prakiškite valdymo trosą pro kotus, kai viršutinę rankeną įstatote į apatinę rankeną.
5. Įstatykite varžles į šešiakampes angas su išpjovomis iš viršutinių rankenų laikiklių vidaus ir įkiškite varžtus iš apatinių rankenų kotų išorės. Priveržkite juos kryžminių atsuktuvu (komplekte nėra).

\*Varžtus rasite plastikiniam maišelyje, pakabintame ant rankenos fiksatoriaus.



### ĮSPĖJIMAS

**TVIRTINDAMI RANKENĄ BŪKITE ATSAARGŪS, KAD NEPRISPAUSTUMĖTE IR NEPAŽEISTUMĖTE VALDYMO TROSO.**

## 3.2 REGULIUOKITE VAIRO PADĖTĮ

*Ilustracija 6-7*

1. Vienu metu patraukite abu rankenų fiksatorius, kad juos atlaisvintumėte.
2. Pakelkite vairą aukštn, kol jis užfiksuos montavimo skylėse. Reguluokite į padėtį, kuri geriausiai atitinka jūsų ūgį.

**Pastaba: Įsitikinkite, kad abu rankenos yra toje padioje padėtyje.**

## 4 NAUDOJIMAS

Šiame skyriuje aprašyta, kaip gaminį naudoti.



### ĮSPĖJIMAS

**PRIEŠ PRADĖDAMI NAUDOTI GAMINĮ, ATIDŽIAI PERSKAITYKITE IR SUPRASKITE SAUGOS REIKALAVIMUS IR NAUDOJIMO INSTRUKCIJAS.**

## 4.1 PRIEŠ PRADĖDAMI NAUDOTI GAMINĮ

### 4.1.1 BATERIJOS ĮKROVOS INDIKATORIUS

*Ilustracija 8*

Gaminyje įrengti LED indikatoriai baterijos įkrova parodo.

1. Įstačius baterijas, ekrane rodomas jų įkrovos lygis.
2. Žr. lentelę apie baterijos įkrovą.

Indikatoriai	Įkrova
4 žali indikatoriai	Baterijos įkrova viršija 80 %.
3 žali indikatoriai	Baterijos įkrova yra 60–80 %.
2 žali indikatoriai	Baterijos įkrova yra 40–60 %.
1 žalias indikatorius	Baterijos įkrova yra 20–40 %.

Nedega joks žalias indikatorius

Baterijos įkrova nesiekia 20 % ir ją reikia nedelsiant įkrauti.

### 4.1.2 BATERIJŲ ĮKROVIKLIO PRIJUNGIMAS

Prijunkite baterijų įkroviklį prie elektros lizdo, kurio įtampa ir srovės dažnis atitinka techninių duomenų plokštelėje nurodytas vertes.

Informacijos apie tai, kaip naudoti baterijos įkroviklį, rasite Baterijos ir įkroviklio vadove.

## 4.2 PJOVIMO AUKŠČIO NUSTATYMAS

*Ilustracija 9*

Šioje įvairioje galima pasirinkti įvairių pjoavimo aukštį.

1. Ištraukite pjoavimo aukščio nustatymo svirtį į išorę ir patraukite atgal, jei pjoavimo aukštį norite padidinti.
2. Ištraukite pjoavimo aukščio nustatymo svirtį į išorę ir pastumkite į priekį, jei pjoavimo aukštį norite sumažinti.

## 4.3 GAMINIO NAUDOJIMAS SU ŽOLĖS RINKTUVU

*Ilustracija 10*

1. Pakelkite galines dureles ir išimkite mulčiavimo įtaisą.
2. Laikydami žolės rinktuvą už rankenos, užkabinkite jo kabliukus už durelių strypą.
3. Atleiskite galines dureles, kad jos atsiremtų į žolės rinktuvo rėmo viršų.

## 4.4 PAKEITIMAS Į MULČIAVIMO REŽIMĄ

*Ilustracija 11*

Mulčiavimo režime žolė susmulkinama ir išbarstoma atgal ant vejos. Šios smulkesnės žolės nuopjovos vejoje suyra ir tampa natūralia trąša. Šiame režime nelieka poreikio žolės nuopjovą rinkti ir pašalinti, todėl pjovimas tampa efektyvesniu ir nekenkiančiu aplinkai.

1. Pakelkite galines dureles ir nuimkite žolės rinktuvą, jei uždėtas.
2. Į galinį žolės išmetimo lovelį įstatykite mulčiavimo įtaisą.
3. Uždarykite dureles ir patikrinkite, ar jos prispaudė prie mulčiavimo įtaiso.

## 4.5 PAKEITIMAS Į ŠONINĮ IŠMETIMO REŽIMĄ

*Ilustracija 12*

 PERSPĖJIMAS

## KAI NAUDOJATE ŠONINIO IŠMETIMO LOVELĮ:

- NETVIRTINKITE ŽOLĖS RINKTUVO;
- MULČIAVIMO ĮTAISĄ PALIKITE ĮSTATYTĄ.

1. Viena ranka pakelkite šoninio išmetimo dureles ir laikykite atidarytas.
2. Kita ranka pritvirtinkite šoninio išmetimo lovelį, sulgyjuodami šoninio išmetimo lovelio griovelius su ašimi apatinėje durelių pusėje.
3. Leiskite lovelį žemyn, kol veļapjovė platformos kabliukai įsistatys į lovelio angas.
4. Uždarykite šoninio išmetimo dureles.

#### 4.6 ŽOLĖS PJOVIMAS BE ŽOLĖS RINKTUVO, MULČIAVIMO ĮTAISO AR ŠONINIO IŠMETIMO LOVELIO

- Patikrinkite galines dureles, ar jos nepažeistos, pvz., neįskilę.
- Išimkite mulčavimo įtaisą, jei jis įstatytas.
- Prieš pradėdami dirbti su gaminiu, uždarykite galines dureles.

Pjaunant žolę jos nuopjovos bus išmetamos po galinėmis durelėmis.

#### 4.7 BATERIJŲ PRIJUNGIMAS PRIE GAMINIO

*Ilustracija 13*

1. Atidarykite baterijų skyriaus dureles.
2. Sulgyjuokite baterijų briaunas su baterijų skyriaus grioveliais.
3. Stumkite baterijas į baterijų skyrių, kol jos užsifiksuos.
4. Kai išgirsite spragtelėjimą, tai reiškia, kad baterijos įstatytos.

**Pastaba: kad gaminys veiktų, reikia dviejų baterijų.**

5. Uždarykite baterijų skyriaus dureles.

#### 4.8 GAMINIO PALEIDIMAS

*Ilustracija 14*

1. Paspauskite ir laikykite nuspaudę įjungimo mygtuką. Tada paleiskite peilius, prispausdami prie rankenos bet kurią iš peilių paleidimo svirtčių.

**Pastaba: šiuos du vieną po kito einančius veiksmus atlikite per 5 sekundes.**

2. Gaminiiui pradėjus veikti, galite atleisti įjungimo mygtuką.

#### 4.9 „TURBO“ REŽIMO (LAIKINAI PADIDINTO PJOVIMO GREIČIO) ĮJUNGIMAS

*Ilustracija 15*

1. Paspauskite „Turbo“ režimo mygtuką, kad padidintumėte variklio 3200 SŪKIUS.
2. Dar kartą spustelėkite „Turbo“ režimo mygtuką, kad grįžtumėte prie nustatyto pļovimo greičio.

**Pastaba: naudojant „Turbo“ režimą, baterijos greičiau išsikrauna – dėl to šį režimą rekomenduojama naudoti tik esant būtinybei.**

#### 4.10 SAVAEIGIS VAŽIAVIMO MECHANIZMAS

##### 4.10.1 SAVOSIOS EIGOS SISTEMA

*Ilustracija 16-17*

1. Laikydami nuspaustą peilio paleidimo svirtį, prispauskite prie rankenos bet kurią iš pavaros svirtčių, kad įjungtumėte savosios eigos sistemą.
2. Dirbdami su veļapjove, viena ranka valdykite greičio reguliatorių, kad padidintumėte arba sumažintumėte savosios eigos greitį.

**Pastaba: norėdami pļauti savosios eigos režimu, nuolat laikykite nuspaustas peilio paleidimo svirtį ir pavaros svirtį kairėje arba dešinėje pusėje.**

- Stumkite greičio reguliatorių link triušio simbolio, jei greitį norite didinti.
  - Stumkite greičio reguliatorių link vėžlio simbolio, jei greitį norite mažinti.
3. Atleiskite pavaros svirtį, jei norite išjungti savosios eigos sistemą.

##### 4.10.2 PAVAROS SISTEMOS VALDYMAS NEPJAUNANT ŽOLĖS

**Norėdami įjungti savosios eigos pavaros sistemą, kai veļapjovė neįjuda:**

- Paspauskite ir palaikykite nuspaudę įjungimo mygtuką, o po to prispauskite prie rankenos bet kurią pavaros svirtį.

**Pastaba: šiuos du vieną po kito einančius veiksmus atlikite per 5 sekundes.**

#### 4.11 LED ŽIBINTAI

1. LED žibintai įsijungs įjungus įrenginį ir išsijungs išjungus įrenginį.

#### 4.12 GAMINIO SUSTABDYMAS

*Ilustracija 18*

1. Atleiskite peilio paleidimo svirtį (-is), kad gaminys sustotų.
2. Atidarykite baterijų skyriaus dureles.
3. Paspauskite baterijų atleidimo mygtukus, kad išimtumėte baterijas.



ĮSPĖJIMAS

**PALAUKITE, KOL PEILIS VISIŠKAI SUSTOS, PRIEŠ VĖL PALEISDAMI GAMINĮ. GAMINIO GREITAI NEIŠJUNKITE IR NEJUNKITE.**



ĮSPĖJIMAS

**VISADA BAIGĘ DARBĄ IŠIMKITE BATERIJAS.**

LT

#### 4.13 PATARIMAI, KAIP EFEKTYVIAI NUPJAUTI VEJĄ

- Pjaudami būtinai naudokite aštrius peilius, nes dėl bukų peilių žolė gali būti nelygiai nupjauta ir pagelsti. Be to, aštriam peiliui reikia mažiau energijos nei bukam.
- Nupjautą žolę pjaukite ne daugiau kaip trečdalį jos aukščio. Pradėkite nuo didelio pjovimo aukščio ir, jei reikia, jį sumažinkite, kai patikrinsite rezultatus. Jei žolė labai ilga, pjaukite lėtai ir, jei reikia, apsvarstykite galimybę atlikti 2 važiavimus.
- Kiekvieną kartą pjaudami keiskite pjovimo kryptį, kad vejoje nesusidarytų matomos linijos ar dryžiai.
- Saugokite švarų galinį vejojimo dangtį. Žolės ir purvo sankaupos vidinėje pjovimo dangčio pusėje gali sumažinti pjovimo efektyvumą.

## 5 PRIEŽIŪRA

**i** SVARBU

**ATIDŽIAI PERSKAITYKITE IR SUPRASKITE SAUGOS TAIŠYKLES IR TECHNINĖS PRIEŽIŪROS NURODYMUS, PRIEŠ VALYDAMI, REMONTUODAMI AR ATLIEKDAMI BET KOKIĄ PRIEŽIŪRĄ PRODUKTUI (NUORODOS Į SAUGOS TAIŠYKLES IR PRIEŽIŪROS NURODYMUS).**

**▲** ĮSPĖJIMAS

- PAŠALINKITE AKUMULIATORIŲ AR AKUMULIATORIUS IŠ PRODUKTO PRIEŠ ATLIEKDAMI BET KOKIĄ PRIEŽIŪRĄ.
- TINKAMAI NEATLIKUS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS, NAUDOJANT TREČIŲJŲ ŠALIŲ ATSARGINES DALIS ARBA KEIČIANT / IŠIMANT KOMPLEMENTUS, NAUDOTOJAS GALI SUSIŽEISTI.

## 5.1 TECHNINĖS PRIEŽIŪROS GRAFIKAS

Techninės priežiūros intervalai apskaičiuojami atsižvelgiant į kasdienį gaminio naudojimą. Intervalai keičiasi, jei gaminys nenaudojamas kasdien.

	Kiekvieną kartą naudojant	Kas mėnesį	Kiekvieną sezoną
Atlikti bendrąją gaminio patikrą.	x		
Nuvalyti gaminį.	x		
Patikrinti, ar veikia saugos įtaisai.	x		
Patikrinti pjovimo įrangą.	x		
Patikrinti pjovimo platformą.	x		
Patikrinti įjungimo mygtuką, ar jis nesugedęs ir tinkamai veikia.	x		
Patikrinti, ar nepažeista baterija.	x		
Patikrinti, ar baterija tinkamai įkrauta.	x		
Patikrinti, ar tinkamai veikia baterijos atjungimo mygtukai ir baterija tinkamai užsifiksuoja savo vietoje.	x		
Patikrinti baterijų įkroviklį, ar nepažeistas ir tinkamai veikia.		x	
Patikrinti jungtis tarp baterijos ir įrenginio, o taip pat jungtį tarp baterijos ir įkroviklio.			x

## 5.2 BENDROJI PATIKRA

- Patikrinkite ir priveržkite, jei reikia, visus gaminio varžtus ir varžles.
- Tinkamai praveskite ir pritvirtinkite visus trosus, kad jų nepažeistumėte.

## 5.3 GAMINIO VALYMAS

- Pakeiskite susidėvėjusias ar pažeistas dalis.
- Po kiekvieno naudojimo gaminį nuplaukite vandeniu su neutraliu plovikliu, naudodami minkštą skudurėlį.
- Įrenginio nepurkškite žarna. Vietoj to nuvalykite jį drėgna šluoste.

## PERSPĖJIMAS

- KAD NEPAŽEISTUMĖTE ELEKTRINIŲ KOMPONENTŲ, PLAUDAMI SAUGOKITE BATERIJŲ SKYRIŲ NUO VANDENS.
- NEVALYKITE ALKOHOLIU, BENZINU, ACETONU AR KITAIS KOROZIJĄ SUKELIANČIAIS IR LAKIAS SAVYBES TURINČIAIS TIRPIKLAIS. ŠIOS MEDŽIAGOS GALI PAŽEISTI GAMINIO IŠORINĘ IR VIDINĘ STRUKTŪRĄ.
- NEGALIMA ŠVEISTI ŠVITRINIŲ POPIERIUMI AR METALINIŲ ŠEPEČIU.

LT

### 5.4 BATERIJŲ IR BATERIJŲ ĮKROVIKLIO VALYMAS

#### ĮSPĖJIMAS

NEPLAUKITE BATERIJŲ AR BATERIJŲ ĮKROVIKLIO VANDENIU.

- Patikrinkite, ar baterija, įkroviklis ir baterijų skyrius yra švarūs ir sausi.
- Baterijos gnybtus valykite minkštu ir sausu skudurėliu.
- Baterijos ir įkroviklio paviršius valykite minkštu ir sausu skudurėliu.

### 5.5 PJOVIMO ĮRANGOS TIKRINIMAS

#### ĮSPĖJIMAS

KAD ĮRENGINYS ATSIKITINAI NEĮSIJUNGŲ, VISADA IŠIMKITE BATERIJĄ IR PALAUKITE BENT 5 SEKUNDES.

#### ĮSPĖJIMAS

VYKDYDAMI PJOVIMO ĮRANGOS TECHINĖS PRIEŽIŪROS PROCEDŪRAS, MŪVĖKITE STORAS APSAUGINES PIRŠTINES. PEILIS YRA AŠTRUS IR GALITE LENGVAI SUSIŽEISTI.

*Pastaba: patikrinkite, ar abu rankenos kotai tinkamai įstatyti į tvirtinimo angas ant veļapjovės pagrindo. Abu kotai turi būti toje pačioje padėtyje.*

- Patikrinkite pjovimo įrangą, ar ji nepažeista ir neįskilusi. Visada pakeiskite pažeistą pjovimo įrangą.
- Patikrinkite peilį, ar jis nepažeistas ir neatšipęs.

#### 5.5.1 VEJAPJOVĖS PEILIŲ KEITIMAS

*Ilustracija 19-20*

#### ĮSPĖJIMAS

SAUGIAI UŽFIKSUOKITE PEILĮ MEDINE TRINKELE, KAD KEIČIANT PEILĮ NESUSIŽEISTUMĖTE PIRŠTŲ. PEILIS GALI JUDĖTI, KAI VARIKLIS IŠJUNGTAS, IR PIRŠTAI GALI ĮSTRIGTI TARP PEILIO IR NEJUDAMŲ DALIŲ.

#### Naudoto peilio nuėmimas

1. Peilį užfiksuokite medine trinkele, kad jis nesisuktų.
2. 5/8 colio (15 mm) veržliarakčiu arba lizdiniu raktu išsukite tvirtinimo varžtą ir nuimkite tarpiklį.
3. Atsargiai nuimkite peilį ir ventiliatorių.
4. Patikrinkite, ar nepažeistas ventiliatorius, peilio varžtas ir pagrindas.
5. Apžiūrėkite variklio veleną, ar jis nesulenktas ir nepažeistas.

#### Naujo peilio uždėjimas

1. Vėl uždėkite ventiliatorių ir po to naują peilį taip, kad jo sulenkti galai būtų nukreipti žemyn.
2. Peilio angos su išpjovomis turi sutapti su ventiliatoriaus danteliais.

3. Peilį užfiksuokite medine trinkele, kad jis nesisuktų. Įstatykite tarpiklį ir tvirtinimo varžtą priveržkite rekomenduojama priveržimo jėga 26 ft.-lbs. (35 Nm).
4. Ranka peilį atsargiai pasukite ir patikrinkite, ar jis sklandžiai sukasi.
5. Įjunkite gaminį ir išbandykite peilį, kad patikrintumėte, ar jis tinkamai pritvirtintas. Netinkamai pritvirtinus gali atsirasti vibracija arba suprastėti žolės pjovimo kokybė.

## 6 GABENIMAS, LAIKYMAS IR IŠMETIMAS

### 6.1 GAMINIO NUSTATYMAS Į GABENIMO PADĖTĮ

*Ilustracija 21-23*

1. Nuimkite žolės rinktuvą.
2. Išimkite baterijas.
3. Atsekite rankenos fiksatorius ir nulenkite rankeną.
4. Užfiksukite rankeną apatinėje padėtyje.
5. Pastatykite vejąpovę į vertikalią padėtį taip, kad laikikliai atsiremtų į grindis.

### 6.2 TRANSPORTAVIMAS

- Prieš transportuojant visada reikia atjungti visas išimamas (elektronines) dalis, pavyzdžiui, įkroviklį ir akumuliatorių.
- Jei įmanoma, venkite transportuoti gaminį esant blogoms oro sąlygoms.
- Įsitinkinkite, kad tinkamai uždengėte visas atviras elektronines dalis, jei neišvengiama transportuoti esant nepalankioms oro sąlygoms.
- Atvirus akumuliatoriaus kontaktus užklijuokite lipnia juosta ir užtikrinkite, kad akumuliatorius būtų patikimai pritvirtintas ir nejudėtų.
- Dėl didelio greičio, vėjo ir lietaus į elektronikos komponentus gali patekti drėgmės, kuri gali sukelti laikinų gedimų arba nuolatinių defektų.
- Jei po transportavimo tokiomis sąlygomis įvyktų gedimas, nuvykę į paskirties vietą išimkite akumuliatorių ir leiskite visoms dalims išdžiūti.

### 6.3 AKUMULIATORIAUS, ĮKROVIKLIO IR GAMINIO ŠALINIMAS

Ant gaminio arba gaminio pakuotės esantys simboliai reiškia, kad gaminyje nėra buitinių atliekų. Atiduokite jį perdirbti į elektros ir elektroninės įrangos perdirbimo vietoje. Tai padės išvengti žalos aplinkai ir žmonėms.

Susisiekite su vietos valdžios institucijomis, buitinių atliekų tvarkymo tarnyba arba pardavėju, kad gautumėte daugiau informacijos apie tai, kaip perdirbti gaminį.

## 7 TRIKČIŲ ŠALINIMAS

Problema	Galima priežastis	Sprendimas
Rankena persikreipusi.	Tinkamai neįstatyti varžtai.	Nustatykite rankenos aukštį ir įsitinkinkite, kad tinkamai išlygiuoti varžtai ir veržlės.
Gaminys neįsijungia.	Žemas baterijos įkrovos lygis. Sugedusi peilių paleidimo svirtis.	Įkraukite bateriją. Pakeiskite peilių paleidimo svirtį.
Gaminys nelygiai pjauna žolę.	Peilis nuleistas pernelyg žemai.	Pakelkite ratus į aukštesnę padėtį.
Įrenginys netinkamai mulčiuoja.	Prie vejapjovės dugno prilipusios drėgnos žolės nuopjovos. Neįstatytas mulčiavimo įtaisas.	Prieš pjaudami žolę palaukite, kol ji išdžius. Įstatykite mulčiavimo įtaisą.
Gaminį sunku stumti.	Žolė per aukšta arba vejapjovės peilis nuleistas per žemai. Žolės rinktuvas ir peilis kliūna už tankios žolės.	Pakelkite peilį į aukštesnę padėtį. Ištuštinkite žolės rinktuvą.
Gaminys labai vibruoja.	Peilis nesubalansuotas arba nudilęs. Sulenktas variklio velenas.	Pakeiskite peilį. 1. Sustabdykite variklį. 2. Išimkite bateriją. 3. Atjunkite maitinimo šaltinį. 4. Patikrinkite, ar nėra pažeidimų. 5. Suremontuokite gaminį prieš vėl jį paleisdami.
Gaminys sustoja pjovimo metu.	Peilis nuleistas pernelyg žemai. Baterija išsikrovusi. Žolės nuopjovos prilipę prie įrenginio dugno ar peilio. Per aukšta veikiančio gaminio temperatūra.	Pakelkite peilį į aukštesnę padėtį. Įkraukite bateriją. Išimkite bateriją ir patikrinkite vejapjovės dugną. Išjunkite ir palikite pavėsyje 10–15 minučių.

\* Jeigu patys šių problemų išspręsti negalite, kreipkitės į artimiausią techninės priežiūros centrą.

## 8 TECHNINIAI DUOMENYS

Variklis	48V DC
Denio dydis	46 cm
Baterijos modelis	BAG702 ir kita BAG serija
Įkroviklio modelis	CAG819 ir kita CAG serija
Išmatuotas garso slėgio lygis	$L_{PA} = 83 \text{ dB(A)}$ , $K = 3 \text{ dB(A)}$

Garantinis garso galios lygis	$L_{WA,d} = 96 \text{ dB(A)}$
Vibracija	$< 2.5 \text{ m/s}^2$ , $K = 1.5 \text{ m/s}^2$
Besisukantis be apkrovos	2800 / 3200 apsukos
Aukščio reguliavimai	25 - 95mm
Savaeigis greitis	1.45 - 3.36 mylios per valandą (2.34 - 5.4 km/h)

Funkcijos	3-in-1 Mulčiavimas, Galinis maišas ir šoninis išmetimas. Yra TUR-BO mygtukas.
IPX	IPX4

- atitinka šių kitų EB direktyvų nuostatas:
  - 2014/30/ES
  - 2000/14/EB ir 2005/88/EB
  - 2011/65/ES ir (ES) 2015/863

Be to, patvirtiname, kad buvo vadovaujamas šių damiųjų standartų dalimis ir straipsniais:

- EN 62841-1, EN 62841-4-3, EN 62233, EN, ISO 3744, EN 55014-1, EN 55014-2, ISO 11094, IEC 62321-3-1, IEC 62321-4, IEC 62321-5, IEC 62321-6, IEC 62321-7-1, IEC 62321-7-2, IEC 62321-8

Atitikties įvertinimo metodas pagal 2000/14/EB direktyvos VI priedą.

Išmatuotas garso galios lygis  $L_{WA}$ : 93 dB(A)

Garantuotas garso galios lygis  $L_{WA,d}$ : 96 dB(A)

Notifikuotoji įstaiga:

Pavadinimas: Bandymų ir Europos sertifikavimo centras Ltd. (notifikuotoji įstaiga 1871)

Adresas: 23 Patriarh Evtimij g., Stara Zagora 6000, Bulgarija

Vieta, data: Weiterstadt, 10.10.2025 Parašas: Ted Qu, kokybės direktorius

Ted Qu

## 9 GARANTIJA

(Visas garantijos sąlygas galite rasti Greenworks tinklalapyje [www.greenworkstools.eu](http://www.greenworkstools.eu))

Šiam Greenworks gaminiui taikoma 3 metų garantija, o akumuliatoriui 2 metų garantija (naudotojui / privačiam naudojimui), kuri skaičiuojama nuo gaminio įsigijimo datos. Ši garantija apima gamybos defektus. Garantinis gaminy su defektais gali būti suremontuotas arba pakeistas. Jeigu gaminy buvo naudojamas netinkamai arba naudojama kitiems tikslams nei nurodyta naudotojo vadove, garantija gali būti netaikoma. Įprastam nusidėvėjimui garantija netaikoma. Originalios gamintojo garantijos neįtakoja jokia papildoma pasiūlyta atstovo arba pardavėjo garantija.

Gaminys su defektu privalo būti grąžintas į įsigijimo vietą, kad galėtumėte pateikti garantinę pretenziją.

## 10 EB ATITIKTIES DEKLARACIJA

Gamintojo pavadinimas ir adresas:

Vardas, Greenworks Tools Europe GmbH  
pavardė:

Adresas: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Vo-  
kietija

Vardas, pavardė ir adresas asmens, įgalioto parengti techninę dokumentaciją:

Vardas, André Douqué  
pavardė:

Adresas: Brunnenweg 17, 64331 Weiterstadt, Vo-  
kietija

Šiuo pareiškime, kad gaminy

Kategorija: Vejapjovė

Modelis: LM4602S (LME424)

Serijos Nr.: Žr. gaminio techninių duomenų  
plokštelę

Pagaminimo metai: Žr. gaminio techninių duomenų  
plokštelę

- atitinka susijusias Mašinų direktyvos 2006/42/EB nuostatas;



# greenworks<sup>®</sup>

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



P0807165-00