



## 3 Wheel Petrol Lawn Mower PBRMT 51 B2

(GB)

### 3 Wheel Petrol Lawn Mower

Translation of the original instructions

(SI)

### Benzinska kosilnica Trike

Prevod izvirnih navodil

(SK)

### Trojkoľesová benzínová kosačka

Preklad pôvodného návodu na použitie

(RS)

### Benzinska kosilica za travu Trike

Prevod originalnog uputstva

(BG)

### Бензинова косачка за трева - триколка

Превод на оригиналната инструкция

(MK)

### Бензинска косилка за трева на три тркала

Превод на оригиналните упатства за работа

(DE)

### Benzin-Rasenmäher Trike

Originalbetriebsanleitung

(HU)

### Háromkerékű benzines fűnyíró

Eredeti használati utasítás fordítása

(CZ)

### Tríkolová benzínová sekačka

Překlad původního návodu k používání

(HR)

### Benzinska kosilica za travu Trike

Prijevod originalnih uputa

(RO)

### Mașină de tuns gazonul, pe benzină, tip triciclu

Traducere a instrucțiunilor originale

(GR)

### Βενζινοκίνητο χλοοκοπτικό τρίτροχο

Μετάφραση του πρωτοτύπου των οδηγιών χρήσης

(AL) (MK)

### Makine kositëse me tre rrota me benzinë

Përkthimi i udhëzimeve origjinale të përdorimit



GB

Before reading, unfold the page containing the illustrations and familiarise yourself with all functions of the device.

HU

Olvasás előtt kattintson az ábrát tartalmazó oldalra és végezetül ismerje meg a készülék mindegyik funkcióját.

SI

Pred branjem odprite stran s slikami in se nato seznanite z vsemi funkcijami naprave.

CZ

Před čtením si otevřete stranu s obrázky a potom se seznámte se všemi funkcemi přístroje.

SK

Pred čítaním si odklopte stranu s obrázkami a potom sa oboznáňte so všetkými funkciami prístroja.

HR

Prije nego što pročitate tekst, otvorite stranicu sa slikama i upoznajite se na osnovu toga sa svim funkcijama uređaja.

RS

Pre čitanja rasklopite stranu sa uređajima i u sledećem koraku upoznajite se sa svim funkcijama uređaja.

RO

Înainte de a citi instrucțiunile, priviți imaginile și familiarizați-vă cu toate funcțiile aparatului.

BG

Преди да прочетете отворете страницата с фигурите и след това се запознайте с всички функции на уреда.

GR

Πριν ξεκινήσετε την ανάγνωση, ανοίξτε τη σελίδα με τις εικόνες και εξοικειωθείτε με όλες τις λειτουργίες της συσκευής.

MK

Пред да читате, одвиткајте ја страницата со илустрациите, а потоа запознајте се со сите функции на уредот.

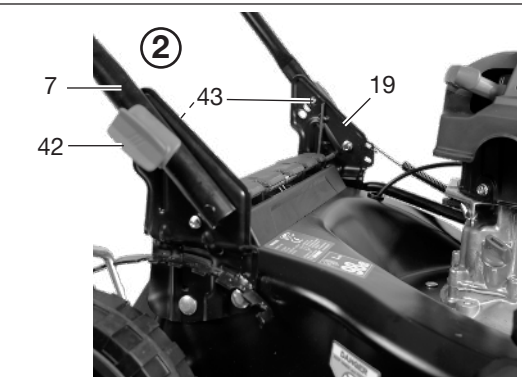
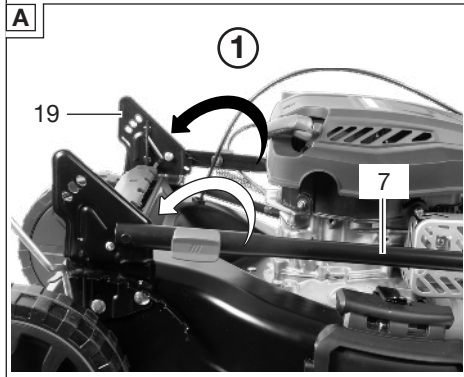
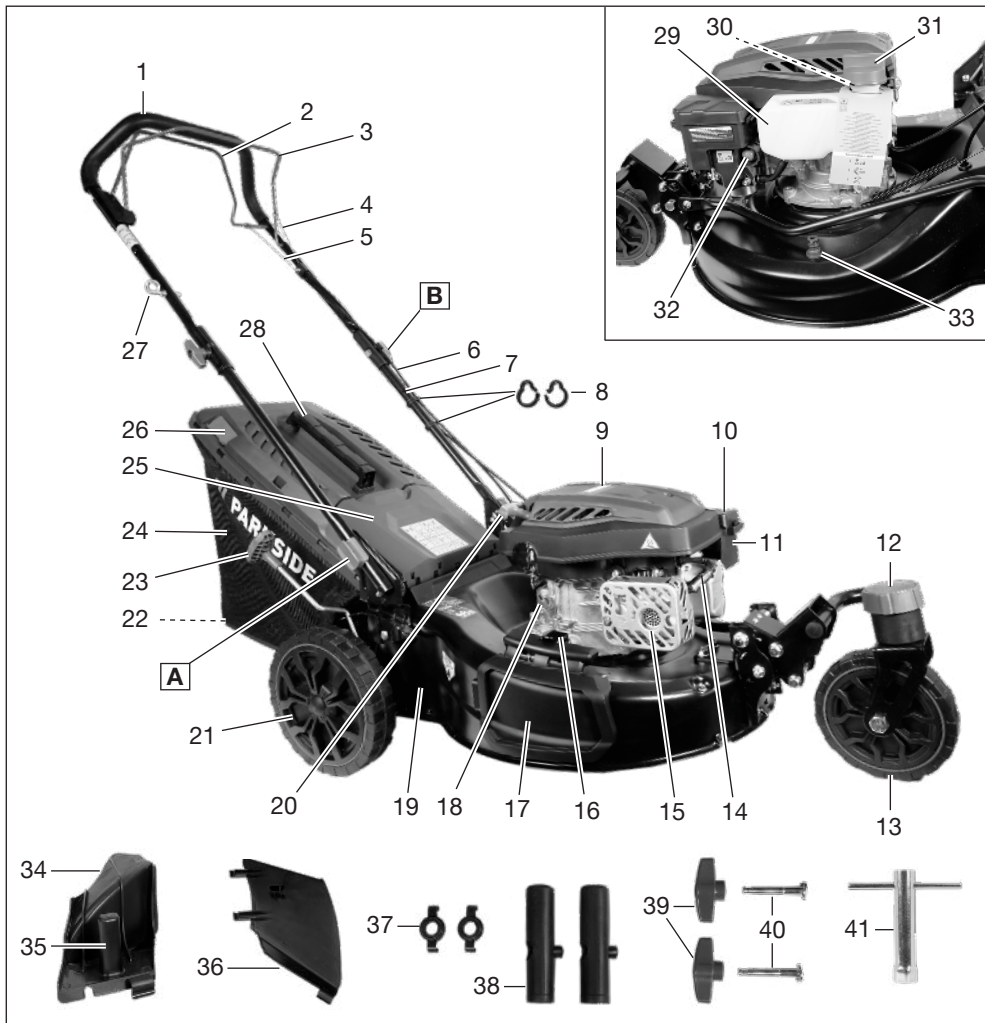
AL MK

Para leximit, hapni faqen me ilustrimet dhe më pas njihuni me të gjitha funksionet e pajisjes.

DE

Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Gerätes vertraut.

GB	Translation of the original instructions	Page	4
HU	Eredeti használati utasítás fordítása	Oldal	24
SI	Prevod izvirnih navodil	Stran	45
CZ	Překlad původního návodu k používání	Strana	65
SK	Preklad pôvodného návodu na použitie	Strana	85
HR	Prijevod originalnih uputa	Stranica	105
RS	Prevod originalnog uputstva	Stranica	124
RO	Traducere a instrucțiunilor originale	Pagina	144
BG	Превод на оригиналната инструкция	Страница	165
GR	Μετάφραση του πρωτοτύπου των οδηγιών χρήσης	Σελίδα	189
MK	Превод на оригиналните упатства за работа	страница	211
AL/MK	Përkthimi i udhëzimeve origjinale të përdorimit	Faqe	234
DE	Originalbetriebsanleitung	Seite	255



## Table of Contents

<b>Introduction.....</b>	<b>4</b>
Proper use.....	4
Scope of delivery/accessories.....	4
Overview.....	5
Description of functions.....	5
Technical data.....	5
<b>Safety information.....</b>	<b>6</b>
Meaning of the safety information.....	6
Pictograms and symbols.....	7
Safety information for lawn mowers.....	8
Residual risks.....	10
<b>Preparation.....</b>	<b>10</b>
Safety devices.....	11
Control elements.....	11
Fitting the bar.....	11
Fitting the starter handle.....	11
Preparing the grass catcher.....	11
Attaching the grass catcher.....	12
Removing the grass catcher.....	12
Emptying the grass catcher.....	12
Mulching kit.....	12
Setting the cutting height.....	12
Fitting the side ejector chute.....	13
Removing the side ejector chute.....	13
Filling with petrol.....	13
Filling with engine oil.....	13
Checking the oil level.....	13
Locking the front wheel.....	14
<b>Operation.....</b>	<b>14</b>
Before use.....	14
Working instructions.....	14
Switching on and off.....	14
<b>Transport.....</b>	<b>15</b>
<b>Cleaning, maintenance and storage.....</b>	<b>15</b>
Cleaning.....	16
Maintenance.....	16
Storage.....	18
<b>Troubleshooting.....</b>	<b>19</b>
<b>Disposal/environmental protection.....</b>	<b>20</b>
Disposal information for green waste.....	20
<b>Service.....</b>	<b>20</b>
Guarantee.....	20
Repair service.....	21
Service Centre.....	21
Importer.....	22
<b>Spare parts and accessories.....</b>	<b>22</b>

**Translation of the original EU declaration of conformity.....** 23

**Exploded view.....** 279

## Introduction

Congratulations on purchasing your new petrol lawnmower (hereinafter referred to as product or device).

You have chosen a high-quality device. This device was quality-tested and subjected to a final inspection during production, therefore ensuring proper functioning of your device.



The instruction manual forms part of this device. It contains important information on safety, use and disposal. Read the instruction manual carefully. Familiarise yourself with the controls and how to use the device correctly. Use the device only as described and for the stated fields of application. Store the instruction manual carefully and ensure that all documents are handed over in the event that the device is passed on to another user.

### Proper use

This device is only intended for the following use:

- Mowing lawns and grassed areas in residential applications.

Use of the device in the rain or a damp environment is prohibited.

The device is intended for use by adults.

Children under the age of 16 may not use the device, except under supervision.

Any other use that is not expressly permitted in this instruction manual may pose a serious hazard to the user and result in damage to the device. The operator or user of the machine is responsible for any accidents or personal injury and/or material damage to third parties or their property. The machine is intended to be used by do-it-yourselfers. It was not designed for heavy commercial use. The warranty is void in the case of commercial use. The manufacturer is not liable for damage caused by improper use or incorrect operation.

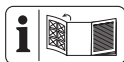
### Scope of delivery/accessories

Unpack the device and check that everything is present.

Dispose of the packaging material properly.

- 3 Wheel Petrol Lawn Mower
  - Lower bar
    - 2x Wing nut
    - 2x Bar insulation
    - 2x Screw (Upper bar)
    - 2x Washer
  - Spark plug (pre-assembled)
  - Spark plug wrench
  - 2x Cable holder
  - Side ejector chute
  - Mulching kit
  - Grass catcher
    - Handle
- Translation of the original instructions

## Overview



The illustrations for the device can be found on the front and back fold-out page.

- 1 Upper bar
- 2 Drive bracket
- 3 Bail bar
- 4 Bowden cable (Start)
- 5 Bowden cable (Drive)
- 6 Machine cable
- 7 Lower bar
- 8 Cable holder
- 9 Engine cover with ventilation holes (finger protection)
- 10 Air filter cover
- 11 Air filter housing
- 12 Lock (Front wheel)
- 13 Front wheel
- 14 Spark plug connector
- 15 Exhaust guard
- 16 Lock (Side ejector flap)
- 17 Side ejector flap
- 18 Oil dipstick
- 19 Device housing
- 20 Starter handle with starter cable
- 21 Wheel
- 22 Recessed grip (Grass catcher)
- 23 Lever for cutting height adjustment
- 24 Grass catcher
- 25 Impact protection
- 26 Filling level indicator

- 27 Starter cable guide
- 28 Handle
- 29 Petrol tank
- 30 Filler plugs
- 31 Tank cover
- 32 Petrol pump (primer)
- 33 Water connection coupling
- 34 Mulching kit
- 35 Lock (Mulching kit)
- 36 Side ejector chute
- 37 Washer
- 38 Bar insulation
- 39 Wing nut
- 40 Screw (Upper bar)
- 41 Spark plug wrench

### (Fig. A)

- 42 Locking mechanism
- 43 Locking pin

### (Fig. C)

- 44 Plastic tabs
- 45 Grass catcher linkage

### (Fig. J)

- 46 Air filter rough
- 47 Air filter fine

### (Fig. K)

- 48 Spark plug

### (Fig. L)

- 49 Motor spindle
- 50 Clamping disk
- 51 Blade bolt
- 52 Blade

## Description of functions

The machine has a plastic housing with a petrol engine and a grass catcher. The cutting tool rotates parallel to the 7-stage cutting plane.

Please refer to the descriptions below for information on how the operating elements work.

## Technical data

### 3 Wheel Petrol Lawn Mower PBRMT 51 B2

Engine displacement ..... 170.1 cm<sup>3</sup> (cc)  
 Power ..... 2.6 kW / 3.54 PS

Max. engine speed  $n_{max}$  .....3600 min<sup>-1</sup>  
 No-load rotation speed  $n_0$   
 ..... 2800 min<sup>-1</sup> ±100 min<sup>-1</sup>  
 Volume Petrol tank ..... 0.8 l (800 ml)  
 Volume Engine oil tank ..... 0.5 l (500 ml)  
 Cutting width ..... Ø 510 mm  
 Cutting height .....25 - 75 mm  
 Speed ..... 3.6 km/h  
 Volume Grass catcher .....60 l  
 Weight (incl. grass catcher, empty tank)  
 ..... 29 kg  
 Sound pressure level ( $L_{pA}$ )  
 ..... 85.4 dB;  $K_{pA}$ =3 dB  
 Sound power level ( $L_{WA}$ )  
 – Guaranteed .....98 dB  
 – Measured .....96.5 dB;  $K_{WA}$ =1.84 dB  
 Vibration ( $a_H$ ) at upper bar  
 .....5.8 m/s<sup>2</sup>;  $K$ = 2.3 m/s<sup>2</sup>  
 The carbon dioxide (CO<sub>2</sub>) emission value determined by an EU type-approval procedure for this machine is: 984.17 g/kWh

**⚠ CAUTION!** Hearing damage! Wear ear protection.

Levels of noise and vibration were determined according to the standards and regulations in the declaration of conformity.

The specified total vibration value and the stated noise emission value have been measured according to a standardised test method and can be used to compare one device with another. The specified total vibration value and the stated specified noise emission value can also be used for a provisional assessment of the load.

**⚠ WARNING!** The vibration and noise emissions may deviate from the specified values during actual use of the device, depending on how the device is being used. Safety measures for the protection of the operator are to be determined that are based on an estimate of the actual vibration load under the real operating conditions (for this, all parts of the operating cycle are to be taken into account, for example, times in which the device is turned off, and those during which it is turned on but running without a load). Keep noise and vibration to a minimum!

- Only use machines that are in perfect working order.
- Maintain and clean the machine regularly.

- Adapt your working method to the machine.
- Do not overload the machine.
- Have the machine inspected thoroughly, wherever possible.
- Switch off the machine when it is not in use.
- Wear gloves.

**⚠ WARNING!** During prolonged work, the vibration in the operator's hands can lead to circulatory disorders (Raynaud's syndrome). Raynaud's syndrome is a vascular disease in which the small blood vessels in the fingers and toes seize up. The affected areas are no longer supplied with sufficient blood and therefore appear extremely pale. Frequent use of vibrating products can cause nerve damage in people whose blood circulation is impaired (e.g. smokers, diabetics). If you notice any unusual impairment, stop work immediately and consult a doctor.

**Pay attention to the following instructions to reduce dangers:**

- Keep your body and especially your hands warm in cold weather.
- Take regular breaks and move your hands while doing so to promote blood circulation.
- Keep machine vibration to a minimum by regular maintenance and fixed parts on the machine.
- Take rest periods when needed and limit working time to the minimum necessary.

## Safety information

This section deals with the basic safety instructions for using the device.

### Meaning of the safety information

**⚠ DANGER!** If you do not observe this safety instruction, an accident will occur. The result of which is severe bodily injury or death.






**⚠ WARNING!** If you do not observe this safety instruction, an accident may occur. The result of which is likely severe bodily injury or death.


**⚠ CAUTION!** If you do not observe this safety instruction, an accident will occur. The result of which is likely minor or moderate bodily injury.


**NOTICE!** If you do not observe this safety instruction, an accident will occur. The result of which is possible damage to property.


## Pictograms and symbols


### Symbols on the device

-  Attention!
-  Read the instruction manual
-  Guaranteed sound power level L<sub>WA</sub> in dB.
-  Risk of injury due to ejected parts!
-  Keep persons in the vicinity away from the device
-  Sharp cutting unit! Keep away from feet and hands.
-  Switch off the engine before maintenance work and unplug the spark connector.
-  Caution - Hot surfaces! Risk of burn injury
-  Caution - Toxic vapours!  
Do not operate machine in closed rooms.
-  Caution – Petrol is flammable!  
Do not refuel while the engine is running.
-  Press the fuel pump
-  Use of the device in the rain or a damp environment is prohibited.

 Attention! Overtravel of the cutting unit

 Switch off the engine when you leave the machine.

 Open flames, fire, open ignition sources and smoking are prohibited.

 Danger! Keep hands and feet at a safe distance

 510 mm  
Cutting circle



 Unlocking/locking the front wheel



 **ROZ 95**

**ROZ 98**


Fuel to be used

### Symbol on upper bar


-  Switch on the machine (ON):  
Pull up the bail bar
-  Switch off the machine (OFF):  
Let go of the bail bar

-  Wheel drive on:  
Pull up drive bracket
-  Wheel drive off:  
Release drive bracket

### Symbol on fuel cap


 max. 10% ethanol


### Fill level indicator on the grass catcher


 Fill level indicator open: Grass catcher empty

 Fill level indicator closed: Grass catcher full


### Symbol on the hangtag

 x3 Press the fuel pump

 START Switch on the machine (ON):  
Pull up the bail bar


 3-4x Pull the starter cord

### Symbols used in the instruction manual

 F+ Highly flammable

 T Toxic

 N Environmentally hazardous

 Use protective gloves

## Safety information for lawn mowers

**⚠ WARNING!** Risk of injury. Failure to follow the safety instructions and guidelines may result in fire and/or serious injuries. Read all safety instructions and guidelines carefully.

### Notes

1. Read the instruction manual carefully. Familiarise yourself with the adjustment settings and how to use the machine correctly.
2. In case of uncertainties, allow yourself to be given instruction concerning use of the machine and prohibited operations.
3. Pay attention, be aware of what you are doing and take the utmost care when working. Do not use the machine if you are tired or ill or you are under the influence of drugs, alcohol or other medication. A moment of inattention whilst using the machine can result in serious injuries.
4. This machine is not intended for use by people with restricted physical, sensory or mental capabilities; those who do not have sufficient experience in using the machine or knowledge of the machine must not use it unless they are supervised by an individual responsible for their safety, or receive instructions from this person on how to use the machine.
5. Children must be supervised to ensure that they do not play with the machine.

6. Never allow children or other people who are unfamiliar with the instruction manual to use the machine. Local regulations may specify the minimum age of the user.
7. Never mow if there are people, particularly children or animals, nearby. Distractions can cause you to lose control of the machine.
8. Remember that the user is responsible for accidents involving other people or their property.
9. Observe noise protection rules and other local regulations.

### Preparation

1. Slip-resistant shoes and long trousers must always be worn during mowing. Do not mow barefoot or in light sandals. Loose clothing, jewellery or long hair may get caught in moving parts. Wearing suitable clothing reduces the risk of injuries.
2. Check the terrain where you will be using machine and remove all objects (e.g. stones, sticks, wires, toys) which may be drawn into the machine and ejected.
3. Warning. Petrol is highly flammable. Fire or explosions can lead to severe burns:
  - Only store petrol in the containers provided for this purpose;
  - Only refuel outdoors and do not smoke while refuelling;
  - Petrol has to be added before starting the engine. Do not open the fuel cap or add petrol while the engine is running or when the machine is hot;
  - If there was an accidental petrol spill, do not attempt to start the engine. Instead, remove the machine from the surface contaminated with petrol. Do not try to ignite the engine until all petrol vapours have evaporated;
  - If the fuel tank or other tank caps are damaged, replace them for safety reasons.
4. Replace defective mufflers.
5. Before use, always perform a visual inspection to check whether the cutting tools, fastening bolts and the entire cutting unit are worn out or damaged. Worn or damaged tools and bolts must only be replaced as a set to prevent imbalance.
6. Take care when using machines with several cutting tools since the movement of

one blade can lead to rotation of the other blades.

7. Only use spare parts and accessories which are supplied and recommended by the manufacturer. Using externally produced parts can cause injury, and void any warranty claims.

### Operation

1. Never let the internal combustion engine run in a confined space, as dangerous carbon monoxide can accumulate.
2. Use the machine only in daylight or with good artificial lighting. Working in areas without lighting can result in accidents.
3. Do not work with the machine if there is a risk of lightning strike. Danger of electric shock.
4. Attention! The exhaust gases from the lawnmower contain toxic substances.
5. Avoid operating the machine in poor weather conditions, especially when there is a lightning hazard.
6. Whenever possible, do not use the machine on wet grass.
7. Always ensure that you are standing securely, especially on slopes, nearby rubbish dumps, ditches or dykes. This will help you to have better control of the machine in unexpected situations.
  - Always move crosswise across slopes, never up or down.
  - Take special care when changing the direction of travel on slopes.
  - Do not mow on overly steep slopes (max. 10-15 °).
8. Only guide machine at walking pace.
9. Take special care when turning the machine around or pulling it towards you.
10. Stop the cutting tool if the machine needs to be tipped over, for transport across areas other than grass and when the machine is moved from and to the area to be mowed.
11. Never use the machine with damaged protective equipment or protective grating or without installed protective equipment, e.g. without impact protection and/or grass collection equipment. This ensures the safety of the machine is not adversely affected.
12. Do not change the controller settings of the engine and do not overturn it. This could damage the machine.
13. Before starting the engine, release all blades and drives. Turn on the machine with care in accordance with the manufacturer instructions. Ensure your feet are at a sufficient distance from the cutting tool. There is a risk of injury.
14. When starting or switching on the engine, the machine must not be tilted, unless it is required to lift the machine in the process. In this event, tilt the machine only as far as absolutely necessary and lift it only on the side facing away from the user.
15. Do not start the engine if you are standing in front of the ejector opening.
16. Switch on the engine as instructed and only when your feet are at a safe distance away from the cutting tools.
17. Never place your hands or feet on or below rotating parts. Always keep away from the ejector opening. A moment of inattention when using the machine can result in serious injuries.
18. Never lift or carry the machine when the engine is running.
19. Shut off the engine, disconnect the spark plug connector. Make sure that all moving parts have come to a complete stop and remove the ignition key, if present:
  - before removing obstructions, or loosening blockages from the ejector opening;
  - before checking or cleaning the apparatus or performing any work on it;
  - if a foreign object has been hit. Check for damages to the machine and perform any required repairs before starting and working with the machine again;
  - if the machine starts to vibrate abnormally strong, an immediate inspection is required.
  - when leaving the machine;
  - before refuelling.
20. Never leave the machine unattended at the workplace.
21. Do not work with a damaged or incomplete machine or one which has been converted without the permission of the manufacturer. Using the machine for anything other than its intended use can lead to dangerous situations.
22. The throttle valve must be closed when the engine comes to a stop. If the en-

gine has a petrol shut-off valve, it must be closed after mowing.

### Cleaning, maintenance and storage

1. Make sure that all nuts, bolts and screws are properly tightened, and that the machine is in safe working order. Many accidents are caused by poorly maintained machines.
2. Never store the machine with fuel in its petrol tank inside a building, where fuel vapours may be coming in contact with fire or sparks.
3. Allow the engine to cool down before you store the machine in an enclosed space. Possible fire hazard.
4. To avoid risk of fire, keep engine, exhaust and the area around the petrol tank free of grass, leaves or leaking grease (engine oil).
5. Check the grass catcher regularly for wear or loss of function.
6. Replace worn or damaged parts in the interests of safety. Replace defective mufflers.
7. If you need to drain the petrol tank, you must do so outside.
8. Handle your machine with care. Keep the tools sharpened and clean in order to be able to work better and safer. Follow the maintenance instructions.
9. Do not try to repair the machine by yourself unless you have professional training. All work not specified in this instruction manual may only be carried out by customer service centres authorised by us.
10. Store the machine in a dry place and out of reach of children. Machines can be dangerous if operated by inexperienced persons.
11. Do not manipulate or disable the lawnmower's safety systems or protective devices. The user should not change or tamper with any sealed engine speed control settings.

### Additional safety instructions

- **Only use accessories recommended by PARKSIDE.** Unsuitable accessories may cause electric shock or fire.
- Only mow when visibility is good. Keep third parties away from you.
- Check the machine regularly and ensure that all start locks and pushbuttons are working properly before each use.

- Be careful when making adjustments to the product and avoid pinching fingers between the moving blade and the fixed part of the machine.
- **▲ CAUTION!** The lawn mower must not be operated without either the complete grass catcher or the self-closing separating protective device for the discharge opening being fitted.
- It is necessary to keep the lawn mower in good working order.

### Residual risks

There will always be residual risks even if you operate this device according to the instructions. The following hazards may occur in connection with the type and design of this device:

- Eye damage if no suitable eye protection is worn.
- Hearing damage if suitable ear protection is not worn.
- Health injuries resulting from the effect of hand/arm vibration in the event that the tool is used over a longer period of time or is not used and maintained properly.
- Cutting injuries
- Injuries caused by moving parts or hot surfaces.

**▲ WARNING!** Danger due to electromagnetic field generated while the tool is in operation. Under certain circumstances, this field may negatively affect active or passive medical implants. In order to reduce the danger of serious or fatal injuries, we recommend that individuals who wear medical implants should consult their doctor and the manufacturer of the implant before operating the tool.

### Preparation

**▲ WARNING!** Risk of injury due to unintentional start-up. Only work on the machine when the blade is switched off and stationary. Do not start the engine until the machine is fully prepared for use.

Only carry out work that you know you are capable of. If in doubt, consult an expert or our service centre directly.

## Safety devices

The following safety devices are provided to protect the user and the device:

### Bail bar (3)

The machine stops when you let go of the bail bar.

### Exhaust guard (15)

It prevents hands or flammable materials from coming into contact with the hot exhaust.

### Impact protection (25)

It protects the operator from ejected parts and unintentional blade contact when mowing without a grass catcher (24).

## Control elements

Familiarise yourself with the operating elements before using the device for the first time.

### Blade stopping device

#### Notes

- Regularly examine the blade stopping device.
- The blade must stop within 7 seconds.

#### Procedure

1. Let go of the bail bar (3). The engine switches off and the blade is braked.

### Filling level indicator

#### Notes (Fig. C)

- A fill level indicator (24) is fitted above the grass catcher (26).
- The filling level indicator (26) only works while the machine is in operation.



Fill level indicator open: Grass catcher empty



Fill level indicator closed: Grass catcher full

## Fitting the bar

#### Notes

- Make sure that the Bowden cable (4/5) is not squeezed when assembling the bar.

### Fitting the lower bar

#### (Fig. A)

#### Procedure

1. Fold the lower bars (7) of the machine housing (19) backwards until they reach their working position.

2. Pull the locking mechanism (42) away from the lower bar (7). The locking pin (43) is retracted.
3. Set the desired height or angle of the bar (7) by selecting one of the holes on the machine housing (19). Three different positions are available.
4. Release the locking mechanism (42) when the lower bar is in the desired position. The locking pin (43) engages in the hole.
5. Repeat the procedure on the other side. Please note that both bars must be in the same position.
6. Check that both bars (7) are securely fastened.

### Fitting the upper bar

#### Notes

- The washers (37) can also be used as cable holders.

#### (Fig. B)

1. Slide one bar insulation each (38) onto the lower bars (7).
2. Place the upper bar (1) onto the lower bars (7).
3. Insert one screw each (40) through the drill holes on both sides of the bars so that they protrude outwards.
4. Screw one wing nut each (39) with washer (37) onto the screw (40).
5. Secure the machine cable (6) using the cable holders (8) and washers onto the lower bar (7).

## Fitting the starter handle

#### Procedure

1. Slowly pull the starter handle with starter rope (20) towards the upper bar (1).
2. Hook the starter handle with starter rope (20) into the starter rope guide (27).

## Preparing the grass catcher

#### (Fig. C)

1. Press the handle (28) on the top of the grass catcher (24) into the holders provided. The handle (28) locks into place.
2. Place the plastic tabs (44) over the grass catcher linkage (45).

## Attaching the grass catcher

**▲ WARNING!** Risk of injury. Do not operate the machine without an impact guard or grass catcher.

### Procedure (Fig. D)

1. Lift the impact protection (25).
2. Hold the grass catcher (24) by the handle (28).
3. Hook the grass catcher (24) into the attachment on the machine housing (19).
4. Fold the impact guard (25) onto the grass catcher (24). It holds the grass catcher (24) in the correct position.

## Removing the grass catcher

### (Fig. D)

1. Lift the impact protection (25).
2. Hold the grass catcher (24) by the handle (28).
3. Unhook the grass catcher (24).
4. Fold the impact protection (25) back onto the machine housing (19).

## Emptying the grass catcher

### (Fig. D)

1. See *Removing the grass catcher*, p. 12.
2. Grip the grass catcher (24) for a better hold on the handle (28) and recessed grip (22).
3. Empty the cut grass into a suitable container.
4. See *Attaching the grass catcher*, p. 12.

## Mulching kit

### Difference between mowing lawns and mulching lawns

When using the mulching kit (34), the grass clippings are not collected in a catcher but are instead shredded and spread across the lawn. The nutrients contained in the clippings are thus left to be broken down by soil organisms and form a nutrient cycle. Mulched lawns therefore need to be fertilised much less frequently. As a basic rule, the lawn has to be mowed relatively often so that only small amounts of mulch remain on the lawn. It is therefore best to mulch the lawn at least once a week and to adjust the mower so that only about 40 % of the total height of the lawn is left as mulch. If the mulch remains visible on the lawn (for example when

cutting the lawn for the first time of the year or during strong growth), the grass catcher (24) should be used.

### Inserting the mulching kit

#### Procedure (Fig. E)

1. Remove the grass catcher (24), if fitted.
2. Lift the impact protection (25).
3. Slide in the mulching kit (34). The lock (35) on the mulching kit (34) engages.
4. Fold the impact protection (25) back onto the mulching kit (34).

### Removing the mulching kit

#### (Fig. E)

1. Lift the impact protection (25).
2. Press the lock (35) on the mulching kit (34).
3. Remove the mulching kit (34).
4. Fold the impact protection (25) onto the machine housing (19).

## Setting the cutting height

### Lawn care

Regular mowing stimulates the grass to an increased leaf formation, while at the same time killing weeds. As a result, the lawn becomes denser after each mowing and the outcome is a healthier lawn in general. The first cut takes place roughly in April when the grass is about 70-80 mm high. During the main growing season, the lawn is mowed at least once a week.

### Selecting the correct cutting height

A high cutting height should be selected for the first mowing of the season. The correct cutting height is between 25 and 40 mm for an ornamental lawn and about 40 to 60 mm for a utility lawn.

The machine has 7 cutting heights:

- 25/34 mm - low cutting height
- 40/50/57 mm - medium cutting height
- 67/75 mm - high cutting height

### Procedure (Fig. F)

1. Grasp the cutting height adjustment lever (23) and push it away from the machine housing (19).
2. Move the cutting height adjustment lever (23) past the ratchet mechanism to the desired cutting height.
3. Press the cutting height adjustment lever (23) toward the machine housing (19) to lock it in place.

## Fitting the side ejector chute

### Notes

- When using the side ejector chute, the cut grass falls sideways onto the lawn.

### Procedure (Fig. G)

1. Remove the grass catcher (24) (see *Removing the grass catcher*, p. 12).
2. Insert the mulching kit (34) (see *Inserting the mulching kit*, p. 12).  
This prevents the clippings from accumulating in the ejector chute.
3. Activate the lock (16) and lift the side ejector flap (17).
4. Hook in the side ejector chute (36).
5. Place the side ejector flap (17) on the side ejector chute (36). The side ejector flap (17) holds the side ejector chute (36) in position.

## Removing the side ejector chute

### (Fig. G)

1. Lift the side ejector flap (17).
2. Unhook in the side ejector chute (36).
3. Put down the side ejector flap (17) on the machine housing (19).  
You will hear the lock (16) click into place.

## Filling with petrol



Highly flammable



Toxic



Environmentally hazardous

**▲ WARNING!** Risk of injury. Petrol is flammable and harmful to health and the environment.

### Notes

- Only store petrol in the containers provided for this purpose.
- Only refuel in the open air and never while the engine is running or hot.
- Carefully open the fuel cap so that over-pressure can be released.
- Do not smoke while refuelling.
- Avoid skin contact and inhalation of fumes.
- Remove spilled petrol.
- Keep petrol away from sparks, open flames and other ignition sources.

- Dispose of any petrol remnants in an environmentally friendly way (see *Disposal/ environmental protection*, p. 20).
- Do not use a petrol/oil mixture.
- Use lead-free normal or premium-grade petrol. If using organic fuel, do not mix more than 10% ethanol.
- Only use clean, fresh petrol.
- Do not store petrol for longer than one month, as its quality will deteriorate.

### Procedure (Fig. H)

1. Unscrew the fuel cap (31).
2. Add petrol up to the lower edge of the filler neck (30). Do not fill the petrol tank (29) fully, so that the petrol has space to expand.
3. Wipe petrol residues off the fuel cap (31).
4. Close the fuel cap (31) again.

## Filling with engine oil

### Note

- Place the machine on level ground.
- The best way to fill the oil tank is with an oil can or funnel.

### Procedure (Fig. I)

1. Unscrew the oil tank cap with oil dipstick (18).
2. Fill the oil tank with engine oil. The oil tank holds 0.5 l (500 ml) engine oil. Use engine oil SAE 30 of brand quality.
3. Close the oil tank cap with oil dipstick (18) again.

## Checking the oil level

### Note

Check the oil level before each use of the machine and top up the engine oil before reaching the lower mark.

### Procedure (Fig. I)

1. Unscrew the oil tank cap with oil dipstick (18).
2. Wipe the oil tank cap with oil dipstick (18) with a clean cloth.
3. Screw the oil tank cap with oil dipstick (18) back in completely.
4. Unscrew the oil tank cap with oil dipstick (18) and read the oil level on the oil dipstick after removing it.

The oil level must be in the marked field (maximum: 0.5 l (500 ml) engine oil in the oil tank).





5. Wipe away any spilt engine oil.
6. Close the oil tank cap with oil dipstick (18) again.

## Locking the front wheel

There are two adjustment options for the front wheel (13). These can be selected via the lock (12).

### Procedure

- Turn the lock (12) to position:  Free movement of the front wheel (13) is locked, only allowing it to run straight ahead.
- Turn the lock (12) to position:  Free movement of the front wheel (13) is unlocked, allowing it to move freely.

## Operation

### Before use

Carry out the following steps before operating the machine:

- Removing the transport locks
- *Fitting the bar*, p. 11
- *Preparing the grass catcher*, p. 11
- *Attaching the grass catcher*, p. 12
- *Setting the cutting height*, p. 12
- *Filling with petrol*, p. 13
- *Filling with engine oil*, p. 13

### Working instructions

**⚠ WARNING!** Risk of injury. The blade will keep rotating for a few seconds after the machine has been switched off. Do not touch the running blade.

**⚠ WARNING!** Risk of injury. Do not operate the machine without an impact guard or grass catcher.

### Notes

- Before using the machine, always check whether all screws, nuts, bolts and other fasteners are tightly secured and that the safety devices and protective covers are in place. Worn or damaged labels must be replaced.
- Observe noise protection rules and other local regulations.

- Move the machine at walking speed and in lines which should be as straight as possible. For a flawless mowing result, the lines should always overlap by a few centimetres.
- Always move across slopes crosswise.
- Do not move the machine backwards.
- If the blades come into contact with a foreign object, turn the motor off immediately. Wait until the blade comes to a stop and check the machine for damage. Only continue working if the machine is undamaged.
- If possible, mow the lawn when dry so as to protect the turf.
- Adjust the cutting height so that the machine is not overloaded. If this not done, the motor may become damaged.
- Switch off the machine during longer breaks or when transporting it and wait until the blade has stopped moving.
- Clean the machine after each use (*Cleaning, maintenance and storage*, p. 15).

### Switching on and off

**⚠ WARNING!** Risk of injury. Petrol is flammable. Start the engine at least 3m away from where you refuelled. Possible fire hazard.

**⚠ CAUTION!** Risk of injury. Stand behind the machine when starting it.

### Notes

- Place the machine on solid, level ground, avoiding high grass wherever possible. Make sure that the cutting tool does not touch either other objects or the ground.
- For your own safety, stand behind the machine when you start it.
- Check the petrol and oil level regularly (see *Checking the oil level*, p. 13) and top up in good time.

### Cold start

#### Starting with the starter rope

### Note

If the fuel pump (32) is pressed too often, too much petrol will enter the carburettor and the engine will be difficult to start.

### Procedure

1. Press the fuel pump (primer) 3 times (32).
2. Pull the bail bar (3) towards the bar (1) and hold it in this position.

- Pull the starter handle with starter rope (20) several times.
- If the engine starts slowly, release the starter handle into the starter rope guide (27).

### Warm start

#### Starting with the starter rope

##### Note

There is no need to press the fuel pump (32) for a warm start.

##### Procedure

- See *Cold start*, p. 14, from action step 2.

### Stopping the engine

##### Procedure

- Let go of the bail bar (3). The engine switches off and the blade (52) is braked.

### Rear wheel drive

##### Notes

Only use the drive bracket (2) when

- you have already started the machine;
- the lawnmower is to drive independently and you only want to guide it.

##### Procedure

- Switch on the machine (see *Cold start*, p. 14).
- Rear wheel drive on:** Pull the drive bracket (2) in the direction of the upper bar (1). The machine starts up.
- Rear wheel drive off:** Let go of the drive bracket (2). The machine stops.

### Mowing

##### Procedure

- Start the engine (see *Switching on and off*, p. 14).
- Hold the upper bar (1) and bail bar (3) with both hands when mowing.

## Transport

##### Notes

- Switch off the engine, remove the spark plug connector and wait for the blade to come to a standstill.
- Do not transport the machine upside down and do not tilt it as otherwise fuel might leak out.
- Keep a safe distance from other people during transport.

- To prevent fuel loss, damage or injury, the machine must be secured against tipping over and slipping during transport in vehicles.
- Be aware of the weight of the machine and do not overstrain yourself.
- Before transporting between two locations, empty the fuel tank with a petrol suction pump. Do not empty the fuel tank indoors, near fire or when smoking. Gas vapours can cause explosions or fire.
- Wear gloves during transport and avoid coming into contact with dangerous parts (e.g. hot engine, blades).
- Ensure that the machine does not hit any obstacles during transport or that they cannot fall onto the machine. Do not place any objects on the machine and do not lean anything against the machine.

## Cleaning, maintenance and storage

**⚠ WARNING!** Electric shock! Risk of injury due to unintentional start-up. Maintenance and cleaning work must always be carried out with the engine switched off and the spark plug connector (14) removed.

You should have any repair and maintenance work that is not described in these instructions carried out by our Service Centre. Only use original replacement parts.

**⚠ WARNING!** Risk of burns. Allow the machine to cool down before carrying out any maintenance or cleaning work. Elements of the engine are hot.

### General Information



Use protective gloves

- Place an underlay under the machine.
- Make sure that a second person is holding the machine as there is a risk of it tipping backwards.
- Never tilt the machine to the side or forwards when the petrol or oil tank is filled! This could damage the engine, voiding the warranty.

### Cleaning and maintenance work on the underside of the machine

##### Procedure

- Fold in the upper bar (1).

- Tilt the machine back so that the spark plug (48) faces upwards.

## Cleaning

**⚠ WARNING!** Electric shock! Never spray down the device with water.

### Note

Risk of damage. Chemical substances may attack the plastic parts of the machine. Do not use any cleaning agents or solvents.

### Cleaning after operation

- Do not use any water to clean the engine, it could contaminate the fuel system.
- Keep the ventilation slits, motor housing and handles of the machine clean. Use a damp cloth or brush to do this.
- Clean the engine cover with ventilation holes (finger protection) in particular (9).
- To avoid the risk of fire, keep the engine and exhaust free of plant residues or leaking lubricant.
- Do not use any hard or sharp objects for cleaning. This could damage the machine.
- A hose can be connected to the water connection coupling (33) to clean the mower. To do this, set the lowest cutting height (*Setting the cutting height, p. 12*).
- Remove any plant remains that have become stuck to the wheels, ventilation opening, ejector opening and blade area using a piece of wood or plastic.

### Cleaning using the water connection coupling

#### Procedure

- If necessary, remove the mulching kit (34) or the grass catcher (24).
- Connect a garden hose to the water connection coupling (33) on the machine.
- Turn on the water and start the machine (*Switching on and off, p. 14*). The rotating blade (52) distributes the water.
- After a few minutes, the machine is free of adhering dirt and grass residues.
- Then let the lawnmower run for a short time without water. The circulating air from the blade (52) removes most of the moisture.

## Maintenance

**⚠ WARNING!** Risk of injury. Improper maintenance can cause severe injury.

### Notes

- Check the machine before each use for obvious defects such as loose, worn or damaged parts. Ensure that all nuts, bolts and screws are firmly in place.
- Check the covers and protective devices for damage and correct fit. Replace these if necessary.

We are not liable for damage caused by our devices if this is caused by improper repair, the use of non-original parts or incorrect use.

### Changing the engine oil

#### Notes

- Change the engine oil when the fuel tank is empty and the engine is warm.
- Perform the first engine oil change after about 5 operating hours and then every 50 operating hours or annually.
- Dispose of the used oil in an environmentally-responsible way (see *Disposal/ environmental protection, p. 20*).

#### Procedure (Fig. I)

- Remove the spark plug connector (14) (see *Spark plug maintenance, p. 16*).
- Open the oil tank cap with oil dipstick (18).
- Pump out the engine oil with an oil pump (not included in delivery).
- Top up the engine oil (see *Filling with engine oil, p. 13*).

### Spark plug maintenance

#### Note

Worn spark plugs, or a spark plug gap that is too large, will lead to a reduction in engine power.

#### Tools and aids required (not included)

- Wire brush
- Feeler gauge (available from specialist dealers)

#### Accessories required

- Spark plug wrench (41)

#### Procedure (Fig. K)

- Remove the spark plug connector (14) from the spark plug (48) by pulling and turning it at the same time.
- Unscrew  $\cup$  the spark plug (48) with the spark plug wrench (41).

3. Check the spark plug gap with the help of a feeler gauge. The spark plug gap must be 0.7 to 0.8 mm.
4. Reset the gap if necessary, by carefully bending the ground/side electrode of the spark plug.
5. Clean the spark plug (48) with a soft wire brush.
6. Screw  $\cup$  the cleaned and adjusted spark plug back in (recommended tightening torque 20 Nm).
7. Replace a damaged spark plug with a replacement spark plug.

### Cleaning the air filter

#### Note

The two-part air filter consists of

- Air filter fine (47)
- Air filter rough (46)

Never operate the machine without an air filter. Otherwise, dust and dirt will get into the engine and cause damage.

### Removing the air filters (Fig. J)

1. Open the air filter housing (11) by holding down the release and opening the air filter cover (10).
2. Remove both air filters (46/47).

### Cleaning/replacing the air filters

1. Clean both air filters (46/47) in a soap solution.
2. Allow the air filters (46/47) to dry. Add a few drops of fresh engine oil into the air filters (46/47).
3. Replace defective air filters (46/47) with a new two-part air filter.

### Inserting the air filters (Fig. J)

1. Insert both air filters (46/47) into the air filter housing (11).
2. Close the air filter housing (11) again by closing the air filter cover (10). This will lock into place audibly.

### Replacing blades

If the blade is blunt, it can be re-sharpened by a specialist company. If the blade is damaged or unbalanced, it must be replaced.

**⚠ WARNING!** Risk of injury from blades. Wear gloves when handling the blade.

#### Notes

- The oil and petrol tanks must be empty.
- Once you have loosened the blade screw (51) you have to replace the clamping disk (50).
- Tightening torque (blade): 45 Nm

#### Tools required (not included)

- Spanner

#### Permissible blades

- RATO 73101-G83

#### Procedure (Fig. L)

1. Remove the spark plug connector (14).
2. Tilt the machine back so that the spark plug (48) faces upwards.
3. Turn the machine on its side.  
*NOTICE!* The machine may only be turned on its side when the petrol and oil tanks are empty!
4. Use sturdy gloves and keep hold of the blade (52).
5. Use a spanner to turn the blade bolt (51) anticlockwise  $\cup$  from the motor spindle (49).
6. Reassemble the new blade (52) in reverse order. Make sure that the blade (52) is positioned correctly and resting flush on the engine spindle (49). The clamping disk (51) must be positioned between the blade screw (52) and blade (50).
7. Tighten the blade (45 Nm).

#### Adjusting the carburettor

The carburettor has been preconfigured for ideal performance at the factory. If any re-adjustments are necessary, have the adjustments made by a specialist workshop.

#### Service intervals

Carefully perform the maintenance tasks listed in the following table on a regular basis. Regular servicing of your device will extend its life. Additionally, you will achieve optimum cutting performance and prevent accidents.

Maintenance work	Before each use	After each use	After 5 operating hours	After 8 operating hours	After 50 operating hours	Annually
Check and tighten the screws, nuts and bolts	✓					
Checking the oil level, p. 13	✓			✓		
Clean the operating elements/area surrounding the muffler		✓		✓		
Changing the engine oil, p. 16			✓		✓	✓
Cleaning the air filter, p. 17*						✓
Spark plug maintenance, p. 16				✓		✓
Clean/check/sharpen blade						✓
Clean the air cooling system*						✓

Replace more frequently in a high dust environment or in case of heavy contamination

### Storage

**▲ WARNING!** Risk of fire. Do not store the machine with the grass catcher full. In hot weather, the grass will begin to ferment, generating heat.

#### Notes

- Clean and maintain the machine prior to storage.
- Always keep the machine clean, dry and out of the reach of children.
- Allow the engine to cool down before you store the machine in an enclosed space.
- Never store the machine with petrol in the tank inside a building where petrol vapours may come into contact with open flames or sparks or ignite.
- Use suitable, permissible containers for storing the fuel.
- Do not wrap the machine in nylon bags, as moisture and mould could form.
- Clip the mulching kit (34) and side ejection chute (36) onto the bars (1, 7).

#### Folding up the device

Please observe the following for space-saving storage of the machine:

#### Procedure (Fig. M)

1. Unhook the starter handle with starter rope (20).
2. Pull the locking device (42) away from both sides of the machine housing (19) and fold the bars (7) forward.
3. Loosen the wing nuts (39) that connect the upper bar (1) to the lower bars (7).
4. Fold the upper bar (1) backwards. Make sure that the Bowden cable (5/4) is not pinched in the process.

#### Storage during the winter break

##### Notes

- Failure to follow the storage instructions may leave fuel remnants in the carburettor, which in turn can cause start-up problems or permanent damage.
- The petrol tank does not have to be emptied if you add a fuel additive to the petrol.
- Always empty the tank outdoors.

##### Procedure

1. Start the engine and allow it to run until it goes out due to a lack of petrol.
2. Change the oil (see *Changing the engine oil, p. 16*).
3. Dispose of used oil and petrol residues in an environmentally-responsible way

(see *Disposal/environmental protection*, p. 20).

### Preserving the engine

1. Unscrew the spark plug (48) (see *Spark plug maintenance*, p. 16).
2. Pour a tablespoon of engine oil into the engine compartment through the spark plug opening.

3. Pull the starter handle with starter rope (20) slowly several times with the bail bar (3) pulled to distribute the oil inside the engine.
4. Screw the spark plug (48) tight again.

## Troubleshooting

The following table will assist you in fixing faults:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Machine does not start	Not enough petrol in the petrol tank	Filling with petrol
	Incorrect starting sequence	Follow the instructions for starting the engine (see <i>Operation</i> , p. 14)
	Spark plug connector (14) not fitted correctly	Fitting the spark plug (see <i>Spark plug maintenance</i> , p. 16)
	Spark plug contaminated with soot (48)	Cleaning, adjusting or replacing the spark plug (see <i>Spark plug maintenance</i> , p. 16)
	Carburettor, carburettor jets dirty, incorrect carburettor mix setting	Have the fault rectified by a specialist workshop
Engine starts, but machine does not run at full power	Dirty air filter (46/47)	Replace the air filter (46/47) (see <i>Cleaning the air filter</i> , p. 17)
	Carburettor, carburettor jets dirty, incorrect carburettor mix setting	Have the fault rectified by a specialist workshop
Motor switches off	Carburettor, carburettor jets dirty, incorrect carburettor mix setting	Have the fault rectified by a specialist workshop
	Spark plug contaminated with soot (48)	Cleaning, adjusting or replacing the spark plug (see <i>Spark plug maintenance</i> , p. 16)
Engine overheated	Ventilation openings on the engine cover (9) blocked	Clean the ventilation openings on the engine cover (9)
	Incorrect spark plug (48)	Replacing the spark plug (48) (see <i>Spark plug maintenance</i> , p. 16)
	Not enough engine oil in the engine	Replenishing the engine oil (see <i>Filling with engine oil</i> , p. 13)
Engine giving off smoke	Dirty air filter (46/47)	Replace the air filter (46/47) (see <i>Cleaning the air filter</i> , p. 17)
	Not enough engine oil in the engine	Replenishing the engine oil (see <i>Filling with engine oil</i> , p. 13)

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Output not satisfactory or motor is difficult to operate	Cutting height too low	Set higher cutting height
	Blade (52) blunt	Sharpen or replace blade (52)
	Blade area blocked	Clean the machine
Blade (52) not rotating	Blade (52) blocked by grass	Remove grass
	Blade (52) incorrectly fitted	Install blade (52) correctly
Abnormal sounds, clattering or vibrations	Blade (52) incorrectly fitted	Install blade (52) correctly
	Blade (52) damaged	Replace blade (52)

## Disposal/environmental protection

Dispose of the tool in accordance with the local regulations. For further information, please contact your local administration.

- Do not dispose of waste oil and petrol residues in the sewage system or down the drain. Dispose of waste oil and petrol remnants in an environmentally friendly way – take them to your local recycling centre.
- The tool, accessories and packaging should be properly recycled.
- Machines must not be disposed of with domestic waste.
- Empty the oil and fuel tanks carefully and return your tool to a recycling centre.
- Dispose of empty oil and fuel containers in an environmentally friendly manner.
- The plastic and metal parts used on your tool can be properly sorted according to materials and grades and efficiently recycled.
- If you have any other questions, contact the service centre.

## Disposal information for green waste

Do not throw cut grass into the rubbish bin; instead, take it for composting or spread it as a mulch below shrubs and trees.

## Service

### Guarantee

Dear Customer,

This product is provided with a 3 year guarantee from the date of purchase. In case of defects, you have statutory rights against the seller of the product. These statutory rights

are not restricted by our guarantee presented below.

### Terms of Guarantee

The guarantee period begins on the date of purchase. Please retain the original receipt. This document is required as proof of purchase. If a material or manufacturing defect occurs within three years of the date of purchase of this product, we will repair or replace – at our choice – the product for you free of charge. This guarantee requires the defective product and proof of purchase to be presented within the three-year period with a brief written description of what constitutes the defect and when it occurred. If the defect is covered by our guarantee, you will receive either the repaired product or a new product. No new guarantee period begins on repair or replacement of the product.

### Guarantee Period and Statutory Claims for Defects

The guarantee period is not extended by the guarantee service. This also applies for replaced or repaired parts. Any damages and defects already present at the time of purchase must be reported immediately after unpacking. Repairs arising after expiry of the guarantee period are chargeable.

### Guarantee Cover

The product has been carefully produced in accordance with strict quality guidelines and conscientiously checked prior to delivery.

The guarantee applies for all material and manufacturing defects. This guarantee does not extend to cover product parts that are subject to normal wear and may therefore be considered as wearing parts (e.g. Blade) or to cover damage to breakable parts.

This guarantee shall be invalid if the product has been damaged, used incorrectly or not maintained. Precise adherence to all of the instructions specified in the operating manu-

al is required for proper use of the product. Intended uses and actions against which the operating manual advises or warns must be categorically avoided.

The product is designed only for private and not commercial use. The guarantee will be invalidated in case of misuse or improper handling, use of force, or interventions not undertaken by our authorised service branch.

### Processing in Case of Guarantee

To ensure efficient handling of your query, please follow the directions below:

- Please have the receipt and product number (IAN 508121\_2507) ready as proof of purchase for all enquiries.
- Please refer for the product number to the type plate on the product, an engraving on the product, the title page of the operating instructions (bottom left) or the sticker on the back or underside of the product.
- Should functional errors or other defects occur, please initially contact the service centre specified below by **telephone** or use the **contact form** available on [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com) in the category **Service**.
- After consultation with our customer service, a product recorded as defective can be sent postage paid to the service address communicated to you, with the proof of purchase (receipt) and specification of what constitutes the defect and when it occurred. In order to avoid acceptance problems and additional costs, please be sure to use only the address communicated to you. Ensure that the consignment is not sent carriage forward or by bulky goods, express or other special freight. Please send the appliance inc. all accessories supplied at the time of purchase and ensure adequate, safe transport packaging.



You can view and download these and many other manuals on [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com). This QR code will take you directly to [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com). Select your country and search for the operating instructions via the search mask. You can open your operating instructions by entering the article number (IAN) 508121\_2507.

### Repair service

For repairs **that are not covered by warranty**, contact the service centre. They will gladly create a cost estimate for you.

- We can only work on devices which are sent in properly packed and with postage paid.  
**Note:** Please send your device cleaned and with an indication of the defect to the address named for the service centre.
- The following are not accepted: devices sent in without prepaid postage, sent as bulky goods, sent as an Express shipment, or devices sent as any other form of special freight.
- We will dispose of defective devices you ship to us free of charge.

### Service Centre

**GB** **Service Great Britain**  
Tel.: 0800 051 8970  
Contact form on  
[parkside-diy.com](http://parkside-diy.com)  
IAN 508121\_2507

## Importer

Please note that the address below is not a service address. Contact the service centre named above first.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
 Stockstädter Str. 20  
 63762 GroBostheim  
 GERMANY  
[www.grizzlytools.de](http://www.grizzlytools.de)

## Spare parts and accessories

You can get spare parts and accessories from [www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop). If you have any problems with your order, contact us via our online shop. If you have any other questions, contact: *Service Centre, p. 21*

Position	Name	Order No.
1	Upper bar	91121014
24	Grass catcher	91121016
34	Mulching kit	91121009
36	Side ejector chute	91121011
48	Spark plug	91095878

## Translation of the original EU declaration of conformity

Product: **3 Wheel Petrol Lawn Mower**

Model: **PBRMT 51 B2**

Serial number: 000001-011100

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

The object of the declaration described above is in conformity with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

To ensure conformity, the following harmonised standards and national standards and regulations have been applied:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

In accordance with the Directive 2000/14/EC relating to noise emission, the following is confirmed: Sound power level ( $L_{WA}$ )

- Measured: 96.5 dB;
- Guaranteed: 98 dB

Followed conformity assessment procedure according to 2000/14/EC, Annex VI.

Notified body: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199 • 80686 München • Deutschland

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
GERMANY  
16.02.2026

Christian Frank  
Authorised representative of documentation

## Tartalomjegyzék

<b>Bevezető.....</b>	<b>24</b>
Rendeltetésszerű használat.....	24
A csomag tartalma / Tartozékok.....	24
Áttekintés.....	25
Működés leírása.....	25
Műszaki adatok.....	26
<b>Biztonsági utasítások.....</b>	<b>26</b>
A biztonsági utasítások jelentése.....	26
Piktogramok és szimbólumok.....	27
Fűnyírókra vonatkozó biztonsági utasítások.....	28
Maradvány-kockázatok.....	30
<b>Előkészítés.....</b>	<b>31</b>
Biztonsági berendezések.....	31
Kezelőelemek.....	31
Szár felszerelése.....	31
Indítófogantyú felszerelése.....	32
Fűgyújtó berendezés előkészítése.....	32
Fűgyújtó berendezés felszerelése.....	32
Fűgyújtó berendezés leszerelése.....	32
Fűgyújtó berendezés kiürítése.....	32
mulcsoszó készlet.....	32
Vágásmagasság beállítása.....	32
Oldalsó kidobó-csatorna felszerelése.....	33
Oldalsó kidobó-csatorna leszerelése.....	33
Benzin betöltése.....	33
Motorolaj betöltése.....	34
Olajsint ellenőrzése.....	34
Elűlő kerék reteszelése.....	34
<b>Üzemeltetés.....</b>	<b>34</b>
Működtetés előtt.....	34
Munkavégzéssel kapcsolatos utasítások.....	34
Be- és kikapcsolás.....	35
<b>Szállítás.....</b>	<b>35</b>
<b>Tisztítás, karbantartás és tárolás.....</b>	<b>36</b>
Tisztítás.....	36
Karbantartás.....	36
Tárolás.....	38
<b>Hibakeresés.....</b>	<b>39</b>
<b>Ártalmatlanítás/Környezetvédelem.....</b>	<b>40</b>
Zöldhulladék ártalmatlanítására vonatkozó utasítás.....	41
<b>Pótalkatrészek és tartozékok.....</b>	<b>41</b>
<b>Az eredeti EU -megfelelőségi nyilatkozat fordítása.....</b>	<b>41</b>

<b>JÓTÁLLÁSI TÁJÉKOZTATÓ.....</b>	<b>43</b>
-----------------------------------	-----------

<b>Robbantott ábra.....</b>	<b>279</b>
-----------------------------	------------

## Bevezető

Gratulálunk az új benzines fűnyírója megvásárlásához (a továbbiakban termék vagy készülék).

Vásárlásával kiváló minőségű termék mellett döntött. Ezt a készüléket a gyártás során minőségi vizsgálatnak és végső ellenőrzésnek vetették alá. Ezáltal biztosított a készülék működőképessége.



A használati útmutató a készülék része. Fontos tudnivalókat tartalmaz a biztonságra, használatra és ártalmatlanításra vonatkozóan. Olvassa el figyelmesen a használati útmutatót. Ismerje meg a kezelőrészeket és a készülék helyes használatát. A készüléket csak a leírtak szerint és a megadott alkalmazási területen használja. Órizza meg a használati útmutatót és a készülék harmadik személynek történő továbbadása esetén adja át a készülékhez tartozó valamennyi leírást is.

## Rendeltetésszerű használat

A készülék kizárólag a következő használatra készült:

- Ház körüli gyep- és fűfelületek nyírása.

Tilos a készüléket esőben vagy páras környezetben használni.

A készüléket felnőttek használhatják. 16 év-en felüli fiatalok csak felügyelet mellett használhatják a készüléket.

A készülék minden más, a jelen használati útmutatóban nem kifejezetten engedélyezett használata komoly veszélyt jelenthet a felhasználó számára és kárt okozhat a készülékben. A készüléket kezelő vagy használó személy felel más személyeknek okozott balesetekért vagy tulajdonukon okozott károkért. A készülék a barkács szektorban történő használatra készült. Nem folyamatos ipari használatra tervezték. Ipari használat esetén a garancia érvényét veszti. A gyártó nem vállal felelősséget a nem rendeltetésszerű használatból vagy helytelen kezelésből eredő károkért.

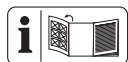
## A csomag tartalma / Tartozékok

Csomagolja ki a készüléket és ellenőrizze a csomag tartalmát.

Ártalmatlanítsa megfelelően a csomagolóanyagot.

- Háromkerékű benzines fűnyíró
  - alsó szár
    - 2x szárnyas anya
    - 2x szár-szigetelés
    - 2x csavar (felső szár)
    - 2x csavarylátét
  - gyűjtőgyertya (előre felszerelt)
  - gyertyakulcs
  - 2x kábeltartó
  - oldalsó kidobó-csatorna
  - Mulcsozó készlet
  - fűgyűjtő berendezés
    - markolat
- Eredeti használati utasítás fordítása

## Áttekintés



A készülék ábrái az elülső és hátsó kihajtható oldalon találhatók.

- 1 felső szár
- 2 hajtáskengyel
- 3 indítókegnyel
- 4 tokos huzal (Indítás)
- 5 tokos huzal (hajtás)
- 6 készülékkábel
- 7 alsó szár
- 8 kábeltartó
- 9 motorfedél szellőzőnyílásokkal (ujjvédelem)
- 10 légszűrő-burkolat
- 11 légszűrőház
- 12 retesz (elülső kerék)
- 13 elülső kerék
- 14 gyertyapipa
- 15 kipufogóvédő
- 16 Retesz (oldalsó fűkidobó fedél)
- 17 oldalsó fűkidobó fedél
- 18 mérőpálca
- 19 készülékház
- 20 indítófogantyú indítókötéllel
- 21 kerék
- 22 fogómélyedés (fűgyűjtő berendezés)
- 23 vágásmagasság-beállító kar
- 24 fűgyűjtő berendezés

- 25 ütközésvédelem
- 26 szintjelző
- 27 berántókötél-vezető
- 28 markolat
- 29 benzintartály
- 30 betöltő csonk
- 31 tanksapka
- 32 benzinszivattyú (szivató)
- 33 vízcsatlakozó
- 34 Mulcsozó készlet
- 35 retesz (Mulcsozó készlet)
- 36 oldalsó kidobó-csatorna
- 37 csavarylátét
- 38 szár-szigetelés
- 39 szárnyas anya
- 40 csavar (felső szár)
- 41 gyertyakulcs

### (A ábra)

- 42 retesz
- 43 reteszelő-csapszegek

### (C ábra)

- 44 műanyag fülek
- 45 fűgyűjtő berendezés keret

### (J ábra)

- 46 légszűrő durva
- 47 légszűrő finom

### (K ábra)

- 48 gyűjtőgyertya

### (L ábra)

- 49 motororsó
- 50 rögzítőlátét
- 51 késcsavar
- 52 kés

## Működés leírása

A készülék benzinmotoros műanyag házzal és fűgyűjtővel van felszerelve. A vágószerszám a 7-fokozatú vágósíkkal párhuzamosan forog.

A kezelőelemek funkciója az alábbi leírásban található.

## Műszaki adatok

### Háromkerekű benzines fűnyíró

.....**PBRMT 51 B2**

Motor-hengerűrtartalom .....170,1 cm<sup>3</sup> (cc)

Teljesítmény ..... 2,6 kW / 3,54 PS

Max. motorfordulatszám  $n_{max}$  ..... 3600 min<sup>-1</sup>

Üresjárat fordulatszám  $n_0$

..... 2800 min<sup>-1</sup> ±100 min<sup>-1</sup>

Kapacitás Benzintartály .....0,8 l (800 ml)

Kapacitás Motorolajtartály .....0,5 l (500 ml)

Vágási szélesség ..... Ø 510 mm

Vágásmagasság ..... 25 - 75 mm

sebesség ..... 3,6 km/h

Kapacitás fűgyűjtő berendezés .....60 l

Súly (beleértve a fűgyűjtő berendezést, üres

tartállyal) .....29 kg

Hangnyomásszint ( $L_{pA}$ ) ... 85,4 dB;  $K_{pA}$ =3 dB

Hangerőszint ( $L_{WA}$ )

– garantált ..... 98 dB

– mért ..... 96,5 dB;  $K_{WA}$ =1,84 dB

Rezgés ( $a_0$ ) a felső száron

.....5,8 m/s<sup>2</sup>;  $K$ = 2,3 m/s<sup>2</sup>

EU-típusjóváahagyási eljárás keretében meg-

határozott szén-dioxid kibocsátási érték

(CO<sub>2</sub>) erre a készülékre vonatkozóan: 984,17

g/kWh

**▲ VIGYÁZAT!** Halláskárosodás! Viseljen hallásvédőt.

A zaj- és rezgésszint értékek a megfelelőségi nyilatkozatban megnevezett szabványoknak és előírásoknak megfelelően kerültek meghatározásra.

A megadott rezgés-összérték és a megadott zajkibocsátási érték szabványosított mérési eljárással lett meghatározva és felhasználható a készülék egy másik készülékkel történő összehasonlítására. A megadott rezgés-összérték és a megadott zajkibocsátási érték a terhelés előzetes megbecsléséhez is felhasználható.

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** A rezgés- és zajkibocsátási értékek a készülék tényleges használata során eltérhetnek a megadott értéktől a készülék használatától függően. A kezelő védelme érdekében biztonsági intézkedéseket kell hozni, amelyek a tényleges felhasználási körülmények során történő rezgésterhelés becslésén alapulnak (ugyanakkor a működési ciklus minden részét, például az azokat az időszakokat is figyelembe kell

venni, amikor a készülék ki van kapcsolva, és amikor bár be van kapcsolva, de terhelés nélkül fut).

Korlátozza a zajképződést és a rezgést a minimálisra!

- Csak kifogástalan állapotban lévő készüléket használjon.
- Rendszeresen végezzen karbantartást a készüléken és rendszeresen tisztítsa meg.
- Igazítsa munkavégzését a készülékhez.
- Ne terhelje túl a készüléket.
- Adott esetben ellenőriztesse a készüléket.
- Kapcsolja ki a készüléket, ha nem használja.
- Viseljen kesztyűt.

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Hosszabb ideig történő használat esetén a vibráció keringési zavarokat okozhat a kezelő személy kezében (fehér ujj szindróma). A fehér ujj szindróma egy érrendszeri betegség, amely esetében a kéz- és lábujjak kis véreire hirtelen begörcsölnek. Megszűnik az érintett területek megfelelő vérellátása, ezáltal rendkívül sápadtnak tűnnek. Rezgő termékek gyakori használata idegkárosodást okozhat keringési zavarban szenvedő személyek esetében (pl. dohányosok, cukorbeteg). Ha bármilyen szokatlan hatást észlel, azonnal hagyja abba a munkát és forduljon orvoshoz.

**A veszélyek csökkentése érdekében vegye figyelembe az alábbi utasításokat:**

- Hideg időben tartsa melegen a testét és különösen a kezét.
- Tartson rendszeres szüneteket és közben mozgassa a kezét, hogy elősegítse a vérkeringést.
- Rendszeres karbantartással és a készüléken megfelelően rögzített alkatrészekkel gondoskodjon arról, hogy a lehető legkisebb legyen a készülék rezgése.
- Adott esetben tartsa be a pihenőidőket és korlátozza a munkavégzés időtartamát a minimumra.

## Biztonsági utasítások

Ez a fejezet a készülék használatával kapcsolatos alapvető biztonsági utasításokat tartalmazza.

### A biztonsági utasítások jelentése

**▲ VESZÉLY!** Baleset történik, ha nem tartja be ezt a biztonsági utasítást. Súlyos testi sérülés vagy halál következhet.

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Baleset történhet, ha nem tartja be ezt a biztonsági utasítást. Súlyos testi sérülés vagy halál lehet a következménye.

**▲ VIGYÁZAT!** Baleset történik, ha nem tartja be ezt a biztonsági utasítást. Enyhe vagy közepes fokú testi sérülés lehet a következménye.

**MEGJEGYZÉS!** Baleset történik, ha nem tartja be ezt a biztonsági utasítást. Anyagi kár lehet a következménye.

## Piktogramok és szimbólumok

### Szimbólumok a készüléken



Figyelem!



Olvassa el a használati útmutatót



Garantált hangerőszint  $L_{WA}$  dB-ben.



Kirepülő alkatrészek okozta sérülésveszély!



Tartsa távol a közelben tartózkodó személyeket a készüléktől



Éles vágóberendezés! Tartsa távol a lábait és a kezét.



Karbantartási munkák előtt kapcsolja ki a motort és húzza ki a gyertyapipát.



Vigyázat - Forró felületek! Égési sérülés veszélye



Vigyázat – Mérgező gőzök!  
Ne működtesse a készüléket zárt helyiségekben.



Vigyázat - A benzin gyúlékony!  
Ne töltsön be üzemanyagot járó motor esetén.



Nyomja meg az üzemanyag-szivattyút



Tilos a készüléket esőben vagy párás környezetben használni.



Figyelem! A vágóberendezés tovább mozog



Állítsa le a motort, ha felügyelet nélkül hagyja a készüléket.



Tilos a nyílt láng, tűz, nyílt gyújtóforrás és dohányzás.



Veszély! Tartsa távol a kezét és a lábát



Vágási kör



Elülső kerék kireteszelése/lezárása



ROZ 95



ROZ 98

használandó üzemanyag

### Szimbólumok a felső száron

I ON



Készülék bekapcsolása (ON):  
Húzza maga felé az indítókengyelt

O OFF



Készülék kikapcsolása (OFF):  
Engedje el az indítókengyelt



Kerékhajtás be:  
Húzza ki a hajtáskengyelt



Kerékhajtás ki:  
Engedje el a hajtáskengyelt



### Szimbólumok a tanksapkán



max. 10% etanol

## Szintjelző a fűgyújtó berendezésen



Szintjelző nyitva: Fűgyújtó berendezés üres



Szintjelző zárva: Fűgyújtó berendezés tele van

## Szimbólumok az akasztócímkén



Nyomja meg az üzemanyag-szivattyút



Készülék bekapcsolása (ON): Húzza maga felé az indítókengyelt



Húzza meg a berántókötelet

## Szimbólumok a használati útmutatóban



Nagyon gyúlékony



Mérgező



Környezetre veszélyes



Használjon védőkesztyűt

## Fűnyíróra vonatkozó biztonsági utasítások

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély. A biztonsági utasítások és előírások figyelmen kívül hagyása tüzet és/vagy súlyos sérüléseket okozhat. Olvassa el az összes biztonsági utasítást és előírást.

### Tudnivalók

1. Olvassa el figyelmesen a használati útmutatót. Ismerje meg a beállítási lehetőségeket és a készülék helyes használatát.
2. Ha bizonytalan a készülék használatával és a nem engedélyezett műveletekkel kapcsolatban, vegyen részt megfelelő képzésben.
3. Legyen figyelmes, ügyeljen arra, amit csinál és megfontoltan kezdjen munkához. Ne használja a készüléket, ha fáradt vagy beteg, vagy ha kábítószer, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll. A készülék használatakor már egy pillanatnyi figyelmetlenség is komoly sérüléseket okozhat.
4. Ezt a készüléket csökkent fizikai, érzékszervi vagy mentális képességű személyek, valamint olyan személyek, akik-

nek nincs tapasztalata a készülék használatára vonatkozóan vagy nem ismerik a készüléket, csak felügyelet mellett használhatják a készüléket, vagy ha felvilágosították őket a készülék biztonságos használatáról.

5. Mindig ügyelni kell a gyerekekre, hogy ne játsszanak a készülékkel.
6. Soha ne engedje, hogy gyermekek vagy olyan személyek használják a készüléket, akik nem ismerik a használati útmutatót. Helyi előírások korlátozhatják a felhasználó életkorát.
7. Soha ne nyírjon fűvet, ha személyek, különösen gyermekek vagy állatok tartózkodnak a közelben. Ha elterelik a figyelmét, elveszítheti uralmát a készülék felett.
8. Ne feledje, hogy a felhasználó felel a más személyeket ért balesetekért, illetve tulajdonukban keletkezett károkokért.
9. Ügyeljen a zajvédelemre és a helyi előírásokra.

### Előkészítés

1. Fűnyírás közben mindig csúszásmentes lábbelit és hosszú nadrágot kell viselni. Ne nyírja a fűvet mezítláb vagy szandálban. A laza ruházat, az ékszer vagy a hosszú haj beleakadhat a mozgó részekbe. A megfelelő ruházat viselése csökkenti a sérülés veszélyét.
2. Ellenőrizze a terepet, ahol a készüléket használja, és távolítsa el minden tárgyat (pl. köveket, fadarabokat, drótokat, játékokat), amelyeket a készülék felkaphat és kidobhat.
3. Figyelem. A benzin rendkívül gyúlékony. Súlyos égési sérüléseket okozhat, ha felgyullad vagy felrobban:
  - tárolja a benzint kizárólag erre a célra szolgáló tartályokban;
  - csak a szabadban töltsön be üzemanyagot és ne dohányozzon az üzemanyagbetöltés közben;
  - a benzint a motor beindítása előtt kell betölteni. Nem szabad kinyitni a tanksapkát vagy benzint betölteni, ha működik a motor vagy forró a készülék;
  - nem szabad megkísérelni a motor beindítását, ha véletlenül túlfolyt a benzin. Ilyenkor meg kell tisztítani a készülék benzinnel szennyezett felületeit. A benzingőzők teljes elpárolgásáig kerülni kell a készülék beindítását;

- biztonsági okokból ki kell cserélni a sérült benzintartály- vagy más tank-papkát.
4. Cserélje ki a meghibásodott hangtompítót.
  5. Használat előtt mindig ellenőrizni kell szemrevételezéssel a vágószerszámokat, a rögzítő csapszegeket és az egész vágóberendezést, hogy nem kopott-e vagy nincs-e megsérülve. A kiegyensúlyozatlanság megelőzése érdekében a kopott vagy sérült szerszámokat és csapszeg-eket csak készletben szabad kicserélni.
  6. Legyen óvatos az olyan készülékekkel, amelyek több vágószerszámmal rendelkeznek, mivel az egyik kés mozgása forgásba hozhatja a többi kést.
  7. Kizárólag a gyártó által mellékelte és ajánlott alkatrészeket és tartozékokat használja. Más alkatrészek használata sérüléseket okozhat és a garanciális igények azonnali elvesztéséhez vezet.

### Üzemeltetés

1. A belsőégésű motort nem szabad olyan zárt helyiségben működtetni, ahol veszélyes szénmonoxid halmozódhat fel.
2. Csak nappali fény vagy jó mesterséges világítás mellett nyírjon fűvet. A rosszul megvilágított munkaterület balesetet okozhat.
3. Ne dolgozzon a készülékkel villámcsapás veszélye esetén. Áramütés veszélye.
4. Figyelem! A fűnyíró kipufogógáza mérgező anyagokat tartalmaz.
5. Kerülje a gép üzemeltetését rossz időjárási viszonyok, különösen villámlás veszélye esetén.
6. Ha lehetséges, kerülje a készülék használatát nedves fű esetén.
7. Ügyeljen arra, hogy stabilan álljon, különösen lejtőkön, szemétdombokon, árkokban vagy töltésen. Ezáltal váratlan helyzetekben is jobban úrrá tud lenni a készüléken.
  - Mindig a lejtőhöz képest keresztirányba dolgozzon, soha ne felfelé vagy lefelé.
  - Legyen különösen óvatos, ha menetirányt változtat a lejtőn.
  - Ne nyírjon fűvet túl meredek lejtőkön (max. 10-15°).
8. Csak lépésben haladjon a készülékkel.
9. Legyen különösen óvatos, ha a készüléket megfordítja vagy maga felé húzza.

10. Állítsa le a vágószerszámot, ha a készüléket meg kell billenteni, mert nem fűves felület felett kívánja szállítani és a készüléket egyik területről a másikra mozgatja fűnyírás céljából.
11. Soha ne használja a készüléket sérült védőberendezésekkel vagy védőrácsokkal vagy felszerelt védőberendezések, pl. ütőkészvédelem és/vagy fűgyújtó berendezés nélkül. Ezzel biztosítható a készülék biztonságos működése.
12. Ne módosítsa a motorszabályozó beállítását vagy ne forgassa túl azt. Ezek kárt tehetnek a készülékben.
13. A motor beindítása előtt kapcsolja le az összes kést és hajtást. Óvatosan indítsa be a készüléket, a gyártó utasításainak megfelelően. Ügyeljen arra, hogy lábai megfelelő távolságban legyenek a vágószerszámtól. Sérülésveszély áll fenn.
14. A motor indításakor vagy beindításakor nem szabad megdönteni a készüléket, kivéve, ha a készüléket fel kell emelni a folyamat során. Ebben az esetben csak annyira billentse meg a készüléket, amennyire feltétlenül szükséges, és csak a felhasználótól távol eső oldalát emelje fel.
15. Ne indítsa be a motort, ha Ön a kidobó-nyílás előtt áll.
16. Kapcsolja be a motort az útmutató szerint, de csak akkor, ha lábai már biztonságos távolságban vannak a vágószerszámtól.
17. Soha ne nyúljon kezével vagy lábával forgó részekhez vagy forgó részek alá. Mindig tartózkodjon távol a kidobó-nyílástól. A készülék használata során már egy pillanatnyi figyelmenlenség is súlyos sérülésekhez vezethet.
18. Soha ne emelje fel vagy vigye a készüléket járó motorral.
19. Állítsa le a motort, húzza le a gyertyapipát. Ellenőrizze, hogy az összes mozgó rész teljesen leállt és húzza ki a gyújtáskulcsot, ha van:
  - beszorult tárgyak eltávolítása vagy a kidobó-nyílás eltömődésének megszüntetése előtt;
  - a készülék ellenőrzése, tisztítása, illetve a készüléken történő munkavégzés előtt;
  - ha egy idegen tárgyba ütközött. A készülék újraindítása és a munkavégzés folytatása előtt nézze át a készülé-

ket, hogy nincs-e rajta sérülés, és végezze el a szükséges javításokat;

- ha a készülék elkezd szokatlanul erősen rezegni, azonnal át kell nézni a készüléket.
  - ha felügyelet nélkül hagyja a készüléket;
  - üzemanyag-feltöltés előtt.
20. Soha ne hagyja a készüléket felügyelet nélkül a munkavégzés helyén.
21. Ne dolgozzon sérült, hiányos vagy a gyártó engedélye nélkül átalakított készülékkel. A készülék nem rendeltetésszerű használata veszélyes helyzeteket teremthet.
22. A motor leállása után zárja el a fojtószelepet. Ha a motoron van egy benzinelzáró csap, akkor azt a fűnyírás után el kell zárni.

### Tisztítás, karbantartás és tárolás

1. Gondoskodjon arról, hogy minden anya, csapszeg és csavar erősen meg legyen húzva, és a készülék biztonságos munkavégzésre alkalmas állapotban legyen. Sok balesetet a rosszul karbantartott készülékek okoznak.
2. Soha ne tárolja a készüléket, amelynek benzintartályában benzin van, olyan épületen belül, ahol a benzingőz nyílt lánggal vagy szikrával érintkezhet vagy meggyuladhat.
3. Hagyja lehűlni a motort, mielőtt a készüléket zárt helyiségben leállítja. Tűzveszély áll fenn.
4. A tűzveszély megelőzése érdekében tisztítsa meg a motort, a kipufogót és az üzemanyagtartály körüli területet fűtől, levelektől vagy szivárgó kenőanyagtól (motorolajtól).
5. Rendszeresen ellenőrizze a fűgyújtó berendezés esetleges kopását vagy működőképességét.
6. Biztonsági okokból cserélje ki a kopott vagy sérült alkatrészeket. Cserélje ki a meghibásodott hangtompítót.
7. Ha a benzintartályt ki kell üríteni, akkor azt a szabadban kell megtenni.
8. Kezelje gondosan a készüléket. Tartsa élesen és tisztán a szerszámokat a jobb és biztonságosabb munkavégzés érdekében. Tartsa be a karbantartásra vonatkozó előírásokat.
9. Ne próbálja saját kezűleg megjavítani a készüléket, ha nincs megfelelő szakkép-

zettsége. A használati útmutatóban nem szereplő munkákat kizárólag általunk felhatalmazott ügyfélszolgálatok végezhetik el.

10. Tárolja a készüléket száraz helyen és gyermekektől elzárva. A készülékek veszélyesek, ha tapasztalatlan személyek használják azokat.
11. Nem szabad módosítani vagy kikapcsolni a fűnyíró biztonsági rendszereit vagy berendezéseit. Azt javasoljuk, hogy a felhasználó ne változtassa meg vagy módosítsa a motor-fordulatszám szabályozó lezárt beállításait.

### További biztonsági utasítások

- **Csak a PARKSIDE által javasolt kiegészítőket használja.** A nem megfelelő kiegészítők áramütést vagy tüzet okozhatnak.
- Csak jó látási viszonyok mellett nyírjon fűvet. Más személyeket távol kell tartani.
- Rendszeresen ellenőrizze a készüléket és minden használat előtt győződjön meg arról, hogy minden indítózár és nyomógomb megfelelően működik.
- Legyen óvatos, amikor beállításokat végez a terméken, és ügyeljen arra, hogy az ujjai ne szoruljanak be a mozgó kés és a készülék rögzített része közé.
- **▲ VIGYÁZAT!** A fűnyíró nem szabad úgy működtetni, hogy nincs felhelyezve a teljes fűgyújtó berendezés vagy az önzáródó elválasztó védőberendezés a kidobó-nyíláshoz.
- A fűnyíró jó üzemi állapotban kell tartani.

### Maradvány-kockázatok

Akkor is mindig maradnak maradvány-kockázatok, ha a készüléket az előirtaknak megfelelően használja. A következő veszélyek léphetnek fel a jelen készülék felépítéséből és kivitelezéséből adódóan:

- Szemkárosodás, ha nem visel megfelelő védőszemüveget.
- Halláskárosodás, ha nem visel megfelelő hallásvédőt.
- A kéz és kar rezgéséből adódó egészségkárosodás, amennyiben a készüléket hosszabb ideig vagy nem megfelelően használja vagy a készülék nincs megfelelően karbantartva.
- Vágási sérülések
- Mozgó alkatrészek vagy forró felületek okozta sérülések.

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** A készülék működése közben keletkező elektromágneses mező által okozott veszély. A mező adott esetben hátrányosan befolyásolhatja az aktív és passzív orvostechnikai implantátumokat. A súlyos vagy halálos sérülések kockázatának csökkentése érdekében azt javasoljuk az orvostechnikai implantátummal élő személyeknek, hogy a készülék használata előtt kérjék orvosuk vagy az orvosi implantátum gyártójának tanácsát.

## Előkészítés

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély véletlenül beinduló készülék révén. Csak akkor végezzen munkát a készüléken, ha a kés le van kapcsolva és teljesen leállt. Csak akkor indítsa el a motort, ha a készülék teljesen elő van készítve a használatra.

Csak olyan munkákat végezzen, amelyeket biztosan el tud végezni saját maga. Ha bizonytalan, kérjük, forduljon szakemberhez vagy közvetlenül szervizünkhöz.

## Biztonsági berendezések

A felhasználó és a készülék védelme érdekében a következő biztonsági berendezések vannak felszerelve:

### indítókengyel (3)

Ha elengedi az indítókengyelt, a készülék leáll.

### kipufogóvédő (15)

Megakadályozza, hogy kéz vagy éghető anyag a forró kipufogóhoz érjen.

### ütközésvédelem (25)

Védi a kezelő személyt a kirepülő részekről és attól, hogy véletlenül hozzáérjen a késhez, ha fűgyújtó kosár (24) nélkül történik a fűnyírás.

## Kezelőelemek

A készülék első használata előtt ismerje meg a kezelőelemeket.

### Késleállító szerkezet

#### Tudnivalók

- Rendszeresen ellenőrizze a késleállító szerkezetet.
- A késnek 7 másodpercen belül le kell állnia.

#### Eljárás

1. Engedje el az indítókengyelt (3). A motor kikapcsol és a kés lefékeződik.

## szintjelző

### Tudnivalók (C ábra)

- A fűgyújtó berendezés (24) fölött egy szintjelző (26) van elhelyezve.
- A szintjelző (26) csak a készülék üzemeltetése közben működik.



Szintjelző nyitva: Fűgyújtó berendezés üres



Szintjelző zárva: Fűgyújtó berendezés tele van

## Szár felszerelése

### Tudnivalók

- Ügyeljen arra, hogy a szár felszerelése során ne szoruljon be a tokos huzal (4/5).

### Alsó szár felszerelése

#### (A ábra)

#### Eljárás

1. Hajtsa hátra az alsó száracat (7) a készülékházról (19) úgy, hogy azok munkapozícióba kerüljenek.
2. Húzza a reteszt (42) az alsó szárral (7) ellentétes irányba. A reteszelő-csapcszeg (43) visszahúzódik.
3. Állítsa be a szár (7) kívánt magasságát, ill. dőlésszögét. Ehhez válassza ki a készülékházon (19) lévő furatok egyikét. Három különböző pozíció áll rendelkezésre.
4. Engedje el a reteszt (42), ha az alsó szár a kívánt pozícióban van. A reteszelő-csapcszeg (43) bekattan a furatba.
5. Ismétlje meg az eljárást a másik oldalon. Ügyeljen arra, hogy mindkét szár ugyanazon a pozíción legyen.
6. Ellenőrizze a két szár (7) szoros illeszkedését.

### Felső szár felszerelése

#### Tudnivalók

- A csavaralátétek (37) kábeltartóként is használhatók.

#### (B ábra)

1. Csúsztasson egy-egy szár-szigetelést (38) az alsó száracra (7).
2. Helyezze a felső szárat (1) az alsó száracra (7).
3. Toljon át mindkét oldalon egy-egy csavart (40) a szárkereten lévő furatokon úgy, hogy a csavar kifelé álljon.

4. Csavarjon egy-egy szárnyas anyát (39) csavaralátéttel (37) együtt a csavarra (40).
5. Rögzítse a készülékkábel (6) a kábeltartó (8) és a csavaralátétek segítségével az alsó száron (7).

## Indítófogantyú felszerelése

### Eljárás

1. Húzza lassan a berántókötéllel ellátott indítófogantyút (20) a felső szár (1) felé.
2. Akassza be a berántókötéllel ellátott indítófogantyút (20) a berántókötél-vezetőbe (27).

## Fűgyűjtő berendezés előkészítése (C ábra)

1. Nyomja a markolatot (28) az erre a célra szolgáló befogókba a fűgyűjtő berendezés (24) tetején. A markolat (28) a helyére kattann.
2. Húzza a műanyag füleket (44) a fűgyűjtő berendezés keretre (45).

## Fűgyűjtő berendezés felszerelése

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély. A készülékkel nem szabad ütközésvédelem vagy fűgyűjtő berendezés nélkül dolgozni.

### Eljárás (D ábra)

1. Emelje meg az ütközésvédelmet (25).
2. Tartsa a fűgyűjtő berendezést (24) a markolatnál (28) fogva.
3. Akassza be a fűgyűjtő berendezést (24) a készülékházon (19) lévő akasztóba.
4. Hajtsa az ütközésvédelmet (25) a fűgyűjtő berendezésre (24). Ez a fűgyűjtő berendezést (24) a megfelelő helyen tartja.

## Fűgyűjtő berendezés leszerelése

### (D ábra)

1. Emelje meg az ütközésvédelmet (25).
2. Tartsa a fűgyűjtő berendezést (24) a markolatnál (28) fogva.
3. Akassza ki a fűgyűjtő berendezést (24).
4. Hajtsa vissza az ütközésvédelmet (25) a készülékházra (19).

## Fűgyűjtő berendezés kiürítése

### (D ábra)

1. Lásd *Fűgyűjtő berendezés leszerelése*, L. 32.
2. A jobb fogás érdekében fogja a fűgyűjtő berendezést (24) a markolatnál (28) és a fogómélyedésnél (22) fogva.

3. Öntse a levágott fűvet egy megfelelő tárolóedénybe.
4. Lásd *Fűgyűjtő berendezés felszerelése*, L. 32.

## mulcsozó készlet

### Fűnyírás és mulcsozás közötti különbség

A mulcsozó készlet (34) használata esetén a készülék a levágott fűvet nem gyűjti össze egy fűgyűjtő berendezésben, hanem felaprítja és eloszlatja a gyepon. A levágott fűben lévő tápanyagokat a talaj organizmusai lebontják és tápanyagkörforgást képeznek. A mulcsozott gyepeket ezért sokkal ritkábban kell trágyázni. Alapvetően a gyepeket viszonylag gyakran le kell nyírni, hogy csak kis mennyiségű mulcs maradjon a gyepon. Ezért a legjobb, ha a gyepeket legalább hetente egyszer mulcsozza, és a fűnyírót úgy állítja be, hogy a gyepeket teljes magasságának csak kb. 40%-a legyen levágva mulcsként. Ha a mulcs láthatóan a gyepon marad (pl. az első fűnyírás alkalmával az évben vagy gyors növekedés esetén), akkor a fűgyűjtő berendezéssel (24) ajánlott dolgozni.

### Mulcsozó készlet behelyezése

#### Eljárás (E ábra)

1. Távolítsa el a fűgyűjtő berendezést (24), ha be van helyezve.
2. Emelje meg az ütközésvédelmet (25).
3. Tolja be a mulcsozó készletet (34). A retesz (35) a mulcsozó készleten (34) bekatant.
4. Hajtsa vissza az ütközésvédelmet (25) a mulcsozó készletre (34).

### Mulcsozó készlet levétele

#### (E ábra)

1. Emelje meg az ütközésvédelmet (25).
2. Nyomja össze a reteszt (35) a mulcsozó készleten (34).
3. Vegye le a mulcsozó készletet (34).
4. Hajtsa az ütközésvédelmet (25) a készülékházra (19).

## Vágásmagasság beállítása

### Gyepgondozás

A rendszeres fűnyírás serkenti a gyeppnövényzet levélnövekedését, ugyanakkor a gyomnövények elpusztulnak. Ezért a gyepeket minden fűnyírás után sűrűbb lesz és egy egyenletesen terhelhető gyepe jön létre. Az első vágás április környékén történik, amikor a növekedési magasság 70-80 mm. A fő

növekedési időben a fűvet hetente legalább egyszer le kell vágni.

### Megfelelő vágásmagasság kiválasztása

Az első vágáshoz a szezonban magas vágásmagasságot kell választani. A megfelelő vágásmagasság díspázsit esetén kb. 25-40 mm, sportgyep esetén pedig kb. 40-60 mm.

A készülék 7 vágásmagassággal rendelkezik:

- 25/34 mm – alacsony vágásmagasság
- 40/50/57 mm – közepes vágásmagasság
- 67/75 mm – nagy vágásmagasság

### Eljárás (F ábra)

1. Fogja meg a vágásmagasság-beállító kart (23) és nyomja a készülékházzal (19) ellentétes irányba.
2. Vezesse a vágásmagasság-beállító kart (23) a beosztás mentén a kívánt vágásmagasságra.
3. A bekattintáshoz nyomja a vágásmagasság-beállító kart (23) a készülékház (19) felé.

## Oldalsó kidobó-csatorna felszerelése

### Tudnivalók

- Az oldalsó kidobó-csatorna használata esetén a levágott fű oldal irányba hullik a gyepre.

### Eljárás (G ábra)

1. Szerelje le a fűgyűjtő berendezést (24) (lásd *Fűgyűjtő berendezés leszerelése, L. 32*).
2. Helyezze be a mulcsozó készletet (34) (lásd *Mulcsozó készlet behelyezése, L. 32*).  
Ezzel megakadályozza a nyesedék felhalmozódását a kidobó-csatornában.
3. Működtesse a reteszt (16) és emelje meg az oldalsó fűkidobó fedelet (17).
4. Akassza be az oldalsó kidobó-csatornát (36).
5. Helyezze az oldalsó fűkidobó fedelet (17) az oldalsó kidobó-csatornára (36). Az oldalsó fűkidobó fedél (17) a helyén tartja az oldalsó kidobó-csatornát (36).

## Oldalsó kidobó-csatorna leszerelése

### (G ábra)

1. Emelje meg az oldalsó fűkidobó fedelet (17).

2. Akassza ki az oldalsó kidobó-csatornát (36).
3. Helyezze az oldalsó fűkidobó fedelet (17) a készülékházra (19).  
A retesz (16) hallhatóan bekattan.

## Benzin betöltése



Nagyon gyúlékony



Mérgező



Környezetre veszélyes

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély. A benzin gyúlékony, káros az egészségre és a környezetre.

### Tudnivalók

- A benzint kizárólag erre a célra szolgáló tartályokban tárolja.
- Csak a szabadban töltsön be üzemanyagot és soha ne járó vagy forró motor mellett.
- Óvatosan nyissa ki a tanksapkát, hogy a túlnyomás le tudjon csökkenni.
- Ne dohányozzon üzemanyag töltése közben.
- Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön a bőrére és ne lélegezze be a gőzöket.
- Távolítsa el a kiömlött benzint.
- Tartsa távol a benzint szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrásoktól.
- Ártalmatlanítsa a megmaradt benzint környezetbarát módon (lásd *Ártalmatlanítás/ Környezetvédelem, L. 40*).
- Ne használjon benzint/olaj keveréket.
- Használjon ólommentes normál vagy prémium benzint. Bioüzemanyag használata esetén legfeljebb 10% etanolt szabad hozzákeverni.
- Csak tiszta, friss benzint használjon.
- Ne tároljon benzint egy hónapnál hosszabb ideig, mivel romlik a minősége.

### Eljárás (H ábra)

1. Csavarja le a tanksapkát (31).
2. Töltsön be benzint a betöltő csomagtól (30) alsó pereméig. Ne töltsön teljesen tele a benzintartályt (29), hogy a benzintágulni tudjon.
3. Törölje le a tanksapka (31) körüli benzinaradékokat.
4. Zárja vissza a tanksapkát (31).

## Motorolaj betöltése

### Tudnivaló

- Állítsa a készüléket egy egyenletes talajra.
- Olajat az olajtartályba legkönnyebben olajoskannával vagy tölcserrel lehet tölteni.

### Eljárás (1 ábra)

1. Csavarja le a mérőpálcával ellátott olajtartály-sapkát (18).
2. Töltsön motorolajat az olajtartályba. Az olajtartály kapacitása 0,5 l (500 ml) motorolaj. Használjon márkás minőségű motorolajat SAE 30.
3. Zárja vissza a mérőpálcával ellátott olajtartály-sapkát (18).

## Olajszint ellenőrzése

### Tudnivaló

A készülék minden használata előtt ellenőrizze az olajszintet és az alsó jelzőpont elérése előtt töltsön bele motorolajat.

### Eljárás (1 ábra)

1. Csavarja le a mérőpálcával ellátott olajtartály-sapkát (18).
2. Törölje le a mérőpálcával ellátott olajtartály-sapkát (18) egy tiszta törlőkendővel.
3. Csavarja vissza teljesen a mérőpálcával ellátott olajtartály-sapkát (18).
4. Csavarja le a mérőpálcával ellátott olajtartály-sapkát (18) és a mérőpálca kihúzása után olvassa le róla az olajszintet.

Az olajszintnek a megjelölt mezőben kell lennie (legfeljebb: 0,5 l (500 ml) motorolaj az olajtartályban).



5. Törölje le az esetleg kiömlött motorolajat.
6. Zárja vissza a mérőpálcával ellátott olajtartály-sapkát (18).

## Elülső kerék reteszelése

Két beállítási lehetőség van az elülső kerékhez (13). Ez a két lehetőség a reteszen (12) keresztül beállítva választható ki.

### Eljárás

- Forgassa el a reteszt (12) □ állásba  
Az elülső kerék (13) szabadonfutója reteszelve van és a kerék csak egyenesen előre forog.
- Forgassa el a reteszt (12) □ állásba  
Az elülső kerék (13) szabadonfutója ki van reteszelve és szabadon tud mozogni.

## Üzemeltetés

### Működtetés előtt

**A készülék működtetése előtt végezze el a következő lépéseket:**

- Szállítási rögzítőelem eltávolítása
- Szár felszerelése, L. 31
- Fűgyújtó berendezés előkészítése, L. 32
- Fűgyújtó berendezés felszerelése, L. 32
- Vágásmagasság beállítása, L. 32
- Benzin betöltése, L. 33
- Motorolaj betöltése, L. 34

### Munkavégzéssel kapcsolatos utasítások

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély. A készülék kikapcsolása után a kés néhány másodpercig még tovább forog. Ne érjen hozzá a mozgó késhez.

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély. A készülékkel nem szabad ütközésvédelem vagy fűgyújtó berendezés nélkül dolgozni.

### Tudnivalók

- A készülék használata előtt mindig ellenőrizze, hogy minden csavar, anya, csapcszeg és egyéb rögzítés megfelelően rögzítve van-e, valamint a védőberendezések és védőburkolatok helyükön vannak-e. A kopott vagy sérült címkéket ki kell cserélni.
- Ügyeljen a zajvédelemre és a helyi előírásokra.
- Haladjon a készülékkel lépéstempóban, lehetőleg egyenes pályákon. A tökéletes fűnyíráshoz a pályáknak néhány centiméterrel fedniük kell egymást.
- Lejtőkön mindig a lejtőhöz képest keresztirányba dolgozzon.
- Ne haladjon a készülékkel hátrafelé.
- Azonnal állítsa le a motort, ha a kések idegen tárgyhoz érnek. Várja meg, amíg teljesen leáll a kés, és ellenőrizze, hogy nem sérült-e meg a készülék. Csak akkor folytassa a munkát, ha a készülék nem sérült meg.
- Lehetőleg száraz fűvet nyírjon, hogy kímélje az összefüggő fűfelületet.
- Úgy állítsa be a vágásmagasságot, hogy a készülék ne legyen túlterhelve. Ellenkező esetben kár keletkezhet a motorban.

- Kapcsolja ki a készüléket hosszabb munkaszünetekben, illetve ha vinni akarja a készüléket és várja meg, amíg teljesen leáll a kés.
- Minden használat után tisztítsa meg a készüléket (*Tisztítás, karbantartás és tárolás, L. 36*).

## Be- és kikapcsolás

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély. A benzin gyúlékony. A motort az üzemanyag-betöltés helyétől legalább 3 méter távolságban indítsa be. Tűzveszély áll fenn.

**▲ VIGYÁZAT!** Sérülésveszély. A készülék indításakor álljon a készülék mögött.

### Utasítások

- A készüléket stabil, egyenes talajon, lehetőleg ne magas fűben indítsa el. Győződjön meg arról, hogy a vágószerszám nem ér tárgyakhoz vagy a talajhoz.
- Saját biztonsága érdekében álljon a készülék mögött a készülék beindításakor.
- Rendszeresen ellenőrizze a benzint és az olajsínt (lásd *Olajsínt ellenőrzése, L. 34*) és időben töltsön utána.

### Hidegindítás

#### Indítás a berántókötéllel

##### Tudnivaló

Ha túl sokszor megnyomják a benzinszivattyút (32), akkor túl sok benzin kerül a porlasztóba és nehéz elindítani a motort.

##### Eljárás

1. Nyomja meg 3-szor a benzinszivattyút (szivató) (32).
2. Húzza a biztonsági kengyelt (3) a felső szár (1) felé és tartsa.
3. Húzza meg többször a berántókötéllel ellátott indítófogantyút (20).
4. Ha a motor elindul, hagyja, hogy az indítófogantyú lassan visszacsússzon az berántókötél-vezetőbe (27).

### Melegindítás

#### Indítás a berántókötéllel

##### Tudnivaló

Melegindítás esetén nem szükséges megnyomni a benzinszivattyút (32).

##### Eljárás

1. Lásd *Hidegindítás, L. 35*, a 2. lépéstől.

## Motor leállítása

### Eljárás

1. Engedje el az indítókegyelt (3). A motor kikapcsol és a kés (52) lefékeződik.

### hátsó kerék hajtás

#### Tudnivalók

Csak akkor használja a hajtáskengyelt (2), ha

- már beindította a készüléket;
- a fűnyírónak magától kell haladnia és Ön csak irányítani szeretné azt.

### Eljárás

1. Kapcsolja be a készüléket (lásd *Hidegindítás, L. 35*).
2. **Hátsó kerék hajtás be:** Húzza a hajtáskengyelt (2) a felső szár (1) felé. A készülék elindul.
3. **Hátsó kerék hajtás ki:** Engedje el a hajtáskengyelt (2). A készülék megáll.

### Fűnyírás

#### Eljárás

1. Indítsa be a motort (lásd *Be- és kikapcsolás, L. 35*).
2. Tartsa erősen két kézzel a felső szarát (1) és az indítókegyelt (3) fűnyírás közben.

## Szállítás

### Tudnivalók

- Kapcsolja ki a motort, húzza ki a gyertyapipát és várja meg, amíg a kés teljesen leáll.
- Az üzemanyag kiszivárgásának megakadályozása érdekében, ne szállítsa a készüléket fejjel lefelé és ne billentse meg a készüléket.
- A készülék szállítása során tartson biztonságos távolságot másoktól.
- Rögzítse a készüléket járművekben történő szállítás során felborulás és elcsúszás ellen, hogy megelőzze az üzemanyag kifolyását, károkat vagy sérüléseket.
- Ügyeljen a készülék súlyára és ne erőltesse meg magát.
- Két használati hely közötti szállítás előtt ürítse ki a benzintartályt egy benzinszivattyúval. Ne végezze az üzemanyagtartály kiürítését zárt helyiségekben, tűz közelében vagy dohányzás közben. A gázok gőzei robbanást vagy tüzet okozhatnak.
- Szállítás közben viseljen kesztyűt és ügyeljen arra, hogy ne érjen veszélyes alkatrészekhez (pl. forró motor, kés).

- Ügyeljen arra, hogy a készülék szállítás közben ne ütközzön akadályoknak, illetve azok ne essenek a készülékre. Ne helyezzen semmilyen tárgyat a készülékre, és ne támasszon semmit a készülékhez.

## Tisztítás, karbantartás és tárolás

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Áramütés! Sérülésveszély véletlenül beinduló készülék révén. A karbantartási és tisztítási munkák előtt mindig ki kell kapcsolni a motort és ki kell húzni a gyertyapipát (14).

A jelen használati útmutatóban nem szereplő javítási és karbantartási munkákat szervizközpontunkkal végeztesse el. Csak eredeti cserealkatrészeket használjon.

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Égési sérülés veszélye. Minden karbantartási és tisztítási munka előtt hagyja lehűlni a készüléket. A motor részei forrók.

### Általános információk



Használjon védőkesztyűt

- Helyezzen egy alátétet a készülék alá.
- Gondoskodjon arról, hogy egy másik személy tartsa a készüléket, mert fennáll annak a veszélye, hogy visszabilen a készülék.
- Soha ne döntse az oldalára vagy előre a készüléket feltöltött benzin- vagy olajtartállyal! Ezáltal kár keletkezhet a motorban és a garancia érvényét veszti.

### Tisztítási és karbantartási munkák a készülék alján

#### Eljárás

1. Hajtsa be a felső szarát (1).
2. Billentse hátra a készüléket úgy, hogy a gyújtógyertya (48) felfelé nyúljon.

### Tisztítás

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Áramütés! Soha ne fröcskölje le a készüléket vízzel.

#### Tudnivaló

Anyagi kár veszélye. Vegyi anyagok kárt tehetnek a készülék műanyag részeiben. Ne használjon tisztító-, ill. oldószereket.

### Üzemeltetés utáni tisztítás

- Ne használjon vizet a motor tisztításához, mert beszennyezheti az üzemanyagberendezést.
- Tartsa tisztán a készülék szellőzőnyílásait, motorházát és markolatait. Ehhez használjon nedves törülkövendőt vagy keféket.
- Feltétlenül tisztítsa meg a szellőzőnyílásokkal rendelkező motorfedelelet (ujjvédelem) (9).
- A tűzveszély megelőzése érdekében tisztítsa meg a motort és a kipufogót a növénymaradványoktól vagy szivárgó kenőanyagtól.
- Ne használjon kemény vagy hegyes tárgyakat a tisztításhoz. Ezek kárt tehetnek a készülékben.
- A fűnyírómű tisztításához egy tömlőt lehet csatlakoztatni a vízcsatlakozóhoz (33). Ehhez a legalacsonyabb vágásmagasságot kell beállítani (*Vágásmagasság beállítása, L. 32*).
- Távolítsa el a készülékre tapadt növényi maradványokat egy fa- vagy műanyag darabbal a kerekekről, a szellőzőnyílásokról, a kidobó nyílásról és a kés területéről.

### Tisztítás vízcsatlakozóval

#### Eljárás

1. Adott esetben távolítsa el a mulcsozó készletet (34), illetve a fűgyűjtő berendezést (24).
2. Csatlakoztasson egy kerti tömlőt a készüléken lévő vízcsatlakozóra (33).
3. Nyissa meg a vizet és indítsa el a készüléket (*Be- és kikapcsolás, L. 35*). A forgó kés (52) gondoskodik a víz elosztásáról.
4. Néhány perc múlva a készülék megtisztult a rátapadt szennyeződéstől és fűmaradványoktól.
5. Ezután hagyja a fűnyíró még egy rövid ideig víz nélkül működni. A kés (52) által keringetett levegő eltávolítja a nedvesség nagy részét.

### Karbantartás

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Sérülésveszély. A nem megfelelő karbantartás súlyos sérüléseket okozhat.

#### Tudnivalók

- Minden használat előtt ellenőrizze a készülék nyilvánvaló hibáit, például meglazult, kopott vagy sérült alkatrészeket. Ellen-

őrizze az összes anya, csapszeg és csavar szoros illeszkedését.

- Ellenőrizze a burkolatok és védőberendezések esetleges sérüléseit és megfelelő illeszkedését. Adott esetben cserélje ki ezeket.

Nem vállalunk felelősséget a készülékeink által okozott károkért, amennyiben azok nem szakszerű javítás vagy nem eredeti alkatrészek használata, ill. nem rendeltetésszerű használat miatt keletkeztek.

## Motorolaj csere

### Tudnivalók

- Végezze a motorolaj-cserét üres benzintartály és meleg motor esetén.
- Az első motorolaj-cserét kb. 5 üzemóra után, majd 50 üzemóránként vagy évente kell elvégezni.
- Ártalmatlanítsa a használt olajat környezetbarát módon (lásd *Ártalmatlanítás/ Környezetvédelem, L. 40*).

### Eljárás (I ábra)

1. Húzza le a gyertyapipát (14) (lásd *Gyújtógyertya karbantartása, L. 37*).
2. Nyissa ki a mérőpálcával ellátott olajtartály-sapkát (18).
3. Szivattyúzza le a motorolajat egy olajszivattyúval (nem része a csomagnak).
4. Töltsön be motorolajat (lásd *Motorolaj betöltése, L. 34*).

## Gyújtógyertya karbantartása

### Tudnivaló

A kopott gyújtógyertya vagy a túl nagy gyertyahézag csökkenti a motor teljesítményét.

### Szükséges szerszámok és segédeszközök (nincs mellékelve)

- drótkéfe
- hézagmérő (szaküzletekben kapható)

### Szükséges tartozékok

- gyertyakulcs (41)

### Eljárás (K ábra)

1. Távolítsa el a gyertyapipát (14) a gyújtógyertya (48) egyidejű húzásával és elforgatásával.
2. Csavarja ki U a gyújtógyertyát (48) a gyertyakulccsal (41).
3. Ellenőrizze a gyertyahézagot hézagmérő segítségével. A gyertyahézagnak 0,7-0,8 mm-nek kell lennie.

4. Adott esetben állítsa be a távolságot úgy, hogy óvatosan meghajlítja a gyújtógyertya földelő elektródáját.
5. Tisztítsa meg a gyújtógyertyát (48) egy puha drótkéfével.
6. Csavarja vissza U a megtisztított és beállított gyújtógyertyát (ajánlott meghúzási nyomaték 20 Nm).
7. Cserélje ki a sérült gyújtógyertyát egy cseregyújtógyertyára.

## Légszűrő tisztítása

### Tudnivaló

A kétrészes légszűrő részei

- légszűrő finom (47)
- légszűrő durva (46)

Soha ne működtesse a készüléket légszűrő nélkül. Ellenkező esetben por és szennyeződés kerül a motorba és kár keletkezik.

### Légszűrő kivétele (J ábra)

1. Nyissa ki a légszűrőházat (11); ehhez tartsa lenyomva a reteszt és nyissa fel a légszűrő-fedelet (10).
2. Vegye ki mindkét légszűrőt (46/47).

### Légszűrő tisztítása/cseréje

1. Tisztítsa meg mindkét légszűrőt (46/47) szappanos oldatban.
2. Hagyja megszáradni a légszűrőket (46/47). Tegyen néhány csepp friss motorolajat a légszűrőbe (46/47).
3. A meghibásodott légszűrőt (46/47) cserélje ki egy új kétrészes légszűrőre.

### Légszűrő behelyezése (J ábra)

1. Helyezze be a légszűrőt (46/47) a légszűrőházba (11).
2. Zárja vissza a légszűrőházat (11); ehhez csukja le a légszűrő-fedelet (10). Ez hallhatóan bekattan.

### Kés csere

A tompa kés szakszervizben élesíthető meg. A sérült vagy nem egyenletesen mozgó kést ki kell cserélni.

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Kések okozta sérülésveszély. Viseljen kesztyűt a kés kezelése során.

### Tudnivalók

- Ki kell üríteni az olaj- és benzintartályt.
- Ha egyszer kicsavarta a késcsavart (51), akkor ki kell cserélni a rögzítőalátétet (50).
- Meghúzási nyomaték (kés): 45 Nm

### Szükséges szerszámok (nincs mellékelve)

- Csavarkulcs

## Engedélyezett kések

- RATO 73101-G83

## Eljárás (L ábra)

1. Húzza le a gyertyapipát (14).
2. Billentse hátra a készüléket úgy, hogy a gyújtógyertya (48) felfelé nyúljon.
3. Fordítsa az oldalára a készüléket.  
**MEGJEGYZÉS!** A készüléket csak akkor szabad az oldalára fordítani, ha ki van ürítve a benzin- és az olajtartály!
4. Használjon ellenálló kesztyűt és tartsa erősen a kést (52).
5. Csavarozza le a késcsavart (51) az óramutató járásával ellentétes irányba  $\cup$  egy csavarkulcs segítségével a motororsóról (49).
6. Szerelje be az új kést (52) fordított sorrendben. Ügyeljen arra, hogy a kés (52)

helyesen legyen behelyezve és egy vonalban legyen a motororsóval (49). A késcsavart (51) és a kés (52) közé kell tenni a rögzítőalátétet (50).

7. Húzza meg a kést (45 Nm).

## Porlasztó beállítása

A porlasztó gyárilag be van állítva optimális teljesítményre. Amennyiben utólag beállítások szükségesek, akkor szakszervizben végeztesse a beállításokat.

## Karbantartási időközök

Rendszeresen végezze el az alábbi táblázatban felsorolt karbantartási munkákat. A készülék rendszeres karbantartása meghosszabbítja a készülék élettartamát. Ezenkívül optimális vágási eredmény érhető el és megelőzheti a baleseteket.

Karbantartási munkák	Minden használat előtt	Minden használat után	5 üzemóra után	8 üzemóra után	50 üzemóra után	Évente
Csavarok, anyák, csapszegek ellenőrzése, meghúzása	✓					
Olajsint ellenőrzése, L. 34	✓			✓		
A hangtompító körüli kezelőelemek/terület megtisztítása		✓		✓		
Motorolaj csere, L. 37			✓		✓	✓
Légszűrő tisztítása, L. 37*						✓
Gyújtógyertya karbantartása, L. 37				✓		✓
Kés tisztítása/ellenőrzése, élesítése						✓
Léghűtő-rendszer tisztítása*						✓

\*Fokozott porképződés és erősebb szennyeződés esetén gyakrabban kell kicserélni

## Tárolás

**▲ FIGYELMEZTETÉS!** Tűzveszély. Ne tárolja a készüléket úgy, hogy tele van a fűgyűjtő berendezés. Meleg időben a fű a hő hatására el kezd erjedni.

## Utasítások

- Tárolás előtt tisztítsa meg a készüléket és végezzen karbantartást.
- Tárolja a készüléket mindig tisztán, szárazon és gyermekektől elzárva.
- Hagyja lehűlni a motort, mielőtt a készüléket zárt helyiségben leállítja.
- Soha ne tárolja a készüléket, amelynek tartályában benzin van, olyan épületen

belül, ahol a benzingőz nyílt lánggal, illetve szikrával érintkezhet vagy meggyulladhat.

- Az üzemanyag tárolásához használjon megfelelő és engedélyezett tartályokat.
- Ne takarja le a készüléket nejlonszakkokkal, ellenkező esetben nedvesség és penész képződhet.
- Csatolja a mulcsozó készletet (34) és az oldalsó kidobó-csatornát (36) a száakra (1, 7).

### Készülék összehajtása

A készülék helytakarékos tárolásával kapcsolatban, kérjük vegye figyelembe a következőket:

### Eljárás (M ábra)

1. Akassza ki a berántókötéllel ellátott indítófogantyút (20).
2. Húzza a reteszt (42) mindkét oldalon a készülékházzal (19) ellentétes irányba, majd hajtsa előre a szárákat (7).
3. Lazítsa meg a szárnyas anyákat (39), amelyek a felső szárat (1) az alsó szárhoz (7) rögzítik.
4. Hajtsa hátra a felső szárat (1). Ügyeljen arra, hogy ne szorítsa be a tokos huzalt (5/4).

### Tárolás télen

#### Tudnivalók

- A tárolási utasítások figyelmen kívül hagyása esetén a porlasztóban maradt üzem-

anyag indítási problémákat vagy maradó kárt okozhat.

- A benzintartályt nem kell kiüríteni, ha üzemanyag-adalékanyagot ad a benzinhoz.
- Mindig a szabadban ürítse ki az üzemanyagtartályt.

### Eljárás

1. Indítsa be a motort és járassa addig, amíg benzinhiány miatt leáll.
2. Végezzen olajcserét (lásd *Motorolaj csere, L. 37*).
3. Ártalmatlanítsa a használt olajat és a megmaradt benzint környezetbarát módon (lásd *Ártalmatlanítás/ Környezetvédelem, L. 40*).

### Motor megóvása

1. Csavarja ki a gyújtógyertyát (48) (lásd *Gyújtógyertya karbantartása, L. 37*).
2. Töltsön egy evőkanál motorolajat a gyújtógyertya-nyíláson keresztül a motortérbe.
3. Húzza meg többször lassan a berántókötéllel ellátott indítófogantyút (20) behúzott indítókengyellel (3) az olaj elosztatásához a motor belsejében.
4. Csavarja vissza szorosan a gyújtógyertyát (48).

## Hibakeresés

A következő táblázat segít Önnek a hibaelhárításban:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
A készülék nem indul	Túl kevés benzin van a benzintartályban	Benzin betöltése
	Helytelen indítási sorrend	Vegye figyelembe a motor indítására vonatkozó utasításokat (lásd <i>Üzemeltetés, L. 34</i> )
	A gyertyapipa (14) nem megfelelően van felhelyezve	Gyújtógyertya felhelyezése (lásd <i>Gyújtógyertya karbantartása, L. 37</i> )
	Elkormozódott gyújtógyertya (48)	Gyújtógyertya megtisztítása, beállítása vagy cseréje (lásd <i>Gyújtógyertya karbantartása, L. 37</i> )
	Szennyezett porlasztó, fűvőkák, helytelenül beállított porlasztókeverék	Javíttassa meg a hibát egy szakszervízben

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
A motor beindul, e a készülék nem működik teljes teljesítménnyel	Szennyezett légszűrő (46/47)	Cserélje ki a légszűrőt (46/47) (lásd <i>Légszűrő tisztítása</i> , L. 37)
	Szennyezett porlasztó, fúvókák, helytelenül beállított porlasztókeverék	Javítsa meg a hibát egy szakszervizben
A motor kihagy	Szennyezett porlasztó, fúvókák, helytelenül beállított porlasztókeverék	Javítsa meg a hibát egy szakszervizben
	Elkormozódott gyújtógyertya (48)	Gyújtógyertya megtisztítása, beállítása vagy cseréje (lásd <i>Gyújtógyertya karbantartása</i> , L. 37)
A motor túlmelegszik	A motorburkolat szellőzőnyílásai (9) eltömődtek	Tisztítsa meg a motorburkolat szellőzőnyílásait (9)
	Helytelen gyújtógyertya (48)	Gyújtógyertya (48) cseréje (lásd <i>Gyújtógyertya karbantartása</i> , L. 37)
	Túl kevés motorolaj van a motorban	Motorolaj betöltése (lásd <i>Motorolaj betöltése</i> , L. 34)
A motor füstöl	Szennyezett légszűrő (46/47)	Cserélje ki a légszűrőt (46/47) (lásd <i>Légszűrő tisztítása</i> , L. 37)
	Túl kevés motorolaj van a motorban	Motorolaj betöltése (lásd <i>Motorolaj betöltése</i> , L. 34)
A munka eredménye nem elégséges vagy a motor nehezen működik	A vágásmagasság túl alacsony	Állítson be nagyobb vágásmagasságot
	A kés (52) tompa	Éleztesse meg vagy cserélje ki a kést (52)
	A kés területe eltömődött	Tisztítsa meg a készüléket
A kés (52) nem forog	Fű blokkolja a kést (52)	Távolítsa el a fűvet
	A kés (52) helytelenül van felszerelve	Szerelje be a kést (52) helyesen
Szokatlan zajok, kattogás vagy rezgés	A kés (52) helytelenül van felszerelve	Szerelje be a kést (52) helyesen
	A kés (52) sérült	Cserélje ki a kést (52)

## Ártalmatlanítás/Környezetvédelem

Ártalmatlanítsa a készüléket a helyi előírásoknak megfelelően. További információért, kérjük forduljon az illetékes önkormányzat-hoz.

- Ne öntsön használt olajat és üzemanyag-maradékot a csatornába vagy a lefolyóba. A használt olajat és az üzemanyag-maradékot környezetbarát módon kell ártalmatlanítani – adja le egy hulladékkezelő központban.

- Gondoskodjon a készülék, a tartozékok és a csomagolás környezetbarát újrahasznosításáról.
- Gépek nem tartoznak a háztartási hulladékba.
- Gondosan ürítse ki az olaj- és üzemanyagtartályt és a készüléket adja le egy újrahasznosító központban.
- Ártalmatlanítsa az üres olaj- és üzemanyagtartályokat környezetbarát módon.
- A felhasznált műanyag és fém alkatrészek külön válogathatók és így eljuttathatók újrahasznosításra.

- További kérdések esetén forduljon a Szervizközpontoz.

## Zöldhulladék ártalmatlanítására vonatkozó utasítás

Ne dobja a levágott fűvet szemégyűjtőbe, hanem juttassa el komposztálásra vagy mulcsréteggként szórja cserjék és fák alá.

## Pótalkatrészek és tartozékok

**Pótalkatrészek és tartozékok az alábbi oldalon állnak rendelkezésre**

**www.grizzlytools.shop.** Ha probléma merül fel a rendelés során, vegye fel velünk a kapcsolatot internetes áruházunkon keresztül. További kérdések esetén forduljon az alábbi helyre: **JÓTÁLLÁSI TÁJÉKOZTATÓ, L. 43**

Helyzet	Név	Rendelési sz.
1	felső szár	91121014
24	fűgyűjtő berendezés	91121016
34	Mulcsozó készlet	91121009
36	oldalsó kidobó-csatorna	91121011
48	gyűjtőgyertya	91095878

## Az eredeti EU -megfelelőségi nyilatkozat fordítása

Termék: **Háromkerekű benzines fűnyíró**

Modell: **PBRMT 51 B2**

Sorozatszám: 000001-011100

A fent ismertetett nyilatkozat tárgya megfelel a vonatkozó uniós harmonizációs jogszabályoknak:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

E nyilatkozat fent leírt tárgya összhangban van az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozásáról szóló, 2011. június 8-i 2011/65/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvvel.

A megfelelőség biztosítása érdekében a következő harmonizált szabványokat és nemzeti szabványokat és előírásokat alkalmazták:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

A 2000/14/EC zajkibocsátási irányelvvel összhangban a következőket erősítik meg:

Hangerőszint ( $L_{WA}$ )

– mért: 96,5 dB;

– garantált: 98 dB

A 2000/14/EC, VI. melléklet szerinti megfelelőségértékelési eljárást követte.

Bejelentett szerv: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199  
• 80686 München • Deutschland

E megfelelőségi nyilatkozat a gyártó kizárólagos felelősségére kerül kibocsátásra:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
NÉMETORSZÁG  
16.02.2026

Christian Frank  
Meghatalmazott képviselő a dokumentációhoz



## JÓTÁLLÁSI TÁJÉKOZTATÓ

A termék megnevezése:	<b>Háromkerekű benzines fűnyíró</b>
A termék típusa:	<b>PBRMT 51 B2</b>
Gyártási szám:	<b>508121_2507</b>

A gyártó cégneve, címe, e-mail címe: <b>Grizzly Tools GmbH &amp; Co. KG</b> Stockstädter Straße 20 63762 Großostheim NÉMETORSZÁG E-Mail: service@grizzlytools.de	Szerviz neve, címe, telefonszáma: <b>Magyarország szerviz</b> Tel.: 06800 21647 Kapcsolatfelvételi űrlap: www.parkside-diy.com W+T Környezetvédelmi és Szolgáltató Kft. Dunapart also 138; 2318 Szigetszentmárton Tel.: 0624 456 672
---	---

Az importáló/ forgalmazó neve és címe:

Lidl Magyarország Kereskedelmi Bt., H-1037 Budapest, Rádl árok 6.

1. A jótállási idő a Magyarország területén, Lidl Magyarország Kereskedelmi Bt. üzle-tében történt vásárlás napjától számított 3 év, amely jogvesztő. A jótál-lási idő a fogyasztó részére történő átadással, vagy ha az üzembe helyezést a forgalmazó, vagy annak megbízottja végzi, az üzembe helyezés napjával kezdődik.
2. A jótállási igény a jótállási jeggyel és/vagy a vásárlást igazoló blokkal érvé-nyesíthető. A jótállási jegy szabálytalan kiállítása, vagy átadásának elmaradá-sa nem érinti a jótállási kötelezettség-vállalás érvényességét. Kérjük, hogy a vásárlás tényének és időpontjának bizonyítására őrizze meg a pénztári fize-tésnél kapott jótállási jegyetés a vásárlást igazoló blokkot.
3. A vásárlástól számított három munkanapon belül érvényesített csereigény esetén a forgalmazó köteles a terméket kicserélni, feltéve ha a hiba a rendel-tetésszerű hasz-nálatot akadályozza. A jótállási jogokat a termék tulajdono-saként a fogyasztó érvé-nyesítheti az áruházakban, valamint a jótállási tájé-koztatóban feltüntetett szervizekben. (A magyar Polgári Törvénykönyv alapján fogyasztónak minősül a szakmája, önálló foglalkozása vagy üzleti tevékeny-sége körén kívül eljáró természetes személy.)  
A jótállás ideje alatt a fogyasztó hibás teljesítés esetén kérheti a termék kija-vítását, kicserélését, vagy ha a termék nem javítható vagy cserélhető, vagy az a forgalma-zónak aránytalan többletköltséggel járna, illetve a fogyasztó kijavításhoz, kicseré-léshez fűződő érdeke alapos ok miatt megszűnt, árszállítást kérhet, vagy elállhat a szerződéstől és visszakérheti a vételárat. A kijavítás során a termékbe csak új alkatrész kerülhet beépítésre.

4. A fogyasztó a hiba felfedezése után a lehető legrövidebb időn belül köteles a hibát bejelenteni és a terméket a jótállási jogok érvényesítése céljából átadni. A hiba fel-fedezésétől számított két hónapon belül bejelentett jótállási igényt időben közölnnek kell tekinteni. A közlés elmaradásából eredő kárért a fogyasztó felelős. A jótállási igény érvényesíthetőségének határideje a termék, vagy fődarabjának kicserélése esetén a csere napján újraindul.
5. A rögzített bekötésű, illetve a 10 kg-nál súlyosabb, vagy tömegközlekedési eszközön nem szállítható terméket az üzemeltetés helyén kell megjavítani. Abban az esetben, ha a javítás a helyszínen nem végezhető el, a termék ki- és visszaszereléséről, valamint szállításáról a forgalmazónak kell gondoskodnia.
6. A jótállás nem áll fenn, ha a hiba a nem rendeltetésszerű használatból, átalakítás-ból, helytelen tárolásból, vagy a használati utasítástól eltérő kezelésből, vagy bármely a vásárlást követő behatásból fakad, vagy elemi kár okozta, és azt a for-galmazó, vagy a szerviz bizonyítja. A jótállás nem vonatkozik a mozgó kopó alkat-részek (világítótestek, gumiabroncsok stb.) rendeltetéssze-rű elhasználódására. A szerviz és a forgalmazó a kijavítás során nem felel a terméken a fogyasztó vagy harmadik személyek által tárolt adatokért vagy beállításokért.
7. Fogyasztói jogvita esetén a fogyasztó a megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák mellett működő békéltető testület eljárását is kezdeményezheti. A jótállás a fogyasztó törvényből eredő szavatossági jogait és azok érvénye-síthetőségét nem érinti.

Kijavítást ellenőrző szelvény:

A jótállási igény bejelentésének idő-pontja:	A hiba oka:
Javításra átvétel időpontja:	A hiba javításának módja:
A fogyasztó részére történő visszaadás időpontja:	
A szerviz bélyegzője, kelt és aláírás:	

Kicserélést ellenőrző szelvény:

A jótállási igény bejelentésének időpontja:
Kicserélés időpontja:
A cserélő bolt bélyegzője, kelt és aláírás:

## Kazalo

<b>Uvod</b> .....	<b>45</b>
Predvidena uporaba.....	45
Obseg dobave/pribor.....	45
Pregled.....	46
Opis delovanja.....	46
Tehnični podatki.....	46
<b>Varnostna navodila</b> .....	<b>47</b>
Pomen varnostnih napotkov.....	47
Slikovni znaki in simboli.....	48
Varnostna navodila za kosilnice.....	49
Preostala tveganja.....	51
<b>Priprava</b> .....	<b>51</b>
Varnostne priprave.....	51
Upravljalni elementi.....	52
Namestitve prečke.....	52
Namestitev ročice zaganjalnika.....	52
Pripravljanje lovilne priprave za travo.....	52
Namestitev lovilne priprave za travo.....	52
Odstranitev lovilne priprave za travo.....	53
Praznjenje lovilne priprave za travo.....	53
Pribor za mulčenje.....	53
Nastavitev višine reza.....	53
Namestitev stranskega nastavka za izmet.....	53
Odstranitev stranskega nastavka za izmet.....	54
Dolivanje bencina.....	54
Dolivanje motornega olja.....	54
Preverjanje nivoja olja.....	54
Pritrditev sprednjega kolesa.....	55
<b>Uporaba</b> .....	<b>55</b>
Pred uporabo.....	55
Navodila za delo.....	55
Vklon in izklop.....	55
<b>Transport</b> .....	<b>56</b>
<b>Čiščenje, vzdrževanje in shranjevanje</b> .....	<b>56</b>
Čiščenje.....	57
Vzdrževanje.....	57
Shranjevanje.....	59
<b>Iskanje napak</b> .....	<b>60</b>
<b>Odstranjevanje med odpadke/varstvo okolja</b> .....	<b>61</b>
Napotki za odstranjevanje zelenja.....	61
<b>Nadomestni deli in pribor</b> .....	<b>61</b>
<b>Prevod izvirnika izjave EU o skladnosti</b> .....	<b>62</b>
<b>Garancija</b> .....	<b>63</b>
<b>Eksplोजijski pogled</b> .....	<b>279</b>

## Uvod

Iskrene čestitke ob nakupu vaše nove bencinske kosilnice. (v nadaljevanju izdelek ali naprava).

Odločili ste se za kakovostno napravo. Ta naprava je bila preverjena glede kakovosti med in po koncu proizvodnje. S tem je zagotovljena sposobnost vaše naprave za delovanje.



Navodila za uporabo so sestavni del te naprave. Vsebujejo pomembna navodila glede varnosti, uporabe in odstranjevanja med odpadke. Skrbno preberite navodila za uporabo. Seznanite se z elementi upravljanja in pravilno uporabo naprave. Napravo uporabljajte samo v skladu z opisom in za navedena področja uporabe. Navodila za uporabo skrbno shranite in vso dokumentacijo predajte tretji osebi skupaj z napravo.

## Predvidena uporaba

Naprava je predvidena izključno za naslednjo uporabo:

- Košnja trate in travnatih površin na domačem področju.

Uporaba naprave v dežju ali vlažnem okolju je prepovedana.

Napravo smejo uporabljati samo odrasle osebe. Mladostniki, starejši od 16 let, smejo napravo uporabljati samo pod nadzorom.

Vsaka druga uporaba, ki ni izrecno dovoljena v teh navodilih za uporabo, lahko predstavlja resno nevarnost za uporabnika in povzroči škodo na napravi. Upravljevec ali uporabnik izdelka je odgovoren za nesreče ali poškodbe drugih oseb ali njihove lastnine. Naprava je predvidena za uporabo v zasebnem gospodinjstvu. Ni bila zasnovana za trajno poslovno uporabo. Pri poslovni uporabi garancija preneha veljati. Proizvajalec ne jamči za škodo, povzročeno zaradi nepredvidene uporabe ali napačnega upravljanja.

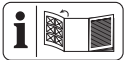
## Obseg dobave/pribor

Vzemite izdelek iz embalaže in preverite obseg dobave.

Odstranite embalažni material na pravilen način.

- Bencinska kosilnica Trike
  - spodnja prečka
    - 2x Krilata matica
    - 2x Izolacija prečke
    - 2x Vijak (Zgornja prečka)
    - 2x Podložka
  - Vžigalna svečka (že nameščen)
  - Ključ za vžigalno svečko
  - 2x Držalo kabla
  - Stranski nastavek za izmet
  - Pribor za mulčenje
  - Lovilna priprava za travo
    - ročaj
- Prevod izvornih navodil

## Pregled



Slike naprave najdete na spodnji in zadnji zloženi strani.

- 1 Zgornja prečka
- 2 Pogonski lok
- 3 Zagonski lok
- 4 Bowdenovo potezalo (Zagon)
- 5 Bowdenovo potezalo (Pogon)
- 6 Kabel naprave
- 7 spodnja prečka
- 8 Držalo kabla
- 9 Pokrov motorja s prezračevalnimi odprtini (zaščita prstov)
- 10 Pokrov zračnega filtra
- 11 Ohišje zračnega filtra
- 12 Zapora (Sprednje kolo)
- 13 Sprednje kolo
- 14 Vtič vžigalne svečke
- 15 zaščita izpuha
- 16 Zapora (Loputa stranskega izmeta)
- 17 Loputa stranskega izmeta
- 18 Merilna palica za olje
- 19 ohišje naprave
- 20 Ročica zaganjalnika z vrvjo
- 21 Kolo
- 22 Vdolbina (Lovilna priprava za travo)
- 23 Ročaj za nastavitve višine reza
- 24 Lovilna priprava za travo
- 25 udarna zaščita
- 26 Prikaz napolnjenosti

- 27 vodilo vrvi zaganjalnika
- 28 ročaj
- 29 Rezervoar za bencin
- 30 polnilni nastavek
- 31 Pokrov rezervoarja
- 32 bencinska črpalka (zaganjalnik)
- 33 Priključek za vodo
- 34 Pribor za mulčenje
- 35 Zapora (Pribor za mulčenje)
- 36 Stranski nastavek za izmet
- 37 Podložka
- 38 Izolacija prečke
- 39 Krilata matica
- 40 Vijak (Zgornja prečka)
- 41 Ključ za vžigalno svečko

### (slika A)

- 42 Pritrdilni nastavek
- 43 Aretirni sornik

### (slika C)

- 44 Plastične sponke
- 45 Ogrodje lovilne priprave za travo

### (slika J)

- 46 Zračni filter grobi
- 47 Zračni filter fini

### (slika K)

- 48 Vžigalna svečka

### (slika L)

- 49 Vreteno motorja
- 50 Vpenjalna plošča
- 51 Vijak noža
- 52 Noži

## Opis delovanja

Naprava ima plastično ohišje z bencinskim motorjem in lovilno pripravo za travo. Rezalno orodje se vrti vzporedno s 7-stopenjsko ravnijo reza.

Funkcije posameznih delov so opisane v nadaljevanju.

## Tehnični podatki

### Bencinska kosilnica Trike .... PBRMT 51 B2

Prostornina motorja ..... 170,1 cm<sup>3</sup> (cc)

Moč ..... 2,6 kW / 3,54 PS

Maks. število vrtljajev motorja $n_{maks}$	3600 min <sup>-1</sup>
Hitrost v prostem teku $n_0$	2800 min <sup>-1</sup> ±100 min <sup>-1</sup>
Prostornina Rezervoar za bencin	0,8 l (800 ml)
Prostornina Rezervoar za motorno olje	0,5 l (500 ml)
Širina reza	∅ 510 mm
Višina reza	25 - 75 mm
Hitrost	3,6 km/h
Prostornina Lovilna priprava za travo	60 l
Teža, vključno z lovilno pripravo za travo, praznim rezervoarjem)	29 kg
Raven zvočnega tlaka ( $L_{pA}$ )	85,4 dB; $K_{pA}=3$ dB
Raven zvočne moči ( $L_{WA}$ )	
- zagotovljena	98 dB
- izmerjena	96,5 dB; $K_{WA}=1,84$ dB
Vibracije ( $a_H$ ) na zgornjem nosilcu	
	5,8 m/s <sup>2</sup> ; $K=2,3$ m/s <sup>2</sup>
Vrednost emisij ogljikovega dioksida (CO <sub>2</sub> ), ugotovljena v okviru postopka homologacije, pri tej napravi znaša:	984,17 g/kWh

**▲ POZOR!** Poškodbe sluha! Nosite zaščito sluha.

Vrednosti hrupa in vibracij so bile ugotovljene v skladu s standardi in določbami v izjavi o skladnosti.

Navedena skupna vrednost vibracij in navedena vrednost emisij hrupa sta bili izmerjeni po standardiziranem preizkusnem postopku in ju je mogoče uporabiti za primerjavo naprave z drugo napravo. Navedena skupna vrednost vibracij in navedena vrednost emisij hrupa se lahko uporabita tudi za predčasno oceno obremenitve.

**▲ OPOZORILO!** Vrednosti vibracij in emisij hrupa lahko med dejansko uporabo naprave odstopajo od navedene vrednosti, odvisno od načina, na katerega se naprava uporablja. Treba je določiti varnostne ukrepe za zaščito uporabnika, ki temeljijo na oceni obremenitve z vibracijami med dejanskimi pogoji uporabe (pri tem je treba upoštevati vse dele delovnega cikla, na primer čase, v katerih je naprava izklopljena, in tiste, v katerih je sicer vklopljena, vendar deluje brez obremenitve). Omejite nastajanje hrupa in vibracij na najmanjšo možno mero!

- Uporabljajte samo brezhibne naprave.

- Napravo redno vzdržujte in čistite.
- Prilagodite svoj način dela napravi.
- Naprave ne preobremenite.
- Napravo po potrebi dajte preveriti.
- Napravo izklopite, kadar je ne uporabljate.
- Nosite rokavice.

**▲ OPOZORILO!** Pri daljšem delu se lahko zaradi vibracij pri dlaneh uporabnika pojavijo motnje prekrvavitve (sindrom belih prstov). Sindrom belih prstov je žilno obolenje, pri katerem se majhne krvne žile v prstih na rokah in nogah sunkovito skrčijo. Prizadeta območja niso več dovolj prekrvavljena in so zaradi tega videti zelo bleda. Pogosta uporaba vibrirajočih izdelkov lahko povzroči poškodbe živčevja pri ljudeh z moteno prekrvavitvijo (npr. kadilci, diabetiki). Če opazite kakršne koli nenavadne težave, takoj prenehajte z delom in poiščite zdravniško pomoč.

**Upoštevajte spodnja navodila, da zmanjšate nevarnosti:**

- V hladnem vremenu poskrbite, da bo vaše telo in zlasti roke tople.
- Delajte redne premore in pri tem premikajte roke, da pospešite prekrvavitve.
- Zagotovite najnižje možne vibracije naprave z rednim vzdrževanjem in trdno pritrjenimi deli na napravi.
- Upoštevajte potrebne čase mirovanja in obdobje dela omejite na nujno potrebno.

## Varnostna navodila

V tem razdelku so obravnavana osnovna varnostna navodila pri uporabi izdelka.

### Pomen varnostnih napotkov

















**▲ NEVARNOST!** Če tega varnostnega navodila ne upoštevate, pride do nesreče. Posledica je huda telesna poškodba ali smrt.









**▲ OPOZORILO!** Če teh varnostnih navodil ne upoštevate, morda pride do nesreče. Posledica je morebitna huda telesna poškodba ali smrt.

**▲ POZOR!** Če tega varnostnega navodila ne upoštevate, pride do nesreče. Posledica je morebitna lažja ali zmerna telesna poškodba. **OBVESTILO!** Če tega varnostnega navodila ne upoštevate, pride do nesreče. Posledica je morebitna materialna škoda.





## Slikovni znaki in simboli

### Slikovne oznake na napravi

-  Pozor!
-  Preberite navodila za uporabo
-  Zagotovljena raven zvočne moči  $L_{WA}$  v dB.
-  98 dB
-  Nevarnost telesnih poškodb zaradi letečih predmetov!
-  Osebam v okolici ne dovolite približevanja napravi
-  Osebam v okolici ne dovolite približevanja napravi
-  Ostra rezalna naprava! Ne približujte ji stopal in dlani.
-  Pred vzdrževalnimi deli izklopite motor in izvlecite vtič vžigalne svečke.
-  Pozor – vroče površine! Nevarnost opeklin
-  Pozor – vroče površine! Nevarnost opeklin
-  Previdno – strupeni hlapi!  
Naprave ne uporabljajte v zaprtih prostorih.
-  Pozor – bencin je gorljiv!  
Ne dolivajte goriva pri delujočem motorju.
-  Pritisnite na črpalko za gorivo
-  Uporaba naprave v dežju ali vlažnem okolje je prepovedana.
-  Pozor! Naknadni tek rezalne naprave

-  Kadar napravo zapustite na njenem mestu, izklopite motor.
-  Odprti plameni, ogenj, odprti vir vžiga in kajenje so prepovedani.
-  Nevarnost! Napravi ne približujte rok in nog
-  510 mm
-  Krog rezanja
-  Sprostitev/zapora sprednjega kolesa
-  ROZ 95
-  ROZ 98
- Gorivo za uporabo



### Slikovne oznake na zgornjem nosilcu

-  I ON  
Vklop naprave (ON); povlecite pogonski lok k sebi
-  0 OFF  
Izklop naprave (OFF); spustite zagonski lok
-  Vklp pogona koles; povlecite pogonski lok k sebi
-  STOP  
Izklop pogona koles; pogonski lok spustite




### Slikovne oznake na pokrovu rezervoarja

-  najv. 10 % etanola

### Prikaz napoljenosti na lovilni pripravi za travo

-  Prikaz napoljenosti je odprt: lovilna priprava za travo je prazna
-  Prikaz napoljenosti je zaprt: lovilna priprava za travo je napolnjena

### Slikovne oznake na viseči etiketi

-  Pritisnite na črpalko za gorivo
-  Vklp naprave (ON); povlecite pogonski lok k sebi
-  3-4x  
Povlecite vrv zaganjalnika

## Slikovne oznake v navodilih za uporabo



Zelo lahko vnetljivo



Strupeno



Nevarno za okolje



Uporabljajte zaščitne rokavice

## Varnostna navodila za kosilnice

**▲ OPOZORILO!** Nevarnost telesnih poškodb. Neupoštevanje varnostnih navodil in napotkov lahko povzroči požar in/ali hude telesne poškodbe. Preberite vsa varnostna navodila in napotke.

### Navodila

1. Skrbno preberite navodila za uporabo. Seznanite se z možnostmi nastavitve in pravilno uporabo naprave.
2. Če niste gotovi glede uporabe naprave in prepovedanih načinov uporabe, si poiščite ustrezno usposabljanje.
3. Bodite pozorni in pazite, kaj počnete, ter se dela lotite razumno. Naprave ne uporabljajte, če ste utrujeni, bolni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil. Trenutek nepozornosti pri uporabi naprave lahko privede do resnih telesnih poškodb.
4. Ta naprava ni predvidena za to, da bi jo uporabljale osebe z omejenimi telesnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi; ravno tako naprave ne smejo uporabljati osebe brez izkušenj z uporabo te naprave ali s pomanjkljivim znanjem o napravi, razen če jih pri tem nadzoruje oseba, pristojna za njihovo varnost, ali pa so od take osebe dobile navodila, kako se naprava uporablja.
5. Otroke je treba nadzorovati, da je zagotovljeno, da se z napravo ne igrajo.
6. Nikoli ne dovolite, da napravo uporabljajo otroci ali druge osebe, ki niso seznanjene z navodili za uporabo. Najnižja starost uporabnika je lahko določena z lokalnimi predpisi.
7. Nikoli ne kosite, če so v bližini osebe, zlasti otroci ali živali. Zaradi odvratanje pozornosti lahko izgubite nadzor nad napravo.

8. Ne pozabite, da je uporabnik odgovoren za nesreče, ki se zgodijo drugim osebam ali njihovi lastnini.
9. Upoštevajte navodila za zaščito pred hrupom in lokalne predpise.

### Prilava

1. Med košnjo je vedno treba nositi nedrsečo obutev in dolge hlače. Ne kosite bosi ali z lahкими sandali. Premikajoči se deli bi lahko zajeli ohlapna oblačila, nakit ali dolge lase. Nošenje primernih oblačil zmanjša tveganje telesnih poškodb.
2. Temeljito preverite zemljišče, na katerem boste uporabili napravo, in odstranite vse predmete (npr. kamne, palice, žice, igrače), ki bi jih lahko zadeli in zalučali v stran.
3. Opozorilo. Bencin je izredno vnetljiv. Ogenj ali eksplozije lahko privedejo do resnih opeklin:
  - bencin shranjujte samo v za to predvideni posodi;
  - gorivo dolivajte samo na prostem in med postopkom polnjenja ne kadite;
  - Bencin je treba doliti pred zagonom motorja. Medtem ko motor teče ali je naprava vroča, pokrova rezervoarja ni dovoljeno odpirati in tudi ne dolivati bencina;
  - če je bencin iztekel, ni dovoljeno poskušati zagnati motorja. Namesto tega napravo odstranite s površine, onesnažene z bencinom. Poskusi vžiga nikakor niso dovoljeni, dokler hlapi bencina niso izginili;
  - iz varnostnih razlogov je treba pokrov rezervoarja bencina in drugih rezervoarjev v primeru poškodbe zamenjati.
4. Zamenjajte okvarjene dušilnike zvoka.
5. Pred uporabo je vedno treba vizualno preveriti, ali so rezalna orodja, pritrđilni sorniki in celotna rezalna naprava obrabljeni ali poškodovani. Za preprečevanje neuravnoteženosti je obrabljeno ali poškodovano orodje in sornike dovoljeno zamenjavati samo po sklopih.
6. Bodite previdni pri napravah z več rezalnimi orodji, ker lahko premikanje enega noža povzroči vrtenje drugih nožev.
7. Uporabljajte samo nadomestne dele in dele pribora, ki jih dobavi in priporoča proizvajalec. Če uporabljate dele drugih proizvajalcev, lahko pride do telesnih poškodb in pravica do uveljavljanja garancije takoj preneha veljati.

## Delovanje

1. Motorja z notranjim zgorevanjem ne pustite teči v zaprtih prostorih, v katerih se lahko nabira nevaren ogljikov monoksid.
2. Kosite samo pri dnevni svetlobi ali dobri umetni osvetlitvi. Neosvetljena delovna območja lahko privedejo do nesreč.
3. Z napravo ne delajte v primeru nevarnosti strele. Nevarnost zaradi električnega udara.
4. Pozor! Izpušni plini kosilnice vsebujejo strupene snovi.
5. Izogibajte se uporabi stroja pri slabih vremenskih pogojih, zlasti pri nevarnosti strele.
6. Uporabi naprave na mokri travi se čim bolj izogibajte, če je to mogoče.
7. Pri delu vedno pazite na varno stojišče, še posebej na pobočjih, v bližini odlagališč odpadkov, jarkov ali nasipov. Na ta način lahko napravo v nepričakovanih situacijah bolje nadzorujete.
  - Vedno kosite prečno na pobočje, nikoli pa navzgor ali navzdol po pobočju.
  - Bodite posebej previdni, ko spreminjate smer vožnje na pobočju.
  - Ne kosite na preveč strmih pobočjih (najv. 10–15°).
8. Napravo premikajte samo s hitrostjo hoje.
9. Bodite posebej previdni, ko napravo obračate ali jo vlečete k sebi.
10. Zaustavite rezalno orodje, ko morate napravo nagniti, za transport čez druge površine kot travo in ko napravo premikate v stran od ali k površini za košnje.
11. Naprave nikoli ne uporabljajte s poškodovanimi zaščitnimi napravami ali zaščitnimi rešetkami ali brez priključenih zaščitnih naprav, npr. udarne zaščitne in/ali lovilnih priprav za travo. Tako zagotovite, da se ohrani varnost naprave.
12. Ne spreminjajte nastavitve regulatorja motorja in ga ne zavrtite predaleč. Tako bi lahko napravo poškodovali.
13. Pred zagonom motorja izklopite vse nože in pogone. Napravo zaženite previdno v skladu z navodili proizvajalca. Pazite na zadosten odmik stopal od rezalnega orodja. Obstaja nevarnost telesnih poškodb.
14. Pri zagonu motorja naprava ne sme biti nagnjena, razen kadar je treba napravo pri tem privzdigniti. V tem primeru napravo nagnite samo toliko, kot je to res po-

trebno, in jo dvignite samo na strani, ki ni ob uporabniku.

15. Ne zaženite motorja, ko stojite pred odprtino za izmet.
16. Motor vklopite v skladu z navodili in samo, če so vaša stopala na varni razdalji od rezalnih orodij.
17. Nikoli ne približajte dlani ali stopal vrtečim se delom ali jih položite pod nje. Vedno ohranjajte razdaljo do odprtine za izmet. En sam trenutek nepazljivosti pri uporabi naprave lahko povzroči hude telesne poškodbe.
18. Naprave nikoli ne dvignite ali prenašajte, kadar motor deluje.
19. Izklopite motor in izvlecite vtič vžigalne svečke. Prepričajte se, da so se vsi premični deli popolnoma zaustavili in izvlecite ključ za vžig, če obstaja:
  - pred odstranjevanjem blokad ali zamašitev v odprtini za izmet;
  - pred preverjanjem naprave, čiščenjem ali izvajanjem del na napravi;
  - če ste zadeli ob tujek. Napravo preglejte glede poškodb in izvedite potrebna popravila, preden napravo znova zaženete in delate z njo;
  - če naprava začne nenavadno močno vibrirati, jo je treba takoj preveriti.
  - vedno ko napravo zapustite;
  - preden začnete dolivati gorivo.
20. Naprave na delovnem mestu nikoli ne puščajte brez nadzora.
21. Ne delajte s poškodovano in nepopolno napravo ali z napravo, predelano brez odobritve proizvajalca. Uporaba naprav za namene, za katere niso predvidene, lahko privede do nevarnih situacij.
22. Pri umirjanju motorja je treba zapreti dušilno loputo. Če ima motor zaporno pi-po za bencin, je to treba po koncu košnje zapreti.

## Čiščenje, vzdrževanje in shranjevanje

1. Poskrbite za to, da so vse matice, sorniki in vijaki trdno zategnjeni in je naprava v varnem delovnem stanju. Slabo vzdrževane naprave pogosto povzročijo nesreče.
2. Naprave z bencinom v rezervoarju za bencin nikoli ne shranjujte v zgradbi, kjer lahko bencinski hlapi pridejo v stik z odprtmi ognjem ali iskrami ali se vnamejo.

3. Pustite, da se motor ohladi, preden napravo odložite v zaprtih prostorih. Obstaja nevarnost požara.
4. Da preprečite nevarnost požara, na motorju, izpuhu in območju okrog rezervoarja za bencin ne sme biti nobene trave, listov ali uhajajočega maziva (motornega olja).
5. Redno preverjajte lovilno pripravo za travo glede obrabe ali neprimernosti za delovanje.
6. Iz varnostnih razlogov zamenjajte obrabljene ali poškodovane dele. Zamenjajte okvarjene dušilnike zvoka.
7. Če je rezervoar za bencin treba izprazniti, je to treba izvesti na prostem.
8. S svojo napravo ravnajte skrbno. Orodja ohranajte ostra in čista, da boste delali bolje in varneje. Upoštevajte navodila za vzdrževanje.
9. Naprave ne poskušajte popravljati sami, razen če ste za to ustrezno usposobljeni. Vsa dela, ki niso navedena v teh navodilih za uporabo, smejo izvajati samo službe za stranke, ki smo jih za to pooblastili.
10. Napravo hranite na suhem mestu zunaj dosega otrok. Naprave so nevarne, če jih uporabljajo neizkušene osebe.
11. Varnostnih sistemov ali priprav kosilnice ni dovoljeno manipulirati ali deaktivirati. Uporabnik ne sme spreminjati ali manipulirati nobenih zapečatenih nastavitev za regulacijo števila vrtljajev motorja.

#### Dodatna varnostna navodila

- **Uporabljajte samo dodatke, ki jih priporoča PARKSIDE.** Neprimerni dodatki lahko povzročijo električni udar ali požar.
- Kosite samo pri dobri vidljivosti. Drugim osebam nikoli ne dovolite približevanja.
- Napravo redno preverjajte in pred vsako uporabo zagotovite, da vse zapore zagona in stikala s tipkami pravilno delujejo.
- Bodite previdni pri nastavitvah izdelka in preprečite zatikanje prstov med premikajočimi se noži in nepomičnim delom naprave.
- **▲ POZOR!** Kosilnice ni dovoljeno sprožiti, ne da bi bila nameščena celotna lovilna priprava za travo ali pa ločilna zaščitna naprava za odprtino za izmet s samodejnim zapiranjem.
- Kosilnico je treba ohranjati v dobrem delovnem stanju.

## Preostala tveganja

Tudi če to napravo uporabljate v skladu s predpisi, še vedno obstajajo preostala tveganja. V povezavi z zasnovo in izvedbo te naprave se lahko pojavijo naslednje nevarnosti:

- Okvara vida, če ne nosite primerne zaščitne očali.
- Okvare sluha, če ne nosite primerne zaščitne sluha.
- Zdravstvene težave, ki izhajajo iz prenosa treslajev na dlan in roko, če napravo uporabljate dlje časa ali jo nepravilno vodite in vzdržujete.
- Ureznine.
- Telesne poškodbe zaradi premičnih delov ali vročih površin.

**▲ OPOZORILO!** Nevarnost zaradi elektromagnetnega polja, nastalega med delovanjem naprave. To polje lahko v določenih okoliščinah vpliva na aktivne ali pasivne medicinske vsadke. Da bi zmanjšali nevarnost resnih ali smrtnih telesnih poškodb, se morajo uporabniki z medicinskimi vsadki posvetovati s svojim zdravnikom in proizvajalcem medicinskega vsadka, preden začnejo uporabljati napravo.

## Priprava

**▲ OPOZORILO!** Nevarnost telesnih poškodb zaradi nezaželenega zagona naprave. Dela na napravi je dovoljeno izvajati samo pri izklopljenem nožu, ko ta miruje. Motor zaženite šele, ko je naprava dokončno pripravljena za uporabo.

Izvajajte samo dela, ki jih sami zmorete. Če ste negotovi, se obrnite na strokovnjaka ali neposredno na naš servis.

## Varnostne priprave

Za zaščito uporabnika in naprave so na voljo naslednje varnostne priprave:

### Zagonski lok (3)

Pri spustitvi varnostnega loka se naprava zaustavi.

### zaščita izpuha (15)

Preprečuje, da bi roke ali vnetljivi materiali prišli v stik z vročim izpuhom.

### udarna zaščita (25)

Zaščiti uporabnike pred izvrženimi deli in nenamernim dotikanjem rezila pri košnji brez lovilne priprave za travo (24).

## Upravljalni elementi

Pred prvo uporabo naprave se seznanite z nastavitvenimi elementi.

### Priprava za zaustavitev noža

#### Navodila

- Redno preverjajte pripravo za zaustavitev noža.
- Nož se mora zaustaviti v roku 7 sekund.

#### Kako ravnati

1. Spustite zagonski lok (3). Motor se izklopi, nož se umiri.

### Prikaz napolnjenosti

#### Navodila (slika C)

- Nad lovilno pripravo za travo (24) je nameščen prikaz napolnjenosti (26).
- Prikaz napolnjenosti (26) deluje le, če naprava deluje.



Prikaz napolnjenosti je odprt: lovilna priprava za travo je prazna



Prikaz napolnjenosti je zaprt: lovilna priprava za travo je napolnjena

## Namestitev prečke

#### Navodila

- Pazite, da pri namestitvi prečk ne stisnete bowdenovega potezala (4/5).

### Namestitev spodnje prečke

#### (slika A)

#### Kako ravnati

1. Poklopite spodnje prečke (7) ohišja naprave (19) nazaj tako, da se pomaknejo v njihov delovni položaj.
2. Povlecite pritrdilni nastavek (42) stran od spodnje prečke (7). Pritrdilni nastavek (43) se pomakne nazaj.
3. Nastavite zeleno višino oz. nagib prečke (7), tako da izberete eno od odprtih na ohišju naprave (19). Na voljo so trije različni položaji.
4. Spustite pritrdilni nastavek (42), ko je spodnja prečka v zelenem položaju. Aretirni sornik (43) se zaskoči v odprtini.
5. Postopek ponovite na drugi strani naprave. Pazite, da sta obe prečki na enakem položaju.
6. Preverite, ali sta prečki (7) trdno pritrjeni.

## Namestitev zgornje prečke

#### Navodila

- Podložke (37) se lahko uporabljajo tudi kot držala kabla.

#### (slika B)

1. Potisnite po eno izolacijo prečke (38) na spodnji prečki (7).
2. Namestite zgornjo prečko (1) na spodnji prečki (7).
3. Na obeh straneh potisnite po en vijak (40) skozi vrtini v palicah prečk, tako da štrli ven.
4. Privijte po eno krilato matico (39) s podložko (37) na vijak (40).
5. Pritrdite kabel naprave (6) z držali kabla (8) in podložkami na spodnjo prečko (7).

## Namestitev ročice zaganjalnika

#### Kako ravnati

1. Ročico zaganjalnika z vrvjo (20) počasi povlecite v smeri zgornje prečke (1).
2. Pripnite ročico zaganjalnika z vrvjo (20) v vodilo vrvi zaganjalnika (27).

## Prilavljanje lovilne priprave za travo

#### (slika C)

1. Potisnite ročaj (28) na zgornji strani lovilne priprave za travo (24) v predvidena sprejemna nastavka. Ročaj (28) se zaskoči.
2. Povlecite plastične nastavke (44) čez ogrodje lovilne priprave za travo (45).

## Namestitev lovilne priprave za travo

**▲ OPOZORILO!** Nevarnost telesnih poškodb. Z napravo ni dovoljeno delati brez udarne zaščite ali lovilne priprave za travo.

#### Kako ravnati (slika D)

1. Dvignite udarno zaščito (25).
2. Držite lovilno pripravo za travo (24) za ročaj (28).
3. Obesite lovilno pripravo za travo (24) v obešalo na ohišju naprave (19).
4. Preklopite udarno zaščito (25) na lovilno pripravo za travo (24). Ta obdrži lovilno pripravo za travo (24) na pravilnem položaju.

## Odstranitev lovilne priprave za travo

### (slika D)

1. Dvignite udarno zaščito (25).
2. Držite lovilno pripravo za travo (24) za ročaj (28).
3. Odprite lovilno pripravo za travo (24).
4. Preklopite udarno zaščito (25) nazaj na ohišje naprave (19).

## Praznjenje lovilne priprave za travo

### (slika D)

1. Glejte *Odstranitev lovilne priprave za travo, str. 53*.
2. Primite lovilno pripravo za travo (24) za ročaj (28) in za vdolbino (22) za boljši oprijem.
3. Stresite pokošeno travo v primerni zbiralnik.
4. Glejte *Namestitev lovilne priprave za travo, str. 52*.

## Pribor za mulčenje

### Razlika med košnjo in mulčenjem trate

Pri uporabi pribora za mulčenje (34) se odrezana trava ne shrani v lovilni pripravi, temveč se seseklja in porazdeli po trati. Na ta način talni organizmi razgradijo hranilne snovi, ki so v odrezani travi, tako pa hranilne snovi krožijo. Zato je treba trato pri mulčenju bistveno redkeje gnojiti. Načeloma velja, da je treba trato relativno pogosto pokositi, tako da mulčena trava na trati ostane le v manjših količinah. Zato je najbolje trato mulčiti najmanj enkrat na teden in kosilnico nastaviti tako, da se mulči samo 40 % celotne višine trate. Če mulčena trava vidno obleži na površini trate (na primer pri prvi košnji v letu ali pri močnejši rasti), je treba uporabiti lovilno pripravo za travo (24).

### Vstavljanje pribora za mulčenje

#### Kako ravnati (slika E)

1. Odstranite lovilno pripravo za travo (24), če je nameščena.
2. Dvignite udarno zaščito (25).
3. Vstavite pribor za mulčenje (34). Zapora (35) na priboru za mulčenje (34) se zaskoči.
4. Preklopite udarno zaščito (25) nazaj na pribor za mulčenje (34).

## Odstranitev pribora za mulčenje

### (slika E)

1. Dvignite udarno zaščito (25).
2. Pritisnite zaporo (35) na priboru za mulčenje (34).
3. Odstranite pribor za mulčenje (34).
4. Preklopite udarno zaščito (25) na ohišje naprave (19).

## Nastavitev višine reza

### Nega trate

Redna košnja spodbuja rast listov pri travi, istočasno pa pripomore k uničenju plevela. Na ta način trata po vsaki košnji postane bolj gosta in enakomerno obremenljiva. Prvi rez je treba izvesti na začetku aprila pri višini dodatne rasti 70–80 mm. V glavnem obdobju vegetacije je treba trato pokositi najmanj enkrat na teden.

### Izbira pravilne višine rezanja

Za prvi rez v letu je treba izbrati visoko višino reza. Pravilna višina reza pri okrasni trati znaša približno 25–40 mm, pri uporabni trati pa približno 40–60 mm.

Naprava ima 7 višin rezanja:

- 25/34 mm – nizka višina rezanja
- 40/50/57 mm – srednja višina rezanja
- 67/75 mm – visoka višina rezanja

### Kako ravnati (slika F)

1. Primite ročico za nastavitev višine reza (23) in jo potisnite stran od ohišja naprave (19).
2. Premaknite ročico za nastavitev višine reza (23) mimo zaskočke do zelene nastavitve višine reza.
3. Potisnite ročico za nastavitev višine reza (23), da se zaskoči ohišje naprave (19).

## Namestitev stranskega nastavka za izmet

### Navodila

- Pri uporabi stranskega nastavka za izmet odrezana trava ob strani pade na trato.

### Kako ravnati (slika G)

1. Odstranite lovilno pripravo za travo (24) (glejte *Odstranitev lovilne priprave za travo, str. 53*).
2. Vstavite pribor za mulčenje (34) (glejte *Vstavljanje pribora za mulčenje, str. 53*).

Tako preprečite kopičenje pokošene trave v nastavku za izmet.

- Sprožite zaporo (16) in dvignite loputo stranskega izmeta (17).
- Stranski nastavek za izmet (36) vpnite.
- Odložite loputo stranskega izmeta (17) na stranski nastavek za izmet (36). Loputa stranskega izmeta (17) stranski nastavek za izmet (36) ohranja na njegovem položaju.

## Odstranitev stranskega nastavka za izmet

(slika G)

- Dvignite loputo stranskega izmeta (17).
- Stranski nastavek za izmet (36) odprite.
- Položite loputo stranskega izmeta (17) na ohišje naprave (19). Zapora (16) se slišno zaskoči.

## Dolivanje bencina



Zelo lahko vnetljivo



Strupeno



Nevarno za okolje

**▲ OPOZORILO!** Nevarnost telesnih poškodb. Bencin je vnetljiv, škodljiv za zdravje in okolje.

### Navodila

- Bencin shranjujte samo v za to predvideni posodi.
- Dolivajte ga samo na prostem in nikoli pri delujočem ali vročem motorju.
- Pokrov rezervoarja odpirajte previdno, da lahko nadtlak upade.
- Pri dolivanju bencina ne kadite.
- Preprečite stik s kožo in vdihavanje hlapov.
- Razliti bencin odstranite.
- Bencina ne približujte iskram, odprtim plamenom in drugim virom vžiga.
- Ostanke bencina odstranite na okolju ustrezen način (glejte *Odstranjevanje med odpadke/varstvo okolja*, str. 61).
- Ne uporabljajte mešanice bencina/olja.
- Uporabljajte neosvinčen normalni ali super bencin. Pri uporabi biološkega goriva ne sme biti primešano več kot 10 % etanola.
- Uporabljajte samo čist, svež bencin.

- Bencina ne hranite dlje kot en mesec, ker se njegova kakovost poslabša.

### Kako ravnati (slika H)

- Odvijte pokrov rezervoarja (31).
- Dolijte bencin do spodnjega roba polnilnega nastavka (30). Rezervoarja za bencin (29) ne napolnite do konca, da ima bencin dovolj prostora za raztezanje.
- Pobrišite ostanke bencina okrog pokrova rezervoarja (31).
- Znova zaprite pokrov rezervoarja (31).

## Dolivanje motornega olja

### Opomba

- Postavite napravo na ravna tla.
- Najboljši način za polnjenje olja v rezervoar za olje je z oljno posodo ali lijakom.

### Kako ravnati (slika I)

- Odvijte pokrovček rezervoarja za olje z merilno palico (18).
- Dolijte motorno olje v rezervoar za olje. V rezervoarju za olje je prostora za 0,5 l (500 ml) motornega olja. Uporabljajte motorno olje SAE 30 priznane blagovne znamke.
- Znova privijte pokrovček rezervoarja za olje z merilno palico (18).

## Preverjanje nivoja olja

### Opomba

Pred vsako uporabo naprave preverite nivo olja in motorno olje dolijte, preden je dosežena spodnja oznaka.

### Kako ravnati (slika J)

- Odvijte pokrovček rezervoarja za olje z merilno palico (18).
- Obrišite pokrovček rezervoarja za olje z merilno palico (18) s čisto krpo.
- Znova do konca privijte pokrovček rezervoarja za olje z merilno palico (18).
- Odvijte pokrovček rezervoarja za olje z merilno palico (18), merilno palico za olje izvlecite in na izvlečeni palici odčitajte nivo olja.

Nivo olja mora biti v označenem polju (največja količina: 0,5 l (500 ml) motornega olja v rezervoarju za olje).



- Morebiti razlito motorno olje pobrišite.
- Znova zaprite pokrovček rezervoarja za olje z merilno palico (18).

## Pritrditev sprednjega kolesa

Za sprednje kolo obstajata dve možnosti nastavitve (13). Izbrati ju je mogoče z zaporo (12).

### Kako ravnati

- Zavrtite zaporo (12) na položaj: ☐  
Prosti tek sprednjega kolesa (13) je blokirán, kolo teče samo naprej.
- Zavrtite zaporo (12) na položaj: ☐  
Prosti tek sprednjega kolesa (13) je sproščen, kolo se lahko prosto premika.

## Uporaba

### Pred uporabo

Pred uporabo naprave izvedite naslednje korake:

- Odstranjevanje transportnih varoval
- *Namestitev prečke, str. 52*
- *Pripravljanje lovilne priprave za travo, str. 52*
- *Namestitev lovilne priprave za travo, str. 52*
- *Nastavitev višine reza, str. 53*
- *Dolivanje bencina, str. 54*
- *Dolivanje motornega olja, str. 54*

### Navodila za delo

**⚠ OPOZORILO!** Nevarnost telesnih poškodb. Po izklopu naprave se nož še nekaj sekund vrti. Noža se med vrtenjem ne dotikajte.

**⚠ OPOZORILO!** Nevarnost telesnih poškodb. Z napravo ni dovoljeno delati brez udarne zaščite ali lovilne priprave za travo.

### Navodila

- Pred uporabo naprave vedno preverite, ali so vsi vijaki, matice, sorniki in druga pritrdilna sredstva dobro zavarovani, in ali so vse varnostne priprave ter vsi zaščitni pokrovi na svojem mestu. Obrabljene ali poškodovane nalepke je treba zamenjati.
- Upoštevajte navodila za zaščito pred hrupom in lokalne predpise.
- Napravo premikajte s hitrostjo hoje in po možnosti v ravnih pasovih. Za brezhibno košnjo se morajo pasovi vedno prekrivati za nekaj centimetrov.
- Na pobočjih delo vedno izvajajte prečno na pobočje.
- Z napravo se ne premikajte vzvratno.

- Če bi noži prišli v stik s tujkom, motor takoj izklopite. Počakajte, da se nož popolnoma ustavi, in napravo preverite glede poškodb. Z delom znova začnite samo, če je naprava nepoškodovana.
- Po možnosti kosite suho trato, da obvarujete rušo.
- Višino reza nastavite tako, da se naprava ne preobremeni. Drugače se motor lahko poškoduje.
- Pred daljšimi delovnimi premori in za prenašanje napravo izklopite in počakajte, da se nož popolnoma ustavi.
- Napravo temeljito očistite po vsaki uporabi (*Čiščenje, vzdrževanje in shranjevanje, str. 56*).

### Vklop in izklop

**⚠ OPOZORILO!** Nevarnost telesnih poškodb. Bencin je vnetljiv. Motor zaženite najmanj na razdalji 3 metrov od mesta polnjenja. Obstaja nevarnost požara.

**⚠ POZORI!** Nevarnost telesnih poškodb. Pri zagonu stojte za napravo.

### Navodila

- Napravo zaženite na trdnih, ravnih tleh, po možnosti ne v visoki travi. Prepričajte se, da se rezalno orodje ne dotika predmetov ali tal.
- Za svojo lastno varnost pri zaganjanju naprave stojte zadaj za njo.
- Redno preverjajte bencin in nivo olja (glejte *Preverjanje nivoja olja, str. 54*) in ju pravočasno dolijte.

### Hladni zagon

#### Zagon z vrvjo zaganjalnika

#### Opomba

Če bencinsko črpalko (32) pritisnete prepogosto, v uplinjač zaide preveč bencina in je motor mogoče le težko zagnati.

#### Kako ravnati

1. Trikrat pritisnite črpalko za bencin (zaganjalnik) (32).
2. Povlecite zagonski lok (3) v smeri zgornje prečke (1) in ga držite.
3. Večkrat povlecite ročico zaganjalnika z vrvjo (20).
4. Ko se motor zažene, ročico zaganjalnika počasi pustite zdrsni nazaj v vodilo vrvi zaganjalnika (27).

## Topel zagon

### Zagon z vrvjo zaganjalnika

#### Opomba

Pri toplen zagonu pritiskanje na črpalko za bencin (32) ni potrebno.

#### Kako ravnati

1. Glejte *Hladni zagon*, str. 55, od 2. koraka ravnanja.

#### Ustavitev motorja

#### Kako ravnati

1. Spustite zagonski lok (3). Motor se izklopi in nož (52) se umiri.

#### Pogon zadnjih koles

#### Navodila

Pogonski lok (2) uporabite šele, ko

- ste napravo že zagnali;
- naj se kosilnica premika samostojno in jo samo želite voditi.

#### Kako ravnati

1. Vklpite napravo (glejte *Hladni zagon*, str. 55).
2. **Vklop pogona zadnjih koles:** Povlecite pogonski lok (2) v smeri zgornje prečke (1). Naprava se zažene.
3. **Izklop pogona zadnjih koles:** Spustite pogonski lok (2). Naprava se zaustavi.

#### Košnja

#### Kako ravnati

1. Zaženite motor (glejte *Vklop in izklop*, str. 55).
2. Trdno držite zgornjo prečko (1) in zagonski lok (3) pri košnji z obema rokama.

## Transport

#### Navodila

- Izklopite motor, izvlecite vtič vžigalne svečke iz električne vtičnice in počakajte, da se nož popolnoma ustavi.
- Naprave ne prenašajte nad glavo in naprave ne nagibajte, da ne bi prišlo do iztekanja goriva.
- Pri transportu ohranajte varnostno razdaljo do tretjih oseb.
- Za preprečevanje izgube goriva, poškodob ali telesnih poškodb je napravo treba za transport v vozilih zavarovati pred prevračanjem in drsenjem.
- Upoštevajte težo naprave in si ne naložite pretežkega dela.

- Pred transportom med dvema mestoma uporabe izpraznite rezervoar za bencin s črpalko za odsesavanje bencina. Rezervoarja bencina ne praznite v zaprtih prostorih, v bližini ognja ali med kajenjem. Plinski hlapi lahko povzročijo eksplozijo ali ogenj.
- Pri transportu uporabljajte rokavice in se izogibajte dotikanju nevarnih delov (npr. vročega motorja, nožev).
- Poskrbite za to, da naprava pri transportu ne zadene ob ovire in te ne morejo pasti na napravo. Na napravo ne odlagajte predmetov in na napravo ničesar ne naslanjajte.

## Čiščenje, vzdrževanje in shranjevanje

**⚠ OPOZORILO!** Električni udar! Nevarnost telesnih poškodb zaradi nezaželenega zagona naprave. Vzdrževalna in čistilna dela izvajajte samo pri izklopljenem motorju in izvlečenem vtiču vžigalne svečke (14).

Servisna in vzdrževalna dela, ki niso opisana v teh navodilih, prepustite naši servisni službi. Uporabljajte samo originalne nadomestne dele.

**⚠ OPOZORILO!** Nevarnost opeklin. Pred vsemi vzdrževalnimi in čistilnimi deli počakajte, da se naprava ohladi. Deli motorja so vroči.

#### Splošna navodila



Uporabljajte zaščitne rokavice

- Pod napravo položite podlogo.
- Poskrbite za to, da napravo drži še druga oseba, ker obstaja nevarnost prevračanja nazaj.
- Naprave z napolnjenim rezervoarjem za bencin ali olje nikoli ne nagnite na stran ali naprej! Motor se tako poškoduje, garancija pa preneha veljati.

#### Čistilna in vzdrževalna dela na spodnji strani naprave

#### Kako ravnati

1. Zložite zgornjo prečko (1).
2. Nagnite napravo nazaj, tako da vžigalna svečka (48) sega navzgor.

## Čiščenje

**⚠ OPOZORILO!** Električni udar! Naprave nikoli ne pobrizgajte z vodo.

### Opomba

Nevarnost poškodb. Kemične snovi lahko poškodujejo plastične dele naprave. Ne uporabljajte čistil oz. topil.

### Čiščenje po uporabi

- Za čiščenje motorja ne uporabljajte vode, ker bi lahko onesnažila napravo za gorivo.
- Ohranajte prezračevalne reže, ohišje motorja in ročaje naprave čiste. V ta namen uporabite vlažno krpo ali krtačo.
- Še posebej pa očistite pokrov motorja s prezračevalnimi odprtini (zaščita prstov) (9).
- Da preprečite nevarnost požara, na motorju, izpuhu in območju okrog rezervoarja za bencin ne sme biti nobenih ostankov rastlin ali uhajajočega maziva.
- Za čiščenje ne uporabljajte trdih ali koničastih predmetov. Tako bi lahko napravo poškodovali.
- Za čiščenje kosilnega mehanizma lahko na priključek za vodo (33) priključite gibko cev. V ta namen nastavite najnižjo višino reza (*Nastavitev višine reza*, str. 53).
- Odstranite prilepljene ostanke rastlin s kosom lesa ali plastike s koles, prezračevalnih odprtin, odprtine za izmet in območja nožev.

### Čiščenje s priključkom za vodo

#### Kako ravnati

1. Po potrebi odstranite pribor za mulčenje (34) ali lovilno pripravo za travo (24).
2. Priključite vrtno cev na priključek za vodo (33) na napravi.
3. Odprite vodo in zaženite napravo (*Vklop in izklop*, str. 55).  
Vrtljivi nož (52) zagotavlja porazdelitev vode.
4. Po nekaj minutah je naprava očiščena prilepljenih ostankov umazanije in trave.
5. Nato pustite, da kosilnica teče za kratek čas brez vode. Krožeči zrak noža (52) odstrani večino vlage.

## Vzdrževanje

**⚠ OPOZORILO!** Nevarnost telesnih poškodb. Nestrokovno vzdrževanje lahko privede do hudih telesnih poškodb.

## Navodila

- Napravo pred vsako uporabo preverite glede očitnih pomanjkljivosti, kot so razrahljani, obrabljeni ali poškodovani deli. Preverite, ali so vse matice, sorniki in vijaki dobro pritrjeni.
- Preverite pokrove in zaščitne naprave glede poškodb in pravilnega prileganja. Po potrebi jih zamenjajte.

Ne prevzemamo odgovornosti za škodo, ki bi jo povzročile naše naprave, če je bila ta povzročena zaradi nepravilnega popravila ali uporabe neoriginalnih delov oz. zaradi nepredvidene uporabe.

## Menjava motornega olja

### Navodila

- Motorno olje menjavajte pri praznem rezervoarju za bencin in toplem motorju.
- Prvo menjavo motornega olja izvedite po približno 5 delovnih urah, potem pa vsakih 50 delovnih ur ali letno.
- Staro olje odstranite na okoljsko primeren način (glejte *Odstranjevanje med odpadke/varstvo okolja*, str. 61).

### Kako ravnati (slika I)

1. Izvlecite vtič vžigalne svečke (14) (glejte *Vzdrževanje vžigalne svečke*, str. 57).
2. Odprite pokrovček rezervoarja za olje z merilno palico (18).
3. Izčrpajte motorno olje s črpaliko za olje (ni v obsegu dobave).
4. Dolijte motorno olje (glejte *Dolivanje motornega olja*, str. 54).

## Vzdrževanje vžigalne svečke

### Opomba

Obrablene vžigalne svečke ali preveliki presledki med vžigi privedejo do zmanjšane zmogljivosti motorja.

### Potrebno orodje in pripomočki (ni priloženo)

- Žičnata krtača
- Listnato merilo (na voljo v specializirani trgovini)

### Potreben pribor

- Ključ za vžigalno svečko (41)

### Kako ravnati (slika K)

1. Odstranite vtič vžigalne svečke (14) z istočasnim vlečenjem in vrtenjem vžigalne svečke (48).
2. Odvijte ⚙ vžigalno svečko (48) s ključem za vžigalno svečko (41).

- Preverite presledek med vžigi s pomočjo listnatega merila. Presledek med vžigi mora znašati 0,7–0,8 mm.
- Po potrebi razmik nastavite tako, da masno elektrodo vžigalne svečke previdno upognete.
- Očistite vžigalno svečko (48) z mehko žičnato krtačo.
- Znova privijte  $\cup$  očiščeno in nastavljeno vžigalno svečko (priporočeni pritezni navor je 20 Nm).
- Poškodovano vžigalno svečko zamenjajte za nadomestno vžigalno svečko.

### Čiščenje zračnega filtra

#### Opomba

Dvodelni zračni filter obsega

- Zračni filter fini (47)
- Zračni filter grobi (46)

Naprave nikoli ne uporabljajte brez zračnega filtra. Drugače bi v motor prodrla prah in umazanija ter privedla do škode.

#### Odstranitev zračnih filtrov (slika J)

- Odprite ohišje zračnih filtrov (11), tako da držite pritisnjeno tipko za sprostitve in odprete pokrov zračnega filtra (10).
- Odstranite zračna filtra (46/47).

#### Čiščenje/zamenjava zračnih filtrov

- Odstranite zračna filtra (46/47) v milni raztopini.
- Zračna filtra (46/47) pustite posušiti. V zračna filtra (46/47) vtrite nekaj kapljic svežega motornega olja.
- Okvarjena zračna filtra (46/47) zamenjajte za nov dvodelni zračni filter.

#### Vstavitev zračnih filtrov (slika J)

- Vstavite zračna filtra (46/47) v ohišje zračnih filtrov (11).
- Zaprite ohišje zračnih filtrov (11), tako da zaprete pokrov zračnih filtrov (10). Ta se slišno zaskoči.

#### Nože zamenjajte

Ko je nož top, ga je mogoče dati pobrusiti v strokovni delavnici. Če je nož poškodovan ali vidno neuravnotežen, ga je treba zamenjati.

**⚠ OPOZORILO!** Nevarnost telesnih poškodb zaradi nožev. Pri ravnanju z noži nosite rokavice.

#### Navodila

- Rezervoarja za olje in za bencin morata biti izpraznjena.
- Kakor hitro ste sprostili vijak rezila (51), morate zamenjati vpenjalno ploščo (50).
- Pritezni navor (nožev): 45 Nm

#### Potrebno orodje (ni priloženo)

- Vijačni ključ

#### Dovoljeni noži

- RATO 73101-G83

#### Kako ravnati (slika L)

- Izvlomite vtič vžigalne svečke (14).
- Nagnite napravo nazaj, tako da vžigalna svečka (48) sega navzgor.
- Napravo obrnite na stran.  
*OBVESTILO!* Napravo je dovoljeno obrniti na stran samo pri izpraznjenem rezervoarju za bencin in olje!
- Nadenite si trdne rokavice in trdno primite nož (52).
- Odvijte vijak noža (51) v nasprotni smeri urnega kazalca  $\cup$  s pomočjo vijačnega ključa z vretena motorja (49).
- Novi nož (52) znova vgradite v obratnem vrstnem redu. Pazite, da je nož (52) pravilno nameščen in poravnani z vretenom motorja (49) ter se prilega. Med vijakom noža (51) in nožem (52) mora biti nameščena vpenjalna plošča (50).
- Nož zategnite (45 Nm).

#### Nastavitev uplinjača

Uplinjač je bil tovarniško že nastavljen na optimalno zmogljivost. Če bi bile potrebne naknadne nastavitve, naj nastavitve izvede strokovna delavnica.

#### Intervali vzdrževanja

Redno izvajajte vzdrževalna dela, navedena v spodnji tabeli. Z rednim vzdrževanjem svoje naprave podaljšate življenjsko dobo svoje naprave. Poleg tega dosežete optimalno možnost rezanja in preprečite nesreče.

Vzdrževalna dela	Pred vsako uporabo	Po vsaki uporabi	Po 5 urah dela	Po 8 urah dela	Po 50 urah dela	Letno
Preverite in zategnite vijake, matice in sornike	✓					
Preverjanje nivoja olja, str. 54	✓			✓		
Očistite upravljalne elemente/območje okrog dušilnika zvoka		✓		✓		
Menjava motornega olja, str. 57			✓		✓	✓
Čiščenje zračnega filtra, str. 58*						✓
Vzdrževanje vžigalne svečke, str. 57				✓		✓
Očistite/preverite/nabrusite rezilo						✓
Očistite zračni hladilni sistem*						✓

\*V primeru močnejšega prisotnega praha ali umazanije jih zamenjajte pogosteje

## Shranjevanje

**▲ OPOZORILO!** Nevarnost požara. Naprave ne shranjujte s polno lovilno pripravo za travo. Pri vročem vremenu trava začne zaradi toplote fermentirati.

### Navodila

- Pred shranjevanjem napravo očistite in vzdržujte.
- Napravo vedno hranite na čistem, suhem mestu zunaj dosega otrok.
- Pustite, da se motor ohladi, preden napravo odložite v zaprtih prostorih.
- Naprave z bencinom v rezervoarju nikoli ne shranjujte v zgradbi, kjer lahko bencinski hlapi pridejo v stik z odprtim ognjem ali iskrami ali se vnajejo.
- Za shranjevanje goriva uporabljajte primerno in zanesljivo posodo.
- Naprave ne ovijajte v najlonske vreče, ker bi lahko začela nastajati vlaga in plesen.
- Namestite pribor za mulčenje (34) in stranski nastavek za izmet (36) na prečki (1, 7).

## Zlaganje naprave

Za prostorsko varčno shranjevanje naprave upoštevajte naslednje:

### Kako ravnati (slika M)

1. Odpnite ročico zaganjalnika z vrvjo (20).
2. Potegnite zaporo (42) na obeh straneh ohišja naprave (19) in odklopite nosilce (7) naprej.
3. Popustite vsakokrat ustrezne krilate matice (39), ki povezujejo zgornjo prečko (1) s spodnjimi prečkami (7).
4. Zgornji nosnik (1) odklopite nazaj. Pazite, da se bowdenovo potezalo (5/4) pri tem ne zatakne.

## Shranjevanje med zimskim počitkom

### Navodila

- Neupoštevanje navodil za shranjevanje lahko zaradi ostankov goriva v uplinjaču privede do težav pri zagonu ali trajnih poškodb.
- Rezervoarja za bencin ni treba izprazniti, če bencinu dodate aditiv za gorivo.
- Rezervoar vedno praznite na prostem.

### Kako ravnati

1. Zaženite motor in ga pustite teči tako dolgo, dokler mu ne zmanjka bencina in ugasne.

2. Izvedite zamenjavo olja (glejte *Menjava motornega olja*, str. 57).
3. Odstranite staro olje in ostanke bencina na okoljsko primeren način (glejte *Odstranjevanje med odpadke/varstvo okolja*, str. 61).

### Konzerviranje motorja

1. Odvijte vžigalno svečko (48) (glejte *Vzdrževanje vžigalne svečke*, str. 57).

2. Skozi odprtino za vžigalno svečko v prostor motorja dolijte za eno jedilno žlico motornega olja.
3. Večkrat počasi povlecite ročico zaganjalnika z vrvjo (20) pri izvlečenem zagonskem loku (3), da se olje v notranjosti motorja porazdeli.
4. Svečko za vžig (48) znova trdno privijte.

## Iskanje napak

Naslednja tabela vam pomaga pri odpravi majhnih motenj:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Naprava se ne zažene.	Premalo bencina v rezervoarju za bencin	Dolijte bencin
	Napačno zaporedje pri zaganjanju	Upoštevajte navodila za zagon motorja (glejte pod <i>Uporaba</i> , str. 55)
	Vtič vžigalne svečke (14) ni pravilno nameščen	Natakните vžigalno svečko (glejte <i>Vzdrževanje vžigalne svečke</i> , str. 57)
	Vžigalna svečka je sajasta (48)	Vžigalno svečko očistite, nastavite ali zamenjajte (glejte <i>Vzdrževanje vžigalne svečke</i> , str. 57)
	Uplinjač, šobe so umazane, napačno nastavljena mešanica uplinjača	Napako naj odpravi strokovna delavnica
Motor se zažene, vendar naprava ne deluje s polno močjo	Umazan zračni filter (46/47)	Zračni filter (46/47) zamenjajte (glejte <i>Čiščenje zračnega filtra</i> , str. 58)
	Uplinjač, šobe so umazane, napačno nastavljena mešanica uplinjača	Napako naj odpravi strokovna delavnica
Motor se ustavlja	Uplinjač, šobe so umazane, napačno nastavljena mešanica uplinjača	Napako naj odpravi strokovna delavnica
	Vžigalna svečka je sajasta (48)	Vžigalno svečko očistite, nastavite ali zamenjajte (glejte <i>Vzdrževanje vžigalne svečke</i> , str. 57)
Motor se pregreje	Prezračevalne odprtine pokrova motorja (9) so zamašene	Očistite prezračevalne odprtine pokrova motorja (9)
	Napačna vžigalna svečka (48)	Zamenjajte vžigalno svečko (48) (glejte <i>Vzdrževanje vžigalne svečke</i> , str. 57)
	Premalo motornega olja v motorju	Dolijte motorno olje (glejte <i>Dolivanje motornega olja</i> , str. 54)

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Iz motorja se kadi	Umazan zračni filter (46/47)	Zračni filter (46/47) zamenjajte (glejte Čiščenje zračnega filtra, str. 58)
	Premalo motornega olja v motorju	Dolijte motorno olje (glejte Dolivanje motornega olja, str. 54)
Rezultati dela niso zadovoljivi ali pa motor deluje s težavo.	Višina reza je prenizka	Nastavitev večje višine reza
	Rezilo (52) je topo.	Brušenje ali zamenjava nožev (52)
	Območje nožev je zamašeno.	Čiščenje naprave
Nož (52) se ne vrti.	Nož (52) blokira trava.	Odstranjevanje trave
	Noži (52) so napačno nameščeni.	Nože (52) vgradite pravilno.
Neobičajen hrup, ropotanje ali vibracije	Noži (52) so napačno nameščeni.	Nože (52) vgradite pravilno.
	Rezilo (52) je poškodovano.	Zamenjava nožev (52)

## Odstranjevanje med odpadke/varstvo okolja

Napravo odstranite v skladu z lokalnimi predpisi. Za dodatne informacije se obrnite na proizvajalca.

- Starega olja in ostankov bencina ne izlijte v kanalizacijo ali odtok. Rabljeno olje in ostanke bencina odstranite na okoljsko primeren način – oddajte jih na mestu za odstranjevanje.
- Napravo, pribor in embalažo oddajte za obdelavo na okolju prijazen način.
- Stroji ne spadajo med gospodinjne odpadke.

- Rezervoarja za olje in bencin skrbno izpraznite in napravo oddajte podjetju, ki se ukvarja z recikliranjem.
- Prazno posodo za olje in gorivo odstranite med odpadke na okolju primeren način.
- Uporabljene dele iz umetne mase in kovinske dele je mogoče ločiti po vrstah materialov in jih tako oddati za recikliranje.
- Pri dodatnih vprašanjih se obrnite na servisno službo.

## Napotki za odstranjevanje zelenja

Pokošene trave ne odvrzite v smetnjak, temveč jo uporabite za kompostiranje ali pa jo porazdelite kot mulčeno zastirko pod grmičevjem in drevesi.

## Nadomestni deli in pribor

Nadomestne dele in dodatke lahko naročite na [www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop). Če bi pri postopku naročanja prišlo do težav, se obrnite na nas v naši spletni trgovini. Pri dodatnih vprašanjih se obrnite na *Garancijo*, str. 63

Položaj	Ime	Št. naročila
1	Zgornja prečka	91121014
24	Lovilna priprava za travo	91121016
34	Pribor za mulčenje	91121009
36	Stranski nastavek za izmet	91121011
48	Vžigalna svečka	91095878

## Prevod izvirnika izjave EU o skladnosti

Proizvod: **Bencinska kosilnica Trike**

Model: **PBRMT 51 B2**

Serijska številka: 000001-011100

Predmet navedene izjave je v skladu z ustrežno zakonodajo Unije o harmonizaciji:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Predmet navedene izjave je v skladu z Direktivo 2011/65/EU Evropskega parlamenta in Sveta z dne 8. junija 2011 o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi.

Za zagotovitev skladnosti so bili uporabljeni naslednji usklajeni standardi ter nacionalni standardi in predpisi:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

V skladu z Direktivo 2000/14/EC v zvezi z emisijami hrupa je potrjeno naslednje:

Raven zvočne moči ( $L_{WA}$ )

- izmerjena: 96,5 dB;
- zagotovljena: 98 dB

Uporabljen postopek ocenjevanja skladnosti v skladu s Prilogo VI k Direktivi 2000/14/EC .

Priglašeni organ: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199 • 80686 München • Deutschland

Ta izjava o skladnosti se izda na lastno odgovornost proizvajalca:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Grobostheim  
NEMČIJA  
16.02.2026

Christian Frank  
Pooblaščen zastopnik za dokumentacijo

# Garancija

## Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Str. 20, 63762 Großbostheim, NEMČIJA

### Servis v Sloveniji

Tel.: 0800 81400

Kontaktni obrazec na

[parkside-diy.com](http://parkside-diy.com)

(Birotehnika, Hodošček Renata s.p., Lenda-  
vska ULICA 23, 9000 Murska Sobota)

### Garancijski list

1. S tem garancijskim listom *Grizzly Tools GmbH & Co. KG, Stockstädter Str. 20, 63762 Großbostheim, Nemčija* jamcimo, da bo izdelek v garancijskem roku ob normalni in pravilni uporabi brezhibno deloval in se zavezuje, da bomo ob izpolnjenih spodaj navedenih pogojih odpravili morebitne pomanjkljivosti in okvare zaradi napak v materialu ali izdelavi oziroma po svoji presoji izdelek zamenjali ali vrnili kupnino.
2. Garancija je veljavna na ozemlju Republike Slovenije.
3. Garancijski rok za proizvod je 36 mesecev od datuma izročitve blaga. Datum izročitve blaga je razviden iz racuna.
4. Če izdelek ne izpolnjuje specifikacij ali nima lastnosti, navedenih v garancijskem listu ali oglaševalskem sporocilu, lahko potrošnik najprej zahteva odpravo napak. O napaki mora potrošnik obvestiti proizvajalca ali pooblaščen servis (kontaktna številka in elektronski naslov navedena zgoraj) in zahtevati odpravo napak. Kupec je dolžan ob uveljavljanju zahtevka predložiti garancijski list in racun, kot potrdilo in dokazilo o nakupu ter dnevu izročitve blaga. Svetujemo vam, da pred tem natančno preberete navodila o sestavi in uporabi izdelka.
5. Rok za odpravo napake je 30 dni od dneva, ko je proizvajalec ali pooblaščen servis prejel zahtevo za odpravo napake. Če napake v tem roku niso odpravljene, mora proizvajalec potrošniku brezplačno zamenjati blago z enakim, novim in brezhibnim blagom. Rok se lahko zaradi narave in kompleksnosti blaga, narave in resnosti neskladnosti ter napora, ki je potreben za dokoncanje popravila ali zamenjave podaljša za najkrajši čas, ki je potreben za dokoncanje popravila, vendar največ za 15 dni. O številu dni podaljšane roka in

razlogih za podaljšanje mora biti potrošnik obveščen pred potekom 30 dnevnega roka za odpravo napak.

6. Če v roku 30 dni oz. v primeru podaljšanja v roku 45 dni blago ni popravljeno ali blago ni zamenjano z novim, lahko potrošnik od proizvajalca zahteva vracilo celotne kupnine ali zahteva sorazmerno znižanje kupnine. Sorazmerno znižanje kupnine je sorazmerno zmanjšanju vrednosti blaga, ki ga je potrošnik prejel, v primerjavi z vrednostjo, ki bi jo imelo blago, ce bi bilo skladno.
7. Če se neskladnost pojavi v manj kot 30 dneh od dobave blaga, lahko potrošnik ob predložitvi blaga od proizvajalca takoj zahteva vracilo placanega zneska.
8. Proizvajalec oziroma pooblaščen servis lahko potrošniku za cas popravila blaga, za katero je bila izdana obvezna garancija, zagotovi brezplačno uporabo podobnega blaga. Če proizvajalec potrošniku ne zagotovi nadomestnega blaga v zacasno uporabo, ima potrošnik pravico uveljavljati škodo, ki jo je utrpel, ker blaga ni mogel uporabljati od trenutka, ko je zahteval popravilo ali zamenjavo, do njune izvršitve.
9. Stroške za material, nadomestne dele, delo, prenos in prevoz izdelkov, ki nastanejo pri odpravljanju okvar oziroma nadomestitvi blaga z novim, krije proizvajalec.
10. V primeru zamenjave blaga ali zamenjave bistvenega dela blaga z novim se potrošniku izda nov garancijski list.
11. V primeru, da proizvod popravlja nepooblaščen servis ali nepooblaščen oseba, kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije.
12. Vzroki za okvaro oziroma nedelovanje izdelka morajo biti lastnosti stvari same in ne vzroki, ki so zunaj proizvajalceve oziroma prodajalceve sfere. Kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije, ce se ni držal priloženih navodil za sestavo in uporabo izdelka ali ce je izdelek kakorkoli spremenjen ali nepravilno vzdrževan.
13. Proizvajalec zagotavlja proti placilu popravilo, vzdrževanje blaga, nadomestne

dele in priklopne aparate vsaj tri leta po poteku garancijskega roka,

14. Obrabni deli oz. potrošni material so izzeti iz garancije.
15. Vsi potrebni podatki za uveljavljanje garancije se nahajajo na dveh locenih dokumentih (garancijski list, racun).

Prodajalec:

Lidl Slovenija d.o.o. k.d., Pod lipami 1, SI-1218 Komenda

16. Ta garancija proizvajalca ne izključuje zakonske pravice potrošnika, da zoper prodajalca v primeru neskladnosti blaga brezplačno uveljavlja jamcevalne zahteve. Ta garancija prav tako ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz obveznega jamstva za skladnost blaga.

## Obsah

<b>Úvod</b> .....	<b>65</b>	<b>Servis</b> .....	<b>81</b>
Použití dle určení.....	65	Záruka.....	81
Rozsah dodávky/příslušenství.....	66	Opravná služba.....	82
Přehled.....	66	Service-Center.....	82
Popis funkce.....	66	Dovozce.....	83
Technické údaje.....	67	<b>Náhradní díly a příslušenství</b> .....	<b>83</b>
<b>Bezpečnostní pokyny</b> .....	<b>67</b>	<b>Příklad původního EU prohlášení o shodě</b> .....	<b>83</b>
Význam bezpečnostních pokynů.....	67	<b>Rozložený pohled</b> .....	<b>279</b>
Piktogramy a symboly.....	68		
Bezpečnostní pokyny pro sekačky na trávu.....	69		
Zbytková nebezpečí.....	71		
<b>Příprava</b> .....	<b>71</b>		
Bezpečnostní zařízení.....	72		
Ovládací části.....	72		
Montáž držadla.....	72		
Montáž rukojeti startéru.....	72		
Příprava zachytávacího zařízení na trávu.....	72		
Montáž zachytávacího zařízení na trávu.....	72		
Demontáž zachytávacího zařízení na trávu.....	73		
Vyprázdnění zachytávacího zařízení na trávu.....	73		
Mulčovací sada.....	73		
Nastavení výšky sečení.....	73		
Montáž bočního vyhazovacího kanálu.....	74		
Demontáž bočního vyhazovacího kanálu.....	74		
Doplnění benzínu.....	74		
Doplnění motorového oleje.....	74		
Kontrola stavu oleje.....	74		
Aretace předního kola.....	75		
<b>Provoz</b> .....	<b>75</b>		
Před provozem.....	75		
Pokyny k práci.....	75		
Zapnutí a vypnutí.....	75		
<b>Přeprava</b> .....	<b>76</b>		
<b>Čištění, údržba a skladování</b> .....	<b>76</b>		
Čištění.....	77		
Údržba.....	77		
Skladování.....	79		
<b>Hledání chyb</b> .....	<b>80</b>		
<b>Likvidace/ochrana životního prostředí</b> .....	<b>81</b>		
Upozornění k likvidaci zeleného odpadu.....	81		

## Úvod

Blahopřejeme vám k zakoupení vaší nové benzínové sekačky na trávu (následně uvedena jako výrobek nebo přístroj).

Vybrali jste si vysoce kvalitní přístroj. Tento přístroj byl odzkoušen během výroby na kvalitu a podroben výstupní kontrole. Funkčnost Vašeho přístroje je tím zajištěná.



Návod k obsluze je součástí tohoto přístroje. Obsahuje důležité pokyny pro bezpečnost, použití a likvidaci. Přečtěte si pečlivě návod k obsluze. Seznamte se s ovládacími prvky a správným používáním přístroje. Používejte přístroj pouze tak, jak je popsáno a pro určené oblasti použití. Návod k obsluze dobře uschovejte a v případě předání přístroje třetím osobám předejte veškerou dokumentaci.

## Použití dle určení

Přístroj je určen výhradně pro následující použití:

- Sečení trávníků a travnatých ploch v domácím prostředí.

Přístroj je zakázáno používat za deště nebo vlhkém prostředí.

Přístroj je určen pro použití dospělými. Mládež ve věku nad 16 let smí přístroj používat pouze pod dohledem.

Jakékoliv jiné použití, které není v tomto návodu k obsluze výslovně povoleno, může vést k poškození přístroje a pro uživatele představovat vážné nebezpečí. Obsluha nebo uživatel zařízení nese zodpovědnost za nehody či škody na jiných osobách nebo jejich majetku. Přístroj je určen pro použití domácími kutily. Není určen pro trvalé komerční využívání. V případě komerčního použití záruka zaniká. Výrobce neručí za škody způsobené nesprávným použitím nebo nesprávnou obsluhou.

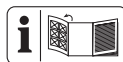
## Rozsah dodávky/příslušenství

Vybalte přístroj a zkontrolujte rozsah dodávky.

Obalový materiál zlikvidujte správně dle předpisů.

- Tříkolová benzinová sekačka
  - spodní držadlo
    - 2x křídlatá matice
    - 2x Izolace držadla
    - 2x šroub (Horní držadlo)
    - 2x podložka
  - zapalovací svíčka (předmontováno)
  - klíč na zapalovací svíčky
  - 2x držák kabelu
  - Boční vyhadzovací kanál
  - mulčovací sada
  - zachytávací zařízení na trávu
    - rukojeť
- Překlad původního návodu k používání

### Přehled



Obrázky přístroje naleznete na přední a zadní vyklapné stránce.

- 1 Horní držadlo
- 2 Třmen pohonu
- 3 startovací držadlo
- 4 bovden (Start)
- 5 bovden (Pohon)
- 6 kabel přístroje
- 7 spodní držadlo
- 8 držák kabelu
- 9 kryt motoru s větracími otvory (ochrana prstů)
- 10 Kryt vzduchového filtru
- 11 Skříň vzduchového filtru
- 12 blokování (Přední kolo)
- 13 Přední kolo
- 14 konektor zapalovací svíčky
- 15 ochrana výfuku
- 16 Blokování (Klapka postranního výhozu)
- 17 Klapka postranního výhozu
- 18 Měrka oleje
- 19 kryt přístroje
- 20 rukojeť startéru se startovacím lankem
- 21 kolo

- 22 prohlubeň k uchopení (zachytávací zařízení na trávu)
- 23 páka pro nastavení výšky sečení
- 24 zachytávací zařízení na trávu
- 25 ochrana proti nárazu
- 26 ukazatel stavu naplnění
- 27 vedení startovacího lanka
- 28 rukojeť
- 29 Benzinová nádrž
- 30 plnicí hrdlo
- 31 víko nádrže
- 32 benzinové čerpadlo (Primer)
- 33 Připojovací spojka vody
- 34 mulčovací sada
- 35 blokování (mulčovací sada)
- 36 Boční vyhadzovací kanál
- 37 podložka
- 38 Izolace držadla
- 39 křídlatá matice
- 40 šroub (Horní držadlo)
- 41 klíč na zapalovací svíčky

#### (Obr. A)

- 42 Aretace
- 43 Aretační kolík

#### (Obr. C)

- 44 plastové výstupky
- 45 soutyčí zachytávacího zařízení na trávu

#### (Obr. J)

- 46 vzduchový filtr hrubé
- 47 vzduchový filtr jemné

#### (Obr. K)

- 48 zapalovací svíčka

#### (Obr. L)

- 49 motorové vřeteno
- 50 pružná podložka
- 51 šroub nože
- 52 nůž

### Popis funkce

Přístroj je vybaven plastovým krytem s benzinovým motorem a zachytávacím zařízením na trávu. Řezný nástroj se otáčí rovnoběžně s 7stupňovou řeznou rovinou.

Funkce ovládacích prvků naleznete v následujících popisech.

## Technické údaje

### Tříkolová benzinová sekačka

.....**PBRMT 51 B2**

Zdvihový objem motoru ..... 170,1 cm<sup>3</sup> (cc)

Výkon ..... 2,6 kW / 3,54 PS

Max. počet otáček motoru  $n_{\max}$  .. 3600 min<sup>-1</sup>

Přístroji otáčky  $n_0$  ..... 2800 min<sup>-1</sup> ±100 min<sup>-1</sup>

Objem Benzinová nádrž ..... 0,8 l (800 ml)

Objem Nádrž na motorový olej .. 0,5 l (500 ml)

Šířka sečení ..... Ø 510 mm

Výška sečení ..... 25 - 75 mm

Rychlost ..... 3,6 km/h

Objem zachytávací zařízení na trávu ..... 60 l

Hmotnost (vč. zachytávacího zařízení na trávu, prázdná nádrž) ..... 29 kg

Hladina akustického tlaku ( $L_{pA}$ )

..... 85,4 dB;  $K_{pA}$ =3 dB

Hladina akustického výkonu ( $L_{WA}$ )

- zaručená ..... 98 dB

- změřená ..... 96,5 dB;  $K_{WA}$ =1,84 dB

Vibrace ( $a_h$ ) na horním držadle

..... 5,8 m/s<sup>2</sup>; K= 2,3 m/s<sup>2</sup>

Hodnota emisí oxidu uhličitého (CO<sub>2</sub>) stanovená postupem schválení typu v EU pro tento přístroj: 984,17 g/kWh

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

cyklu, jako jsou například doby, kdy je přístroj vypnutý, a takové, ve kterých je zapnutý, je ale bez zatížení).

Hluk a vibrace omezte na minimum!

- Používejte pouze bezvadné přístroje.
- Přístroj pravidelně udržujte a čistěte.
- Způsob práce přizpůsobte přístroji.
- Přístroj nepřetěžujte.
- Nechte přístroj příp. zkontrolovat.
- Vypněte přístroj, pokud se nepoužívá.
- Noste rukavice.

**VAROVÁNÍ!** Při dlouhodobé práci mohou vibrace v ruce obsluhu vést k poruchám krevního oběhu (syndrom bílých prstů). Syndrom bílých prstů je vaskulární onemocnění, při kterém dochází ke křečím malých krevních cév na ruce a nohou. Postižená místa již nejsou dostatečně prokrvena a v důsledku toho vypadají extrémně bledá. Časté používání vibrujících výrobků může způsobit poškození nervů u osob, které mají narušený krevní oběh (např. kuřáci, diabetici). Pokud zaznamenáte neobvyklé poruchy, okamžitě přestaňte pracovat a kontaktujte lékaře.

### Ke snížení ohrožení dodržte následující pokyny:

- Při chladném počasí udržujte své tělo a především ruce v teple.
- Dělejte pravidelné přestávky a pohybujte rukama, abyste podpořili prokrvení.
- Pravidelnou údržbou a pevnými díly na přístroji zajistíte, aby přístroj vibroval co nejméně.
- Dodržujte příp. doby klidu a omezte dobu trvání práce na minimum.

## Bezpečnostní pokyny

V této části jsou popsána základní bezpečnostní opatření při používání přístroje.

### Význam bezpečnostních pokynů

**NEBEZPEČÍ!** Pokud tento bezpečnostní pokyn nedodržíte, dojde k nehodě. Důsledkem je vážné zranění nebo smrt.


**VAROVÁNÍ!** Pokud tento bezpečnostní pokyn nedodržíte, dojde případně k nehodě. Mohlo by to mít za následek vážné zranění nebo smrt.

**UPOZORNĚNÍ!** Pokud tento bezpečnostní pokyn nedodržíte, dojde k nehodě. V důsledku může dojít k drobnému nebo středně těžkému ublížení na zdraví.

**OZNÁMENÍ!** Pokud tento bezpečnostní pokyn nedodržíte, dojde k nehodě. V důsledku může dojít k věčnému poškození.

## Piktogramy a symboly

### Piktogram na přístroji

-  Pozor!
-   Přečtěte si návod k obsluze
-  Zaručená hladina akustického výkonu  $L_{WA}$  v dB.
-  Nebezpečí zranění v důsledku odmrštěných dílů!
-   Kolem stojící osoby se musí zdržovat v bezpečné vzdálenosti od přístroje
-  Ostré řezací zařízení! Mějte ruce a nohy v bezpečné vzdálenosti.
-  Před prováděním údržby vypněte motor a vytáhněte konektor zapalovací svíčky.
-   Pozor – horké povrchy! Nebezpečí popálení
-   Pozor – toxické výpary! Neprovodujte přístroj v uzavřených prostorech.
-   Pozor – benzín je hořlavý! Nedoplňujte palivo při běžícím motoru.
-  **x3** Stiskněte palivové čerpadlo
-  Přístroj je zakázáno používat za deště nebo vlhkém prostředí.



Pozor! Doběh řezacího zařízení



Ponecháte-li přístroj bez dozoru, vypněte motor.



Žádný otevřený plamen; zákaz ohně, otevřených zdrojů zapalování a kouření.



Nebezpečí! Ruce a nohy udržujte v bezpečné vzdálenosti.

510 mm



Záběr žací struny



Odblokování/zablokování předního kola



**ROZ 95**

**ROZ 98**

palivo, které se smí použít

### Piktogram na horním držadle

I ON



Zapnutí přístroje (ON): Startovací držadlo přitáhněte k sobě

0 OFF



Vypnutí přístroje (OFF): Uvolněte startovací držadlo



Pohon kol zap: Třmen pohonu přitáhnout k sobě

STOP



Pohon kol vyp: Třmen pohonu uvolnit

### Piktogram na víku nádrže



max. 10% ethanol

### Ukazatel stavu naplnění na zachytávacím zařízení



Ukazatel stavu naplnění otevřen: Zachytávací zařízení na trávu je prázdné



Ukazatel stavu naplnění zavřen: Zachytávací zařízení na trávu je plné

## Piktogram na závěsce

 x3 Stiskněte palivové čerpadlo



Zapnutí přístroje (ON):  
Startovací držadlo přitáhněte k sobě



Tahejte za startovací lanko

## Piktogramy v návodu k obsluze



Vysoce vznětlivé



Jedovatý



Nebezpečný pro životní prostředí



Používejte ochranné rukavice

## Bezpečnostní pokyny pro sekačky na trávu

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění. Při nedodržení bezpečnostních upozornění a pokynů může dojít k požáru a/nebo těžkým zraněním. Přečtěte si bezpečnostní upozornění a pokyny.

### Upozornění

- Přečtěte si pečlivě návod k obsluze. Seznamte se s možnostmi nastavení a správným používáním přístroje.
- V případě nejistot při používání přístroje a o nedovoleném ovládnutí se nechte zaskolit.
- Budte pozorní, dbejte na vykonávanou práci a řiďte se zdravým rozumem. Přístroj nepoužívejte, pokud jste unavení, nemocní nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Okamžik nepozornosti při používání přístroje může vést k vážným zraněním.
- Tento přístroj není určen k použití osobami s omezenými fyzickými, smyslovými nebo mentálními schopnostmi; stejně tak by neměly tento přístroj používat osoby, které nemají zkušenosti s manipulací s tímto přístrojem nebo nemají dostatečné znalosti o tomto přístroji, ledaže pracují pod dohledem osoby odpovědné za jejich bezpečnost nebo byly poučeny o používání přístroje.

- Děti musí být pod dohledem, aby se zajistilo, že si s přístrojem nebudou hrát.
- Nikdy nedovolte, aby přístroj používaly děti nebo jiné osoby, které se neobeznámily s návodem k obsluze. Místní ustanovení mohou stanovit minimální věk uživatele.
- Nikdy nesečte trávu, když se v blízkosti nachází osoby, zejména děti, nebo zvířata. Při rozptýlení můžete ztratit kontrolu nad přístrojem.
- Myslete na to, že uživatel je odpovědný za nehody a úrazy s účastí dalších lidí a jejich majetku.
- Dodržujte ochranu proti hluku a místní předpisy.

### Příprava

- Při sečení je nutné vždy nosit neklouzavou obuv a dlouhé kalhoty. Nesečte naboso nebo v lehkých sandálech. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými díly. Nošením vhodného oděvu se snižuje riziko zranění.
- Zkontrolujte oblast, na které se přístroj použije, a odstraňte všechny předměty (např. kameny, tyče, dráty, hračky), které by mohly být zachyceny, a odhodte je.
- Výstraha. Benzín je vysoce vznětlivý. Požár nebo výbuchy mohou způsobit vážné popáleniny:
  - benzín skladujte pouze ve vhodných nádobách;
  - tankujte palivo pouze venku a při plnění paliva nekuřte;
  - Před nastartováním motoru doplňte benzín. Během chodu motoru, nebo pokud je přístroj horký, nesmí se otevírat víko palivové nádrže ani doplňovat benzín;
  - pokud benzín přetekl, nepokoušejte se nastartovat motor. Místo toho se přístroj musí odstranit z benzínem kontaminovaného prostoru. Je třeba se vyhnout jakémukoli pokusu zapálení, dokud se nevypaří benzínové výpary;
  - z bezpečnostních důvodů je nutné v případě poškození vyměnit víko benzínové nádrže a jiných nádrží.
- Vyměňte vadné tlumiče.
- Před použitím je nutné vizuálně zkontrolovat, zda řezné nástroje, upevňovací čepy a celé řezací zařízení nejsou opotřebené nebo poškozené. K zabránění nerov-

nováze lze opotřebované nebo poškozené nástroje a čepy vyměňovat pouze v sadách.

6. Buďte opatrní u přístrojů s více řeznými nástroji, protože pohyb jednoho nože může způsobit otáčení zbývajících nožů.
7. Používejte pouze díly a příslušenství, které dodává a doporučuje výrobce. Použití cizích dílů může vést ke zraněním a okamžitě ztrátě záruky.

### Provoz

1. Nenechávejte běžet spalovací motor v uzavřených prostorách, v nichž může dojít k nahromadění nebezpečného oxidu uhelnatého.
2. Sečte jen za denního světla nebo při dostatečném umělém osvětlení. V neosvětleném pracovním prostoru může dojít k nehodám.
3. Při nebezpečí úderu blesku s přístrojem nepracujte. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
4. Pozor! Výfukové plyny ze sekačky na trávu obsahují toxické látky.
5. Zamezte provozování stroje při špatných povětrnostních podmínkách, obzvláště při riziku blesků.
6. Pokud je to možné, nepoužívejte přístroj na vlhkou trávu.
7. Dbejte vždy na bezpečnou stabilitu, zejména na svazích, blízkých skládkách, příkopech nebo nábrežích. To vám umožní přístroj lépe kontrolovat v neočekávaných situacích.
  - Na svazích pracujte vždy příčně po úbočí, nikdy ne nahoru nebo dolů.
  - Buďte zvláště opatrní při změně směru jízdy na svahu.
  - Nesečte na příliš strmých svazích (max. 10–15°).
8. Vedte přístroj pouze rychlostí chůze.
9. Buďte zvláště opatrní, když přístroj obrátíte nebo jej táhnete směrem k sobě.
10. Zastavte řezný nástroj, když je třeba přístroj naklonit, pro přenesení přes nezatravněné oblasti a pohybu přístroje ze sečené plochy nebo k ní.
11. Nikdy nepoužívejte přístroj s poškozenými ochrannými zařízeními nebo ochrannými mřížkami ani bez připevněných ochranných zařízení, např. odrazových plechů a/nebo sběrných zařízení na trávu. Tím je zajištěno, že přístroj bude i nadále bezpečný.

12. Neměňte nastavení regulátoru motoru ani jím přespřilíš neotáčejte. Přístroj by se mohl poškodit.
13. Před spuštěním motoru odpojte všechny nože a pohony. Spusťte přístroj opatrně podle pokynů výrobce. Dbejte na dostatečnou vzdálenost mezi nohama a řezným nástrojem. Hrozí nebezpečí zranění.
14. Při spuštění nebo nastartování motoru nesmí být přístroj naklopen, ledaže musí být při tomto postupu zdvižen. V takovém případě nakloňte přístroj jen tak, jak je to naprosto nezbytné, a nadzvedněte ho jen na straně odvrácené od uživatele.
15. Motor nespouštějte, stojíte-li před vyhazovacím otvorem.
16. Zapněte motor podle pokynů a teprve tehdy, když máte chodidla v bezpečné vzdálenosti od řezných nástrojů.
17. Nikdy nedávejte ruce ani nohy na rotující části ani pod ně. Vždy se zdržujte v bezpečné vzdálenosti od vyhazovacího otvoru. Okamžik nepozornosti při používání přístroje může vést k vážným zraněním.
18. Nikdy nezvedejte ani nepřenášejte přístroj s běžícím motorem.
19. Vypněte motor, vytáhněte konektor zapalovací svíčky. Ujistěte se, že jsou všechny pohyblivé části zcela zastaveny, a vyjměte klíček ze zapalování, je-li přítomen:
  - před uvolněním zablokování nebo odstraněním ucpání ve vyhazovacím otvoru;
  - před kontrolou, čištěním nebo prací na přístroji;
  - pokud bylo zasaženo cizí těleso. Zkontrolujte vizuálně škody na přístroji a proveďte nezbytné opravy ještě před opětovným použitím přístroje;
  - pokud přístroj začne neobvykle silně vibrovat, je nutná jeho okamžitá kontrola.
  - při opuštění přístroje;
  - před dotankováním.
20. Přístroj nenechávejte nikdy bez dozoru na pracovišti.
21. Nepracujte s poškozeným či neúplným přístrojem ani s přístrojem, který byl upraven bez souhlasu výrobce. Použití tohoto přístroje pro jiné než určené použití může vést k nebezpečným situacím.
22. Po zastavení motoru se musí uzavřít škrťací klapka. Pokud má motor uzavírací ko-

hout benzínu, tak se tento po sečení musí uzavřít.

### Čištění, údržba a skladování

1. Dbejte na to, aby všechny matice a šrouby byly pevně utažené a přístroj byl v bezpečném provozním stavu. Mnoho nehod je způsobeno v důsledku nedostatečně udržovaného přístroje.
2. Přístroj nikdy neskladujte s benzinem v nádrži uvnitř budovy, ve které by benzinové výpary mohly přijít do styku s otevřeným plamenem nebo jiskrami.
3. Před uskladněním přístroje v uzavřených prostorách nechte motor vychladnout. Hrozí nebezpečí požáru.
4. K zabránění nebezpečí požáru udržujte motor, výfuk a oblast kolem benzinové nádrže mimo dosah trávy, listí nebo uniklého tukového maziva (motorový olej).
5. Pravidelně kontrolujte, zda není sběrné zařízení na trávu opotřebené nebo zda neztratilo svou funkci.
6. Vyměňte opotřebené nebo poškozené díly. Vyměňte vadné tlumiče.
7. Pokud je třeba vyprázdnit benzinovou nádrž, mělo by se toto provádět venku.
8. S přístrojem zacházejte pečlivě. Pro lepší a bezpečnější práci udržujte nástroje ostře a čisté. Postupujte podle předpisů pro údržbu.
9. Nepokoušejte se přístroj opravit sami, ledaže máte k tomuto účelu potřebnou kvalifikaci. Veškeré práce neuvedené v tomto návodu k obsluze smí provádět námi autorizovaný servis pro služby zákazníků.
10. Přístroj skladujte na suchém místě a mimo dosah dětí. Přístroje jsou nebezpečné, pokud je používají nezkoušené osoby.
11. S bezpečnostními systémy nebo zařízeními sekačky na trávu se nesmí manipulovat ani se nesmí deaktivovat. Uživatel by neměl měnit ani upravovat jakákoli započtená nastavení regulace otáček motoru.

### Další bezpečnostní informace

- **Používejte pouze příslušenství doporučené společností PARKSIDE.** Kvůli nevhodnému příslušenství může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
- Sekejte pouze za dobré viditelnosti. Je nutné udržovat třetí osoby v dostatečné vzdálenosti.

- Před každým použitím přístroj pravidelně kontrolujte a ujistěte se, že všechny aretace startu a tlačítka správně fungují.
- Při seřizování výrobku buďte opatrní a vyvarujte se skřípnutí prstů mezi pohybující se nůž a pevnou část přístroje.
- **▲ UPOZORNĚNÍ!** Sekačka nesmí být provozována bez nasazeného kompletního sběrného zařízení na trávu nebo samouzavíracího ochranného krytu výhozového otvoru.
- Je nutné udržovat sekačku na trávu v dobrém provozním stavu.

### Zbytková nebezpečí

I když tento přístroj používáte správně, existují vždy zbytková rizika. V souvislosti s konstrukčním návrhem a provedením tohoto přístroje mohou vzniknout níže uvedená nebezpečí:

- zranění očí, nebude-li nošena žádná vhodná ochrana očí.
- poškození sluchu, pokud není použita žádná vhodná ochrana sluchu.
- ohrožení zdraví vyplývající z vibrací rukou a paží, pokud se přístroj používá delší dobu nebo není řádně veden a udržován.
- pořezání
- zranění v důsledku pohyblivých dílů nebo horkých povrchů.

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí z elektromagnetických polí, která jsou generována během provozu přístroje. Pole může za určitých okolností ovlivňovat aktivní nebo pasivní lékařské implantáty. K omezení nebezpečí vážných nebo smrtelných zranění, doporučujeme osobám s lékařskými implantáty konzultovat svého lékaře a výrobce lékařského implantátu, než budou zařízení obsluhovat.

### Příprava

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění v důsledku neúmyslného spuštění přístroje. Práce na přístroji provádějte pouze při vypnutém noži a v klidovém stavu. Motor zapněte až tehdy, když je přístroj zcela připraven k použití. Provádějte pouze takové práce, při nichž si sami důvěřujete. V případě nejistoty se obraťte na odborníka nebo přímo na náš servis.

## Bezpečnostní zařízení

K ochraně uživatele a přístroje jsou k dispozici následující bezpečnostní zařízení:

### startovací držadlo (3)

Po uvolnění startovacího držadla se přístroj zastaví.

### ochrana výfuku (15)

Zabraňuje kontaktu rukou nebo hořlavých materiálů s horkým výfukem.

### ochrana proti nárazu (25)

Chrání obsluhu před odletujícími částmi a před neúmyslným kontaktem s nožem při sečení bez sběrného zařízení na trávu (24).

## Ovládací části

Před prvním uvedením přístroje do provozu se seznámte s ovládacími částmi.

### Zařízení pro zastavení nožů

#### Upozornění

- Pravidelně kontrolujte zařízení pro zastavení nožů.
- Nůž se musí zastavit do 7 sekund.

#### Postup

1. Pusťte startovací držadlo (3). Motor se vypne a nůž se zabrzdí.

### ukazatel stavu naplnění

#### Upozornění (Obr. C)

- Nad zachytávacím zařízením (24) je namontován ukazatel stavu naplnění (26).
- Ukazatel stavu naplnění (26) funguje pouze tehdy, když je přístroj v provozu.



Ukazatel stavu naplnění otevřen:  
Zachytávací zařízení na trávu je prázdné



Ukazatel stavu naplnění zavřen:  
Zachytávací zařízení na trávu je plné

## Montáž držadla

#### Upozornění

- Při montáži držadla dávejte pozor, abyste nepřiskřípli bovden (4/5).

### Montáž spodního držadla

#### (Obr. A)

#### Postup

1. Sklopte spodní držadlo (7) krytu přístroje (19) dozadu, aby se dostala do své pracovní polohy.
2. Tahejte aretaci (42) od spodního držadla (7). Aretační kolík (43) se zasune zpět.

3. Nastavte požadovanou výšku, resp. sklon držadla (7) výběrem jednoho z otvorů na krytu přístroje (19). K dispozici jsou tři různé polohy.
4. Uvolněte aretaci (42), jakmile je spodní držadlo v požadované poloze. Aretační kolík (43) zaskočí do otvoru.
5. Zopakujte postup na druhé straně. Dbejte na to, aby byla obě držadla ve stejné poloze.
6. Zkontrolujte pevné usazení obou držadel (7).

### Montáž horního držadla

#### Upozornění

- Podložky (37) lze používat také jako držák kabelu.

#### (Obr. B)

1. Nasuňte vždy jednu izolaci držadla (38) na spodní držadlo (7).
2. Nasadte horní držadlo (1) na spodní držadlo (7).
3. Protáhněte na obou stranách vždy jeden (40) šroub vrtanými otvory v tyčích držadel, aby vyčníval směrem ven.
4. Našroubujte vždy jednu křídlatou matici (39) s podložkou (37) na šroub (40).
5. Upevněte kabel přístroje (6) pomocí držáku kabelu (8) a podložek na spodním držadle (7).

## Montáž rukojeti startéru

#### Postup

1. Pomalu táhněte rukojeť startéru se startovacím lankem (20) směrem k hornímu držadlu (1).
2. Zahákněte rukojeť startéru se startovacím lankem (20) do vedení startovacího lanka (27).

## Příprava zachytávacího zařízení na trávu

#### (Obr. C)

1. Stlačte rukojeť (28) na horní straně zachytávacího zařízení na trávu (24) do určených upnutí. Rukojeť (28) zaskočí.
2. Přehříte plastové výstupky (44) přes soutyčí zachytávacího zařízení na trávu (45).

## Montáž zachytávacího zařízení na trávu

**VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění. S přístrojem se nesmí pracovat bez ochrany pro-

ti nárazu nebo bez zachytávacího zařízení na trávu.

#### **Postup (Obr. D)**

1. Zdvihněte ochranu proti nárazu (25).
2. Držte sběrné zařízení na trávu (24) za rukojeť (28).
3. Zavěste sběrné zařízení na trávu (24) do zavěšení na krytu přístroje (19).
4. Zaklapněte ochranu proti nárazu (25) na sběrné zařízení na trávu (24). Ochrana přidržuje sběrné zařízení na trávu (24) ve správné poloze.

### **Demontáž zachytávacího zařízení na trávu**

#### **(Obr. D)**

1. Zdvihněte ochranu proti nárazu (25).
2. Držte zachytávací zařízení na trávu (24) za rukojeť (28).
3. Vyvěste zachytávací zařízení na trávu (24).
4. Ochranu proti nárazu (25) nechte sklouznout zpět na kryt přístroje (19).

### **Vyprázdnění zachytávacího zařízení na trávu**

#### **(Obr. D)**

1. Viz *Demontáž zachytávacího zařízení na trávu, str. 73.*
2. Uchopte zachytávací zařízení na trávu (24) pro lepší přidržení za rukojeť (28) a prohlubeň k uchopení (22).
3. Vysypte posečenou trávu do k tomu vhodného nádoby.
4. Viz *Montáž zachytávacího zařízení na trávu, str. 72.*

### **Mulčovací sada**

#### **Rozdíl mezi sekáním trávníku a mulčování trávníku**

Při použití mulčovací sady (34) se posečená tráva nezachytává v zachytávacím zařízení na trávu, ale rozdrť se a rozprostře na trávníku. Živiny obsažené v posečené trávě jsou tak půdními organismy rozloženy a tvoří koloběh živin. Mulčovaný trávník se proto musí hnojit podstatně méně často. V zásadě platí, že trávník se musí sekat relativně často, aby na něm zůstalo jen malé množství mulče. Nejlepší je proto trávník mulčovat alespoň jednou týdně a sekačku nastavit tak, aby bylo mulčováno pouze asi 40 % celkové výšky trávníku. Pokud mulč zůstane viditelně ležet na trávníku (například při prvním seče-

ní trávníku nebo při silném růstu), mělo by se pracovat se zachytávacím zařízením na trávu (24).

#### **Nasazení mulčovací sady**

#### **Postup (Obr. E)**

1. Je-li vloženo sběrné zařízení na trávu (24), odstraňte je.
2. Zdvihněte ochranu proti nárazu (25).
3. Nasuňte mulčovací sadu (34). Zablokování (35) na mulčovací sadě (34) zaskočí.
4. Zaklapněte ochranu proti nárazu (25) opět na mulčovací sadu (34).

#### **Sejmutí mulčovací sady**

#### **(Obr. E)**

1. Zdvihněte ochranu proti nárazu (25).
2. Stiskněte blokování (35) na mulčovací sadě (34).
3. Sejměte mulčovací sadu (34).
4. Zaklapněte ochranu proti nárazu (25) na kryt přístroje (19).

### **Nastavení výšky sečení**

#### **Péče o trávník**

Při pravidelném sečení trávy je rostlina povzbuzována k zesílenému růstu listů. Navíc je potlačován růst plevelů. Proto se trávník po každém sečení zahušťuje a vyrůstá rovnoměrně zatížitelný trávník. První sečení probíhá přibližně od dubna při výšce porostu 70–80 mm. Během hlavní vegetační sezóny je trávník sečen nejméně jednou týdně.

#### **Výběr správné výšky sečení**

Pro první sečení v sezóně by se měla zvolit vysoká výška sečení. Správná výška sečení pro dekorativní trávník je asi 25–40 mm, u užitkového trávníku pak asi 40–60 mm. Přístroj má 7 výšky sečení:

- 25/34 mm – nízká výška sečení
- 40/50/57 mm – střední výška sečení
- 67/75 mm – vysoká výška sečení

#### **Postup (Obr. F)**

1. Uchopte páku k nastavení výšky sečení (23) a odtlačte ji od krytu přístroje (19).
2. Přesuňte páku k nastavení výšky sečení (23) přes drážky do požadované výšky sečení.
3. Stlačte páku k nastavení výšky sečení (23) pro zaskočení ke krytu přístroje (19).

## Montáž bočního vyhazovacího kanálu

### Upozornění

- Při použití bočního vyhazovacího kanálu padá posečená tráva bokem na trávnik.

### Postup (Obr. G)

1. Odmontujte sběrné zařízení na trávu (24) (viz *Demontáž zachytávacího zařízení na trávu, str. 73*).
2. Nasadte mulčovací sadu (34) (viz *Nasazení mulčovací sady, str. 73*). Tím zabráníte nahromadění odřezků ve vyhazovacím kanálu.
3. Aktivujte blokování (16) a zvedněte klapku postranního výhozu (17).
4. Zavěste boční vyhazovací kanál (36).
5. Odložte klapku postranního výhozu (17) na boční vyhazovací kanál (36). Klapka postranního výhozu (17) drží boční vyhazovací kanál (36) v poloze.

## Demontáž bočního vyhazovacího kanálu

### (Obr. G)

1. Zvedněte klapku postranního výhozu (17).
2. Vyvěste boční vyhazovací kanál (36).
3. Položte klapku postranního výhozu (17) na kryt přístroje (19). Zablkování (16) slyšitelně zaklapne.

## Doplnění benzínu



Vysoce vznětlivě



Jedovatý



Nebezpečný pro životní prostředí

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění. Benzín je hořlavý, škodlivý pro zdraví a životní prostředí.

### Upozornění

- Benzín skladujte pouze v určených nádobách.
- Tankujte pouze venku a nikdy se spuštěným nebo horkým motorem.
- Opatrně otevřete uzávěr palivové nádrže, abyste uvolnili přetlak.
- Při tankování nekuřte.
- Zabraňte kontaktu s pokožkou a vdechnutí výparů.

- Odstraňte rozlitý benzín.
- Benzín uchovávejte mimo dosah jisker, otevřeného ohně a jiných zdrojů vznícení.
- Zlikvidujte zbytky benzínu ekologicky nezávadně (viz *Likvidace/ochrana životního prostředí, str. 81*).
- Nepoužívejte směs benzínu a oleje.
- Jako palivo používejte bezolovnatý běžný benzín nebo benzín super. V případě použití biopaliva se nesmí přimísit více než 10 % ethanolu.
- Používejte pouze čistý čerstvý benzín.
- Benzín neskladujte déle než měsíc, protože jeho kvalita se zhoršuje.

### Postup (Obr. H)

1. Odšroubujte víko nádrže (31).
2. Benzín doplňte až ke spodní hraně plnicího hrdla (30). Benzinovou nádrž (29) nepřilíte až úplně k okraji, aby měl benzín dostatek prostoru pro expanzi.
3. Otřete zbytky benzínu kolem uzávěru paliva (31).
4. Znovu uzavřete víko nádrže (31).

## Doplnění motorového oleje

### Upozornění

- Postavte přístroj na rovný terén.
- Nalévání oleje do nádržky na olej je nejlépe proveditelné pomocí olejníčky nebo trychtýře.

### Postup (Obr. I)

1. Odšroubujte víko nádržky na olej s olejovou měrkou (18).
2. Nalijte motorový olej do nádržky na olej. Nádržka na olej pojme 0,5 l (500 ml) motorového oleje. Použijte motorový olej SAE 30 značkové kvality.
3. Víko nádržky na olej s olejovou měrkou (18) opět uzavřete.

## Kontrola stavu oleje

### Upozornění

Před každým použitím přístroje zkontrolujte hladinu oleje a doplňte motorový olej před dosažením spodní značky.

### Postup (Obr. I)

1. Odšroubujte víko olejové nádrže s olejovou měrkou (18).
2. Otřete víko olejové nádrže s olejovou měrkou (18) čistým hadříkem.
3. Opět zcela našroubujte víko olejové nádrže s olejovou měrkou (18).

- Odšroubujte víko olejové nádrže s olejovou měrkou (18) a po vytažení odečtěte hladinu oleje na měrce.

Hladina oleje musí být v označeném poli (maximum: 0,5 l (500 ml) motorového oleje v olejové nádrži).



- Otřete veškerý rozlitý motorový olej.
- Znovu uzavřete víko olejové nádrže s olejovou měrkou (18).

## Aretace předního kola

Jsou k dispozici dvě možnosti přestavení předního kola (13). Ty lze zvolit přes nastavení blokování (12).

### Postup

- Otočte blokování (12) do polohy:   
Volné otáčení předního kola (13) je blokováno a kolo běží pouze rovně.
- Otočte blokování (12) do polohy:   
Volné otáčení předního kola (13) je odblokováno a kolo je volně pohyblivé.

## Provoz

### Před provozem

**Před uvedením přístroje do provozu proveďte následující kroky:**

- Odstranění přepravních pojistek
- Montáž držadla, str. 72*
- Příprava zachytávacího zařízení na trávu, str. 72*
- Montáž zachytávacího zařízení na trávu, str. 72*
- Nastavení výšky sečení, str. 73*
- Doplnění benzínu, str. 74*
- Doplnění motorového oleje, str. 74*

### Pokyny k práci

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění. Po vypnutí přístroje se nůž ještě několik sekund otáčí. Nedotýkejte se běžícího nože.

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění. S přístrojem se nesmí pracovat bez ochrany proti nárazu nebo bez zachytávacího zařízení na trávu.

### Upozornění

- Před použitím přístroje vždy zkontrolujte, zda jsou všechny šrouby, matice, svorníky a další upevnění dobře zajištěny a zda jsou na svém místě ochranná zařízení a

ochranné kryty. Opotřebované nebo poškozené nálepky se musí vyměnit.

- Dodržujte ochranu proti hluku a místní předpisy.
- Jezděte přístrojem pomalým tempem, dle možnosti v přímých pruzích. K zajištění souvislého sečení by se pruhy vždy měly překrývat o několik centimetrů.
- Na svazích pracujte vždy příčně po úbočí.
- Nepohybujte se přístrojem dozadu.
- Pokud se nože dostanou do kontaktu s cizím předmětem, okamžitě zastavte motor. Počkejte, až se nůž zastaví, a zkontrolujte, zda přístroj není poškozen. Pokračujte v práci pouze s nepoškozeným přístrojem.
- Pokud je to možné, sekejte suchou travu, abyste ochránili travní dmy.
- Nastavte výšku sečení tak, aby nedošlo k přetížení přístroje. V opačném případě může dojít k poškození motoru.
- Během delších přestávek a pro přepravu přístroj vypněte a vyčkejte úplného zastavení nože.
- Přístroj vyčistěte po každém použití (*Čištění, údržba a skladování, str. 76*).

### Zapnutí a vypnutí

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění. Benzín je hořlavý. Nastartujte motor ve vzdálenosti nejméně 3m od místa plnění. Hrozí nebezpečí požáru.

**▲ UPOZORNĚNÍ!** Nebezpečí zranění. Při spuštění se postavte za přístroj.

### Upozornění

- Nastartuje přístroj na pevném a vodorovném povrchu, pokud možno ne ve vysoké trávě. Ujistěte se, že řezný nástroj se nedotýká předmětů ani země.
- Při spuštění přístroje se v zájmu vlastní bezpečnosti postavte za něj.
- Pravidelně kontrolujte hladinu benzínu a oleje (viz *Kontrola stavu oleje, str. 74*) a včas je doplňte.

### Studený start

#### Startování startovacím lankem

#### Upozornění

Pokud se benzinové čerpadlo (32) stiskne příliš často, vnikne do karburátoru příliš velké množství benzínu a motor lze těžce nastartovat.

**Postup**

1. Stiskněte 3x benzínové čerpadlo (primer) (32).
2. Zatáhněte za startovací držadlo (3) směrem k hornímu držadlu (1) a přidržeťe je.
3. Několikrát zatáhněte za rukojeť startéru se startovacím lankem (20).
4. Po nastartování motoru pomalu nechte rukojeť startéru sklouznout zpět do vedlejší lanka startéru (27).

**Teplý start****Startování startovacím lankem****Upozornění**

V případě teplého startu není potřebné stisknutí benzínového čerpadla (32).

**Postup**

1. Viz *Studený start*, str. 75, od 2. kroku.

**Zastavení motoru****Postup**

1. Pusťte startovací držadlo (3). Motor se vypne a nůž (52) se zabrzdí.

**Pohon zadních kol****Upozornění**

Trmen pohonu (2) používejte, až když

- jste přístroj nastartovali;
- sekačka má běžet samostatně a vy ji chcete pouze vést.

**Postup**

1. Zapněte přístroj (viz *Studený start*, str. 75).
2. **Pohon zadních kol zap:** Zatáhněte za trmen pohonu (2) směrem k hornímu držadlu (1). Přístroj se rozběhne.
3. **Pohon zadních kol vyp:** Pusťte trmen pohonu (2). Přístroj se zastaví.

**Sečení****Postup**

1. Nastartuje motor (viz *Zapnutí a vypnutí*, str. 75).
2. Držte horní držadlo (1) a startovací držadlo (3) při sečení oběma rukama.

**Přeprava****Upozornění**

- Vypněte motor, vytáhněte konektor zapalovací svíčky a počkejte, až se nůž zastaví.
- K zabránění vytečení paliva nepřenášejte přístroj dnem vzhůru ani jej nenakláňejte.

- Při přenášení dodržujte bezpečný odstup od ostatních osob.
- Aby nedošlo ke ztrátě paliva, poškozování nebo zranění, musí být přístroj během přepravy ve vozidlech zajištěn proti převrácení a sklouznutí.
- Mějte na zřeteli hmotnost přístroje a nepřetěžujte se.
- Před přepravou mezi dvěma místy použití vyprázdňete benzínovou nádrž odsávacím čerpadlem benzínu. Nevyprázdňujte benzínovou nádrž v uzavřených prostorách, v blízkosti ohně nebo při kouření. Výpary plynů mohou způsobit výbuch nebo požár.
- Při přenášení noste rukavice a zabraňte kontaktu s nebezpečnými díly (např. horký motor, nůž).
- Dbejte na to, aby přístroj při přepravě nenarazil do žádné překážky ani na něj nemohla spadnout. Na přístroj nepokládejte žádné předměty a nic o něj neopírejte.

**Čištění, údržba a skladování**

**⚠ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Nebezpečí zranění v důsledku neúmyslného spuštění přístroje. Údržbové a čisticí práce provádějte zásadně na vypnutém motoru a vytaženém konektoru zapalovací svíčky (14).

Opravné a údržbové práce, které nejsou popsány v tomto návodu k obsluze, přenechte našemu servisnímu centru. Používejte pouze originální náhradní díly.

**⚠ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí popálení. Před jakoukoliv údržbou nebo čištěním nechte přístroj vychladnout. Součásti motoru jsou horké.

**Všeobecné pokyny**

Používejte ochranné rukavice

- Pod přístroj položte podložku.
- Při těchto činnostech spolupracujte s další osobou, aby tak nedošlo k překlopení přístroje dozadu.
- Přístroj nikdy nenakládejte do strany nebo dopředu s naplněnou benzínovou nebo olejovou nádrží! Motor se tím poškodí a záruka zanikne.

## Čistící a obecné údržbářské práce na spodní straně přístroje

### Postup

1. Sklopte horní držadlo (1).
2. Nakloňte přístroj dozadu tak, aby zapalovací svíčka (48) vyčnívala nahoru.

### Čištění

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Nikdy přístroj neostříkujte vodou.

### Upozornění

Nebezpečí poškození. Chemické látky mohou poškodit plastové části přístroje. Nepoužívejte čisticí prostředky ani rozpouštědla.

### Po provozu vyčistěte

- K čištění motoru nepoužívejte vodu, mohlo by dojít ke kontaminaci palivového systému.
- Udržujte větrací otvory, kryt motoru a rukojeti zařízení v čistotě. Použijte za tím účelem vlhký hadřík nebo kartáč.
- Vyčistěte zejména kryt motoru s větracími otvory (ochrana prstů) (9).
- K zabránění nebezpečí požáru udržujte motor a výfuk bez zbytků trávy nebo unikajícího maziva.
- K čištění nepoužívejte tvrdé nebo špičaté předměty. Přístroj by se mohl poškodit.
- K připojovací spojce vody (33) lze připojit hadici a sekačku vyčistit. Za tímto účelem nastavte nejnižší výšku sečení (*Nastavení výšky sečení, str. 73*).
- Odstraňte všechny přilnuté rostlinné zbytky kusem dřeva nebo plastu z koleček, větracích otvorů, vyhazovacího otvoru a oblasti nože.

### Čištění pomocí připojovací spojky vody

#### Postup

1. V případě potřeby vyjměte mulčovací sadu (34) nebo zachytávací zařízení na trávu (24).
2. Připojte zahradní hadici k připojovací spojce vody (33) na přístroj.
3. Otevřete přívod vody a spusťte přístroj (*Zapnutí a vypnutí, str. 75*). Rotující nůž (52) zajišťuje rozptýlení vody.
4. Po několika minutách je přístroj zbaven přilnutých nečistot a zbytků trávy.
5. Poté nechte sekačku na trávu ještě krátkou dobu běžet bez vody. Cirkulující vzduch nože (52) odstraní většinu vlhkosti.

## Údržba

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění. Nesprávná údržba může způsobit vážné zranění.

### Upozornění

- Před každým použitím přístroje zkontrolujte případné zjevné vady, např. uvolněné, opotřebené nebo poškozené součásti. Zkontrolujte upevnění všech matic, čepů a šroubů.
- Zkontrolujte kryty a ochranná zařízení, zda nejsou poškozena a zda jsou správně nasazena. Podle potřeby je vyměňte.

Neručíme za škody způsobené našimi přístroji, pokud byly způsobeny kvůli neodborné opravě nebo v důsledku používání neoriginálních dílů nebo při používání v rozporu s určením.

### Výměna motorového oleje

#### Upozornění

- Výměnu motorového oleje proveďte pouze při prázdné benzinové nádrži a teplém motoru.
- První výměnu motorového oleje proveďte přibližně po 5 provozních hodinách, poté každých 50 provozních hodin nebo ročně.
- Starý olej zlikvidujte ekologicky (viz *Likvidace/ochrana životního prostředí, str. 81*).

#### Postup (Obr. I)

1. Vytáhněte konektor zapalovací svíčky (14) (viz *Údržba zapalovací svíčky, str. 77*).
2. Otevřete víko olejové nádrže s olejovou měrkou (18).
3. Odsajte motorový olej pomocí olejového čerpadla (není součástí dodávky).
4. Doplňte motorový olej (viz *Doplnění motorového oleje, str. 74*).

### Údržba zapalovací svíčky

#### Upozornění

Opotřebená zapalovací svíčky nebo příliš velký odstup zápalu vedou ke snížení výkonu motoru.

### Potřebné nástroje a pomocné prostředky (nejsou dodány)

- Drátěný kartáč
- Spárová měrka (k dispozici v odborných prodejnách)

### Potřebné příslušenství

- klíč na zapalovací svíčky (41)

**Postup (Obr. K)**

1. Vytáhněte konektor zapalovací svíčky (14) současným zatažením a otočením zapalovací svíčky (48).
2. Odšroubujte U zapalovací svíčku (48) klíčem na zapalovací svíčky (41).
3. Spárovou měrkou zkontrolujte odstup zápalu. Odstup zápalu musí být 0,7–0,8 mm.
4. Podle potřeby nastavte opatrně odstup ohnutím zemnicí elektrody zapalovací svíčky.
5. Zapalovací svíčku (48) očistěte měkkým drátěným kartáčem.
6. Našroubujte U zpět vyčištěnou a nastavenou zapalovací svíčku (doporučený utahovací moment 20 Nm).
7. Poškozenou zapalovací svíčku nahraďte náhradní zapalovací svíčkou.

**Čištění vzduchového filtru****Upozornění**

Dvoudílný vzduchový filtr sestává z

- vzduchový filtr jemně (47)
- vzduchový filtr hrubě (46)

Přístroj nikdy neprovazujte bez vzduchového filtru. Prach a nečistoty se jinak dostanou do motoru a zapříčiní poškození.

**Vyjmutí vzduchového filtru (Obr. J)**

1. Otevřete skříň vzduchového filtru (11) podržením stisknutého odblokování a vyklepote skříň vzduchového filtru (10).
2. Vyjměte oba vzduchové filtry (46/47).

**Čištění/výměna vzduchového filtru**

1. Oba vzduchové filtry (46/47) vyčistěte v mýdlovém roztoku.
2. Nechte vzduchový filtr (46/47) vysušit. Do vzduchového filtru (46/47) vetřete několik kapek čerstvého motorového oleje.
3. Vadné vzduchové filtry (46/47) nahraďte novým dvoudílným vzduchovým filtrem.

**Vložení vzduchového filtru (Obr. J)**

1. Oba vzduchové filtry (46/47) vložte do skříně vzduchového filtru (11).
2. Opět zavřete skříň vzduchového filtru (11) přiklopením krytu vzduchového filtru (10). Tento slyšitelně zaskočí.

**Výměna nožů**

Je-li nůž tupý, lze jej v odborné dílně nechat nabrousit. Je-li nůž poškozen nebo vykazují nerovnováhu, musí se vyměnit.

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí zranění nožem. Při manipulaci s nožem noste rukavice.

**Upozornění**

- Olejová a benzinová nádrž musejí být prázdné.
- Jakmile uvolníte šroub nože (51), je nutné vyměnit pružnou podložku (50).
- Uťahovací moment (nůž): 45 Nm

**Potřebné nástroje (nejsou dodány)**

- Klíč na šrouby

**Povolené nože**

- RATO 73101-G83

**Postup (Obr. L)**

1. Vytáhněte konektor zapalovací svíčky (14).
2. Nakloňte přístroj dozadu tak, aby zapalovací svíčka (48) vyčnívala nahoru.
3. Otočte přístroj na bok.  
**OZNÁMENÍ!** Přístroj smí být otočen na bok pouze tehdy, když jsou benzinová a olejová nádrž prázdné!
4. Nasadte si pevné rukavice a pevně přidrže nůž (52).
5. Vyšroubujte šroub nože (51) proti směru hodinových ručiček U pomocí klíče na šrouby z vřetena motoru (49).
6. Nový nůž (52) namontujte v opačném pořadí. Ujistěte se, že je nůž (52) správně umístěn a dobře přiléhá k vřetenu motoru (49). Mezi šroubem nože (51) a nožem (52) musí být vložena upínací podložka (50).
7. Utáhněte nůž (45 Nm).

**Nastavení karburátoru**

Karburátor byl z výroby nastaven pro optimální výkon. Pokud je potřebné provést další donastavení, nechte nastavení provést v odborné dílně.

**Intervaly údržby**

Provádějte pravidelně údržbařské práce uvedené v následující tabulce. Pravidelnou údržbou vašeho zařízení se prodlouží jeho životnost. Kromě toho dosáhnete také optimálního hořného výkonu a přejdete neškodám.

Údržbové práce	Před každým použitím	Po každém použití	Po 5 provozních hodinách	Po 8 provozních hodinách	Po 50 provozních hodinách	Každoročně
Kontrola a utažení šroubů, matic a čepů	✓					
Kontrola stavu oleje, str. 74	✓			✓		
Čištění ovládacích prvků / prostoru kolem tlumiče hluku		✓		✓		
Výměna motorového oleje, str. 77			✓		✓	✓
Čištění vzduchového filtru, str. 78*						✓
Údržba zapalovací svíčky, str. 77				✓		✓
Čištění/kontrola nožů, naostření						✓
Čištění chladicího vzduchového systému*						✓

\*Vyměňujte častěji, pokud se tvoří hodně prachu nebo silná kontaminace

## Skladování

**▲ VAROVÁNÍ!** Nebezpečí požáru. Neskladujte přístroj s naplněným sběrným zařízením na trávu. Za horkého počasí začne tráva kvasit a vyvíjí teplo.

### Upozornění

- Před uskladněním přístroj vyčistěte a proveďte na něm údržbu.
- Skladujte přístroj vždy v čistém, suchém stavu a mimo dosah dětí.
- Před uskladněním přístroje v uzavřených prostorách nechte motor vychladnout.
- Nikdy neskladujte přístroj s benzinem v nádrži uvnitř budovy, ve které by benzinové výpary mohly přijít do styku s otevřeným plamenem nebo jiskrami nebo se vznítit.
- Pro skladování paliva používejte vhodné a schválené nádoby.
- Nezakrývejte přístroj nylonovými vaky, protože by se mohla tvořit vlhkost a plísně.
- Zaklípnete mulčovací sadu (34) a boční odhazovací kanál (36) na držadla (1, 7).

## Sklopení přístroje

Aby skladování přístroje bylo prostorově úsporné, dodržujte následující:

### Postup (Obr. M)

1. Vyvěste rukojeť startéru se startovacím lankem (20).
2. Stáhněte aretaci (42) na obou stranách z krytu přístroje (19) a vyklopte držadla (7) dopředu.
3. Povolte křídlaté matice (39), které spojují horní držadlo (1) se spodními držadly (7).
4. Horní držadlo (1) sklopte dozadu. Dbejte na to, aby se bovden (5/4) nepřiskřípl.

## Skladování během zimního období

### Upozornění

- Při nedodržení skladovacích pokynů může dojít k problémům při startování nebo trvalému poškození v důsledku zbytkového paliva v karburátoru.
- Pokud do benzínu přidáte palivové aditivum, není nutné benzinovou nádrž vyprázdnit.
- Nádrž vždy vyprazdňujte venku.

### Postup

1. Nastartujte motor a nechte jej běžet, dokud nedojde palivo.

2. Proveďte výměnu oleje (viz *Výměna motorového oleje, str. 77*).
3. Starý olej a zbytky benzínu ekologicky zlikvidujte (viz *Likvidace/ochrana životního prostředí, str. 81*).
2. Nalijte lžici motorového oleje otvorem zapalovací svíčky do motorového prostoru.
3. Několikrát pomalu zatáhněte za rukojeť startéru se startovacím lankem (20) při zataženém startovacím držadle (3) k rozdělení oleje uvnitř motoru.

### Konzervace motoru

1. Odšroubujte zapalovací svíčku (48) (viz *Údržba zapalovací svíčky, str. 77*).
4. Znovu utáhněte zapalovací svíčku (48).

## Hledání chyby

Následující tabulka Vám pomůže odstranit malé poruchy:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Přístroj se nespustí	V benzinové nádrži je příliš málo benzínu	Doplnění benzínu
	Nesprávné pořadí nastartování	Dodržujte pokyny pro nastartování motoru (viz <i>Provoz, str. 75</i> )
	Není správně nasazen konektor zapalovací svíčky (14)	Nasazení zapalovací svíčky (viz <i>Údržba zapalovací svíčky, str. 77</i> )
	Znečištěná zapalovací svíčka (48)	Čištění, nastavení nebo výměna zapalovací svíčky (viz <i>Údržba zapalovací svíčky, str. 77</i> )
	Karburátor, trysky karburátoru znečištěné, nesprávně nastavená směs karburátoru	Chybu nechat odstranit v odborné dílně
Motor startuje, přístroj běží, avšak nikoliv na plný výkon	Znečištěný vzduchový filtr (46/47)	Vyměňte vzduchový filtr (46/47) (viz <i>Čištění vzduchového filtru, str. 78</i> )
	Karburátor, trysky karburátoru znečištěné, nesprávně nastavená směs karburátoru	Chybu nechat odstranit v odborné dílně
Motor se zastaví	Karburátor, trysky karburátoru znečištěné, nesprávně nastavená směs karburátoru	Chybu nechat odstranit v odborné dílně
	Znečištěná zapalovací svíčka (48)	Čištění, nastavení nebo výměna zapalovací svíčky (viz <i>Údržba zapalovací svíčky, str. 77</i> )
Motor se přehřívá.	Větrací otvory krytu motoru (9) ucpané	Vyčistěte větrací otvory krytu motoru (9)
	Nesprávná zapalovací svíčka (48)	Výměna zapalovací svíčky (48) (viz <i>Údržba zapalovací svíčky, str. 77</i> )
	Příliš málo motorového oleje v motoru.	Doplnění motorového oleje (viz <i>Doplnění motorového oleje, str. 74</i> )

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Z motoru se kouří	Znečištěný vzduchový filtr (46/47)	Vyměňte vzduchový filtr (46/47) (viz Čištění vzduchového filtru, str. 78)
	Příliš málo motorového oleje v motoru.	Doplnění motorového oleje (viz Doplnění motorového oleje, str. 74)
Výsledky práce nejsou uspokojivé nebo motor pracuje jen ztěžka	Výška sečení je příliš nízká	Nastavte větší výšku sečení
	Nůž (52) je tupý	Nechte nůž (52) nabrousit nebo jej vyměňte
	Prostor pro nůž je ucpaný	Vyčistěte přístroj
Nůž (52) se netočí	Nůž (52) je zablokovaný trávou	Odstraňte trávu
	Nůž (52) je namontován nesprávně	Namontujte nůž (52) správně
Abnormální zvuky, klapání nebo vibrace	Nůž (52) je namontován nesprávně	Namontujte nůž (52) správně
	Nůž (52) je poškozen	Vyměňte nůž (52)

## Likvidace/ochrana životního prostředí

Přístroj zlikvidujte podle místních předpisů. Další informace vám podá příslušná správa.

- Zbytky použitého oleje a benzínu nevylévejte do kanalizace nebo odtoku. Starý olej a zbytky benzínu ekologicky zlikvidujte – odevzdejte je do sběrného místa.
- Přístroj, příslušenství a balení zlikvidujte ekologickou recyklací.
- Přístroje nepatří do domácího odpadu.
- Vyprázdněte pečlivě benzínovou nádrž a odevzdejte přístroj v místě recyklace.
- Prázdné nádoby od oleje a paliva ekologicky zlikvidujte.
- Použité plastové a kovové části lze oddělit a vytřídit pro recyklaci.
- V případě dalších dotazů se obraťte na servisní středisko.

## Upozornění k likvidaci zeleného odpadu

Nevyhazujte posečenou trávu do popelnice na odpadky, ale odevzdejte ji pro kompostování nebo ji rozdělte jako mulčovací vrstvu pod křoviny a stromy.

## Servis

### Záruka

Vážení zákazníci,

na tento výrobek získáváte záruku 3 let od data zakoupení. V případě závad na tomto výrobku máte nárok na zákonná práva vůči prodejci tohoto výrobku. Tato zákonná práva nejsou omezena níže uvedenou zárukou.

### Záruční podmínky

Záruční doba začíná datem nákupu. Dobře uschovejte originální pokladní doklad. Tento doklad je potřebný jako doklad o koupi. Dojde-li k vadě materiálu nebo výrobní vadě během tří let od data nákupu tohoto výrobku, opravíme nebo vyměníme Vám výrobek podle našeho uvážení zdarma. Toto záruční plnění vyžaduje, aby vadný výrobek a doklad o koupi (pokladní doklad) byly předloženy během třileté lhůty a bylo stručně písemně popsáno, o jakou závadu se jedná a kdy k ní došlo.

Pokud je vada kryta naší zárukou, obdržíte zpět opravený nebo nový výrobek. S opravou nebo výměnou výrobku nezačne plynout nová záruční doba.

### Záruční doba a zákonné nároky z vad

Záruční doba se záručním plněním neprodlouží. To platí také pro vyměněné a opravené díly. Jakákoli poškození nebo vady, které se již v době nákupu vyskytly, je nutné nahlásit ihned po vybalení. Opravy provedené po uplynutí záruční doby jsou za poplatek.

## Rozsah záruky

Výrobek byl pečlivě vyroben podle přísných směrnic pro jakost a před dodáním pečlivě zkontrolován.

Záruční plnění platí pro vady materiálu nebo výrobní vady. Tato záruka se nevztahuje na díly výrobku, které jsou vystaveny běžnému opotřebením, a lze je proto považovat za opotřebitelné součásti (např. nůž) nebo za poškození křehkých částí.

Tato záruka zaniká, pokud je výrobek poškozen, nesprávně používán nebo není udržován. Pro správné používání výrobku se musí přesně dodržovat všechny pokyny uvedené v návodu k obsluze. Je nutné se bezpodmínečně vyvarovat použití a jednání, které nejsou v tomto návodu k obsluze doporučovány nebo před nimiž se varuje.

Výrobek je určen pouze pro soukromé použití a není určen ke komerčnímu používání. Záruka zaniká v případě hrubého a nesprávného zacházení, použití násilí a zásahů, které nebyly provedeny naší autorizovanou servisní společností.

## Vyřízení v záručním případě

V zájmu rychlého zpracování Vašeho požadavku postupujte podle následujících pokynů:

- Pro všechny dotazy si připravte doklad o koupi a číslo položky (např. IAN 508121\_2507) jako doklad o nákupu.
- Číslo položky naleznete na typovém štítku na výrobku, na rytině na výrobku, na titulní straně návodu k obsluze (vlevo dole) nebo na nálepce na zadní nebo spodní straně výrobku.
- Pokud se vyskytnou funkční chyby nebo jiné závady, nejprve kontaktujte níže uvedené servisní středisko **telefonicky** nebo použijte náš **kontaktní formulář**, který najdete na stránkách [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com) v kategorii **Servis**.
- Po konzultaci s naším servisním střediskem můžete bezplatně zaslat vadný výrobek na adresu služby, kterou jste obdrželi, s příloženým dokladem o koupi (účtenkou), s uvedením povahy vady a kdy k ní došlo. K zamezení problémů s přijetím a dalším nákladům je bezpodmínečně nutné používat pouze adresu, která Vám byla oznámena. Ujistěte se, že zásilka není zaslaná nevyplaceně, není objemným zbožím, expresem nebo jiným speciálním nákladem. Zašlete výrobek včetně veškerého ho příslušenství dodaného při nákupu a

zajistěte, aby přepravní obal byl dostatečně bezpečný.



PDF ONLINE  
parkside-diy.com

Na stránkách [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com) můžete nahlížet do těchto a mnoha dalších příruček a stahovat je. S tímto QR kódem se dostanete přímo na [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com). Vyberte svou zemi a vyhledejte pomocí vyhledávací masky návody k obsluze. Zadáním čísla položky (IAN) 508121\_2507 můžete otevřít svůj návod k obsluze.

## Oprávérenská služba

Pro opravy, **kteřé nepodléhají záruce**, se obraťte na servisní středisko. Tam Vám rádi poskytneme odhad nákladů.

- Můžeme přijímat pouze přístroje, které byly při zaslání dostatečně zabaleny a ofrankovány.  
**Upozornění:** Zašlete Váš přístroj vyčištěný a s odkazem na závadu na adresu uvedenou v servisním středisku.
- Nepřijmou se přístroje zaslané neopraveně, přístroje zaslané jako objemné zboží nebo expres zaslané přístroje nebo přístroje odeslané jinou speciální dopravou.
- Vaše odeslané vadné přístroje zlikvidujeme bezplatně.

## Service-Center



### Servis Česko

Tel.: 8000 23611  
Kontaktní formulář na  
[parkside-diy.com](http://parkside-diy.com)  
IAN 508121\_2507

## Dovozce

Upozorňujeme, že následující adresa není servisní adresou. Nejprve kontaktujte výše uvedené servisní středisko.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 GroBostheim  
NĚMECKO  
[www.grizzlytools.de](http://www.grizzlytools.de)

## Náhradní díly a příslušenství

**Náhradní díly a příslušenství jsou k dostání na webových stránkách**

**[www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop)**. Pokud máte problémy při objednání, kontaktujte nás prostřednictvím našeho online obchodu. V případě dalších dotazů se obraťte na: *Service-Center, str. 82*

Pozice	Název	Obj. č.
1	Horní držadlo	91121014
24	zachytávací zařízení na trávu	91121016
34	mulčovací sada	91121009
36	Boční vyhazovací kanál	91121011
48	zapalovací svíčka	91095878

## Překlad původního EU prohlášení o shodě

Výrobek: **Tříkolová benzinová sekačka**

Model: **PBRMT 51 B2**

Sériové číslo: 000001-011100

Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními předpisy Unie:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Výše popsaný předmět prohlášení je ve shodě se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2011/65/EU ze dne 8. června 2011 o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

Pro zajištění shody byly použity následující harmonizované normy a národní normy a předpisy:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

V souladu se směrnicí 2000/14/EC týkající se emisí hluku se potvrzuje následující:

Hladina akustického výkonu ( $L_{WA}$ )

- změřená: 96,5 dB;

- zaručená: 98 dB

Použitý postup posuzování shody podle 2000/14/EC, příloha VI.

Oznámený subjekt: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199  
• 80686 München • Deutschland

Toto prohlášení o shodě vydal na vlastní odpovědnost výrobce:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 GroBostheim  
NĚMECKO  
16.02.2026

Christian Frank  
Zplnomocněný zástupce dokumentace



## Obsah

<b>Úvod.....</b>	<b>85</b>
Používanie na určený účel.....	85
Rozsah dodávky/Príslušenstvo.....	86
Prehľad.....	86
Opis funkcie.....	86
Technické údaje.....	87
<b>Bezpečnostné pokyny.....</b>	<b>87</b>
Význam bezpečnostných pokynov.....	87
Piktogramy a symboly.....	88
Bezpečnostné pokyny pre kosačku na trávu.....	89
Zostatkové riziká.....	91
<b>Príprava.....</b>	<b>92</b>
Bezpečnostné zariadenia.....	92
Ovládacie prvky.....	92
Montáž držadiel.....	92
Montáž štartovacej rukoväte.....	92
Príprava zariadenia na zber trávy.....	93
Montáž zariadenia na zber trávy.....	93
Demontáž zariadenia na zber trávy.....	93
Vyprázdnenie zariadenia na zber trávy.....	93
Mulčovač.....	93
Nastavenie výšky kosenia.....	93
Montáž bočného odhadzovacieho kanála.....	94
Demontáž bočného odhadzovacieho kanála.....	94
Doplnenie benzínu.....	94
Doplnenie motorového oleja.....	94
Kontrola stavu oleja.....	95
Aretácia predného kolesa.....	95
<b>Prevádzka.....</b>	<b>95</b>
Pred prevádzkou.....	95
Pracovné pokyny.....	95
Zapnutie a vypnutie.....	95
<b>Preprava.....</b>	<b>96</b>
<b>Čistenie, údržba a skladovanie.....</b>	<b>96</b>
Čistenie.....	97
Údržba.....	97
Skladovanie.....	99
<b>Vyhľadávanie chýb.....</b>	<b>100</b>
<b>Likvidácia/ochrana životného prostredia.....</b>	<b>101</b>
Pokyny na likvidáciu zeleného odpadu.....	101
<b>Servis.....</b>	<b>101</b>
Garancia.....	101

Opravný servis.....	103
Service-Center.....	103
Importér.....	103

## Náhradné diely a príslušenstvo.....103

## Preklad originálneho vyhlásenia o zhode EÚ..... 104

## Rozložený pohľad.....279

## Úvod

Srdečne vám blahoželáme ku kúpe vašej novej benzínovej kosačky na trávu (ďalej len výrobok alebo prístroj).

Rozhodli ste sa tým pre vysoko kvalitný prístroj. Tento prístroj bol počas výroby skontrolovaný vzhľadom na kvalitu a podrobný výrobný kontrolou. Tým je zabezpečená funkčná schopnosť prístroja.



Návod na obsluhu je súčasťou tohto prístroja. Obsahuje dôležité pokyny pre bezpečnosť, používanie a likvidáciu. Starostlivo si prečítajte návod na obsluhu. Oboznámte sa s ovládacími dielmi a správnym používaním prístroja. Prístroj používajte iba ako je opísané a na uvedené oblasti použitia. Návod na obsluhu si dobre uschovajte a pri odovzdávaní prístroja tretej osobe dodajte tiež všetky podklady.

## Používanie na určený účel

Prístroj je určený výlučne na nasledujúce použitie:

- Kosenie trávnikov a zatrávených plôch pre domácnosti.

Je zakázané používať prístroj v daždi alebo vlhkom prostredí.

Prístroj je určený na používanie dospelými osobami. Mladiství starší ako 16 rokov môžu prístroj používať len pod dohľadom.

Každé iné používanie, ktoré nie je v tomto návode na obsluhu výslovne povolené, môže predstavovať vážne nebezpečenstvo pre používateľa a viesť k škodám na prístroji. Obsluhujúca osoba alebo používateľ je zodpovedný za zranenia iných ľudí alebo poškodenia ich majetku. Prístroj je určený na použitie pre domácich majstrov. Nie je koncipovaný na trvalé komerčné nasadenie. Pri komerčnom používaní záruka zaniká. Výrobca neručí za škody, ktoré vzniknú v dôsledku používania v rozpore s určením alebo nesprávnej obsluhy.

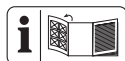
## Rozsah dodávky/Príslušenstvo

Vybalte prístroj a skontrolujte rozsah dodávky.

Obalový materiál riadne zlikvidujte.

- Trojkolesová benzínová kosačka
  - Spodné držadlo
    - 2x Krídlová matica
    - 2x Izolácia držadla
    - 2x Skrutka (Horné držadlo)
    - 2x Podložka
  - Zapaľovacia sviečka (predmontované)
  - Kľúč na sviečky
  - 2x Držiak kábla
  - Bočný odhadzovací kanál
  - Mulčovač
  - Zariadenie na zber trávy
    - držadlo
- Preklad pôvodného návodu na použitie

## Prehľad



Obrázky prístroja nájdete na prednej a zadnej vyklápacej strane.

- 1 Horné držadlo
- 2 Rameno pohonu
- 3 Štartovací oblúk
- 4 Lankové tiahlo (Štart)
- 5 Lankové tiahlo (Pohon)
- 6 Kábel
- 7 Spodné držadlo
- 8 Držiak kábla
- 9 Kryt motora s vetracími otvormi (ochrana prstov)
- 10 Kryt vzduchového filtra
- 11 Teleso vzduchového filtra
- 12 Blokovanie (Predné koleso)
- 13 Predné koleso
- 14 Konektor zapaľovacej sviečky
- 15 Ochrana výfuku
- 16 Blokovanie (Klapka bočného vyhadzovača)
- 17 Klapka bočného vyhadzovača
- 18 Tyčka na meranie oleja
- 19 Kryt prístroja
- 20 Štartovacia rukoväť s lankom spúšťača
- 21 Koleso
- 22 Držadlo (Zariadenie na zber trávy)
- 23 Páka na nastavenie výšky kosenia
- 24 Zariadenie na zber trávy
- 25 Ochrana proti odrazeným predmetom
- 26 Ukazovateľ naplnenia
- 27 Vedenie spúšťacieho lanka
- 28 držadlo
- 29 Benzínová nádrž
- 30 Plniace hrdlo
- 31 Uzáver nádrže
- 32 Benzínové čerpadlo (Primer)
- 33 Spojka na pripojenie vody
- 34 Mulčovač
- 35 Blokovanie (Mulčovač)
- 36 Bočný odhadzovací kanál
- 37 Podložka
- 38 Izolácia držadla
- 39 Krídlová matica
- 40 Skrutka (Horné držadlo)
- 41 Kľúč na sviečky

### (Obr A)

- 42 Aretácia
- 43 Aretačný čap

### (Obr C)

- 44 Plastové spony
- 45 Tyče zariadenia na zber trávy

### (Obr J)

- 46 Vzduchový filter hrubé
- 47 Vzduchový filter jemné

### (Obr K)

- 48 Zapaľovacia sviečka

### (Obr L)

- 49 Vreteno motora
- 50 Upínacia podložka
- 51 Skrutka noža
- 52 Nôž

## Opis funkcie

Prístroj má plastový kryt s benzínovým motorom ako ak zariadením na zber trávy. Rezací nástroj sa otáča rovnobežne s 7-stupňovou rovinou rezu.

Funkcia prvkov obsluhy je uvedená v nasledujúcich opisoch.

## Technické údaje

### Trójkolesová benzínová kosačka

.....**PBRMT 51 B2**

Zdvihový objem motora ..... 170,1 cm<sup>3</sup> (cc)

Výkon ..... 2,6 kW / 3,54 PS

Max. otáčky motora  $n_{\max}$  ..... 3600 min<sup>-1</sup>

Volnobežné otáčky  $n_0$

..... 2800 min<sup>-1</sup> ±100 min<sup>-1</sup>

Objem Benzínová nádrž ..... 0,8 l (800 ml)

Objem Nádrž motorového oleja .0,5 l (500 ml)

Šírka kosenia ..... Ø 510 mm

Výška kosenia ..... 25 - 75 mm

Rýchlosť ..... 3,6 km/h

Objem Zariadenie na zber trávy ..... 60 l

Hmotnosť (vrát. zariadenie na zber trávy, prázdna nádrž) ..... 29 kg

Hladina akustického tlaku ( $L_{pA}$ )

..... 85,4 dB;  $K_{pA}=3$  dB

Hladina akustického výkonu ( $L_{WA}$ )

– zaručená ..... 98 dB

– odmeraná ..... 96,5 dB;  $K_{WA}=1,84$  dB

Vibrácie ( $a_h$ ) na hornom drzadle

..... 5,8 m/s<sup>2</sup>;  $K= 2,3$  m/s<sup>2</sup>

Emisná hodnota oxidu uhličitého (CO<sub>2</sub>), zistená prostredníctvom postupu typového schválenia EÚ, pre tento prístroj číni: 984,17 g/kWh

**▲ OPATRNE!** Poškodenie sluchu! Noste chrániče sluchu.

Hodnoty hluku a vibrácií boli stanovené v súlade s normami a predpismi uvedenými vo vyhlásení o zhode.

Uvedené celkové hodnoty vibrácií a uvedené hodnoty emisií hluku boli namerané podľa normovaného skúšobného postupu a môžu sa použiť na porovnanie jedného prístroja s druhým. Uvedené celkové hodnoty vibrácií a uvedené hodnoty emisií hluku sa môžu použiť tiež na predbežný odhad zataženia.

**▲ VAROVANIE!** Emisie vibrácií a hluku sa môžu počas skutočného používania prístroja odlišovať od uvedených hodnôt, v závislosti od druhu a spôsobu, akým sa prístroj používa. Je nutné stanoviť bezpečnostné opatrenia na ochranu obsluhy, ktoré sú založené na odhade zataženia vibráciami počas skutočných podmienok používania (prítom sa zohľadnia všetky podiely cyklu prevádzky, napríklad časy, keď je prístroj vypnutý a keď je síce zapnutý, ale pracuje bez zataženia).

Snažte sa udržať hluk a vibrácie na minime!

- Používajte iba bezchybné prístroje.
- Prístroj pravidelne čistite a vykonávajte na ňom údržbu.
- Prispôbte svoj spôsob práce prístroju.
- Prístroj nepreťažujte.
- Prístroj nechajte v prípade potreby skontrolovať.
- Keď prístroj nepoužívate, vypnite ho.
- Noste rukavice.

**▲ VAROVANIE!** Pri dlhšej práci môže dôjsť vplyvom vibrácií k poruchám prerušenia rúk obsluhujúcej osoby (Raynaudov syndróm). Raynaudov syndróm je ochorenie ciev, pri ktorom sa krčovitě sťahujú malé cievy na prstoch na rukách a nohách. Príslušné oblasti nie sú dostatočne zásobované krvou, a preto sa javia ako extrémne bledé. Časté používanie vibrujúcich výrobkov môže u osôb, ktorých prerušenie je obmedzené (napr. fajčiari, diabetici), vyvolať nervové poškodenia. Keď spozorujete neobyčajné účinky, ihneď ukončite prácu a vyhľadajte lekára.

**Dodržiavajte nasledujúce pokyny, aby ste zredukovali nebezpečenstvá:**

- Vaše telo a zvlášť ruky udržiavajte pri studenom počasí v teple.
- Robte si pravidelne prestávky a pohybujte počas nich rukami, aby ste podporili prerušenie.
- Podľa možnosti udržiavajte vibrácie prístroja na minime tak, že budete pravidelne vykonávať údržbu a na prístroji budú upevnené pevné diely.
- Nepracujte v čase pracovného pokoja a pracujte len najnevyhnutnejší čas.

## Bezpečnostné pokyny

Tento odsek sa zaoberá základnými bezpečnostnými pokynmi pri používaní prístroja.

### Význam bezpečnostných pokynov

**▲ NEBEZPEČENSTVO!** Keď tento bezpečnostný pokyn nebudete dodržiavať, nastane úraz. Následkom je ťažké telesné poranenie alebo smrť.

**▲ VAROVANIE!** Keď tento bezpečnostný pokyn nebudete dodržiavať, môže nastať úraz. Následkom je možné telesné poranenie alebo smrť.

**⚠ OPATRNE!** Keď tento bezpečnostný pokyn nebudete dodržiavať, nastane úraz. Následok je možné ľahké alebo stredne ťažké telesné poranenie.

**UPOZORNENIE!** Keď tento bezpečnostný pokyn nebudete dodržiavať, nastane úraz. Následkom sú možné vecné škody.

## Piktogramy a symboly

### Piktogramy na prístroji



Pozor!



Prečítajte si návod na obsluhu



Zaručená hladina akustického výkonu  $L_{WA}$  v dB.



Nebezpečenstvo poranenia v dôsledku vymrštených dielov!



Okolo stojace osoby držte mimo prístroja



Ostrý rezací nástroj! Nohy a ruky držte mimo dosahu.



Pred údržbárskymi prácami vypnite motor a vytiahnite konektor zapalovacej sviečky.



Opatrne – horúce povrchy! Nebezpečenstvo popálenia



Opatrne – toxické výpary! Zariadenie nepoužívajte v uzavretých priestoroch.



Opatrne – benzín je horľavý! Netankujte pri bežiacom motore.



Stlačiť palivové čerpadlo



Je zakázané používať prístroj v daždi alebo vlhkom prostredí.



Pozor! Dobeh rezacieho nástroja



Predtým, ako od prístroja odídete, vypnite motor.



Žiadny otvorený plameň; oheň, otvorený zápalný zdroj a fajčenie sú zakázané.



Nebezpečenstvo! Ruky a nohy majte mimo dosahu

510 mm



Okruh kosenia



Odblokovanie/zablokovanie predného kolesa



ROZ 95

ROZ 98

Používané palivo

### Piktogram na hornom držadle

I ON



Zapnutie prístroja (ON): Zdvihnúť mostík riadiel

0 OFF



Vypnutie prístroja (OFF): Pustíte štartovací oblúk



Zapnutie pohonu kolies: Pritiahnuť rameno pohonu

STOP



Vypnutie pohonu kolies: Pustiť rameno pohonu

### Piktogramy na uzávere nádrže



max. 10 % etanolu

### Ukazovateľ naplnenia na zariadení na zber trávy




Ukazovateľ naplnenia otvorený: Zariadenie na zber trávy je prázdne




Ukazovateľ naplnenia zatvorený: Zariadenie na zber trávy je naplnené

### Piktogramy na visiacom štítku

 x3 Stlačiť palivové čerpadlo

 Zapnutie prístroja (ON):  
Zdvihnúť mostík riadičiel

 3-4x Potiahnuť lanko spúšťača

### Piktogramy v návode na obsluhu



Vysoko zápalné



Jedovaté



Ohrozujúce životné prostredie



Používajte ochranné rukavice

## Bezpečnostné pokyny pre kosačku na trávu

**▲ VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia. Pre zanedbania pri dodržiavaní bezpečnostných pokynov a návodov môže dôjsť k požiaru a/alebo ťažkým poraneniam. Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a návody.

### Upozornenia

1. Pozorne si prečítajte návod na obsluhu. Oboznámte sa s možnosťami nastavenia a správnym používaním prístroja.
2. V prípade nejasností o používaní prístroja a o zakázaných činnostiach sa nechajte primerane zaškoliť.
3. Pracujte opatrne, dávajte pozor na to, čo robíte, a pri práci postupujte s rozvahou. Nepoužívajte prístroj v prípade únavy alebo choroby, pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov. Chvilka nepozornosti pri používaní prístroja môže spôsobiť vážne poranenia.
4. Tento prístroj nie je určený na to, aby ho používali osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo duševnými schopnosťami. Ani osoby bez skúseností s manipuláciou s týmto prístrojom alebo s nedostatočnými vedomosťami o tomto prístroji nesmú tento prístroj používať. Môžu ho používať iba vtedy, ak na ich bezpečnosť dohliada kompetentná osoba alebo ňou boli poučené o používaní prístroja.

5. Deti musia byť pod dohľadom, aby sa zabezpečilo, že sa nebudú s prístrojom hrať.
6. Nikdy nedovoľte deťom alebo iným osobám, ktoré nie sú oboznámené s návodom na používanie, aby prístroj používali. Miestne predpisy môžu stanoviť minimálny vek používateľa.
7. Nikdy nekoste, keď sa v blízkosti nachádzajú iné osoby, hlavne deti alebo zvieratá. Pri odvrátení pozornosti môžete stratiť kontrolu nad prístrojom.
8. Myslite na to, že za ublíženie iným osobám alebo poškodenie ich majetku je zodpovedný používateľ.
9. Dodržiavajte predpisy na ochranu proti hluku a iné miestne predpisy.

### Príprava

1. Pri kosení noste vždy nešmyklavú obuv a dlhé nohavice. Nekoste naboso alebo v ľahkých sandáloch. Volný odev, ozdoby alebo dlhé vlasy môžu byť zachytené pohybujúcimi sa časťami. Nosenie vhodného odevu znižuje riziko poranenia.
2. Skontrolujte terén, na ktorom sa prístroj používa, a odstráňte všetky predmety (napr. kamene, tyče, drôty, hračky), ktoré môžu byť zachytené a vymrštené.
3. Výstraha. Benzín je vysoko horľavý. Požiar alebo explózie môžu spôsobiť ťažké popáleniny:
  - Benzín uschovajte iba v zásobníkoch určených na tento účel.
  - Tankujte iba na voľnom priestranstve a počas tankovania nefajčite.
  - Benzín treba doplniť pred naštartovaním motora. Keď motor beží alebo keď je prístroj horúci, uzáver nádrže sa nesmie otvárať ani sa nesmie dopĺňať benzín.
  - V prípade, že benzín pretečie, nesmie sa pokúsiť znovu naštartovať motor. Namiesto toho odstráňte prístroj z plochy znečistenej benzínom. Je nutné zabrániť každému pokusu o zapálenie, kým benzínové výpary nevychádzajú;
  - Z bezpečnostných dôvodov je nutné vymeniť poškodený uzáver benzínovej nádrže a iných nádrží.
4. Chybné tlmíče hluku vymeňte.
5. Pred použitím sa má vždy vykonať vizuálna kontrola, či rezacie nástroje, upevňovacie čapy a celá rezacia jednotka nie sú opotrebované alebo poškodené. Na za-

bránenie nevyváženosti sa smú opotrebované alebo poškodené nástroje a čapy vymieňať iba po úpravách.

6. Pri prístrojoch s viacerými rezacími nástrojmi si dávajte pozor, pretože pohyb jedného noža môže viesť k rotácii ostatných nožov.
7. Používajte len tie náhradné diely a časti príslušenstva, ktoré dodáva a odporúča výrobca. Pri použití iných dielov môže dôjsť k poraneniam a okamžite zaniká nárok na záručné plnenie.

### Prevádzka

1. Spaľovací motor nenechajte bežať v uzatvorených miestnostiach, v ktorých sa môže hromadiť nebezpečný oxid uhoľnatý.
2. Koste len pri dennom svetle alebo pri dobrom umelom osvetlení. Neosvetlená pracovná oblasť môže prispieť k úrazom.
3. So zariadením nepracujte v prípade nebezpečenstva zásahu bleskom. Nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.
4. Pozor! Výfukové plyny kosačky na trávu obsahujú jedovaté látky.
5. Neprevádzkujte stroj pri zlých poveternostných podmienkach, zvlášť pri nebezpečenstve zásahu bleskom.
6. Ak je to možné, zabráňte použitiu prístroja na mokrej tráve.
7. Vždy dbajte na bezpečnú polohu, najmä na svahoch, v blízkosti hromád odpadu, pri priekopách alebo valoch. Tak môžete prístroj lepšie kontrolovať v neočakávaných situáciách.
  - Pracujte vždy priečne k svahu, nikdy nie nahor alebo nadol.
  - Dávajte si zvlášť pozor, keď meníte smer jazdy na svahu.
  - Nekoste na nadmerne strmých svahoch (max. 10 – 15°).
8. Prístroj vedte iba rýchlosťou kroku.
9. Pracujte mimoriadne opatrne, keď prístroj otáčate alebo ho priťahujete k sebe.
10. Zastavte rezací nástroj, keď sa prístroj musí nakloniť na presun cez iné plochy ako tráva a keď sa prístroj presúva od kosenej plochy ku kosenej ploche.
11. Nikdy nepoužívajte prístroj s poškodenými ochrannými zariadeniami alebo ochrannými mrežami, prípadne bez namontovaných ochranných zariadení, ako je ochrana proti odrazeným predmetom a/alebo zariadenia na zber trávy. Tým sa

zabezpečí, že zostane zachovaná bezpečnosť prístroja.

12. Nemeňte nastavenie regulátora motora ani ho nepretáčajte. Mohli by ste prístroj poškodiť.
13. Skôr ako spustíte motor, odpojte všetky nože a pohony. Prístroj spúšťajte opatrne, podľa pokynov výrobcu. Dbajte na dostatočnú vzdialenosť nôh od rezacieho nástroja. Existuje nebezpečenstvo poranenia.
14. Pri štartovaní alebo spúšťaní motora sa nesmie prístroj nakloniť. Výnimkou je prípad, ak sa musí prístroj nadvihnúť. V tomto prípade nakloňte prístroj iba natoľko, ako je to bezpodmienečne potrebné, a zdvihnite nahor stranu odvrátenú od používateľa.
15. Motor nespúšťajte, keď stojíte pred vyhadzovacím otvorom.
16. Zapnite motor podľa návodu a iba vtedy, keď sú vaše nohy v bezpečnej vzdialenosti od rezacích nástrojov.
17. Nikdy nepribližujte ruky a nohy k otáčajúcim sa dielom alebo pod ne. Držte sa vždy v bezpečnej vzdialenosti od vyhadzovacieho otvoru. Chvilka nepozornosti pri používaní prístroja môže spôsobiť vážne poranenia.
18. Prístroj nikdy nezdvíhajte ani nenoste, keď beží motor.
19. Odstavte motor, vytiahnite konektor zapalovacej sviečky. Uistite sa, či sa úplne zastavili všetky pohyblivé diely, a ak je k dispozícii kľúč zapalovania, vytiahnite ho. Platí to v týchto prípadoch:
  - Pred odstránením príčiny blokovania alebo upchatia vo vyhadzovacom otvore.
  - Predtým než prístroj skontrolujete, vyčistíte alebo na ňom budete pracovať.
  - Keď sa narazilo na cudzie teleso. Skontrolujte, či prístroj nie je poškodený, a v prípade potreby vykonajte potrebné opravy, predtým než prístroj znova spustíte a začnete s ním pracovať.
  - Ak prístroj začal neobyčajne silne vibrovať, má sa vykonať okamžitá kontrola.
  - Keď od prístroja odídete.
  - Predtým ako budete tankovať.
20. Prístroj nikdy nenechávajte na pracovisku bez dohľadu.

21. Nikdy nepracujte s poškodeným alebo neúplným prístrojom ani s prístrojom, ktorý bol upravený bez súhlasu výrobcu. Používanie prístrojov na iné ako určené použitie môže viesť k nebezpečným situáciám.
22. Pri vytekaní z motora treba zatvoriť škrtiacu klapku. Ak má motor uzatvárací kohút benzínu, treba ho po kosení zatvoriť.

### Čistenie, údržba a skladovanie

1. Postarajte sa, aby všetky matice, čapy a skrutky boli pevne dotiahnuté a aby bol prístroj v bezpečnom stave na prácu. Mnoho úrazov zapríčinili nesprávne udržiavané prístroje.
2. Nikdy neukladajte prístroj s benzínom v benzínovej nádrži v budove, v ktorej sa môžu dostať benzínové výpary do kontaktu s otvoreným ohňom a iskrami.
3. Skôr, než prístroj odložíte v uzatvorených priestoroch, nechajte motor vychladnúť. Hrozí nebezpečenstvo požiaru.
4. Aby sa zabránilo nebezpečenstvu požiaru, zabezpečte, aby bol motor, výfuk a oblasť okolo benzínovej nádrže bez trávy, listov alebo unikajúceho tuku (motorový olej).
5. Zariadenie na zber trávy pravidelne kontrolujte, či nie je opotrebované a či dobre funguje.
6. Z bezpečnostných dôvodov vymeňte všetky opotrebované alebo poškodené diely. Chybné tlmiče hluku vymeňte.
7. V prípade, že treba vyprázdniť benzínovú nádrž, musí sa to uskutočniť na voľnom priestranstve.
8. Prístroj starostlivo ošetrte. Nástroje udržiavajte ostré a čisté, aby sa nimi dalo lepšie a bezpečnejšie pracovať. Dodržiavajte predpisy pre údržbu.
9. Nepokúšajte sa opravovať prístroj sami, ak na to nemáte vzdelanie. Všetky ostatné práce, ktoré nie sú uvedené v tomto návode na obsluhu, smú byť vykonávané len v strediskách zákazníckeho servisu, ktoré sú na to nami splnomocnené.
10. Prístroj uchovávajte na suchom mieste a mimo dosahu detí. Prístroje sú nebezpečné, keď ich používajú neskúsené osoby.
11. S bezpečnostnými systémami alebo zariadeniami kosačky na trávu sa nesmie manipulovať ani sa nesmú deaktivovať. Používateľ by nemal meniť žiadne zape-

čatené nastavenia na regulácii otáčok motora ani by nimi nemal manipulovať.

### Ďalšie bezpečnostné pokyny

- **Používajte len príslušenstvo, ktoré odporúča spoločnosť PARKSIDE.** Nevhodné príslušenstvo môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar.
- Koste len pri dobrej viditeľnosti. Je dôležité byť v dostatočnej vzdialenosti od iných osôb.
- Prístroj pravidelne kontrolujte a pred každým použitím sa uistite, že všetky štartovacie poistky a tlačidlá fungujú správne.
- Pri nastavovaní výrobku postupujte opatrne a dbajte na to, aby sa vám nezakliesnili prsty medzi pohybujúce sa nože a pevné diely prístroja.
- **⚠ OPATRNE!** Kosačka na trávu sa nesmie používať, keď k nej nie je pripojené kompletne zariadenie na zber trávy alebo ak k nej nie je pripojené samočinne uzatváracie ochranné zariadenie pre vyhadzovací otvor.
- Kosačku na trávu je potrebné udržiavať v dobrom prevádzkovom stave.

### Zostatkové riziká

Aj keď tento prístroj obsluhujete podľa predpisov, vždy zostávajú zvyškové riziká. V súvislosti s konštrukciou a vyhotovením tohto prístroja môžu vzniknúť nasledujúce nebezpečenstvá:

- Poškodenia očí, ak sa nenesí vhodná ochrana očí.
- Poškodenia sluchu, ak sa nenesí vhodná ochrana sluchu.
- Poškodenia zdravia, ktoré sú spôsobené vibráciami na rameno-ruku, ak sa prístroj používa dlhší čas alebo sa riadne nepoužíva a nevykonáva sa na ňom riadna údržba.
- Rezné poranenia
- Poranenia v dôsledku pohyblivých častí alebo horúcich plôch.

**⚠ VAROVANIE!** V dôsledku elektromagnetického poľa sa vytvorí nebezpečenstvo, zatiaľ čo je prístroj v prevádzke. Toto pole môže za určitých okolností ovplyvniť aktívne alebo pasívne lekárske implantáty. Aby sa znížilo nebezpečenstvo ťažkých alebo smrteľných zranení, odporúčame osobám s lekáskymi implantátmi, aby sa skôr než začnú prístroj obsluhovať, poradili so svojím lekárom a výrobcom lekárskeho implantátu.

## Príprava

**▲ VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia v dôsledku neúmyselného spustenia prístroja. Práce na prístroji sa môžu vykonávať len pri vypnutom a stojacom noži. Motor zapnite až vtedy, keď je prístroj úplne pripravený na použitie.

Vykonávajte len tie práce, na ktoré si dostatočne dôverujete. V prípade neistoty sa obráťte na odborníka alebo priamo na náš servis.

### Bezpečnostné zariadenia

Na ochranu používateľa a prístroja sú k dispozícii nasledujúce bezpečnostné zariadenia:

#### Štartovací oblúk (3)

Pri pustení štartovacieho oblúka sa prístroj zastaví.

#### Ochrana výfuku (15)

Zabraňuje tomu, aby sa ruky alebo horľavé materiály dostali do kontaktu s horúcim výfukom.

#### Ochrana proti odrazeným predmetom (25)

Chráni obsluhujúcu osobu pred vymrštenými dielmi a pred neúmyselným kontaktom s nožom, keď sa kosí bez zariadenia na zber trávy (24).

### Ovládacie prvky

Pred prvou prevádzkou prístroja spoznajte ovládače.

#### Zariadenie na zastavenie noža

##### Upozornenia

- Zariadenie na zastavenie noža pravidelne kontrolujte.
- Nôž sa musí zastaviť do 7 sekúnd.

##### Postup

1. Pustíte štartovací oblúk (3). Motor sa vypne a nôž sa zabrzdí.

#### Ukazovateľ naplnenia

##### Upozornenia (Obr C)

- Na zariadení na zber trávy (24) sa nachádza ukazovateľ naplnenia (26).
- Ukazovateľ naplnenia (26) funguje len vtedy, keď je prístroj v prevádzke.



Ukazovateľ naplnenia otvorený:  
Zariadenie na zber trávy je prázdne



Ukazovateľ naplnenia zatvorený:  
Zariadenie na zber trávy je naplnené

## Montáž drždadiel

### Upozornenia

- Dávajte pozor, aby sa pri montáži drždadla nezovrelo lankové tiahlo (4/5).

### Montáž spodného drždadla

#### (Obr A)

##### Postup

1. Spodné drždadlá (7) vyklopte od krytu prístroja (19) smerom dozadu tak, aby sa dostali do pracovnej polohy.
2. Vytiahnite aretáciu (42) zo spodného drždadla (7). Aretačný čap (43) sa zasunie.
3. Nastavte požadovanú výšku, resp. sklon drždadla (7) tak, že vyberiete jeden otvor na kryte prístroja (19). K dispozícii sú tri rôzne polohy.
4. Keď sa spodné drždadlo nachádza v požadovanej polohe, pustíte aretáciu (42). Aretačný čap (43) zaaretuje v otvore.
5. Postup zopakujte na druhej strane. Pamätajte na to, že sa obe drždadlá musia nachádzať v rovnakej polohe.
6. Skontrolujte, či obe drždadlá (7) pevne dosadajú.

### Montáž horného drždadla

### Upozornenia

- Podložky (37) sa môžu použiť aj ako držiak kábla.

#### (Obr B)

1. Nasuňte izoláciu drždadla (38) na každé spodné drždadlo (7).
2. Nasadte horné drždadlo (1) na spodné drždadlo (7).
3. Na oboch stranách nasuňte skrutku (40) do vyvrtných otvorov tyčí drždadla tak, aby vyčnievala smerom von.
4. Naskrutkujte krídlovú maticu (39) s podložkou (37) na skrutku (40).
5. Upevnite kábel prístroja (6) pomocou držiaka kábla (8) a podložiek na spodné drždadlo (7).

## Montáž štartovacej rukoväte

### Postup

1. Pomaly pofahujte štartovaciu rukoväť so štartovacím lankom (20) v smere horného drždadla (1).
2. Zaveste štartovaciu rukoväť so štartovacím lankom (20) do vodidla štartovacieho lanka (27).

## Príprava zariadenia na zber trávy

### (Obr C)

1. Zatlačte držadlo (28) na hornej strane zariadenia na zber trávy (24) do určených uchytení. Držadlo (28) zaskočí.
2. Nasadte plastové spony (44) na tyče zariadenia na zber trávy (45).

## Montáž zariadenia na zber trávy

**▲ VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia. S prístrojom sa nesmie pracovať bez ochrany proti odrazeným predmetom ani bez zariadenia na zber trávy.

### Postup (Obr D)

1. Nadvihnite ochranu proti odrazeným predmetom (25).
2. Zariadenie na zber trávy (24) držte za rukoväť (28).
3. Zavezte zariadenie na zber trávy (24) na záves na kryte prístroja (19).
4. Sklopte ochranu proti odrazeným predmetom (25) na zariadenie na zber trávy (24). Táto ochrana drží zariadenie na zber trávy (24) v správnej polohe.

## Demontáž zariadenia na zber trávy

### (Obr D)

1. Nadvihnite ochranu proti odrazeným predmetom (25).
2. Zariadenie na zber trávy (24) držte za rukoväť (28).
3. Zvezte zariadenie na zber trávy (24).
4. Ochrany proti odrazeným predmetom (25) vyklopte späť na kryt prístroja (19).

## Vyprázdnenie zariadenia na zber trávy

### (Obr D)

1. Pozri *Demontáž zariadenia na zber trávy*, S. 93.
2. Pre lepšie držanie chyťte zariadenie na zber trávy (24) za rukoväť (28) a držadlo (22).
3. Pokosenú trávu vysypte do vhodnej nádoby.
4. Pozri *Montáž zariadenia na zber trávy*, S. 93.

## Mulčovač

### Rozdiel medzi kosením a mulčovaním trávy

Pri používaní mulčovača (34) sa pokosená tráva nezachytáva do zariadenia na zber trávy, ale sa rozdrobuje a rozdeľuje na trávnik. Výživné látky, ktoré sú obsiahnuté v pokosenej trávě, tak využijú pôdne organizmy a dochádza k obehu živín. Mulčovaný trávnik sa preto musí podstatne menej hnojiť. V zásade platí, že trávnik sa musí kosiť relatívne často, aby na ňom zostávala mulčovaná tráva iba v malých množstvách. Preto je najlepšie, keď sa trávnik mulčuje raz za týždeň a kosačka sa nastaví tak, aby mulčovaná tráva siahala iba do cca 40 % celkovej výšky trávniku. V prípade, že mulčovaná tráva zostane ležať viditeľne na ploche trávniku (napríklad pri prvom kosení trávy v roku alebo pri silnom raste), malo by sa pracovať so zariadením na zber trávy (24).

### Nasadenie mulčovača

#### Postup (Obr E)

1. Odoberte nasadené zariadenie na zber trávy (24).
2. Nadvihnite ochranu proti odrazeným predmetom (25).
3. Zasuňte mulčovač (34). Blokovanie (35) na mulčovači (34) zaskočí.
4. Ochrany proti odrazeným predmetom (25) sklopte znovu na mulčovač (34).

### Odobratie mulčovača

#### (Obr E)

1. Nadvihnite ochranu proti odrazeným predmetom (25).
2. Stlačte blokovanie (35) na mulčovači (34).
3. Vyberte mulčovač (34).
4. Ochrany proti odrazeným predmetom (25) sklopte na kryt prístroja (19).

## Nastavenie výšky kosenia

### Starostlivosť o trávnik

Pravidelné kosenie podnecuje rast silnejšieho trávniku, súčasne však prispieva k ničeniu buriny. Trávnik je preto po každom kosení hustejší a vzniká rovnomerne zaťažiteľná trávnatá plocha. Prvé kosenie sa robí približne v apríli pri výške porastu 70 – 80 mm. V hlavnej vegetačnej sezóne sa tráva kosí minimálne raz za týždeň.

## Zvolenie správnej výšky kosenia

Pre prvé kosenie v sezóne by sa mala zvoliť veľká výška kosenia. Správna výška kosenia je pri okrasnom trávniku približne 25 – 40 mm, pri úžitkovom trávniku približne 40–60mm.

Prístroj umožňuje 7 výšky kosenia:

- 25/34 mm – nízka výška kosenia
- 40/50/57 mm – stredná výška kosenia
- 67/75 mm – veľká výška kosenia

## Postup (Obr F)

1. Uchopte páku na nastavenie výšky kosenia (23) a zatlačte ju smerom od krytu prístroja (19).
2. Páku na nastavenie výšky kosenia (23) posúvajte po stupnici na požadovanú výšku kosenia.
3. Zatlačte páku na nastavenie výšky kosenia (23) smerom ku krytu prístroja (19) tak, aby zapadla.

## Montáž bočného odhadzovacieho kanála

### Upozornenia

- Pri použití bočného vyhadzovacieho kanála padá pokosená tráva na trávnik zbohu.

### Postup (Obr G)

1. Demontujte zariadenie na zber trávy (24) (pozri *Demontáž zariadenia na zber trávy*, S. 93).
2. Nasadte mulčovač (34) (pozri *Nasadenie mulčovača*, S. 93).  
Tým zabránite nahromadeniu pokosenej trávy vo vyhadzovacom kanáli.
3. Aktivujte blokovanie (16) a nadvihnite klapku bočného vyhadzovača (17).
4. Zaveste bočný vyhadzovací kanál (36).
5. Odložte klapku bočného vyhadzovača (17) na bočnom vyhadzovacom kanáli (36). Klapka bočného vyhadzovača (17) drží bočný vyhadzovací kanál (36) na mieste.

## Demontáž bočného odhadzovacieho kanála

### (Obr G)

1. Nadvihnite klapku bočného vyhadzovača (17).
2. Zveste bočný vyhadzovací kanál (36).
3. Položte klapku bočného vyhadzovača (17) na kryt prístroja (19).  
Blokovanie (16) počutelne zapadne.

## Doplnenie benzínu



Vysoko zápalné



Jedovaté



Ohrozujúce životné prostredie

**VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia. Benzín je horľavý a škodlivý pre zdravie a životné prostredie.

### Upozornenia

- Benzín skladujte v určených nádobách.
- Tankujte len vonku a nikdy nie pri bežiacom alebo horúcom motore.
- Uzáver nádrže opatrne otvorte, aby sa mohol uvoľniť pretlak.
- Pri tankovaní nefajčite.
- Zabráňte kontaktu s pokožkou a vdýchnutiu výparov.
- Odstráňte rozliaty benzín.
- Benzín udržiavajte mimo dosahu iskier, otvoreného ohňa a iných zápalných zdrojov.
- Zvyšky benzínu zlikvidujte ekologicky (pozri *Likvidácia/ochrana životného prostredia*, S. 101).
- Nepoužívajte zmes benzínu/oleja.
- Používajte bezolovnatý normálny benzín alebo benzín super. Pri použití biopaliva nesmie byť prímiešaných viac ako 10 % etanolu.
- Používajte iba čistý, čerstvý benzín.
- Neskladujte benzín dlhšie ako jeden mesiac, pretože sa jeho kvalita zhoršuje.

### Postup (Obr H)

1. Uzáver nádrže (31) odskrutkujte.
2. Doplníte benzín až po spodný okraj plniaceho hrdla (30). Benzinovú nádrž (29) nenaplňte úplne, aby mal benzín miesto na rozpínanie.
3. Uzáver nádrže (31) utrite od zvyškov benzínu.
4. Uzáver nádrže (31) znova zatvorte.

## Doplnenie motorového oleja

### Upozornenie

- Prístroj postavte na rovný podklad.
- Olej sa do olejovej nádrže najlepšie nalieva pomocou olejničky alebo lievika.

### Postup (Obr 1)

1. Odtočte uzáver olejovej nádrže s tyčkou na meranie oleja (18).
2. Motorový olej nalejte do olejovej nádrže. Nádrž na motorový olej má objem 0,5 l (500 ml). Používajte značkový motorový olej SAE 30.
3. Znovu zatvorte uzáver olejovej nádrže s tyčkou na meranie oleja (18).

### Kontrola stavu oleja

#### Upozornenie

Pred každým použitím prístroja skontrolujte stav oleja a pred dosiahnutím spodnej značky doplníte motorový olej.

#### Postup (Obr 1)

1. Odtočte uzáver olejovej nádrže s tyčkou na meranie oleja (18).
2. Uzáver olejovej nádrže s tyčkou na meranie oleja (18) utrite čistou handrou.
3. Uzáver olejovej nádrže s tyčkou na meranie oleja (18) znova kompletne zatočte.
4. Odtočte uzáver olejovej nádrže s tyčkou na meranie oleja (18) a po vytiahnutí odčítajte na tyčke na meranie oleja stav oleja.

Stav oleja musí byť v označenom poli (maximum: 0,5 l (500 ml) motorového oleja v olejovej nádrži).



5. Ak sa motorový olej rozleje, utrite ho.
6. Znovu zatvorte uzáver olejovej nádrže s tyčkou na meranie oleja (18).

### Aretácia predného kolesa

Predné koleso (13) je možné nastaviť dvomi spôsobmi. Dajú sa zvoliť cez blokovanie (12).

#### Postup

- Otočte blokovanie (12) do polohy: ☐  
Predné koleso (13) sa už nemôže voľne otáčať a je možný iba pohyb dopredu.
- Otočte blokovanie (12) do polohy: ☐  
Predné koleso (13) sa odblokuje a môže sa voľne pohybovať.

### Prevádzka

#### Pred prevádzkou

Pred prevádzkou prístroja vykonajte nasledujúce kroky:

- Odobratie prepravných poistiek

- Montáž držadiel, S. 92
- Príprava zariadenia na zber trávy, S. 93
- Montáž zariadenia na zber trávy, S. 93
- Nastavenie výšky kosenia, S. 93
- Doplnenie benzínu, S. 94
- Doplnenie motorového oleja, S. 94

### Pracovné pokyny

**▲ VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia. Po vypnutí prístroja sa nôž otáča ešte niekoľko sekúnd. Nedotýkajte sa otáčajúceho sa noža.

**▲ VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia. S prístrojom sa nesmie pracovať bez ochrany proti odrazeným predmetom ani bez zariadenia na zber trávy.

#### Upozornenia

- Pred použitím prístroja vždy skontrolujte, či sú všetky skrutky, matice, čapy a ostatné upevnenia dobre zaistené a či sú ochranné zariadenia a ochranné kryty na mieste. Opotrebované alebo poškodené nálepky sa musia vymeniť.
- Dodržiavajte opatrenia na ochranu proti hluku a miestne predpisy.
- Prístroj vedte rýchlosťou kroku po čo najrovnejších dráhach. Pre dokonalé kosenie by sa mali dráhy niekoľko centimetrov prekrývať.
- Na svahoch pracujte vždy priečne k svahu.
- Nepohybujte prístrojom smerom dozadu.
- Ak by sa nože dostali do kontaktu s cudzím telesom, motor ihneď vypnite. Počkajte, kým sa nôž nezastaví, a skontrolujte, či sa prístroj nepoškodil. Začnite s prístrojom znova pracovať iba vtedy, ak sa nepoškodil.
- Koste podľa možnosti suchú trávu, aby sa chránila mačína.
- Výšku kosenia nastavte tak, aby sa prístroj nepreťažil. V opačnom prípade sa môže motor poškodiť.
- Pri dlhších prestávkach v práci a na prepravu prístroj vypnite a počkajte na zastavenie noža.
- Prístroj po každom použití vyčistite (Čistenie, údržba a skladovanie, S. 96).

### Zapnutie a vypnutie

**▲ VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia. Benzin je horľavý. Naštartujte motor vo

vzdialenosti minimálne 3m od miesta plnenia. Hrozí nebezpečenstvo požiaru.

**⚠ OPATRNE!** Nebezpečenstvo poranenia. Keď prístroj spúšťate, stojte za ním.

#### Upozornenia

- Prístroj štartujte na pevnej, rovnej zemi, podľa možnosti nie vo vysokej tráve. Uistite sa, že sa rezací nástroj nedotýka žiadnych predmetov ani zeme.
- Keď prístroj spúšťate, z bezpečnostných dôvodov stojte za ním.
- Pravidelne kontrolujte benzín a stav oleja (pozri *Kontrola stavu oleja*, S. 95) a čas ho doplňte.

#### Studený štart

##### Štartovanie so spúšťacím lankom

#### Upozornenie

Keď sa benzínové čerpadlo (32) príliš často stláča, do karburátora sa dostane veľa benzínu a motor sa ťažko spúšťa.

#### Postup

1. Stlačte 3x benzínové čerpadlo (Primer) (32).
2. Potiahnite štartovací oblúk (3) v smere horného držadla (1) a podržte ho.
3. Viackrát potiahnite štartovaciu rukoväť so spúšťacím lankom (20).
4. Keď sa motor spustí, nechajte štartovaciu rukoväť pomaly sa vrátiť do vedenia spúšťacieho lanka (27).

#### Teplý štart

##### Štartovanie so spúšťacím lankom

#### Upozornenie

Pri teplom štarte nie je nutné stlačiť benzínové čerpadlo (32).

#### Postup

1. Pozri *Studený štart*, S. 96 od 2. kroku.

#### Zastavenie motora

#### Postup

1. Pustite štartovací oblúk (3). Motor sa vypne a nôž (52) sa zabrzdí.

#### Pohon zadných kolies

#### Upozornenia

Použite rukoväť pohonu (2) až vtedy, keď

- ste prístroj už spustili;
- sa má kosačka pohybovať samostatne a vy ju chcete iba viesť.

#### Postup

1. Zapnite prístroj (pozri *Studený štart*, S. 96).
2. **Zapnite pohon zadných kolies:** Potiahnite rukoväť pohonu (2) smerom k hornému držadlu (1). Prístroj sa spustí.
3. **Vypnite pohon zadných kolies:** Pustite rukoväť pohonu (2). Prístroj zostane stát.

#### Kosenie

#### Postup

1. Naštartujte motor (pozri *Zapnutie a vypnutie*, S. 95).
2. Pri kosení držte horné držadlo (1) a štartovací oblúk (3) pevne oboma rukami.

## Preprava

#### Upozornenia

- Vypnite motor, vytiahnite konektor zapalovacej sviečky a počkajte, kým sa nôž nezastaví.
- Prístroj neprepravujte hore nohami a nenakláňajte ho, aby nedošlo k vytečeniu paliva.
- Pri preprave dodržiavajte bezpečnú vzdialenosť od ďalších osôb.
- Prístroj treba pri preprave vo vozidlách zaistiť proti prevráteniu a pádu, aby sa predišlo úniku paliva, poškodeniam a poraniam.
- Zohľadnite hmotnosť prístroja a nepreceňujte svoje sily.
- Pred prepravou medzi dvoma miestami použitia vyprázdnite benzínovú nádrž čerpadlom na benzín. Benzínovú nádrž nevyprázdňujte v uzatvorených miestnostiach, v blízkosti ohňa, alebo ak niekto fajčí. V dôsledku výparov môže dôjsť k výbuchom alebo požiaru.
- Pri preprave noste rukavice a zabráňte kontaktu s nebezpečnými dielmi (napr. horúci motor, nôž).
- Pri preprave dbajte na to, aby prístroj nenarazil na prekážky alebo aby naň niečo nemohlo spadnúť. Na prístroj nedávajte žiadne predmety ani oň nič neopierajte.

## Čistenie, údržba a skladovanie

**⚠ VAROVANIE!** Zásah elektrickým prúdom! Nebezpečenstvo poranenia v dôsledku neúmyselne spusteného prístroja. Údržbové a

čistiace práce vykonávajúte zásadne pri vypnutom motore a vyťahnutom konektore zapalovacej sviečky (14).

Opravy a údržbu, ktoré nie sú opísané v tomto návode, nechajte vykonať v našom servisnom centre. Používajte len originálne náhradné diely.

**VAROVANIE!** Nebezpečenstvo popálenia. Pred všetkými údržbárskymi a čistiacimi prácami nechajte prístroj vychladnúť. Prvky motora sú horúce.

### Všeobecné upozornenia



Používajte ochranné rukavice

- Položte pod prístroj podložku.
- Zabezpečte, aby niekto druhý držal prístroj, pretože hrozí nebezpečenstvo naklonenia dozadu.
- Prístroj s naplnenou nádržou na benzín alebo na olej nikdy nenakláňajte na stranu alebo smerom dopredu! Motor sa tým poškodí a zanikne záruka.

### Čistiace a údržbárske práce na spodnej strane prístroja

#### Postup

1. Horné držadlo (1) sklopte.
2. Preklopte prístroj smerom dozadu tak, aby zapalovacia sviečka (48) vycnievala nahor.

### Čistenie

**VAROVANIE!** Zásah elektrickým prúdom! Prístroj nikdy nestriekajte vodou.

#### Upozornenie

Nebezpečenstvo poškodenia. Chemické látky môžu pôsobiť na plastové diely prístroja. Nepoužívajte žiadne čistiace prostriedky, resp. rozpúšťadlá.

#### Čistenie po použití

- Na čistenie motora nepoužívajte vodu, palivová sústava by sa mohla znečistiť.
- Vetráciu štrbinu, kryt motora a držadlá prístroja udržiavajte čisté. Na tento účel použite vlhkú utierku alebo kefu.
- Zvlášť vyčistite kryt motora s vetracími otvormi (ochrana prstov) (9).
- Aby sa zabránilo nebezpečenstvu požiaru, dbajte na to, aby sa do motora a výfuku nedostali zvyšky rastlín alebo unikajúceho maziva.

- Na čistenie nepoužívajte tvrdé ani špicaté predmety. Mohli by prístroj poškodiť.
- Na spojku na pripojenie vody (33) sa môže pripojiť hadica, aby sa mohla kosačka vyčistiť. Nastavte najnižšiu výšku kosenia (*Nastavenie výšky kosenia*, S. 93).
- Po kosení odstráňte kusom dreva alebo plastu prichytené zvyšky rastlín z kolies, vetracích otvorov, vyhadzovacieho otvoru a oblasti noža.

### Čistenie pomocou spojky na pripojenie vody

#### Postup

1. Odoberte mulčovač (34) alebo zariadenie na zber trávy (24).
2. K spojke na pripojenie vody (33) na prístroji pripojte záhradnú hadicu.
3. Zapnite vodu a spustite prístroj (*Zapnutie a vypnutie*, S. 95). Otáčajúci sa nôž (52) zabezpečí rozdeľenie vody.
4. O niekoľko minút sa prístroj očistí od prilepených zvyškov špiny a trávy.
5. Potom nechajte kosačku na trávu ešte krátko bežať bez vody. Cirkulujúci vzduch noža (52) odstráni väčšinu vlhkosti.

### Údržba

**VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia. Neodborná údržba môže viesť k ťažkým poraneniam.

#### Upozornenia

- Pred každým použitím skontrolujte, či prístroj nemá zjavné nedostatky ako uvoľnené, opotrebované alebo poškodené diely. Skontrolujte pevné osadenie všetkých matic, čapov a skrutiek.
- Skontrolujte kryty a ochranné zariadenia vzhľadom na poškodenia a správne osadenie. V prípade potreby ich vymeňte.

Neručíme za škody spôsobené našimi prístrojmi, ak boli spôsobené neodbornou opravou alebo použitím iných než originálnych dielov, resp. používaním v rozpore s určeným účelom.

#### Výmena motorového oleja

#### Upozornenia

- Motorový olej vymieňajte, keď je benzínová nádrž prázdna a motor teplý.
- Prvú výmenu vykonajte približne po 5 prevádzkových hodinách, potom po každej-

ch 50 prevádzkových hodínach alebo raz ročne.

- Starý olej zlikvidujte ekologicky (pozri *Likvidácia/ochrana životného prostredia*, S. 101).

#### Postup (Obr I)

1. Vytiahnite konektor zapalovacej sviečky (14) (pozri *Údržba zapalovacej sviečky*, S. 98).
2. Otvorte uzáver olejovej nádržky s tyčkou na meranie oleja (18).
3. Odčerpajte motorový olej olejovým čerpadlom (nie je súčasťou balenia).
4. Doplníte motorový olej (pozri *Doplnenie motorového oleja*, S. 94).

#### Údržba zapalovacej sviečky

##### Upozornenie

Opotrebované zapalovacie sviečky alebo príliš veľké intervaly zapalovania vedú k zníženiu výkonu motora.

#### Potrebné náradie a pomocné prostriedky (nie je súčasťou dodávky)

- Drôtená kefa
- Škáromer (dostupné v špecializovanom obchode)

#### Potrebné príslušenstvo

- Kľúč na sviečky (41)

#### Postup (Obr K)

1. Odoberte konektor zapalovacej sviečky (14) súčasným ťahaním a otáčaním zapalovacej sviečky (48).
2. Odkrúťte U zapalovaciu sviečku (48) pomocou kľúča na sviečky (41).
3. Skontrolujte vzdialenosť zapalovania pomocou škáromera. Vzdialenosť zapalovania musí byť 0,7 – 0,8 mm.
4. Prípadne nastavte vzdialenosť tak, že opatrne ohnete uzemňovaciu elektródu zapalovacej sviečky.
5. Zapalovaciu sviečku (48) vyčistíte jemnou drôtenou kefou.
6. Znovu nakrúťte U vyčistenú a nastavenú zapalovaciu (odporúčaný ťahovací moment 20 Nm).
7. Vymeňte poškodenú zapalovaciu sviečku za náhradnú.

#### Čistenie vzduchového filtra

##### Upozornenie

Dvojdielny vzduchový filter pozostáva z

- Vzduchový filter jemné (47)
- Vzduchový filter hrubé (46)

Prístroj nikdy neprevádzkujte bez vzduchového filtra. Inak sa do motora dostane prach a špina a môže spôsobiť škody.

#### Vybratie vzduchového filtra (Obr J)

1. Otvorte teleso vzduchového filtra (11) podržaním a stlačením uvoľňovacieho mechanizmu a vyklepte kryt vzduchového filtra (10).
2. Oba vzduchové filtre (46/47) vyberte.

#### Čistenie/výmena vzduchového filtra

1. Vyčistíte obidva vzduchové filtre (46/47) v mydlovom roztoku.
2. Nechajte vzduchové filtre (46/47) uschnúť. Do vzduchových filtrov (46/47) naneste niekoľko kvapiek čerstvého motorového oleja.
3. Chybné vzduchové filtre (46/47) nahradte novým dvojdielnym vzduchovým filtrom.

#### Vloženie vzduchového filtra (Obr J)

1. Vložte oba vzduchové filtre (46/47) do telesa vzduchového filtra (11).
2. Znovu zatvorte teleso vzduchového filtra (11) krytom vzduchového filtra (10). Počutefne zaskočí.

#### Výmena noža

Ak je nôž tupý, môže sa dobrúsiť v odbornej dielni. Ak je nôž poškodený alebo nevyvážený, musí sa vymeniť.

**VAROVANIE!** Nebezpečenstvo poranenia nožom. Pri manipulácii s nožom noste rukavice.

#### Upozornenia

- Nádrž na olej a benzín sa musí vyprázdniť.
- Keď raz uvoľníte skrutku noža (51), musíte vymeniť upínaciu podložku (50).
- Ťahovací moment (nôž): 45 Nm

#### Potrebné náradie (nie je súčasťou dodávky)

- Skrutkový kľúč

#### Povolené nože

- RATO 73101-G83

#### Postup (Obr L)

1. Vytiahnite konektor zapalovacej sviečky (14).
2. Preklopte prístroj smerom dozadu tak, aby zapalovacia sviečka (48) vyčnievala nahor.
3. Prístroj otočte nabok.

**UPOZORNENIE!** Prístroj sa môže otočiť nabok iba vtedy, keď je benzínová a olejová nádrž prázdna!

4. Použite pevné rukavice a pevne uchopte nôž (52).
5. Pomocou skrutkového kľúča vyskrutkujte skrutku noža (51) proti smeru hodinových ručičiek ∩ z vretena motora (49).
6. Nový nôž (52) namontujte v opačnom poradí. Dávajte pozor na to, aby bol nôž (52) správne umiestnený a dosadal v jednej rovine s vretenom motora (49). Medzi skrutkou noža (51) a nožom (52) musí byť umiestnená upínacia podložka (50).

7. Nôž (45 Nm) dotiahnite.

### Nastavenie karburátora

Karburátor bol z výroby prednastavený na optimálny výkon. Ak by mali byť potrebné dodatočné nastavenia, nechajte vykonať nastavenia prostredníctvom odbornej dielne.

### Intervaly údržby

Uvedené údržbové práce vykonávajte pravidelne podľa nasledujúcej tabuľky. Pravidelnou údržbou prístroja sa predĺži jeho životnosť. Navyše dosiahnete optimálne rezné výkony a zabránite úrazom.

Údržbárske práce	Pred každým použitím	Po každom použití	Po 5 prevádzkových hodinách	Po 8 prevádzkových hodinách	Po 50 prevádzkových hodinách	Ročne
Kontrola a dotiahnutie skrutiek, matic, svorníkov	✓					
Kontrola stavu oleja, S. 95	✓			✓		
Čistenie ovládacích prvkov/oblasti okolo tlmiča hluku		✓		✓		
Výmena motorového oleja, S. 97			✓		✓	✓
Čistenie vzduchového filtra, S. 98*						✓
Údržba zapalovacej sviečky, S. 98				✓		✓
Čistenie, kontrola, naostrenie nožov						✓
Čistenie systému chladiaceho vzduchu*						✓

\* Pri vysokom výskyte prachu alebo silnom znečistení vymieňajte častejšie.

### Skladovanie

**⚠ VAROVANIE!** Nebezpečenstvo požiaru. Prístroj neskladujte s naplneným zariadením na zber trávy. Pri horúcom počasí začne tráva vplyvom tepla kvasiť.

### Upozornenia

- Pred skladovaním prístroj vyčistite a vykonajte na ňom údržbu.
- Prístroj vždy uchovávajte na čistom a suchom mieste mimo dosahu detí.

- Skôr, než prístroj odložíte v uzatvorených priestoroch, nechajte motor vychladnúť.
- Nikdy neukladajte prístroj s benzínom v nádrži v budove, v ktorej sa môžu dostať benzínové výpary do kontaktu s otvoreným ohňom či iskrami alebo sa zapáliť.
- Na uloženie paliva použite vhodné a dovolené zásobníky.
- Prístroj neovíjajte nylonovými vrecami, pretože by sa mohla tvoriť vlhkosť a pleseň.
- Prípnite mulčovač (34) a bočný odhadzovací kanál (36) na držadlá (1, 7).

## Zloženie prístroja

Na priestorovo úsporné uskladnenie prístroja postupujte nasledujúcim spôsobom:

### Postup (Obr M)

1. Zveste štartovaciu rukoväť so štartovacím lankom (20).
2. Na oboch stranách odoberte aretáciu (42) z krytu prístroja (19) a sklopte držadlá (7) dopredu.
3. Povoľte krídlovú maticu (39), ktorá spája horné držadlo (1) so spodnými drždami (7).
4. Sklopte horné držadlo (1) dozadu. Dávajte pozor na to, aby pri tom nedošlo k zakliesneniu lankového ťahadla (5/4).

### Skladovanie počas zimnej prestávky

#### Upozornenia

- Nedodržanie pokynov na skladovanie môže v dôsledku zvyškov paliva v karburátore viesť k problémom so štartovaním alebo k permanentným škodám.
- Benzínová nádrž sa nemusí vyprázdniť, keď do benzínu pridávate palivovú prísadu.

## Vyhľadávanie chýb

Nasledujúca tabuľka vám pomôže odstrániť malé poruchy:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Prístroj sa nezapal	Príliš málo benzínu v benzínovej nádrži	Doplnenie benzínu
	Nesprávne poradie štartovania	Zohľadniť pokyny na štartovanie motora (pozri <i>Prevádzka</i> , S. 95)
	Konektor zapalovacej sviečky (14) nie je správne nasadený	Nasadenie zapalovacej sviečky (pozri <i>Údržba zapalovacej sviečky</i> , S. 98)
	Zanesená zapalovacia sviečka (48)	Vyčistiť, nastaviť alebo vymeniť zapalovaciu sviečku (pozri <i>Údržba zapalovacej sviečky</i> , S. 98)
Motor naštartuje, prístroj beží, ale nie s plným výkonom	Karburátor, dýzy karburátora znečistené, nesprávne nastavená zmes v karburátore	Chybu nechajte odstrániť prostredníctvom odbornej dielne
	Znečistený vzduchový filter (46/47)	Výmena vzduchového filtra (46/47) (pozri <i>Čistenie vzduchového filtra</i> , S. 98)
	Karburátor, dýzy karburátora znečistené, nesprávne nastavená zmes v karburátore	Chybu nechajte odstrániť prostredníctvom odbornej dielne

- Nádrž vždy vyprázdňte v exteriéri.

### Postup

1. Naštartujte motor a nechajte ho bežať tak dlho, kým sa nevypne v dôsledku nedostatku benzínu.
2. Vymeňte olej (pozri *Výmena motorového oleja*, S. 97).
3. Starý olej a zvyšky benzínu zlikvidujte ekologicky (pozri *Likvidácia/ochrana životného prostredia*, S. 101).

### Konzervovanie motora

1. Vykrúťte zapalovaciu sviečku (48) (pozri *Údržba zapalovacej sviečky*, S. 98).
2. Cez otvor zapalovacej sviečky nalejte do priestoru motora jednu polievkovú lyžicu motorového oleja.
3. Pri zatiahnutom štartovacom oblúku (3) viackrát pomaly potiahnite štartovaciu rukoväť so spúšťacím lankom (20) na rozdelenie oleja vo vnútri motora.
4. Zapalovaciu sviečku (48) znova priskrutkujte.

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Motor vynecháva	Karburátor, dýzy karburátora znečistené, nesprávne nastavená zmes v karburátore	Chybu nechajte odstrániť prostredníctvom odbornej dielne
	Zanesená zapalovacia sviečka (48)	Vyčistiť, nastaviť alebo vymeniť zapalovaciu sviečku (pozri <i>Údržba zapalovacej sviečky</i> , S. 98)
Motor sa prehrieva	Vetracie otvory krytu motora (9) sú zablokované	Čistenie vetracích otvorov krytu motora (9)
	Nesprávna zapalovacia sviečka (48)	Výmena zapalovacej sviečky (48) (pozri <i>Údržba zapalovacej sviečky</i> , S. 98)
	Príliš málo motorového oleja v motore	Doplňte motorový olej (pozri <i>Doplnenie motorového oleja</i> , S. 94)
Motor dymí	Znečistený vzduchový filter (46/47)	Výmena vzduchového filtra (46/47) (pozri <i>Čistenie vzduchového filtra</i> , S. 98)
	Príliš málo motorového oleja v motore	Doplňte motorový olej (pozri <i>Doplnenie motorového oleja</i> , S. 94)
Výsledok práce nie je uspokojivý alebo motor pracuje ťažko	Výška kosenia príliš nízka	Nastavte väčšiu výšku kosenia
	Nôž (52) je tupý	Nechajte nôž (52) nabrúsiť alebo ho vymeňte
	Priestor nožov je zablokovaný	Prístroj vyčistite
Nôž (52) sa neatáča	Nôž (52) je blokovaný trávou	Odstráňte trávu
	Nôž (52) je nesprávne namontovaný	Nôž (52) namontujte správne
Abnormálny hluk, klepotanie alebo vibrácie	Nôž (52) je nesprávne namontovaný	Nôž (52) namontujte správne
	Nôž (52) je poškodený	Vymeňte nôž (52)

## Likvidácia/ochrana životného prostredia

Prístroj zlikvidujte podľa miestnych predpisov. Pre ďalšie informácie sa obráťte na príslušný úrad.

- Starý olej a zvyšky benzínu nevyliievajte do kanalizácie ani do odtoku. Starý olej a zvyšky benzínu zlikvidujte ekologicky – odovzdajte ich na mieste na likvidáciu odpadu.
- Prístroj, príslušenstvo a obal odovzdajte na ekologické opätovné zhodnotenie.
- Stroje nepatria do domového odpadu.
- Olejovú a benzínovú nádrž starostlivo vyprázdňte a odovzdajte prístroj na zbernom mieste na ďalšie zhodnotenie.
- Prázdne nádoby od oleja a benzínu zlikvidujte ekologicky.

- Použité plastové a kovové diely sa môžu roztriediť a odovzdať na ekologické zhodnotenie.
- V prípade ďalších otázok sa obráťte na servisné centrum.

## Pokyny na likvidáciu zeleného odpadu

Pokosenú trávu nevyhadzujte do kontajnera na odpady, ale dajte ju na kompost alebo rozdeľte ako mulčovaciu vrstvu pod kríky a stromy.

## Servis

### Garancia

Vážená zákazníčka, vážený zákazník, Na tento výrobok dostávate záruku 3 rokov od dátumu kúpy. V prípade nedostatkov toh-

to výrobku vám voči predajcovi výrobku prirátajú zákonné práva. Tieto zákonné práva nie sú obmedzené našou zárukou opísanou v nasledujúcej časti.

### Záručné podmienky

Záručná doba začína s dátumom kúpy. Originálny pokladničný doklad dobre uschovajte. Tento doklad bude potrebný ako doklad o kúpe. Ak sa v rámci tri rokov od dátumu kúpy tohto výrobku vyskytne chyba materiálu alebo výroby, výrobok – podľa našej voľby – pre vás bezplatne opravíme alebo vymeníme. Toto poskytnutie záruky predpokladá, že v rámci trojročnej lehoty sa predloží chybný výrobok a doklad o kúpe (pokladničný doklad) a krátko sa písomne opíše, v čom existuje nedostatok a kedy sa vyskytol.

Ak je chyba pokrytá našou zárukou, dostanete späť opravený alebo nový výrobok. S opravou alebo výmenou výrobku nezačína žiadne nové záručné obdobie.

### Záručná doba a zákonné nároky na odstránenie nedostatkov

Záručná doba sa poskytnutím záruky nepredlžuje. To platí aj pre vymenené a opravené diely. Škody a nedostatky existujúce prípadne už pri kúpe sa musia ihneď pri vybalení ohlásiť. Opravy pripadajúce po uplynutí záručnej doby sú s povinnosťou úhrady.

### Rozsah záruky

Výrobok bol starostlivo vyrobený podľa prírodných kvalitatívnych smerníc a pred dodávkou bol svedomito skontrolovaný.

Poskytnutie záruky platí výlučne na chyby materiálu alebo výroby. Táto záruka sa nevzťahuje na časti výrobku, ktoré sú vystavené normálnemu opotrebeniu a preto je možné na ne prihliadať (napr. Nôž) ako na rýchlo opotrebitelné diely alebo na poškodenia na rozbitných dieloch.

Táto záruka prepadá, keď je výrobok poškodený, neodborne používaný alebo nebola na ňom vykonávaná údržba. Pre odborné používanie výrobku je nutné presne dodržiavať všetky pokyny uvedené v návode na obsluhu. Účelom použitia a manipuláciám, od ktorých sa v návode na obsluhu odrádza alebo pred ktorými sa varuje, je možné bezpodmienečne zabrániť.

Výrobok je určený iba na súkromné a nekomerčné použitie. Pri nesprávnej alebo neodbornej manipulácii, aplikácii násilia a pri zásahoch, ktoré neboli uskutočnené našou au-

torizovanou servisnou pobočkou, záruka zaniká.

### Vybavenie v záručnom prípade

Aby bolo možné zaručiť rýchle vybavenie vašej žiadosti, postupujte podľa nasledujúcich pokynov:

- V prípade akýchkoľvek otázok si pripravte pokladničný doklad a číslo výrobku (IAN 508121\_2507) ako doklad o nákupe.
- Číslo výrobku nájdete na typovom štítku na výrobku, gravúre na výrobku, na titulnej stránke návodu na obsluhu (vľavo dole) alebo na nálepke na zadnej alebo spodnej strane výrobku.
- Ak by sa mali vyskytnúť funkčné chyby alebo iné nedostatky, kontaktujte najprv **telefonicky** alebo použite náš **kontaktný formulár**, ktorý nájdete na [parksidediy.com](http://parksidediy.com) v kategórii **Servis** nasledovne uvedené servisné centrum.
- Výrobok zaznamenaný ako chybný môžete po konzultácii s našim servisným centrom zaslať pre vás s oslobodením od poštovného na vám oznámenú servisnú adresu za pripojenia dokladu o kúpe (pokladničný doklad) a informácie, v čom spočíva nedostatok a kedy sa vyskytol. Aby bolo možné zabrániť problémom s prevzatím a prídavným nákladom, použite bezpodmienečne iba adresu, ktorá sa vám oznámi. Zabezpečte, aby sa odoslanie uskutočnilo bez vyplatenia, ako neskladný tovar, expresne alebo ako iná zvláštna zásielka. Výrobok pošlite, prosím, vrát. všetkých súčasne dodaných dielov príslušenstva a postarajte sa o dostatočne bezpečné prepravné balenie.



Na [parksidediy.com](http://parksidediy.com) si môžete pozrieť a stiahnuť túto a mnohé ďalšie príručky. Týmto QR kódom sa dostanete priamo na stránku [parksidediy.com](http://parksidediy.com). Vyberte svoju krajinu a cez

vyhľadávanie si nájdite návody na obsluhu. Po zadaní čísla výrobku (IAN) 508121\_2507 si budete môcť otvoriť návod na obsluhu.

### Opravný servis

Ohľadom opráv, ktoré nepodliehajú záruke, sa obráťte na Servisné centrum. Tam dostanete s ochotou predbežný návrh nákladov.

- Môžeme spracovať iba prístroje, ktoré boli zaslané dostatočne zabalené a ofrankované.

**Upozornenie:** Váš prístroj pošlite, prosím, vyčistený a s upozornením na chybu na adresu uvedenú Servisným centrom.

- Prístroje zaslané bez úhrady prepravného, ako aj prístroje, ktoré boli zaslané ako veľkorozmerný náklad, expresom alebo s iným špeciálnym prepravným nebudú prevzaté.

- Vaše zaslané chybné prístroje zlikvidujeme bezplatne.

### Service-Center



**Servis Slovensko**  
Tel.: 0800 003409  
Kontaktný formulár na  
[parkside-diy.com](http://parkside-diy.com)  
IAN 508121\_2507

### Importér

Zohľadnite, prosím, že nasledujúca adresa nie je servisná adresa. Najprv kontaktujte ho-re uvedené servisné centrum.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
NEMECKO  
[www.grizzlytools.de](http://www.grizzlytools.de)

## Náhradné diely a príslušenstvo

**Náhradné diely a príslušenstvo dostanete na [www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop).** Ak by sa pri objednávaní vyskytli problémy, kontaktujte nás cez náš internetový obchod. V prípade ďalších otázok sa obráťte na: *Service-Center, S. 103*

Pozícia	Název	Obj. č.
1	Horné držadlo	91121014
24	Zariadenie na zber tráv	91121016
34	Mulčovač	91121009
36	Bočný odhadzovací kanál	91121011
48	Zapaľovacia sviečka	91095878

## Preklad originálneho vyhlásenia o zhode EÚ

Výrobok: **Trojkoľesová benzínová kosačka**

Model: **PBRMT 51 B2**

Sériové číslo: 000001–011100

Uvedený predmet vyhlásenia je v zhode s príslušnými harmonizačnými právnymi predpismi Únie:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Vyššie opísaný predmet vyhlásenia je v zhode so smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2011/65/EU z 8. júna 2011 o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach.

Na zabezpečenie zhody sa použili tieto harmonizované normy a vnútroštátne normy a predpisy:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

Súlad so smernicou 2000/14/EC, pokiaľ ide o emisie hluku, je potvrdený:

Hladina akustického výkonu ( $L_{WA}$ )

– odmeraná: 96,5 dB;

– zaručená: 98 dB

Použitý postup posudzovania zhody podľa 2000/14/EC, príloha VI.

Notifikovaná osoba: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199  
• 80686 München • Deutschland

Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
NEMECKO  
16.02.2026

Christian Frank  
Splnomocnený zástupca dokumentácie

## Sadržaj

Uvod.....	105	Uvoznik.....	122
Namjenska uporaba.....	105	Rezervni dijelovi i pribor.....	123
Opseg isporuke/pribor.....	106	Prijevod originalne EU izjave o sukladnosti.....	123
Pregled.....	106	Eksplozirani pogled.....	279
Opis funkcija.....	106		
Tehnički podaci.....	107		
<b>Sigurnosne napomene.....</b>	<b>107</b>		
Značenje sigurnosnih napomena.....	107		
Slikovne oznake i simboli.....	108		
Sigurnosne napomene za kosilice za travu.....	109		
Preostali rizici.....	111		
<b>Priprema.....</b>	<b>111</b>		
Sigurnosni uređaji.....	112		
Upravljački dijelovi.....	112		
Montiranje cijevi.....	112		
Montiranje ručke za pokretanje.....	112		
Priprema uređaja za prihvata trave.....	112		
Montiranje uređaja za prihvata trave.....	112		
Demontiranje uređaja za prihvata trave.....	113		
Pražnjenje uređaja za prihvata trave.....	113		
Komplet za malčiranje.....	113		
Podešavanje visine reza.....	113		
Montiranje bočnog kanala za izbacivanje.....	114		
Demontiranje bočnog kanala za izbacivanje.....	114		
Punjenje benzina.....	114		
Punjenje ulja.....	114		
Provjera razine ulja.....	114		
Zaključajte prednji kotač.....	115		
<b>Pogon.....</b>	<b>115</b>		
Prije rada.....	115		
Napomene za rad.....	115		
Uključivanje i isključivanje.....	115		
<b>Transport.....</b>	<b>116</b>		
<b>Čišćenje, održavanje i skladištenje.....</b>	<b>116</b>		
Čišćenje.....	117		
Održavanje.....	117		
Skladištenje.....	119		
<b>Traženje greške.....</b>	<b>120</b>		
<b>Zbrinjavanje / zaštita okoliša.....</b>	<b>121</b>		
Upute za odlaganje zelenog otpada....	121		
<b>Servis.....</b>	<b>121</b>		
Garancija.....	121		
Servis popravka.....	122		
Service-Center.....	122		

## Uvod

Srdačno čestitamo na kupnji vaše nove kosilice na benzin (u nastavku proizvod ili uređaj). Time ste se odlučili za vrlo kvalitetan proizvod. Ovaj uređaj je tijekom proizvodnje provjeren u pogledu kvalitete i podvrgnut krajnjoj kontroli. Funkcionalnost Vašeg uređaja time je zajamčena.



Upute za uporabu predstavljaju sastavni dio ovog uređaja. One sadrže važne napomene za sigurnost, rukovanje i zbrinjavanje. Pažljivo pročitajte upute za uporabu. Upoznajte se s upravljačkim dijelovima i ispravnim načinom uporabe uređaja. Uređaj koristite samo na opisani način i za navedena područja primjene. Dobro sačuvajte upute za uporabu i u slučaju predaje uređaja trećim osobama, predajte i svu dokumentaciju.

Izjava o sukladnosti za ovaj proizvod dostupna je na internet stranici [www.lidl.hr](http://www.lidl.hr).

## Namjenska uporaba

Uređaj je namijenjen isključivo za sljedeću namjenu:

- Košenje travnjaka i travnatih površina u području domaćinstva.

Uporaba uređaja na kiši ili u vlažnom okruženju je zabranjena.

Uređaj je namijenjen za uporabu od strane odraslih osoba. Mlade osobe starije od 16 godina uređaj smiju koristiti uz nadzor.

Svaka druga uporaba, koja u ovim uputama za uporabu nije izričito dopuštena, može predstavljati ozbiljnu opasnost za korisnika i dovesti do oštećenja uređaja. Operater ili korisnik uređaja odgovorni su za nesreće, štete i ozljede drugih ljudi i njihovog vlasništva. Uređaj je namijenjen za uporabu u uradi-sam okruženjima. Nije koncipiran za trajni pogon u gospodarskim okruženjima. U slučaju komercijalne uporabe jamstvo prestaje važiti. Proizvođač ne jamči za štete uzrokovane protunamjenskom ili pogrešnom uporabom.

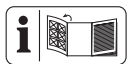
## Opseg isporuke/pribor

Raspakirajte uređaj i provjerite opseg isporuke.

Materijal ambalaže zbrinite na odgovarajući način.

- Benzinska kosilica za travu Trike
  - Donja cijev
    - 2x Leptirasta matica
    - 2x Izolacija cijevi
    - 2x Vijak (Gornja cijev)
    - 2x podložna pločica
  - Svječića (prethodno montirano)
  - Ključ za svječiću
  - 2x Držač kabela
  - Bočni kanal za izbacivanje
  - Komplet za malčiranje
  - Uređaj za prihvatanje trave
    - Ručka
- Prijevod originalnih uputa

## Pregled



Ilustracije uređaja nalaze se na prednjoj i stražnjoj preklopnoj stranici.

- 1 Gornja cijev
- 2 Pogonski luk
- 3 Luk za pokretanje
- 4 Bowden vučno uže (Start)
- 5 Bowden vučno uže (Pogon)
- 6 Kabel uređaja
- 7 Donja cijev
- 8 Držač kabela
- 9 Poklopac motora s ventilacijskim otvorima (zaštita za prste)
- 10 Poklopac filtra za zrak
- 11 Kućište filtra za zrak
- 12 Blokada (Prednji kotač)
- 13 Prednji kotač
- 14 Utičnica za svječiću
- 15 Zaštita ispuha
- 16 Blokada (Zaklopka bočnog otvora za izbacivanje)
- 17 Zaklopka bočnog otvora za izbacivanje
- 18 Mjerna šipka za ulje
- 19 Kućište uređaja
- 20 Ručka za pokretanje s užetom za pokretanje

- 21 Kotač
- 22 Udubljena ručka (Uređaj za prihvatanje trave)
- 23 Poluga za podešavanje visine rezanja
- 24 Uređaj za prihvatanje trave
- 25 Štitnik od udaraca
- 26 Pokazivač razine punjenja
- 27 Vodilica užeta za pokretanje
- 28 Ručka
- 29 Spremnik za gorivo
- 30 Nastavak za punjenje
- 31 Poklopac spremnika
- 32 Pumpa za benzin (primer)
- 33 Priključak za vodu
- 34 Komplet za malčiranje
- 35 Blokada (Komplet za malčiranje)
- 36 Bočni kanal za izbacivanje
- 37 podložna pločica
- 38 Izolacija cijevi
- 39 Leptirasta matica
- 40 Vijak (Gornja cijev)
- 41 Ključ za svječiću

### (slika A)

- 42 Blokada
- 43 Klin za zaključavanje

### (slika C)

- 44 Plastične boce
- 45 Šipka uređaja za prihvatanje trave

### (slika J)

- 46 Filtar za zrak grubo
- 47 Filtar za zrak fino

### (slika K)

- 48 Svječića

### (slika L)

- 49 Vreteno motora
- 50 Zatezna ploča
- 51 Vijak noža
- 52 Nož

## Opis funkcija

Uređaj raspolaže plastičnim kućištem s benzinskim motorom i uređajem za prihvatanje trave. Rezni alat se okreće paralelno sa 7-stupanj-skom ravninom rezanja.

Rad upravljačkih elemenata opisan je u nastavku.

## Tehnički podaci

### Benzinska kosilica za travu Trike

.....**PBRMT 51 B2**

Radna zapremina motora .....170,1 cm<sup>3</sup> (cc)

Snaga .....2,6 kW / 3,54 PS

Maks. broj okretaja motora  $n_{maks}$  3600 min<sup>-1</sup>

Broj okretaja u praznom hodu  $n_0$

..... 2800 min<sup>-1</sup> ±100 min<sup>-1</sup>

Zapremina Spremnik za gorivo ..0,8 l (800 ml)

Zapremina Spremnik za ulje motora

.....0,5 l (500 ml)

Širina reza .....Ø 510 mm

Visina reza ..... 25 - 75 mm

Brzina .....3,6 km/h

Zapremina Uređaj za prihvat trave ..... 60 l

Težina (uklj. uređaj za prihvat trave, prazan tank) ..... 29 kg

Razina zvučnog tlaka ( $L_{pA}$ )

..... 85,4 dB;  $K_{pA}$ =3 dB

Razina zvučnog učinka ( $L_{WA}$ )

– zajamčeno ..... 98 dB

– izmjereno ..... 96,5 dB;  $K_{WA}$ =1,84 dB

Vibracije ( $a_h$ ) na gornjoj cijevi

.....5,8 m/s<sup>2</sup>; K= 2,3 m/s<sup>2</sup>

Vrijednost emisije ugljen dioksida (CO<sub>2</sub>) ustanovljena EU-tipskim postupkom odobrenja za ovaj uređaj iznosi: 984,17 g/kWh

**⚠ OPREZ!** Oštećenje sluha! Nosite zaštitu za sluh.

Vrijednosti buke i vibracija izmjerene su prema normama i odredbama navedenima u izvavi o sukladnosti.

Navedena ukupna vrijednost vibracija i navedena vrijednost emisije buke izmjerene su prema standardiziranoj proceduri ispitivanja i mogu se koristiti za usporedbu jednog uređaja s drugim. Navedene ukupne vrijednosti vibracija i navedene vrijednosti emisije buke također se mogu koristiti za uvodnu procjenu izloženosti.

**⚠ UPOZORENJE!** Emisije vibracija i buke mogu se razlikovati od navedenih tijekom stvarne uporabe uređaja, ovisno o načinu na koji se uređaj koristi. Potrebno je uspostaviti sigurnosne mjere za zaštitu korisnika na temelju procjene izloženosti vibracijama tijekom stvarnih uvjeta uporabe (uzimajući u ob-

zir sve dijelove radnog ciklusa, na primjer vrijeme kada je uređaj isključen i vrijeme kada je uključen ali radi bez opterećenja).

Svedite buku i vibracije na minimum!

- Koristite samo uređaje koji su u savršenom stanju.
- Redovito održavajte i čistite uređaj.
- Prilagodite način rada uređaju.
- Ne preopterećujte uređaj.
- Ako je potrebno, dajte uređaj na provjeru.
- Isključite uređaj kada ga ne koristite.
- Nosite rukavice.

**⚠ UPOZORENJE!** Tijekom dugotrajnog rada, vibracije u rukama rukovatelja mogu dovesti do problema s cirkulacijom (sindrom bijelih prstiju). Sindrom bijelih prstiju je vaskularna bolest kod koje dolazi do grčenja malih krvnih žila u prstima ruku i nogu. Zahvaćena područja više nisu dovoljno opskrbljena krvlju i zbog toga izgledaju izrazito blijeda. Česta uporaba vibrirajućih proizvoda može uzrokovati oštećenje živaca kod osoba čija je cirkulacija poremećena (npr. pušači, dijabetičari). Ako primijetite neobičajna oštećenja, odmah prekinite s radom i obratite se liječniku.

**Pridržavajte se sljedećih savjeta kako biste smanjili opasnosti:**

- Držite tijelo, a posebno ruke toplim po hladnom vremenu.
- Pravite redovite pauze i pomičite ruke kako biste potaknuli cirkulaciju krvi.
- Redovitim održavanjem i fiksnim dijelovima na uređaju osigurajte da uređaj vibrira što je manje moguće.
- Pridržavajte se eventualno određenih vremena tišine, i ograničite trajanje radova na najnužnije.

## Sigurnosne napomene

Ovaj odjeljak obrađuje osnovne sigurnosne napomene prilikom uporabe uređaja.



**OPREZ**



**UPOZORENJE:** Mogućnost strujnog udara! Ne otvarati kućište proizvoda!

## Značenje sigurnosnih napomena









**⚠ OPASNOST!** Ako ne poštujete ovu sigurnosnu napomenu, doći će do nesreće. Posljedica je teška tjelesna ozljeda ili smrt.



**! UPOZORENJE!** Ako ne poštujete ovu sigurnosnu napomenu, doći će možda do nesreće. Posljedica može biti tjelesna ozljeda ili smrt.

**! OPREZ!** Ako ne poštujete ovu sigurnosnu napomenu, doći će do nesreće. Posljedica može biti lakša ili srednje teška ozljeda tijela. **NAPOMENA!** Ako ne poštujete ovu sigurnosnu napomenu, doći će do nesreće. Posljedica može biti predmetna šteta.

## Slikovne oznake i simboli


### Slikovne oznake na uređaju


-  Pozor!
-  Pročitajte upute za uporabu
- 
-  Zajamčena razina zvučnog učinka LWA u dB. 98 dB
-  Opasnost od ozljeda uslijed izbačenih dijelova!
-  Držite promatrače podalje od uređaja
- 
-  Oštar uređaj za rezanje! Noge i ruke držite podalje.
-  Prije izvođenja radova održavanja isključite motor i izvucite utikač svjećice.
-  Oprez - vruće površine! Opasnost od opekлина
- 
-  Oprez - otrovne pare!  
Uređaj nemojte koristiti u zatvorenim prostorijama.
- 


 Oprez - benzin je zapaljiv!  
 Ne punite gorivo dok motor radi.

 x3 Pritisnite pumpu za gorivo

 Uporaba uređaja na kiši ili u vlažnom okruženju je zabranjena.

 Pozor! Naknadni rad rezne jedinice

 Isključite motor, kada napuštate uređaj.

 Bez otvorenog plamena; vatra, otvoreni izvor plamena i pušenje su zabranjeni.

 Opasnost! Držite ruke i noge podalje


510 mm  
 Krug rezanja


 Otključajte/zaključajte prednji kotač

 **ROZ 95**  
**ROZ 98**


korišteno gorivo

### Slikovne oznake na gornjoj cijevi


I ON  
 Uključite uređaj (ON):  
Privucite luk za pokretanje

0 OFF  
 Isključite uređaj (OFF):  
Otpustite luk za pokretanje

 Uključivanje pogona kotača:  
Privucite pogonski luk

 Isključivanje pogona kotača:  
Pustite pogonski luk

### Slikovne oznake na poklopcu spremnika

 maks. 10 % etanola

## Pokazivač razine napunjenosti na uređaju za prihvat trave



Pokazivač razine napunjenosti otvoren: Uređaj za prihvat trave je prazan



Pokazivač razine napunjenosti zatvoren: Uređaj za prihvat trave je pun

## Simboli na ovješenoj oznaci



**x3** Pritisnite pumpu za gorivo



Uključite uređaj (ON):  
Privucite luk za pokretanje



Povucite užu za pokretanje

## Simboli u uputama za uporabu



Jako zapaljivo



Otrovno



Opasno po okoliš



Koristite zaštitne rukavice

## Sigurnosne napomene za kosilice za travu

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od ozljeda. Nepoštivanje ovih sigurnosnih napomena i uputa može uzrokovati požar i/ili teške ozljede. Pročitajte sve sigurnosne napomene i upute.

### Napomene

- Pažljivo pročitajte upute za uporabu. Upoznajte se s mogućnostima podešavanja i ispravnim načinom uporabe uređaja.
- Ako niste sigurni o korištenju uređaja i o zabranjenim radnjama, prođite odgovarajuću obuku.
- Budite pažljivi, pazite što radite i poslu pristupite razumno. Ne koristite uređaj ako ste umorni, bolesni ili pod utjecajem droga, alkohola ili lijekova. Trenutak nepažnje tijekom korištenja uređaja može rezultirati ozbiljnom ozljedom.
- Ovaj uređaj nije namijenjen za korištenje od strane osoba sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima; Isto tako, osobe bez iskustva u korište-

nju ovog uređaja ili nedostatka znanja o ovom uređaju ne smiju koristiti ovaj uređaj; Osim ako ih ne nadzire osoba odgovorna za njihovu sigurnost ili im daje upute o korištenju uređaja.

- Djecu treba nadzirati kako bi se osiguralo da se ne igraju uređajem.
- Nikada ne dopustite djeci ili drugim osobama koje ne poznaju upute za uporabu da koriste uređaj. Lokalni propisi mogu odrediti minimalnu dob korisnika.
- Nikada ne kosite travu ako se u blizini nalaze druge osobe, posebice djeca ili životinje. Uslijed odvlačenja pažnje možete izgubiti kontrolu nad uređajem.
- Imajte na umu da je korisnik odgovoran u slučaju nesreća s drugim osobama ili štete na njihovoj imovini.
- Pridržavajte se propisa o zaštiti od buke i mjesnih propisa.

### Priprema

- Tijekom košenja uvijek nosite duge hlače i obuću koja se ne skliziže. Ne kosite bosim ili u lakim sandalima. Široka odjeća, nakit i duga kosa mogu biti zahvaćeni dijelovima u pokretu. Nošenje odgovarajuće odjeće smanjuje rizik od ozljeda.
- Provjerite područje na kojem namjeravate koristiti uređaj i uklonite sve predmete (npr. kamenje, kolce, žicu, igračke) koje bi uređaj mogao zahvatiti i izbaciti.
- Upozorenje. Benzin je vrlo zapaljiv. Požar ili eksplozija mogu izazvati ozbiljne opekline:
  - Benzin čuvajte samo u spremnicima predviđenim za tu svrhu;
  - tankirajte samo vani i ne pušite za vrijeme postupka punjenja;
  - Benzin napunite prije pokretanja motora. Nemojte otvarati poklopac spremnika niti dolijevati benzin dok motor radi ili dok je uređaj vruć.
  - ako je došlo do prelijevanja benzina, ne smijete pokušati pokrenuti motor. Umjesto toga uređaj trebate skloniti sa površine onečišćene benzinom. Izbjegavajte svaki pokušaj paljenja, sve dok benzinske pare nisu isparile;
  - iz sigurnosnih razloga trebate u slučaju oštećenja zamijeniti poklopac spremnika za benzin i druge poklopce spremnika.
- Zamijenite neispravne prigušivače.

5. Prije uporabe uvijek vizualno provjerite jesu li alati za rezanje, vijci za pričvršćivanje i cijeli uređaj za rezanje istrošeni ili oštećeni. Kako bi se izbjegla neravnoteža, istrošeni ili oštećeni alati i vijci smiju se mijenjati samo u setovima.
6. Budite oprezni s uređajima s više alata za rezanje jer pomicanje jedne oštrice može uzrokovati okretanje ostalih oštrica.
7. Koristite samo rezervne dijelove i pribor koje isporučuje i preporučuje proizvođač. Korištenje dijelova trećih strana može dovesti do ozljeda i rezultirati trenutnim gubitkom prava na jamstvo.

### Pogon

1. Motor na sagorijevanje ne ostavite da radi u zatvorenim prostorijama, u kojima može doći do skupljanja opasnog ugljenmonoksida.
2. Kosite samo na dnevnoj svjetlosti ili pod dobrim umjetnim osvjetljenjem. Neosvijetljeno radno područje može dovesti do nezgoda.
3. Uređaj ne koristite ukoliko postoji opasnost od udara munje. Opasnost od strujnog udara.
4. Pozor! Ispušni plinovi kosilice sadrže otrovne tvari.
5. Izbjegavajte rad strojem u lošim vremenskim uvjetima, posebno kada postoji opasnost od udara munje.
6. Ako je moguće, izbjegavajte uporabu uređaja kod mokre trave.
7. Uvijek pazite na siguran i čvrst položaj tijela, osobito na kosinama, oko nakupljenog smeća u blizini, grabama i nasipima. To vam omogućuje bolju kontrolu uređaja u neočekivanim situacijama.
  - Uvijek radite poprečno na padini, nikada prema gore ili dolje.
  - Budite posebno oprezni kada mijenjate smjer na padinama.
  - Ne kosite na prekomjerno strmim kosinama (maks. 10-15 °).
8. Upravljajte uređajem samo brzinom hodanja.
9. Budite posebno oprezni, kada uređaj okrećete ili ga privlačite sebi.
10. Zaustavite rezni mehanizam, kada uređaj morate nagnuti, zbog transporta preko drugih površina osim travnatih, te ako uređaj krećete od površine za košenje ili na tu površinu.
11. Nikada nemojte koristiti uređaj s oštećenim zaštitnim uređajima ili zaštitnim rešetkama ili bez ugrađenih zaštitnih uređaja, npr. bez štitnika od udaraca i/ili uređaja za sakupljanje trave. Time se osigurava održavanje sigurnosti uređaja.
12. Ne mijenjajte podešenje regulatora motora i ne preopterite ga. Mogli biste oštetiti uređaj.
13. Prije pokretanja motora odvojite sve noževe i sve pogone. Uređaj oprezno pokrenite, sukladno naputcima proizvođača. Pripazite na dostatnu udaljenost stopala u odnosu na rezni alat. Postoji opasnost od ozljeda.
14. Prilikom pokretanja motora, uređaj se ne smije naginjati osim ako se uređaj mora podići tijekom postupka. U tom slučaju nagnite uređaj samo onoliko koliko je prijeko potrebno i podignite samo stranu od korisnika.
15. Ne pokrećite motor, kada stojite ispred otvora za izbacivanje.
16. Motor uključite prema naputcima, i to samo onda, kada su Vaše noge na sigurnoj udaljenosti od reznih alata.
17. Nikada ne stavljajte ruke ili noge na ili ispod rotirajućih dijelova. Uvijek se držite podalje otvora za izbacivanje. Trenutak nepažnje tijekom korištenja uređaja može rezultirati ozbiljnom ozljedom.
18. Nikada ne podižite i ne nosite uređaj dok motor radi.
19. Zaustavite motor i izvucite utikač svjećiće. Provjerite jesu li svi pokretni dijelovi potpuno nepomični i izvadite kontakti ključ ako postoji:
  - prije uklanjanja blokada ili začepljenja u otvoru za pražnjenje;
  - prije provjere, čišćenja ili rada na uređaju;
  - ako naletite na strano tijelo. Provjerite ima li oštećenja na uređaju i obavite potrebne popravke prije ponovnog pokretanja i rada uređaja;
  - kada uređaj počinje neobično jako vibrirati, potrebna je trenutna provjera.
  - kada napuštate uređaj;
  - prije punjenja goriva.
20. Nikada ne ostavljajte uređaj bez nadzora na radnom mjestu.
21. Ne radite s uređajem koji je oštećen, nepotpun ili modificiran bez pristanka proizvođača. Korištenje uređaja za namjene

za koje nisu predviđeni može dovesti do opasnih situacija.

- Prilikom zaustavljanja motora prigušnu zaklopku morate zatvoriti. Ako motor ima slavinu za benzin, nju nakon košenja morate zatvoriti.

### Čišćenje, održavanje i skladištenje

- Osigurajte da sve matice, svi klinovi i svi vijci budu čvrsto zavrnuti i da uređaj bude u sigurnom pogonskom stanju. Mnoge nesreće uzrokuje loše održavana oprema.
- Uređaj nikada ne čuvajte s benzinom u spremniku u zgradi, u kojoj postoji mogućnost da benzinske pare dođu u dodir s otvorenim plamenom ili iskrama.
- Ostavite motor da se ohladi prije pohranjivanja uređaja u zatvorenom prostoru. Postoji opasnost od požara.
- Kako biste izbjegli opasnost od požara, oslobodite motor, auspuh i područje oko spremnika za benzin od trave, lišća i masnoće (motorno ulje).
- Prihvatni uređaj redovno provjeravajte i ustanovite, da li je došlo do trošenja ili gubitka funkcionalnosti.
- Iz sigurnosnih razloga zamijenite istrošene ili oštećene dijelove. Zamijenite neispravne prigušivače.
- Ako je potrebno isprazniti spremnik za benzin, to treba učiniti na otvorenom.
- Pažljivo rukujte uređajem. Održavajte alate oštima i čistima kako biste radili bolje i sigurnije. Slijedite upute za održavanje.
- Ne pokušavajte sami popraviti uređaj osim ako niste za to obučeni. Sve radove koji nisu navedeni u ovim uputama za uporabu smiju obavljati samo ovlašteni servisni centri.
- Čuvajte uređaj na suhom mjestu i izvan dohvata djece. Uređaji su opasni kada ih koriste neiskusni ljudi.
- Sigurnosni sustavi ili uređaji kosilice za travu ne smiju biti manipulirani ili deaktivirani. Korisnik ne smije promijeniti ili manipulirati bilo koje zaključane postavke u vezi reguliranja broja okretaja motora.

### Dodatne sigurnosne napomene

- Koristite samo dijelove pribora koje je preporučio PARKSIDE.** Neprikladni dijelovi pribora mogu dovesti do strujnog udara ili požara.
- Kosite samo kada je vidljivost dobra. Treće osobe potrebno je držati podalje.

- Redovito provjeravajte uređaj i provjerite rade li sve blokade pokretanja i gumbi ispravno prije svake uporabe.
- Budite oprezni pri podešavanju proizvoda i pazite da vam se prsti ne zaglave između pokretne oštrice i čvrstog dijela uređaja.
- ▲ OPREZ!** Kosilica za travu ne smije raditi bez potpunog uređaja za prihvat trave ili samozatvarajućeg, odvajajućeg štitnika za otvor za izbacivanje.
- Potrebno je održavati kosilicu u dobrom radnom stanju.

### Preostali rizici

Čak i ako ispravno rukujete ovim uređajem, i dalje postoje preostali rizici. Sljedeće opasnosti mogu se pojaviti u vezi s dizajnom i konstrukcijom ovog uređaja:

- Oštećenja očiju ako se ne nosi odgovarajuća zaštita za oči.
- Oštećenje sluha ako se ne nosi prikladna zaštita za sluh.
- Štete po zdravlje koje proizlaze iz vibracija šake i ruke, ako uređaj koristite duže vrijeme ili ga ne navodite i ne održavate na odgovarajući način.
- Posjekotine
- Ozljede uslijed pokretnih dijelova ili vrućih površina.

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost uslijed elektromagnetnog polja koje se stvara dok je uređaj u pogonu. Ovo polje može pod određenim okolnostima ometati aktivne ili pasivne medicinske implantate. Kako bi se smanjio rizik od ozbiljnih ili smrtonosnih ozljeda, preporučujemo osobama s medicinskim implantatima da se prije rukovanja uređajem posavjetuju sa svojim liječnikom ili proizvođačem implantata.

### Priprema

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od ozljeda zbog nenamjernog pokretanja uređaja. Radove na uređaju izvodite samo kada je nož isključen i nepomičan. Ne palite motor dok uređaj nije potpuno spreman za uporabu. Obavljajte samo radove za koje ste uvjereni da ste ih sposobni obaviti. Ako niste sigurni, obratite se stručnjaku ili izravno našem servisu.

## Sigurnosni uređaji

Za zaštitu korisnika i uređaja postoje sljedeći sigurnosni uređaji:

### Luk za pokretanje (3)

Kada se luk za pokretanjeпусти, uređaj se zaustavlja.

### Zaštita ispuha (15)

Sprječava da ruke ili zapaljivi materijali dođu u kontakt s vrućim ispuhom.

### Štitnik od udaraca (25)

Štiti poslužitelja od odbačenih dijelova i od nehotečnog dodira noževa, kada se trava kosi bez uređaja za prihvat trave (24).

## Upravljački dijelovi

Prije prvog pogona uređaja upoznajte njegove upravljačke dijelove.

### Mehanizam za zaustavljanje noža

#### Napomene

- Redovito provjeravajte mehanizam za zaustavljanje noža.
- Nož se mora zaustaviti unutar 7 sekundi.

#### Postupak

1. Pustite luk za pokretanje (3). Motor se zaustavlja i dolazi do kočenja noža.

### Pokazivač razine napunjenja

#### Napomene (slika C)

- Iznad uređaja za prihvat trave (24) postavljen je indikator razine napunjenosti (26).
- Indikator razine napunjenosti (26) funkcionira samo kada uređaj radi.



Pokazivač razine napunjenosti otvoren: Uređaj za prihvat trave je prazan



Pokazivač razine napunjenosti zatvoren: Uređaj za prihvat trave je pun

## Montiranje cijevi

#### Napomene

- Pazite da se prilikom montaže cijevi ne prigniječi Bowden vučno uže (4/5).

### Montiranje donje cijevi

#### (slika A)

#### Postupak

1. Preklopite donje cijevi (7) kućišta uređaja (19) unatrag dok ne dosegnu radni položaj.
2. Skinite blokadu (42) s donje cijevi (7). Klin za zaključavanje (43) se povlači natrag.

3. Podesite željenu visinu ili nagib cijevi (7) odabirom jedne od rupa na kućištu uređaja (19). Na raspolaganju su Vam tri različita položaja.
4. Otpustite blokadu (42) kada je donja cijev u željenom položaju.  
Klin za zaključavanje (43) uliježe u otvor.
5. Ponovite postupak s druge strane. Imajte na umu da obje cijevi moraju biti u istom položaju.
6. Provjerite da obje cijevi čvrsto sjede (7).

### Montiranje gornje cijevi

#### Napomene

- Podložne pločice (37) mogu se upotrijebiti i kao držač kabela.

#### (slika B)

1. Gurnite po jednu izolaciju cijevi (38) na donje cijevi (7).
2. Postavite gornju cijev (1) na donje cijevi (7).
3. S obje strane provucite po jedan vijak (40) kroz probušene rupe na cijevima tako da strši prema van.
4. Okrenite po jednu leptirastu maticu (39) s podložnom pločicom (37) na vijak (40).
5. Pričvrstite kabel uređaja (6) pomoću držača kabela (8) i podložnih pločica na donjoj cijevi (7).

## Montiranje ručke za pokretanje

#### Postupak

1. Polako povucite ručku za pokretanje s užetom za pokretanje (20) u smjeru gornje cijevi (1).
2. Objesite ručku za pokretanje s užetom za pokretanje (20) u vodilicu užeta za pokretanje (27).

## Priprema uređaja za prihvat trave

#### (slika C)

1. Pritisnite ručku (28) na vrhu uređaja za prihvat trave (24) u predviđene utore. Ručka (28) će sjesti na mjesto.
2. Postavite plastične jezičke (44) preko šipke uređaja za prihvat trave (45).

## Montiranje uređaja za prihvat trave

#### ▲ UPOZORENJE! Opasnost od ozljeda.

Uređajem se ne smije raditi bez štitnika od udaraca i uređaja za prihvat trave.

#### Postupak (slika D)

1. Nadignite štitnik od udaraca (25).

2. Uređaj za prihvat trave (24) držite za ručku (28).
3. Objesite uređaj za prihvat trave (24) u držač na kućištu uređaja (19).
4. Preklopite štitnik od udaraca (25) na uređaj za prihvat trave (24). Drži uređaj za prihvat trave (24) u ispravnom položaju.

## Demontiranje uređaja za prihvat trave

### (slika D)

1. Nadignite štitnik od udaraca (25).
2. Uređaj za prihvat trave (24) držite za ručku (28).
3. Izvadite uređaj za prihvat trave (24).
4. Preklopite štitnik od udaraca (25) natrag na kućište uređaja (19).

## Praženje uređaja za prihvat trave

### (slika D)

1. Pogledajte *Demontiranje uređaja za prihvat trave*, S. 113.
2. Radi boljeg držanja uhvatite uređaj za prihvat trave (24) za ručku (28) i udubljenu ručku (22).
3. Istresite pokošenu travu u prikladan spremnik.
4. Pogledajte *Montiranje uređaja za prihvat trave*, S. 112.

## Komplet za malčiranje

### Razlika između košnje i malčiranja travnjaka

Prilikom korištenja kompleta za malč (34) pokošena se trava ne skuplja u uređaj za prihvat trave već se usitnjena raspoređuje po travnjaku. Hranjive tvari u pokošenoj travi stoga prerađuju organizmi u tlu, te isti tako ostaju u kružnom toku hranjivih tvari. Malčirani travnjak stoga treba rjeđe gnojiti. U načelu vrijedi da travnjak treba relativno često kositi, tako da tek mala količina malča ostaje na travnjaku. Stoga je najbolje travnjak malčirati najmanje jednom tjedno, i kosilicu podesiti tako da se u malč pretvara samo oko 40 % ukupne visine trave. Ako malč ostaje vidljiv na površini travnjaka (primjerice prilikom prve košnje u sezoni ili zbog jakog rasta) potrebno je raditi sa uređajem za prihvat trave (24).

## Umetanje kompleta za malč

### Postupak (slika E)

1. Uklonite uređaj za prihvat trave (24), ako je umetnut.
2. Nadignite štitnik od udaraca (25).
3. Ugurajte komplet za malčiranje (34). Blokada (35) na kompletu za malčiranje (34) sjeda na mjesto.
4. Ponovno preklopite zaštitu od udaraca (25) na komplet za malčiranje (34).

### Skidanje kompleta za malčiranje

#### (slika E)

1. Nadignite štitnik od udaraca (25).
2. Pritisnite blokadu (35) na kompletu za malčiranje (34).
3. Izvadite komplet za malčiranje (34).
4. Preklopite štitnik od udaraca (25) na kućište uređaja (19).

## Podešavanje visine reza

### Njega travnjaka

Redovna košnja potiče travnate biljke na pojačano stvaranje listova, ali istovremeno pogoduje odumiranju korova. Zbog toga svaki travnjak nakon svakog postupka košnje postaje gušći i nastaje ravnomjerno opteretiv travnjak. Prva košnja obavlja se otprilike od travnja pri visini rasta od 70 - 80 mm. U glavnom vegetacijskom razdoblju travnjak se kosi najmanje jednom tjedno.

### Odabir ispravne visine reza

Za prvu košnju u sezoni potrebno je odabrati visoku visinu reza. Ispravna rezna visina za ukrasne travnjake iznosi oko 25 - 40 mm, a za uporabne travnjake oko 40 - 60mm.

Uređaj ima 7 visine reza:

- 25/34 mm - niska visina reza
- 40/50/57 mm - srednja visina reza
- 67/75 mm - visoka visina reza

### Postupak (slika F)

1. Uхватite polugu za podešavanje visine rezanja (23) i gurnite je od kućišta uređaja (19).
2. Pomaknite polugu za podešavanje visine rezanja (23) na rešetki na željenu visinu reza.
3. Gurnite polugu za podešavanje visine rezanja (23) prema kućištu uređaja (19) kako biste je zaključali na mjestu.

## Montiranje bočnog kanala za izbacivanje

### Napomene

- Kada koristite bočni kanal za izbacivanje, pokošena trava pada travnjak sa strane.

### Postupak (slika G)

1. Rastavite uređaj za prihvat trave (24) (vidi *Demontiranje uređaja za prihvat trave*, S. 113).
2. Umetnite komplet za malčiranje (34) (vidi *Umetanje kompleta za malč*, S. 113). Time ćete spriječiti gomilanje rezane trave u kanalu za izbacivanje.
3. Pritisnite blokadu (16) i podignite zaklopku bočnog otvora za izbacivanje (17).
4. Pričvrstite bočni kanal za izbacivanje (36).
5. Postavite zaklopku bočnog otvora za izbacivanje (17) na bočni kanal za izbacivanje (36). Zaklopka bočnog otvora za izbacivanje (17) drži bočni kanal za izbacivanje (36) na mjestu.

## Demontiranje bočnog kanala za izbacivanje

### (slika G)

1. Podignite zaklopku bočnog otvora za izbacivanje (17).
2. Otkvačite bočni kanal za izbacivanje (36).
3. Postavite zaklopku bočnog otvora za izbacivanje (17) na kućište uređaja (19). Blokada (16) će čujno uleći.

## Punjenje benzina



Jako zapaljivo



Otrovno



Opasno po okoliš

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od ozljeda. Benzin je zapaljiv i štetan za zdravlje i okoliš.

### Napomene

- Čuvajte benzin samo u za to predviđenim spremnicima.
- Gorivo točite samo na otvorenom i nikada s upaljenim ili vrućim motorom.
- Pažljivo otvorite poklopac spremnika kako biste smanjili prekomjerni tlak.
- Ne pušite tijekom točenja goriva.

- Izbjegavajte kontakt s kožom i udisanje para.
- Očistite proliveni benzin.
- Držite benzin podalje od iskri, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja.
- Zbrinite ostatke benzina na ekološki prihvatljiv način (vidi *Zbrinjavanje / zaštita okoliša*, S. 121).
- Ne koristite mješavinu benzina i ulja.
- Koristite obični ili super bezolovni benzin. Pri korištenju biogoriva ne smije se dodati više od 10 % etanola.
- Koristite samo čisti, svježi benzin.
- Nemojte skladištiti benzin dulje od mjesec dana jer njegova kvaliteta slabi.

### Postupak (slika H)

1. Odvijte poklopac spremnika (31).
2. Napunite benzinom do donjeg ruba nas-tavka za punjenje (30). Ne puniti spremnik za gorivo (29) do kraja kako bi benzin imao mjesta za širenje.
3. Obrišite sve ostatke benzina oko poklopca spremnika (31).
4. Ponovno zatvorite poklopac spremnika (31).

## Punjenje ulja

### Napomena

- Postavite uređaj na ravnu podlogu.
- Najbolji način za punjenje spremnika za ulje je pomoću kanistera za ulje ili lijevka.

### Postupak (slika I)

1. Odvijte poklopac spremnika za ulje s mjernom šipkom (18).
2. Napunite motorno ulje u spremnik ulja. Spremnik za ulje sadrži 0,5 l (500 ml) motornog ulja. Koristite kvalitetno motorno ulje SAE 30 poznate marke.
3. Ponovno zatvorite poklopac spremnika za ulje s mjernom šipkom za ulje (18).

## Provjera razine ulja

### Napomena

Prije svake uporabe uređaja provjerite razinu ulja i nadopunite motorno ulje prije nego što dođete do donje oznake.

### Postupak (slika I)

1. Odvijte poklopac spremnika za ulje s mjernom šipkom (18).
2. Obrišite poklopac spremnika za ulje s mjernom šipkom (18) čistom krpom.

- Ponovno zavrtnite poklopac spremnika za ulje s mjernom šipkom (18) natrag do kraja.
- Odvijte poklopac spremnika ulja s mjernom šipkom (18) i nakon izvlačenja očistite razinu ulja na mjernoj šipki.

Razina ulja mora biti u označenom polju (maksimalno: 0,5 l (500 ml) motornog ulja u spremniku ulja).



- Obrišite eventualno proliveno motorno ulje.
- Ponovno zatvorite poklopac spremnika za ulje s mjernom šipkom (18).

### Zaključajte prednji kotač

Postoje dvije mogućnosti postavljanja za prednji kotač (13). Njih je moguće odabrati preko blokade (12).

#### Postupak

- Okrenite blokadu (12) u položaj: ☐  
Slobodni hod prednjeg kotača (13) je blokiran i on se pomiče samo ravno.
- Okrenite blokadu (12) u položaj: ☑  
Slobodni hod prednjeg kotača (13) je otključan i on je slobodno pokretan.

## Pogon

### Prije rada

Prije rada s uređajem obavite sljedeće korake:

- Uklonite transportne osigurače
- Montiranje cijevi, S. 112
- Priprema uređaja za prihvat trave, S. 112
- Montiranje uređaja za prihvat trave, S. 112
- Podešavanje visine reza, S. 113
- Punjenje benzina, S. 114
- Punjenje ulja, S. 114

### Napomene za rad

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od ozljeda. Nakon isključivanja uređaja nož se još neko vrijeme okreće. Ne dotaknite nož u pokretu.

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od ozljeda. Uređajem se ne smije raditi bez štitnika od udaraca i uređaja za prihvat trave.

### Napomene

- Prije uporabe uređaja uvijek provjerite je li su svi vijci, matice, klinovi i drugi dijelovi za pričvršćivanje dobro osigurani, i jesu li svi zaštitni uređaji i zaštitni poklopci postavljeni na odgovarajućim mjestima. Istrošene ili oštećene naljepnice moraju biti zamijenjene.
- Pridržavajte se propisa o zaštiti od buke i mjesnih propisa.
- Uređajem brzinom koraka prolazite po mogućnosti u ravnim stazama. Za košnju bez izostavljanja površina staze se trebaju preklapati uvijek za nekoliko centimetara.
- Na nagibima uvijek radite poprečno u odnosu na nagibe.
- Nemojte se pomicati unatrag s uređajem.
- Ukoliko noževi dođu u dodir sa stranim tijelom, motor odmah isključite. Pričekajte mirovanje noža i provjerite, je li uređaj oštećen. Posao nastavite samo ako je uređaj neoštećen.
- Po mogućnosti kosite suhu travu, kako biste očuvali vegetaciju trave.
- Reznu visinu podesite tako, da ne dođe do preopterećenja uređaja. U protivnom može se oštetiti motor.
- U dužim pauzama rada i u svrhu transporta isključite uređaj i pričekajte da se noževi potpuno zaustave.
- Očistite uređaj nakon svake uporabe (Čišćenje, održavanje i skladištenje, S. 116).

### Uključivanje i isključivanje

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od ozljeda. Benzin je zapaljiv. Pokrenite motor najmanje 3 m od mjesta punjenja. Postoji opasnost od požara.

**▲ OPREZ!** Opasnost od ozljeda. Prilikom pokretanja stanite iza uređaja.

#### Napomene

- Pokrenite uređaj na čvrstoj ravnoj podlozi, po mogućnosti ne u visokoj travi. Provjerite da rezni alat niti predmeti ne dodiruju tlo.
- Zbog Vaše sigurnosti stojte iza uređaja prilikom njegovog pokretanja.
- Redovito provjeravajte razinu benzina i ulja (vidi *Provjera razine ulja*, S. 114) i dopunite na vrijeme.

## Hladno pokretanje

### Pokretanje pomoću užeta za pokretanje

#### Napomena

Ako pumpu za benzin (32) pritisnete previše puta, prevelika količina benzina će se ubrizgati u rasplinjač i onda će biti teško pokrenuti motor.

#### Postupak

1. Pritisnite 3x pumpu za benzin (primer) (32).
2. Povucite luk za pokretanje (3) u smjeru gornje cijevi (1) i držite ga.
3. Više puta povucite ručku za pokretanje užetom za pokretanje (20).
4. Kada se motor pokrene, pustite da se ručka za pokretanje polako vrati i klizne u vodilicu užeta za pokretanje (27).

## Topto pokretanje

### Pokretanje pomoću užeta za pokretanje

#### Napomena

U slučaju toptog pokretanja nije potrebno pritisnuti pumpu za benzin (32).

#### Postupak

1. Vidi *Hladno pokretanje*, S. 116, od 2. koraka.

## Zaustavljanje motora

#### Postupak

1. Pustite luk za pokretanje (3). Motor se zaustavlja i nož (52) se koči.

## Pogon stražnjih kotača

#### Napomena

Koristite pogonski luk (2) samo kada

- ste već pokrenuli uređaj;
- kosilica treba sama voziti, i vi je samo želite gurati.

#### Postupak

1. Uključite uređaj (vidi *Hladno pokretanje*, S. 116).
2. **Uključivanje pogona stražnjih kotača:** Privucite pogonski luk (2) prema gornjoj cijevi (1). Uređaj se pokreće.
3. **Isključivanje pogona stražnjih kotača:** Otpustite pogonski luk (2). Uređaj se zaustavlja.

## Košnja

#### Postupak

1. Pokrenite motor (vidi *Uključivanje i isključivanje*, S. 115).

2. Držite gornju cijev (1) i luk za pokretanje (3) s obje ruke dok kosite.

## Transport

#### Napomene

- Isključite motor, izvucite utikač svjeće i pričekajte da se nož zaustavi.
- Ne transportirajte uređaj naglavce i ne prevrnite uređaj, kako biste spriječili curenje goriva.
- Prilikom transporta održavajte sigurnosni razmak u odnosu na treće osobe.
- Kako bi se izbjegli gubitak goriva, šteta ili ozljede, uređaj se mora osigurati od prevrtanja i klizanja prilikom transporta u vozilima.
- Prilikom transporta obratite pozornost na težinu uređaja i ne prenapregnite se.
- Prije transporta između dva mjesta rada ispraznite spremnik goriva pumpom za usisavanje benzina. Ne praznite spremnik za gorivo u zatvorenim prostorijama, u blizini plamena ili dok pušite. Plinske pare mogu uzrokovati eksplozije ili požare.
- Nosite rukavice tijekom transporta i izbjegavajte doticaj s opasnim dijelovima (npr. vrući motor, noževi).
- Prilikom transporta uređaja pazite da ne udari u prepreke ili da iste ne mogu pasti na uređaj. Ne stavljajte nikakve predmete na uređaj i ne naslanjajte ništa na uređaj.

## Čišćenje, održavanje i skladištenje

**⚠ UPOZORENJE!** Strujni udar! Opasnost od ozljeda zbog neželjenog pokretanja uređaja. Radove održavanja i čišćenja uvijek izvodite s isključenim motorom i uklonjenim utikačem svjeće (14).

Radove na održavanju i popravke koji nisu opisani u ovim uputama za uporabu mora obaviti naš servisni centar. Koristite samo originalne rezervne dijelove.

**⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od opekline. Ostavite uređaj da se ohladi prije obavljanja bilo kakvih radova održavanja ili čišćenja. Dijelovi motora su vrući.

#### Opće napomene



Koristite zaštitne rukavice

- Stavite podlogu ispod uređaja.
- Pobrinite se da druga osoba drži uređaj, jer postoji opasnost od prevrtanja prema nazad.
- Nikada nemojte naginjati uređaj u stranu ili prema naprijed kada je spremnik benzina ili ulja pun! Motor se time oštećuje i jamstvo prestaje važiti.

### Radovi čišćenja i održavanja na donjoj strani uređaja

#### Postupak

1. Sklopite gornju cijev (1).
2. Nagnite uređaj unatrag tako da svjećica (48) strši prema gore.

### Čišćenje

**⚠ UPOZORENJE!** Strujni udar! Nikada ne prskajte uređaj vodom.

#### Napomena

Opasnost od oštećenja. Kemijske tvari mogu oštetiti plastične dijelove uređaja. Ne koristite sredstava za čišćenje niti otapala.

#### Očistite nakon rada

- Nemojte koristiti vodu za čišćenje motora jer bi mogla onečistiti sustav goriva.
- Otvore za ventilaciju, kućište motora i ručke držite čistima. Za čišćenje koristite vlažnu krpu ili četku.
- Posebno očistite poklopac motora s ventilacijskim otvorima (štitnici za prste) (9).
- Kako biste izbjegli rizik od požara, motor i ispušni sustav održavajte bez biljnih ostataka ili isteklog maziva.
- Ne koristite tvrde niti šiljate predmete. Mogli biste oštetiti uređaj.
- Za čišćenje kosilice, na priključak za vodu (33) se može spojiti crijevo. Pritom postavite najnižu visinu reza (*Podešavanje visine reza*, S. 113).
- Odstranite naslage biljnih ostataka koje su zalijepljene, pomoću komada drveta ili plastike s kotača, ventilacijskih otvora, otvora za izbacivanje i područja noža.

### Čišćenje pomoću priključka za vodu

#### Postupak

1. Po potrebi skinite komplet za malčiranje (34) ili uređaj za prihvat trave (24).
2. Spojite vrtno crijevo na priključka za vodu (33) na uređaju.
3. Otvorite vodu i pokrenite uređaj (*Uključivanje i isključivanje*, S. 115). Rotirajući nož (52) raspršuje vodu.

4. Nakon nekoliko minuta, uređaj će se očistiti od prljavštine i ostataka trave.
5. Zatim pustite kosilicu da kratko vrijeme radi bez vode. Cirkulirajući zrak noža (52) uklanja većinu vlage.

### Održavanje

**⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od ozljeda. Nepravilno održavanje može dovesti do obiljnih ozljeda.

#### Napomene

- Prije svake uporabe provjerite ima li na uređaju očitih nedostataka kao što su labavi, istrošeni ili oštećeni dijelovi. Provjerite zategnutost svih matica, vijaka i svornjaka.
- Provjerite jesu li poklopci i zaštitni uređaji oštećeni i ispravno postavljeni. Zamijenite ih ako je potrebno.

Mi ne odgovaramo za štete prouzrokovane našim uređajima, ukoliko su iste uzrokovane nestručnim popravkom ili uporabom neoriginalnih dijelova, odn. nenamjenskom uporabom uređaja.

#### Promjena ulja

##### Napomene

- Obavite promjenu motornog ulja kada je spremnik za benzin prazan i s toplim motorom.
- Prvu promjenu motornog ulja obavite nakon otprilike 5 sati rada, zatim svakih 50 sati rada ili jednom godišnje.
- Staro ulje zbrinite na ekološki prihvatljiv način (vidi *Zbrinjavanje / zaštita okoliša*, S. 121).

#### Postupak (slika I)

1. Skinite utikač svjećice (14) (vidi *Održavanje svjećice*, S. 117).
2. Otvorite poklopac spremnika za ulje s mjernom šipkom (18).
3. Ispumpajte motorno ulje pumpom za ulje (nije u opsegu isporuke).
4. Napunite motornim uljem (vidi *Punjenje ulja*, S. 114).

#### Održavanje svjećice

##### Napomena

Istrošene svjećice ili prevelik razmak elektroda uzrokuju smanjenje snage motora.

#### Potreban alat i pomagala (nije uključeno)

- Žičana četka
- Mjerni listić (dostupno u specijaliziranim prodavaonicama)

**Potreban pribor**

- Ključ za svjećicu (41)

**Postupak (slika K)**

1. Skinite utikač svjećice (14) sa svjećice (48) istovremenim povlačenjem i okretanjem.
2. Odvijte  $\cup$  svjećicu (48) pomoću ključa za svjećice (41).
3. Provjerite razmak elektroda pomoću mjernog listića. Razmak elektroda mora iznositi 0,7-0,8mm.
4. Po potrebi prilagodite razmak pažljivim savijanjem elektrode mase svjećice.
5. Očistite svjećicu (48) mekanom žičanom četkom.
6. Zavrnite  $\cup$  očišćenu i podešenu svjećicu (preporučeni moment pritezanja 20 Nm).
7. Zamijenite oštećenu svjećicu rezervnom.

**Čišćenje filtra za zrak****Napomena**

Dvodijelni filter za zrak sastoji se od

- Filter za zrak fino (47)
- Filter za zrak grubo (46)

Uređaj ne smije raditi bez filtra za zrak. Inače će prašina i prljavština ući u motor i uzrokovati štetu.

**Izvadite filter za zrak (slika J)**

1. Otvorite kućište filtra za zrak (11) pritiskom i držanjem deblokade i otvaranjem poklopca filtra za zrak (10).
2. Izvadite oba filtra za zrak (46/47).

**Čišćenje / zamjena filtra za zrak**

1. Očistite oba filtra za zrak (46/47) u otopini sapuna.
2. Ostavite filtre za zrak (46/47) da se osuše. Nakapajte nekoliko kapi svježeg motornog ulja u filtre za zrak (46/47).
3. Zamijenite neispravne filtre za zrak (46/47) novim dvodijelnim filtrom za zrak.

**Umetnite filter za zrak (slika J)**

1. Stavite oba filtra za zrak (46/47) u kućište filtra za zrak (11).
2. Ponovno zatvorite kućište filtra za zrak (11) zatvaranjem poklopca filtra za zrak (10). Čujno će uleći.

**Zamjena noževa**

Ako je nož tup, stručna radionica ga može naknadno brušenjem naoštiti. Ako je nož

oštećen ili neuravnotežen, potrebno ga je zamijeniti.

**⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od ozljeda noževima. Prilikom rukovanja noževima nosite rukavice.

**Napomene**

- Spremnici za ulje i benzin moraju se isprazniti.
- Čim ste vijak noža (51) jednom otpustili, morate zamijeniti zateznu ploču (50).
- Okretni moment pritezanja (noža): 45 Nm

**Potreban alat (nije uključeno)**

- Ključ za vijke

**Dopušteni noževi**

- RATO 73101-G83

**Postupak (slika L)**

1. Izvucite utikač za svjećicu (14).
2. Nagnite uređaj unatrag tako da svjećica (48) strši prema gore.
3. Okrenite uređaj na bok.  
*NAPOMENA!* Uređaj se smije okrenuti na bok samo kada su spremnici za benzin i ulje prazni!
4. Koristite čvrste rukavice i čvrsto držite nož (52).
5. Okrenite vijak noža (51) u smjeru suprotnom od kazaljke na satu  $\cup$  od osovine motora (49) pomoću ključa.
6. Montirajte novi nož (52) obrnutim redoslijedom. Pripazite da je nož (52) ispravno postavljen i da ravno naliježe na osovinu motora (49). Između vijka noža (51) i noža (52) mora biti postavljena zatezna ploča (50).
7. Zategnite nož (45 Nm).

**Podešavanje rasplinjača**

Rasplinjač je tvornički podešen za optimalne performanse. Ukoliko je potrebno dodatno podešavanje, to treba obaviti stručna radionica.

**Intervali održavanja**

Redovito provodite radove održavanja navedene u donjoj tablici. Redovito održavanje Vašeg uređaja produljit će životni vijek uređaja. Također postićete optimalnu učinkovitost rezanja i izbjegavate nezgode.

Radovi održavanja	Prije svake upotrebe	Nakon svake upotrebe	Nakon 5 sati rada	Nakon 8 sati rada	Nakon 50 sati rada	Godišnje
Provjerite i zategnite vijke, matice, svornjake	✓					
Provjera razine ulja, S. 114	✓			✓		
Očistite upravljačke elemente / područje oko prigušivača		✓		✓		
Promjena ulja, S. 117			✓		✓	✓
Čišćenje filtra za zrak, S. 118*						✓
Održavanje svječiće, S. 117				✓		✓
Očistite / provjerite / naoštrite nož						✓
Očistite sustav hlađenja zrakom*						✓

\*Zamijenite češće ako ima puno prašine ili ako je jako prljav

## Skladištenje

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od požara. Nemojte spremati uređaj s napunjenim uređajem za prihvat trave. Za vrućeg vremena, trava počinje fermentirati, proizvodeći toplinu.

### Napomene

- Očistite i održavajte uređaj prije čuvanja.
- Uređaj uvijek držite čistim, suhim i izvan dohvata djece.
- Ostavite motor da se ohladi prije nego uređaj odložite u zatvorenim prostorijama.
- Nikada nemojte skladištiti uređaj s benzinom u spremniku unutar zgrade gdje benzinske pare mogu doći u kontakt s otvorenim plamenom ili iskrama ili se zapaliti.
- Za čuvanje goriva koristite prikladne i dopuštene spremnike.
- Nemojte omotavati uređaj najlonskim vrećicama jer se može nakupljati vlaga i nastati plijesan.
- Nataknite komplet za malčiranje (34) i bočni kanal za izbacivanje (36) na cijevi (1, 7).

## Sklapanje uređaja

Kako biste uštedjeli prostor prilikom pohranjivanja uređaja, imajte na umu sljedeće:

### Postupak (slika M)

1. Otkvačite ručku za pokretanje s užetom za pokretanje (20).
2. Povucite blokadu (42) na obje strane od kućišta uređaja (19) i preklopite cijevi (7) prema naprijed.
3. Otpustite leptiraste matice (39) koje spajaju gornju cijev (1) s donjim cijevima (7).
4. Preklopite gornju cijev (1) unazad. Pritom pazite da ne prignječite Bowden vučno uže (5/4).

### Skladištenje tijekom zimske pauze

#### Napomene

- Nepoštivanje uputa o skladištenju može dovesti do problema s paljenjem ili trajnog oštećenja zbog ostataka goriva u rasplinjaču.
- Spremnik za benzin ne treba isprazniti ako u benzin dodate aditiv za gorivo.
- Spremnik uvijek praznite na otvorenom.

#### Postupak

1. Pokrenite motor i pustite ga da radi dok ne ostane bez goriva.
2. Promijenite ulje (vidi *Promjena ulja*, S. 117).

3. Zbrinite staro ulje i ostatke benzina na ekološki prihvatljiv način (vidi *Zbrinjavanje / zaštita okoliša, S. 121*).

### Konzerviranje motora

1. Odvijte svjeću (48) (vidi *Održavanje svjeće, S. 117*).

2. Uljite žlicu motornog ulja u prostor motora kroz otvor svjeće.
3. Lagano povlačite ručicu s užetom za pokretanje (20) s povučanim lukom za pokretanje (3) kako biste rasporedili ulje unutar motora.
4. Ponovno čvrsto zavrtnite svjeću (48).

## Traženje greške

Tablica u nastavku pomoći će Vam ukloniti smetnje:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Uređaj se ne pokreće	Premalo benzina u spremniku	Punjenje benzina
	Pogrešan redoslijed pokretanja	Slijedite upute za pokretanje motora (vidi <i>Pogon, S. 115</i> )
	Utikač svjeće (14) nije ispravno stavljen	Nataknite svjeću (vidi <i>Održavanje svjeće, S. 117</i> )
	Čađava svjeća (48)	Očistite, podesite ili zamijenite svjeću (vidi <i>Održavanje svjeće, S. 117</i> )
	Zaprljani rasplinjač i mlaznice, nepravilno podešena smjesa rasplinjača	Grešku mora popraviti stručna radionica
Motor se pokreće, ali uređaj ne radi punom snagom	Priljav filter za zrak (46/47)	Očistite ili zamijenite filter za zrak (46/47) (vidi <i>Čišćenje filtra za zrak, S. 118</i> )
	Zaprljani rasplinjač i mlaznice, nepravilno podešena smjesa rasplinjača	Grešku mora popraviti stručna radionica
Motor prestaje raditi	Zaprljani rasplinjač i mlaznice, nepravilno podešena smjesa rasplinjača	Grešku mora popraviti stručna radionica
	Čađava svjeća (48)	Očistite, podesite ili zamijenite svjeću (vidi <i>Održavanje svjeće, S. 117</i> )
Motor se pregrijava	Ventilacijski otvori poklopca motora (9) su začepljeni	Očistite ventilacijske otvore na poklopcu motora (9)
	Pogrešna svjeća (48)	Zamijenite svjeću (48) (vidi <i>Održavanje svjeće, S. 117</i> )
	Premalo motornog ulja u motoru	Dopunite motorno ulje (vidi <i>Punjenje ulja, S. 114</i> )
Motor dimi	Priljav filter za zrak (46/47)	Očistite ili zamijenite filter za zrak (46/47) (vidi <i>Čišćenje filtra za zrak, S. 118</i> )
	Premalo motornog ulja u motoru	Dopunite motorno ulje (vidi <i>Punjenje ulja, S. 114</i> )
Rezultat rada nije zadovoljavajući ili motor teško radi	Visina rezanja preniska	Podesite veću visinu rezanja
	Nož (52) je tup	Nabrusite ili zamijenite nož (52)
	Područje noža začepljeno	Očistite uređaj

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Nož (52) se ne okreće	Trava blokira nož (52)	Otklonite travu
	Nož (52) je pogrešno montiran	Ispravno ugradite nož (52)
Nenormalni zvukovi, lupanje ili vibracije	Nož (52) je pogrešno montiran	Ispravno ugradite nož (52)
	Nož (52) je oštećen	Zamijenite nož (52)

## Zbrinjavanje / zaštita okoliša

Uređaj zbrinite prema lokalnim propisima. Za daljnje informacije obratite se lokalnoj upravi.

- Staro ulje i ostatke benzina ne ispuštajte u kanalizaciju ili odvođe. Staro ulje i ostatke benzina zbrinite na ekološki prihvatljiv način – predajte ih na mjestima za prikupljanje.
- Uređaj, pribor i ambalažu reciklirajte na ekološki prihvatljiv način.
- Strojevi ne spadaju u kućni otpad.
- Pažljivo ispraznite spremnike ulja i goriva i uređaj predajte na mjestu za prikupljanje.
- Prazne spremnike ulja i goriva zbrinite na ekološki prihvatljiv način.
- Korišteni plastični i metalni dijelovi mogu se odvojiti i na taj način zasebno reciklirati.
- U slučaju dodatnih pitanja se obratite servisnom centru.

## Upute za odlaganje zelenog otpada

Rezanu travu ne bacajte u kontejner za smeće, nego je kompostirajte ili rasporedite kao sloj hranjive tvari ispod grmlja i drveća.

## Servis

### Garancija

Dragi kupci,

Na ovaj proizvod dobivate jamstvo u trajanju od 3 godina od datuma kupnje. U slučaju nedostataka ovog proizvoda u odnosu na prodavača proizvoda imate zakonska prava. Ta zakonska prava se ne ograničavaju preko našeg u nastavku navedenog jamstva.

### Uvjeti jamstva

Jamstveni rok započinje danom kupnje. Molimo dobro sačuvajte originalni blagajnički račun. Ovaj dokument je potreban radi dokaza kupnje. Ako unutar tri godina od datuma kupnje ovog proizvoda dođe do pogreške u materijalu ili u izradi, mi ćemo proizvod - po

našem izboru - besplatno popraviti ili zamijeniti. Ovo jamstvo pretpostavlja, da unutar trogodišnjeg roka neispravan uređaj i dokaz o kupnji (blagajnički račun) predočite i pismeno ukratko opišete u čemu se sastoji greška i kada se pojavila.

Ako je kvar pokriven našom garancijom, Vi dobivate natrag popravljenu ili novi proizvod.

(1) U slučaju manjeg popravka jamstveni rok se produljuje onoliko koliko je kupac bio lišen uporabe stvari.

(2) Međutim, kad je zbog neispravnosti stvari izvršena njezina zamjena ili njezin bitni popravak, jamstveni rok počinje teći ponovno od zamjene, odnosno od vraćanja popravljene stvari.

(3) Ako je zamijenjen ili bitno popravljen samo neki dio stvari, jamstveni rok počinje teći ponovno samo za taj dio.

### Jamstveni rok i zakonska prava za nedostatke

Jamstveni rok zbog jamstva neće biti produžen. To vrijedi i za zamijenjene i popravljene dijelove. Eventualno već za vrijeme kupnje prisutne štete i nedostaci moraju biti javljene odmah nakon raspakiranja. Popravci nakon isteka jamstvenog roka se moraju platiti.

### Opseg jamstva

Proizvod je proizveden sukladno strogim smjernicama za kvalitetu i prije isporuke je brižljivo kontroliran.

Jamstvo vrijedi za greške u materijalu ili u izradi. Ovo jamstvo se ne odnosi na dijelove proizvoda, koji su izloženi normalnom trošenju i stoga se mogu smatrati potrošnim dijelovima (npr. Nož) niti na oštećenje lomljivih dijelova.

Ovo jamstvo propada, kada dođe do oštećenja ili nenamjenske uporabe proizvoda ili kada se ne vrši održavanje proizvoda. Za namjensku uporabu proizvoda morate točno poštivati sve naputke navedene u uputama za uporabu. Namjenske uporabe i radnje, koje se u uputama za uporabu izričito ne preporučuju ili na koje se upozorava, obavezno trebate izbjegavati.

Proizvod je namijenjen samo za privatnu, a ne za komercijalnu uporabu. Jamstvo prestaje vrijediti u slučaju zlorabice i nestručnog rukovanja, upotrebe sile i intervencija koje nije izvršio naš ovlašteni servis.

### Obrada u slučaju jamstvenog zahtjeva

Da bi bila osigurana brza obrada Vašeg problema, molimo slijedite ove napomene:

- Molimo da za sve upite blagajnički račun i broj artikla (npr. IAN 508121\_2507) držite pripremljene kao dokaz o kupnji.
- Broj artikla možete pronaći na tipskoj ploči proizvoda, na gravuri na proizvodu, na naslovnoj stranici uputa za uporabu (dolje lijevo) ili na naljepnici na stražnjoj ili donjoj strani proizvoda.
- Ako dođe do funkcionalnih grešaka ili drugih nedostataka, molimo prvo **telefonski** ili koristite naš **obrazac za kontakt**, koji možete pronaći na [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com) u kategoriji **Usluga** kontaktirajte servisni centar naveden u nastavku.
- Nakon konzultacije s našim servisnim centrom, proizvod koji je evidentiran kao neispravan, uz prilaganje računa o kupnji (račun) s naznakom o kakvom se kvaru radi i kada je nastao, možete besplatno poslati na adresu servisa koju ste dobili. U svrhu izbjegavanja problema prijema i dodatnih troškova obavezno koristite samo adresu koju ćemo Vam priopćiti. Uvjerite se da pošiljka nije skupna, glomazna, ekspresna ili neka druga posebna roba. Molimo Vas da proizvod pošaljete zajedno sa svim prilikom kupnje priloženim dijelovima pribora i da se pobrinete za dovoljno sigurnu transportnu ambalažu.

kôd vodi vas izravno na [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com). Odaberite svoju državu i potražite upute za uporabu pomoću obrasca za pretraživanje. Unosom broja artikla (IAN) 508121\_2507 možete otvoriti svoje upute za uporabu.

### Servis popravka

Za popravke **koji nisu obuhvaćeni jamstvom**, obratite se servisnom centru. Tamo će Vam rado izraditi predračun troškova.

- Možemo obraditi samo uređaje, koji su dovoljno pakirani i koji su poslani uz plaćanje poštarine.

**Napomena:** Molimo pošaljite nam Vaš uređaj očišćen uz opis nedostatka na adresu navedenu od strane servisnog centra.

- Neće biti primljeni uređaji koji se šalju uz obavezu plaćanja - ekspresno ili drugim oblicima slanja.
- Mi zbrinjavamo vaše poslane defektne uređaje besplatno.

### Service-Center



**Servis Hrvatska**

Tel.: 0800 805933

Kontakt obrazac na

[parkside-diy.com](http://parkside-diy.com)

**IAN 508121\_2507**

### Uvoznik

Molimo obratite pozornost na to, da sljedeća adresa nije servisna adresa. Prvo kontaktirajte gore navedeni servisni centar.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Str. 20

63762 Großostheim

NJEMAČKA

[www.grizzlytools.de](http://www.grizzlytools.de)



Ove i mnoge druge priručnike možete pogledati i preuzeti na [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com). Ovaj QR

## Rezervni dijelovi i pribor

Rezervne dijelove i pribor dostupni su na [www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop). Ukoliko u postupku vaše narudžbe dođe do problema, molimo kontaktirajte nas preko naše online trgovine. U slučaju dodatnih pitanja obratite se: *Service-Center, S. 122*

Pozicija	Ime	Narudžba br
1	Gornja cijev	91121014
24	Uređaj za prihvatanje trave	91121016
34	Komplet za malčiranje	91121009
36	Bočni kanal za izbacivanje	91121011
48	Svječica	91095878

## Prijevod originalne EU izjave o sukladnosti

Proizvod: **Benzinska kosilica za travu Trike**

Model: **PBRMT 51 B2**

Serijski broj: 000001-011100

Predmet navedene izjave u skladu je s mjerodavnim zakonodavstvom Unije o usklađivanju:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Gore opisan predmet izjave u skladu je s Direktivom 2011/65/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 8. lipnja 2011. O ograničavanju uporabe određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi.

Kako bi se osigurala sukladnost, primijenjeni su sljedeći usklađeni standardi, kao i nacionalni standardi i propisi:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

U skladu s Direktivom o emisiji buke 2000/14/EC, potvrđuje se sljedeće:

Razina zvučnog učinka ( $L_{WA}$ )

– izmjereno: 96,5 dB;

– zajamčeno: 98 dB

Prema postupku ocjenjivanja sukladnosti 2000/14/EC, Prilog VI.

Prijavljeno tijelo: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199 • 80686 München • Deutschland

Ova izjava sukladnosti izdaje se na isključivu odgovornost proizvođača:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
NJEMAČKA  
16.02.2026

Christian Frank  
Ovlašteni predstavnik za dokumentaciju

## Pregled sadržaja

<b>Uvod</b> .....	<b>124</b>
Namenska upotreba.....	124
Obim isporuke/pribor.....	125
Pregled.....	125
Opis funkcija.....	125
Tehnički podaci.....	126
<b>Bezbednosne napomene</b> .....	<b>126</b>
Značenje bezbednosnih napomena.....	126
Slikovne oznake i simboli.....	127
Bezbednosne napomene kosilice.....	128
Preostali rizici.....	130
<b>Priprema</b> .....	<b>131</b>
Sigurnosna oprema.....	131
Upravljački elementi.....	131
Montaža drške.....	131
Postavite ručku za pokretanje.....	132
Priprema jedinice za sakupljanje trave.....	132
Montaža jedinice za sakupljanje trave.....	132
Demontaža jedinice za sakupljanje trave.....	132
Pražnjenje jedinice za sakupljanje trave.....	132
Komplet za malč.....	132
Podšavanje visine reza.....	132
Montaža bočnog kanala za pražnjenje.....	133
Demontaža bočnog kanala za pražnjenje.....	133
Sipanje benzina.....	133
Sipanje motornog ulja.....	133
Kontrola nivoa ulja.....	134
Blokiranje prednjeg točka.....	134
<b>Rad</b> .....	<b>134</b>
Pre rada.....	134
Napomene za rad.....	134
Uključivanje i isključivanje.....	135
<b>Transport</b> .....	<b>135</b>
<b>Čišćenje, održavanje i skladištenje</b> .....	<b>136</b>
Čišćenje.....	136
Održavanje.....	136
Skladištenje.....	138
<b>Pronalaženje greške</b> .....	<b>139</b>
<b>Odlaganje/zaštita životne sredine</b> .....	<b>140</b>
Uputstvo za odlaganje zelenog otpada.....	140
<b>Garancija / Garantni list</b> .....	<b>141</b>

<b>Kako izjaviti reklamaciju?</b> .....	<b>142</b>
<b>Rezervni delovi i pribor</b> .....	<b>142</b>
<b>Prevod originalne EU deklaracije o usklađenosti</b> .....	<b>143</b>
<b>Eksplozivni pogled</b> .....	<b>279</b>

## Uvod

Čestitamo na kupovini Vaše nove benzinske kosilice za travu (u nastavku se naziva proizvod ili uređaj).

Time ste se odlučili za kvalitetan uređaj. Kvalitet ovog uređaja je kontrolisan tokom proizvodnje i sprovedena je završna kontrola. Na taj način je obezbeđena funkcionalnost Vašeg uređaja.



Uputstvo za upotrebu je sastavni deo ovog uređaja. Ono sadrži važne napomene za bezbednost, upotrebu i odlaganje. Pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu. Upoznajte se sa elementima za rukovanje i ispravnom upotrebom uređaja. Koristite uređaj samo na opisani način i u navedene svrhe. Dobro čuvajte uputstvo za upotrebu i uručite svu dokumentaciju sa proizvodom ako ga prosledite trećim licima.

## Namenska upotreba

Uređaj je predviđen isključivo za sledeću upotrebu:

- Košenje travnjaka i površina sa travom u kućnoj upotrebi.

Upotreba uređaja je zabranjena kada pada kiša ili u vlažnom okruženju.

Uređaj je namenjen za upotrebu od strane odraslih osoba. Mlade osobe preko 16 godina smeju da koriste uređaj samo pod nadzorom.

Svaka druga upotreba, koja nije izričito dozvoljena u ovom uputstvu za upotrebu, može da predstavlja ozbiljnu opasnost za korisnika i da dovede do oštećenja uređaja. Rukovalac ili korisnik uređaja snosi odgovornost za nezgode ili telesne povrede ili štete na imovini drugih ljudi. Uređaj je namenjen za primenu u oblasti „Uradi sam“. Uređaj nije koncipiran za trajnu komercijalnu primenu. Kod komercijalne upotrebe garancija prestaje da važi. Proizvođač ne snosi odgovornost za oštećenja, koja su posledica nenamenske upotrebe ili pogrešnog rukovanja.

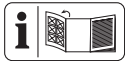
## Obim isporuke/pribor

Izvadite uređaj iz ambalaže i proverite obim isporuke.

Propisno odložite ambalažni materijal.

- Benzinska kosilica za travu Trike
  - Donja drška
    - 2x Leptir navrtka
    - 2x Izolacija drške
    - 2x Vijak (Gornja drška)
    - 2x Podloška
  - Svećica (prethodno montiran)
  - Ključ za svećice
  - 2x Držac kabla
  - Bočni kanal za pražnjenje
  - Komplet za malč
  - Jedinica za sakupljanje trave
    - Ručka
- Prevod originalnog uputstva

## Pregled



Ilustracije uređaja naći ćete na prednjoj i zadnjoj preklapnoj strani.

- 1 Gornja drška
- 2 Nosač pogona
- 3 Poluga za pokretanje
- 4 Boudenov potezač (Start)
- 5 Boudenov potezač (Pogon)
- 6 Kabl uređaja
- 7 Donja drška
- 8 Držac kabla
- 9 Poklopac motora sa ventilacionim otvorima (zaštita za prste)
- 10 Poklopac filtera vazduha
- 11 Kućište filtera vazduha
- 12 Blokada (Prednji točak)
- 13 Prednji točak
- 14 Utikač za svećicu
- 15 Zaštita izduva
- 16 Blokada (Bočni poklopac za pražnjenje)
- 17 Bočni poklopac za pražnjenje
- 18 Merni štاپ za nivo ulja
- 19 Kućište uređaja
- 20 Ručka za pokretanje sa sajlom za pokretanje
- 21 Točak
- 22 Udubljenje za držanje (Jedinica za sakupljanje trave)
- 23 Poluga za podešavanje visine reza
- 24 Jedinica za sakupljanje trave
- 25 Odbojnik
- 26 Indikator stanja napunjenosti
- 27 Vođica sajle za pokretanje
- 28 Ručka
- 29 Rezervoar za benzin
- 30 Nastavak za punjenje
- 31 Poklopac rezervoara
- 32 Pumpa za benzin (prajmer)
- 33 Sopolnica za priključak vode
- 34 Komplet za malč
- 35 Blokada (Komplet za malč)
- 36 Bočni kanal za pražnjenje
- 37 Podloška
- 38 Izolacija drške
- 39 Leptir navrtka
- 40 Vijak (Gornja drška)
- 41 Ključ za svećice

### (sl. A)

- 42 Blokada
- 43 Vijak za zaključavanje

### (sl. C)

- 44 Plastične spojnice
- 45 Polužje jedinice za sakupljanje trave

### (sl. J)

- 46 Filter vazduha gruba
- 47 Filter vazduha fina

### (sl. K)

- 48 Svećica

### (sl. L)

- 49 Vreteno motora
- 50 Stezna ploča
- 51 Vijak sečiva
- 52 Sečivo

## Opis funkcija

Uređaj sadrži plastično kućište sa benzinskim motorom, i sakupljač trave. Rezni alat se okreće paralelno sa 7-stepenim nivoom reza.

Funkcija upravljačkih elemenata je navedena u sledećim opisima.

## Tehnički podaci

### Benzinska kosilica za travu Trike

.....**PBRMT 51 B2**

Zapremina motora .....170,1 cm<sup>3</sup> (cc)

Snaga .....2,6 kW / 3,54 PS

Maks. broj obrtaja motora  $n_{maks}$ . 3600 min<sup>-1</sup>

Broj obrtaja u praznom hodu  $n_0$

..... 2800 min<sup>-1</sup> ±100 min<sup>-1</sup>

Zapremina Rezervoar za benzin 0,8 l (800 ml)

Zapremina Rezervoar za motorno ulje

.....0,5 l (500 ml)

Širina reza .....Ø 510 mm

Visina reza .....25 - 75 mm

Brzina .....3,6 km/h

Zapremina Jedinica za sakupljanje trave . 60 l

Težina (sa jedinicom za sakupljanje trave i praznim rezervoarom) ..... 29 kg

Nivo zvučnog pritiska ( $L_{pA}$ )

..... 85,4 dB;  $K_{pA}$ =3 dB

Nivo zvučne snage ( $L_{WA}$ )

- garantovano .....98 dB

- izmereno ..... 96,5 dB;  $K_{WA}$ =1,84 dB

Vibracija ( $a_{H1}$ ) na gornjoj dršci

.....5,8 m/s<sup>2</sup>;  $K$ = 2,3 m/s<sup>2</sup>

Vrednost emisije ugljen-dioksida (CO<sub>2</sub>)

određena postupkom EU odobrenja tipa za ovaj uređaj iznosi: 984,17 g/kWh

**⚠ OPREZ!** Oštećenja sluha! Nosite štitnike za sluh.

Vrednosti buke i vibracija su određene prema standardima i odredbama navedenim u Izjavi o usklađenosti.

Navedena vrednost emisije vibracija i navedena vrednost emisije buke su izmerene normiranim postupkom ispitivanja i mogu da se koriste za poređenje jednog uređaja sa drugim uređajem. Navedena vrednost emisije vibracija i navedena vrednost emisije buke mogu da se koriste i za privremenu procenu opterećenja.

**⚠ UPOZORENJE!** Vrednosti emisije vibracija i vrednosti emisije buke mogu da odstupaju od navedenih vrednosti tokom stvarne upotrebe uređaja, u zavisnosti od načina upotrebe uređaja. Potrebno je da se odrede bezbednosne mere za zaštitu rukovaoca, koje su zasnovane na proceni

opterećenja oscilacija tokom stvarnih uslova upotrebe (pritom treba uzeti u obzir sve delove radnog ciklusa, na primer periode u kojima je uređaj isključen i periode u kojima je uključen, ali radi bez opterećenja). Svedite buku i vibracije na minimum!

- Koristite samo uređaje koji su u savršenom radnom stanju.
- Redovno održavajte i čistite uređaj.
- Prilagodite svoj stil rada uređaju.
- Ne preopterećujte uređaj.
- Po potrebi proverite uređaj.
- Isključite uređaj kad ga ne koristite.
- Nosite zaštitne rukavice.

**⚠ UPOZORENJE!** Pri dužem radu, zbog vibracija može doći do poremećaja cirkulacije u rukama rukovaoca (sindrom belih prstiju) Sindrom belih prstiju je vaskularna bolest u kojoj se grče mali krvni sudovi u prstima ruku i nogu. Zahvaćena područja više ne dobijaju adekvatan dotok krvi i stoga izgledaju izuzetno bleđa. Česta upotreba vibrirajućih proizvoda može izazvati oštećenje nerava kod ljudi čija je cirkulacija krvi oštećena (npr. pušači, dijabetičari). Ako primetite bilo kakvo neuobičajeno oštećenje, odmah prekinite sa radom i obratite se lekaru.

**Obратите pažnju na sledeće napomene, da biste smanjili opasnosti:**

- Održavajte svoje telo, posebno ruke, toplim po hladnom vremenu.
- Pravite redovne pauze i pomerajte ruke da biste poboljšali cirkulaciju krvi.
- Pobrinite se da redovno održavate uređaj i fiksne delove uređaja i da time smanjite vibracije na minimum.
- Po potrebi, pridržavajte se vremena za odmor i ograničite trajanje radova na neophodno vreme.

## Bezbednosne napomene

Ovaj odeljak se odnosi na osnovne bezbednosne napomene kod upotrebe uređaja.

### Značenje bezbednosnih napomena

**⚠ OPASNOST!** Kada ne poštujuete ovu bezbednosnu napomenu, nastupiće nezgoda. Posledica je teška telesna povreda ili smrt.

**⚠ UPOZORENJE!** Kada ne poštujuete ovu bezbednosnu napomenu, eventualno će da nastupi nezgoda. Posledica je eventualna teška telesna povreda ili smrt.

**⚠ OPREZ!** Kada ne poštujuete ovu bezbednosnu napomenu, nastupiće nezgoda. Posledica je eventualna lakša ili srednje teška telesna povreda.

**NAPOMENA!** Kada ne poštujuete ovu bezbednosnu napomenu, nastupiće nezgoda. Posledica je eventualna materijalna šteta.

## Slikovne oznake i simboli

### Slikovne oznake na uređaju



Pažnja!



Pročitajte uputstvo za upotrebu



Garantovan nivo zvučne snage L<sub>WA</sub> u dB.



Opasnost od povreda od bačenih delova!



Držite osobe podalje od uređaja



Oštra jedinica za rezanje! Držite noge i ruke podalje.



Pre radova na održavanju isključite motor i izvucite utikač svečice.



Oprez - Vruće površine! Opasnost od opekotina



Oprez - Otrovna isparenja!  
Ne koristite uređaj u zatvorenim prostorijama.



Oprez - Benzin je zapaljiv!  
Ne točite gorivo dok motor radi.



Pritiskanje pumpe za gorivo



Upotreba uređaja je zabranjena kada pada kiša ili u vlažnom okruženju.



Pažnja! Produženo kretanje jedinice za rezanje



Isključite motor, kada napuštate uređaj.



Bez otvorenog plamena; zabranjeni su vatra, otvoreni izvori paljenja i pušenje.



Opasnost! Držite šake i stopala podalje



Krug rezanja



Deblokiranje/blokiranje prednjeg točka



ROZ 95

ROZ 98

gorivo koje treba da se koristi

### Slikovne oznake na gornjoj dršci

I ON



Uključivanje uređaja (ON):  
Povucite polugu za pokretanje

O OFF



Isključivanje uređaja (OFF):  
Pustite polugu za pokretanje



Pogon na točkove uključen:  
povucite nosač pogona prema sebi  
Isključivanje pogona na točkove:  
otпустите носач pogona



### Slikovne oznake na poklopcu rezervoara



maks. 10% etanola

## Indikator stanja napunjenosti na jedinici za sakupljanje trave



Indikator stanja napunjenosti je otvoren: Jedinica za sakupljanje trave je prazna



Indikator stanja napunjenosti je zatvoren: Jedinica za sakupljanje trave je napunjena

## Slikovne oznake na visećoj etiketi



Pritiskanje pumpe za gorivo



Uključivanje uređaja (ON):  
Povucite polugu za pokretanje



Povlačenje sajle za pokretanje

## Slikovne oznake u uputstvu za upotrebu



Visokozapaljivo



Otrovno



Štetno po životnu sredinu



Koristite zaštitne rukavice

## Bezbednosne napomene kosilice

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od povreda. Zanemarivanje bezbednosnih napomena i uputstava može da dovede do požara i/ili teških povreda. Pročitajte sve bezbednosne napomene i uputstva.

### Napomene

- Pažljivo pročitajte uputstvo za upotrebu. Upoznajte se sa mogućnostima podešavanja i ispravnom upotrebom uređaja.
- U slučaju nedoumice prilikom upotrebe uređaja ili pogrešnog rukovanja, obučite se na odgovarajući način.
- Budite oprezni, pazite što radite i razumno pristupite poslu. Ne koristite uređaj kada ste umorni ili bolesni ili kada ste pod uticajem droga, alkohola ili lekova. Jedan trenutak nepažnje prilikom upotrebe uređaja može da dovede do ozbiljnih povreda.
- Ovaj uređaj nije namenjen da njime rukuju osobe sa smanjenim fizičkim,

senzornim ili mentalnim sposobnostima. Ovaj uređaj takođe ne smeju da koriste osobe bez iskustva u rukovanju ovim uređajem ili sa nedostatkom znanja o ovom uređaju, osim ako su pod nadzorom osobe koja je nadležna za njihovu bezbednost ili su im data uputstva kako da koriste uređaj.

- Deca moraju da budu pod nadzorom da bi se osiguralo da se ne igraju uređajem.
- Nikada ne dozvolite deci ili drugim osobama, koje nisu upoznate sa uputstvom za upotrebu, da koriste uređaj. Lokalne odredbe mogu da odrede minimalno starosno doba korisnika.
- Nikada ne kosite kada se osobe, pogotovo deca ili životinje nalaze u blizini. U slučaju odvlačenja pažnje možete da izgubite kontrolu nad uređajem.
- Imajte na umu da korisnik snosi odgovornost za nezgode sa drugim osobama i njihovom imovinom.
- Poštujte zaštitu od buke i lokalne propise.

### Priprema

- Kada kosite, uvek nosite protivkliznu obuću i dugačke pantalone. Ne kosite bosu ili u laganim sandalima. Delovi u pokretu mogu da zahvate labavu odeću, nakit ili dugu kosu. Nošenje odgovarajuće odeće smanjuje opasnost od povreda.
- Prekontrolišite teren na kojem ćete koristiti uređaj i uklonite sve predmete (npr. kamenje, granje, žice, igračke) koji mogu da budu zahvaćeni i odbačeni.
- Upozorenje. Benzin je visokozapaljiv. Požar i eksplozije mogu da dovedu do teških opekotina:
  - čuvajte benzin u posudama, koje su za to predviđene;
  - točite benzin samo na otvorenom i ne pušite tokom postupka punjenja;
  - benzin mora da se sipa pre pokretanja motora. Kada motor radi ili kada je uređaj vruć, ne smete da otvorite poklopac rezervoara niti da dospitate benzin;
  - u slučaju preliivanja benzina, ne smete pokušati da pokrenete motor. Umesto toga, uklonite uređaj sa površine koja je zaprljana benzinom. Izbegavajte svaki pokušaj paljenja dok isparenja benzina ne ispare;

- iz bezbednosnih razloga, zamenite oštećeni poklopac rezervoara za benzin i ostale oštećene poklopce rezervoara.
4. Zamenite oštećene prigušivače.
  5. Pre upotrebe, uvek proverite vizuelnom kontrolom da li su rezni alati, klinovi za pričvršćivanje i cela rezna jedinica pohabani ili oštećeni. Da bi se izbegla neuravnoteženost, pohabani ili oštećeni alati i klinovi smeju da se zamene samo u kompletu.
  6. Budite oprezni kod uređaja sa više reznih alata, jer kretanje jednog sečiva može da izazove okretanje ostalih sečiva.
  7. Koristite samo originalne rezervne delove i delove pribora, koje isporučuje i preporučuje proizvođač. Primena delova drugih proizvođača može da dovede do povreda i dovodi do trenutnog gubitka prava na garanciju.

## Rad

1. Ne ostavljajte motor sa unutrašnjim sagorevanjem da radi u zatvorenim prostorijama, u kojima može da se nakupi opasan ugljen-monoksid.
  2. Kosite samo na dnevnom svetlu ili pri dobrom veštačkom osvetljenju. Neosvetljeno radno područje može da dovede do nezgoda.
  3. Ne koristite uređaj kada postoji opasnost od udara munje. Opasnost od električnog udara.
  4. Pažnja! Izduvni gasovi kosilice za travu sadrže otrovne supstance.
  5. Izbegavajte rad mašine po lošim vremenskim uslovima, pogotovo kada postoji opasnost od grmljavine.
  6. Ako je moguće, izbegavajte primenu uređaja na mokroj travi.
  7. Uvek vodite računa o stabilnom položaju na kosinama, pogotovo na kosinama, u blizini deponija otpada, rovova ili nasipa. Na taj način možete bolje da kontrolišete uređaj u neočekivanim situacijama.
    - Uvek radite poprečno prema kosini, nikada uzbrdo ili nizbrdo.
    - Budite posebno oprezni kada menjate smer kretanja na kosini.
    - Ne kosite na preterano strmim kosinama (maks. 10-15°).
  8. Vodite uređaj samo tempom hodanja.
  9. Budite posebno oprezni kada okrećete uređaj ili kada ga vućete ka sebi.
10. Zaustavite rezni alat kada morate da nagnete uređaj radi transporta preko površina koje nisu trava i kada pomerate uređaj od i do površine koju treba da kosite.
  11. Nikada ne koristite uređaj sa oštećenim sigurnosnim uređajima ili zaštitnim rešetkama ili bez ugrađenih sigurnosnih uređaja, kao npr. bez odbojnika i/ili jedinice za sakupljanje trave. Time se obezbeđuje da bezbednost uređaja ostane sačuvana.
  12. Ne menjajte postavku regulatora motora i ne obrćite motor prekomerno. Mogli biste da oštetite uređaj.
  13. Pre pokretanja motora odvojite sva sečiva i pogone. Pokrenite uređaj oprezno, u skladu sa uputstvima proizvođača. Vodite računa o dovoljnom rastojanju između stopala i reznog alata. Postoji opasnost od povreda.
  14. Prilikom pokretanja ili paljenja motora, uređaj ne smete da nagnete, osim ako morate da ga malo podignete prilikom postupka. U tom slučaju, nagnite uređaj samo onoliko koliko je potrebno i podignite samo stranu koja je okrenuta dalje od korisnika.
  15. Ne pokrećite motor kada stojite ispred otvora za izbacivanje.
  16. Uključite motor prema uputstvu i samo kada se Vaše noge nalaze na bezbednom rastojanju od reznih alata.
  17. Nikada ne stavljajte šake ili stopala na rotirajuće delove ili ispod njih. Budite uvek udaljeni od otvora za izbacivanje. Trenutak nepažnje prilikom korišćenja uređaja može da dovede do teških povreda.
  18. Nikada ne podižite i ne nosite uređaj kada motor radi.
  19. Isključite motor, izvucite utikač za svećicu. Uverite se da su se svi pokretni delovi potpuno zaustavili i izvucite ključ za paljenje ako ga ima:
    - pre nego što otpustite blokade ili uklonite začepljenja iz otvora za izbacivanje;
    - pre nego što proverite uređaj, pre nego što ga očistite ili na njemu radite;
    - kada uređaj prilikom rada naiđe na strano telo. Pregledajte uređaj na oštećenja i izvršite potrebne popravke, pre nego što ga ponovo pokrenete i radite njime;

- ako uređaj počne neobično jako da vibrira, neophodno je da odmah izvršite proveru.
  - kada napustite uređaj;
  - pre nego što dosipate benzin.
20. Nikada ne ostavljajte uređaj na radnom mestu bez nadzora.
  21. Ne radite sa oštećenim ili nepotpunim uređajem ili uređajem koji je modifikovan bez saglasnosti proizvođača. Upotreba uređaja za druge namene, osim predviđenih, može da dovede do opasnih situacija.
  22. U slučaju da motor otkáže, zatvorite prigušnu zaklopku. Ukoliko motor ima zaustavnu slavinu za benzin, zatvorite je nakon košenja.

### Čišćenje, održavanje i skladištenje

1. Vodite računa da su sve navrtke, klinovi i vijci čvrsto pritegnuti i da je uređaj u bezbednom radnom stanju. Mnoge nezgode su prouzrokovane loše održanim uređajima.
2. Nikada ne čuvajte uređaj sa benzinom u rezervoaru za benzin u zgradi, u kojoj isparenja benzina mogu eventualno da dođu u dodir sa otvorenom vatrom ili varnicama.
3. Pustite da se motor ohladi pre nego što smestite uređaj u zatvorene prostorije. Postoji opasnost od požara.
4. Da bi se izbegla opasnost od požara, oslobodite motor, izdub i područje rezervoara za benzin od trave, lišća i iszurele masti (motornog ulja).
5. Redovno proveravajte jedinicu za sakupljanje trave na znakove habanja ili nepravilno funkcionisanje.
6. Zamenite pohabane ili oštećene delove iz bezbednosnih razloga. Zamenite oštećene prigušivače.
7. Ako je potrebno, ispraznite rezervoar za benzin na otvorenom.
8. Pažljivo rukujte uređajem. Održavajte alate oštre i čiste da biste mogli bolje i bezbednije da radite. Sledite propise za održavanje.
9. Ne pokušavajte da sami popravljate uređaj, osim ako ste za to stručni. Sve radove, koji nisu navedeni u ovom uputstvu za upotrebu, smeju da obavljaju samo korisnički servisi koje smo mi ovlastili.

10. Čuvajte uređaj na suvom mestu i van domašaja dece. Uređaji su opasni kada ih koriste neiskusne osobe.
11. Ne smete da manipulišete niti da deaktivirate sigurnosne sisteme ili uređaje kosilice za travu. Korisnik ne bi trebalo da menja niti da manipuliše nijednom plombiranom postavkom za regulisanje broja obrtaja motora.

### Dodatne bezbednosne napomene

- **Koristite isključivo pribor koji preporučuje PARKSIDE.** Neprikladan pribor može da prouzrokuje električni udar ili požar.
- Koristite samo kad je dobra vidljivost. Druge osobe držite na bezbednoj udaljenosti.
- Redovno proveravajte uređaj i pre svake upotrebe se uverite da sve brave za pokretanje i dugmad ispravno rade.
- Budite oprezni prilikom podešavanja proizvoda i nemojte da zaglavite prste između pokretne oštrice i fiksnog dela uređaja.
- **▲ OPREZ!** Kosilica se ne sme koristiti bez kompletnog sakupljača trave ili samozatvarajućeg zaštitnog uređaja za otvor za izbacivanje.
- Neophodno je održavati kosilicu za travu u dobrom radnom stanju.

### Preostali rizici

Čak i ako propisno rukujete ovim uređajem, postoje preostali rizici. Sledeće opasnosti mogu da nastupe u vezi sa konstrukcijom i izvedbom ovog uređaja:

- Oštećenja oka, ako ne nosite pogodnu zaštitu za oči.
- Oštećenja sluha, ako ne nosite odgovarajuće štitnike za sluh.
- Narušavanje zdravlja, koje je posledica vibracija šake i ruke ako koristite uređaj duže vremena ili ako ga nepropisno vodite i održavate.
- Posekotine
- Povrede usled pokretnih delova ili vrućih površina.
- **▲ UPOZORENJE!** Opasnost od elektromagnetnog polja, koje se stvara kada je uređaj u radu. Polje može pod određenim okolnostima da negativno utiče na aktivne ili pasivne medicinske implantate. U cilju smanjenja opasnosti od ozbiljnih ili smrtonosnih povreda, osobama sa

medicinskim implantatima preporučujemo da se pre rukovanja uređajem konsultuju sa svojim lekarom i proizvođačem medicinskog implantata.

## Priprema

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od povreda usled nenamernog pokretanja uređaja. Obavljajte radove na uređaju samo kada je sečivo isključeno i kada miruje. Podesite motor tek kada uređaj bude u potpunosti pripremljen za rad.

Vršite samo radove za koje mislite da možete da ih odradite. U slučaju nedoumica, obratite se stručnjaku ili direktno našem servisu.

## Sigurnosna oprema

Sledeća sigurnosna oprema postoji radi zaštite korisnika i uređaja:

### Poluga za pokretanje (3)

Kada pustite polugu za pokretanje, uređaj se zaustavlja.

### Zaštita izduva (15)

Time se sprečava kontakt šaka ili zapaljivih materijala sa vrućim izduvom.

### Odbojnik (25)

Štiti rukovaoca od delova, koji su se razleteli i od nenamernog dodirivanja sečiva kada kosi bez sakupljača trave (24).

## Upravljački elementi

Upoznajte se sa upravljačkim elementima pre puštanja uređaja u rad prvi put.

### Mehanizam za zaustavljanje sečiva

#### Napomene

- Redovno proveravajte mehanizam za zaustavljanje sečiva.
- Sečivo mora da se zaustavi u roku od 7 sekundi.

#### Postupak

1. Otpustite polugu za pokretanje (3). Motor se isključuje i sečivo će se zakočiti.

### Indikator stanja napunjenosti

#### Napomene (sl. C)

- Iznad jedinice za sakupljanje trave (24) se nalazi indikator stanja napunjenosti (26).
- Indikator stanja napunjenosti (26) funkcioniše samo kada uređaj radi.



Indikator stanja napunjenosti je otvoren: Jedinica za sakupljanje trave je prazna



Indikator stanja napunjenosti je zatvoren: Jedinica za sakupljanje trave je napunjena

## Montaža drške

### Napomene

- Pazite da Boudenov potezač (4/5) nije zgnječen prilikom sastavljanja upravljača.

### Montaža donje drške

#### (sl. A)

#### Postupak

1. Rasklopite donje drške (7) kućišta uređaja (19) unazad, dok ne dođu u radni položaj.
2. Povucite uređaj za zaključavanje (42) od donje šipke (7). Vijak za zaključavanje (43) je uvučen.
3. Podesite željenu visinu odnosno nagib drške (7) odabirom jedne od rupa na kućištu uređaja (19). Dostupna su tri različita položaja.
4. Otpustite bravu (42) kada donja šipka bude u željenom položaju. Vijak za zaključavanje (43) ulazi u prorez.
5. Ponovite postupak na drugoj strani. Vodite račun da obe šipke moraju biti u istom položaju.
6. Proverite jesu li obe šipke sigurno pričvršćene (7).

### Montaža gornje drške

#### Napomene

- Podloške (37) mogu da se koriste i kao držači kabla.

#### (sl. B)

1. Gurnite izolaciju drške (38) na donje drške (7).
2. Stavite gornju dršku (1) na donje drške (7).
3. Gurnite po jedan vijak sa obe strane (40) kroz izbušene rupe na poluzju drške, tako da budu istureni ka spolja.
4. Zavrnite po jednu leptir navrtku (39) sa podloškom (37) na vijak (40).
5. Pričvrstite kabl uređaja (6) pomoću držača kabla (8) i podloški za donju dršku (7).

## Postavite ručku za pokretanje

### Postupak

1. Polako povucite ručku za pokretanje sa sajlom za pokretanje (20) prema gornjem delu drške (1).
2. Zakačite ručku za pokretanje sa sajlom za pokretanje (20) u vodilicu sajle za pokretanje (27).

## Priprema jedinice za sakupljanje trave

### (sl. C)

1. Pritisnite ručku (28) na gornjem delu sakupljača trave (24) u za to predviđeni prihvat. Ručka (28) će usednuti.
2. Navucite plastične spojnice (44) preko poluzja sakupljača trave (45).

## Montaža jedinice za sakupljanje trave

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od povreda. Kosilicom za travu ne smete da radite bez odbojnika ili jedinice za sakupljanje trave.

### Postupak (sl. D)

1. Podignite (25) odbojnik.
2. Držite jedinicu za sakupljanje trave (24) za ručku (28).
3. Objesite korpu za travu (24) u nosač na kućištu uređaja (19).
4. Preklopite odbojnik (25) na jedinicu za sakupljanje trave (24). On drži jedinicu za sakupljanje trave (24) u ispravnom položaju.

## Demontaža jedinice za sakupljanje trave

### (sl. D)

1. Podignite (25) odbojnik.
2. Držite jedinicu za sakupljanje trave (24) za ručku (28).
3. Otkočite jedinicu za sakupljanje trave (24).
4. Preklopite odbojnik (25) nazad na kućište uređaja (19).

## Pražnjenje jedinice za sakupljanje trave

### (sl. D)

1. Pogledajte *Demontaža jedinice za sakupljanje trave*, P. 132.
2. Da bi se bolje držala, pričvrstite sakupljač trave (24) za ručku (28) i udubljenje za držanje (22).

3. Sipajte odrezanu travu u odgovarajuću posudu.
4. Pogledajte *Montaža jedinice za sakupljanje trave*, P. 132.

## Komplet za malč

### Razlika između košenja trave i malčiranja trave

Kada koristite komplet za malč (34), pokošena trava se ne sakuplja u korpu za travu, već se usitnjena raspoređuje na travnjak. Tako se hranljivi sastojci, koji se nalaze u odrezanoj travi, razgrađuju organizmima tla i stvaraju ciklus hranljivih sastojaka. Zbog toga, malčirana trava treba znatno ređe da se dubri. U načelu, travnjak mora relativno često da se kosi, tako da na travi ostanu samo male količine malča. Zbog toga je najbolje da travu malčirate najmanje jednom nedeljno i da kosilicu podesite tako da samo oko 40% ukupne visine trave bude malčirano. Ukoliko malč ostane vidljiv na travnjaku (npr. kod prve odrezane trave u godini ili kod jakog rastinja), trebalo bi da koristite sa korpom za travu (24).

### Umetanje kompleta za malč

#### Postupak (sl. E)

1. Uklonite korpu za travu (24), ako je postavljena.
2. Podignite (25) odbojnik.
3. Umetnite komplet za malčiranje (34). Blokada (35) na kompletu za malčiranje (34) će kliknuti na svoje mjesto.
4. Preklopite zaštitu od udara (25) nazad na komplet za malčiranje (34).

### Uklanjanje kompleta za malč

#### (sl. E)

1. Podignite (25) odbojnik.
2. Pritisnite blokadu (35) na kompletu za malčiranje (34).
3. Uklonite komplet za malč (34).
4. Preklopite odbojnik (25) na kućište uređaja (19).

## Podešavanje visine reza

### Nega travnjaka

Redovno košenje podstiče travu na pojačano stvaranje lista, a istovremeno omogućava odumiranje korova. Tako travnjak postaje gušći svakim postupkom košenja i može ravnomerno da se opereti. Prvo košenje se vrši otprilike u aprilu kada je visina trave 70 -

80 mm. Za vreme glavne vegetacije, košenje trave se vrši najmanje jednom nedeljno.

### Izbor ispravne visine reza

Za prvo košenje u sezoni trebalo bi izabrati višu visinu reza. Ispravna visina reza kod ukrasnog travnjaka iznosi oko 25 - 40 mm, a kod travnjaka koji se koristi oko 40 - 60 mm.

Uređaj ima 7 visine reza:

- 25/34 mm - mala visina reza
- 40/50/57 mm - srednja visina reza
- 67/75 mm - velika visina reza

### Postupak (sl. F)

1. Uхватите polugu za podešavanje visine reza (23) i pritisnite je dalje od kućišta uređaja (19).
2. Pomerite polugu za podešavanje visine reza (23) iza zapora u željeni položaj podešavanja visine reza.
3. Pritisnite polugu za podešavanje visine reza (23) da bi usela ka kućištu uređaja (19).

## Montaža bočnog kanala za pražnjenje

### Napomene

- Prilikom korištenja bočnog izbacivača, pokošena trava pada bočno na travnjak.

### Postupak (sl. G)

1. Uklonite korpu za travu (24) (vidite *Demontaža jedinice za sakupljanje trave, P. 132*).
2. Instalirajte komplet za malčiranje (34) (vidite *Umetanje kompleta za malč, P. 132*).

Ovo sprečava nakupljanje pokošene trave u otvoru za izbacivanje.

3. Aktivirajte blokadu (16) podignite bočni poklopac za izbacivanje (17).
4. Pričvrstite bočni kanal za pražnjenje (36).
5. Postavite bočni poklopac za izbacivanje (17) na bočni kanal za pražnjenje (36). Bočni poklopac za izbacivanje (17) drži bočni kanal za pražnjenje (36) na svom mestu.

## Demontaža bočnog kanala za pražnjenje

### (sl. G)

1. Podignite bočni poklopac za izbacivanje (17).
2. Otkaçite bočni kanal za pražnjenje (36).
3. Postavite bočni poklopac za izbacivanje (17) na kućište uređaja (19).

Blokada (16) će čujno usednuti.

## Sipanje benzina



Visokozapaljivo



Otrovno



Štetno po životnu sredinu

### ▲ UPOZORENJE! Opasnost od povreda.

Benzin je zapaljiv i štetan po zdravlje i životnu sredinu.

### Napomene

- Čuvajte benzin samo u za to predviđenim posudama.
- Točite gorivo samo na otvorenom i nikada kada motor radi ili kada je vruć.
- Pažljivo otvorite poklopac rezervoara, da bi mogao da se smanji natpritisak.
- Ne pušite prilikom točenja goriva.
- Izbegavajte kontakt sa kožom i udisanje isparenja.
- Uklonite proliveni benzin.
- Držite benzin podalje od otvorenog plamena i drugih izvora paljenja.
- Uklonite ostatke benzina na ekološki prihvatljiv način (pogledajte *Odlaganje/ zaštita životne sredine, P. 140*).
- Ne koristite smešu benzina/ulja.
- Koristite bezolovni benzin ili super benzin. Kod upotrebe biogoriva ne sme da bude dodato više od 10% etanola.
- Koristite samo čist, svež benzin.
- Ne skladištite benzin duže od jednog meseca, jer će se njegov kvalitet pogoršati.

### Postupak (sl. H)

1. Odvrnite poklopac rezervoara (31).
2. Sipajte benzin do donje ivice priključka za punjenje (30). Ne puniti rezervoar za benzin (29) do vrha, da bi benzin imao dovoljno mesta za širenje.
3. Obrišite ostatke benzina oko poklopca rezervoara (31).
4. Ponovo zatvorite poklopac rezervoara (31).

## Sipanje motornog ulja

### Napomena

- Stavite uređaj na ravno tlo.

- Najbolji način za sipanje ulja u rezervoar za ulje je pomoću kante za ulje ili levka.

### Postupak (sl. I)

1. Otvrnite čep rezervoara za ulje sa mernim štapom za nivo ulja (18).
2. Sipajte motorno ulje u rezervoar za ulje. U rezervoar za ulje može da stane 0,5 l (500 ml) motornog ulja. Sipajte kvalitetno brendirano motorno ulje SAE 30.
3. Ponovo zatvorite čep rezervoara za ulje sa mernim štapom za nivo ulja (18).

## Kontrola nivoa ulja

### Napomena

Pre svake upotrebe uređaja, proverite nivo ulja i dosipajte motorno ulje pre nego što se nivo spusti ispod donje tačke oznake.

### Postupak (sl. I)

1. Otvrnite čep rezervoara za ulje sa mernim štapom za nivo ulja (18).
2. Obrišite čep rezervoara za ulje sa mernim štapom za nivo ulja (18) čistom krpom.
3. Ponovo potpuno zavrnite čep rezervoara za ulje sa mernim štapom za nivo ulja (18).
4. Otvrnite čep rezervoara za ulje sa mernim štapom za nivo ulja (18) i očitajte nivo ulja kada izvadite merni štap za nivo ulja.

Nivo ulja mora da se nalazi u označenom polju (maksimum: 0,5 l (500 ml) motornog ulja u rezervoaru za ulje).



5. Obrišite eventualno proliveno motorno ulje.
6. Ponovo zatvorite čep rezervoara za ulje sa mernim štapom za nivo ulja (18).

## Blokiranje prednjeg točka

Postoje dve mogućnosti za prednji točak (13). One mogu da se izaberu podešavanjem preko blokade (12).

### Postupak

- Okrenite blokadu (12) u položaj: ☐ Slobodan hod prednjeg točka (13) je blokiran i prednji točak se kreće samo pravo.
- Okrenite blokadu (12) u položaj: ☐ Slobodan hod prednjeg točka (13) je deblokiran i prednji točak može slobodno da se kreće.

## Rad

### Pre rada

#### Pre rada sa uređajem, izvršite sledeće korake:

- Uklanjanje transportnih osigurača
- *Montaža drške, P. 131*
- *Priprema jedinice za sakupljanje trave, P. 132*
- *Montaža jedinice za sakupljanje trave, P. 132*
- *Podešavanje visine reza, P. 132*
- *Sipanje benzina, P. 133*
- *Sipanje motornog ulja, P. 133*

### Napomene za rad

**⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od povreda. Sečivo će se okretati još nekoliko sekundi nakon isključivanja uređaja. Ne dirajte sečivo kada se kreće.

**⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od povreda. Kosilicom za travu ne smete da radite bez odbojnika ili jedinice za sakupljanje trave.

### Napomene

- Pre upotrebe uređaja, uvek proverite da li su svi vijci, navrtke, klinovi i ostali elementi za pričvršćivanje dobro pričvršćeni i da li se zaštitni uređaji i zaštitni poklopci nalaze na svom mestu. Pohabane ili oštećene nalepnice moraju da budu zamenjene.
- Poštujte zaštitu od buke i lokalne propise.
- Vodite uređaj tempom hodanja, po mogućnosti pravim putanjama. Za košenje bez razmaka, putanje bi trebalo uvek da se preklape nekoliko centimetara.
- Uvek kosite poprečno prema kosini.
- Ne krećite se sa uređajem unazad.
- Ukoliko sečiva dođu u dodir sa stranim telom, odmah isključite motor. Sačekajte da se sečivo zaustavi i proverite uređaj na znakove oštećenja. Nastavite da radite samo ako je uređaj neoštećen.
- Po mogućnosti, kosite suv travnjak, radi održavanja busena.
- Podesite visinu reza tako da se uređaj ne opteret. U suprotnom može da se ošteti motor.
- Kod dužih pauza u radu ili radi transporta, isključite uređaj i sačekajte da se sečivo zaustavi.

- Očistite uređaj nakon svake primene (*Čišćenje, održavanje i skladištenje, P. 136*).

## Uključivanje i isključivanje

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od povreda. Benzin je zapaljiv. Startujte motor najmanje 3m od mesta punjenja. Postoji opasnost od požara.

**▲ OPREZ!** Opasnost od povreda. Stojite iza uređaja kada ga pokrećete.

### Napomene

- Pokrenite uređaj na čvrstom, ravnom tlu i po mogućnosti ne u visokoj travi. Uverite se da rezni alat ne dodiruje polužnje niti tlo.
- Radi vaše sigurnosti, stanite iza uređaja prilikom njegovog pokretanja.
- Redovno kontrolišite benzin i nivo ulja (pogledajte odeljak *Kontrola nivoa ulja, P. 134*) i pravovremeno dosipajte.

### Hladni start

#### Pokretanje užetom za pokretanje

##### Napomena

Ako prečesto pritiskate pumpu za benzin (32), onda će previše benzina ući u karburator i pokretanje motora će biti otežano.

##### Postupak

1. Pritisnite 3x pumpu za benzin (prajmer) (32).
2. Povucite ručku za pokretanje (3) prema gornjoj dršci (1) i držite je.
3. Povucite nekoliko puta ručku za pokretanje sajmom za pokretanje (20).
4. Kada se motor pokrene, pustite da se ručka za pokretanje (3) polako vrati u vodicu sajle za pokretanje (27).

### Topli start

#### Pokretanje užetom za pokretanje

##### Napomena

Pritiskanje pumpe za benzin (32) nije potrebno za topli start.

##### Postupak

1. Pogledajte *Hladni start, P. 135*, od 2. koraka postupka.

### Zaustavljanje motora

##### Postupak

1. Otpustite polugu za pokretanje (3). Motor se isključuje i sečivo (52) će se zakočiti.

## Pogon na zadnje točkove

### Napomene

Koristite ručku pogona (2) tek nakon

- što ste već pokrenuli uređaj;
- što bi kosilica trebalo samostalno da se kreće i Vi je želite samo voditi.

### Postupak

1. Uključite uređaj (pogledajte *Hladni start, P. 135*).
2. **Uključivanje pogona na zadnje točkove:** Povucite ručku pogona (2) u smeru gornje drške (1). Uređaj počinje da se kreće.
3. **Isključivanje pogona na zadnje točkove:** Pustite ručku pogona (2). Uređaj se zaustavlja.

### Košenje

##### Postupak

1. Pokrenite motor (vidite *Uključivanje i isključivanje, P. 135*).
2. Dok kosite, čvrsto držite gornju dršku (1) i polugu za pokretanje (3) sa obe šake.

## Transport

### Napomene

- Isključite motor, povucite utikač svećice i sačekajte da se sečivo zaustavi.
- Ne transportujte uređaj naopako i ne naginjite uređaj, da bi se sprečilo izlivanje goriva.
- Prilikom transporta, držite bezbedno rastojanje od drugih osoba.
- Da biste izbegli gubitak goriva, oštećenja ili povrede, sigurno uređaj u toku transporta u vozilima od prevrtanja i proklizavanja.
- Vodite računa o težini uređaja i ne preценjujte se.
- Pre transporta između dva mesta primene, ispraznite rezervoar za benzin pumpom za isisavanje benzina. Ne praznite rezervoar za benzin u zatvorenim prostorijama, u blizini vatre ili kada pušite. Isparenja gasa mogu da prouzrokuju eksplozije ili požar.
- Nosite rukavice prilikom transporta i izbegavajte da dođete u dodir sa opasnim delovima (npr. sa vrućim motorom, sečivom).
- Vodite računa da se uređaj ne sudari sa preprekama ili da prepreke ne padnu na uređaj prilikom transporta. Ne stavljajte

predmete na uređaj i ne oslanjajte se na njega.

## Čišćenje, održavanje i skladištenje

**⚠ UPOZORENJE!** Električni udar! Opasnost od povreda usled nenamernog pokretanja uređaja. U načelu, vršite radove na održavanju i čišćenju kada je motor isključen i utikač za svećicu (14) izvučen.

Radove na popravljanju i održavanju, koji nisu opisani u ovom uputstvu, treba da obavlja naš servisni centar. Koristite samo originalne rezervne delove.

**⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od opekotina. Ostavite uređaj da se ohladi pre bilo kakvog održavanja ili čišćenja. Elementi motora su vrući.

### Opšte napomene



Koristite zaštitne rukavice

- Stavite podmetač ispod uređaja.
- Obezbedite da druga osoba drži uređaj, zato što postoji opasnost od naginjanja uređaja unazad.
- Nikada ne naginjite kosilicu unapred sa napunjenim rezervoarom za benzin ili sa napunjenim rezervoarom za ulje! Na taj način nastaje oštećenje motora i garancija prestaje da važi.

### Čišćenje i radovi na održavanju na donjoj strani uređaja

#### Postupak

1. Sklopite gornju dršku (1).
2. Nagnite uređaj unazad, tako da svećica (48) štrši nagore.

### Čišćenje

**⚠ UPOZORENJE!** Električni udar! Nikada ne prskajte uređaj vodom.

#### Napomena

Opasnost od oštećenja. Hemijske supstance mogu da nagrizu plastične delove uređaja. Ne koristite sredstva za čišćenje, odn. rastvarače.

#### Čišćenje nakon rada

- Ne čistite motor vodom, jer bi sistem za gorivo mogao da se zaprlja.

- Održavajte proreze za ventilaciju, kućiste motora i ručke uređaja uvek čisto. U tu svrhu, koristite vlažnu krpu ili četku.
- Naročito očistite poklopac motora sa ventilacionim otvorima (zaštitom za prste) (9).
- Da bi se izbegla opasnost od požara, oslobodite motor i izdov od ostataka biljaka i isurelog maziva.
- Ne koristite tvrde ili šiljate predmete za čišćenje. Mogli biste da oštetite uređaj.
- Za čišćenje kosilice, crevo se može spojiti na spojnicu za vodu (33). Da biste to učinili, podesite visinu košnje na najnižu postavku (*Podešavanje visine reza, P. 132*).
- Uklonite prilepljene ostatke biljaka sa točkova, ventilacionih otvora, otvora za izbacivanje i područja sečiva pomoću drvenog ili plastičnog predmeta.

### Čišćenje pomoću spojnice za vodu

#### Postupak

1. Ako je potrebno, uklonite komplet za malčiranje (34) ili korpu za travu (24).
2. Spojite vrtno crevo na spojnicu za vodu (33) na uređaju.
3. Uključite vodu i pokrenite uređaj (*Uključivanje i isključivanje, P. 135*). Rotirajući nož (52) raspoređuje vodu.
4. Nakon nekoliko minuta, uređaj će biti bez prljavštine i ostataka trave.
5. Pustite kosilicu da radi kratko vreme bez zalevanja. Cirkulirajući zrak iz noža (52) uklonit će većinu vlage.

### Održavanje

**⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od povreda. Nepravilno održavanje može dovesti do ozbiljnih povreda.

#### Napomene

- Pre svake upotrebe, prekontrolišite uređaj na očigledne nedostatke, kao što su labavi, istrošeni ili oštećeni delovi. Prekontrolišite čvrsto naleganje svih navrtki, klinova i vijaka.
- Proverite poklopce i zaštitne uređaje na oštećenja i na ispravno naleganje. Po potrebi, zamenite te delove.

Mi ne snosimo odgovornost za oštećenja izazvana našim uređajima, ako su prouzrokovana nepropisnom popravkom ili upotrebom neoriginalnih delova, odnosno nenamanskom upotrebom.

## Zamena motornog ulja

### Napomene

- Zamenite motorno ulje kada je rezervoar za benzin prazan i kada je motor topao.
- Zamenite motorno ulje prvi put nakon otprilike 5 radnih sati i onda nakon svakih 50 radnih sati ili godišnje.
- Odložite otpadno ulje na ekološki prihvatljiv način (pogledajte *Odlaganje/ zaštita životne sredine, P. 140*).

### Postupak (sl. I)

1. Izvucite utikač za svećicu (14) (pogledajte *Održavanje svećice, P. 137*).
2. Otvorite čep rezervoara za ulje pomoću merne šipke za ulje (18).
3. Ispumpajte motorno ulje pumpom za ulje (nije uključena u obimu isporuke).
4. Dolijte motorno ulje (vidite *Sipanje motornog ulja, P. 133*).

### Održavanje svećice

#### Napomena

Istrošene svećice ili prevelik razmak paljenja dovodi do smanjenja snage motora.

#### Neophodni alati i pomoćna sredstva (nije isporučeno)

- Žičana četka
- Merni listić (može se nabaviti u specijalizovanoj prodavnici)

#### Potreban pribor

- Ključ za svećice (41)

### Postupak (sl. K)

1. Uklonite utikač svećice (14) sa svećice (48) istovremenim povlačenjem i okretanjem.
2. Izvadite U svećicu (48), tako što ćete je odvrtnuti ključem za svećicu (41).
3. Proverite razmak paljenja mernim listićem. Razmak paljenja mora da iznosi 0,7-0,8 mm.
4. Po potrebi, podesite razmak, tako što ćete pažljivo saviti elektrodu za uzemljenje svećice.
5. Očistite svećicu (48) mekom žičanom četkom.
6. Ponovo U umetnite i zavrtnite očišćenu i podešenu svećicu (preporučeni obrtni moment pritezanja 20 Nm).
7. Zamenite oštećenu svećicu rezervnom svećicom.

## Čišćenje filtera vazduha

### Napomena

Drugi filter vazduha se sastoji od

- Filter vazduha fina (47)
- Filter vazduha gruba (46)

Nikada ne koristite uređaj bez filtera vazduha. U suprotnom će prljavština ući u motor, što dovodi do oštećenja.

### Vađenje filtera vazduha (sl. J)

1. Otvorite kućište filtera za zrak (11), tako što ćete pritisnuti dugme za otpuštanje i podići poklopac filtera za zrak (10).
2. Izvadite oba filtera vazduha (46/47).

### Čišćenje/ zamena filtera vazduha

1. Očistite filter vazduha (46/47) u rastvoru sapuna.
2. Ostavite da se filter vazduha (46/47) osuši. Utrljajte nekoliko kapi motornog ulja u filter vazduha (46/47).
3. Zamenite neispravni filter vazduha (46/47) sa novim dvodelnim filterom vazduha.

### Umetanje filtera vazduha (sl. J)

1. Umetnite oba filtera za zrak (46/47) u kućište filtera za zrak (11).
2. Ponovo zatvorite kućište filtera za zrak (11) tako što ćete zatvoriti poklopac filtera za zrak (10). Akumulatori će čujno ulegnuti na mesto.

### Zamena sečiva

Stručna radionica može naknadno da naoštiri tupo sečivo. Oštećeno sečivo ili sečivo koje pokazuje neuravnoteženost mora da bude zamenjeno.

**⚠ UPOZORENJE!** Opasnost od povreda usled sečiva. Nosite zaštitne rukavice prilikom rukovanja sečivom.

### Napomene

- Rezervoar za ulje i rezervoar za benzin moraju biti ispražnjeni.
- Čim jednom odvijete vijak sečiva (51) morate da zamenite steznu ploču (50).
- Moment pritezanja (sečiva): 45 Nm

### Neophodni alati (nije isporučeno)

- Ključ za vijke

### Dozvoljena sečiva

- RATO 73101-G83

### Postupak (sl. L)

1. Izvucite utikač za svećicu (14).
2. Nagnite uređaj unazad, tako da svećica (48) štrši nagore.

- Okrenite uređaj na bok.  
*NAPOMENA!* Uređaj smete da okrenete na bok samo kada su rezervoari za benzin i ulje prazni!
- Nosite čvrste rukavice i držite sečivo (52).
- Odvrnite vijak sečiva (51) sa vretena motora u smeru suprotno od kretanja kazaljki na satu ↺ pomoću ključa za vijke (49).
- Ponovo umetnite novo sečivo (52) obrotim redosledom. Vodite računa da sečivo (52) bude ispravno pozicionirano i da ravno nalegne na vreteno motora (49). Stezna ploča (50) mora da bude

pozicionirana između vijka sečiva (51) i sečiva (52).

- Pritegnite sečivo (45 Nm).

#### Podešavanje karburatora

Karburator je fabrički unapred podešen na optimalnu snagu. Ukoliko su potrebna naknadna podešavanja, pustite da podešavanja izvrši stručna radionica.

#### Intervali održavanja

Vršite redovne radove na održavanju, koji su navedeni u tabeli u nastavku. Vek trajanja uređaja se produžava redovnim održavanjem uređaja. Uz to se ostvaruju optimalni učinci sečenja i nezgode se izbegavaju.

Radovi na održavanju	Pre svake upotrebe	Nakon svake upotrebe	Nakon 5 radnih sati	Nakon 8 radnih sati	Nakon 50 radnih sati	Jednom godišnje
Proveriti i pritegnuti vijke, navrtke i klinove	✓					
Kontrola nivoa ulja, P. 134	✓			✓		
Očistiti upravljačke elemente/područja oko prigušivača		✓		✓		
Zamena motornog ulja, P. 137			✓		✓	✓
Čišćenje filtera vazduha, P. 137*						✓
Održavanje svećice, P. 137				✓		✓
Čišćenje/provera, oštrenje sečiva						✓
Očistiti sistem za vazdušno hlađenje*						✓

\*Vršite češću zamenu u slučaju nakupljanja prašine ili jakog zaprljanja

#### Skladištenje

**▲ UPOZORENJE!** Opasnost od požara. Ne skladištite uređaj sa napunjenom korpom za sakupljanje trave. Pod dejstvom toplote, trava počinje da fermentira na vrućem vremenu.

#### Napomene

- Očistite uređaj i izvršite održavanje pre skladištenja.
- Čuvajte uređaj uvek na čistom i suvom mestu, izvan domašaja dece.

- Pustite da se motor ohladi pre nego što smestite uređaj u zatvorene prostorije.
- Nikada ne čuvajte uređaj sa benzinom u rezervoaru, u zgradi, u kojoj isparenja benzina mogu eventualno da dođu u dodir sa otvorenom vatrom ili varnicama ili mogu da se zapale.
- Čuvajte gorivo u odgovarajućim i dozvoljenim posudama.
- Ne obmotavajte uređaj najlonskim vrećama, jer bi mogla da se stvori vlaga i plesan.
- Zakačite komplet za malčiranje (34) i bočni kanal za izbacivanje (36) na drške (1, 7).

## Sklapanje uređaja

Da bi se uštedeo prostor za čuvanje uređaja, obratite pažnju na sledeće:

### Postupak (sl. M)

1. Otkaçite ručku za pokretanje sa sajlom za pokretanje (20).
2. Uklonite blokade (42) sa obe strane kućišta uređaja (19), tako što ćete ih povući, i sklopite drške (7) unapred.
3. Opustite leptir navrtke (39), koje spajaju gornju dršku (1) sa donjim drškama (7).
4. Preklopite gornju dršku (1) unazad. Vodite računa da se Boudenov potezač (5/4) ne zaglavi.

### Skladištenje u zimskom periodu

#### Napomene

- Zanemarivanje napomena o skladištenju može da dovede do problema pri startovanju usled ostataka goriva u karburatoru ili do trajnih oštećenja.
- Rezervoar za benzin ne mora da se isprazni, ako dodate aditiv za gorivo u benzin.

- Uvek ispraznite rezervoar na otvorenom.

### Postupak

1. Startujte motor i ostavite ga da radi sve dok se ne isključi zbog nedostatka benzina.
2. Zamenite ulje (pogledajte *Zamena motornog ulja*, P. 137).
3. Odložite otpadno ulje i ostatke benzina na ekološki prihvatljiv način (pogledajte *Odlaganje/zaštita životne sredine*, P. 140).

### Zaštita motora

1. Izvucite svećicu (48) odvrtanjem (pogledajte *Održavanje svećice*, P. 137).
2. Sipajte jednu supenu kašiku motornog ulja kroz otvor svećice u prostor motora.
3. Kada je poluga za pokretanje povučena (20), polako povlačite ručku za pokretanje sa kanapom za pokretanje (3) više puta, da bi se ulje rasporedilo u unutrašnjosti motora.
4. Ponovo čvrsto zavrnite svećicu (48).

## Pronalaženje greške

Sledeća tabela Vam pomaže kod uklanjanja manjih smetnji:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Uređaj se ne pokreće	Nema dovoljno benzina u rezervoaru za benzin	Sipajte benzin
	Pogrešan redosled startovanja	Poštujte uputstva za startovanje motora (pogledajte <i>Rad</i> , P. 134)
	Utikač svećice (14) nije ispravno postavljen	Utaknite utikač za svećicu (pogledajte <i>Održavanje svećice</i> , P. 137)
	Svećica (48) je čađava	Očistite, podesite ili zamenite svećice (pogledajte <i>Održavanje svećice</i> , P. 137)
	Karburator i mlaznice su prljave, smeša karburatora je pogrešno podešena	Pustite stručnu radionicu da otkloni grešku
Motor startuje, ali uređaj ne radi punom snagom	Filter za vazduh je zaprljan (46/47)	Zamenite filter vazduha (46/47) (vidite <i>Čišćenje filtera vazduha</i> , P. 137)
	Karburator i mlaznice su prljave, smeša karburatora je pogrešno podešena	Pustite stručnu radionicu da otkloni grešku

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Motor otkazuje	Karburator i mlaznice su prljave, smeša karburatora je pogrešno podešena	Pustite stručnu radionicu da otkloni grešku
	Svećica (48) je čađava	Očistite, podesite ili zamenite svećice (pogledajte <i>Održavanje svećice</i> , P. 137)
Motor se pregrejava	Ventilacioni otvori poklopca motora (9) su začepljeni	Ventilacioni otvori poklopca motora (9) su očišćeni
	Pogrešna svećica (48)	Zamenite svećicu (48) (pogledajte <i>Održavanje svećice</i> , P. 137)
	Nema dovoljno motornog ulja u motoru	Dosipajte motorno ulje (pogledajte <i>Sipanje motornog ulja</i> , P. 133)
Motor dimi	Filter za vazduh je zaprljan (46/47)	Zamenite filter vazduha (46/47) (vidite <i>Čišćenje filtera vazduha</i> , P. 137)
	Nema dovoljno motornog ulja u motoru	Dosipajte motorno ulje (pogledajte <i>Sipanje motornog ulja</i> , P. 133)
Rezultat posla nije zadovoljavajući ili motor otežano radi	Visina reza je preniska	Podesite visinu reza
	Sečivo (52) je tupo	Dajte sečivo (52) na oštrenje ili zamenu
	Područje sečiva je začepljeno	Očistite uređaj
Sečivo (52) se ne okreće	Sečivo (52) je blokirano travom	Uklonite travu
	Sečivo (52) je pogrešno montirano	Ispravno ugradite sečivo (52)
Neuobičajeni šumovi, zveckanje ili vibracije	Sečivo (52) je pogrešno montirano	Ispravno ugradite sečivo (52)
	Sečivo (52) je oštećeno	Zamena sečiva (52)

## Odlaganje/zaštita životne sredine

Odožite aparat u skladu sa lokalnim propisima. Za dodatne informacije se raspitajte kod Vaše nadležne uprave.

- Ne sipajte staro ulje i ostatke benzina u kanalizaciju ili odvod. Odožite staro ulje i ostatke goriva na ekološki prihvatljiv način - predajte ih na sabirno mesto za odlaganje.
- Odožite uređaj, pribor i ambalažu na ekološki prihvatljiv način.
- Ne bacajte mašine u kućni otpad.
- Pažljivo ispraznite rezervoare za ulje i benzin i predajte uređaj na sabirnom mestu za reciklažu.

- Odožite prazne posude za ulje i gorivo na ekološki prihvatljiv način.
- Upotrebljeni plastični i metalni delovi mogu da se razvrstaju i na taj način da se recikliraju radi ponovne upotrebe.
- Za dodatna pitanja se obratite servisnom centru.

## Uputstvo za odlaganje zelenog otpada

Ne bacajte pokošenu travu u kantu za otpad, već je predajte na kompostiranje ili je rasporedite kao sloj malče ispod grmlja i drveća.

## Garancija / Garantni list

Poštovani kupci,

Ovim putem Vas upoznajemo sa Vašim pravima i obavezama koje proističu iz Zakona o zaštiti potrošača, a u pogledu ostvarivanja prava iz garancije.

Ova garancija ni na koji način ne utiče, niti isključuje prava koja kupac ima u skladu sa važećim Zakonom o zaštiti potrošača po osnovu zakonske odgovornosti prodavca za nesaobraznost robe ugovoru koja traje 2 godine od dana kada je roba predata kupcu. Davalac garancije ovom izjavom preuzima obavezu da kupcima svojih aparata, a pod uslovima i redosledom definisanim u ovoj izjavi, obezbedi:

- besplatno otklanjanje kvarova u garantnom roku, koji bi nastali kod uobičajene upotrebe ili zbog grešaka u proizvodnji i materijalu, ili
- zamenu aparata kada opravka shodno odredbi prethodne tačke nije moguća, ili
- povrat novca kada ni zamena aparata shodno odredbi prethodne tačke nije moguća.

Ukupan rok garancije je 3 godine.

Garantni rok počinje da važi od datuma kupovine proizvoda, odnosno od prijema istog od strane kupca, a što se dokazuje fiskalnim računom.

Garancija važi na teritoriji Republike Srbije.

Kupac može da izjavi reklamaciju usmeno u nekom od prodajnih objekata Lidl Srbija KD, odnosno telefonom, pisanim putem ili elektronskim putem na kontakte kompanije Lidl Srbija KD, uz dostavu računa na uvid.

U cilju ispravnog funkcionisanja uređaj se koristi u skladu sa njegovom namenom i Uputstvom za upotrebu.

Na osnovani zahtev kupca, koji je izjavljen u garantnom roku i u skladu sa uslovima iz ove Izjave, prodavac će izvršiti otklanjanje kvarova i nedostataka na proizvodu ili druge radnje u skladu sa ovom Izjavom, a u roku predviđenom Zakonom.

### Garantni uslovi:

Pre obraćanja prodavcu za tehničku pomoć, potrebno je proveriti ispravnost instalacije i ostalih potrebnih uslova naznačenih u Uputstvu za upotrebu.

Kupac je dužan da prodavcu preda sve pripadajuće delove uređaja koje je preuzeo u trenutku kupovine.

### Popravke u roku garancije:

Garancija važi počev od dana kada je proizvod predat kupcu, a koja se utvrđuje na osnovu fiskalnog računa. U garantnom periodu davalac garancije, odnosno prodavac je u obavezi da otkloni tehničke kvarove koji bi nastali kod uobičajene upotrebe ili zbog grešaka u proizvodnji i materijalu, bez naknade i u zakonskom roku. Ukoliko opravka nije moguća, davalac garancije, odnosno prodavac je ovlašćen i dužan da sprovede druge radnje u skladu sa ovom Izjavom.

Lidl i proizvođač nisu u mogućnosti da garantuju obezbeđivanje servisiranja i dostupnost rezervnih ili zamenskih delova van postupka ostvarivanja prava iz garancije/zakonske odgovornosti za saobraznost. Ukoliko za tim bude potrebe, putem naše Službe za potrošače možete proveriti dostupnost rezervnih delova i opcije za popravku. Hvala na razumevanju.

### Garancija ne važi u sledecim slučajevima:

1. Ukoliko prodavcu uz uređaj nije priložen fiskalni račun ili drugi dokaz o kupovini koji sadrži datum prodaje.
2. Ukoliko je kvar prouzrokovan udarom groma, strujnim udarom ili sličnim delovanjem spoljne sile na sam uređaj (požar, poplava, naponski udar..).
3. Ukoliko su nastali kvarovi i oštećenja na uređaju posledica delovanja spoljnih uticaja, kao što su: velika vlaga, previsoka i suviše niska temperatura (pucanje cevi usled smrzavanja, oštećenja gumenih delova, rđanje, itd.)
4. Ukoliko uređaj nije korišćen u skladu sa Uputstvom za upotrebu.
5. Ukoliko je uređaj pokušalo da popravi treće neovlašćeno lice.
6. Ukoliko uređaj nije korišćen u skladu sa namenom.
7. Ukoliko je čišćenje i održavanje uređaja urađeno protivno Uputstvu za upotrebu.
8. Ukoliko je uređaj korišćen u profesionalne svrhe.

9. Ukoliko uz proizvod nisu predati svi pripadajući delovi proizvoda koje je kupac preuzeo u trenutku kupovine.

Naziv proizvoda:	<b>Benzinska kosilica za travu Trike</b>
Model:	<b>PBRMT 51 B2</b>
IAN/Serijski broj:	508121_2507/000001-011100
Proizvođač:	<b>Grizzly Tools GmbH &amp; Co. KG</b> ; Stockstädter Str. 20; 63762 GroBostheim; NEMACKA; <a href="http://www.grizzlytools.de">www.grizzlytools.de</a>
Ovlašćeni serviser:	ICOM Communications doo, Novosadski put 68, 21203 Veternik, tel. 021 3000 151, mob. 060 480 0476
Datum predaje robe potrošaču:	datum sa fiskalnog računa
Uvozi i stavlja u promet:	Lidl Srbija KD, Prva južna radna 3, 22330 Nova Pazova, Republika Srbija, tel. 0800 801 807, Kontakt obrazac na <a href="http://parksidediy.com">parksidediy.com</a>

## Kako izjaviti reklamaciju?

Molimo Vas:

- da pozovete korisnički servis: 0800 801 807

- pošaljete e-mail na: [grizzly@lidl.rs](mailto:grizzly@lidl.rs)
- posetite najbližu Lidl prodavnicu.

Da bismo osigurali najbržu asistenciju, molimo da sačuvate fiskalni račun i date ga na uvid prilikom izjavljivanja reklamacije.

## Rezervni delovi i pribor

**Rezervni delovi i pribor stoje na raspolaganju na stranici [www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop).** Ukoliko imate problema sa postupkom poručivanja, obratite nam se preko naše onlajn-prodavnice. Za dodatna pitanja se obratite: *Garancija / Garantni list, P. 141*

Lidl i proizvođač nisu u mogućnosti da garantuju obezbeđivanje servisiranja i dostupnost rezervnih delova nakon isteka garantog perioda/ perioda saobraznosti. Ukoliko za tim bude potrebe, putem naše Službe za potrošače možete proveriti dostupnost rezervnih delova i opcije za popravku. Hvala na razumevanju.

Pozicija	Ime	Naredba br.
1	Gornja drška	91121014
24	Jedinica za sakupljanje trave	91121016
34	Komplet za malč	91121009
36	Bočni kanal za pražnjenje	91121011
48	Svećica	91095878

## Prevod originalne EU deklaracije o usklađenosti

Uređaj: **Benzinska kosilica za travu Trike**

Model: **PBRMT 51 B2**

Serijski broj: 000001-011100

Gore opisani predmet Izjave ispunjava relevantne harmonizovane propise Unije:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Gore naveden predmet Izjave ispunjava propise smernice 2011/65/EU Evropskog parlamenta i veća od 8. juna 2011. godine za ograničenje upotrebe određenih opasnih materija u električnim i elektronskim uređajima.

Da bi se obezbedila usklađenost, primenjeni su sledeći usaglašeni standardi, kao i nacionalni standardi i propisi:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

U skladu sa Direktivom 2000/14/EC o emisiji buke, potvrđeno je sledeće:

Nivo zvučne snage ( $L_{WA}$ )

- izmereno: 96,5 dB;
- garantovano: 98 dB

Korišćen postupak ocenjivanja usaglašenosti prema 2000/14/EC, Aneks VI.

Obavestio organ: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199  
• 80686 München • Deutschland

Isključivu odgovornost za izdavanje ove Izjave o usklađenosti snosi proizvođač:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
NEMACKA  
16.02.2026

Christian Frank  
Ovlašćeni predstavnik za dokumentaciju

## Cuprins

<b>Introducere</b> .....	<b>144</b>
Utilizarea prevăzută.....	144
Furnitura livrată/accesorii.....	145
Prezentare generală.....	145
Descrierea funcționării.....	146
Date tehnice.....	146
<b>Indicații de siguranță</b> .....	<b>147</b>
Semnificația indicațiilor de siguranță...	147
Pictograme și simboluri.....	147
Instrucțiuni de siguranță pentru mașini de tuns iarba.....	148
Riscuri reziduale.....	151
<b>Pregătirea</b> .....	<b>151</b>
Dispozitive de siguranță.....	151
Elemente de comandă.....	151
Montarea barei.....	151
Montarea mânerului de pornire.....	152
Dispozitiv de colectare a ierbii gol.....	152
Montarea dispozitivului de colectare a ierbii.....	152
Demontarea dispozitivului de colectare a ierbii.....	152
Golirea dispozitivului de colectare a ierbii.....	152
Set de mulcire.....	152
Reglarea înălțimii de tăiere.....	153
Montarea canalului de evacuare lateral.....	153
Demontarea canalului de evacuare lateral.....	153
Alimentare cu benzină.....	154
Umplerea cu ulei de motor.....	154
Controlarea nivelului de ulei.....	154
Blocarea roții frontale.....	154
<b>Funcționarea</b> .....	<b>155</b>
Înainte de funcționare.....	155
Instrucțiuni de lucru.....	155
Pornirea și oprirea.....	155
<b>Transport</b> .....	<b>156</b>
<b>Curățarea, întreținerea și depozitarea</b> .....	<b>156</b>
Curățarea.....	156
Întreținere.....	157
Depozitarea.....	159
<b>Depistarea defecțiunilor</b> .....	<b>160</b>
<b>Eliminarea/protecția mediului</b> .....	<b>161</b>
Instrucțiuni de eliminare pentru deșeuri vegetale.....	161
<b>Service</b> .....	<b>161</b>

Garanție.....	161
Reparație-service.....	162
Service-Center.....	163
Importator.....	163

## Piese de schimb și accesorii..... 163

## Traducerea originalului declarației de conformitate UE..... 164

## Reprezentare explodată..... 279

## Introducere

Felicitări pentru achiziționarea noii dvs. mașini de tuns iarba pe benzină (denumit în continuare produs sau aparat).

V-ați decis astfel pentru un aparat de calitate ridicată. Acest aparat a fost verificat în timpul producției cu privire la calitate și a fost supus unui control final. Capacitatea de funcționare a aparatului dumneavoastră este așadar asigurată.



Instrucțiunile de utilizare sunt parte componentă a acestui aparat. Acestea conțin indicații importante referitoare la siguranța, utilizarea și eliminarea produsului. Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare. Familiarizați-vă cu elementele de operare și utilizarea corectă a aparatului. Aparatul trebuie utilizat numai conform descrierii și pentru domeniile de utilizare indicate. Păstrați cu grijă aceste instrucțiuni de utilizare și predați aparatul către terți însoțit de toate documentele.

## Utilizarea prevăzută

Aparatul este destinat exclusiv pentru utilizarea următoare:

- Tunderea suprafețelor de gazon și iarba în sectorul casnic.

Este interzisă folosirea aparatului în condiții de ploaie și umiditate ambientală.

Aparatul este destinat utilizării de către adulți. Tinerii cu vârsta peste 16 ani pot folosi aparatul numai sub supraveghere.

Orice altă utilizare nespecificată în mod explicit în aceste instrucțiuni de utilizare poate reprezenta un pericol serios pentru utilizator și poate conduce la deteriorarea aparatului. Operatorul sau utilizatorul aparatului este răspunzător accidentele sau daunele produse altor persoane sau proprietății acestora. Aparatul este destinat utilizării în domeniul casnic. Acesta nu a fost conceput pen-

tru utilizarea permanentă industrială. Folosirea aparatului în scop industrial are ca rezultat pierderea garanției. Producătorul nu este responsabil pentru daunele produse ca urmare a utilizării neconforme cu destinația sau a operării greșite.

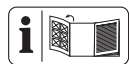
## Furnitura livrată/accesorii

Dezambalați aparatul și verificați furnitura livrată.

Eliminați ambalajul în mod regulamentar.

- Mașină de tuns gazonul, pe benzină, tip triciclu
  - Bară inferioară
    - 2x Piuliță-fluture
    - 2x Izolația barei
    - 2x Șurub (Bară superioară)
    - 2x Șaibă suport
  - Bujie (premontat)
  - Cheie de bujii
  - 2x Suport pentru cablu
  - Canal lateral de evacuare
  - Set de mulcire
  - Dispozitiv de colectare a ierbii
    - Mâner
- Traducere a instrucțiunilor originale

## Prezentare generală



Veți găsi imaginile aparatului pe pagina pliată din față și din spate.

- 1 Bară superioară
- 2 Manetă de antrenare
- 3 Manetă de pornire
- 4 Tracțiune Bowden (Start)
- 5 Tracțiune Bowden (Acționare)
- 6 Cablu aparat
- 7 Bară inferioară
- 8 Suport pentru cablu
- 9 Capac motor cu orificii de aerisire (dispozitiv de protecție pentru deget)
- 10 Capac filtru de aer
- 11 Carcasa filtrului de aer
- 12 Blocare (Roată față)
- 13 Roată față
- 14 Fișă de bujie
- 15 Protecție evacuare
- 16 Blocare (Clapetă de evacuare laterală)
- 17 Clapetă de evacuare laterală

- 18 Jojă de ulei
- 19 Carcasa aparatului
- 20 Mâner de pornire cu cablu starter
- 21 Roată
- 22 Mâner încastat (Dispozitiv de colectare a ierbii)
- 23 Manetă pentru reglarea înălțimii de tăiere
- 24 Dispozitiv de colectare a ierbii
- 25 Protecție împotriva coliziunii
- 26 Indicator nivel de umplere
- 27 Ghidare-cablu starter
- 28 Mâner
- 29 Rezervor benzină
- 30 Ștuț de umplere
- 31 Capac rezervor
- 32 Pompă de benzină (Primer)
- 33 Cuplaj racord pentru apă
- 34 Set de mulcire
- 35 Blocare (Set de mulcire)
- 36 Canal lateral de evacuare
- 37 Șaibă suport
- 38 Izolația barei
- 39 Piuliță-fluture
- 40 Șurub (Bară superioară)
- 41 Cheie de bujii

### (Fig. A)

- 42 Blocare
- 43 Bolt de fixare

### (Fig. C)

- 44 Eclisă de plastic
- 45 Timonerie dispozitiv de colectare a ierbii

### (Fig. J)

- 46 Filtru de aer grosier
- 47 Filtru de aer fin

### (Fig. K)

- 48 Bujie

### (Fig. L)

- 49 Ax motor
- 50 Șaibă de tensionare
- 51 Șurub cuțit
- 52 Cuțit

## Descrierea funcționării

Aparatul are o carcasă din plastic cu un motor pe benzină și un dispozitiv de colectare a ierbii. Scula de tăiere se rotește paralel cu 7planul de tăiere în trepte.

Informații despre funcția elementelor de comandă găsiți în descrierile următoare.

## Date tehnice

### Mașină de tuns gazonul, pe benzină, tip triciclu .....PBRMT 51 B2

Capacitate cilindrică a motorului ..... 170,1 cm<sup>3</sup> (cc)  
Putere .....2,6 kW / 3,54 PS  
Turație max. motor  $n_{max}$  ..... 3600 min<sup>-1</sup>  
Turație la mersul în gol  $n_0$

..... 2800 min<sup>-1</sup> ±100 min<sup>-1</sup>  
Volum Rezervor benzină .....0,8 l (800 ml)  
Volum Rezervor ulei motor ..... 0,5 l (500 ml)  
Lățime de tăiere ..... Ø 510 mm  
Înălțime de tăiere .....25 - 75 mm  
Viteză ..... 3,6 km/h  
Volum Dispozitiv de colectare a ierbii ..... 60 l

Greutate (inclusiv dispozitivul de colectare a ierbii, rezervor gol) ..... 29 kg

Nivel de presiune acustică ( $L_{pA}$ )

..... 85,4 dB;  $K_{pA}=3$  dB

Nivel de putere acustică ( $L_{WA}$ )

- garantat .....98 dB

- măsurat .....96,5 dB;  $K_{WA}=1,84$  dB

Vibrație ( $a_h$ ) la bara superioară

.....5,8 m/s<sup>2</sup>;  $K=2,3$  m/s<sup>2</sup>

Valoarea emisiilor de dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>) determinată printr-o procedură de omologare de tip UE pentru acest aparat este: 984,17 g/kWh

**▲ PRECAUȚIE!** Afectarea auzului! Purtați antifoane.

Valorile zgomotului și ale vibrațiilor au fost determinate conform normelor și dispozițiilor numite în declarația de conformitate.

Valoarea totală specificată a vibrației și valoarea specificată a emisiei de zgomot au fost măsurate în conformitate cu o procedură de verificare standardizată și pot fi utilizate pentru compararea unui aparat cu altul. Valoarea totală specificată a vibrației și valoarea specificată a emisiei de zgomot poate fi utilizată și pentru estimarea preliminară a încărcăturii.

**▲ AVERTIZARE!** Emisiile de vibrații și zgomote pot să difere de valoarea indicată în timpul utilizării efective a aparatului, în funcție de modul în care este utilizat aparatul. Este necesară stabilirea măsurilor de siguranță pentru protecția operatorului, care se bazează pe o evaluare a expunerii la vibrații în timpul condițiilor propriu-zise de utilizare (în acest context trebuie luate în considerare toate părțile ciclului de exploatare, de exemplu, momentele în care aparatul este oprit și cele în care, deși este pornit, funcționează fără sarcină).

Reduceți la minimum zgomotul și vibrațiile!

- Utilizați numai aparate care sunt în stare perfectă de funcționare.
- Întrețineți și curățați aparatul în mod regulat.
- Adaptați modul dvs. de lucru la aparat.
- Nu suprasolicitați aparatul.
- Dacă este necesar, verificați aparatul.
- Opriti aparatul atunci când acesta nu este utilizat.
- Purtați mănuși.

**▲ AVERTIZARE!** În timpul lucrului prelungit, vibrațiile din mâinile operatorului pot duce la tulburări circulatorii (sindromul degetelor albe). Sindromul degetului alb este o tulburare vasculară în care vasele mici de sânge de la nivelul degetelor de la mâini și de la picioare au spasme. Zonele afectate nu mai sunt alimentate cu suficient sânge și, prin urmare, apar extrem de palide. Utilizarea frecventă a produselor care vibrează poate provoca leziuni nervoase la persoanele a căror circulație sanguină este afectată (de exemplu, fumători, diabetici). Dacă observați orice deficiențe neobișnuite, întrerupeți imediat lucrul și consultați un medic.

**Respectați următoarele instrucțiuni pentru a reduce pericolele:**

- Păstrați-vă corpul și mai ales mâinile calde pe vreme rece.
- Faceți pauze regulate și mișcați-vă mâinile în timp ce faceți acest lucru pentru a stimula circulația sângelui.
- Asigurați-vă că aparatul vibrează cât mai puțin posibil prin întreținerea regulată și prin piese fixe pe aparat.
- Respectați orele de odihnă, dacă este cazul, și limitați durata lucrului la minimum necesar.

## Indicații de siguranță

Această secțiune tratează indicațiile de siguranță de bază la utilizarea aparatului.

### Semnificația indicațiilor de siguranță

**▲ PERICOL!** Dacă nu urmați această indicație de siguranță, apare un accident. Urmarea este vătămare corporală gravă sau deces.

**▲ AVERTIZARE!** Dacă nu urmați această indicație de siguranță, este probabil să apară un accident. Urmarea este probabil vătămare corporală gravă sau deces.

**▲ PRECAUȚIE!** Dacă nu urmați această indicație de siguranță, apare un accident. Urmarea este probabil vătămare corporală ușoară sau moderată.

**OBSERVAȚIE!** Dacă nu urmați această indicație de siguranță, apare un accident. Urmarea este probabil o pagubă materială.

### Pictograme și simboluri

#### Pictograme pe aparat



Atenție!



Citiți instrucțiunile de utilizare



Nivel de presiune acustică garantată L<sub>WA</sub> în dB.



Pericol de rănire din cauza pieselor proiectate în aer!



Țineți persoanele din jur la distanță de aparat



Dispozitiv de tăiere ascuțit! Țineți la distanță picioarele și mâinile.



Înainte de lucrările de întreținere, opriți motorul și scoateți fișa de bujie.



Atenție - suprafețe fierbinți! Pericol de arsuri



Atenție - vapori toxici!  
Nu utilizați aparatul în spații închise.



Atenție - benzina e inflamabilă!  
Nu alimentați cu motorul pornit.



x3 Apăsați pompa de carburant



Este interzisă folosirea aparatului în condiții de ploaie și umiditate ambientală.



Atenție! Funcționare inercială a dispozitivului de tăiere



Oprțiți motorul dacă vă îndepărtați de aparat.



Fără flacără deschisă; focul, sursele de aprindere și fumatul sunt interzise.



Pericol! Feriți mâinile și picioarele



Aria de tăiere



Deblocarea/blocarea roții frontale










ROZ 95


ROZ 98

carburantul care trebuie utilizat

## Pictograme pe bara superioară


-  ON  
 Porniți aparatul (ON):  
 Tragerea manetei de pornire
-  OFF  
 Opriți aparatul (OFF):  
 Eliberarea manetei de pornire
-  Antrenare roți pornită:  
 Trageți maneta de antrenare
-  STOP  
 Antrenare roți oprită:  
 Eliberați maneta de antrenare

## Pictograme pe capacul rezervorului




-  max. 10 % etanol

## Indicator nivel de umplere pe dispozitivul de colectare a ierbii





-  Indicator nivel de umplere deschis:  
 Dispozitiv de colectare iarbă gol

-  Indicator nivel de umplere închis:  
 Dispozitiv de colectare iarbă plin

## Pictograme pe etichetă

-  x3 Apăsați pompa de carburant
-  Porniți aparatul (ON):  
 Tragerea manetei de pornire
-  Trageți cablul de pornire

## Pictograme din instrucțiunile de utilizare

-  Foarte inflamabil
-  Toxic
-  Pericolul pentru mediul înconjurător
-  Se vor utiliza mănuși de protecție

## Instrucțiuni de siguranță pentru mașini de tuns iarbă

**▲ AVERTIZARE!** Pericol de accidentare. Omisiunile în respectarea indicațiilor de siguranță și instrucțiunilor pot cauza incendii și/

sau vătămări grave. Citiți toate indicațiile de siguranță și instrucțiunile.

## Indicații

- Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare. Familiarizați-vă cu posibilitățile de reglare și utilizarea corectă a aparatului.
- Instruiți-vă adecvat în caz de nesiguranță privind utilizarea aparatului și în privința acționărilor interzise.
- Fiți precauți, fiți atenți la ceea ce faceți și acționați în mod rațional în timpul lucrului. Nu utilizați aparatul dacă sunteți obosit sau bolnav sau dacă vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neatenție la utilizarea aparatului poate duce la răni grave.
- Acest aparat nu este conceput pentru utilizarea de către persoane cu abilități fizice, senzoriale sau mintale limitate; De asemenea acest aparat nu trebuie utilizat de persoane fără experiență în lucrul cu acest aparat sau cu cunoștințe deficitare despre acest aparat; mai puțin atunci când acestea sunt supravegheate de către o persoană responsabilă pentru siguranța lor sau primesc instrucțiuni de la aceasta referitor la modul de utilizare a aparatului.
- Copiii trebuie supravegheați, pentru a împiedica utilizarea aparatului ca jucărie.
- Nu permiteți niciodată copiilor sau altor persoane, care nu cunosc manualul de utilizare, să utilizeze aparatul. Dispozițiile locale pot stabili vârsta minimă a utilizatorului.
- Nu tundeți niciodată atunci când în apropiere se află persoane, în special copii sau animale. Dacă sunteți distrași, puteți pierde controlul asupra aparatului.
- Gândiți-vă la faptul că pentru accidente produse cu alte persoane sau proprietatea acestora este responsabil utilizatorul.
- Respectați protecția contra zgomotului și reglementările locale.

## Pregătirea

- În timpul tunderii trebuie purtată întotdeauna încălțăminte antiderapantă și pantaloni lungi. Nu tundeți când sunteți desculț sau purtați sandale ușoare. Îmbrăcămintea desfăcută, bijuteriile sau părul lung pot fi prinse de piesele mobile. Purtarea vestimentației corespunzătoare reduce riscul de rănire.

2. Controlați terenul pe care va fi utilizat aparatul și îndepărtați toate obiectele (de ex. pietre, bețe, sârme, jucării) care pot fi prinse și aruncate la distanță.
  3. Avertizare. Benzina este foarte inflamabilă. Focul sau exploziile pot să ducă la arsuri grave:
    - păstrați benzina doar în recipiente prevăzute pentru aceasta;
    - alimentați doar în aer liber și nu fumați în timpul procesului de alimentare;
    - se va alimenta cu benzină înaintea pornirii motorului. În timp ce motorul funcționează sau în cazul în care aparatul este fierbinte, capacul recipientului nu trebuie să fie deschis și nici să se adauge benzină;
    - în cazul în care benzina se revarsă, nu trebuie să se încerce pornirea motorului. În schimb, îndepărtați aparatul de suprafața murdară de benzină. Orice încercare de aprindere trebuie să fie evitată, până când vaporii de benzină s-au evaporat;
    - din motive de siguranță, trebuie să se schimbe rezervorul de benzină și alte capace ale rezervorului, în caz de deteriorare.
  4. Înlocuiți amortizoarele de zgomot defecte.
  5. Înaintea utilizării trebuie să se verifice întotdeauna prin control vizual, dacă sculele de tăiere, bolțurile de fixare și întregul dispozitiv de tăiere sunt uzate sau deteriorate. Pentru a evita un dezechilibru, sculele și bolțurile uzate sau deteriorate pot fi schimbate numai în seturi.
  6. Fiți atenți la aparate cu mai multe scule de tăiere, deoarece mișcarea unei scule de tăiere poate conduce la rotații ale restului cuțitelor.
  7. Utilizați numai piese de schimb și accesorii care sunt furnizate și recomandate de către producător. Utilizarea pieselor străine poate duce la răniri și conduce la pierderea imediată a garanției.
- Funcționarea**
1. Nu permiteți ca motorul de combustie să ruleze în încăperi închise, în care se poate aduna monoxid de carbon periculos.
  2. Tundeți numai la lumina zilei sau în bune condiții de iluminare artificială. Zona de lucru neiluminată poate conduce la accidente.
  3. Nu lucrați cu aparatul în caz de pericol de trăsnet. Pericol de electrocutare.
  4. Atenție! Gazele de eșapament ale mașinii de tuns iarba conțin substanțe toxice.
  5. Evitați exploatarea aparatului în condiții nefavorabile de vreme, îndeosebi în caz de pericol de fulgere.
  6. Dacă este posibil, se va evita utilizarea aparatului în cazul ierbiilor umede.
  7. Asigurați-vă întotdeauna că aveți o poziție sigură, în special pe pante, în apropierea gropilor de gunoi, a șanțurilor sau a digurilor. Astfel puteți controla mai bine aparatul în situații neașteptate.
    - Lucrați întotdeauna transversal pe pante, niciodată în sus sau în jos.
    - Fiți deosebit de atenți, atunci când schimbați direcția de deplasare pe o pantă.
    - Nu tundeți pe pante excesiv de abrupte (max. 10-15°).
  8. Deplasați aparatul numai în pas normal.
  9. Fiți deosebit de atenți atunci când întoarceți sau trageți aparatul către dvs.
  10. Oprii scula de tăiere dacă aparatul trebuie să fie rabatat în vederea transportului peste alte suprafețe decât iarbă și dacă aparatul este deplasat de la și către suprafața de tuns.
  11. Nu utilizați niciodată aparatul cu dispozitive de protecție sau grilaje de protecție deteriorate sau fără dispozitive de protecție montate, de ex. fără protecție împotriva coliziunii și/sau dispozitive de captare a ierbii. Astfel se garantează menținerea siguranței de folosire a aparatului.
  12. Nu modificați setarea regulatorului motorului sau nu-l răsturnați. Ați putea deteriora aparatul.
  13. Înaintea pornirii motorului, decuplați toate cuțitele și acționările. Porniți aparatul cu atenție conform instrucțiunilor producătorului. Fiți atenți la distanța suficientă a picioarelor față de scula de tăiere. Există pericol de vătămare.
  14. La pornirea motorului aparatul nu trebuie să fie rabatat, decât dacă aparatul trebuie să fie ridicat în timpul procesului. În acest caz rabatați aparatul numai atât cât este neapărat necesar și ridicați numai partea operată de utilizator.
  15. Nu porniți motorul dacă vă aflați în fața orificiului de evacuare.

16. Porniți motorul conform instrucțiunii și numai atunci când picioarele dumneavoastră sunt la distanță sigură de sculele de tăiere.
17. Nu introduceți niciodată mâinile sau picioarele sub părți rotative. Întotdeauna stați departe de orificiul de evacuare. Un moment de neatenție la utilizarea aparatului poate cauza răni grave.
18. Nu ridicați și nu transportați niciodată aparatul cu motorul pornit.
19. Opriti motorul și scoateți fișa de bujie. Asigurați-vă că toate piesele mobile sunt complet oprite și scoateți cheia de contact, dacă există:
  - înainte de a slăbi blocajele sau de a îndepărta blocajele din orificiul de evacuare;
  - înainte de a verifica, curăța sau de a lucra la aparat;
  - dacă a fost întâlnit un corp străin. Căutați deteriorările de la aparat și efectuați reparațiile necesare, înainte de a porni din nou și de a lucra cu mașina de tuns iarbă;
  - în caz că aparatul începe să vibreze neobișnuit de puternic, este necesară o verificare imediată.
  - când părăsiți aparatul;
  - înainte de a alimenta.
20. Nu lăsați niciodată aparatul nesupraveheat la locul de muncă.
21. Nu folosiți aparatul dacă este deteriorat, incomplet sau dacă i-au fost aduse modificări neaprobate de fabricant. Utilizarea aparatelor pentru alte aplicații decât cele prevăzute poate conduce la situații periculoase.
22. Atunci când motorul se oprește, clapeta de accelerație trebuie să fie închisă. Dacă motorul are un robinet de închidere pentru benzină, acesta trebuie închis după tuns.

### Curățarea, întreținerea și depozitarea

1. Asigurați-vă că toate piulițele, bolțurile și șuruburile sunt strânse și aparatul este în stare de funcționare sigură. Multe accidente au drept cauză întreținerea greșită a aparatelor.
  2. Nu depozitați niciodată aparatul cu benzină în rezervorul de benzină în interiorul unei clădiri în care pot intra în contact vapori de benzină cu foc deschis sau scântei.
3. Lăsați motorul să se răcească înainte de a depozita aparatul în spații închise. Există pericol de incendiu.
  4. Pentru a evita pericolul de incendiu, mențineți motorul, evacuarea și zona din jurul rezervorului de benzină fără iarbă, frunze sau grăsime ieșită (ulei de motor).
  5. Verificați regulat dispozitivul de colectare a ierbii cu privire la uzură sau pierderea capacității de funcționare.
  6. Din motive de siguranță înlocuiți piesele uzate sau deteriorate. Înlocuiți amortizoarele de zgomot defecte.
  7. Dacă rezervorul de benzină trebuie să fie golit, acest lucru trebuie să aibă loc în aer liber.
  8. Manevrați cu grijă aparatul. Mențineți sculele ascuțite și curate, pentru a putea lucra mai bine și mai sigur. Urmați instrucțiunile de întreținere.
  9. Nu încercați să reparați personal aparatul, dacă nu dispuneți de formarea corespunzătoare în acest sens. Toate operațiile nespicate în prezentele instrucțiuni de utilizare pot fi executate numai de centrele de asistență tehnică pentru clienți, autorizate de noi.
  10. Păstrați aparatul într-un loc uscat, ferit de accesul copiilor. Aparatele sunt periculoase, dacă sunt utilizate de persoane neexperimentate.
  11. Sistemele de siguranță sau dispozitivele mașinii de tuns iarbă nu trebuie să fie manipulate sau dezactivate. Utilizatorul nu trebuie să modifice sau să manipuleze nicio setare sigilată pentru reglarea turății motorului.

### Indicații de siguranță suplimentare

- **Utilizați numai accesoriile recomandate de PARKSIDE.** Accesoriile nepotrivite pot provoca șocuri electrice sau incendii.
- Tundeți numai atunci când vizibilitatea este bună. Este necesar să se țină la distanță terții.
- Verificați aparatul în mod regulat și asigurați-vă că toate blocajele de pornire și butoanele de apăsare funcționează corect înainte de fiecare utilizare.
- Aveți grijă atunci când efectuați lucrări de setare la produs și evitați prinderea degetelor între cuțitul mobil și partea fixă a aparatului.
- **▲ PRECAUȚIE!** Mașina de tuns iarbă nu trebuie să fie utilizată fără a fi montat fie

dispozitivul complet de colectare a ierbii, fie dispozitivul de protecție cu închidere automată pentru orificiul de evacuare.

- Este necesar să păstrați mașina de tuns iarba în stare bună de funcționare.

## Riscuri reziduale

Și dacă operați acest aparat conform prevederilor, există întotdeauna riscuri reziduale. Următoarele pericole pot apărea raportat la modul constructiv și varianta de execuție a acestui aparat:

- Se pot produce vătămări oculare dacă nu se poartă ochelari de protecție adecvați.
- Afecțiuni auditive, dacă nu se poartă anti-foane adecvate.
- Probleme de sănătate care rezultă din vibrațiile mână-braț, în cazul în care aparatul este utilizat pe o perioadă mai lungă de timp sau dacă nu este ghidat și întreținut în mod corespunzător.
- Răniri prin tăiere
- Vătămări cauzate de piesele mobile sau suprafețe fierbinți.

**▲ AVERTIZARE!** Pericol din cauza câmpului electromagnetic generat în timpul funcționării aparatului. Câmpul poate influența în anumite condiții implanturile medicale active sau pasive. Pentru a diminua pericolul vătămarilor serioase sau mortale, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să se consulte cu medicul lor și cu producătorul implantului medical, înainte de a utiliza scula electrică.

## Pregătirea

**▲ AVERTIZARE!** Pericol de vătămare datorită pornirii accidentale a aparatului. Efectuați lucrări la aparat numai cu cuțitul oprit și decuplat. Porniți motorul, numai atunci când aparatul este complet pregătit pentru utilizare.

Executați numai lucrări pe care aveți încredere că le puteți efectua. În caz de nesiguranță adresați-vă unui specialist sau direct către service-ul nostru.

## Dispozitive de siguranță

Următoarele dispozitive de siguranță sunt prevăzute pentru a proteja utilizatorul și aparatul:

### Manetă de pornire (3)

La eliberarea manetei de pornire, aparatul se oprește.

### Protecție evacuare (15)

Acesta împiedică ca mâinile sau materiale inflamabile să vină în contact cu o evacuare fierbinte.

### Protecție împotriva coliziunii (25)

Protejează operatorul de piesele centrifugate în exterior și de atingerea accidentală a cuțitului, când se tunde iarba fără coș colector de iarba (24).

## Elemente de comandă

Înainte de prima funcționare a aparatului cunoașteți elementele de comandă.

### Dispozitivul de oprire a cuțitelor

#### Indicații

- Verificați regulat dispozitivul de oprire a cuțitului.
- Cuțitul trebuie să se oprească în 7 secunde.

#### Procedură

1. Eliberați maneta de pornire (3). Motorul se deconectează și cuțitul este frânat.

### Indicator nivel de umplere

#### Indicații (Fig. C)

- Pe dispozitivul de colectare a ierbii (24) este aplicat un indicator de nivel de umplere (26).
- Indicatorul de nivel de umplere (26) funcționează numai atunci când aparatul este în funcțiune.



Indicator nivel de umplere deschis: Dispozitiv de colectare iarba gol



Indicator nivel de umplere închis: Dispozitiv de colectare iarba plin

## Montarea barei

#### Indicații

- Asigurați-vă că tracțiunea Bowden (4/5) nu este strivită la montarea ghidonului.

## Montarea barei inferioare

### (Fig. A)

#### Procedură

1. Rabatați barele inferioare (7) ale carcasei aparatului (19) către spate, până când acestea ajung în poziția de lucru.
2. Trageți dispozitivul de blocare (42) departe de bara inferioară (7). Bolțul de blocare (43) este retras.
3. Reglați înălțimea sau înclinarea dorită a barei (7) alegând una dintre găurile de pe carcasa aparatului (19). Sunt disponibile trei poziții diferite.
4. Eliberați dispozitivul de blocare (42) atunci când bara inferioară se află în poziția dorită.  
Bolțul de fixare (43) se fixează în gaură.
5. Repetați procedura pe cealaltă parte.  
Rețineți că ambele bare trebuie să se afle în aceeași poziție.
6. Verificați fixarea fermă a ambelor bare (7).

## Montarea barei superioare

#### Indicații

- Șaibele suport (37) pot fi utilizate, de asemenea, ca suport pentru cablu.

### (Fig. B)

1. Împingeți izolația barei (38) pe barele inferioare (7).
2. Așezați bara superioară (1) pe barele inferioare (7).
3. Împingeți câte un șurub pe ambele părți (40) prin găurile de la tijele barelor, astfel încât să iasă în afară.
4. Răsuciți câte o piuliță-fluture (39) cu șaibă suport (37) pe șurub (40).
5. Fixați cablul aparatului (6) cu ajutorul suportului pentru cablu (8) și al șaibelor suport la bara inferioară (7).

## Montarea mânerului de pornire

#### Procedură

1. Trageți încet mânerul de pornire cu cablul de pornire (20) în direcția barei superioare (1).
2. Prindeți mânerul de pornire cu cablul de pornire (20) în ghidajul cablului de pornire (27).

## Dispozitiv de colectare a ierbii gol

### (Fig. C)

1. Apăsăți mânerul (28) de pe partea superioară a dispozitivului de colectare a ierbii

(24) în prinderile prevăzute. Mânerul (28) se închidează.

2. Trageți eclisele din plastic (44) peste cadrul dispozitivului de colectare a ierbii (45).

## Montarea dispozitivului de colectare a ierbii

**▲ AVERTIZARE!** Pericol de accidentare. Nu este permis să se lucreze cu aparatul fără protecție împotriva coliziunii sau sac colector pentru iarbă.

#### Procedură (Fig. D)

1. Ridicați protecția împotriva coliziunii (25).
2. Țineți dispozitivul de colectare a ierbii (24) de mânerul (28).
3. Atașați dispozitivul de colectare a ierbii (24) în suportul de suspendare de pe carcasa aparatului (19).
4. Rabatați protecția împotriva coliziunii (25) pe dispozitivul de colectare a ierbii (24). Aceasta menține dispozitivul de colectare a ierbii (24) pe poziția corectă.

## Demontarea dispozitivului de colectare a ierbii

#### (Fig. D)

1. Ridicați protecția împotriva coliziunii (25).
2. Țineți dispozitivul de colectare a ierbii (24) de mânerul (28).
3. Detașați dispozitivul de colectare a ierbii (24).
4. Rabatați protecția împotriva coliziunii (25) înapoi pe carcasa aparatului (19).

## Golirea dispozitivului de colectare a ierbii

#### (Fig. D)

1. *Vezi Demontarea dispozitivului de colectare a ierbii, Pag. 152.*
2. Prindeți dispozitivul de colectare a ierbii (24) pentru o priză mai bună de mânerul (28) și de adâncitura pentru prindere (22).
3. Evacuați iarbă tăiată într-un recipient adecvat în acest scop.
4. *Vezi Montarea dispozitivului de colectare a ierbii, Pag. 152.*

## Set de mulcire

### Diferența dintre tunderea gazonului și mulcirea gazonului

La utilizarea setului de mulcire (34) iarba tăiată nu este colectată într-un dispozitiv de

colectare, ci este mărunțită și distribuită pe gazon. Substanțele nutritive conținute în gazonul tăiat sunt astfel degradate de organismele din sol și formează un circuit nutritiv. Prin urmare, gazonul mulcit trebuie să fie fertilizat mult mai rar. Practic, gazonul trebuie tuns relativ des, astfel încât numai cantități mici de mulci să rămână pe gazon. Prin urmare, cel mai bine este să ajustați gazonul cel puțin o dată pe săptămână pentru mulcire și tundere, astfel încât numai aproximativ 40 % din înălțimea totală a gazonului să rezulte ca mulci. Dacă mulcii rămâne vizibil pe gazon (de exemplu, la prima tăiere a gazonului din an sau în cazul unei creșteri intense), trebuie să lucrați cu dispozitivul de colectare pentru iarbă (24).

### Montarea setului de mulcire

#### Procedură (Fig. E)

1. Îndepărtați dispozitivul de colectare a ierbii (24), în caz că este montat.
2. Ridicați protecția împotriva coliziunii (25).
3. Împingeți setul de mulcire în interior (34). Blocarea (35) de pe kitul de mulcire (34) se înclinetează.
4. Rabatați protecția împotriva coliziunii (25) din nou pe setul de mulcire (34).

### Scoaterea setului de mulcire

#### (Fig. E)

1. Ridicați protecția împotriva coliziunii (25).
2. Apăsăți blocarea (35) de pe kitul de mulcire (34).
3. Scoateți setul de mulcire (34).
4. Rabatați protecția împotriva coliziunii (25) pe carcasa aparatului (19).

### Reglarea înălțimii de tăiere

#### Îngrijirea gazonului

Tunderea regulată stimulează planta de gazon privind o formare intensificată a frunzei, însă poate distruge în același timp buruienile. De aceea iarba devine mai deasă după fiecare proces de tuns și rezultă o iarbă densă uniformă. Prima tăiere are loc aproximativ începând din aprilie la o înălțime de creștere de 70 - 80 mm. În perioada de vegetație principală, iarba este tunsă cel puțin o dată pe săptămână.

#### Selectarea înălțimii corecte de tăiere

Pentru prima tăiere din sezon trebuie să fie aleasă o înălțime de tăiere mare. Înălțimea corectă de tăiere însumează la un gazon or-

namental circa 25 - 40 mm, la un gazon utilitar circa 40- 60mm.

Aparatul deține 7 înălțimi de tăiere:

- 25/34 mm - înălțime de tăiere redusă
- 40/50/57 mm - înălțime de tăiere medie
- 67/75 mm - înălțime de tăiere mare

#### Procedură (Fig. F)

1. Prindeți maneta de reglare a înălțimii de tăiere (23) și îndepărtați-o de carcasa aparatului (19).
2. Ghidați pârghia de reglare a înălțimii de tăiere (23) pe blocajul la reglarea dorită a înălțimii de tăiere.
3. Apăsăți maneta pentru reglarea înălțimii de tăiere (23) spre carcasa (19) pentru înclinetare.

### Montarea canalului de evacuare lateral

#### Indicații

- Atunci când folosiți canalul de evacuare laterală, iarba tăiată cade lateral pe gazon.

#### Procedură (Fig. G)

1. Demontați dispozitivul de colectare a ierbii (24) (consultați *Demontarea dispozitivului de colectare a ierbii*, Pag. 152).
2. Introduceți setul de mulcire (34) (consultați *Montarea setului de mulcire*, Pag. 153). Acest lucru împiedică acumularea materialului de tăiere în fanta de evacuare.
3. Activați dispozitivul de blocare (16) și ridicați clapeta laterală de evacuare (17).
4. Atașați canalul de evacuare laterală (36).
5. Scoateți clapeta laterală de evacuare (17) de pe canalul de evacuare laterală (36). Clapeta laterală de evacuare (17) menține în poziție canalul de evacuare laterală (36).

### Demontarea canalului de evacuare lateral

#### (Fig. G)

1. Ridicați clapeta laterală de evacuare (17).
2. Detașați canalul de evacuare laterală (36).
3. Așezați clapeta de evacuare laterală (17) pe carcasa aparatului (19). Dispozitivul de blocare (16) se înclinetează cu zgomot.

## Alimentare cu benzină



Foarte inflamabil



Toxic



Periculos pentru mediul înconjurător

**▲ AVERTIZARE!** Pericol de accidentare. Benzina este inflamabilă, dăunătoare pentru sănătate și mediu.

### Indicații

- Depozitați benzina numai în recipientele prevăzute în acest scop.
- Alimentați doar în aer liber și niciodată când motorul este în funcțiune sau fierbinte.
- Deschideți cu grijă capacul rezervorului, pentru ca presiunea în exces să se poată reduce.
- Nu fumați în timpul alimentării.
- Evitați contactul direct cu pielea și inspirația de vapori.
- Îndepărtați benzina vărsată.
- Țineți benzina la distanță de scânteii, flăcări deschise și alte surse de aprindere.
- Eliminați resturile de benzină într-un mod ecologic (a se vedea *Eliminarea/protecția mediului*, Pag. 161).
- Nu utilizați un amestec de benzină/ulei.
- Utilizați benzină normală sau premium fără plumb. Atunci când se utilizează carburant bio, nu se poate adăuga mai mult de 10 % etanol.
- Utilizați numai benzină curată, proaspătă.
- Nu depozitați benzina mai mult de o lună, deoarece calitatea sa se înrăutățește.

### Procedură (Fig. H)

1. Deșurubați capacul rezervorului (31).
2. Umpleți benzina până la marginea inferioară a ștuțului de umplere (30). Nu umpleți complet rezervorul de benzină (29), astfel încât benzina să aibă spațiu de dilatare.
3. Ștergeți orice rest de benzină din jurul capacului rezervorului de carburant (31).
4. Închideți din nou capacul rezervorului de carburant (31).

## Umplerea cu ulei de motor

### Indicație

- Așezați aparatul pe o podea plană.

- Umplerea rezervorului de ulei se face cel mai bine cu o cană de ulei sau cu o pâlnie.

### Procedură (Fig. I)

1. Deșurubați capacul rezervorului de ulei cu joja de ulei (18).
2. Adăugați ulei de motor în rezervorul de ulei. Rezervorul de ulei conține 0,5 l (500 ml) ulei de motor. Folosiți ulei de motor SAE 30 de calitate superioară, de marcă.
3. Închideți din nou capacul rezervorului de ulei cu joja de ulei (18).

## Controlarea nivelului de ulei

### Indicație

Verificați nivelul uleiului înainte de fiecare utilizare a aparatului și completați uleiul de motor înainte de a ajunge la marcajul inferior.

### Procedură (Fig. I)

1. Deșurubați capacul rezervorului de ulei cu joja de ulei (18).
2. Ștergeți capacul rezervorului de ulei cu joja de ulei (18) cu o lavetă curată.
3. Înșurubați din nou complet capacul rezervorului de ulei cu joja de ulei (18).
4. Deșurubați capacul rezervorului de ulei cu joja de ulei (18) și citiți nivelul uleiului pe joja de ulei după îndepărtarea acestuia.

Nivelul uleiului trebuie să se afle în câmpul marcat (maximum: 0,5 l (500 ml) ulei de motor în rezervorul de ulei).



5. Ștergeți eventualul ulei de motor vărsat.
6. Închideți din nou capacul rezervorului de ulei cu joja de ulei (18).

## Blocarea roții frontale

Există două posibilități de reglare pentru roata frontală (13). Acestea pot fi selectate prin intermediul sistemului de blocare (12).

### Procedură

- Rotiți sistemul de blocare (12) în poziția:  Mersul în gol al roții frontale (13) este blocat, iar aceasta se deplasează doar înapoi.
- Rotiți sistemul de blocare (12) în poziția:  Mersul în gol al roții frontale (13) este deblocat, iar aceasta se poate mișca liber.

## Funcționarea

### Înainte de funcționare

#### Înainte de exploatarea aparatului parcurgeți următoarele etape:

- Îndepărtarea siguranțelor de transport
- *Montarea barei, Pag. 151*
- *Dispozitiv de colectare a ierbii gol, Pag. 152*
- *Montarea dispozitivului de colectare a ierbii, Pag. 152*
- *Reglarea înălțimii de tăiere, Pag. 153*
- *Alimentare cu benzină, Pag. 154*
- *Umplerea cu ulei de motor, Pag. 154*

### Instrucțiuni de lucru

**▲ AVERTIZARE!** Pericol de accidentare. După oprirea aparatului, cuțitul se mai învârtă câteva secunde. Nu atingeți cuțitul aflat în funcțiune.

**▲ AVERTIZARE!** Pericol de accidentare. Nu este permis să se lucreze cu aparatul fără protecție împotriva coliziunii sau sac colector pentru iarbă.

#### Indicații

- Înainte de a utiliza aparatul, verificați întotdeauna dacă toate șuruburile, piulițele, bolțurile și alte elemente de fixare sunt bine fixate și dacă dispozitivele și capacele de protecție sunt la locul lor. Etichetele autocolante uzate sau deteriorate trebuie să fie înlocuite.
- Respectați protecția contra zgomotului și reglementările locale.
- Ghidați aparatul în piste cât mai drepte în pas normal. Pentru o tundere fără goluri benzile trebuie să se suprapună întotdeauna cu câțiva centimetri.
- Lucrați întotdeauna transversal pe pante.
- Nu vă deplasați înapoi cu aparatul.
- Dacă cuțitele intră în contact cu un corp străin, opriți imediat motorul. Așteptați oprirea cuțitului și verificați aparatul cu privire la deteriorări. Reluați lucrul numai cu un aparat nedeteriorat.
- Tundeți iarbă cât mai uscată posibil pentru a proteja gazonul.
- Reglați înălțimea de tăiere, astfel încât aparatul să nu fie suprasolicitat. În caz contrar motorul poate fi deteriorat.
- În timpul pauzelor mai lungi de lucru și pentru transport opriți aparatul și așteptați oprirea cuțitului.

- Curățați aparatul după fiecare utilizare (*Curățarea, întreținerea și depozitarea, Pag. 156*).

### Pornirea și oprirea

**▲ AVERTIZARE!** Pericol de accidentare. Benzina este inflamabilă. Porniți motorul la cel puțin 3 metri distanță de locul de alimentare. Există pericol de incendiu.

**▲ PRECAUȚIE!** Pericol de accidentare. Stați în spatele aparatului atunci când îl porniți.

#### Indicații

- Porniți aparatul pe teren stabil, neted, pe cât posibil nu în iarbă înaltă. Asigurați-vă că unealta de tăiere nu atinge nici alte obiecte, nici solul.
- Pentru siguranța dumneavoastră, stați în spatele aparatului atunci când îl porniți.
- Verificați periodic nivelul benzinei și al uleiului (a se vedea *Controlarea nivelului de ulei, Pag. 154*) și completați la timp.

### Pornirea la rece

#### Pornirea cu cablul starter

##### Indicații

Dacă pompa de benzină (32) este apăsată prea frecvent, ajunge prea multă benzină în carburator și motorul pornește greu.

##### Procedură

1. Apăsăți de 3x pompa de benzină (Primer) (32).
2. Trageți maneta de pornire (3) în direcția barei superioare (1) și țineți-o.
3. Trageți de mai multe ori mânerul starter cu cablu starter (20).
4. La pornirea motorului permiteți mânerului starter să gliseze ușor înapoi în ghidajul cablului starter (27).

### Pornirea la cald

#### Pornirea cu cablul starter

##### Indicații

În cazul unei porniri la cald nu este necesară apăsarea pompei de benzină (32).

##### Procedură

1. A se vedea *Pornirea la rece, Pag. 155*, de la a 2-a etapă de acțiune.

### Oprirea motorului

##### Procedură

1. Eliberați maneta de pornire (3). Motorul se deconectează și cuțitul (52) este frânat.

## Antrenare roți spate

### Indicații

Utilizați maneta de acționare (2), numai atunci când

- ați pornit deja aparatul;
- mașina de tuns iarba trebuie să se deplaseze independent, iar dvs. doriți doar să o ghidați.

### Procedură

1. Porniți aparatul (vezi *Pornirea la rece*, Pag. 155).
2. **Antrenare roți spate pornită:** Trageți maneta de antrenare (2) în direcția barei superioare (1). Aparatul pornește.
3. **Antrenare roți spate oprită:** Eliberați maneta de antrenare (2). Aparatul se oprește.

### Tunderea

#### Procedură

1. Porniți motorul (a se vedea *Pornirea și oprirea*, Pag. 155).
2. Țineți bara superioară (1) și maneta de pornire (3) cu ambele mâini atunci în timpul tunderii.

## Transport

### Indicații

- Opritiți motorul, scoateți conectorul bujiei și așteptați puțin să se oprească.
- Nu transportați aparatul deasupra capului și nu-l rabatați, pentru a evita scurgerea carburantului.
- Păstrați o distanță de siguranță față de terți în timpul transportului.
- Pentru a preveni pierderea de combustibil, deteriorarea sau rănirea, aparatul trebuie să fie asigurat împotriva răsturnării și alunecării în timpul transportului în vehicule.
- Aveți în vedere greutatea aparatului și nu exagerați.
- Înaintea unui transport între două locuri de utilizare goliți rezervorul de benzină cu o pompă de aspirație a benzinei. Nu goliți rezervorul de benzină în spații închise, în apropierea focului sau în timpul fumatului. Vaporii de gaz pot cauza explozii sau foc.
- În timpul transportului, purtați mănuși și evitați să atingeți părțile periculoase (de ex. motor fierbinte, cuțit).
- Asigurați-vă că aparatul nu lovește niciun obstacol în timpul transportului sau că

acestea nu pot cădea pe aparat. Nu așezați niciun obiect pe aparat și nu sprijiniți nimic de aparat.

## Curățarea, întreținerea și depozitarea

**⚠ AVERTIZARE!** Șoc electric! Pericol de vătămare datorită pornirii accidentale a aparatului. Desfășurați lucrările de întreținere și curățare în principiu cu motorul oprit și cu fișa de bujie scoasă (14).

Lucrările de întreținere și mentenanță care nu sunt descrise în aceste instrucțiuni de utilizare trebuie efectuate de către centrul nostru de service. Utilizați numai piese de schimb originale.

**⚠ AVERTIZARE!** Pericol de arsuri. Lăsați aparatul să se răcească înainte de a efectua orice lucrări de întreținere sau curățare. Elementele motorului sunt fierbinți.

### Indicații generale



Se vor utiliza mănuși de protecție

- Așezați un suport sub aparat.
- Asigurați-vă că o a doua persoană susține aparatul, căci există riscul de răsturnare înapoi.
- Nu rabatați aparatul niciodată cu rezervorul de benzină sau de ulei plin în lateral sau spre înainte! Motorul este astfel deteriorat și se anulează garanția.

### Lucrări de curățare și întreținere la partea inferioară a aparatului

#### Procedură

1. Rabatați în interior bara superioară (1).
2. Rabatați aparatul spre spate, astfel încât bujia (48) să iasă în afară în sus.

### Curățarea

**⚠ AVERTIZARE!** Șoc electric! Nu stropiți niciodată aparatul cu apă.

#### Indicații

Pericol de deteriorare. Substanțele chimice pot ataca piesele din plastic ale aparatului. Nu folosiți agenți de curățare resp. solvenți.

#### Curățarea după funcționare

- Pentru curățarea motorului, nu utilizați apă, aceasta poate contamina sistemul de alimentare cu carburant.

- Păstrați curate fantele de aerisire, carcasa motorului și mânerul aparatului. Pentru aceasta, folosiți o cârpă umedă sau o perie.
- Curățați îndeosebi capacul motorului cu orificii de aerisire (protecția degetelor) (9).
- Pentru a evita pericolul de incendiu, mențineți motorul și evacuarea fără iarbă, frunze sau unsoare scursă.
- Nu folosiți obiecte dure sau ascuțite pentru curățare. Ați putea deteriora aparatul.
- Un furtun poate fi conectat la cuplajul racordului de apă (33) pentru a curăța mașina de tuns iarba. Pentru a face acest lucru, setați cea mai mică înălțime de tăiere (*Reglarea înălțimii de tăiere, Pag. 153*).
- După tăiere îndepărtați resturile de plante aderente cu o bucată de lemn sau plastic de pe roți, din orificiile de ventilație, din orificiile de evacuare și din zona cuțitului.

### Curățare cu ajutorul cuplajului de racordare la apă

#### Procedură

1. Scoateți, dacă este cazul, setul de mulcire (34) sau dispozitivul de colectare a ierbii (24).
2. Conectați un furtun de grădină la cuplajul de racordare la apă (33) de pe aparat.
3. Deschideți apa și porniți aparatul (*Pornirea și oprirea, Pag. 155*).  
Cuțitul rotativ (52) asigură distribuția apei.
4. După câteva minute, aparatul este curățat de murdăria și resturile de iarbă aderente.
5. Lăsați mașina de tuns iarba să funcționeze încă puțin timp fără apă. Aerul circulant al cuțitului (52) îndepărtează o mare parte din umiditate.

### Întreținere

**▲ AVERTIZARE!** Pericol de accidentare. Întreținerea necorespunzătoare poate duce la răni grave.

#### Indicații

- Înainte de fiecare utilizare controlați aparatul pentru a detecta deficiențe evidente cum ar fi piese desprinse, uzate sau deteriorate. Verificați poziția fixă a tuturor piulițelor, bolțurilor și șuruburilor.
- Verificați dacă capacele și dispozitivele de siguranță sunt fixe în poziție și dacă nu sunt deteriorate. Dacă este cazul, înlocuiți-le.

Nu suntem răspunzători pentru daunele provocate de aparatele noastre, în măsura în care acestea au fost cauzate de reparații necorespunzătoare sau de utilizarea unor piese care nu sunt originale sau de utilizarea necorespunzătoare a destinației.

### Schimbarea uleiului de motor

#### Indicații

- Schimbați uleiul de motor atunci când rezervorul de benzină este gol și motorul este cald.
- Efectuați primul schimb de ulei de motor după aproximativ 5 ore de funcționare, apoi la fiecare 50 de ore de funcționare sau anual.
- Aruncați uleiul uzat într-un mod ecologic (a se vedea *Eliminarea/protecția mediului, Pag. 161*).

#### Procedură (Fig. I)

1. Scoateți fișa de bujie (14) (a se vedea *Întreținerea bujiei, Pag. 157*).
2. Deschideți capacul rezervorului de ulei cu joja de ulei (18).
3. Pompați uleiul de motor cu o pompă de ulei (nu este inclusă în volumul ofertei).
4. Completați uleiul de motor (a se vedea *Umplerea cu ulei de motor, Pag. 154*).

### Întreținerea bujiei

#### Indicație

Bujiile uzate sau o distanță de aprindere prea mare duc la o reducere a performanțelor motorului.

### Sculă necesară și mijloace auxiliare (inclusiv în livrare)


- Perie de sârmă
- Leră cu palpator (disponibilă la distribuitorii specializați)

#### Accesorii necesare

- Cheie de bujii (41)

#### Procedură (Fig. K)

1. Îndepărtați conectorul bujiei (14) de la bujie (48) trăgându-l și rotindu-l în același timp.
2. Deșurubați U bujia (48) cu ajutorul cheii pentru bujii (41).
3. Verificați distanța de aprindere cu ajutorul unei lere cu palpator. Distanța de aprindere trebuie să însumeze 0,7-0,8 mm.
4. Reglați distanța la nevoie îndoind cu atenție electrodul-masă al bujiei.

5. Curățați bujia (48) cu o perie de sârmă moale.
6. Înșurubați  bujia curățată și reglată la loc (cuplu de strângere recomandat 20 Nm).
7. Înlocuiți o bujie deteriorată cu o bujie de rezervă.

### Curățarea filtrului de aer

#### Indicații

Filtrul de aer din două piese este format din

- Filtru de aer fin (47)
- Filtru de aer grosier (46)

Nu utilizați niciodată aparatul fără filtru de aer. Altfel ajunge praf și murdărie în motor și conduce la daune.

#### Scoaterea filtrului de aer (Fig. J)

1. Deschideți carcasa filtrului de aer (11) prin apăsarea și menținerea deblocării și prin deschiderea capacului filtrului de aer (10).
2. Scoateți ambele filtre de aer (46/47).

#### Curățarea/înlocuirea filtrului de aer

1. Curățați ambele filtre de aer (46/47) într-o soluție de săpun.
2. Lăsați filtrele de aer (46/47) să se usuce. Introduceți câteva picături de ulei de motor proaspăt în filtrele de aer (46/47).
3. Înlocuiți filtrul de aer defect (46/47) cu un filtru de aer nou din două piese.

#### Montarea filtrului de aer (Fig. J)

1. Așezați ambele filtre de aer (46/47) în carcasa filtrului de aer (11).
2. Închideți din nou carcasa filtrului de aer (11) prin închiderea capacului filtrului de aer (10). Acesta se blochează cu zgomot.

#### Înlocuirea cuțitului

Dacă cuțitul este tocit, atunci acesta poate fi reascuțit de un atelier specializat. Dacă cuțitul este deteriorat sau prezintă un dezechilibru, atunci acesta trebuie să fie înlocuit.

**▲ AVERTIZARE!** Pericol de rănire cauzat de cuțite. La manipularea cuțitului purtați mănuși.

#### Indicații

- Rezervoarele de ulei și benzină trebuie să fie golite.
- După ce ați slăbit o dată șurubul cuțitului (51) trebuie să înlocuiți șaiba de tensionare (50).
- Cuplu torsiune (cuțit): 45 Nm


#### Sculă necesară (neinclus în livrare)

- Cheie pentru șuruburi

#### Cuțite permise

- RATO 73101-G83

#### Procedură (Fig. L)

1. Scoateți fișa de bujie (14).
2. Rabatați aparatul spre spate, astfel încât bujia (48) să iasă în afară în sus.
3. Întoarceți aparatul pe o parte.  
**OBSERVAȚIE!** Aparatul poate fi întors pe o parte numai atunci când rezervoarele de benzină și ulei sunt goale!
4. Utilizați mănuși rezistente și țineți strâns cuțitul (52).
5. Rotiți șurubul cuțitului (51) în sens anti-orar  cu ajutorul unei chei de pe axul motorului (49).
6. Montați noul cuțit (52) din nou în succesiune inversă. Fiți atenți ca cuțitul (52) să fie poziționat corect și să fie coliniar pe axul motorului (49). Între șurubul cuțitului (51) și cuțit (52) trebuie să fie poziționată șaiba de tensionare (50).
7. Strângeți cuțitul (45 Nm).

#### Reglarea carburatorului

Carburatorul a fost prereglat din fabrică pentru a oferi o performanță optimă. Dacă mai sunt necesare reglaje ulterioare lăsați un atelier de specialitate să facă aceste reglaje.

#### Intervale de întreținere

Efectuați cu regularitate lucrările de întreținere menționate în tabelul următor. Printr-o întreținere regulată se prelungește durata de viață a aparatului. Veți obține astfel o performanță de tăiere optimă și evitați accidentele.

Lucrări de întreținere	Înainte de utilizare	După fiecare utilizare	După 5 ore de funcționare	După 8 ore de funcționare	După 50 ore de funcționare	Anual
Verificarea și strângerea șuruburilor, piulițelor, bolțurilor	✓					
Controlarea nivelului de ulei, Pag. 154	✓			✓		
Curățarea elementelor de comandă/zonei din jurul amortizoarelor de zgomot		✓		✓		
Schimbarea uleiului de motor, Pag. 157			✓		✓	✓
Curățarea filtrului de aer, Pag. 158*						✓
Întreținerea bujiei, Pag. 157				✓		✓
Curățarea/verificarea/ascuțirea cuțitelor						✓
Curățarea sistemului de răcire a aerului						✓

\*Înlocuirea mai des în cazul prafului ridicat sau a murdăriei intense

## Depozitarea

**▲ AVERTIZARE!** Pericol de incendiu. Nu depozitați aparatul cu dispozitivul de colectare a ierbii umplut. În timpul vremii calde iarba începe să fermenteze sub acțiunea căldurii.

### Indicații

- Curățați și întrețineți aparatul înainte de depozitare.
- Păstrați aparatul într-un loc uscat și departe de accesul copiilor.
- Lăsați motorul să se răcească înainte de a depozita aparatul în spații închise.
- Nu depozitați niciodată aparatul cu benzina în rezervorul de benzină din interiorul unei clădiri în care pot intra în contact vapori de benzină cu foc deschis sau scântei și se pot aprinde.
- Utilizați rezervoare adecvate și permise pentru a depozita combustibilul.
- Nu înveliți aparatul în saci de plastic întrucât se poate umezi și mucegați.

- Fixați setul de mulcire (34) și canalul de evacuare laterală (36) pe bare (1, 7).

### Rabatarea aparatului

Vă rugăm să țineți cont de următoarele indicații pentru depozitarea cu economie de spațiu a aparatului:

#### Procedură (Fig. M)

1. Suspendați mânerul de pornire cu cablul de pornire (20).
2. Trageți dispozitivul de blocare (42) de pe ambele părți ale carcasei mașinii (19) în afară și rabatați brațele (7) spre înainte.
3. Slăbiți piulițele fluture (39), care leagă bara superioară (1) de barele inferioare (7).
4. Rabatați bara superioară (1) spre spate. Asigurați-vă că cablul Bowden (5/4) nu este prins în interior.

### Depozitarea în timpul pauzei de iarnă

#### Indicații

- Nerespectarea instrucțiunilor de depozitare poate duce la probleme de pornire sau la deteriorări permanente din cauza resturilor de carburant din carburator.
- Rezervorul de benzină nu trebuie golit dacă adăugați un aditiv de carburant.

- Goliți întotdeauna rezervorul în aer liber.

### Procedură

1. Porniți motorul și lăsați-l să funcționeze până când rămâne fără benzină.
2. Efectuați un schimb de ulei (a se vedea *Schimbarea uleiului de motor*, Pag. 157).
3. Eliminați uleiul uzat și resturile de benzină într-un mod ecologic (a se vedea *Eliminarea/protecția mediului*, Pag. 161).

### Conservarea motorului

1. Deșurubați bujia (48) (a se vedea *Întreținerea bujiei*, Pag. 157).
2. Umpleți o lingură de ulei de motor prin orificiul bujiei în compartimentul motorului.
3. Trageți mânerul de pornire cu cablul de pornire (20) încet de mai multe ori cu bara de pornire (3) trasă pentru a distribui uleiul în interiorul motorului.
4. Înșurubați din nou bujia (48).

## Depistarea defecțiunilor

Tabelul următor vă ajută să înlăturați mici defecțiuni:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Aparatul nu pornește	Prea puțină benzină în rezervorul de benzină	Alimentare cu benzină
	Ordine greșită de pornire	Țineți cont de instrucțiunile pentru pornirea motorului (a se vedea <i>Funcționarea</i> , Pag. 155)
	Conectorul bujiei (14) nu este montat corect	Introducerea bujiei (a se vedea <i>Întreținerea bujiei</i> , Pag. 157)
	Bujii uzate (48)	Curățarea, reglarea sau înlocuirea bujiilor (a se vedea <i>Întreținerea bujiei</i> , Pag. 157)
	Carburator, jiclor de carburator murdare, amestec de carburator reglat greșit	Duceți aparatul la un atelier de specialitate pentru îndepărtarea erorii
Motorul pornește, aparatul funcționează, dar nu la capacitate maximă	Filtru de aer murdar (46/47)	Înlocuirea filtrului de aer (46/47) (a se vedea <i>Curățarea filtrului de aer</i> , Pag. 158)
	Carburator, jiclor de carburator murdare, amestec de carburator reglat greșit	Duceți aparatul la un atelier de specialitate pentru îndepărtarea erorii
Motorul se oprește	Carburator, jiclor de carburator murdare, amestec de carburator reglat greșit	Duceți aparatul la un atelier de specialitate pentru îndepărtarea erorii
	Bujii uzate (48)	Curățarea, reglarea sau înlocuirea bujiilor (a se vedea <i>Întreținerea bujiei</i> , Pag. 157)
Motorul se supraîncălzește	Orificiile de aerisire ale capacului motorului (9) înfundate	Curățarea orificiilor de aerisire ale capacului motorului (9)
	Bujie greșită (48)	Schimbarea bujiei (48) (a se vedea <i>Întreținerea bujiei</i> , Pag. 157)
	Prea puțin ulei de motor în motor	Completarea uleiului de motor (a se vedea <i>Umplerea cu ulei de motor</i> , Pag. 154)

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Motorul scoate fum	Filtru de aer murdar (46/47)	Înlocuirea filtrului de aer (46/47) (a se vedea <i>Curățarea filtrului de aer, Pag. 158</i> )
	Prea puțin ulei de motor în motor	Completarea uleiului de motor (a se vedea <i>Umplerea cu ulei de motor, Pag. 154</i> )
Rezultatul lucrului nu este satisfăcător sau motorul lucrează greu	Înălțime de tăiere prea joasă	Reglați înălțime de tăiere mai mare
	Cuțit (52) tocit	Lăsați cuțitul (52) la ascuțit sau schimbați-l
	Zona cuțitului înfundată	Curățați aparatul
Cuțitul (52) nu se rotește	Cuțit (52) blocat de iarbă	Îndepărtați iarba
	Cuțit (52) montat incorect	Montați cuțitul (52) corect
Zgomote, pârâituri sau vibrații anormale	Cuțit (52) montat incorect	Montați cuțitul (52) corect
	Cuțit (52) deteriorat	Înlocuiți cuțitul (52)

## Eliminarea/protecția mediului

Eliminați aparatul în conformitate cu prevederile locale. Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați departamentul dumneavoastră administrativ responsabil.

- Nu aruncați uleiul uzat și resturile de benzină în canalizare sau în scurgere. Eliminați uleiul uzat și resturile de benzină în mod ecologic - predați-le unui centru de eliminare.
- Eliminați aparatul, accesoriile și ambalajul la un centru de reciclare ecologică.
- Mașinile nu trebuie aruncate în gunoiul menajer.
- Goliți rezervoarele de ulei și benzină cu atenție și predați aparatul unui centru de reciclare.
- Eliminați recipientele goale de ulei și carburant în mod ecologic.
- Piese din plastic și metal pot fi sortate separat și predate astfel spre revalorificare.
- Dacă aveți întrebări suplimentare, adresați-vă centrului de service.

## Instrucțiuni de eliminare pentru deșeurile vegetale

Nu aruncați iarba tăiată în gunoiul menajer, ci furnizați-o pentru compostare sau distribuiți-o ca strat de mulcire sub arbuști și copaci.

## Service

### Garanție

Stimată clientă, stimat client,  
Pentru acest produs, primiți 3 ani garanție de la data cumpărării. În caz de deficiențe ale acestui produs, conform legii aveți drepturi față de vânzătorul produsului. Aceste drepturi legale nu sunt limitate de garanția noastră prezentată în cele ce urmează.

### Condiții de garanție

Perioada de garanție începe la data cumpărării. Vă rugăm să păstrați bine bonul de casă original. Acest document este necesar ca dovadă pentru cumpărare. Dacă în interval de trei ani de la data cumpărării acestui produs apare un defect de material sau de fabricație, produsul este reparat sau înlocuit - la alegerea noastră - gratuit de către noi. Această garanție presupune ca produsul defect și chitanța de cumpărare (bonul de casă) să fie prezentate în termenul de trei ani și să se descrie pe scurt în scris, în ce constă defectul și momentul apariției acestuia. În cazul în care defectul este acoperit de garanția noastră, veți primi înapoi produsul reparat sau un produs nou. Odată cu repararea sau schimbarea produsului nu începe o nouă perioadă de garanție.

### Perioada de garanție și cererile de garanție legală

Timpul de nefuncționare din cauza lipsei de conformitate apărute în cadrul termenului de garanție prelungește termenul de garanție le-

gală de conformitate și cel al garanției comerciale și curge, după caz, din momentul la care a fost adusă la cunoștința vânzătorului lipsa de conformitate a produsului sau din momentul prezentării produsului la vânzător/unitatea service până la aducerea produsului în stare de utilizare normală și, respectiv, al notificării în scris în vederea ridicării produsului sau predării efective a produsului către consumator.

Produsele de folosință îndelungată care înlocuiesc produsele defecte în cadrul termenului de garanție vor beneficia de un nou termen de garanție care curge de la data preșchimbării produsului.

### Domeniul de aplicare a garanției

Produsul a fost produs cu atenție în conformitate cu orientări stricte de calitate și a fost testat cu atenție înainte de livrare.

Garanția se aplică în cazul defectelor de material sau de fabricație. Această garanție nu se referă la piesele produsului, care sunt supuse uzurii normale și de aceea pot fi considerate ca fiind consumabile (de ex. Cuțit) sau pentru deteriorări la piese fragile.

Această garanție își pierde valabilitatea dacă produsul este deteriorat, a fost utilizat necorespunzător sau nu a fost întreținut. Pentru a vă asigura că produsul este utilizat corect, toate indicațiile prezentate în instrucțiunile de utilizare trebuie respectate cu strictețe. Utilizările și acțiunile nerecomandate sau asupra cărora se avertizează în instrucțiunile de utilizare trebuie evitate cu orice preț.

Produsul este destinat exclusiv uzului privat și nu pentru uz comercial. Manipularea abuzivă și necorespunzătoare, utilizarea forței și intervențiile care nu au fost efectuate de către sucursala noastră de service autorizată vor anula garanția.

### Procedura în cazul unei cereri de garanție

Pentru a vă asigura că cererea dumneavoastră este procesată rapid, vă rugăm să urmați instrucțiunile de mai jos:

- Pentru toate solicitările, vă rugăm să aveți la îndemână bonul de casă și numărul articolului (IAN 508121\_2507) ca dovadă a achiziției.
- Vă rugăm să consultați plăcuța de identificare de pe produs, o gravură de pe produs, pagina de titlu a instrucțiunilor de operare (în stânga jos) sau autocolantul de pe partea din spate sau de jos a produsului pentru numărul de articol.

- În cazul în care apar erori de funcționare sau alte defecte, contactați mai întâi **tele-fo- nic** centrul de service menționat mai jos sau utilizați **formularul de contact**, care se află la [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com) în categoria **Service**.
- În cazul în care un produs este înregistrat ca fiind defect, îl puteți trimite, cu taxele poștale plătite, la adresa de service care v-a fost furnizată după consultarea Centrului nostru de service, anexând dovada de cumpărare (bonul de casă) și precizând care este defectul și când a apărut. Pentru a evita problemele de acceptare și costurile suplimentare, vă rugăm să folosiți numai adresa care vă este furnizată. Asigurați-vă că nu este vorba de o expediție fără costul de transport achitat, de mărfuri voluminoase, de transport expres sau de alte tipuri de transport special. Vă rugăm să expediați produsul, inclusiv toate accesoriile furnizate odată cu achiziția și să vă asigurați că ambalajul este suficient de sigur pentru transport.



Puteți vizualiza și descărca aceste manuale și multe alte manuale la [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com). Acest cod QR vă va duce direct la [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com). Selectați țara dumneavoastră și căutați instrucțiunile de utilizare prin intermediul măștii de căutare. Puteți deschide instrucțiunile de utilizare introducând numărul articolului (IAN) 508121\_2507.

### Reparație-service

Pentru reparații, **care nu fac obiectul garanției**, adresați-vă centrului de service. Acolo veți primi o estimare privind costurile.

- Putem procesa numai aparate, care sunt suficient ambalate și expediate cu transportul plătit. **Indicație:** Vă rugăm să trimiteți aparatul dvs. curățat și cu indicarea

defectului către adresa menționată a centrului nostru de service.

- Nu sunt acceptate aparatele expediate în mod necorespunzător, aparate trimise prin mărfuri voluminoase, Express sau cu alte transporturi speciale.
- Noi eliminăm gratuit aparatele defecte, care ne sunt trimise.

## Service-Center



**Service România**

Tel.: 0800 890 605

Formular de contact pe

*parkside-diy.com*

IAN 508121\_2507

## Importator

Vă rugăm să aveți în vedere că adresa următoare nu este o adresă de service. Mai întâi contactați centrul de service menționat mai sus.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Str. 20

63762 Großostheim

GERMANIA

*www.grizzlytools.de*

## Piese de schimb și accesorii

**Puteți obține piese de schimb și accesorii de la [www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop).** Dacă apar probleme în timpul procesului dvs. de comandă, contactați-ne prin magazinul nostru online. Pentru întrebări suplimentare adresați-vă către: *Service-Center, Pag. 163*

Poziție	Denumire	Nr. de comandă
1	Bară superioară	91121014
24	Dispozitiv de colectare a ierbii	91121016
34	Set de mulcire	91121009
36	Canal lateral de evacuare	91121011
48	Bujie	91095878

## Traducerea originalului declarației de conformitate UE

Produs: **Mașină de tuns gazonul, pe benzină, tip triciclu**

Model: **PBRMT 51 B2**

Numărul de serie: 000001-011100

Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu legislația relevantă de armonizare a Uniunii:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Obiectul declarației descris mai sus este conform Directivei 2011/65/EU a Parlamentului European și a Consiliului din 8 iunie 2011 privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice.

Pentru a asigura conformitatea, au fost aplicate următoarele standarde armonizate și standarde și reglementări naționale:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

În conformitate cu Directiva 2000/14/EC referitoare la zgomotul emis, se confirmă următoarele:

Nivel de putere acustică ( $L_{WA}$ )

– măsurat: 96,5 dB;

– garantat: 98 dB

Procedura de evaluare a conformității aplicată în conformitate cu anexa VI la Directiva 2000/14/EC.

Organism notificat: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199  
• 80686 München • Deutschland

Declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
GERMANIA  
16.02.2026

Christian Frank  
Reprezentant autorizat al documentației

## Съдържание

<b>Въведение.....</b>	<b>165</b>
Употреба по предназначение.....	165
Окомплектовка на доставката/принадлежности.....	166
Преглед.....	166
Описание на функциите.....	167
Технически данни.....	167
<b>Указания за безопасност.....</b>	<b>168</b>
Значение на указанията за безопасност.....	168
Пиктограми и символи.....	168
Указания за безопасност на косачки за трева.....	169
Остатъчни рискове.....	172
<b>Подготовка.....</b>	<b>172</b>
Предпазни устройства.....	172
Контролни елементи.....	173
Монтаж на дръжката.....	173
Монтиране на дръжката на стартера.....	173
Подготовка на коша за събиране на трева.....	173
Монтиране на коша за събиране на трева.....	174
Демонтиране на коша за събиране на трева.....	174
Изпраждане на коша за събиране на трева.....	174
Комплект за мулчиране.....	174
Настройка на височината на косене.....	174
Монтаж на страничен изход.....	175
Демонтаж на страничен изход.....	175
Налейте бензин.....	175
Наливане на моторно масло.....	176
Проверка на нивото на маслото.....	176
Заключване на предното колело.....	176
<b>Експлоатация.....</b>	<b>176</b>
Преди експлоатация.....	176
Указания за работа.....	176
Включване и изключване.....	177
<b>Транспорт.....</b>	<b>178</b>
<b>Почистване, техническа поддръжка и съхранение.....</b>	<b>178</b>
Почистване.....	178
Поддръжка.....	179
Съхранение.....	181
<b>Търсене на грешки.....</b>	<b>182</b>
<b>Предаване за отпадъци/Опазване на околната среда.....</b>	<b>184</b>

Инструкции за изхвърляне на зелени отпадъци..... 184

<b>Сервизно обслужване.....</b>	<b>184</b>
Гаранция.....	184
Гаранция.....	185
Ремонт сервиз / извънгаранционно обслужване.....	186
Сервизен център.....	187
Вносител.....	187

**Резервни части и принадлежности..... 187**

**Превод на оригиналната съответствие на ЕС..... 188**

**Разглобен вид..... 279**

## Въведение

Поздравления за покупката на Вашата нова бензинова косачка за трева (наричан по-долу продукт или уред).

Вие сте избрали един висококачествен уред. Този уред е бил проверяван относно качеството по време на производството и е бил подложен на крайна проверка. По този начин функционалността на Вашия уред е гарантирана.



Ръководството за експлоатация е неразделна част от този уред. То съдържа важни указания за безопасността, употребата и изхвърлянето на уреда. Прочетете внимателно ръководството за експлоатация. Запознайте се с частите за управление и правилната употреба на уреда. Използвайте уреда само както е описано и за посочените области на приложение. Пазете добре ръководството за експлоатация и предайте всички документи заедно с уреда при препредаването му на трети лица.

## Употреба по предназначение

Уредът е предназначен единствено за следната употреба:

- Косенето на морави и тревни площи в домашни условия.

Употребата на уреда при дъжд и влажна среда е забранена.

Уредът е предназначен за употреба от пълнолетни лица. Младежи над 16 години трябва да използват уреда само под надзор.

Всяка друга употреба, която не е допусната изрично в това ръководство за экс-

плоатация, може да представлява сериозна опасност за потребителя и доведе до щети по уреда. Операторът или потребителят на уреда е отговорен за злоупотреби или щети за други лица или тяхната собственост. Уредът е предназначен за дейности тип „домашен майстор“. Той не е конструиран за промишлена употреба. При комерсиална употреба, гаранцията е невалидна. Производителят не носи отговорност за щети в резултат на употреба не по предназначение или неправилно обслужване.

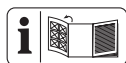
### Окомплектовка на доставката/ принадлежности

Разопакувайте уреда и проверете окомплектовката на доставката.

Изхвърлете опаковъчния материал по подходящ начин.

- Бензинова косачка за трева - триколка
  - Долна дръжка
    - 2x Крилчата гайка
    - 2x Изолация на дръжката
    - 2x Винт (Горна дръжка)
    - 2x Подложна шайба
  - Запалителна свещ (монтиран предварително)
  - Ключ за запалителна свещ
  - 2x Държач на кабел
  - Страничен изходящ канал
  - Комплект за мулчиране
  - Кош за събиране на трева
    - Ръкохватка
- Превод на оригиналната инструкция

### Преглед



Изображенията на уреда ще намерите върху предната и задната разгъващи се страници.

- 1 Горна дръжка
- 2 Задвижваща ръчка
- 3 Стартова ръчка
- 4 Жило (Начало)
- 5 Жило (Задвижване)
- 6 Кабел на уреда
- 7 Долна дръжка
- 8 Държач на кабел
- 9 Капак на мотора с вентилационни отвори (предпазител за пръстите)

- 10 Капак на въздушния филтър
- 11 Корпус на въздушния филтър
- 12 Блокировка (Предно колело)
- 13 Предно колело
- 14 Щекер на запалителната свещ
- 15 Предпазител на ауслуха
- 16 Блокировка (Клапа за странично изпускане)
- 17 Клапа за странично изпускане
- 18 Цека за измерване на маслото
- 19 Корпус на уреда
- 20 Дръжка на стартера със стартерно въже
- 21 Колело
- 22 Вдлъбната ръкохватка (Кош за събиране на трева)
- 23 Лост за настройка на височината на косене
- 24 Кош за събиране на трева
- 25 Протектор срещу удари
- 26 Показание за нивото на пълнене
- 27 Водач на стартерното въже
- 28 Ръкохватка
- 29 Резервоар за бензин
- 30 Гърловина за пълнене
- 31 Капачка на резервоара
- 32 Бензинова помпа (ръчна помпа)
- 33 Съединител за водна връзка
- 34 Комплект за мулчиране
- 35 Блокировка (Комплект за мулчиране)
- 36 Страничен изходящ канал
- 37 Подложна шайба
- 38 Изолация на дръжката
- 39 Крилчата гайка
- 40 Винт (Горна дръжка)
- 41 Ключ за запалителна свещ

#### (Фиг. А)

- 42 Фиксиращ механизъм
- 43 Фиксиращ болт

#### (Фиг. С)

- 44 Пластмасови бутилки
- 45 Дръжка на коша за събиране на трева

**(Фиг. J)**

- 46 Въздушен филтър груби
- 47 Въздушен филтър добре

**(Фиг. K)**

- 48 Запалителна свещ

**(Фиг. L)**

- 49 Шпindel на двигателя
- 50 Стягаща шайба
- 51 Винт на ножа
- 52 Нож

**Описание на функциите**

Устройството има пластмасов корпус с бензинов двигател и кош за трева. Режещият инструмент се върти успоредно на 7-степенната равнина на рязане. Функцията на контролните елементи ще откриете в следващите описания.

**Технически данни**

**Бензинова косачка за трева - триколка**  
**.....PBRMT 51 B2**

Обем на мотора ..... 170,1 cm<sup>3</sup> (cc)  
 Мощност ..... 2,6 kW / 3,54 PS  
 Макс. обороти на двигателя n<sub>max</sub>

..... 3600 min<sup>-1</sup>  
 Уредаобороти на празен ход n<sub>0</sub>

..... 2800 min<sup>-1</sup> ±100 min<sup>-1</sup>

Обем Резервоар за бензин .....0,8 l (800 ml)

Обем Резервоар за моторно масло

.....0,5 l (500 ml)

Ширина на рязане ..... Ø 510 mm

Височина на косене .....25 - 75 mm

Скорост .....3,6 km/h

Обем Кош за събиране на трева ..... 60 l

Тегло (вкл. кош за трева, празен резервоар) .....

29 kg

Ниво на звуково налягане L<sub>pA</sub>

..... 85,4 dB; K<sub>pA</sub>=3 dB

Ниво на звукова мощност L<sub>WA</sub>

– гарантирано ..... 98 dB

– измерено ..... 96,5 dB; K<sub>WA</sub>=1,84 dB

Вибрация (a<sub>H</sub>) при горната дръжка

.....5,8 m/s<sup>2</sup>; K= 2,3 m/s<sup>2</sup>

Определената чрез процедурата за типово одобрение на ЕС емисионна стойност на въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>) за този уред възлиза на: 984,17 g/kWh

**▲ ПОВИШЕНО ВНИМАНИЕ!** Увреждане на слуха! Носете защита за слуха.

Стойностите на шума и вибрациите са определени според нормите и предписанията в декларацията за съответствие.

Посочената обща стойност на вибрациите и посочената стойност на шумовите емисии са измерени по стандартизиран метод на изпитване и могат да бъдат използвани за сравнение на един уред с друг. Посочената обща стойност на вибрациите и посочената стойност на шумовите емисии може също да се използва за предварителна оценка на натоварването.

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Емисиите на вибрациите и шума могат по време на действителната употреба на уреда да се различават от посочената стойност в зависимост от начина, по който се използва уредът. Необходимо е да се определят предохранителни мерки за защита на обслужващото лице въз основа на преценката за натоварването с вибрации в условията на действителната употреба (тук следва да се вземат под внимание всички етапи на работния цикъл, напр. време, в което уредът е изключен, и време, когато е включен, но работи без натоварване). Сведете до минимум шума и вибрациите!

- Използвайте само уреди, които са в перфектно състояние.
- Поддържайте и почиствайте уреда редовно.
- Адаптирайте начина си на работа към уреда.
- Не претоварвайте уреда.
- Нека уредът бъде проверен.
- Изключете уреда, когато той не се използва.
- Носете ръкавици.

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** При продължителна работа вибрациите в ръцете на оператора могат да доведат до проблеми с кръвообращението (синдром на белите пръсти). Синдромът на белите пръсти е съдово заболяване, при което малките кръвоносни съдове в пръстите на ръцете и краката имат спазъм. Засегнатите области вече не получават достатъчно кръвоснабдяване и следователно изглеждат изключително бледи. Честата употреба на вибриращи продукти може да причини увреждане на нервите при хора, чието кръ-

воображение е нарушено (напр. пушачи, диабетици). Ако забележите необичайни увреждания, незабавно прекратете работата и се консултирайте с лекар.

#### Спазвайте следните съвети, за да намалите опасностите:

- Дръжте тялото си и особено ръцете си топли в студено време.
- Правете редовни почивки и движете ръцете си, за да насърчите притока на кръв.
- Поддържайте вибрациите на уреда възможно най-ниски чрез редовна поддръжка и неподвижни части на уреда.
- Съблюдавайте евентуалното време за почивка и сведете продължителността на работа до най-необходимото.

## Указания за безопасност

Този раздел описва основните указания за безопасност при използването на уреда.

### Значение на указанията за безопасност

**▲ ОПАСНОСТ!** Ако не спазвате това указание за безопасност, ще се случи злополука. Последствието е тежко телесно нараняване или смърт.

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Ако не спазвате това указание за безопасност, е възможно да се случи злополука. Последствието е вероятно тежко телесно нараняване или смърт.

**▲ ПОВИШЕНО ВНИМАНИЕ!** Ако не спазвате това указание за безопасност, ще се случи злополука. Последствието е вероятно леко или средно тежко телесно нараняване.

**УКАЗАНИЕ!** Ако не спазвате това указание за безопасност, ще се случи злополука. Последствието е вероятна материална щета.

## Пиктограми и символи

### Символи върху уреда



Внимание!



Прочетете ръководството за експлоатация



Гарантирано ниво на звукова мощност  $L_{WA}$  в dB.



Опасност от нараняване от изхвърлени части!



Дръжте далеч околните лица от уреда



Остро режещо приспособление! Дръжте далеч ръцете и краката си.



Изключете мотора и извадете запалителната свещ преди да извършвате дейности по поддръжката.



Внимание - горещи повърхности! Опасност от изгаряне



Внимание - Отровни изпарения! Не използвайте уреда в затворени помещения.



Внимание - бензинът е запалим! Никога не зареждайте гориво при работещ двигател.




Натискане на горивната помпа





Употребата на уреда при дъжд и влажна среда е забранена.



Внимание! Движение по инерция на режещото приспособление

 Изключете мотора, когато оставяте уреда.

 Без открит пламък; огънят, откритите източници на запалване и пушенето са забранени.

 Опасност! Пазете ръцете и краката си


 510 mm  
Диаметър на рязане


 Деблокиране/Блокиране на предното колело


 **ROZ 95**  
**ROZ 98**


гориво, което да се използва

### Пиктограми върху горната греда


 I ON  
Включване на уреда (ON):  
Издърпайте лоста за стартиране

 0 OFF  
Изключване на уреда (OFF):  
Освободете лоста за стартиране


 Включено задвижване на колелата:  
Издърпайте задвижващата ръчка


 Изключено задвижване на колелата:  
Освободете задвижващата скоба

### Символи върху капака на резервоара


 макс. 10% етанол


### Индикатор за нивото на запълване на коша за трева


 Отворено показание за нивото на пълнене: Празен кош за събиране на трева

 Затворено показание за нивото на пълнене: Пълнен кош за събиране на трева

### Символи върху етикета

 x3 Натискане на горивната помпа


 Включване на уреда (ON):  
Издърпайте лоста за стартиране


 3-4x  
Издърпване на стартерното въже

### Символи в ръководството за експлоатация

 F+ Силно запалимо

 T Отровни

 N Опасно за околната среда

 Използвайте предпазни ръкавици

### Указания за безопасност на косачки за трева

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от нараняване. Неспазването на указанията за безопасност и инструкциите може да доведе до пожар и/или тежки наранявания. Прочетете всички указания за безопасност и инструкции.

#### Указания

1. Прочетете внимателно ръководството за експлоатация. Запознайте се с възможностите за настройка и правилната употреба на уреда.
2. При колебание относно употребата на уреда и забранени дейности преминете обучение.
3. Бъдете концентрирани, следете внимателно действията си и постъпвайте разумно при работа. Не използвайте уреда, ако сте уморени, болни или под влиянието на опиати, алкохол или медикаменти. Един момент на невнимание при работата с уреда може да доведе до сериозни наранявания.
4. Този уред не е предназначен за употреба от лица с ограничени физически, сензорни или умствени способности, освен това уредът не може да се ползва от лица без опит в работата с този уред или с недостатъчно добро познание на уреда, освен ако те не са под наблюдение на лице, отговарящо за тяхната сигурност, или не са получили от него напътствия за боравене с уреда.
5. Децата трябва да бъдат наблюдавани, за да е сигурно, че не играят с уреда.
6. Никога не позволявайте на деца или други лица, които не са запознати с ръководството за експлоатация, да из-

ползват уреда. Местните разпоредби могат да регламентират минималната възраст на потребителя.

7. Никога не косете, докато наблизко има хора (особено деца) или животни. При разсейване може да загубите контрол над инструмента.
8. Помнете, че потребителят носи отговорност при злополуки с други лица или тяхна собственост.
9. Спазвайте разпоредбите за шума и местните разпоредби.

### Подготовка

1. По време на косене винаги трябва да се носят непързалици се обувки и дълги панталони. Да не се коси на бос крак или с леки сандали. Свободно облекло, накити или дълга коса могат да бъдат захванати от движещи се части. Носенето на подходящо облекло намалява риска от наранявания.
2. Проверете зоната, където ще се използва уреда, и отстранете всички предмети (напр. камъни, пръчки, жици, играчки), които могат да бъдат захванати и изхвърлени.
3. Предупреждение. бензинът е силно запалим. Огънят или експлозиите могат да доведат до тежки изгаряния:
  - съхранявайте бензин само в предвидените за целта съдове;
  - зареждайте гориво само на открито и не пушете при пълнене;
  - бензинът следва да се пълни преди да стартирате мотора. Докато моторът работи или уредът е топъл не трябва да отваряте капачката за гориво или да доливате бензин;
  - ако има изтекъл бензин, в никакъв случай не опитвайте да стартирате мотора. Вместо това трябва да отстраните уреда от замърсената с бензин повърхност. Трябва да се избягват всякакви опити за запалване, докато бензиновите изпарения не изчезнат;
  - от съображения за безопасност капачките на резервоара за бензин и другите капачки трябва да се сменят при повреда.
4. Сменяйте дефектните шумозаглушители.
5. Преди употреба трябва винаги чрез визуален контрол да се провери, дали

режещите инструменти, закрепващите болтове и целият режещ механизъм не са износени или повредени. За предотвратяване на дисбаланс, износените или повредени инструменти и болтове трябва да бъдат подменени само на партиди.

6. Бъдете предпазливи при уреди с няколко режещи инструмента, защото движението на един нож може да доведе до завъртане на останалите ножове.
7. Използвайте само резервни части и включени принадлежности, които са доставени и препоръчани от производителя. Употребата на части от друг производител може да доведе до наранявания и води до незабавно отпадане на гаранцията.

### Експлоатация

1. Не оставяйте двигателя с вътрешно горене да работи в затворени помещения, в които може да се натрупа опасен въглероден оксид.
2. Косете само при дневна светлина или добро изкуствено осветление. Лошо осветените работни места могат да доведат до злополуки.
3. Не работете с уреда при опасност от светкавици. Опасност от токов удар.
4. Внимание! Отработените газове от косачката съдържат отровни вещества.
5. Избягвайте работа с машината при лоши метеорологични условия, особено при опасност от светкавици.
6. Ако е възможно, избягвайте използването на уреда, когато тревата е мокра.
7. Винаги стойте стабилно, особено на склонове, близки сметища, канавки или диги. Така ще можете да контролирате по-добре уреда в неочаквани ситуации.
  - Работете винаги напречно на наклона, никога нагоре или надолу по наклона.
  - Бъдете особено внимателни, когато променяте посоката на движение по наклона.
  - Не косете на прекалено стръмни склонове (макс. 10-15°).
8. Движете уреда само със скорост на нормален ход.

9. Бъдете особено внимателни, когато обръщате посоката на движение на уреда или го притегляте към себе си.
10. Спрете режещия инструмент, когато уредът трябва да бъде наклонен, за да се движи върху повърхности, различни от трева, и когато машината е преместена до и от повърхността, на която ще се работи.
11. Никога не използвайте уреда с повредени защитни устройства или защитни решетки или без инсталирани защитни устройства, напр. без защита срещу удар и/или кошове за трева. По този начин се гарантира запазване на безопасността на уреда.
12. Не променяйте настройката на регулатора на мотора или не го превъртайте. По този начин бихте могли да повредите уреда.
13. Преди да стартирате двигателя, освободете всички ножове и задвижвания. Стартирайте уреда внимателно съгласно инструкциите на производителя. Внимавайте за достатъчно разстояние между краката и режещия инструмент. Съществува опасност от нараняване.
14. При стартиране или пускане на мотора уредът не бива да бъде наклонян, освен ако за целта не бъде повдигнат. В този случай наклонете уреда само дотолкова, доколкото е необходимо и повдигнете само страната, обратна на страната на потребителя.
15. Не стартирайте мотора, когато стоите пред отвора за изхвърляне.
16. Включвайте двигателя съгласно инструкциите и само тогава, когато Вашите крака се намират на сигурно разстояние от режещите инструменти.
17. Никога не поставяйте ръцете или краката си върху или под въртящи се части. Винаги стойте далеч от отвора за изхвърляне. Един момент невнимание при употребата на уреда може да доведе до сериозни наранявания.
18. Никога не повдигайте и не носете уреда при работещ мотор.
19. Спрете двигателя, изключете конектора на свещта. Уверете се, че всички движещи се части са напълно неподвижни и извадете ключа за запалване, ако има такъв:
  - преди да освободите блокиране или да отстраните запушванията в отвора за изхвърляне;
  - преди да проверявате, почиствате или работите по уреда;
  - когато е било засегнато чуждо тяло. Потърсете повреди по уреда и извършете необходимите ремонти, преди да стартирате отново или да работите с уреда;
  - в случай че уредът започне да вибрира необичайно силно, е необходима незабавна проверка.
  - когато оставяте уреда без надзор;
  - преди да долеете гориво.
20. Никога не оставяйте уреда без надзор на работното място.
21. Не работете с повреден, непълен уред или уред, преработен без съгласието на производителя. Използването на уреди за различни от предвидените приложения може да доведе до опасни ситуации.
22. При изтичане от мотора трябва да се затвори дроселната клапа. Ако моторът има кран за спиране на горивото, той трябва да бъде затворен след приключване на косенето.

### **Почистване, техническа поддръжка и съхранение**

1. Погрижете се за това всички гайки, болтове и винтове да са здраво затегнати и уредът да е в безупречно експлоатационно състояние. Лошата поддръжка на уредите е причина за много злополуки.
2. Никога не съхранявайте уреда в сграда, когато има гориво в резервоара, при което евентуални бензинови изпарения биха могли да влязат в контакт с открит огън или искри.
3. Оставете двигателя да се охлади, преди да оставяте уреда в затворени помещения. Съществува опасност от пожар.
4. За да избегнете опасността от пожар, поддържайте мотора, ауспуха и зоната около резервоара за гориво свободни от трева, листа или изтичаща смазка (моторно масло).
5. Редовно проверявайте приспособлението за събиране на трева за износване или загуба на функционалност.

6. От съображения за безопасност сменяйте износените или повредените части. Сменяйте дефектните шумозаглушители.
7. Ако резервоарът за гориво трябва да бъде източен, това трябва да стане навън.
8. Работете внимателно с Вашия уред. Поддържайте инструментите остри и чисти, за да можете да работите по-добре и по-безопасно. Следвайте предписанията за техническа поддръжка.
9. Не се опитвайте да ремонтирате уреда, освен ако нямате необходимото за целта образование. Всички работи, които не са посочени в това ръководство за експлоатация, трябва да бъдат изпълнявани само от центрове за сервизно обслужване, които са упълномощени от нас.
10. Съхранявайте уреда на сухо място и далеч от обсега на деца. Уредите са опасни, когато се използват от неопитни хора.
11. Системите или устройствата за безопасност на косачката не трябва да се манипулират или дезактивират. Потребителят не бива нито да променя, нито да манипулира каквито и да било пломбирани настройки на регулатора за оборотите на мотора.

#### Други указания за безопасност

- **Използвайте само аксесоари, препоръчани от PARKSIDE.** Неподходящите аксесоари могат да причинят токов удар или пожар.
- Косете само когато видимостта е добра. Необходимо е да не допускате трети лица.
- Проверявайте редовно уреда и се уверете, че всички ключалки и бутони за стартиране работят правилно преди всяка употреба.
- Бъдете внимателни, когато извършвате настройки на продукта, и избягвайте притискане на пръсти между движещото се острие и неподвижната част на уреда.
- **▲ ПОВИШЕНО ВНИМАНИЕ!** Косачката не трябва да работи без монтиран пълен кош за събиране на трева или самозатварящ се разделителен предпазител.

- Необходимо е да поддържате косачката в добро работно състояние.

#### Остатъчни рискове

Дори и при употреба съгласно указанията на този уред, винаги остават остатъчни рискове. Следните опасности могат да настъпят във връзка с изпълнението и изработването на този уред:

- Увреждания на очите, ако не се носи подходяща защита за очите.
- Увреждане на слуха, ако не се носи подходящо оборудване за предпазване на слуха.
- Увреждане на здравето, произтичащо от вибрации ръка-рамо, ако уредът се използва за по-дълъг период от време или не се използва и поддържа правилно.
- Нараняване чрез порязване
- Наранявания чрез подвижни части или горещи повърхности.

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от електромагнитното поле, което се генерира докато уредът е в експлоатация. При определени обстоятелства това поле може да повлияе отрицателно на активни или пасивни медицински импланти. За да се намали опасността от сериозни или смъртоносни наранявания, ние препоръчваме на лицата с медицински импланти да се консултират със своя лекар или производителя на медицинския имплант, преди да използват уреда.

#### Подготовка

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от нараняване в резултат на неволно включване на уреда. Извършвайте дейности по уреда само при изключен мотор и неподвижен нож. Включете мотора едва, когато уредът е напълно готов за употреба.

Извършвайте само работи, за които сте уверени в себе си. При колебания се обърнете към специалист или директно към нашия сервиз.

#### Предпазни устройства

За защита на потребителя и на уреда има следните предпазни устройства:

##### Стартова ръчка (3)

Когато стартовата скоба бъде освободена, устройството спира.

### Предпазител на ауспух (15)

Предотвратява ръцете или запалимите материали да влязат в контакт с горещ ауспух.

### Протектор срещу удари (25)

Той предпазва оператора от изхвърлени части и от случаен контакт с острието при косене без кош за трева (24).

### Контролни елементи

Запознайте се с контролните елементи преди да пуснете уреда в експлоатация за първи път.

### Механизъм за спиране на ножа

#### Указания

- Проверявайте редовно механизма за спиране на ножа.
- Ножът трябва да спре в рамките на 7 секунди.

#### Процедура

1. Пуснете стартерната щанга (3). Двигателят изключва и ножът спира.

### Показание за нивото на пълнене

#### Указания (Фиг. С)

- Индикаторът за нивото на запълване (24) е прикрепен към горната част на коша за трева (26).
- Показанието за нивото на пълнене (26) функционира само тогава, когато уредът работи.



Отворено показание за нивото на пълнене: Празен кош за събиране на трева



Затворено показание за нивото на пълнене: Пълнен кош за събиране на трева

### Монтаж на дръжката

#### Указания

- Уверете се, че жилото Bowden не е смачкано (4/5) при монтажа на напречната греда.

### Монтаж на долната дръжка

#### (Фиг. А)

#### Процедура

1. Разгънете долните дръжки (7) назад от корпуса на уреда (19), докато те достигнат работното си положение.
2. Издърпайте фиксиращия механизъм (42) от долната дръжка (7). Фиксиращият болт (43) се оттегля.

3. Настройте желаната височина, респ. наклон на дръжката (7), като изберете един от отворите на корпуса на отвора (19). На разположение са три различни позиции.
4. Отпуснете фиксиращия механизъм (42), когато долната дръжка се намира в желаната позиция. Фиксиращият болт (43) щраква в отвора.
5. Повторете процедурата от другата страна. Уверете се, че двете дръжки се намират на една и съща позиция.
6. Проверете дали двете дръжки (7) са здраво закрепени.

### Монтаж на горната дръжка

#### Указания

- Подложните шайби (37) могат да се използват и като държачи на кабел.

#### (Фиг. В)

1. Поставете по една изолация на дръжката (38) върху долните дръжки (7).
2. Поставете горната дръжка (1) върху долните дръжки (7).
3. Вкарайте от двете страни по един винт (40) през пробитите отвори на напречните греди, така че да стърчи навън.
4. Завийте крилчатата гайка (39) с подложна шайба (37) върху винта (40).
5. Закрепете кабела на уреда (6) с помощта на държачите на кабел (8) и подложните шайби върху долната дръжка (7).

### Монтиране на дръжката на стартера

#### Процедура

1. Бавно дръпнете дръжката на стартера със стартерното въже (20) към горната дръжка (1).
2. Закачете дръжката на стартера със стартерното въже (20) във водача на стартерното въже (27).

### Подготовка на коша за събиране на трева

#### (Фиг. С)

1. Натиснете ръкохватката (28) в горната част на коша за събиране на трева (24) в предоставените слотове. Ръкохватката се фиксира с щракване (28).

2. Поставете пластмасовите пластини (44) върху лостовия механизъм на коша за събиране на трева (45).

## Монтиране на коша за събиране на трева

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от нараняване. Уредът не трябва да се използва без защита срещу удар или без кош за трева.

### Процедура (Фиг. D)

1. Повдигнете протектора срещу удари (25).
2. Дръжте коша за събиране на трева (24) за дръжката (28).
3. Закачете коша за събиране на трева (24) в окачането на корпуса на уреда (19).
4. Сгънете протектора срещу удари (25) върху коша за събиране на трева (24). Той държи коша за събиране на трева (24) в правилна позиция.

## Демонтиране на коша за събиране на трева

### (Фиг. D)

1. Повдигнете протектора срещу удари (25).
2. Дръжте коша за събиране на трева (24) за дръжката (28).
3. Откачете коша за събиране на трева (24).
4. Сгънете обратно протектора срещу удари (25) върху корпуса на уреда (19).

## Изпразване на коша за събиране на трева

### (Фиг. D)

1. Вж. *Демонтиране на коша за събиране на трева*, Стр. 174.
2. Хванете коша за събиране на трева (24) за по-добър захват за дръжката (28) и за ръкохватка (22).
3. Изсипете окосената трева в подходящ за целта контейнер.
4. Вж. *Монтиране на коша за събиране на трева*, Стр. 174.

## Комплект за мулчиране

### Разлика между косене на тревата и мулчиране на тревата

Когато се използва комплект за мулчиране (34), окосената трева не се събира

в кош за събиране на трева, а се раздробява и разпределя върху тревната площ. Хранителните вещества, съдържащи се в окосената трева, се разграждат от почвените организми и образуват хранителен цикъл. Следователно мулчираната трева на площ трябва да се тори много по-рядко. По принцип тревата трябва да се коси относително често, така че върху тревната площ остават само малки количества мулч. Поради това е най-добре тревата да се мулчира поне веднъж седмично и косачката да се регулира така, че само около 40 % от общата височина на тревата да се мулчира. Ако мулчът остане видим на тревната площ (напр. при косене на тревата за първи път през годината или при бърз растеж), трябва да се работи с торбата за събиране на трева (24).

### Употреба на комплекта за мулчиране

#### Процедура (Фиг. E)

1. Свалете коша за събиране на трева (24), ако е поставен.
2. Повдигнете протектора срещу удари (25).
3. Поставете комплекта за мулчиране (34). Блокировката (35) на комплекта за мулчиране (34) щраква на място.
4. Сгънете протектора срещу удари (25) обратно върху комплекта за мулчиране (34).

### Изваждане на комплекта за мулчиране

#### (Фиг. E)

1. Повдигнете протектора срещу удари (25).
2. Натиснете блокировката (35) върху комплекта за мулчиране (34).
3. Свалете комплекта за мулчиране (34).
4. Сгънете протектора срещу удари (25) върху корпуса на уреда (19).

## Настройка на височината на косене

### Грижа за тревата

Редовното косене стимулира заселения растеж на листата при тревната растителност, като в същото време спомага за унищожаването на плевелите. Поради това след всяко косене моравата става по-гъста и се получава равномерно затревена морав. Първото косене се извършва към средата на април при височина на растителността от 70 - 80 mm. През

основния вегетационен период моравата трябва да се коси поне веднъж седмично.

### Избор на правилна височина на косене

За първото косене през сезона трябва да се изберете голяма височина на рязане. Правилната височина на рязане при декоративна тревна площ е около 25 - 40 mm, а при ползваща се тревна площ е около 40- 60mm.

Уредът има следните 7 височини за косене:

- 25/34 mm - малка височина на косене
- 40/50/57 mm - средна височина на косене
- 67/75 mm - голяма височина на косене

### Процедура (Фиг. F)

1. Хванете лоста за регулиране на височината на косене (23) и го избутайте обратно на корпуса на уреда (19).
2. Преместете лоста за регулиране на височината на косене (23) покрай измервателната скала до желаната настройка на височината на косене.
3. Натиснете лоста за регулиране на височината на косене (23) към корпуса на уреда (19), за да се фиксира.

## Монтаж на страничен изход

### Указания

- При използването на страничния изходящ канал окосената трева пада отстрани върху тревната площ.

### Процедура (Фиг. G)

1. Демонтирайте коша за събиране на трева (24) (виж *Демонтиране на коша за събиране на трева*, Стр. 174).
2. Поставете комплекта за мулчиране (34) (виж *Употреба на комплекта за мулчиране*, Стр. 174).  
Така предотвратяване събирането на нарязания материал в изходящия канал.
3. Натиснете блокировката (16) и повдигнете страничната изпускателна врата (17).
4. Окачете страничния изходящ канал (36).
5. Поставете страничната клапа за изпускане (17) на страничния изпускателен канал (36) далеч. Страничната изпускателна врата (17) държи страничния изпускателен канал (36) в позиция.

## Демонтаж на страничен изход

### (Фиг. G)

1. Повдигнете страничната изпускателна клапа (17).
2. Откачете страничния изходящ канал (36).
3. Поставете клапата за странично изпускане (17) на корпуса на уреда (19). Блокировката (16) се фиксира с отчетливо цракване.

## Налейте бензин



Силно запалимо



Отровни



Опасно за околната среда

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от нараняване. Бензинът е силно запалим, опасен за здравето и околната среда.

### Указания

- Съхранявайте бензина само в предназначени за това контейнери.
- Зареждайте гориво само навън и никога при работещ или горещ мотор.
- Внимателно отваряйте капачката на отвора, за да може да изпуснете свръхналягането.
- Не пушете докато зареждате.
- Избягвайте директния контакт с кожата и вдишването на изпарения.
- Почиствайте разлятия бензин.
- Дръжте бензина далеч от искри, открит огън и други източници на огън.
- Изхвърлете остатъците от бензин по екологичен начин (вижте *Предаване за отпадъци/Опазване на околната среда*, Стр. 184).
- Не използвайте смес от бензин/масло.
- Използвайте обикновен или висококачествен безоловен бензин. При използване на биогориво може да се добавят не повече от 10 % етанол.
- Използвайте само чист, пресен бензин.
- Не съхранявайте бензина за повече от един месец, защото качеството му спада.

### Процедура (Фиг. Н)

1. Развийте капачката на резервоара (31).
2. Напълнете бензин до долния ръб на гърловината за пълнене (30). Не запълвайте горивния резервоар (29) докрай, за да има място бензина да се разширява.
3. Избършете останалия бензин около капачката на резервоара (31).
4. Затворете капачката на резервоара (31) отново.

### Наливане на моторно масло

#### Указание

- Поставете уреда върху равна основа.
- Най-добрият начин за наливане на масло в резервоара за масло е с маслен контейнер или фуния.

### Процедура (Фиг. I)

1. Завъртете капачката на масления резервоар с измервателната пръчка (18) далеч.
2. Налейте масло в резервоара за масло. Резервоарът за масло побира 0,5 l (500 ml) двигателно масло. Използвайте качествено моторно масло SAE 30.
3. Затворете капачката на резервоара за масло с измервателна пръчка (18) отново.

### Проверка на нивото на маслото

#### Указание

Преди да използвате уреда, проверете нивото на маслото и долейте масло на двигателя, преди да достигнете долната точка на маркировка.

### Процедура (Фиг. I)

1. Развийте капачката на резервоара за масло с масломерната пръчка (18).
2. Избършете капачката на резервоара за масло с масломерната пръчка (18) с чиста кърпа.
3. Отново завийте капачката на резервоара за масло с масломерната пръчка (18).
4. Развийте капачката на резервоара за масло с масломерната пръчка (18) и отчетете нивото на маслото на пръчката, след като я издърпате.

Нивото на маслото трябва да е в маркираното поле (максимум: 0,5 l (500 ml) двигателно масло в масления резервоар).





5. Избършете евентуално изтеклото масло.
6. Затворете отново капачката на резервоара за масло с масломерната пръчка (18).

### Заклучване на предното колело

Има две възможности за настройка на предното колело (13). Те могат да се настройват избирателно чрез блокировката (12).

#### Процедура

- Завъртете блокировката (12) на позиция:  Свободният ход на предното колело (13) е блокиран и то се движи само напред.
- Завъртете блокировката (12) на позиция:  Свободният ход на предното колело (13) е деблокиран и то се движи свободно.

## Експлоатация

### Преди експлоатация

Преди да работите с уреда, изпълнете следните стъпки:

- Свалете транспортните обезопасители
- *Монтаж на дръжката, Стр. 173*
- *Подготовка на коша за събиране на трева, Стр. 173*
- *Монтиране на коша за събиране на трева, Стр. 174*
- *Настройка на височината на косене, Стр. 174*
- *Налейте бензин, Стр. 175*
- *Наливане на моторно масло, Стр. 176*

### Указания за работа

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от нараняване. След изключване на уреда ножът се върти още няколко секунди. Не докосвайте движещия се нож.

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от нараняване. Уредът не трябва да се използ-

ва без защита срещу удар или без кош за трева.

### Указания

- Преди да използвате уреда, проверявайте винаги дали всички винтове, гайки, болтове и други закрепващи елементи са добре закрепени и дали предпазителите и защитните капаци са на мястото си. Износените или повредени стикери трябва да бъдат сменени.
- Спазвайте разпоредбите за шума и местните разпоредби.
- Движете уреда със скорост на нормален ход по възможност в прави работни повърхности. За косене без пропуски, работните повърхности трябва винаги да се припокриват няколко сантиметра.
- При наклони работете винаги напречно на наклона.
- Не се движете назад с уреда.
- Ако ножът се опре в чуждо тяло, незабавно изключете двигателя. Изчакайте до пълно спиране на ножа и проверете уреда за щети. Продължете работа, само ако уредът няма повреди.
- По възможност косете, когато тревата е суха, за да предпазвате тревната площ.
- Настройте височината на косене така, че уредът да не се претоварва. В противен случай двигателят може да се повреди.
- За продължителни прекъсвания и транспорт изключете уреда и изчакайте пълното спиране на ножа.
- Почиствайте уреда след всяка употреба (*Почистване, техническа поддръжка и съхранение, Стр. 178*).

### Включване и изключване

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от нараняване. Бензинът е силно запалим. Стартирайте мотора на минимум 5 метра от мястото на пълнене. Съществува опасност от пожар.

**▲ ПОВИШЕНО ВНИМАНИЕ!** Опасност от нараняване. Застанете зад уреда, когато го стартирате.

### Указания

- Стартирайте уреда върху стабилна, равна повърхност, по възможност не във високата трева. Уверете се, че ре-

жещият инструмент не докосва нито предмети, нито земята.

- За Ваша безопасност застанете зад уреда, когато го стартирате.
- Проверявайте редовно нивото на бензина и маслото (вижте *Проверка на нивото на маслото, Стр. 176*) и долейте навреме.

### Студен старт

#### Стартиране със стартерното въже

##### Указание

Ако бензиновата помпа (32) се натиска твърде често, в карбуратора влиза твърде много бензин и двигателят се стартира трудно.

##### Процедура

1. Натиснете 3 пъти бензиновата помпа (ръчна помпа) (32).
2. Издърпайте стартерната щанга (3) към горния лост (1) и я задръжте.
3. Издърпайте няколко пъти стартерната дръжка със стартерното въже (20).
4. Когато двигателят стартира, бавно пълзнете стартерната дръжка обратно във водача на стартерното въже (27).

### Топъл старт

#### Стартиране със стартерното въже

##### Указание

По време на топъл старт не е необходимо натискане на бензиновата помпа (32).

##### Процедура

1. Вж. *Студен старт, Стр. 177*, от 2-ра стъпка.

### Спиране на двигателя

#### Процедура

1. Отпуснете стартовата ръчка (3). Двигателят се изключва и ножът (52) се спира.

### Задвижване на задните колела

#### Указание

Използвайте задвижващата ръчка (2) само когато

- вече сте стартирали уреда;
- косачката трябва да се движи сама, а вие просто да я насочвате.

#### Процедура

1. Включете уреда (вж. *Студен старт, Стр. 177*).
2. **Включване задвижване на задните колела:** Издърпайте задвижващата

ръчка (2) към горната дръжка (1). Уредът стартира.

3. **Изключване задвижване на задните колела:** Пуснете задвижващата ръчка (2). Уредът спира.

### Косене

#### Процедура

1. Стартирайте двигателя (вижте *Включване и изключване*, Стр. 177).
2. Дръжте здраво с две ръце горната дръжка (1) и стартовата ръчка (3), когато косите.

## Транспорт

### Указания

- Изключете двигателя, извадете конектора на запалителната свещ и изчакайте ножа да спре.
- Не транспортирайте уреда в обърнато положение и не го накланяйте, за да избегнете изтичане на гориво.
- При транспорт поддържайте предпазно разстояние до трети лица.
- За да се предотврати загуба на гориво, повреда или нараняване, устройството трябва да бъде обезопасено срещу преобръщане и подхлъзване по време на транспортиране в превозни средства.
- Обърнете внимание на теглото на уреда и не се надценявайте.
- Преди транспорт между две места на употреба, изпразнете бензиновия резервоар с бензинова смукателна помпа. Не изпразвайте резервоара за гориво на закрито, близо до огън или докато пушите. Газовите пари могат да причинят експлозия или пожар.
- Носете ръкавици по време на транспортиране и избягвайте контакт с опасни части (напр. горещ двигател, ножове).
- Когато транспортирате уреда, уверете се, че то не удря никакви препятствия или те могат да паднат върху уреда. Не поставяйте никакви предмети върху уреда и не подпирайте нищо на уреда.

## Почистване, техническа поддръжка и съхранение

### ▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Токов удар!

Опасност от нараняване в резултат на неволно включване на уреда. Извършвайте работите по поддръжката и почистването единствено при изключен мотор и изваден щекер на запалителната свещ (14). Нека ремонтни дейности и дейности по поддръжката, които не са описани в това ръководство, бъдат извършвани от нашия сервизен център за поддръжка. Използвайте само оригинални резервни части.

▲ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от изгаряне. Оставете уреда да се охлади, преди да извършите каквато и да е работа по поддръжка или почистване. Компонентите на мотора са горещи.

### Общи указания



Използвайте предпазни ръкавици

- Поставете подложка под уреда.
- Погрижете се второ лице да придържа уреда, тъй като има опасност той да падне назад.
- Никога не накланяйте уреда с пълен резервоар за бензин или масло настрани или напред! По този начин ще бъде увреден двигателят и гаранцията ще отпадне.

### Дейности при почистване и техническа поддръжка в долната част на уреда

#### Процедура

1. Сгънете горната дръжка (1).
2. Наклонете уреда назад, така че запалителната свещ (48) да стърчи нагоре.

### Почистване

▲ **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Токов удар! Никога не пръскайте уреда с вода.

#### Указание

Опасност от повреда. Химическите субстанции могат да повредят пластмасовите части на уреда. Не използвайте почистващи препарати или разтворители.

#### Почистване след работа

- Не използвайте вода за почистване на мотора - може да замърси горивната система.

- Поддържайте вентилационните отвори, корпуса на мотора и ръкохватките на уреда чисти. За целта използвайте влажна кърпа или четка.
- Почистете най-вече капака на двигателя с отворите за проветряване (предпазител за пръстите), отвора за изхвърляне и зоната на ножа (9).
- За да избегнете опасността от пожар, поддържайте двигателя и ауспуха чисти от трева, листа или изтичаща смазка.
- Не използвайте твърди или остри предмети за почистване. По този начин бихте могли да повредите уреда.
- За да почистите косачката, можете да използвате съединителя за свързване на водата (33) трябва да бъде свързан маркуч. За да направите това, задайте най-ниската височина на косене (*Настройка на височината на косене, Стр. 174*).
- Отстранете залепналите остатъци от растения с парче дърво или пластмаса от колелата, вентилационните отвори, отвора за изхвърляне и областта на ножовете.

### Почистване чрез съединителя за водна връзка

#### Процедура

1. Ако е необходимо, свалете комплекта за мулчиране (34) или коша за събиране на трева (24).
2. Свържете градински маркуч към съединителя за водна връзка (33) на уреда.
3. Включете водата и стартирайте уреда (*Включване и изключване, Стр. 177*). Въртящият се нож (52) осигурява разпределяне на водата.
4. След няколко минути уредът е почистен от задържащите се остатъци от мръсотия и трева.
5. След това оставете косачката да работи без вода за кратко време. Циркулиращият въздух на ножа (52) отстранява голяма част от влагата.

### Поддръжка

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от нараняване. Неправилната поддръжка може да доведе до сериозни наранявания.

### Указания

- Проверете уреда преди всяка употреба за очевидни дефекти, като разхлабени, износени или повредени части. Проверете затягането на всички гайки, болтове и винтове.
- Проверявайте капаците и защитните устройства за повреди и дали са на правилните места. При необходимост ги сменете.

Не поемаме отговорност за предизвикани от нашите уреди щети, ако същите са предизвикани от неправилен ремонт или употребата на неоригинални резервни части или от употреба, която не е по предназначение.

### Смяна на моторното масло

#### Указания

- Извършете смяната на моторното масло, когато резервоарът за бензин е празен и двигателят е горещ.
- Извършвайте първата смяна на моторното масло след около 5 часа работа, след това на всеки 50 часа работа или ежегодно.
- Извършете използваното масло по екологичен начин (вижте *Предаване за отпадъци/Опазване на околната среда, Стр. 184*).

#### Процедура (Фиг. I)

1. Разкачете щекера на запалителната свещ (14) (вижте *Поддръжка на запалителната свещ, Стр. 179*).
2. Отворете капачката на резервоара за масло с помощта на измервателната пръчка (18).
3. Изпомпайте моторното масло с маслена помпа (не е включена в обхвата на доставката).
4. Долейте моторно масло (вижте *Наливане на моторно масло, Стр. 176*).

### Поддръжка на запалителната свещ

#### Указание

Захабените запалителни свещи или по-голямото разстояние на запалване водят до редуциране мощността на мотора.

### Необходими инструменти и помощни средства (не се предоставя)

- Телена четка
- Луфтомер (предлага се от специализирани търговци на дребно)

## Необходими включени принадлежности

- Ключ за запалителна свещ (41)

## Процедура (Фиг. К)

1. Свалете капачката на запалителната свещ (14) чрез едновременно издърпване и завъртане на свещта (48).
2. Завъртете ⚙ свещта (48) с ключа за свещи (41) вън от тук.
3. Проверете разстоянието на запалване с помощта на луфтомер. Разстоянието на запалване трябва да бъде 0,7-0,8 mm.
4. При нужда коригирайте разстоянието, като внимателно огънете електрода с масата на запалителната свещ.
5. Почистете запалителната свещ (48) с мека телена четка.
6. Завъртете ⚙ отново почистената и регулирана свещ (препоръчителен момент на затягане 20 Nm).
7. Заменете повредената свещ с резервна запалителна свещ.

## Почистване на въздушния филтър

### Указание

Въздушният филтър от две части се състои от

- Въздушен филтър добре (47)
- Въздушен филтър груби (46)

Никога не използвайте уреда без въздушен филтър. В противен случай прах и замърсявания попадат в мотора и водят до повреда.

### Изваждане на въздушния филтър (Фиг. J)

1. Отворете корпуса на въздушния филтър (11) чрез натискане и задържане на бутона за освобождаване и отваряне на капака на въздушния филтър (10).
2. Извадете двата въздушни филтъра (46/47).

### Почистете/сменете въздушния филтър

1. Почистете двата въздушни филтъра (46/47) в сапунен разтвор.
2. Оставете въздушните филтри (46/47) да изсъхнат. Разбъркайте няколко капки прясно двигателно масло във въздушния филтър (46/47).
3. Сменете дефектните въздушни филтри (46/47) с нов въздушен филтър от две части.

## Поставяне на въздушния филтър (Фиг. J)

1. Поставете двата въздушни филтъра (46/47) в корпуса на въздушния филтър (11).
2. Затворете корпуса на въздушния филтър (11) отново, като затворите капака на въздушния филтър (10). Той щраква на място със звук.

### Смяна на ножа

Ако ножът е тъп, той може да бъде заточен от специализиран сервис. Ако ножът е повреден или показва дисбаланс, той трябва да бъде сменен.

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Риск от нараняване с ножовете. Носете ръкавици при работата с ножа.

### Указания

- Резервоарите за масло и бензин трябва да са празни.
- След като развиете винта на ножа (51), трябва да смените затягащата шайба (50).
- Въртящ момент на затягане (нож): 45 Nm

### Необходими инструменти (не се предоставя)

- Гаечен ключ

### Допустими ножове

- RATO 73101-G83

### Процедура (Фиг. L)

1. Извадете щекера на запалителната свещ (14).
  2. Наклонете уреда назад, така че запалителната свещ (48) да стърчи нагоре.
  3. Завъртете уреда настрани.
- УКАЗАНИЕ!** Уредът може да се завърта настрани само когато резервоарите за бензин и масло са празни!
4. Използвайте здрави ръкавици и дръжте ножа (52) здраво.
  5. Развийте винта на ножа (51) срещу часовниковата стрелка ⚙ с помощта на гаечен ключ от шпиндела на двигателя (49).
  6. Монтирайте отново новия нож (52) в обратна последователност. Уверете се, че ножът (52) е позициониран правилно и е плътно прилегал към шпиндела на двигателя (49). Между винта на ножа (51) и ножа (52) трябва да е поставена затягаща шайба (50).

7. Затегнете здраво ножа (45 Nm).

### Настройка на карбуратора

Карбураторът е предварително настроен фабрично на оптимална мощност. Ако са необходими допълнителни настройки, поверете извършването им на специализиран сервис.

### Интервали за поддръжка

Извършвайте редовно посочените в следващата таблица работи по поддръжката. Чрез редовната поддръжка на Вашия уред се удължава неговия полезен живот. Освен това постигате оптимални мощности на рязане и предотвратявате инциденти.

Работи по поддръжката	Преди всяка употреба	След всяка употреба	След 5 работни часа	След 8 работни часа	След 50 работни часа	Ежегодно
Проверяване и затягане на винтове, гайки, болтове	✓					
Проверка на нивото на маслото, Стр. 176	✓			✓		
Почистване на контролните елементи/зоната около шумозаглушителя		✓		✓		
Смяна на моторното масло, Стр. 179			✓		✓	✓
Почистване на въздушния филтър, Стр. 180*						✓
Поддръжка на запалителната свещ, Стр. 179				✓		✓
Почистване/проверка/заточване на ножа						✓
Почистване на системата за въздушно охлаждане*						✓

\*Сменяйте по-често, ако има много прах или силно замърсяване

### Съхранение

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Опасност от пожар. Никога не съхранявайте уреда с пълен кош за събиране на трева. В горещините тревата започва да гние от образуватата се топлина.

### Указания

- Почистете и извършете техническа поддръжка на уреда преди съхранение.
- Винаги съхранявайте уреда чист, сух и на място, недостъпно за деца.
- Оставете двигателя да се охлади, преди да оставяте уреда в затворени помещения.
- Никога не съхранявайте уреда с бензин в резервоара в сграда, където бензиновите пари могат да влязат в кон-

такт с открит пламък или искри и да се възпламенят.

- Използвайте подходящи и допустими съдове за съхранение на горивото.
- Не опаковайте уреда с найлонови пликове, тъй като може да се образуват влага и мухъл.
- Закрепете комплекта за мулчиране (34) и страничния изходящ канал (36) на дръжките (1, 7).

### Сгъване на уреда

За да спестите място при съхранение на уреда, имайте предвид следното:

### Процедура (Фиг. М)

1. Откачете дръжката на стартера със стартерното въже (20).
2. Издърпайте блокировката (42) от двете страни на корпуса на уреда (19) и сгънете дръжките (7) напред.
3. Разхлабете крилчатите гайки (39), които свързват горната дръжка (1) с долните дръжки (7).
4. Сгънете горната дръжка (1) назад. Внимавайте да не смачкате жилото (5/4).

### Съхранение по време на зимния сезон

#### Указания

- Неспазването на инструкциите за съхранение може да доведе до проблеми със стартирането или трайна повреда

поради остатъци от гориво в карбуратора.

- Резервоарът за бензин не е необходимо да се източва, ако добавите добавка към бензина.
- Винаги изпразвайте резервоара на открито.

### Процедура

1. Стартирайте мотора и го оставете докато не му свърши бензина.
2. Извършете смяна на маслото (вижте *Смяна на моторното масло*, Стр. 179).
3. Изхвърлете използваното масло и остатъците от бензин по екологичен начин (вижте *Предаване за отпадъци/Опазване на околната среда*, Стр. 184).

### Консервирайте двигателя

1. Завъртете свещта (48) навън (вж *Поддръжка на запалителната свещ*, Стр. 179).
2. Изсипете една супена лъжица моторно масло в моторното отделение през отвора на свещта.
3. Издърпайте стартерната дръжка със стартерното въже (20) няколко пъти с изтеглена стартерна щанга (3), за да се разпредели маслото в двигателя.
4. Завийте запалителната свещ (48) коригирани отново.

## Търсене на грешки

Таблицата по-долу ще ви помогне да отстраните малки неизправности:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Уредът не стартира	Твърде малко бензин в резервоара	Налейте бензин
	Грешна последователност на стартиране	Следвайте инструкциите за стартиране на двигателя (вижте <i>Експлоатация</i> , Стр. 176)
	Запалителната свещ (14) не е поставена правилно	Поставете свещта (вижте <i>Поддръжка на запалителната свещ</i> , Стр. 179)
	Замърсена запалителна свещ (48)	Почистете, регулирайте или сменете запалителната свещ (вижте <i>Поддръжка на запалителната свещ</i> , Стр. 179)
	Замърсен(и) карбуратор, дюзи, грешно настроена смес в карбуратора	Поверете отстраняването на проблема на специализиран сервис

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Моторът стартира, уредът работи, но няма пълна мощност	Замърсен въздушен филтър (46/47)	Сменете въздушния филтър (46/47) (вж. <i>Почистване на въздушния филтър</i> , Стр. 180)
	Замърсен(и) карбуратор, дюзи, грешно настроена смес в карбуратора	Поверете отстраняването на проблема на специализиран сервис
Двигателят блокира	Замърсен(и) карбуратор, дюзи, грешно настроена смес в карбуратора	Поверете отстраняването на проблема на специализиран сервис
	Замърсена запалителна свещ (48)	Почистете, регулирайте или сменете запалителната свещ (вижте <i>Поддръжка на запалителната свещ</i> , Стр. 179)
Моторът прегрява	Запушени вентилационни отвори на капака на двигателя (9)	Почистване на вентилационни отвори на капака на двигателя (9)
	Грешна свещ (48)	Смяна на запалителна свещ (48) (вж <i>Поддръжка на запалителната свещ</i> , Стр. 179)
	Твърде малко масло в мотора	Допълнете двигателно масло (вижте <i>Наливане на моторно масло</i> , Стр. 176)
Моторът пуши	Замърсен въздушен филтър (46/47)	Сменете въздушния филтър (46/47) (вж. <i>Почистване на въздушния филтър</i> , Стр. 180)
	Твърде малко масло в мотора	Допълнете двигателно масло (вижте <i>Наливане на моторно масло</i> , Стр. 176)
Резултатът от работата не е задоволителен или двигателят работи трудно	Прекалено ниска височина на косене	Настройте по-голяма височина на косене
	Затъпен нож (52)	Наточете или сменете ножа (52)
	Областта на ножа е блокирана	Почистете уреда
Ножът не се върти (52)	Ножът е блокиран от трева (52)	Отстранете тревата
	Грешно монтиран нож (52)	Монтирайте ножа правилно (52)
Необичайни шумове, трокане или вибрации	Грешно монтиран нож (52)	Монтирайте ножа правилно (52)
	Ножът е повреден (52)	Смяна на ножа (52)

## Предаване за отпадъци/ Опазване на околната среда

Изхвърлете уреда съгласно местните предписания. За допълнителна информация се осведомете от вашата администрация.

- Не изливайте отработеното масло и остатъците бензин в канализацията или в отводнителната тръба. Изхвърлете отработеното масло и остатъците бензин екологосъобразно - предайте ги на пункт за предаване на отпадъци.
- Предайте уреда, принадлежностите и опаковката за екологосъобразно рециклиране.
- Машините не се изхвърлят с битовите отпадъци.
- Изпразнете резервоара за масло и резервоара за бензин внимателно и предайте Вашия уред в пункт за вторични суровини.
- Изхвърляйте празните резервоари за масло и бензин съгласно екологичните норми.
- Използваните пластмасови и метални части могат да бъдат разделени по видове и така да бъдат предадени за втора употреба.
- При допълнителни въпроси се обърнете към сервизния център.

### Инструкции за изхвърляне на зелени отпадъци

Не хвърляйте окосена трева в контейнера за отпадъци, а я предайте за компостиране или я разпределете като мулчиращ слой под храсти или дървета.

## Сервизно обслужване

### Гаранция

Уважаема г-жо Клиент, уважаеми г-н Клиент,

За този продукт получавате 3 години гаранция от датата на покупката. В случай на дефекти в този продукт, имате законни права спрямо продавача на продукта. Тези законови права не са ограничени от нашата гаранция, както е посочено по-долу.

### Гаранционни условия

Гаранционният период започва да тече от датата на покупката. Моля, пазете оригиналния касов бон на сигурно място. Този документ се изисква като доказателство за покупка. Ако в рамките на три години от датата на закупуване на този продукт възникне дефект в материала или изработката, продуктът – по наш избор – ще бъде ремонтиран или сменен безплатно за Вас. Тази гаранционна услуга предполага в рамките на тригодишния срок трябва да ни бъдат представени повреденият уред и доказателство за закупуването (касов бон), както и кратко писмено описание, в какво се състои повредата и кога е възникнала.

Ако повредата се покрива от нашата гаранция, ще получите ремонта или нов продукт обратно. С ремонта или смяната на продукта не започва нов гаранционен период.

### Гаранционен срок и законови рекламации за дефекти

Гаранцията не удължава гаранционния срок. Това важи и за сменени или ремонтирани части. Възникнали евентуално още при покупката повреди или дефекти трябва да бъдат съобщени веднага след разпаковане. Извършените след изтичане на гаранционния срок ремонти се заплащат.

### Обхват на гаранцията

Продуктът е внимателно произведен в съответствие със строги указания за качество и внимателно проверен преди доставката.

Гаранционната услуга важи за материални дефекти и производствени грешки. Тази гаранция не покрива части от продукта, които са предмет на нормално износване и следователно може да се считат за износващи се части (напр. Нож) или повреди на чувливи части .

Тази гаранция отпада, ако продуктът е бил повреден, бил е използван неправилно или не е бил поддържан. За правилното използване на продукта всички посочени в ръководството за експлоатация инструкции трябва да се спазват точно. Предназначения и действия, които не са препоръчани в ръководството за експлоатация или за които е предупредено изрично, задължително трябва да се избягват.

Продуктът е предназначен само за лична, а не за търговска употреба. Гаранцията отпада в случай на злоупотреба и неправилно боравене, използване на сила и интервенции, които не са били извършени от нашия оторизиран сервиз.

### Обработка при гаранционен случай

За да се гарантира бърза обработка на вашата заявка, моля, следвайте указанията по-долу:

- За всички запитвания, моля, подгответе касовия бон и каталожния номер (IAN508121\_2507) като доказателство за покупката.
- Каталожният номер ще намерите върху типовата табелка на продукта, гравирани върху продукта, на заглавната страница на ръководство за работа (долу вляво) или на стикера на гърба или отдолу на продукта.
- При възникнали функционални грешки или други повреди, моля, свържете се първо с посочения по-долу сервизен център **по телефона** или използвайте нашата **форма за контакт**, която можете да намерите на [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com) в категория **Обслужване**.
- След консултация с нашия сервизен център, вие можете да изпратите дефектен продукт на посочения ви сервизен адрес безплатно, като приложите касовата бележка (касова бележка) и опишете подробности за естеството на дефекта и кога е възникнал. За да избегнете проблеми с приемането и допълнителни разходи, е наложително да използвате само адреса, който ви е даден. Уверете се, че пратката не е изпратена до поискване, като обемна, експресна или друг вид специална пратка. Моля, изпратете продукта с всички включени към него принадлежности при покупката и се погрижете за достатъчно сигурна транспортна опаковка.

### Гаранция

Уважаема г-жо Клиент,  
Уважаеми г-н Клиент,  
за този продукт получавате 3 години гаранция от датата на покупката. В случай на несъответствие на продукта с договора за продажба Вие имате законно право да предадете рекламация пред продавача на продукта при условията и в сроко-

вете, определени в глава трета, раздел II и III и глава четвърта от Закона за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажба на стоки (ЗПЦС-ЦУПС)\*.

Вашите права, произтичащи от посочените разпоредби, не се ограничават от нашата по-долу представена търговска гаранция, не са свързани с разходи за потребителите и независимо от нея продавачът на продукта отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно ЗПЦС-ЦУПС.

### Гаранционни условия

Гаранционният срок е 3 години от датата на получаване на стоката. Пазете добре оригиналната касова бележка. Този документ е необходим като доказателство за покупката. Ако в рамките на три години от датата на закупуване на този продукт се появи дефект на материала или производствен дефект, продуктът ще бъде безплатно ремонтиран или заменен. Гаранцията предполага в рамките на тригодишния гаранционен срок да се представят дефектния уред, касовата бележка (касовият бон), както и всички други документи, установяващи наличието на дефект и писмено да се обясни в какво се състои дефектът и кога е възникнал. Ако дефектът е покрит от нашата гаранция, Вие ще получите обратно ремонтирания или нов продукт. В случай на замяна на дефектна стока първоначалните гаранционен срок и гаранционни условия се запазват. В случай на ремонт на дефектна стока, срокът на ремонта се прибавя към гаранционния срок. За евентуално наличните и установени повреди и дефекти още при покупката трябва да се съобщи веднага след разопаковането. Евентуалните ремонти след изтичане на гаранционния срок са срещу заплащане.

Ремонтът или замяната на продукта не поражда нова гаранция.

### Обхват на гаранцията

Уредът е произведен грижливо според строгите изисквания за качество и добросъвестно изпитан преди доставка. Гаранцията важи за дефекти на материала или производствени дефекти. Гаранцията не обхваща консумативите, както и частите на продукта, които подлежат на нормално износване, поради което могат да бъдат

разглеждани като бързо износващи се части (напр. Нож) или повредите на чупливи части. Гаранцията отпада, ако уредът е повреден поради неправилно използване или в резултат на неосъществяване на техническа поддръжка. За правилната употреба на продукта трябва точно да се спазват всички указания в упътването за експлоатация. Предназначение и действия, които не се препоръчват от упътването за експлоатация или за които то предупреждава, трябва задължително да се избягват. Продуктът е предназначен само за частна, а не за професионална употреба. При злоупотреба и неправилно третиране, употреба на сила и при интервенции, които не са извършени от клона на нашия оторизиран сервиз, гаранцията отпада.

### Процедура при гаранционен случай

За да се гарантира бърза обработка на Вашия случай, следвайте следните указания:

- За всички запитвания, моля, подгответе касовия бон и каталожния номер (IAN 508121\_2507) като доказателство за покупката.
- Вземете артикулния номер от фабричната табелка.
- При възникване на функционални или други дефекти първо се свържете по телефона или чрез имейл с долупосочения сервизен отдел. След това ще получите допълнителна информация за уреждането на Вашата рекламация.
- След съгласуване с нашия сервиз можете да изпратите дефектния продукт на посочения Ви адрес на сервиза безплатно за Вас, като приложите касовата бележка (касовия бон) и посочите писмено в какво се състои дефектът и кога е възникнал. За да се избегнат проблеми с приемането и допълнителни разходи, задължително използвайте само адреса, който Ви е посочен. Осигурете изпращането да не е като експресен товар или като друг специален товар. Изпратете уреда заедно с всички принадлежности, доставени при покупката, и осигурете достатъчно сигурна транспортна опаковка.

\* Като физическо лице – потребител, независимо от настоящата търговска гаранция, Вие се ползвате от правата на законната гаранция, предоставена от Закона

за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажбата на стоки /ЗПЦСЦУПС/. По-специално Вие имате право при несъответствие на стоката да бъде извършен ремонт или замяна по Ваш избор, освен ако това е невъзможно или е свързано с непропорционално големи разходи за продавача. Вие имате право на пропорционално намаляване на цената или на разваляне на договора при наличие на условията на чл. 33, ал. 3 от ЗПЦСЦУПС. Условията и сроковете на законната гаранция са регламентирани в глава трета, раздел II и III и в глава четвърта на ЗПЦСЦУПС



На [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com) можете да видите и изтеглите тези и много други ръководства. Този QR код Ви отвежда директно до [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com). Изберете Вашата държава и потърсете ръководства за експлоатация, като използвате формата за търсене. Чрез въвеждане на артикулния номер (IAN) 508121\_2507 можете да отворите Вашата инструкция за експлоатация.

### Ремонтен сервиз / извънгаранционно обслужване

Ремонти извън гаранцията можете да възложите на клона на нашия сервиз срещу заплащане. Той с удоволствие ще Ви направи предварителна калкулация.

- Можем да обработваме само уреди, които са достатъчно опаковани и изпратени с платени транспортни разходи.
- **Внимание:** Изпратете Вашия уред на клона на нашия сервиз почистен и с указание за дефекта.
- Уредите, предмет на извънгаранционно обслужване, изпратени с неплатени транспортни разходи – с наложен пла-

теж, като експресен или друг специален товар – не се приемат.

- Ние ще изхвърлим изпратените от Вас дефектни уреди безплатно.

### Сервизен център



**Сервизно обслужване България**

Тел.: 00800 118 4980

Формуляр за контакт на

[parkside-diy.com](http://parkside-diy.com)

IAN 508121\_2507

### Вносител

Моля, имайте предвид, че следващия адрес не е адрес на сервиза. Първо се свържете с посочения по-горе сервизен център.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Str. 20

63762 Großostheim

ГЕРМАНИЯ

[www.grizzlytools.de](http://www.grizzlytools.de)

## Резервни части и принадлежности

**Резервни части и принадлежности можете да намерите на [www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop).**

Ако в процеса на поръчка възникнат проблеми, свържете се с нас през нашия онлайн магазин. Ако имате други въпроси, обърнете се към: *Сервизен център, Стр. 187*

Място	Наименование	Поръчков №
1	Горна дръжка	91121014
24	Кош за събиране на трева	91121016
34	Комплект за мулчиране	91121009
36	Страничен изходящ канал	91121011
48	Запалителна свещ	91095878

## Превод на оригиналната съответствие на ЕС

Продукт: **Бензинова косачка за трева - триколка**

Модел: **PBRMT 51 B2**

Сериен номер: 000001-011100

Предметът на декларацията, описан по-горе, отговаря на съответното законодателство на Съюза за хармонизация:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Обектът на декларацията, който е описан по-горе, е в съответствие с Директива 2011/65/EU на Европейския парламент и на Съвета от 8 юни 2011 г. относно ограничението на употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване.

За да се осигури съответствие, са приложени следните хармонизирани стандарти и национални стандарти и разпоредби:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

В съответствие с Директивата за шумовите емисии 2000/14/EC се потвърждава следното: Ниво на звукова мощност  $L_{WA}$

– измерено: 96,5 dB;

– гарантирано: 98 dB

Използвана процедура за оценка на съответствието съгласно 2000/14/EC, приложение VI.

Нотифициран орган: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199  
• 80686 München • Deutschland

За настоящата декларация за съответствие отговорност носи единствено производителя:

**CE** Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
ГЕРМАНИЯ  
16.02.2026



Christian Frank  
Упълномощен представител за документация

## Πίνακας περιεχομένων

<b>Εισαγωγή.....</b>	<b>189</b>
Προβλεπόμενη χρήση.....	189
Περιεχόμενο παράδοσης/Παραδοτέος εξοπλισμός.....	190
Επισκόπηση.....	190
Περιγραφή λειτουργίας.....	191
Τεχνικά χαρακτηριστικά.....	191
<b>Υποδείξεις ασφάλειας.....</b>	<b>192</b>
Σημασία των υποδείξεων ασφαλείας... 192	
Εικονοσύμβολα και σύμβολα.....	192
Υποδείξεις ασφαλείας για χλοοκοπτικές μηχανές.....	193
Υπολειπόμενοι κίνδυνοι.....	196
<b>Προετοιμασία.....</b>	<b>196</b>
Διατάξεις ασφαλείας.....	197
Εξαρτήματα χειρισμού.....	197
Τοποθέτηση μπάρας.....	197
Συναρμολόγηση λαβής εκκινητή.....	197
Προετοιμασία συλλογέα γρασιδιού.....	198
Συναρμολόγηση συλλογέα γρασιδιού.....	198
Αποσυναρμολόγηση του συλλογέα γρασιδιού.....	198
Άδειασμα συλλογέα γρασιδιού.....	198
Κιτ χορτολίπανσης.....	198
Ρύθμιση ύψους κοπής.....	198
Συναρμολόγηση καναλιού πλευρικής εξαγωγής.....	199
Αποσυναρμολόγηση καναλιού πλευρικής εξαγωγής.....	199
Συμπλήρωση βενζίνης.....	199
Συμπλήρωση λαδιού κινητήρα.....	200
Έλεγχος της στάθμης λαδιού.....	200
Απασφάλιση μπροστινού τροχού.....	200
<b>Λειτουργία.....</b>	<b>200</b>
Πριν από τη λειτουργία.....	200
Υποδείξεις λειτουργίας.....	200
Ενεργοποίηση και Απενεργοποίηση....	201
<b>Μεταφορά.....</b>	<b>202</b>
<b>Καθαρισμός, συντήρηση και αποθήκευση.....</b>	<b>202</b>
Καθαρισμός.....	202
Συντήρηση.....	203
Αποθήκευση.....	205
<b>Αναζήτηση σφαλμάτων.....</b>	<b>206</b>
<b>Απόρριψη/Προστασία του περιβάλλοντος.....</b>	<b>207</b>
Υπόδειξη απόρριψης για την κομμένη πρασινάδα.....	208

<b>Σέρβις.....</b>	<b>208</b>
Εγγύηση.....	208
Σέρβις επισκευών.....	209
Κέντρο Σέρβις.....	209
Εισαγωγέας.....	209
<b>Ανταλλακτικά και αξεσουάρ.....</b>	<b>210</b>
<b>Μετάφραση του πρωτοτύπου των δηλώσεων συμμόρφωσης ΕΕ.....</b>	<b>210</b>
<b>Διευρυμένη εικόνα.....</b>	<b>279</b>

## Εισαγωγή

Συγχαρητήρια για την αγορά της νέας βενζινοκίνητης χλοοκοπτικής μηχανής σας (στο εξής αναφέρεται ως προϊόν ή συσκευή).

Αποφασίσατε έτσι για την απόκτηση μιας συσκευής υψηλής ποιότητας. Η παρούσα συσκευή ελέγχθηκε κατά τη διαδικασία παραγωγής αναφορικά με την ποιότητα και υποβλήθηκε σε τελικό έλεγχο. Με τον τρόπο αυτό έχει εξασφαλιστεί η ικανότητα λειτουργίας της συσκευής σας.



Οι οδηγίες λειτουργίας είναι τμήμα αυτής της συσκευής. Περιέχουν σημαντικές υποδείξεις για την ασφάλεια, τη χρήση και την απόρριψη. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες λειτουργίας. Εξοικειωθείτε με τα στοιχεία χειρισμού και τη σωστή χρήση της συσκευής. Χρησιμοποιείτε τη συσκευή μόνο όπως περιγράφεται και για τους αναφερόμενους τομείς χρήσης. Φυλάτε καλά τις οδηγίες λειτουργίας και παραδώστε όλα τα έγγραφα σε περίπτωση παράδοσης της συσκευής σε τρίτους.

## Προβλεπόμενη χρήση

Η συσκευή προβλέπεται αποκλειστικά για την εξής χρήση:

- Κούρεμα σε επιφάνειες χλόης και γρασιδιού για οικιακή χρήση.

Η χρήση της συσκευής σε βροχή ή υγρό περιβάλλον απαγορεύεται.

Η συσκευή προορίζεται για χρήση από ενήλικες. Ανήλικοι κάτω των 16 ετών επιτρέπεται να χρησιμοποιούν τη συσκευή μόνο με επίβλεψη.

Κάθε περαιτέρω χρήση που δεν επιτρέπεται ρητά στις παρούσες οδηγίες λειτουργίας μπορεί να θέσει σε κίνδυνο τον χρήστη και να προκαλέσει ζημιές στη συσκευή. Ο χειριστής ή ο χρήστης της συσκευής είναι υπεύθυνος για ατυχήματα ή βλάβες σε άλλους αν-

θρώπους ή στην ιδιοκτησία τους. Η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση. Δεν έχει σχεδιαστεί για συνεχή, επαγγελματική χρήση. Στην περίπτωση επαγγελματικής χρήσης ακυρώνεται η εγγύηση. Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για φθορές που οφείλονται σε μη ορθή ή λανθασμένη χρήση.

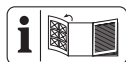
## Περιεχόμενο παράδοσης/ Παραδοτέος εξοπλισμός

Αποσυσκευάστε τη συσκευή και ελέγξτε το περιεχόμενο παράδοσης.

Απορρίψτε τα υλικά συσκευασίας με σωστό τρόπο.

- Βενζινοκίνητο χλοοκοπτικό τρίτροχο
  - Κάτω μπάρα
    - 2x Παξιμάδι τύπου πεταλούδας
    - 2x Μόνωση μπάρας
    - 2x Βίδα (Πάνω μπάρα)
    - 2x Ροδέλα
  - Μπουζί (προσυναρμολογημένο)
  - Κλειδί μπουζί
  - 2x Κλιπ συγκράτησης καλωδίου
  - Πλευρικό κανάλι εξαγωγής
  - Κιτ κοπής χορτολιπάσματος
  - Συλλογέας γρασιδιού
    - Χειρολαβή
- Μετάφραση του πρωτοτύπου των οδηγιών χρήσης

## Επισκόπηση



Για τις εικόνες της συσκευής, ανατρέξτε στην μπροστινή και στην πίσω ανοιγόμενη σελίδα.

- 1 Πάνω μπάρα
- 2 Τόξο μετάδοσης κίνησης
- 3 Τόξο εκκίνησης
- 4 Περιβλήμα τύπου Bowden (Εκκίνηση)
- 5 Περιβλήμα τύπου Bowden (Μηχανισμός κίνησης)
- 6 Καλώδιο συσκευής
- 7 Κάτω μπάρα
- 8 Κλιπ συγκράτησης καλωδίου
- 9 Κάλυμμα κινητήρα με στόμια αερισμού (προστατευτικό δαχτύλων)
- 10 Κάλυμμα φίλτρου αέρα
- 11 Περιβλήμα φίλτρου αέρα
- 12 Μηχανισμός ασφάλισης (Μπροστινός τροχός)
- 13 Μπροστινός τροχός

- 14 Βύσμα μπουζί
- 15 Προστατευτικό εξάτμισης
- 16 Μηχανισμός ασφάλισης (Πλευρικό κλαπέτο εξαγωγής)
- 17 Πλευρικό κλαπέτο εξαγωγής
- 18 Ράβδος μέτρησης στάθμης λαδιού
- 19 Περιβλήμα συσκευής
- 20 Λαβή εκκινήτη με σχοινί εκκίνησης
- 21 Τροχός
- 22 Εσοχή λαβής (Συλλογέας γρασιδιού)
- 23 Μοχλός για ρύθμιση του ύψους κοπής
- 24 Συλλογέας γρασιδιού
- 25 Προστατευτικό κάλυμμα
- 26 Ένδειξη στάθμης πλήρωσης
- 27 Οδηγός σχοινιού εκκίνησης
- 28 Χειρολαβή
- 29 Δοχείο βενζίνης
- 30 Στόμιο πλήρωσης
- 31 Καπάκι δοχείου καυσίμου
- 32 Αντλία βενζίνης (εκκινήτης)
- 33 Ζεύξη σύνδεσης νερού
- 34 Κιτ κοπής χορτολιπάσματος
- 35 Μηχανισμός ασφάλισης (Κιτ κοπής χορτολιπάσματος)
- 36 Πλευρικό κανάλι εξαγωγής
- 37 Ροδέλα
- 38 Μόνωση μπάρας
- 39 Παξιμάδι τύπου πεταλούδας
- 40 Βίδα (Πάνω μπάρα)
- 41 Κλειδί μπουζί

### (Εικ. Α)

- 42 Μηχανισμός ασφάλισης
- 43 Μπουλόνι ασφάλισης

### (Εικ. C)

- 44 Πλαστικά στηρίγματα
- 45 Ράβδοι συλλογέα γρασιδιού

### (Εικ. J)

- 46 Φίλτρο αέρα χονδρό
- 47 Φίλτρο αέρα λεπτό

### (Εικ. K)

- 48 Μπουζί

### (Εικ. L)

- 49 Άτρακτος κινητήρα
- 50 Δίσκος σύσφιξης
- 51 Βίδα στερέωσης μαχαιριού
- 52 Μαχαιρί

## Περιγραφή λειτουργίας

Η συσκευή διαθέτει ένα πλαστικό περιβλήμα με έναν βενζινοκινητήρα καθώς και έναν χορτοσυλλέκτη. Το κοπτικό εργαλείο περιτρέφεται παράλληλα με το επίπεδο κοπής 7 επιπέδων.

Μπορείτε να βρείτε τη λειτουργία των εξαρτημάτων χειρισμού στις κατωτέρω περιγραφές.

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

### Βενζινοκίνητο χλοοκοπτικό τρίτροχο

.....**PBRMT 51 B2**

Κυβισμός κινητήρα ..... 170,1 cm<sup>3</sup> (cc)

Απόδοση ..... 2,6 kW / 3,54 PS

Μέγ. αριθμός στροφών κινητήρα n<sub>max</sub>  
..... 3600 min<sup>-1</sup>

Αριθμός στροφών εν κενώ n<sub>0</sub>  
..... 2800 min<sup>-1</sup> ± 100 min<sup>-1</sup>

Όγκος Δοχείο βενζίνης ..... 0,8 l (800 ml)

Όγκος Δοχείο λαδιού κινητήρα . 0,5 l (500 ml)

Φάρδος κοπής ..... Ø 510 mm

Ύψος κοπής ..... 25 - 75 mm

Ταχύτητα ..... 3,6 km/h

Όγκος Συλλογέας γρασιδιού ..... 60 l

Βάρος (συμπ. συλλογέα γρασιδιού, άδειο δοχείο) ..... 29 kg

Στάθμη ηχητικής πίεσης (L<sub>pA</sub>)  
..... 85,4 dB. K<sub>pA</sub>=3 dB

Στάθμη ηχητικής ισχύος (L<sub>WA</sub>)

– εγγυημένη ..... 98 dB

– μετρημένη ..... 96,5 dB. K<sub>WA</sub>=1,84 dB

Δονήσεις (a<sub>h</sub>) στην πάνω μπάρα

..... 5,8 m/s<sup>2</sup>. K = 2,3 m/s<sup>2</sup>

Η τιμή εκπομπής διοξειδίου του άνθρακα (CO<sub>2</sub>) που καθορίζεται από μια διαδικασία έγκρισης τύπου της ΕΕ για αυτήν τη συσκευή ανέρχεται σε: 984,17 g/kWh

**▲ ΠΡΟΣΟΧΗ!** Κίνδυνος βλαβών στην ακοή! Φοράτε προστασία για την ακοή.

Οι τιμές θορύβου και δονήσεων προσδιορίστηκαν σύμφωνα με τα πρότυπα και τους κανονισμούς που αναφέρονται στη δήλωση συμμόρφωσης.

Η αναγραφόμενη συνολική τιμή δονήσεων και η αναγραφόμενη τιμή εκπομπής θορύβου μετρήθηκαν σύμφωνα με μια τυποποιημένη διαδικασία ελέγχου και μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη σύγκριση μιας συσκευής με μια άλλη. Η αναγραφόμενη συνολική τιμή δονήσεων και η αναγραφόμενη τιμή εκπομπής θορύβου μπορούν να χρησιμοποιηθούν επίσης για την προσωρινή εκτίμηση του φορτίου.

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Οι τιμές δονήσεων και εκπομπής θορύβου ενδέχεται να διαφέρουν από την καθορισμένη τιμή κατά τη χρήση της συσκευής, ανάλογα με τον τρόπο χρήσης της συσκευής. Υπάρχει η ανάγκη καθορισμού μέτρων ασφάλειας για τον χειριστή, τα οποία βασίζονται σε μια εκτίμηση της επιβάρυνσης λόγω δονήσεων κατά την πραγματική χρήση (πρέπει να ληφθούν υπόψη όλα τα στάδια του κύκλου λειτουργίας, π.χ. ο χρόνος κατά τον οποίο η συσκευή είναι απενεργοποιημένη και ο χρόνος κατά τον οποίο η συσκευή είναι μεν ενεργοποιημένη, αλλά λειτουργεί χωρίς επιβάρυνση). Περιορίζετε τον θόρυβο και τους κραδασμούς στο ελάχιστο!

- Χρησιμοποιείτε μόνο συσκευές σε άψογη κατάσταση.
- Συντηρείτε και καθαρίζετε τη συσκευή τακτικά.
- Προσαρμόζετε τον τρόπο εργασίας σας στη συσκευή.
- Μην υπερφορτώνετε τη συσκευή.
- Η συσκευή ενδέχεται να πρέπει να ελεγχθεί.
- Απενεργοποιείτε τη συσκευή όταν δεν χρησιμοποιείται.
- Φοράτε γάντια.

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κατά τη διάρκεια παρατεταμένης εργασίας, η δόνηση στα χέρια του χειριστή μπορεί να οδηγήσει σε κυκλοφορικά προβλήματα (σύνδρομο λευκού δακτύλου). Το σύνδρομο λευκού δακτύλου είναι μια ασθένεια των αγγείων κατά την οποία τα μικρά αιμοφόρα αγγεία στα δάχτυλα των χεριών και των ποδιών συσπώνται. Οι επηρεαζόμενες περιοχές δεν τροφοδοτούνται πλέον επαρκώς με αίμα και έτσι έχουν εξαιρετικά χλομή όψη. Η συχνή χρήση δονούμενων προϊόντων μπορεί να ενεργοποιηθεί κακώσεις του νευρικού συστήματος σε άτομα, των οποίων επηρεάζεται η αιμάτωση (π.χ. καπνιστές, διαβητικοί). Εάν παρατηρήσετε ασυ-

νήθιστες επιδράσεις, τερματίστε αμέσως την εργασία και απευθυνθείτε σε έναν γιατρό.

### Λάβετε υπόψη τις ακόλουθες υποδείξεις ώστε να μειωθούν οι κίνδυνοι:

- Σε κρύες καιρικές συνθήκες διατηρείτε το σώμα και τα χέρια σας ζεστά.
- Κάνετε συχνά διαλείμματα και κινείτε τα χέρια ώστε να βελτιώσετε την αιμάτωση.
- Φροντίζετε για όσο το δυνατόν λιγότερους κραδασμούς της συσκευής μέσω τακτικής συντήρησης και σταθερών εξαρτημάτων στη συσκευή.
- Τηρείτε, ενδεχομένως, τις ώρες κοινής ησυχίας και περιορίζετε τη διάρκεια εργασίας στο απαραίτητο.

## Υποδείξεις ασφάλειας

Αυτή η ενότητα περιέχει τις βασικές υποδείξεις ασφάλειας κατά τη χρήση της συσκευής.

### Σημασία των υποδείξεων ασφαλείας

**▲ ΚΙΝΔΥΝΟΣ!** Αν δεν τηρείτε αυτή την υπόδειξη ασφαλείας, θα προκύψει ατύχημα. Η συνέπεια είναι σοβαρός σωματικός τραυματισμός ή θάνατος.

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Αν δεν τηρείτε αυτή την υπόδειξη ασφαλείας, ενδέχεται να προκύψει ατύχημα. Η συνέπεια μπορεί να είναι σοβαρός σωματικός τραυματισμός ή θάνατος.

**▲ ΠΡΟΣΟΧΗ!** Αν δεν τηρείτε αυτή την υπόδειξη ασφαλείας, θα προκύψει ατύχημα. Η συνέπεια μπορεί να είναι ελαφρύς ή μέτριας σοβαρότητας σωματικός τραυματισμός ή θάνατος.

**ΥΠΟΔΕΙΞΗ!** Αν δεν τηρείτε αυτή την υπόδειξη ασφαλείας, θα προκύψει ατύχημα. Η συνέπεια μπορεί να είναι υλική ζημιά.

## Εικονοσύμβολα και σύμβολα

### Εικονοσύμβολα επάνω στη συσκευή



Προσοχή!



Διαβάστε τις οδηγίες λειτουργίας



Εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος  
L<sub>WA</sub> σε dB.



Κίνδυνος τραυματισμού από κομμάτια που εκσφενδονίζονται!



Διατηρείτε τα παρακείμενα άτομα μακριά από τη συσκευή



Αιχμηρή διάταξη κοπής! Διατηρείτε τα πόδια και τα χέρια μακριά.



Πριν από τις εργασίες συντήρησης, απενεργοποιείτε τον κινητήρα και αφαιρείτε το βύσμα μπουζί.



Προσοχή - Κραυτές επιφάνειες! Κίνδυνος εγκαύματος



Προσοχή - Δηλητηριώδεις ατμοί!  
Μην λειτουργείτε τη συσκευή σε κλειστούς χώρους.



Προσοχή - Η βενζίνη είναι εύφλεκτη!  
Μην ανεφοδιάζετε, ενώ ο κινητήρας είναι σε λειτουργία.



Πιέστε την αντλία καυσίμου



Η χρήση της συσκευής σε βροχή ή υγρό περιβάλλον απαγορεύεται.



Προσοχή! Συνέχιση κίνησης της διάταξης κοπής



Σβήνετε τον κινητήρα, όταν αφήνετε ανεπιτήρητη τη συσκευή.



Καμία ανοιχτή φλόγα. Απαγορεύεται η φωτιά, οι ανοιχτές πηγές ανάφλεξης και το κάπνισμα.



Κίνδυνος! Κρατάτε μακριά τα χέρια και τα πόδια



510 mm  
Πλάτος κοπής



Απασφάλιση/Φραγή μπροστινού τροχού



ROZ 95

ROZ 98

Καύσιμο προς χρήση

### Εικονοσύμβολα επάνω στην πάνω μπάρα



Ενεργοποίηση συσκευής (ON):  
Τραβήξτε προς το μέρος σας το τόξο εκκίνησης



Απενεργοποίηση συσκευής (OFF):  
Αφήστε το τόξο εκκίνησης



Ενεργοποίηση μηχανισμού κίνησης τροχών:  
Τραβήξτε το τόξο μετάδοσης κίνησης

Απενεργοποίηση μηχανισμού κίνησης τροχών:  
Αφήστε το τόξο μετάδοσης κίνησης

### Εικονοσύμβολα επάνω στο καπάκι ρεζερβουάρ λαδιού



μέγ. 10% αιθανόλη

### Ένδειξη στάθμης πλήρωσης στον συλλογέα γρασιδιού



Ένδειξη στάθμης πλήρωσης ανοιχτή:  
Συλλογέας γρασιδιού άδειος



Ένδειξη στάθμης πλήρωσης κλειστή:  
Συλλογέας γρασιδιού γεμάτος

### Εικονοσύμβολα στην ετικέτα



Πιέστε την αντλία καυσίμου



Ενεργοποίηση συσκευής (ON):  
Τραβήξτε προς το μέρος σας το τόξο εκκίνησης



Τράβηγμα σχοινιού εκκίνησης

### Εικονοσύμβολα στις οδηγίες λειτουργίας



Εξαιρετικά εύφλεκτο



Δηλητηριώδες



Επικίνδυνο για το περιβάλλον



Χρησιμοποιείτε γάντια ασφαλείας

## Υποδείξεις ασφαλείας για χλοοκοπτικές μηχανές

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος τραυματισμού. Παραλείψετε κατά την τήρηση των υποδείξεων ασφαλείας και των οδηγιών μπορούν να προκαλέσουν πυρκαγιά ή/και σοβαρούς τραυματισμούς. Διαβάστε όλες τις υποδείξεις ασφαλείας και τις οδηγίες.

### Υποδείξεις

1. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες λειτουργίας. Εξοικειωθείτε με τις δυνατότητες ρύθμισης και τη σωστή χρήση της συσκευής.
2. Εάν αισθάνεστε αβεβαιότητα κατά τη χρήση της συσκευής και σχετικά με τις απαγορευμένες ενέργειες, πρέπει να εκπαιδευτείτε κατάλληλα.
3. Να είστε προσεκτικοί, προσέχετε τις ενέργειές σας και να εργάζεστε με τη λογική. Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή εάν είστε κουρασμένοι ή άρρωστοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Μια στιγμή απροσεξίας κατά τη χρήση της συσκευής μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρούς τραυματισμούς.
4. Η συσκευή αυτή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα με περιορισμένες φυσικές, αισθητηριακές ή διανοητικές δυνατότητες. Επίσης, απαγορεύεται χρήση της συσκευής από άτομα με έλλειψη εμπειρίας ή γνώσεων, εκτός εάν επιτηρούνται από ένα υπεύθυνο για την ασφάλεια τους άτομο ή λαμβάνουν από αυτό το άτομο οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής.
5. Τα παιδιά πρέπει να επιτηρούνται ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.
6. Ποτέ μην επιτρέπετε στα παιδιά ή σε άλλα άτομα, που δεν γνωρίζουν τις οδηγίες λειτουργίας, να χρησιμοποιούν τη συσκευή. Τοπικοί κανονισμοί μπορεί να καθορίζουν την ελάχιστη ηλικία του χρήστη.
7. Ποτέ μην εκτελείτε εργασίες κοπής όσο βρίσκονται κοντά άλλα άτομα, ιδιαίτερα παιδιά ή ζώα. Σε περίπτωση απόσπασης της προσοχής, μπορεί να χάσετε τον έλεγχο της συσκευής.

8. Να θυμάστε ότι ο χειριστής είναι υπεύθυνος για ατυχήματα με άλλα άτομα ή την ιδιοκτησία τους.
9. Τηρείτε την οδηγία περί θορύβου και τις τοπικές διατάξεις.

### Προετοιμασία

1. Κατά τη διάρκεια της κοπής, πρέπει πάντα να φοράτε αντιολισθητικά υποδήματα και μακριά παντελόνια. Μην εκτελείτε εργασίες κοπής ξυπόλητοι ή με σανδάλια. Ο χαλαρός ρουχισμός, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να πιαστούν από κινούμενα εξαρτήματα. Η χρήση κατάλληλου ρουχισμού μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμών.
2. Ελέγχετε την περιοχή στην οποία θα χρησιμοποιηθεί η συσκευή και απομακρύνετε όλα τα αντικείμενα (π.χ. πέτρες, ρίζες, σύρματα, παιχνίδια) που μπορεί να μαγκώσουν και να εκτοξευτούν μακριά.
3. Προειδοποίηση. Η βενζίνη είναι εξαιρετικά εύφλεκτη. Η φωτιά ή οι εκρήξεις μπορούν να προκαλέσουν σοβαρά εγκαύματα:
  - Φυλάτε τη βενζίνη μόνο στα προβλεπόμενα δοχεία.
  - Συμπληρώνετε βενζίνη μόνο σε εξωτερικούς χώρους και μην καπνίζετε κατά τη διάρκεια του ανεφοδιασμού.
  - Πρέπει να συμπληρώνετε βενζίνη πριν από την εκκίνηση του κινητήρα. Κατά τη λειτουργία του κινητήρα ή όταν η συσκευή είναι ζεστή, μην ανοίγετε το καπάκι του δοχείου καυσίμου και μη συμπληρώνετε βενζίνη.
  - Σε περίπτωση υπερχειλίσας ποσότητας βενζίνης, μην προσπαθήσετε να εκκινήσετε τον κινητήρα. Αντιθέτως, η συσκευή θα πρέπει να απομακρυνθεί από το σημείο που έχει ρυπανθεί με βενζίνη. Πρέπει να αποφεύγεται κάθε προσπάθεια ανάφλεξης, έως ότου εξατμιστούν οι ατμοί βενζίνης.
  - Για λόγους ασφαλείας, τα καπάκια του δοχείου βενζίνης και άλλων δοχείων πρέπει να αντικαθίστανται σε περίπτωση βλάβης.
4. Αντικαθιστάτε τους ελαττωματικούς αποσβεστήρες.
5. Πριν από τη χρήση, διεξάγετε πάντα οπτικό έλεγχο, ώστε να διαπιστώσετε εάν τα εργαλεία κοπής, τα μπουλόνια στερέωσης και ολόκληρη η μονάδα κοπής έχουν φθαρεί ή υποστεί βλάβη. Για την

αποφυγή σφάλματος ζυγοστάθμισης, τα φθαρμένα ή κατεστραμμένα εργαλεία και μπουλόνια θα πρέπει να αντικαθίστανται ανά σετ.

6. Προσοχή σε συσκευές με περισσότερα εργαλεία κοπής, καθώς η κίνηση μιας λεπίδας μπορεί να φέρει τις υπόλοιπες λεπίδες σε περιστροφή.
7. Χρησιμοποιείτε μόνο ανταλλακτικά και πρόσθετα εξαρτήματα τα οποία αποστέλλονται και συστήνονται από τον κατασκευαστή. Η χρήση εξαρτημάτων τρίτων μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμούς και άμεση απώλεια της εγγύησης.

### Λειτουργία

1. Μην αφήνετε τον κινητήρα εσωτερικής καύσης να λειτουργεί σε κλειστούς χώρους όπου μπορεί να συσσωρευτεί επικίνδυνος μονοξείδιο του άνθρακα.
2. Να εργάζεστε μόνο στο φως της ημέρας ή με καλό τεχνητό φωτισμό. Ένας μη φωτισμένος χώρος εργασίας μπορεί να οδηγήσει σε ατυχήματα.
3. Μην εργάζεστε με τη συσκευή σε περίπτωση κινδύνου αστραπών. Κίνδυνος λόγω ηλεκτροπληξίας.
4. Προσοχή! Τα καυσάερια του χλοοκοπτικού περιέχουν δηλητηριώδεις ουσίες.
5. Αποφεύγετε να θέτετε σε λειτουργία τη μηχανή σε άσχημες καιρικές συνθήκες, ιδιαίτερα όταν υπάρχει κίνδυνος κεραυνών.
6. Εάν είναι δυνατόν, πρέπει να αποφεύγεται χρήση της συσκευής σε βρεγμένο γρασίδι.
7. Φροντίζετε πάντα για μια ασφαλή στάση, ειδικά σε πλαγιές, κοντινά σημεία απόθεςης απορριμμάτων, χαντάκια ή αναχώματα. Έτσι, μπορείτε να ελέγχετε καλύτερα τη συσκευή σε μη αναμενόμενες καταστάσεις.
  - Εργάζεστε πάντα πλάγια στις πλαγιές και ποτέ ανηφορικά ή κατηφορικά.
  - Δίνετε ιδιαίτερη προσοχή όταν αλλάζετε κατεύθυνση στην πλαγιά.
  - Μην κόβετε σε υπερβολικά απότομες πλαγιές (μέγ. 10-15°).
8. Οδηγείτε τη συσκευή μόνο με ταχύτητα βηματισμού.
9. Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν γυρίζετε τη συσκευή ή την τραβάτε προς το μέρος σας.
10. Σταματάτε το εργαλείο κοπής, όταν η συσκευή πρέπει να γείρει, για τη μετα-

- φορά σε άλλες επιφάνειες από γρασιδί και όταν η συσκευή μετακινείται από και προς την επιφάνεια που πρόκειται να κοπεί.
11. Ποτέ μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή με χαλασμένες διατάξεις προστασίας ή προστατευτικά πλέγματα ή χωρίς τοποθετημένες διατάξεις προστασίας, π.χ. χωρίς προστατευτικό κρούσεων ή/και χορτοσυλλέκτες. Κατά αυτόν τον τρόπο, διασφαλίζεται πάντα η ασφάλεια της συσκευής.
  12. Μην αλλάζετε τη ρύθμιση ελέγχου του κινητήρα. Επίσης, να μη γίνεται υπερβολική περιστροφή του. Ενδέχεται να προκαλέσετε ζημιά στη συσκευή.
  13. Πριν από την εκκίνηση του κινητήρα, απεμπλέξτε όλες τις λεπίδες και τα συστήματα μετάδοσης κίνησης. Εκκινείτε τη συσκευή με προσοχή, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή. Φροντίζετε για επαρκή απόσταση των ποδιών από το εργαλείο κοπής. Υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού.
  14. Κατά την εκκίνηση του κινητήρα, η συσκευή δεν πρέπει να γέρνει, εκτός και εάν η συσκευή πρέπει να ανυψωθεί κατά τη διάρκεια της διαδικασίας. Σε αυτήν την περίπτωση, μη γέρνεται τη συσκευή περισσότερο από όσο χρειάζεται και ανυψώνετε μόνο την απομακρυσμένη από τον χρήστη πλευρά.
  15. Μην εκκινείτε τον κινητήρα, όταν στέκεστε μπροστά από το στόμιο εξαγωγής.
  16. Ενεργοποιήστε τον κινητήρα σύμφωνα με τις υποδείξεις και μόνο όταν τα πόδια σας βρίσκονται σε απόσταση ασφαλείας από τα εργαλεία κοπής.
  17. Μην τοποθετείτε ποτέ τα χέρια ή τα πόδια πάνω ή κάτω από περιστρεφόμενα εξαρτήματα. Κρατάτε πάντα απόσταση από το στόμιο εξαγωγής. Μια στιγμή απροσεξίας κατά τη χρήση της συσκευής, μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρούς τραυματισμούς.
  18. Ποτέ μη σηκώνετε ή μεταφέρετε τη συσκευή με τον κινητήρα αναμμένο.
  19. Σβήστε τον κινητήρα και αφαιρέστε το βύσμα μπουζί. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα κινούμενα μέρη έχουν ακινητοποιηθεί πλήρως και τραβήξτε το κλειδί ανάφλεξης, εάν υπάρχει:
    - Προτού αποκαταστήσετε σημεία έμφραξης ή απομακρύνετε εμφράξεις στο στόμιο εξαγωγής.
    - Πριν ελέγξετε, καθαρίσετε ή προχωρήσετε σε εργασία στη συσκευή.
    - Σε περίπτωση επαφής με ξένο σώμα. Αναζητήστε ζημιές στη συσκευή και πραγματοποιήστε τις απαιτούμενες επισκευές, προτού κάνετε επανεκκίνηση και εργαστείτε με τη συσκευή.
    - Σε περίπτωση που η συσκευή ξεκινά να δονείται υπερβολικά έντονα, απαιτείται άμεσος έλεγχος.
    - Όταν αφήνετε ανεπιτήρητη τη συσκευή.
    - Πριν συμπληρώσετε βενζίνη.
  20. Ποτέ μην αφήνετε τη συσκευή ανεπιτήρητη στον χώρο εργασίας.
  21. Μην εργάζεστε με τη συσκευή εάν έχει υποστεί ζημιά, εάν δεν είναι πλήρης ή εάν έχει τροποποιηθεί χωρίς την έγκριση του κατασκευαστή. Η χρήση συσκευών για διαφορετικές από τις προβλεπόμενες εφαρμογές μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις.
  22. Σε περίπτωση διαρροής στον κινητήρα, η στραγγαλιστή βαλβίδα πρέπει να κλείνει. Εάν ο κινητήρας διαθέτει στρόφιγγα βενζίνης, αυτή πρέπει να κλείνει μετά την κοπή.

### **Καθαρισμός, συντήρηση και αποθήκευση**

1. Φροντίζετε ώστε να έχουν συσφικθεί όλα τα παξιμάδια, τα μπουλόνια και οι βίδες και η συσκευή να βρίσκεται σε ασφαλή κατάσταση εργασίας. Πολλά ατυχήματα οφείλονται σε κακοσυντηρημένες συσκευές.
2. Ποτέ μην αποθηκεύετε τη συσκευή με βενζίνη στο δοχείο βενζίνης μέσα σε ένα κτίριο όπου οι ατμοί βενζίνης μπορεί να έρθουν σε επαφή με ακάλυπτη φωτιά ή σπίθες.
3. Αφήστε τον κινητήρα να κρυώσει πριν τοποθετήσετε τη συσκευή σε κλειστούς χώρους. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
4. Για να αποφευχθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς, κρατάτε τον κινητήρα, την εξάτμιση και την περιοχή γύρω από το δοχείο βενζίνης απαλλαγμένα από χόρτο, φύλλα ή γράσο διαρροής (λάδι κινητήρα).
5. Ελέγχετε τακτικά τον χορτοσυλλέκτη για φθορά ή έλλειψη λειτουργικότητας.
6. Για λόγους ασφαλείας, αντικαθιστάτε τα φθαρμένα εξαρτήματα ή τα εξαρτήματα που έχουν υποστεί βλάβη. Αντικαθιστάτε τους ελαττωματικούς αποσβεστήρες.

7. Εάν το δοχείο βενζίνης πρέπει να αδειάσει, αυτή η διαδικασία θα πρέπει να γίνει σε εξωτερικό χώρο.
8. Χειρίζεστε τη συσκευή σας με προσοχή. Διατηρείτε τα εργαλεία αιχμηρά και καθαρά για να μπορείτε να εργάζεστε καλύτερα και με περισσότερη ασφάλεια. Ακολουθείτε τις προδιαγραφές συντήρησης.
9. Μην επιχειρείτε να επισκευάσετε οι ίδιοι τη συσκευή, εκτός εάν έχετε εκπαιδευτεί σχετικά. Όλες οι εργασίες που δεν αναφέρονται στις παρούσες οδηγίες λειτουργίας επιτρέπεται να διεξάγονται μόνο από υπηρεσίες εξυπηρέτησης πελατών, εξουσιοδοτημένες από εμάς.
10. Φυλάσσετε τη συσκευή σε στεγνό χώρο, στον οποίο δεν έχουν πρόσβαση παιδιά. Οι συσκευές είναι επικίνδυνες όταν χρησιμοποιούνται από άπειρα άτομα.
11. Τα συστήματα ή οι διατάξεις ασφαλείας του χλοοκοπτικού δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται εσφαλμένα ούτε να απενεργοποιούνται. Ο χρήστης δεν πρέπει να αλλάζει ούτε να χρησιμοποιεί εσφαλμένα τις κλειστές ρυθμίσεις ελέγχου στροφών του κινητήρα.

### Περαιτέρω υποδείξεις ασφάλειας

- **Χρησιμοποιείτε αποκλειστικά εξαρτήματα που προτείνονται από την PARKSIDE.** Τα ακατάλληλα εξαρτήματα μπορεί να προκαλέσουν ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
- Εκτελείτε τις εργασίες κοπής μόνο με καλή ορατότητα. Είναι απαραίτητο να κρατάτε μακριά τρίτους.
- Ελέγχετε τακτικά τη συσκευή και βεβαιωθείτε ότι όλες οι κλειδαριές εκκίνησης και τα κουμπιά λειτουργούν σωστά πριν από κάθε χρήση.
- Να είστε προσεκτικοί όταν κάνετε ρυθμίσεις στο προϊόν και αποφεύγετε να πιαστούν τα δάχτυλά σας ανάμεσα στην κινούμενη λεπίδα και στο άκαμπτο μέρος της συσκευής.
- **▲ ΠΡΟΣΟΧΗ!** Το χλοοκοπτικό δεν επιτρέπεται να λειτουργεί χωρίς να έχει τοποθετηθεί ολόκληρος ο χορτοσυλλέκτης και η αυτοκλειόμενη, διαχωριστική προστατευτική διάταξη για το στόμιο εξαγωγής.
- Πρέπει οπωσδήποτε να διατηρείτε το χλοοκοπτικό σε καλή κατάσταση λειτουργίας.

### Υπολειπόμενοι κίνδυνοι

Ακόμα και όταν χειρίζεστε αυτή τη συσκευή σύμφωνα με τις προδιαγραφές, υπάρχουν πάντα υπολειπόμενοι κίνδυνοι. Οι ακόλουθοι κίνδυνοι μπορεί να παρατηρηθούν σε συνάρτηση με την κατασκευή και την παραλλαγή της συσκευής:

- Βλάβες στα μάτια, στην περίπτωση που δεν χρησιμοποιείται κατάλληλη προστασία για τα μάτια.
- Βλάβες στην ακοή, στην περίπτωση που δεν χρησιμοποιείται κατάλληλη προστασία για την ακοή.
- Προβλήματα υγείας από τους κραδασμούς του χεριού, εάν η μονάδα χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα ή δεν χρησιμοποιείται και δεν συντηρείται σωστά.
- Τραυματισμοί από κοπή
- τραυματισμών μέσω κινούμενων εξαρτημάτων ή καυτών επιφανειών.

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος από ηλεκτρομαγνητικό πεδίο που δημιουργείται κατά τη διάρκεια της λειτουργίας της συσκευής. Το πεδίο μπορεί υπό συγκεκριμένες συνθήκες να επηρεάσει ενεργά ή παθητικά ιατρικά εμφυτεύματα. Για τη μείωση του κινδύνου σοβαρών ή θανατηφόρων τραυματισμών, συνιστούμε στα άτομα με ιατρικά εμφυτεύματα να συμβουλευτούν τον γιατρό τους και τον κατασκευαστή του ιατρικού εμφυτεύματος πριν τη χρήση της συσκευής.

### Προετοιμασία

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος τραυματισμού από ακούσια εκκίνηση της συσκευής. Εκτελείτε εργασίες στη συσκευή μόνο όταν η λεπίδα είναι απενεργοποιημένη και ακινητοποιημένη. Τοποθετήστε τον κινητήρα μόνο αφού η συσκευή είναι εντελώς έτοιμη για χρήση.

Πραγματοποιείτε μόνο εργασίες με τις οποίες είστε εξοικειωμένοι. Σε περίπτωση αβεβαιότητας, απευθυνθείτε σε έναν ειδικό ή απευθείας στο τμήμα σέρβις της εταιρείας μας.

## Διατάξεις ασφάλειας

Για την προστασία του χρήστη και της συσκευής, υπάρχουν οι εξής διατάξεις ασφάλειας:

### Τόξο εκκίνησης (3)

Όταν αφήνετε το τόξο εκκίνησης, η συσκευή σταματάει.

### Προστατευτικό εξάτμισης (15)

Εμποδίζει την επαφή των χειρών ή εύφλεκτων υλικών με την καυτή εξάτμιση.

### Προστατευτικό κάλυμμα (25)

Προστατεύει τον χειριστή από εκτοξευόμενα εξαρτήματα και κατά λάθος επαφή με τη λεπίδα, όταν το κούρεμα γίνεται χωρίς χορτοσυλλέκτη (24).

## Εξαρτήματα χειρισμού

Γνωρίστε πριν από την πρώτη λειτουργία της συσκευής τα στοιχεία χειρισμού της.

### Διάταξη διακοπής λεπίδας

#### Υποδείξεις

- Ελέγχετε τακτικά τη διάταξη διακοπής λεπίδας.
- Η λεπίδα πρέπει να σταματάει εντός 7 δευτερολέπτων.

#### Διαδικασία

1. Αφήστε ελεύθερο το τόξο εκκίνησης (3). Ο κινητήρας απενεργοποιείται και η λεπίδα φρενάρει.

### Ένδειξη στάθμης πλήρωσης

#### Υποδείξεις (Εικ. C)

- Στο επάνω μέρος του συλλογέα γρασιδιού (24) βρίσκεται μια ένδειξη στάθμης πλήρωσης (26).
- Η ένδειξη στάθμης πλήρωσης (26) λειτουργεί μόνο όταν η συσκευή είναι σε λειτουργία.



Ένδειξη στάθμης πλήρωσης ανοιχτή: Συλλογέας γρασιδιού άδειος



Ένδειξη στάθμης πλήρωσης κλειστή: Συλλογέας γρασιδιού γεμάτος

## Τοποθέτηση μπάρας

#### Υποδείξεις

- Κατά τη συναρμολόγηση της μπάρας, προσέχετε ώστε να μην προκληθεί σύνθλιψη του περιβλήματος τύπου Bowden (4/5).

## Τοποθέτηση της κάτω μπάρας

#### (Εικ. A)

#### Διαδικασία

1. Γυρίστε τις κάτω μπάρες (7) του περιβλήματος συσκευής (19) προς τα πίσω μέχρι αυτές να προσεγγίσουν τη θέση εργασίας τους.
2. Βγάλτε την ασφάλιση (42) από την κάτω μπάρα (7). Το μπουλόνι ασφάλισης (43) τραβιέται πίσω.
3. Ρυθμίστε το επιθυμητό ύψος ή/και την κλίση της μπάρας (7) επιλέγοντας μια από τις οπές στο περίβλημα συσκευής (19). Διατίθενται τρεις διαφορετικές θέσεις.
4. Απελευθερώστε την ασφάλιση (42) όταν η κάτω μπάρα βρίσκεται στην επιθυμητή θέση.  
Το μπουλόνι ασφάλισης (43) ασφαλιζει στην οπή.
5. Επαναλάβετε τη διαδικασία στην άλλη πλευρά. Προσέξτε ότι και οι δύο μπάρες πρέπει να βρίσκονται στην ίδια θέση.
6. Ελέγχετε τη σταθερή έδραση και των δύο μαπαρών (7).

## Τοποθέτηση πάνω μπάρας

#### Υποδείξεις

- Οι ροδέλες (37) χρησιμοποιούνται επίσης και ως συγκρατήσεις καλωδίων.

#### (Εικ. B)

1. Ωθήστε από μια μόνωση μπάρας (38) στις κάτω μπάρες (7).
2. Τοποθετήστε την επάνω μπάρα (1) στις κάτω μπάρες (7).
3. Ωθήστε και στις δύο πλευρές από μια βίδα (40) μέσα από τις οπές στις μπάρες, ώστε να προεξέχει προς τα έξω.
4. Βιδώστε από ένα παξιμάδι τύπου πεταλούδας (39) με ροδέλα (37) στη βίδα (40).
5. Στερεώστε το καλώδιο συσκευής (6) με τη βοήθεια των συγκρατήσεων καλωδίων (8) και των ροδελών στην κάτω μπάρα (7).

## Συναρμολόγηση λαβής εκκινητή

#### Διαδικασία

1. Τραβήξτε αργά τη λαβή εκκινητή με το σχοινί εκκίνησης (20) προς την επάνω μπάρα (1).
2. Κρεμάστε τη λαβή εκκινητή με το σχοινί εκκίνησης (20) στον οδηγό σχοινού εκκίνησης (27).

## Προετοιμασία συλλογέα γρασιδιού

(Εικ. C)

1. Πιέστε τη χειρολαβή (28) στην επάνω πλευρά του χορτοσυλλέκτη (24) στις προβλεπόμενες υποδοχές. Η χειρολαβή (28) θα ασφαλίσει.
2. Περάστε τις πλαστικές γλωτίδες (44) πάνω από τη ράβδο χορτοσυλλέκτη (45).

## Συναρμολόγηση συλλογέα γρασιδιού

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος τραυματισμού. Δεν επιτρέπεται η εργασία με το μηχανήμα χωρίς προστατευτικό κάλυμμα ή συλλογέα γρασιδιού.

**Διαδικασία (Εικ. D)**

1. Ανυψώστε το προστατευτικό κρούσεων (25).
2. Κρατήστε τον χορτοσυλλέκτη (24) από τη λαβή (28).
3. Αγκιστρώστε τον χορτοσυλλέκτη (24) στην ανάρτηση στο περίβλημα συσκευής (19).
4. Διπλώστε το προστατευτικό κρούσεων (25) στον χορτοσυλλέκτη (24). Συγκρατεί τον χορτοσυλλέκτη (24) στη σωστή θέση.

## Αποσυναρμολόγηση του συλλογέα γρασιδιού

(Εικ. D)

1. Ανυψώστε το προστατευτικό κάλυμμα (25).
2. Κρατήστε τον συλλογέα γρασιδιού (24) από τη λαβή (28).
3. Απαγκιστρώστε τον συλλογέα γρασιδιού (24) από την υποδοχή.
4. Επαναφέρετε το προστατευτικό κάλυμμα (25) στο περίβλημα (19) του μηχανήματος.

## Άδειασμα συλλογέα γρασιδιού

(Εικ. D)

1. Βλ. *Αποσυναρμολόγηση του συλλογέα γρασιδιού*, σ. 198.
2. Πιάστε τον χορτοσυλλέκτη (24) για καλύτερη στήριξη στην χειρολαβή (28) και στην εσοχή λαβής (22).
3. Αδειάστε το κομμένο γρασίδι σε ένα κατάλληλο δοχείο.
4. Βλ. *Συναρμολόγηση συλλογέα γρασιδιού*, σ. 198.

## Κιτ χορτολίπανσης

**Διαφορά μεταξύ κοπής γρασιδιού και εδαφοκάλυψης**

Κατά τη χρήση του κιτ χορτολίπανσης (34), η κοπή χόρτου δεν συλλέγεται σε διάταξη συλλογής, αλλά τεμαχίζεται και κατανέμεται στο γρασίδι. Έτσι, τα θρεπτικά συστατικά που περιέχονται στο γρασίδι διασπώνται από τους οργανισμούς του εδάφους και σχηματίζουν ένα κύκλωμα θρεπτικών ουσιών. Συνεπώς, απαιτείται πιο αραιή λίπανση αυτού του γρασιδιού. Βασικά, το γρασίδι πρέπει να κουρεύεται σχετικά συχνά, έτσι ώστε να παραμένουν σε αυτό μόνο μικρές ποσότητες υλικού εδαφοκάλυψης. Συνεπώς, προτείνεται χορτολίπανση του γρασιδιού τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα και ρύθμιση του χλοοκοπτικού μηχανήματος κατά τέτοιον τρόπο, ώστε μόνο περ. 40% του συνολικού ύψους του γρασιδιού να μετατρέπεται σε υλικό εδαφοκάλυψης. Εάν το υλικό εδαφοκάλυψης παραμένει στην επιφάνεια του γρασιδιού (για παράδειγμα, κατά την πρώτη κοπή γρασιδιού του έτους ή σε περίπτωση έντονης ανάπτυξης), χρησιμοποιείτε τον χορτοσυλλέκτη (24).

**Τοποθέτηση κιτ χορτολίπανσης**

**Διαδικασία (Εικ. E)**

1. Απομακρύνετε τον χορτοσυλλέκτη (24) σε περίπτωση που έχει τοποθετηθεί.
2. Ανυψώστε το προστατευτικό κρούσεων (25).
3. Σύρετε το κιτ χορτολίπανσης (34). Η ασφάλιση (35) στο κιτ χορτολίπανσης (34) ασφαλίζει.
4. Διπλώστε ξανά το προστατευτικό κρούσεων (25) στο κιτ χορτολίπανσης (34).

**Αφαίρεση κιτ χορτολίπανσης**

(Εικ. E)

1. Ανυψώστε το προστατευτικό κρούσεων (25).
2. Πιέστε την ασφάλιση (35) στο κιτ χορτολίπανσης (34).
3. Αφαιρέστε το κιτ χορτολίπανσης (34).
4. Διπλώστε το προστατευτικό κρούσεων (25) στο περίβλημα συσκευής (19).

## Ρύθμιση ύψους κοπής

**Φροντίδα γρασιδιού**

Το τακτικό κούρεμα συμβάλλει στον σχηματισμό νέων φύλλων, ενώ καταστρέφει τα ζιζάνια. Για τον λόγο αυτό η χλόη γίνεται μετά από κάθε κούρεμα πιο πυκνή και προκύ-

ππει ομοιόμορφα ανθεκτικό γρασίδι. Το πρώτο κούρεμα πραγματοποιείται περίπου τον Απρίλιο σε ύψος ανάπτυξης 70 - 80 mm. Κατά την κύρια περίοδο βλάστησης η χλόη κουρεύεται τουλάχιστον μια φορά την εβδομάδα.

### Επιλογή του σωστού ύψους κοπής

Για το πρώτο κούρεμα της περιόδου, επιλέγετε μεγάλο ύψος κοπής. Το σωστό ύψος κοπής για τη διακοσμητική χλόη είναι περίπου 25 - 40 mm, για τη χλόη γενικής χρήσης περίπου 40 - 60 mm.

Η συσκευή διαθέτει 7 ρυθμίσεις ύψους κοπής:

- 25/34 mm - μικρό ύψος κοπής
- 40/50/57 mm - μεσαίο ύψος κοπής
- 67/75 mm - μεγάλο ύψος κοπής

### Διαδικασία (Εικ. F)

1. Πιάστε το μοχλό για την ρύθμιση ύψους κοπής (23) και πιέστε τον μακριά από το περίβλημα συσκευής (19).
2. Οδηγήστε το μοχλό για τη ρύθμιση ύψους κοπής (23) μπροστά από το πλέγμα στο επιθυμητό ύψος κοπής.
3. Πιέστε το μοχλό ρύθμισης ύψους κοπής (23) για την ασφάλιση προς το περίβλημα συσκευής (19).

## Συναρμολόγηση καναλιού πλευρικής εξαγωγής

### Υποδείξεις

- Σε περίπτωση χρήσης του πλευρικού καναλιού εξαγωγής, το κομμένο χόρτο καταλήγει πλευρικά στο γρασίδι.

### Διαδικασία (Εικ. G)

1. Αποσυναρμολογήστε τον χορτοσυλλέκτη (24) (βλ. *Αποσυναρμολόγηση του συλλογέα γρασιδιού*, σ. 198).
2. Τοποθετήστε το κιτ χορτολίπανσης (34) (βλ. *Τοποθέτηση κιτ χορτολίπανσης*, σ. 198).  
Κατά αυτόν τον τρόπο, αποτρέπεται η συσσώρευση των υπολειμμάτων κοπής στο κανάλι εξαγωγής.
3. Πατήστε την ασφάλιση (16) και σηκώστε το πλευρικό κλαπέτο εξαγωγής (17).
4. Αναρτήστε το πλευρικό κανάλι εξαγωγής (36).
5. Αποθέστε το πλευρικό κλαπέτο εξαγωγής (17) επάνω στο πλευρικό κανάλι εξαγωγής (36). Το πλευρικό κλαπέτο εξαγωγής (17) συγκρατεί το πλευρικό κανάλι εξαγωγής (36) στη θέση του.

## Απουαρμολόγηση καναλιού πλευρικής εξαγωγής

### (Εικ. G)

1. Σηκώστε το πλευρικό κλαπέτο εξαγωγής (17).
2. Ξεκρεμάστε το πλευρικό κανάλι εξαγωγής (36).
3. Τοποθετήστε το πλευρικό κλαπέτο εξαγωγής (17) στο περίβλημα συσκευής (19). Η ασφάλιση (16) ασφαλίσει με τον χαρακτηριστικό ήχο.

## Συμπλήρωση βενζίνης



Εξαιρετικά εύφλεκτο



Δηλητηριώδες



Επικίνδυνο για το περιβάλλον

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος τραυματισμού. Η βενζίνη είναι εύφλεκτη και βλαβερή για την υγεία και το περιβάλλον.

### Υποδείξεις

- Φυλάσσετε τη βενζίνη αποκλειστικά σε προβλεπόμενα δοχεία.
- Ανεφοδιάζετε αποκλειστικά σε εξωτερικούς χώρους και ποτέ όταν ο κινητήρας βρίσκεται σε λειτουργία ή εάν είναι ζεστός.
- Ανοίγετε προσεκτικά το καπάκι του δοχείου με προσοχή, ώστε να εκτονωθεί η υπερπίεση.
- Μην καπνίζετε κατά τον ανεφοδιασμό.
- Αποφεύγετε την επαφή με το δέρμα και την εισπνοή ατμών.
- Απομακρύνετε τη βενζίνη που έχει χυθεί.
- Κρατάτε τη βενζίνη μακριά από σπινθήρες, ακάλυπτες φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης.
- Απορρίπτετε τα υπολείμματα βενζίνης με περιβαλλοντικά ορθό τρόπο (βλ. *Απόρριψη/Προστασία του περιβάλλοντος*, σ. 207).
- Μην χρησιμοποιείτε μείγμα βενζίνης/λαδιού.
- Χρησιμοποιείτε αμόλυβδη κανονική ή σουπερ βενζίνη. Εάν χρησιμοποιείται βιοκαύσιμο, δεν επιτρέπεται να προστίθεται περισσότερο από 10 % αιθανόλης.
- Μην χρησιμοποιείτε ακάθαρτη και παλιά βενζίνη.

- Μην αποθηκεύετε τη βενζίνη για περισσότερο από έναν μήνα, καθώς επηρεάζεται αρνητικά η ποιότητά της.

### Διαδικασία (Εικ. Η)

1. Ξεβιδώστε το καπάκι του δοχείου καυσίμου (31).
2. Συμπληρώστε βενζίνη έως το κάτω άκρο του στομίου πλήρωσης (30). Μη γεμίζετε πλήρως το δοχείο βενζίνης (29), ώστε να μπορεί να διαστέλλεται η βενζίνη.
3. Σκουπίστε τα υπολείμματα βενζίνης γύρω από το καπάκι του δοχείου (31).
4. Κλείστε ξανά το καπάκι του δοχείου (31).

### Συμπλήρωση λαδιού κινητήρα

#### Υπόδειξη

- Τοποθετήστε τη συσκευή σε μια επίπεδη επιφάνεια.
- Η συμπλήρωση λαδιού στο δοχείο λαδιού προτείνεται να εκτελείται με ένα κάνιστρο λαδιού ή με ένα χωνί.

### Διαδικασία (Εικ. Ι)

1. Ξεβιδώστε το πώμα του δοχείου λαδιού με τη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού (18).
2. Συμπληρώστε λάδι κινητήρα στο δοχείο λαδιού. Η χωρητικότητα του δοχείου λαδιού ανέρχεται σε 0,5 l (500 ml). Χρησιμοποιείτε επώνυμα λάδια κινητήρα SAE 30.
3. Κλείστε ξανά το πώμα του δοχείου λαδιού με τη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού (18).

### Έλεγχος της στάθμης λαδιού

#### Υπόδειξη

Πριν από κάθε χρήση της συσκευής, ελέγχετε τη στάθμη λαδιού και συμπληρώνετε λάδι, προτού η στάθμη πέσει στο κάτω σημείο σήμανσης.

### Διαδικασία (Εικ. Ι)

1. Ξεβιδώστε το πώμα του δοχείου λαδιού με τη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού (18).
2. Σκουπίστε το πώμα του δοχείου λαδιού με τη ράβδο μέτρησης λαδιού (18) με ένα καθαρό πανί.
3. Βιδώστε ξανά καλά το πώμα του δοχείου λαδιού με τη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού (18).
4. Ξεβιδώστε το πώμα του δοχείου λαδιού με τη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού (18) και διαβάστε τη στάθμη λαδιού στη ράβδο μέτρησης λαδιού.

Η στάθμη λαδιού πρέπει να βρίσκεται στο επισημασμένο πεδίο (μέγιστο: 0,5 l (500 ml) λάδι κινητήρα στο δοχείο λαδιού).





5. Σκουπίστε το λάδι κινητήρα που έχει ενδεχομένως χυθεί.
6. Κλείστε ξανά το πώμα του δοχείου λαδιού με τη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού (18).

### Απασφάλιση μπροστινού τροχού

Υπάρχουν δύο δυνατότητες ρύθμισης για τον μπροστινό τροχό (13). Την ρύθμιση αυτών των δυνατοτήτων την επιλέγετε στην ασφάλιση (12).

#### Διαδικασία

- Περιστρέψτε την ασφάλιση (12) στη θέση:  Η ελεύθερη κίνηση του μπροστινού τροχού (13) έχει φραγεί και γίνεται μόνο ευθεία κίνηση.
- Περιστρέψτε την ασφάλιση (12) στη θέση:  Η ελεύθερη κίνηση του μπροστινού τροχού (13) έχει απασφαλιστεί και η κίνηση είναι ελεύθερη.

## Λειτουργία

### Πριν από τη λειτουργία

Πριν από τη λειτουργία της συσκευής, εκτελείτε τα ακόλουθα βήματα:

- Απομάκρυνση των ασφαλειών μεταφοράς
- Τοποθέτηση μπάρας, σ. 197
- Προετοιμασία συλλογέα γρασιδιού, σ. 198
- Συναρμολόγηση συλλογέα γρασιδιού, σ. 198
- Ρύθμιση ύψους κοπής, σ. 198
- Συμπλήρωση βενζίνης, σ. 199
- Συμπλήρωση λαδιού κινητήρα, σ. 200

### Υποδείξεις λειτουργίας

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος τραυματισμού. Μετά την απενεργοποίηση της συσκευής το μαχαίρι συνεχίζει να περιστρέφεται για μερικά δευτερόλεπτα. Μην αγγίζετε το μαχαίρι που περιστρέφεται.

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος τραυματισμού. Δεν επιτρέπεται η εργασία με το μη-

χάνημα χωρίς προστατευτικό κάλυμμα ή συλλογέα γρασιδιού.

### Υποδείξεις

- Πριν τη χρήση του μηχανήματος, ελέγχετε πάντα ότι όλες οι βίδες, τα παξιμάδια, τα μπουλόνια και τα άλλα εξαρτήματα στερέωσης είναι σωστά ασφαλισμένα και ότι τα προστατευτικά και τα προστατευτικά καλύμματα είναι στη θέση τους. Φθαρμένες ή χαλασμένες αυτοκόλλητες ετικέτες πρέπει να αντικαθίστανται.
- Προσέχετε την οδηγία περί θορύβου και τις τοπικές διατάξεις.
- Κινήστε το μηχάνημα με ταχύτητα βηματισμού σε όσο το δυνατόν πιο ευθείες λωρίδες. Για ένα τέλειο κόψιμο, θα πρέπει οι λωρίδες να επικαλύπτονται πάντα κατά μερικά εκατοστά.
- Όταν εργάζεστε σε επικλινείς επιφάνειες, να εργάζεστε πάντα εγκάρσια.
- Μην κινείτε το μηχάνημα προς τα πίσω.
- Αν τα μαχαίρια έρθουν σε επαφή με ξένο σώμα, σβήστε αμέσως τον κινητήρα. Περιμένετε να ακινητοποιηθεί το μαχαίρι και ελέγξτε τη συσκευή για ζημιές. Συνεχίστε την εργασία μόνο εάν το μηχάνημα δεν έχει υποστεί ζημιά.
- Κόβετε όσο το δυνατόν στεγνά χόρτα, για να περιποιηθείτε τον χλοοτάπητα.
- Ρυθμίζετε το ύψος κοπής κατά τέτοιο τρόπο, ώστε να μην επιβαρύνεται σε υπέρμετρο βαθμό το μηχάνημα. Διαφορετικά, μπορεί να υποστεί ζημιά ο κινητήρας.
- Όταν κάνετε παρατεταμένα διαλείμματα κατά την εργασία και κατά τη μεταφορά του μηχανήματος να το απενεργοποιείτε και να περιμένετε να ακινητοποιηθεί το μαχαίρι.
- Καθαρίζετε τη συσκευή μετά από κάθε χρήση (*Καθαρισμός, συντήρηση και αποθήκευση, σ. 202*).

### Ενεργοποίηση και Απενεργοποίηση

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος τραυματισμού. Η βενζίνη είναι εύφλεκτη. Εκκινήστε τον κινητήρα σε απόσταση τουλάχιστον 3 μέτρων από το σημείο πλήρωσης. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.

**▲ ΠΡΟΣΟΧΗ!** Κίνδυνος τραυματισμού. Κατά την εκκίνηση να στέκεστε πίσω από τη συσκευή.

### Υποδείξεις

- Εκκινείτε τη συσκευή επάνω σε μια σταθερή και επίπεδη επιφάνεια, εάν είναι εφικτό όχι σε σημείο με ψηλό χόρτο. Βεβαιωθείτε ότι το εργαλείο κοπής δεν αγγίζει αντικείμενα ή το έδαφος.
- Για την ασφάλειά σας, να στέκεστε πίσω από τη συσκευή, όταν την εκκινείτε.
- Ελέγχετε τακτικά τη στάθμη βενζίνης και λαδιού (βλ. *Έλεγχος της στάθμης λαδιού, σ. 200*) και συμπληρώνετε εγκαίρως.

### Ψυχρή εκκίνηση

#### Εκκίνηση με το σχοινί εκκίνησης

##### Υπόδειξη

Εάν η αντλία βενζίνης (32) ενεργοποιείται πολύ συχνά, μεγάλη ποσότητα βενζίνης καταλήγει στον εξεραρωτήρα και ο κινητήρας εκκινεί με δυσκολία.

##### Διαδικασία

1. Πιέστε 3 φορές την αντλία βενζίνης (Primer) (32).
2. Τραβήξτε το τόξο εκκίνησης (3) προς την επάνω μπάρα (1) και κρατήστε το.
3. Τραβήξτε πολλές φορές τη λαβή εκκίνησης με το σχοινί εκκίνησης (20).
4. Μόλις ο κινητήρας εκκινήσει, αφήστε τη λαβή εκκίνησης να γλιστρήσει αργά πίσω στον οδηγό του σχοινού εκκίνησης (27).

### Θερμή εκκίνηση

#### Εκκίνηση με το σχοινί εκκίνησης

##### Υπόδειξη

Κατά τη θερμή εκκίνηση, δεν είναι απαραίτητη η ενεργοποίηση της αντλίας βενζίνης (32).

##### Διαδικασία

1. Βλ. *Ψυχρή εκκίνηση, σ. 201*, από το 2ο βήμα.

### Σταμάτημα κινητήρα

##### Διαδικασία

1. Αφήστε ελεύθερο το τόξο εκκίνησης (3). Ο κινητήρας απενεργοποιείται και το μαχαίρι (52) φρενάρει.

### Μηχανισμός κίνησης πίσω τροχών

##### Υποδείξεις

Χρησιμοποιείτε το τόξο μετάδοσης κίνησης (2) μόνο εφόσον

- έχετε ήδη εκκινήσει τη συσκευή,
- η χλοοκοπτική μηχανή πρέπει να κινηθεί αυτόνομα και εσείς θέλετε μόνο να την οδηγείτε.

### Διαδικασία

1. Ενεργοποιήστε τη συσκευή (δείτε *Ψυχρή εκκίνηση*, σ. 201).
2. **Ενεργοποίηση μηχανισμού κίνησης πίσω τροχών:** Τραβήξτε το τόξο μετάδοσης κίνησης (2) προς την κατεύθυνση της επάνω μπάρας (1). Η συσκευή τίθεται σε κίνηση.
3. **Απενεργοποίηση μηχανισμού κίνησης πίσω τροχών:** Αφήστε το τόξο μετάδοσης κίνησης (2). Η συσκευή ακινητοποιείται.

### Κοπή

#### Διαδικασία

1. Εκκινήστε τον κινητήρα (βλ. *Ενεργοποίηση και Απενεργοποίηση*, σ. 201).
2. Κατά την κοπή, κρατάτε την επάνω μπάρα (1) και το τόξο εκκίνησης (3) σταθερά με τα δύο χέρια.

## Μεταφορά

#### Υποδείξεις

- Σβήστε τον κινητήρα, τραβήξτε το βύσμα μπουζί και περιμένετε να ακινητοποιηθεί η λεπίδα.
- Μη μεταφέρετε τη συσκευή ανάποδα και μην την γέρνετε για να αποφύγετε τη διαρροή καυσίμου.
- Κατά τη μεταφορά, διατηρείτε μια ασφαλή απόσταση από τρίτους.
- Για την αποφυγή απώλειας καυσίμου, ζημιών ή τραυματισμών, η συσκευή πρέπει να ασφαρίζεται έναντι ανατροπής και ολίσθησης κατά τη μεταφορά σε οχήματα.
- Λάβετε υπόψη σας το βάρος της συσκευής και μην το παρακάνετε.
- Πριν από τη μεταφορά μεταξύ δύο τοποθεσιών, αδειάζετε το δοχείο βενζίνης με μια αντλία αναρόφησης βενζίνης. Μην αδειάζετε το δοχείο βενζίνης σε κλειστούς χώρους, κοντά σε φωτιά ή όταν καπνίζετε. Οι ατμοί αερίου μπορούν να προκαλέσουν έκρηξη ή πυρκαγιά.
- Φοράτε γάντια κατά τη μεταφορά και αποφεύγετε την επαφή με επικίνδυνα εξαρτήματα (π.χ. ζεστός κινητήρας, λεπίδα).
- Κατά τη μεταφορά της συσκευής, βεβαιωθείτε ότι δεν προσκρούει σε κανένα εμπόδιο και ότι δεν υπάρχει περίπτωση εμπόδια να πέσουν επάνω στη συσκευή. Μην τοποθετείτε αντικείμενα επάνω στη

συσκευή και μην ακουμπάτε τίποτα επάνω στη συσκευή.

## Καθαρισμός, συντήρηση και αποθήκευση

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Ηλεκτροπληξία! Κίνδυνος τραυματισμού από ακούσια εκκίνηση της συσκευής. Εκτελείτε τις εργασίες συντήρησης και καθαρισμού κατά βάση με απενεργοποιημένο τον κινητήρα και τραβηγμένο το βύσμα μπουζί (14).

Οι εργασίες επισκευής και συντήρησης που δεν περιγράφονται στις παρούσες οδηγίες πρέπει να διεξάγονται από το κέντρο σέρβις της εταιρείας μας. Χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά.

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος εγκαύματος. Πριν από οποιαδήποτε εργασία συντήρησης και καθαρισμού, αφήνετε τη συσκευή να κρυώσει. Τα μέρη του κινητήρα είναι ζεστά.

#### Γενικές υποδείξεις



Χρησιμοποιείτε γάντια ασφαλείας

- Τοποθετήστε μια βάση κάτω από τη συσκευή.
- Φροντίστε ώστε ένα δεύτερο άτομο να κρατάει τη συσκευή, καθώς υφίσταται κίνδυνος ανατροπής της προς τα πίσω.
- Μη γέρνετε ποτέ τη συσκευή με γεμισμένο το δοχείο βενζίνης ή λαδιού προς το πλάι ή προς τα εμπρός! Σε αντίθετη περίπτωση, ο κινητήρας θα υποστεί ζημιά και η εγγύηση παύει να ισχύει.

#### Εργασίες καθαρισμού και συντήρησης στην κάτω πλευρά της συσκευής

##### Διαδικασία

1. Διπλώστε την επάνω μπάρα (1).
2. Γείρετε τη συσκευή προς τα πίσω, ώστε το μπουζί (48) να εξέχει προς τα επάνω.

#### Καθαρισμός

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Ηλεκτροπληξία! Ποτέ μην ψεκάζετε τη συσκευή με νερό.

##### Υπόδειξη

Κίνδυνος ζημιάς. Οι χημικές ουσίες μπορεί να φθείρουν τα πλαστικά μέρη του μηχανήματος. Μη χρησιμοποιείτε καθαριστικά ή διαλύτες.

## Καθαρισμός μετά τη λειτουργία

- Για τον καθαρισμό του κινητήρα, μη χρησιμοποιείτε νερό, καθώς το σύστημα καυσίμου μπορεί να βρομίσει.
- Διατηρείτε τις εγκοπές αερισμού, το περίβλημα κινητήρα και τις λαβές της συσκευής καθαρά. Για τον σκοπό αυτό, χρησιμοποιείτε ένα νωπό πανί ή μια βούρτσα.
- Καθαρίζετε ειδικά το κάλυμμα κινητήρα με τα στόμια αερισμού (προστατευτικό δαχτύλων) (9).
- Για την αποφυγή του κινδύνου πυρκαγιάς, διατηρείτε τον κινητήρα και την εξάτμιση απαλλαγμένα από υπολείμματα φυτών ή διαρρέον λιπαντικό.
- Μην χρησιμοποιείτε σκληρά ή αιχμηρά αντικείμενα για τον καθαρισμό. Ενδέχεται να προκαλέσετε ζημιά στο μηχανήμα.
- Για τον καθαρισμό της διάταξης κοπής είναι δυνατή σύνδεση ενός εύκαμπτου σωλήνα στην ζεύξη σύνδεσης νερού (33). Για το σκοπό αυτό ρυθμίστε το χαμηλότερο ύψος κοπής (*Ρύθμιση ύψους κοπής*, σ. 198).
- Χρησιμοποιήστε ένα κομμάτι ξύλο ή πλαστικό για να απομακρύνετε τυχόν προσκολλημένα υπολείμματα φυτών από τους τροχούς, τα ανοίγματα εξαερισμού, το άνοιγμα απόρριψης και την περιοχή του μαχαριού.

## Καθαρισμός μέσω της ζεύξης σύνδεσης νερού

### Διαδικασία

1. Αφαιρέστε εάν απαιτείται το κιτ χορτολίπανσης (34) ή τον χορτοσυλλέκτη (24).
2. Συνδέστε ένα λάστιχο κήπου στο ζεύξη σύνδεσης νερού (33) στη συσκευή.
3. Ανοίξτε το νερό και εκκινήστε τη συσκευή (*Ενεργοποίηση και Απενεργοποίηση*, σ. 201).  
Το περιστρεφόμενο μαχαίρι (52) φροντίζει για την κατανομή του νερού.
4. Μετά από λίγα λεπτά η συσκευή έχει απελευθερωθεί από προσκολλημένα υπολείμματα ρύπων και γρασιδιού.
5. Επιτρέψτε να λειτουργήσει το χλοοκοπτικό στη συνέχεια για λίγο ακόμα χωρίς νερό. Ο αέρας του μαχαριού που κυκλοφορεί (52) απομακρύνει μεγάλο μέρος της υγρασίας.

## Συντήρηση

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος τραυματισμού. Η μη ορθή συντήρηση μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρούς τραυματισμούς.

### Υποδείξεις

- Πριν από κάθε χρήση, ελέγχετε τη συσκευή για προφανείς ελλείψεις ή φθορές όπως χαλαρωμένα, φθαρμένα ή ελαττωματικά μέρη. Ελέγχετε τη σταθερότητα όλων των παξιμαδιών, των μπουλονιών και των βιδών.
- Ελέγχετε τα καλύμματα και τις διατάξεις προστασίας για τυχόν ζημιές και ως προς τη σωστή θέση τους. Αντικαταστήστε τα όπου απαιτείται.

Δεν φέρουμε ευθύνη για ζημιές που προκαλούνται από τα μηχανήματα της εταιρείας μας, εφόσον προκαλούνται από ακατάλληλη επισκευή ή χρήση μη γνήσιων εξαρτημάτων ή ακατάλληλη χρήση.

## Αλλαγή λαδιού κινητήρα

### Υποδείξεις

- Εκτελείτε την αλλαγή του λαδιού κινητήρα με άδειο δοχείο βενζίνης και ζεστό κινητήρα.
- Εκτελείτε την πρώτη αλλαγή λαδιού μετά από περίπου 5 ώρες λειτουργίας και στη συνέχεια κάθε 50 ώρες λειτουργίας ή κάθε χρόνο.
- Η απόρριψη του χρησιμοποιημένου λαδιού θα πρέπει να γίνεται με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον (βλ. *Απόρριψη/ Προστασία του περιβάλλοντος*, σ. 207).

### Διαδικασία (Εικ. Ι)

1. Αφαιρέστε το βύσμα μπουζί (14) (βλ. *Συντήρηση μπουζί*, σ. 203).
2. Ανοίξτε το πώμα του δοχείου λαδιού με τη ράβδο μέτρησης στάθμης λαδιού (18).
3. Αντλήστε το λάδι κινητήρα με μια αντλία λαδιού (δεν περιλαμβάνεται στη συσκευασία παράδοσης).
4. Συμπληρώστε το λάδι κινητήρα (βλ. *Συμπλήρωση λαδιού κινητήρα*, σ. 200).

## Συντήρηση μπουζί

### Υπόδειξη

Τα φθαρμένα μπουζί ή ένα πολύ μεγάλο διάστημα ανάφλεξης οδηγούν σε μείωση της απόδοσης του κινητήρα.

## Αναγκαία εργαλεία και βοηθήματα (δεν αποστέλλεται μαζί)

- Συρματόβουρτσα

- Διακενόμετρο (διατίθεται σε εξειδικευμένα καταστήματα)

### Απαιτούμενα πρόσθετα εξαρτήματα

- Κλειδί μπουζί (41)

### Διαδικασία (Εικ. Κ)

1. Αφαιρέστε το βύσμα μπουζί (14) τραβώντας και περιστρέφοντας παράλληλα το μπουζί (48).
2. Ξεβιδώστε  $\cup$  το μπουζί (48) με το μπουζόκλειδο (41).
3. Ελέγξτε το διάστημα ανάφλεξης με τη βοήθεια ενός διακενόμετρου. Το διάστημα ανάφλεξης πρέπει να ανέρχεται σε 0,7-0,8mm.
4. Εάν είναι απαραίτητο, ρυθμίστε την απόσταση κάμπτοντας προσεκτικά το ηλεκτρόδιο γείωσης του μπουζί.
5. Καθαρίστε το μπουζί (48) με μια μαλακιά συρματόβουρσα.
6. Βιδώστε  $\cup$  ξανά το καθαρισμένο και ρυθμιζόμενο μπουζί (συνιστώμενη ροπή σύσφιξης 20 Nm).
7. Αντικαταστήστε ένα φθαρμένο μπουζί με ένα ανταλλακτικό μπουζί.

### Καθαρισμός φίλτρου αέρα

#### Υπόδειξη

Το φίλτρο αέρα δύο μερών αποτελείται από

- Φίλτρο αέρα λεπτό (47)
- Φίλτρο αέρα χονδρό (46)

Ποτέ μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή χωρίς φίλτρο αέρα. Διαφορετικά, σκόνη και ακαθαρσίες θα εισέλθουν στον κινητήρα προκαλώντας ζημιές.

#### Αφαίρεση του φίλτρου αέρα (Εικ. J)

1. Ανοίξτε το περίβλημα του φίλτρου αέρα (11) πατώντας και κρατώντας πατημένο το κουμπί απασφάλισης και ξεδιπλώνοντας το κάλυμμα του φίλτρου αέρα (10).
2. Αφαιρέστε και τα δύο φίλτρα αέρα (46/47).

#### Καθαρισμός/αντικατάσταση φίλτρου αέρα

1. Καθαρίστε και τα δύο φίλτρα αέρα (46/47) σε διάλυμα σαπουνιού.
2. Αφήστε τα φίλτρα αέρα (46/47) να στεγνώσουν. Ρίξτε μερικές σταγόνες φρέσκου λαδιού κινητήρα μέσα στα φίλτρα αέρα (46/47).
3. Αντικαταστήστε τα ελαττωματικά φίλτρα αέρα (46/47) με ένα νέο φίλτρο αέρα δύο μερών.

### Τοποθέτηση φίλτρου αέρα (Εικ. J)

1. Τοποθετήστε και τα δύο φίλτρα αέρα (46/47) στο περίβλημα φίλτρου αέρα (11).
2. Κλείστε ξανά το περίβλημα του φίλτρου αέρα (11) κλείνοντας το κάλυμμα του φίλτρου αέρα (10). Θα ασφαλίσει με τον χαρακτηριστικό ήχο.

### Αντικατάσταση μαχαιριού

Σε περίπτωση στόμωσης του μαχαιριού, μπορεί να ακονιστεί σε ένα εξειδικευμένο συνεργείο. Σε περίπτωση που το μαχαίρι έχει υποστεί ζημιά ή παρουσιάζει ανισοροπία, απαιτείται αντικατάστασή του.

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος τραυματισμού από τη λεπίδα. Φοράτε γάντια κατά την χρήση της λεπίδας.

#### Υποδείξεις

- Τα δοχεία λαδιού και βενζίνης πρέπει να είναι άδεια.
- Μόλις η βίδα της λεπίδας (51) ξεβιδωθεί, πρέπει να αντικατασταθεί ο δίσκος σύσφιξης (50).
- Ροπή σύσφιξης (λεπίδα): 45 Nm

#### Αναγκαία εργαλεία (δεν αποστέλλεται μαζι)

- Κλειδί σύσφιξης

#### Επιτρεπόμενες λεπίδες

- RATO 73101-G83

#### Διαδικασία (Εικ. L)

1. Αφαιρέστε το βύσμα μπουζί (14).
2. Γείρετε τη συσκευή προς τα πίσω, ώστε το μπουζί (48) να εφείξει προς τα επάνω.
3. Τοποθετήστε τη συσκευή στο πλάι.  
**ΥΠΟΔΕΙΞΗ!** Η συσκευή επιτρέπεται να περιστρέφεται στο πλάι μόνο όταν τα δοχεία βενζίνης και λαδιού είναι άδεια!
4. Χρησιμοποιείτε σκληρά γάντια και κρατάτε σταθερά τη λεπίδα (52).
5. Γυρίστε τη βίδα λεπίδας (51) με ένα κλειδί σύσφιξης αριστερόστροφα  $\cup$  από την άτρακτο του κινητήρα (49).
6. Τοποθετήστε τη νέα λεπίδα (52) με την αντίστροφη σειρά. Η λεπίδα (52) πρέπει να τοποθετηθεί σωστά και να εφαρμόζει επίπεδα στην άτρακτο κινητήρα (49). Ανάμεσα στη βίδα λεπίδας (51) και τη λεπίδα (52) πρέπει να τοποθετηθεί ο δίσκος σύσφιξης (50).
7. Σφίξτε τη λεπίδα (45 Nm).

## Ρύθμιση εξαερωτήρα

Ο εξαερωτήρας έχει προρυθμιστεί από το εργοστάσιο για βέλτιστη απόδοση. Εάν απαιτούνται αναπροσαρμογές, αναθέστε την εκτέλεση των ρυθμίσεων σε εξειδικευμένο συνεργείο.

## Διαστήματα συντήρησης

Εκτελείτε τακτικά τις εργασίες συντήρησης που αναφέρονται στον παρακάτω πίνακα. Μέσω τακτικής συντήρησης της συσκευής σας, παρατείνεται η διάρκεια ζωής της συσκευής. Επίσης, επιτυγχάνετε βέλτιστες αποδόσεις κοπής και αποφεύγετε ατυχήματα.

Εργασίες συντήρησης	Πριν από κάθε χρήση	Μετά από κάθε χρήση	Μετά από 5 ώρες λειτουργίας	Μετά από 8 ώρες λειτουργίας	Μετά από 50 ώρες λειτουργίας	Κάθε χρόνο
Έλεγχος και σύφιξη βιδών, παξιμαδιών, μπουλονιών	✓					
Έλεγχος της στάθμης λαδιού, σ. 200	✓			✓		
Καθαρισμός στοιχείων χειρισμού/περιοχής γύρω από τον αποσβεστήρα		✓		✓		
Αλλαγή λαδιού κινητήρα, σ. 203			✓		✓	✓
Καθαρισμός φίλτρου αέρα, σ. 204*						✓
Συντήρηση μπουζί, σ. 203				✓		✓
Καθαρισμός/έλεγχος/τρόχισμα λεπίδας						✓
Καθαρισμός συστήματος ψύξης αέρα*						✓

\*Σε περίπτωση έντονου σχηματισμού σκόνης ή ρύπανσης, η αντικατάσταση θα πρέπει να είναι συχνότερη

## Αποθήκευση

**▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Κίνδυνος πυρκαγιάς. Μην αποθηκεύετε τη συσκευή με γεμάτο τον χορτοσυλλέκτη. Όταν ο καιρός είναι ζεστός, το γρασίδι αρχίζει να φουσκώνει κατά τον σχηματισμό θερμότητας.

### Υποδείξεις

- Καθαρίζετε και συντηρείτε τη συσκευή πριν από την αποθήκευση.
- Φυλάτε πάντα τη συσκευή καθαρή, στεγνή και μακριά από τα παιδιά.

- Αφήστε τον κινητήρα να κρυώσει πριν τοποθετήσετε τη συσκευή σε κλειστούς χώρους.
- Ποτέ μην αποθηκεύετε τη συσκευή με βενζίνη στο δοχείο μέσα σε ένα κτίριο όπου οι ατμοί βενζίνης μπορεί να έρθουν σε επαφή με ακάλυπτη φωτιά ή σπίθες ή να αναφλεχθούν.
- Για τη φύλαξη του καυσίμου, χρησιμοποιείτε κατάλληλα και εγκεκριμένα δοχεία.
- Μην σκεπάζετε τη συσκευή με σάκους νάιλον, καθώς μπορεί να σχηματιστεί υγρασία και μούχλα.
- Κουμπώστε το κιτ χορτολίπανσης (34) και το πλευρικό κανάλι εξαγωγής (36) στις μπάρες (1, 7).

## Κλείσιμο της συσκευής

Λάβετε υπόψη τα ακόλουθα για την εξοικονόμηση χώρου κατά την αποθήκευση της συσκευής:

### Διαδικασία (Εικ. Μ)

1. Ξεκρεμάστε τη λαβή εκκινήτη με το σχοινί εκκίνησης (20).
2. Απομακρύνετε την ασφάλιση (42) και στις δύο πλευρές του περιβλήματος συσκευής (19) και διπλώστε τις μπάρες (7) προς τα εμπρός.
3. Χαλαρώστε κάθε πεταλούδα (39) που συνδέει την επάνω μπάρα (1) με τις κάτω μπάρες (7).
4. Διπλώστε την επάνω μπάρα (1) προς τα πίσω. Βεβαιωθείτε ότι το περίβλημα τύπου Bowden (5/4) δεν έχει παγιδευτεί.

### Αποθήκευση κατά τη διάρκεια του χειμώνα

#### Υποδείξεις

- Η μη τήρηση των υποδείξεων αποθήκευσης μπορεί να οδηγήσει σε προβλήματα εκκίνησης ή μόνιμη ζημιά λόγω υπολειμμάτων καυσίμου στον εξαερωτήρα.
- Το δοχείο βενζίνης δεν πρέπει να αδειάζει, όταν προσθέτετε στη βενζίνη ένα πρόσθετο καυσίμου.

- Αδειάζετε το δοχείο πάντα σε εξωτερικό χώρο.

### Διαδικασία

1. Εκκινήστε τον κινητήρα και αφήστε τον σε λειτουργία, έως ότου ξεμεινει από βενζίνη.
2. Αλλάξτε το λάδι (βλ. *Αλλαγή λαδιού κινητήρα*, σ. 203).
3. Η απόρριψη του χρησιμοποιημένου λαδιού και των υπολειμμάτων βενζίνης θα πρέπει να γίνεται με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον (βλ. *Απόρριψη/Προστασία του περιβάλλοντος*, σ. 207).

### Συντήρηση κινητήρα

1. Γυρίστε έξω το μπουζί (48) (βλ. *Συντήρηση μπουζί*, σ. 203).
2. Βάλτε μια κουταλιά της σούπας λάδι κινητήρα στον χώρο κινητήρα μέσω του στομίου μπουζί.
3. Τραβήξτε πολλές φορές και αργά τη λαβή εκκινήτη με το σχοινί εκκίνησης (20) με τραβηγμένο το τόξο εκκίνησης (3) για την κατανομή του λαδιού στο εσωτερικό του κινητήρα.
4. Βιδώστε ξανά καλά το μπουζί (48).

## Αναζήτηση σφαλμάτων

Ο παρακάτω πίνακας θα σας βοηθήσει κατά την αντιμετώπιση μικρών βλαβών:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Δεν είναι δυνατή η εκκίνηση του μηχανήματος	Πολύ λίγη βενζίνη στο δοχείο βενζίνης	Συμπλήρωση βενζίνης
	Λανθασμένη σειρά εκκίνησης	Προσοχή στις οδηγίες για την εκκίνηση του κινητήρα (βλ. <i>Λειτουργία</i> , σ. 200)
	Το βύσμα μπουζί (14) δεν έχει τοποθετηθεί σωστά	Τοποθετήστε το μπουζί (βλ. <i>Συντήρηση μπουζί</i> , σ. 203)
	Μαυρισμένο μπουζί (48)	Καθαρίστε, ρυθμίστε ή αντικαταστήστε το μπουζί (βλ. <i>Συντήρηση μπουζί</i> , σ. 203)
	Εξαερωτήρας, ακροφύσια εξαερωτήρα ακάθαρτα, λανθασμένα ρυθμισμένο μείγμα εξαερωτήρα	Αναθέστε την αποκατάσταση του σφάλματος σε εξειδικευμένο συνεργείο

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Ο κινητήρας εκκινεί, αλλά η συσκευή δεν λειτουργεί με πλήρη ισχύ	Ακάθαρτο φίλτρο αέρα (46/47)	Αντικαταστήστε το φίλτρο αέρα (46/47) (βλ. <i>Καθαρισμός φίλτρου αέρα, σ. 204</i> )
	Εξαερωτήρας, ακροφύσια εξαερωτήρα ακάθαρτα, λανθασμένα ρυθμισμένο μείγμα εξαερωτήρα	Αναθέστε την αποκατάσταση του σφάλματος σε εξειδικευμένο συνεργείο
Ο κινητήρας λειτουργεί με διακοπές	Εξαερωτήρας, ακροφύσια εξαερωτήρα ακάθαρτα, λανθασμένα ρυθμισμένο μείγμα εξαερωτήρα	Αναθέστε την αποκατάσταση του σφάλματος σε εξειδικευμένο συνεργείο
	Μαυρισμένο μπουζί (48)	Καθαρίστε, ρυθμίστε ή αντικαταστήστε το μπουζί (βλ. <i>Συντήρηση μπουζί, σ. 203</i> )
Ο κινητήρας υπερθερμαίνεται	Ανοίγματα αερισμού του καλύμματος κινητήρα (9) φραγμένα	Καθαρίστε τα ανοίγματα αερισμού του καλύμματος κινητήρα (9)
	Λανθασμένο μπουζί (48)	Αλλάξτε το μπουζί (48) (βλ. <i>Συντήρηση μπουζί, σ. 203</i> )
	Πολύ λίγο λάδι στον κινητήρα	Συμπληρώστε λάδι κινητήρα (βλ. <i>Συμπλήρωση λαδιού κινητήρα, σ. 200</i> )
Ο κινητήρας «καπνίζει»	Ακάθαρτο φίλτρο αέρα (46/47)	Αντικαταστήστε το φίλτρο αέρα (46/47) (βλ. <i>Καθαρισμός φίλτρου αέρα, σ. 204</i> )
	Πολύ λίγο λάδι στον κινητήρα	Συμπληρώστε λάδι κινητήρα (βλ. <i>Συμπλήρωση λαδιού κινητήρα, σ. 200</i> )
Το αποτέλεσμα εργασίας δεν είναι ικανοποιητικό ή ο κινητήρας λειτουργεί με δυσκολία	Το ύψος κοπής είναι πολύ χαμηλό	Ρυθμίστε μεγαλύτερο ύψος κοπής
	Το μαχαίρι (52) έχει στομώσει	Τρόξιμα ή αντικατάσταση του μαχαριού (52)
	Η περιοχή του μαχαριού είναι φραγμένη	Καθαρισμός του μηχανήματος
Το μαχαίρι (52) δεν περιστρέφεται	Το μαχαίρι (52) έχει φράξει από γρασιδί	Απομάκρυνση του γρασιδιού
	Λανθασμένη συναρμολόγηση του μαχαριού (52)	Σωστή τοποθέτηση των μαχαριών (52)
Μη φυσιολογικοί θόρυβοι ή δονήσεις	Λανθασμένη συναρμολόγηση του μαχαριού (52)	Σωστή τοποθέτηση των μαχαριών (52)
	Ζημιά στο μαχαίρι (52)	Αντικατάσταση του μαχαριού (52)

## Απόρριψη/Προστασία του περιβάλλοντος

Απορρίψτε τη συσκευή σύμφωνα με τις τοπικές προδιαγραφές. Για περισσότερες πληροφορίες, απευθυνθείτε στο αρμόδιο τμήμα διαχείρισης.

- Μη ρίχνετε το χρησιμοποιημένο λάδι και τα υπολείμματα βενζίνης στο δίκτυο υπονόμων ή τους σωλήνες αποχέτευσης. Η απόρριψη του χρησιμοποιημένου λαδιού και των υπολειμμάτων βενζίνης θα πρέπει να γίνεται με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον - παραδώστε τα σε μια υπηρεσία διάθεσης απορριμμάτων.

- Ανακυκλώστε τη συσκευή, τα εξαρτήματα και τη συσκευασία με φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο.
- Τα μηχανήματα δεν ανήκουν στα οικιακά απορρίμματα.
- Αδειάστε το δοχείο λαδιού και βενζίνης προσεκτικά και παραδώστε τη συσκευή σας σε μια υπηρεσία ανακύκλωσης.
- Απορρίψτε τα άδεια δοχεία λαδιού και καυσίμου με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον.
- Τα χρησιμοποιημένα πλαστικά και μεταλλικά εξαρτήματα διαχωρίζονται κατά είδος και οδηγούνται με τον τρόπο αυτό στην ανακύκλωση.
- Εάν έχετε περισσότερες ερωτήσεις, μπορείτε να απευθυνθείτε στο κέντρο σέρβις.

## Υπόδειξη απόρριψης για την κομμένη πρασινάδα

Μην απορρίπτετε το κομμένο γρασίδι στον κάδο απορριμμάτων, αλλά κομποστοποιήστε το ή απλώστε το ως στρώμα εδαφοκάλυψης κάτω από θάμνους και δέντρα.

## Σέρβις

### Εγγύηση

Αξιότιμε πελάτη,

Το παρόν προϊόν διαθέτει 3 χρόνια εγγύηση από την ημερομηνία αγοράς. Σε περίπτωση ελλείψεων σε αυτό το προϊόν έχετε νομικά δικαιώματα έναντι του πωλητή του προϊόντος. Αυτά τα νομικά δικαιώματα δεν περιορίζονται από την κατωτέρω αναφερόμενη εγγύησή μας.

### Όροι εγγύησης

Η περίοδος εγγύησης ξεκινάει κατά την ημερομηνία αγοράς. Φυλάσσετε σε ασφαλές σημείο τη γνήσια απόδειξη αγοράς. Αυτό το έγγραφο απαιτείται ως απόδειξη για την αγορά. Εάν εντός τριών ετών από την ημερομηνία αγοράς αυτού του προϊόντος προκύψει σφάλμα υλικού ή κατασκευής, κατόπιν επιλογής μας, θα το επισκευάσουμε για εσάς δωρεάν ή θα το αντικαταστήσουμε. Η παρούσα εγγύηση προϋποθέτει ότι εντός της περιόδου των τριών ετών θα προσκομίσετε το ελαττωματικό προϊόν και την απόδειξη αγοράς (απόδειξη ταμείου) και θα περιγράψετε εν συντομία γραπτώς πού βρίσκεται η έλλειψη και τότε προέκυψε.

Εάν το ελάττωμα καλύπτεται από την εγγύησή μας, λαμβάνετε το επισκευασμένο προϊόν

ή ένα νέο. Με την επισκευή ή την αντικατάσταση του προϊόντος δεν ξεκινάει νέα χρονική περίοδος εγγύησης.

### Περίοδος εγγύησης και νομικές απαιτήσεις λόγω ελλείψεων

Ο χρόνος εγγύησης δεν παρατείνεται μέσω της παροχής εγγύησης. Αυτό ισχύει και για εξαρτήματα, τα οποία έχουν αντικατασταθεί και επισκευαστεί. Ενδεχόμενες ήδη υπάρχουσες ζημιές και ελλείψεις κατά την αγορά πρέπει να γνωστοποιηθούν αμέσως μετά το άνοιγμα της συσκευασίας. Μετά τη λήξη του χρόνου εγγύησης, τυχόν εμφανιζόμενες επισκευές χρεώνονται.

Αν κατά τη διάρκεια ισχύος της εμπορικής εγγύησης, η οποία παρέχει επισκευή καταναλωτικού αγαθού, το αγαθό εμφανίσει κάποιο ελάττωμα και ο απαιτούμενος χρόνος επισκευής του υπερβαίνει τις δεκαπέντε (15) εργάσιμες ημέρες, ο καταναλωτής δικαιούται να ζητήσει την προσωρινή αντικατάστασή του για όσο χρόνο διαρκεί η επισκευή.

### Εγγύηση

Το προϊόν κατασκευάστηκε σύμφωνα με αυστηρές οδηγίες ποιότητας και ελέγχθηκε προσεκτικά πριν από την αποστολή.

Η εγγύηση ισχύει για σφάλματα υλικού ή κατασκευής. Η παρούσα εγγύηση δεν αφορά εξαρτήματα του προϊόντος τα οποία υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά και επομένως θεωρούνται φθειρόμενα εξαρτήματα (π.χ. Μαχαίρι) ή ζημιές σε εύθραυστα εξαρτήματα.

Η παρούσα εγγύηση λήγει όταν προκληθεί ζημιά στο προϊόν, όταν γίνει λάθος χειρισμός του ή εάν δεν έχει συντηρηθεί. Για μια κατάλληλη χρήση του προϊόντος πρέπει να τηρούνται επακριβώς οι αναφερόμενες υποδείξεις στις οδηγίες λειτουργίας. Πρέπει οπωσδήποτε να αποφεύγονται σκοποί χρήσης και χειρισμοί που δεν συνιστώνται στις οδηγίες λειτουργίας ή για τους οποίους υπάρχει προειδοποίηση.

Το προϊόν προορίζεται μόνο για ιδιωτική και όχι για επαγγελματική χρήση. Σε περίπτωση κακής μεταχείρισης και ακατάλληλης χρήσης, χρήσης βίας και παρεμβάσεων, οι οποίες δεν διεξήχθησαν από το εξουσιοδοτημένο μας τμήμα σέρβις, η εγγύηση παύει να ισχύει.

### Διαδικασία σε περίπτωση εγγύησης

Για να εξασφαλιστεί η γρήγορη επεξεργασία της υπόθεσής σας, τηρείτε τις εξής υποδείξεις:

- Για όλα τα αιτήματα να έχετε πρόχειρη την απόδειξη ταμείου και τον αριθμό προ-

ϊόντος (IAN 508121\_2507) ως απόδειξη της αγοράς.

- Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό προϊόντος στην πινακίδα τύπου στο προϊόν, σε χάραξη στο προϊόν, στη σελίδα τίτλου των οδηγιών χειρισμού (κάτω αριστερά) ή στο αυτοκόλλητο στην πίσω ή κάτω πλευρά του προϊόντος.
- Εάν προκύψουν σφάλματα λειτουργίας ή λοιπές ελλείψεις, επικοινωνήστε πρώτα με το κατωτέρω αναφερόμενο Κέντρο σέρβις **τηλεφωνικά** ή χρησιμοποιήστε το **έντυπο επικοινωνίας**, το οποίο θα βρείτε στον *parkside-diy.com* στην κατηγορία **Εξυπηρέτηση**.
- Ένα προϊόν που θεωρείται ελαττωματικό μπορείτε, κατόπιν επικοινωνίας με το Κέντρο σέρβις μας, να το αποστείλετε χωρίς έξοδα αποστολής στη γνωστοποιημένη διεύθυνση σέρβις, επισυνάπτοντας την απόδειξη αγοράς (απόδειξη ταμείου) και αναφέροντας πού βρίσκεται η έλλειψη και πότε προέκυψε. Προς αποφυγή προβλημάτων στην παραλαβή και επιπρόσθετων εξόδων να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά τη διεύθυνση που σας έχει δοθεί. Εξασφαλίζετε ότι η αποστολή δεν μπορεί να γίνει με χρέωση του πελάτη, ως ογκώδη, εξπρές ή με άλλου τύπου ειδική αποστολή. Αποστέλλετε το προϊόν μαζί με όλα τα συνοδευτικά αξεσουάρ κατά την αγορά και φροντίστε για επαρκώς ασφαλή συσκευασία μεταφοράς.



Στον ιστότοπο *parkside-diy.com* μπορείτε να δείτε και να κατεβάσετε αυτό το χει-

ρίδιο και πολλά άλλα. Με αυτό τον κωδικό QR μεταβαίνετε απευθείας στο ιστότοπο *parkside-diy.com*. Επιλέξτε τη χώρα σας και μέσω της μάσκας αναζήτησης αναζητήστε τις οδηγίες χειρισμού. Μέσω καταχώρισης του αριθμού προϊόντος (IAN) 508121\_2507 μπορείτε να ανοίξετε τις οδηγίες χειρισμού.

### Σέρβις επισκευών

Για επισκευές **που δεν εμπίπτουν στην εγγύηση**, απευθυνθείτε στο Κέντρο σέρβις. Ευχαρίστως να σας δώσουμε μια εκτίμηση της δαπάνης.

- Μπορούμε να επεξεργαστούμε μόνο συσκευές που έχουν αποσταλεί επαρκώς συσκευασμένες και με πληρωμένα τέλη. **Υπόδειξη:** Παρακαλούμε να αποστείλετε τη συσκευή σας καθαρή και με αναφορά του ελαττώματος στην αντίστοιχη διεύθυνση του κέντρου σέρβις.
- Δεν παραλαμβάνονται συσκευές που έχουν αποσταλεί πληρωτές στον προορισμό καθώς και συσκευές που έχουν αποσταλεί ως ογκώδη ή εξπρές ή με άλλου τύπου ειδική αποστολή.
- Πραγματοποιούμε την απόριψη των αποσταλμένων σας ελαττωματικών συσκευών δωρεάν.

### Κέντρο Σέρβις

**GR** Σέρβις Ελλάδα  
Tel.: 00800 491824928  
Φόρμα επικοινωνίας στο  
*parkside-diy.com*  
**IAN 508121\_2507**

### Εισαγωγέας

Λάβετε υπόψη ότι η ακόλουθη διεύθυνση δεν είναι διεύθυνση σέρβις. Επικοινωνήστε πρώτα με το ανωτέρω αναφερόμενο κέντρο σέρβις.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
GERMANY  
[www.grizzlytools.de](http://www.grizzlytools.de)

## Ανταλλακτικά και αξεσουάρ

Μπορείτε να λάβετε ανταλλακτικά και αξεσουάρ μέσω του ιστοτόπου [www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop). Εάν προκύψουν προβλήματα κατά τη διαδικασία παραγγελίας, επικοινωνήστε μαζί μας μέσω του διαδικτυακού μας καταστήματος. Εάν έχετε περισσότερες ερωτήσεις μπορείτε να απευθυνθείτε στο: *Κέντρο Σέρβις, σ. 209*

Θέση	Ονομασία	Αρ. παραγγελίας
1	Πάνω μπάρα	91121014
24	Συλλογέας γρασιδιού	91121016
34	Κιτ κοπής χορτολιπάσματος	91121009
36	Πλευρικό κανάλι εξαγωγής	91121011
48	Μπουζί	91095878

## Μετάφραση του πρωτοτύπου των δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Προϊόν: **Βενζινοκίνητο χλοοκοπτικό τρίτροχο**

Μοντέλο: **PBRMT 51 B2**

Αριθμός σειράς: 000001-011100

Ο στόχος της δήλωσης που περιγράφεται παραπάνω είναι σύμφωνος με τη σχετική ενωσιακή νομοθεσία εναρμόνισης:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Το ανωτέρω περιγραφόμενο αντικείμενο της δήλωσης είναι σύμφωνο με την οδηγία 2011/65/EU του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 8ης Ιουνίου 2011, σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.

Για να εξασφαλιστεί η συμμόρφωση, έχουν εφαρμοστεί τα ακόλουθα εναρμονισμένα πρότυπα και εθνικά πρότυπα και κανονισμοί:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

Σύμφωνα με την οδηγία 2000/14/EC για τις εκπομπές θορύβου, επιβεβαιώνονται τα ακόλουθα: Στάθμη ηχητικής ισχύος ( $L_{WA}$ )

– μετρημένη: 96,5 dB;

– εγγυημένη: 98 dB

Ακολούθησε τη διαδικασία αξιολόγησης της συμμόρφωσης σύμφωνα με την 2000/14/EC, παράρτημα VI.

Κοινοποιημένος οργανισμός: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199 • 80686 München • Deutschland

Η παρούσα δήλωση συμμόρφωσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Grobostheim  
GERMANY  
16.02.2026

Christian Frank  
Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος για την τεκμηρίωση

## Содржина

<b>Вовед.....</b>	<b>211</b>
Наменета употреба.....	211
Обем на испорака/додатоци.....	212
Преглед.....	212
Функционален опис.....	213
Технички податоци.....	213
<b>Безбедносни упатства.....</b>	<b>214</b>
Значење на безбедносните упатства.....	214
Пиктограми и симболи.....	214
Безбедносни упатства за косилката за трева.....	215
Преостанати ризици.....	218
<b>Подготовка.....</b>	<b>218</b>
Безбедносни уреди.....	218
Контролни елементи.....	219
Монтирање на рамката.....	219
Монтирајте ја рачката за стартување.....	219
Подготовка на кутијата за собирање трева.....	219
Монтирање кутија за собирање трева.....	220
Демонтирање на кутијата за собирање трева.....	220
Празнење на кутијата за собирање трева.....	220
Комплет за мулчирање.....	220
Прилагодете ја висината на сечење.....	220
Инсталирајте страничен канал за празнење.....	221
Демонтирање на страничниот отвор за празнење.....	221
Наполнете со бензин.....	221
Додавање моторно масло.....	222
Проверете го нивото на маслото.....	222
Заклучување на предното тркало.....	222
<b>Работа.....</b>	<b>222</b>
Пред работата.....	222
Упатства за работа.....	223
Вклучување и исклучување.....	223
<b>Транспорт.....</b>	<b>224</b>
<b>Чистење, одржување и складирање.....</b>	<b>224</b>
Чистење.....	224
Одржување.....	225
Складирање.....	228
<b>Барање проблеми.....</b>	<b>229</b>

## Отстранување/Заштита на животната средина..... 230

Упатства за отстранување на отпад од косење..... 230

## Резервни делови и додатоци..... 230

## ГАРАНТЕН СЕРТИФИКАТ.....231

## Превод на оригиналната декларација за сообразност на ЕУ..... 233

## Расклопен поглед..... 279

## Вовед

Честитки за купувањето на вашата нова бензинска косилка (во понатамошниот текст производ или уред).

Избравте висококвалитетен апарат. Овој апарат беше тестиран за квалитет за време на производството и подложен на финална инспекција. Така, функционалноста на вашиот апарат е загарантирана.



Упатствата за употреба се дел од овој апарат. Содржат важни информации за безбедноста, употребата и отстранувањето. Внимателно прочитајте ги упатствата за работа. Запознајте се со контролите и правилната употреба на апаратот. Користете го апаратот само како што е опишано и за наведените области на примена. Чувајте го упатството за употреба на безбедно место и предајте ги сите документи доколку го предавате апаратот на трети лица.

## Наменета употреба

Уредот е наменет исклучиво за следната употреба:

- Косење тревници и тревни површини во домот.

Употребата на апаратот на дожд или во влажна средина е забранета.

Апаратот е наменет за употреба од страна на возрасни. Младите лица над 16 години смеат да го користат апаратот само под надзор.

Секоја друга употреба што не е изречно дозволена во ова упатство може да претставува сериозна опасност за корисникот и да резултира со оштетување на апаратот. Операторот или корисникот на апаратот е одговорен за какви било

несреќи или штети врз други лица или нивниот имот. Апаратот е наменет за употреба во секторот „Направи сам“. Не е дизајниран за континуирана комерцијална употреба. Доколку се користи комерцијално, гаранцијата е неважечка. Производителот не е одговорен за штета предизвикана од неправилна употреба или неправилно ракување.

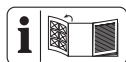
### Обем на испорака/додатоци

Распакувајте го апаратот и проверете ја содржината на испорака.

Правилно фрлете го материјалот за пакување.

- Бензинска косилка за трева на три тркала
  - Долна шипка
    - 2x Крилеста навртка
    - 2x Изолација на рамка
    - 2x Завртка (Горна шипка)
    - 2x Подлошка
  - Свеќичка (претходно склопено)
  - Клуч за свеќичка
  - 2x Држач за кабел
  - Страничен отпуштен канал
  - Комплет за мулчирање
  - Собирач на трева
    - Рачка
- Превод на оригиналните упатства за работа

### Преглед



Илустрациите на апаратот може да се најдат на предната и задната преклопна страница.

- 1 Горна шипка
- 2 Држач за погон
- 3 Шипка за стартување
- 4 Кабел Боуден (Старт)
- 5 Кабел Боуден (Погон)
- 6 Кабел на апаратот
- 7 Долна шипка
- 8 Држач за кабел
- 9 Капак на моторот со отвори за вентилација (заштита на прстите)
- 10 Капак на филтерот за воздух
- 11 Куќиште на филтерот за воздух
- 12 Заклучување (Предно тркало)

- 13 Предно тркало
- 14 Утичак за свеќичка
- 15 Заштита од издувни гасови
- 16 Заклучување (Страничен капак за празнење)
- 17 Страничен капак за празнење
- 18 Прачка за мерење на температура
- 19 Куќиште на апаратот
- 20 Рачка за стартување со јаже за стартување
- 21 Тркало
- 22 Вдлабнат држач (Собирач на трева)
- 23 Рачка за прилагодување на висината на сечење
- 24 Собирач на трева
- 25 Заштита од удар
- 26 Индикатор на ниво
- 27 Водилка на јаже за стартување
- 28 Рачка
- 29 Резервоар за бензин
- 30 Отвор за полнење
- 31 Капак на резервоарот
- 32 Бензинска пумпа (Primer)
- 33 Спојка за поврзување со вода
- 34 Комплет за мулчирање
- 35 Заклучување (Комплет за мулчирање)
- 36 Страничен отпуштен канал
- 37 Подлошка
- 38 Изолација на рамка
- 39 Крилеста навртка
- 40 Завртка (Горна шипка)
- 41 Клуч за свеќичка

#### (сл. А)

- 42 Заклучување
- 43 Завртка за заклучување

#### (сл. С)

- 44 Пластични шишиња
- 45 Стап за собирање трева

#### (сл. Ј)

- 46 Филтер за воздух крупно
- 47 Филтер за воздух фино

#### (сл. К)

48 Свеќичка

**(сл. L)**

49 Вретено на мотор

50 Стегачки диск

51 Завртка на сечило

52 Сечило

**Функционален опис**

Уредот има пластично куќиште со бензински мотор како и собирач на трева. Алатката за косење ротира паралелно со рамнината за косење во 7 нивоа. Погледнете ги следниве описи за функцијата на контролните елементи.

**Технички податоци**

**Бензинска косилка за трева на три тркала ..... PBRMT 51 B2**

Зафатнина на моторот ..... 170,1 cm<sup>3</sup> (cc)

Перформанси ..... 2,6 kW / 3,54 PS

Максимална брзина на моторот  $n_{max}$

..... 3600 min<sup>-1</sup>

Брзина при мирување  $n_0$

..... 2800 min<sup>-1</sup> ± 100 min<sup>-1</sup>

Количина Резервоар за бензин

..... 0,8 l (800 ml)

Количина Резервоар за моторно масло

..... 0,5 l (500 ml)

Ширина на сечење ..... Ø 510 mm

Висина на сечење ..... 25 - 75 mm

Брзина ..... 3,6 km/h

Количина Собирач на трева ..... 60 l

Тежина (вклучувајќи собирач на трева, празен резервоар) ..... 29 kg

Ниво на звучен притисок  $L_{pA}$

..... 85,4 dB;  $K_{pA}=3$  dB

Ниво на звучна моќност  $L_{WA}$

– гарантирано ..... 98 dB

– измерено ..... 96,5 dB;  $K_{WA}=1,84$  dB

Вибрации ( $a_{r1}$ ) на горната лента

..... 5,8 m/s<sup>2</sup>;  $K=2,3$  m/s<sup>2</sup>

Вредноста на емисијата на јаглерод

диоксид (CO<sub>2</sub>) за овој уред утврдена

преку постапка за одобрување на тип од

EU e: 984,17 g/kWh

**▲ ВНИМАНИЕ!** Оштетување на слухот!

Носете заштита за слух.

Вредностите на бучава и вибрации беа

утврдени во согласност со стандардите и

прописите наведени во декларацијата за сообразност.

Наведената вкупна вредност на вибрации и наведената вредност на емисија на бучава се измерени според стандардизирана постапка за тестирање и може да се користат за споредување на еден уред со друг. Наведената вкупна вредност на вибрациите и одредената вредност на емисија на бучава може да се користат и за да се направи прелиминарна проценка на изложеноста.

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Емисиите на вибрации и бучава може да се разликуваат од наведената вредност за време на вистинската употреба на уредот, во зависност од тоа како се користи уредот. Потребно е да се воспостават безбедносни мерки за заштита на операторот, врз основа на проценка на изложеноста на вибрации за време на реалните услови на работа (земајќи ги предвид сите делови од работниот циклус, на пример, времињата кога уредот е исклучен и времињата кога е вклучен, но работи без оптоварување). Минимизирајте ја бучавата и вибрациите!

- Користете само беспрекорна опрема.
- Редовно одржувајте го и чистете го уредот.
- Прилагодете ги вашите методи на работа на уредот.
- Не преоптоварувајте го уредот.
- Доколку е потребно, проверете го уредот.
- Исклучете го уредот кога не е во употреба.
- Носете ракавици.

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Продолжената работа може да доведе до нарушувања на циркулацијата (синдром на бели прсти) во рацете на операторот поради вибрации. Синдромот на бели прсти е васкуларна болест кај која малите крвни садови во прстите на рацете и нозете доживуваат спазам при напади. Засегнатите области повеќе не добиваат доволно крв и затоа изгледаат екстремно бледи. Честата употреба на вибрирачки производи може да предизвика оштетување на нервите кај луѓе со нарушена циркулација на крвта (на пример, пушачи, дијабетичари). Доколку забележите какви било необични

нарушувања, веднаш престанете со работа и консултирајте се со лекар.

**Почитувајте ги следниве упатства за да ги намалите ризиците:**

- Чувајте го вашето тело, а особено рацете, топло во ладно време.
- Правете редовни паузи и движете ги рацете за да ја подобрите циркулацијата на крвта.
- Обезбедете минимални вибрации на уредот преку редовно одржување и фиксирање на деловите на уредот.
- Доколку е потребно, почитувајте ги периодите за одмор и ограничете го работното време на минимум.

**Безбедносни упатства**

Овој дел ги опфаќа основните безбедносни упатства при користење на апаратот.

**Значење на безбедносните упатства**

**▲ ОПАСНО!** Доколку не ги следите овие безбедносни упатства, ќе се случи несреќа. Резултатот е сериозна телесна повреда или смрт.

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Доколку не ги следите овие безбедносни упатства, може да се случи несреќа. Резултатот може да биде сериозна телесна повреда или смрт.

**▲ ВНИМАНИЕ!** Доколку не ги следите овие безбедносни упатства, ќе се случи несреќа. Резултатот може да биде лесна или умерена телесна повреда.

**ИЗВЕСТУВАЊЕ!** Доколку не ги следите овие безбедносни упатства, ќе се случи несреќа. Резултатот може да биде материјална штета.

**Пиктограми и симболи**

**Симболи на апаратот**



Опасност!



Прочитајте ги упатствата за работа



Гарантирано ниво на звучна моќност  $L_{WA}$  во dB.



Опасност од повреда од делови што летаат!



Држете ги минувачите подалеку од уредот



Остар уред за сечење! Држете ги нозете и рацете подалеку.



Пред да вршите работи за одржување, исклучете го моторот и исклучете ги конекторите на свеќичките.



Внимание - жешки површини!  
Опасност од изгореници



Внимание - токсични испарувања!  
Не ракувајте со уредот во затворени простори.



Внимание - бензинот е запалив!  
Не дополнувајте гориво додека моторот работи.



Притиснете ја пумпата за гориво



Употребата на апаратот на дожд или во влажна средина е забранета.



Внимание! Последователна работа на механизмот за сечење



Исклучете го моторот кога ќе го напуштите уредот.




Не е дозволено палење отворен пламен; забрането е палење, отворени извори на палење и пушење.



ОПАСНОСТ! Држете ги рацете и нозете подалеку



Круг на сечење

 Отклучување/заклучување на предното тркало



ROZ 95

ROZ 98

Гориво што ќе се користи

### Симбол на горната шипка



Вклучете го уредот (ON): Повлечете ја рачката за стартување кон вас



Исклучете го уредот (OFF): Отпуштете ја рачката за стартување



Вклучување на погонот на тркалата: Повлечете ја рачката за погон кон вас



Исклучување на погонот на тркалата: Ослободете ја рачката за погон

### Симбол на капачето за гориво



макс. 10 % етанол

### Индикатор за ниво на полнење на кутијата за собирање трева



Индикаторот за ниво е отворен: Празна кутија за собирање трева



Индикаторот за ниво е затворен: Собирачот на трева е полн

### Пиктограм на етикетата



Притиснете ја пумпата за гориво



Вклучете го уредот (ON): Повлечете ја рачката за стартување кон вас



Повлечете го јажето за стартување

### Симболи во упатството за употреба



Лесно запаливо



Отровно



Еколошки опасно



Користете заштитни ракавици

## Безбедносни упатства за косилката за трева

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Ризик од повреда. Непочитувањето на безбедносните упатства и упатствата може да предизвика пожар и/или сериозни повреди. Прочитајте ги сите безбедносни информации и упатства.

### Белешки

- Внимателно прочитајте ги упатствата за работа. Запознајте се со поставките и правилната употреба на уредот.
- Доколку не сте сигурни за употребата на уредот и за забранетите активности, побарајте соодветна обука.
- Бидете внимателни, обрнете внимание на она што го правите и пристапете кон вашата работа со здрав разум. Не користете го уредот ако сте уморни, болни или под дејство на дрога, алкохол или лекови. Момент на невнимание при користење на уредот може да доведе до сериозни повреди.
- Овој уред не е наменет за употреба од страна на лица со намалени физички, сензорни или ментални способности; исто така, лицата без искуство во ракувањето со овој уред или со недостаток на знаење за овој уред не треба да го користат овој уред освен ако не се под надзор на лице одговорно за нивната безбедност или не им се дадени упатства за тоа како да го користат уредот.
- Децата мора да бидат под надзор за да се осигура дека не си играат со уредот.
- Никогаш не дозволувајте деца или некој друг кој не е запознаен со упатствата за употреба да го користи уредот. Локалните прописи може да пропишуваат минимална возраст за корисниците.
- Никогаш не косете во близина има луѓе, особено деца или животни. Одвлекувањето на вниманието

може да предизвика да ја изгубите контролата врз уредот.

8. Запомнете дека корисникот е одговорен за несреќи во кои се вклучени други луѓе или нивниот имот.
9. Внимавајте на заштитата од бучава и локалните прописи.

### Подготовка

1. При косење секогаш мора да се носат обувки што не се лизгаат и долги панталони. Не косете боси или во лесни сандали. Лабавања облека, накитот или долгата коса може да се заглават во подвижните делови. Носењето соодветна облека го намалува ризикот од повреда.
2. Проверете го просторот каде што ќе се користи уредот и отстранете ги сите предмети (на пр. камења, стапови, жици, играчки) што би можеле да бидат фатени и фрлени.
3. Предупредување. Бензинот е многу запалив. Пожар или експлозии може да предизвикаат тешки изгореници:
  - Чувајте го бензинот само во садовите предвидени за оваа намена;
  - Полнете гориво само на отворено и не пушете за време на процесот на полнење;
  - Бензинот мора да се додаде пред да се запали моторот. Капачето на резервоарот за гориво не смее да се отвора или да се додава бензин додека моторот работи или кога уредот е загреан;
  - Ако се истури бензин, не треба да се обидуваме да го стартуваме моторот. Наместо тоа, уредот мора да се отстрани од областа контаминирана со бензин. Треба да се избегнува секаков обид за палење на моторот додека не се растворот пареите од бензинот;
  - Од безбедносни причини, капачињата на резервоарот за гориво и другите капачиња на резервоарот мора да се заменат доколку се оштетени.
4. Заменете ги неисправните пригушувачи.
5. Пред употреба, секогаш визуелно проверувајте ги алатките за косење, завртките за прицврстување и целиот

уред за косење за да се осигурате дека не се избани или оштетени. За да се избегне нерамнотежа, избаните или оштетените алатки и завртки мора да се заменуваат само како комплет.

6. Бидете внимателни со уреди што имаат повеќе алатки за косење, бидејќи движењето на едното сечило може да предизвика ротирање на другите сечила.
7. Користете само резервни делови и додатоци што се испорачани и препорачани од производителот. Употребата на делови од трети страни може да доведе до повреди и ќе резултира со моментално губење на гаранцијата.

### Работа

1. Не користете го моторот со внатрешно согорување во затворени простори каде што може да се акумулира опасен јаглерод моноксид.
2. Косете само на дневна светлина или под добро вештачко осветлување. Неосветлената работна површина може да доведе до несреќи.
3. Не ракувајте со уредот кога постои ризик од гром. Опасност од струен удар.
4. Внимание! Издувните гасови од косилката за трева содржат токсични супстанции.
5. Избегнувајте работа со машината во лоши временски услови, особено за време на периоди на грмотевици.
6. Доколку е можно, избегнувајте да го користите уредот на влажна трева.
7. Секогаш обезбедете сигурна основа, особено на падини, во близина на депонии, ровови или насипи. Ова ви овозможува подобро да го контролирате уредот во неочекувани ситуации.
  - Секогаш работете попречно на наклонот, никогаш нагоре или надолу.
  - Бидете особено внимателни кога ја менувате насоката на наклон.
  - Не косете на претерано стрмни падини (макс. 10-15°).
8. Ракувајте со уредот само со темпо на однење.

9. Бидете особено внимателни кога го превртувате уредот наопаку или го влечете кон вас.
10. Запрете го алатот за косење кога машината треба да се навалува, за транспорт по површини освен трева и кога ја преместувате машината до и од површината што треба да се коси.
11. Никогаш не користете го уредот со оштетени заштитни уреди или штитници, или без прикачени заштитни уреди, на пр. без штитник од удари и/или опрема за собирање трева. Ова осигурува дека се одржува безбедноста на уредот.
12. Не менувајте ја поставката на регулаторот на моторот и не претерувајте со вртежите. Може да го оштетите уредот.
13. Пред да го запалите моторот, исклучете ги сечилата и погонот. Внимателно стартувајте го уредот, според упатствата на производителот. Осигурајте се дека стапалата ви се на доволно растојание од алатката за косење. Постои ризик од повреда.
14. Уредот не смее да се навали при стартување или палење на моторот, освен ако не е потребно да се подигне уредот за време на процесот. Во овој случај, навалете го уредот само колку што е апсолутно неопходно и подигнете само страната што е свртена спротивно од корисникот.
15. Не палете го моторот ако стоите пред отворот за празнење.
16. Вклучете го моторот според упатствата и само кога вашите стапала се на безбедно растојание од алатките за косење.
17. Никогаш не ставајте ги рацете или нозете врз или под ротирачките делови. Секогаш држете се подалеку од отворот за исфрлање. Момент на невнимание при користење на уредот може да доведе до сериозни повреди.
18. Никогаш не кревајте го или не носете уредот додека моторот е вклучен.
19. Исклучете го моторот и исклучете го конекторот на свеќичката. Проверете дали сите подвижни делови се целосно мирни и извадете го клучот за палење, доколку има:
  - пред да ги отстраните блокадите или пречките во отворот за исфрлање;
  - пред да го проверите, исчистите или да работите на уредот;
  - кога е заглавен стран предмет. Проверете го уредот за оштетувања и извршете ги сите потребни поправки пред повторно да го стартувате и да го користите;
  - Ако уредот почне да вибрира невообичаено силно, потребна е итна проверка.
  - кога ќе го напуштите уредот;
  - пред да наполните гориво.
20. Никогаш не оставајте го уредот без надзор на работното место.
21. Не ракувајте со уред кој е оштетен, нецелосен или модифициран без согласност на производителот. Користењето на уреди за други цели освен за оние за кои е наменета може да доведе до опасни ситуации.
22. Вентилот за гас мора да биде затворен кога моторот се исклучува. Ако моторот има вентил за исклучување на горивото, тој мора да се затвори по косењето.

#### **Чистење, одржување и складирање**

1. Осигурајте се дека сите навртки, завртки и шрафови се цврсто затегнати и дека уредот е во безбедна работна состојба. Многу несреќи се предизвикани од лошо одржувана опрема.
2. Никогаш не чувајте го уредот со бензин во резервоарот во објект каде што испарувањата од бензинот можат да дојдат во контакт со отворен пламен или искри.
3. Оставете моторот да се олади пред да го исклучите уредот во затворени простори. Постои ризик од пожар.
4. За да се избегне ризикот од пожар, одржувајте го моторот, издувниот систем и просторот околу резервоарот за гориво без трева, лисја или истекување на маст (моторно масло).
5. Редовно проверувајте го собирачот на трева за абеење или губење на функционалноста.
6. Од безбедносни причини, заменете ги истрошените или оштетените

делови. Заменете ги неисправните пригушувачи.

7. Доколку резервоарот за бензин треба да се испразни, тоа треба да се направи на отворено.
8. Ракувајте со уредот внимателно. Одржувајте ги алатките остри и чисти за да работат подобро и побезбедно. Следете ги упатствата за одржување.
9. Не обидувајте се сами да го поправите уредот освен ако немате потребна обука. Сите работи што не се наведени во овие упатства за работа може да ги извршуваат само центри за услуги на клиентите овластени од нас.
10. Чувајте го уредот на суво место и подалеку од дофат на деца. Овие уреди се опасни кога ги користат неискусни луѓе.
11. Безбедносните системи или уреди на косилката за трева не смеат да се менуваат или да се деактивираат. Корисникот не треба ниту да ги менува ниту да манипулира со поставките за контрола на брзината на моторот.

#### Дополнителни безбедносни упатства

- **Користете само додатоци препорачани од PARKSIDE.** Несоодветни додатоци може да предизвикаат струен удар или пожар.
- Косете само кога видливоста е добра. Неопходно е да се држат настрана трети лица.
- Редовно проверувајте го уредот и осигурајте се дека сите брави за стартување и копчиња работат правилно пред секоја употреба.
- Бидете внимателни кога правите прилагодувања на производот и избегнувајте да ги притиснувате прстите помеѓу подвижното сечило и тврдиот дел од уредот.
- **▲ ВНИМАНИЕ!** Косилката за трева не смее да се користи без да е прикачен собирачот на трева или самозатворачкиот заштитен уред за одвојување на отворот за исфрлање трева.
- Неопходно е косилката за трева да се одржува во добра работна состојба.

#### Преостанати ризици

Дури и ако го користите овој апарат правилно, преостанатите ризици секогаш

остануваат. Следниве опасности може да се појават во врска со дизајнот и конструкцијата на овој апарат:

- Повреда на очите ако не се носи соодветна заштита за очи.
- Оштетување на слухот ако не се носи соодветна заштита за слух.
- Оштетување на здравјето како резултат на вибрации на дланката и раката ако апаратот се користи подолг временски период или не се ракува и одржува правилно.
- Сечења
- Повреди предизвикани од подвижни делови или жешки површини.

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Опасност од електромагнетно поле генерирано додека апаратот работи. Под одредени околности, полето може да влијае на активните или пасивните медицински импланти. За да се намали ризикот од сериозни или фатални повреди, препорачуваме лицата со медицински импланти да се консултираат со својот лекар и производителот на медицинскиот имплант пред да го користат апаратот.

#### Подготовка

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Ризик од повреда поради ненамерно стартување на уредот. Вршете работа на уредот само кога сечилото е исклучено и неподвижно. Не палете го моторот додека уредот не е целосно подготвен за употреба. Работете само работа за која се чувствувате сигурни. Доколку не сте сигурни, контактирајте специјалист или директно со нашата служба.

#### Безбедносни уреди

Следниве безбедносни карактеристики се поставени за да го заштитат корисникот и уредот:

##### Шипка за стартување (3)

Уредот запира кога ќе се отпушти рачката за стартување.

##### Заштита од издувни гасови (15)

Спречува рацете или запалените материјали да дојдат во контакт со жешкиот издувен систем.

## Заштита од удар (25)

Го штити операторот од летечки остатоци и од ненамерен контакт со сечилото при косење без собирач на трева (24).

## Контролни елементи

Пред да го користите апаратот за прв пат, запознајте се со контролите.

### Уред за запирање на сечилото

#### Белешки

- Редовно проверувајте го уредот за запирање на сечилото.
- Сечилото мора да застане во рок од 7 секунди.

#### Продолжи

1. Ослободете ја рачката за стартување (3). Моторот се исклучува и сечилото се забавува.

### Индикатор на ниво

#### Белешки (сл. С)

- Индикатор за ниво на полнење (24) е прикачен над кутијата за собирање трева (26).
- Индикаторот за ниво на полнење (26) работи само кога уредот е во функција.



Индикаторот за ниво е отворен: Празна кутија за собирање трева



Индикаторот за ниво е затворен: Собирачот на трева е полн

## Монтирање на рамката

#### Белешки

- Уверете се дека кабелот Боуден (4/5) не е приклучен за време на склопувањето на рамката.

### Монтирање на долната рамка

#### (сл. А)

#### Продолжи

1. Превиткајте ја долната рамка (7) на кукиштето на уредот (19) наназад додека не ја достигнат својата работна положба.
2. Повлечете го механизмот за заклучување (42) подалеку од долната рамка (7). Завртката за заклучување (43) е повлечена.
3. Прилагодете ја саканата висина или наклон на рамката (7) со избирање на една од дупките на кукиштето на

уредот (19). Достапни се три различни позиции.

4. Ослободете го механизмот за заклучување (42) кога долната рамка ќе се најде во саканата положба. Завртката за заклучување (43) се заглавува во отворот.
5. Повторете го процесот од другата страна. Имајте предвид дека двете рамки мора да бидат во иста положба.
6. Проверете дали двете рамки се безбедно прицврстени (7).

### Инсталирање на горната рамка

#### Белешки

- Подлошките (37) може да се користат и како држачи за кабел.

#### (сл. В)

1. Лизнете по една изолација за рамка (38) на долната рамка (7).
2. Поставете ја горната рамка (1) на долната рамка (7).
3. Лизнете по еден шраф на секоја страна (40) низ дупките од двете страни на шипките на рамката така што тие ќе штрчат нанадвор.
4. Завртете по една крилеста навртка (39) со подлошка (37) на завртката (40).
5. Прикачете го кабелот на уредот (6) со помош на држачот за кабел (8) и подлошки на долниот дел од рамката (7).

## Монтирајте ја рачката за стартување

#### Продолжи

1. Полека повлечете ја рачката за стартување со јажето за стартување (20) кон горната рамка (1).
2. Обесете ја рачката за стартување со јажето за стартување (20) во водилката на јажето за стартување (27).

## Подготовка на кутијата за собирање трева

#### (сл. С)

1. Притиснете ја рачката (28) на горниот дел од кутијата за собирање трева (24) во означените отвори. Рачката (28) се заклучува на своето место.
2. Поставете ги пластичните капачиња (44) врз рамката на кутијата за собирање трева (45).

## Монтирање кутија за собирање трева

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Ризик од повреда. Уредот не смее да се користи без штитник од удари или кутија за собирање трева.

### Продолжи (сл. D)

1. Подигнете го штитникот од удари (25).
2. Држете ја кутијата за собирање трева (24) за рачката (28).
3. Обесете го собирачот на трева (24) во суспензијата на кукиштето на уредот (19).
4. Преклопете го штитникот од удари (25) врз кутијата за собирање трева (24). Тој ја држи кутијата за собирање трева (24) во правилна положба.

## Демонтирање на кутијата за собирање трева

### (сл. D)

1. Подигнете го штитникот од удари (25).
2. Држете ја кутијата за собирање трева (24) за рачката (28).
3. Откачете ја кутијата за собирање трева (24).
4. Преклопете го штитникот од удар (25) назад на кукиштето на уредот (19).

## Празнење на кутијата за собирање трева

### (сл. D)

1. Види *Демонтирање на кутијата за собирање трева*, стр. 220.
2. За подобро држење, фатете ја кутијата за собирање трева (24) за рачката (28) и вдлабнатината за рачката (22).
3. Истурете ја искосената трева во соодветен сад.
4. Види *Монтирање кутија за собирање трева*, стр. 220.

## Комплет за мулчирање

### Разлика помеѓу косење и мулчирање на тревникот

Кога се користи комплетот за мулчирање (34), исечената трева не се собира во собирач, туку се ситни и разнесува по тревникот. Хранливите материи содржани во исечената трева на тој начин се разградуваат од почвените организми, формирајќи циклус на хранливи материи. Затоа, мулчираните тревници треба да

се ѓубрат многу поретко. Како општо правило, тревникот треба да се коси релативно често, така што на тревникот ќе остануваат само мали мулчирани количини. Затоа, најдобро е тревникот да се мулчира барем еднаш неделно и да се прилагоди косилката така што само околу 40% од вкупната висина на тревникот ќе се исече за мулчирање. Доколку материјалот за мулчирање остане видлив на тревникот (на пример, за време на првото косење во годината или за време на силен раст), треба да се користи кутијата за собирање трева (24).

### Инсталирајте комплет за мулчирање

#### Продолжи (сл. E)

1. Отстранете ја кутијата за собирање трева (24), ако е поставена.
2. Подигнете го штитникот од удари (25).
3. Вметнете го комплетот за мулчирање (34). Механизмот за заклучување (35) на комплетот за мулчирање (34) се активира.
4. Преклопете го штитникот од удари (25) назад на комплетот за мулчирање (34).

#### Отстранете го комплетот за мулчирање

#### (сл. E)

1. Подигнете го штитникот од удари (25).
2. Притиснете го механизмот за заклучување (35) на комплетот за мулчирање (34).
3. Отстранете го комплетот за мулчирање (34).
4. Преклопете го штитникот од удари (25) на кукиштето на уредот (19).

## Прилагодете ја висината на сечење

### Грижа за тревник

Редовното косење ја стимулира тревата да произведува повеќе трева, но во исто време ги убива плевелите. Затоа, тревникот станува погуст по секое косење и се создава порамномерно отпорен тревник. Првото косење се врши околу април кога растенијата достигнуваат висина од 70-80 mm. Во текот на главната сезона на растење, тревникот се коси најмалку еднаш неделно.

## Изберете ја вистинската висина на косење

За првото косење во сезоната треба да се избере голема висина на сечење. Точната висина на сечење за украсен тревник е приближно 25-40 mm, а за корисен тревник приближно 40-60 mm.

Уредот ги има следниве 7 висини на косење:

- 25/34 mm - ниска висина на косење
- 40/50/57 mm - средна висина на косење
- 67/75 mm - висока висина на косење

## Продолжи (сл. F)

1. Фатете ја рачката за прилагодување на висината на косење (23) и турнете ја подалеку од куќиштето на уредот (19).
2. Поместете ја рачката за прилагодување на висината на косење (23) покрај запците до саканата висина на косење.
3. Притиснете ја рачката за прилагодување на висината на косење (23) кон куќиштето на уредот (19) додека не кликне на своето место.

## Инсталирајте страничен канал за празнење

### Белешки

- Кога се користи страничниот канал, исечената трева се исфрла странично врз тревникот.

### Продолжи (сл. G)

1. Отстранете ја кутијата за собирање трева (24) (видете *Демонтирање на кутијата за собирање трева, стр. 220*).
2. Вметнете го комплетот за мулчирање (34) (видете *Инсталирајте комплет за мулчирање, стр. 220*).
- Ова го спречува акумулирањето на материјалот во каналот за исфрлање.
3. Активирајте го механизмот за заклучување (16) и подигнете го страничниот капак за исфрлање (17).
4. Прикачете го страничниот канал за исфрлање (36).
5. Поставете го страничниот капак за празнење (17) на отворот за странично исфрлање (36). Страничниот капак за празнење (17) го држи отворот за странично исфрлање (36) на место.

## Демонтирање на страничниот отвор за празнење

### (сл. G)

1. Подигнете го страничниот капак за исфрлање (17).
2. Откачете го страничниот канал за исфрлање (36).
3. Поставете го страничниот капак за исфрлање (17) наспроти куќиштето на уредот (19).  
Механизмот за заклучување (16) звучно кликнува на своето место.

## Наполнете со бензин



Лесно запаливо



Отровно



Еколошки опасно

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Ризик од повреда. Бензинот е запалив и штетен за здравјето и животната средина.

### Белешки

- Чувајте бензин само во посебни садови.
- Дополнувајте гориво само на отворено и никогаш со вклучен или загреан мотор.
- Внимателно отворете го капачето на резервоарот за гориво за да се ослободи вишокот притисок.
- Не пушете додека дополнувате гориво.
- Избегнувајте контакт со кожата и вдишување на испарувањата.
- Отстранете го истурениот бензин.
- Држете го бензинот подалеку од искри, отворен пламен и други извори на палење.
- Остатоците од бензинот отстранете ги на еколошки начин (видете *Отстранување/Заштита на животната средина, стр. 230*).
- Не користете мешавина од бензин/масло.
- Користете безоловен обичен или премиум бензин. Кога се користи биогориво, не смее да се додава повеќе од 10 % етанол.
- Користете само чист, свеж бензин.

- Не чувајте бензин подолго од еден месец, бидејќи неговиот квалитет се влошува.

### Продолжи (сл. Н)

1. Одвртете го капачето за гориво (31).
2. Наполнете со бензин до долниот раб на грлото за полнење (30). Не полнете го резервоарот за бензин (29) до крај за да има простор бензинот да се прошири.
3. Избришете го преостанатиот бензин околу капачето за полнење гориво (31).
4. Повторно затворете го капачето за полнење гориво (31).

## Додавање моторно масло

### Известување

- Поставете го уредот на рамна површина.
- Најдобриот начин за полнење на резервоарот за масло е со конзерва за масло или инка.

### Продолжи (сл. I)

1. Затворете го капачето на резервоарот за масло со прачката за мерење на масло (18).
2. Наполнете го резервоарот за масло со моторно масло. Резервоарот за масло содржи 0,5 l (500 ml) моторно масло. Користете моторно масло SAE 30 од позната марка.
3. Повторно затворете го капачето на резервоарот за масло со прачката за мерење на масло (18).

## Проверете го нивото на маслото

### Известување

Проверете го нивото на масло пред секоја употреба на уредот и дополнете моторно масло пред да ја достигне долната ознака.

### Продолжи (сл. I)

1. Затворете го капачето на резервоарот за масло со прачката за мерење на масло (18).
2. Избришете го капачето на резервоарот за масло со прачка за мерење на масло (18) со чиста крпа.
3. Завртете го капачето на резервоарот за масло со прачката за мерење на масло (18) целосно назад.

4. Одвртете го капачето на резервоарот за масло со прачката за мерење на масло (18) и, откако ќе ја извадите, прочитајте го нивото на маслото на прачката.

Нивото на маслото мора да биде во рамките на означената област (максимум: 0,5 l (500 ml) моторно масло во резервоарот за масло).



5. Избришете го истурунето моторно масло.
6. Повторно затворете го капачето на резервоарот за масло со прачка за мерење на масло (18).

## Заклучување на предното тркало

Постојат две опции за прилагодување на предното тркало (13). Овие можат да се постават и избрат преку механизмот за заклучување (12).

### Продолжи

- Свртете го механизмот за заклучување (12) во положба: ☐  
Слободното движење на предното тркало (13) е заклучено и се движи само право напред.
- Свртете го механизмот за заклучување (12) во положба: ☐  
Слободното движење на предното тркало (13) е отклучено и се движи слободно.

## Работа

### Пред работата

#### Пред да го користите уредот, извршете ги следниве чекори:

- Отстранете ги транспортните брави
- *Монтирање на рамката, стр. 219*
- *Подготовка на кутијата за собирање трева, стр. 219*
- *Монтирање кутија за собирање трева, стр. 220*
- *Прилагодете ја висината на сечење, стр. 220*
- *Наполнете со бензин, стр. 221*
- *Додавање моторно масло, стр. 222*

## Упатства за работа

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Ризик од повреда. Откако уредот ќе се исклучи, сечилото продолжува да ротира неколку секунди. Не допирајте го движечкото сечило.

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Ризик од повреда. Уредот не смее да се користи без штитник од удари или кутија за собирање трева.

### Белешки

- Секогаш проверувајте пред да го користите уредот дали сите завртки, навртки и други сврзувачки елементи се безбедно прицврстени и дали штитниците и заштитните капаци се на место. Истрошените или оштетените налепници мора да се заменат.
- Внимавајте на заштитата од бучава и локалните прописи.
- Водете го уредот со темпо на одење по што е можно порамна патека. За беспрекорно косење, патеките секогаш треба да се преклопуваат за неколку сантиметри.
- Секогаш косете попречно на падината кога работите на ридови.
- Не поместувајте го уредот назазад.
- Ако сечилата дојдат во контакт со туѓ предмет, веднаш исклучете го моторот. Почекајте додека сечилото целосно не застане и проверете го уредот за оштетувања. Продолжете го работа само ако уредот е неоштетен.
- Косете ја тревата кога е што е можно посува за да ја заштитите.
- Прилагодете ја висината на сечење така што уредот нема да биде преоптоварен. Во спротивно, моторот може да се оштети.
- За време на подолги паузи од работа и при транспорт, исклучете го уредот и почекајте сечилото целосно да застане.
- Чистете го уредот по секоја употреба (*Чистење, одржување и складирање*, стр. 224).

## Вклучување и исклучување

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Ризик од повреда. Бензинот е запалив. Запалете го моторот на најмалку 3 m од точката на полнење. Постои ризик од пожар.

**▲ ВНИМАНИЕ!** Ризик од повреда. Застанете зад уредот кога го стартувате.

### Белешки

- Стартувајте го уредот на цврста, рамна површина, по можност не во висока трева. Внимавајте алатот за косење да не допира никакви предмети или земјата.
- За ваша безбедност, застанете зад уредот кога го стартувате.
- Редовно проверувајте ги нивоата на бензин и масло (*видете Проверете го нивото на маслото*, стр. 222) и дополнувајте ги навреме.

### Ладен старт

#### Стартување со јагето за стартување

#### Известување

Ако пумпата за бензин (32) се притиска премногу често, премногу гориво влегува во карбураторот и моторот тешко се пали.

#### Продолжи

1. Притиснете ја пумпата за гориво (прајмер) 3 пати (32).
2. Повлечете ја рачката за стартување (3) кон горната рамка (1) и држете ја.
3. Повлечете ја рачката за стартување со јагето за стартување неколку пати (20).
4. Кога моторот ќе се запали, полека лизнете ја рачката на starterот назад во водилката на јагето за стартување (27).

### Топол старт

#### Стартување со јагето за стартување

#### Известување

При топол старт, притискањето на пумпата за бензин (32) не е потребно.

#### Продолжи

1. Видете *Ладен старт*, стр. 223, од чекор 2 па натаму.

### Запрете го моторот

#### Продолжи

1. Ослободете ја рачката за стартување (3). Моторот се исклучува и сечилото (52) се забавува.

## Погон на задните тркала

### Белешки

Користете ја рачката за погон (2) само кога

- Веќе сте го стартувале уредот;
- Косилката за трева треба да се движи сама, а вие треба само да ја управувате.

### Продолжи

1. Вклучете го уредот (видете *Ладен старт, стр. 223*).
2. **Вклучување на погонот на задните тркала:** Повлечете ја рачката за погон (2) кон горната рамка (1). Уредот почнува да се движи.
3. **Исклучување на погонот на задните тркала:** Ослободете ја рачката за погон (2). Уредот запира.

### Косење

#### Продолжи

1. Запалете го моторот (видете *Вклучување и исклучување, стр. 223*).
2. Држете ја горната рамка (1) и стартната шипка (3) цврсто со двете раце додека косите.

## Транспорт

### Белешки

- Исклучете го моторот, исклучете ја свеќичката и почекајте сечилото целосно да застане.
- За да спречите истекување на гориво, не транспортирајте го уредот наопаку или не навалувајте го.
- Одржувајте безбедно растојание од трети лица за време на транспортот.
- За да се избегне губење на гориво, оштетување или повреда, уредот мора да биде обезбеден од превртување и лизгање за време на транспорт во возила.
- Внимавајте на тежината на уредот и не преоптоварувајте се.
- Пред да го транспортирате возилото помеѓу две локации, испразнете го резервоарот за гориво со помош на пумпа за извлекување гориво. Не празнете го резервоарот за бензин во затворени простори, во близина на оган или додека пушите. Пареата од гас може да предизвика експлозии или пожар.

- Носете ракавици за време на транспортот и избегнувајте контакт со опасни делови (на пр., жежок мотор, сечила).
- Осигурајте се дека уредот не се судира со пречки за време на транспортот или дека пречките не можат да паднат врз уредот. Не ставајте никакви предмети врз уредот и не потпирајте се на него.

## Чистење, одржување и складирање

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Електричен шок! Ризик од повреда поради ненамерно стартување на апаратот. Секогаш извршувајте ги работите за одржување и чистење со исклучен мотор и исклучен конектор за свеќичка (14).

Сите поправки или одржувања што не се опишани во ова упатство нека ги изврши нашиот сервисен центар. Користете само оригинални резервни делови.

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Опасност од изгореници. Оставете го уредот да се олади пред какви било работи за одржување или чистење. Компонентите на моторот се жешки.

### Општи информации



Користете заштитни ракавици

- Поставете заштитна површина под уредот.
- Осигурајте се дека уредот го држи второ лице, бидејќи постои ризик од превртување наназад.
- Никогаш не навалувајте ја машината настрана или напред со полн резервоар за бензин или масло! Ова ќе го оштети моторот и ќе ја поништи гаранцијата.

### Чистење и одржување на долната страна на уредот

#### Продолжи

1. Превиткајте ја горната рамка (1).
2. Навалете го уредот наназад така што свеќичката (48) ќе биде насочена нагоре.

### Чистење

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Струен удар! Никогаш не прскајте го апаратот со вода.

## Известување

Опасност од оштетување. Хемиските супстанции можат да ги оштетат пластичните делови на апаратот. Не користете средства за чистење или растворувачи.

### Чистење по употреба

- Не користете вода за чистење на моторот, бидејќи може да го контаминира системот за гориво.
- Одржувајте ги отворите за вентилација, кукиштето на моторот и рачките на уредот чисти. За да го направите ова, користете влажна крпа или четка.
- Особено, исчистете го капакот на моторот со отворите за вентилација (заштита за прсти) (9).
- За да се избегне ризикот од пожар, одржувајте го моторот и издувните гасови без растителни остатоци или протекување на лубрикант.
- Не користете тврди или остри предмети за чистење. Може да го оштетите апаратот.
- Црево може да се поврзе со спојката за поврзување со вода (33) за чистење на косилката. За да го направите ова, поставете ја најниската висина на косење (*Прилагодете ја висината на сечење, стр. 220*).
- Отстранете ги сите залепени растителни остатоци од тркалата, отворите за вентилација, отворот за испуштање и пределот на сечилото со парче дрво или пластика.

### Чистење со помош на спојка за водовод

#### Продолжи

1. Доколку е потребно, отстранете го комплетот за мулчирање (34) или собирачот на трева (24).
2. Поврзете градинарско црево со спојката за поврзување со вода (33) на уредот.
3. Вклучете ја водата и стартувајте го уредот (*Вклучување и исклучување, стр. 223*). Ротирачкото сечило (52) обезбедува распределба на водата.
4. По неколку минути, уредот е ослободен од залепена нечистотија и остатоци од трева.

5. Потоа оставете ја косилката за трева да работи кратко време без вода. Циркулациониот воздух од сечилото (52) ја отстранува поголемиот дел од влагата.

## Одржување

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Ризик од повреда. Неправилното одржување може да доведе до сериозни повреди.

### Белешки

- Пред секоја употреба, проверете го уредот за очигледни дефекти, како што се лабави, истрошени или оштетени делови. Проверете дали сите навртки и завртки се стегнати.
- Проверете ги капаците и штитниците за оштетувања и правилно вклопување. Заменете ги доколку е потребно.

Ние не сме одговорни за штета предизвикана од нашите апарати ако е предизвикана од неправилна поправка или употреба на неоригинални делови или од неправилна употреба.

### Промена на моторно масло

#### Белешки

- Извршете ја промената на моторното масло со празен резервоар за бензин и топол мотор.
- Извршете ја првата промена на моторот по приближно 5 работни часа, а потоа на секои 50 работни часа или годишно.
- Отстранете го употребеното масло на еколошки начин (видете *Отстранување/ Заштита на животната средина, стр. 230*).

#### Продолжи (сл. I)

1. Исклучете го конекторот на свеќичката (14) (видете *Сервисна свеќичка, стр. 226*).
2. Отворете го капачето на резервоарот за масло со прачката за мерење на масло (18).
3. Испумпајте го моторното масло со помош на пумпа за масло (не е вклучена).
4. Дополнете моторно масло (видете *Додавање моторно масло, стр. 222*).

## Сервисна свеќичка

### Известување

Истрошените свеќички или претерано долгиот интервал на палење доведуваат до намалување на перформансите на моторот.

### Потребни алатки и помагала (не е вклучено)

- Четка со жица
- Мерач на осигурувач (достапен во специјализирани продавници)

### Потребни додатоци

- Клуч за свеќичка (41)

### Продолжи (сл. К)

1. Отстранете го конекторот на свеќичката (14) со истовремено влечење и исклучување на свеќичката (48).
2. Свртете ја 41 свеќичката (⌚) користејќи го клучот за свеќичка (48).
3. Проверете го јазот за палење со помош на мерач за палење. Јазот за палење мора да биде 0,7-0,8 mm.
4. Доколку е потребно, прилагодете го растојанието со внимателно свиткување на заземувачката електрода на свеќичката.
5. Искристите ја свеќичката (48) со мека жичена четка.
6. Вратете ја ⌚ исчистената и прилагодена свеќичка назад (препорачан вртежен момент на затегнување 20 Nm).
7. Заменете ја оштетената свеќичка со резервна свеќичка.

### Чист филтер за воздух

#### Известување

Дводелниот филтер за воздух се состои од

- Филтер за воздух фино (47)
- Филтер за воздух крупно (46)

Никогаш не користете го уредот без филтер за воздух. Во спротивно, пращината и нечистотијата ќе влезат во моторот и ќе предизвикаат оштетување.

### Отстранете го филтерот за воздух (сл. Ј)

1. Отворете го куќиштето на филтерот за воздух (11) со држење на копчето за отпуштање и со отворање на капакот на филтерот за воздух (10).

2. Отстранете ги двата филтри за воздух (46/47).

### Чистење/замена на филтерот за воздух

1. Искристите ги двата филтри за воздух (46/47) во вода со сапуница.
2. Оставете ги филтрите за воздух (46/47) да се исушат. Додајте неколку капки свежо моторно масло во филтрите за воздух (46/47).
3. Заменете ги неисправните филтри за воздух (46/47) со нов дводелен филтер за воздух.

### Вметнете филтер за воздух (сл. Ј)

1. Вметнете ги двата филтри за воздух (46/47) во куќиштето на филтерот за воздух (11).
2. Затворете го куќиштето на филтерот за воздух (11) повторно со преклопување на капакот на филтерот за воздух (10). Чујно кликува на своето место.

### Замена на сечилото

Ако сечилото е тапо, може повторно да се наостри во специјализирана работилница. Ако ножот е оштетен или покажува нерамнотежа, мора да се замени.

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Ризик од повреда од сечилата. Носете ракавици кога ракувате со сечилата.

### Белешки

- Резервоарите за масло и бензин мора да бидат празни.
- Откако ќе ја олабавите завртката за сечило (51), мора да ја замените затегнувачката подлошка (50).
- Вртежен момент на затегнување (сечило): 45 Nm

### Потребни алатки (не е вклучено)

- Клуч

### Дозволен сечила

- RATO 73101-G83

### Продолжи (сл. Л)

1. Исклучете го конекторот на свеќичката (14).
2. Навалете го уредот на назад така што свеќичката (48) ќе биде насочена нагоре.
3. Свртете го уредот на страна. **ИЗВЕСТУВАЊЕ!** Уредот може да се сврти на страна само кога

- резервоарите за бензин и масло се празни!
4. Носете цврсти ракавици и цврсто држете го сечилото (52).
  5. Свртете ја завртката на сечилото (51) спротивно од стрелките на часовникот и користејќи клуч од вретеното на моторот (49).
  6. Повторно инсталирајте го новото сечило (52) по обратен редослед. Проверете дали сечилото (52) е правилно поставено и рамно на вретеното на моторот (49). Затегнувачката подлошка (51) мора да биде поставена помеѓу завртката на сечилото (52) и сечилото (50).

7. Затегнете го сечилото (45 Nm).

#### Прилагодување на карбураторот

Карбураторот е фабрички претходно прилагоден за оптимални перформанси. Доколку се потребни какви било прилагодувања, нека ги изврши специјализиран сервис.

#### Интервали за одржување

Редовно изведувајте ги работите за одржување наведени во табелата подолу. Редовното одржување на вашиот уред ќе го продолжи неговиот век на траење. Исто така, се постигнуваат оптимални перформанси на сечење и се спречуваат несреќи.

Работи за одржување	Пред секоја употреба	По секоја употреба	По 5 работни часа	По 8 работни часа	По 50 работни часа	Годишно
Проверете и затегнете ги завртките, навртките и клиновите	✓					
Проверете го нивото на маслото, стр. 222	✓			✓		
Исчистете ги контролите/просторот околу пригушувачот		✓		✓		
Промена на моторно масло, стр. 225			✓		✓	✓
Чист филтер за воздух, стр. 226*						✓
Сервисна свеќичка, стр. 226				✓		✓
Чистење/проверка и острење сечила						✓
Чистење на системот за воздушно ладење*						✓

\*Менувајте почесто во случаи на високо ниво на прашина или голема валканост

## Складирање

**▲ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ!** Опасност од пожар. Не складирајте го уредот со полна кутија за собирање трева. При топло време, тревата почнува да ферментира, генерирајќи топлина.

### Белешки

- Исчистете го и сервисирајте го уредот пред да го складираате.
- Секогаш чувајте го уредот чист, сув и подалеку од дофат на деца.
- Оставете моторот да се олади пред да го исклучите уредот во затворени простори.
- Никогаш не чувајте го уредот со бензин во резервоарот во зграда каде што пареите од бензин би можеле да дојдат во контакт со или да се запалат од отворен пламен или искри.
- Користете соодветни и одобрени садови за складирање на горивото.
- Не завитувајте го уредот во најлонски кеси, бидејќи може да се формира влага и мувла.
- Прицврстете го комплетот за мулчирање (34) и страничниот канал за исфрлање (36) на рамката (1, 7).

### Преклопување на уредот

За заштеда на простор за складирање на уредот, имајте го предвид следново:

#### Продолжи (сл. М)

1. Откачете ја рачката за стартување со јажето за стартување (20).
2. Повлечете го механизмот за заклучување (42) подалеку од куќиштето на уредот (19) од двете страни и превиткајте ги рамките (7) напред.

3. Олабавете ја секоја крилеста навртка (39) што ја поврзува горната рамка (1) со долната рамка (7).
4. Преклопете ја горната рамка (1) нанализ. Уверете се дека кабелот Боуден (5/4) не е приклезтен.

### Складирање за време на зимскиот распуст

#### Белешки

- Непочитувањето на упатствата за складирање може да доведе до проблеми со палењето или трајно оштетување поради остатоци од гориво во карбураторот.
- Резервоарот за бензин не треба да се празни ако додадете адитив за гориво во бензинот.
- Секогаш празнете го резервоарот на отворено.

#### Продолжи

1. Запалете го моторот и оставете го да работи додека не запре поради недостаток на гориво.
2. Извршете промена на маслото (видете *Промена на моторно масло*, стр. 225).
3. Остаоците од употребено масло и бензин отстранете ги на еколошки начин (видете *Отстранување/Заштита на животната средина*, стр. 230).

#### Зачувување на моторот

1. Одвртете ја свеќичката (48) (видете *Сервисна свеќичка*, стр. 226).
2. Истурете една лажица моторно масло во моторниот простор низ отворот за свеќичката.
3. Со повлечена рачка за стартување (20), полека повлечете ја рачката за стартување и јажето (3) неколку пати за да се распореди маслото во моторот.
4. Цврсто завртете ја свеќичката (48) назад.

## Барање проблеми

Следнава табела ќе ви помогне да ги решите помалите проблеми:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Апаратот не стартува	Премалку гориво во резервоарот за гориво	Наполнете со бензин
	Неточен почетен редослед	Следете ги упатствата за стартување на моторот (видете <i>Работа</i> , стр. 222)
	Конекторот за свеќичка (14) не е правилно прикачен	Прикачете ја свеќичката (видете <i>Сервисна свеќичка</i> , стр. 226)
	Саѓи на свеќичка (48)	Исчистете, прилагодете или заменете ја свеќичката (видете <i>Сервисна свеќичка</i> , стр. 226)
	Карбураторот, дизните се валкани, смесата на карбураторот е неправилно прилагодена	Нека дефектот се поправи во специјализирана работилница
Моторот се пали, но уредот не работи со полна моќност	Валкан филтер за воздух (46/47)	Заменете го филтерот за воздух (46/47) (видете <i>Чист филтер за воздух</i> , стр. 226)
	Карбураторот, дизните се валкани, смесата на карбураторот е неправилно прилагодена	Нека дефектот се поправи во специјализирана работилница
Моторот запира	Карбураторот, дизните се валкани, смесата на карбураторот е неправилно прилагодена	Нека дефектот се поправи во специјализирана работилница
	Саѓи на свеќичка (48)	Исчистете, прилагодете или заменете ја свеќичката (видете <i>Сервисна свеќичка</i> , стр. 226)
Моторот се прегрева	Отворите за вентилација на капакот на моторот (9) се блокирани	Исчистете ги отворите за вентилација на капакот на моторот (9)
	Неправилна свеќичка (48)	Менување на свеќичката (48) (видете <i>Сервисна свеќичка</i> , стр. 226)
	Премалку моторно масло во моторот	Дополнување на моторно масло (видете <i>Додавање моторно масло</i> , стр. 222)
Моторот чади	Валкан филтер за воздух (46/47)	Заменете го филтерот за воздух (46/47) (видете <i>Чист филтер за воздух</i> , стр. 226)
	Премалку моторно масло во моторот	Дополнување на моторно масло (видете <i>Додавање моторно масло</i> , стр. 222)

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Резултатот од работата не е задоволителен или моторот работи интензивно	Висината на сечење е премногу ниска	Поставете поголема висина на сечење
	Тапо сечило (52)	Наострете го сечилото (52) или заменете го
	Затнат дел од сечилото	Исчистете го апаратот
Сечилото (52) не ротира	Сечилото (52) е блокирано од трева	Отстранете ја тревата
	Сечилото (52) е неправилно монтирано	Правилно инсталирајте го (52) сечилото
Абнормални звуци, тресење или вибрации	Сечилото (52) е неправилно монтирано	Правилно инсталирајте го (52) сечилото
	Сечилото (52) е оштетено	Заменете го сечилото (52)

## Отстранување/Заштита на животната средина

Отстранете го уредот според локалните прописи. За повеќе информации, контактирајте ги вашите локални власти.

- Не фрлајте остатоци од употребено масло и бензин во канализацијата или одводот. Остатоците од употребено масло и бензин отстранете ги на еколошки начин - однесете ги на место за отстранување.
- Рециклирајте го уредот, додатоците и пакувањето на еколошки начин.
- Машините не припаѓаат во домашниот отпад.
- Внимателно испразнете ги резервоарите за масло и бензин и

фрлете го вашиот уред во центар за рециклирање.

- Отстранете ги празните садови за масло и гориво на еколошки начин.
- Пластичните и металните делови што се користат можат да се одвојат по тип и на тој начин да се употребат повторно.
- За дополнителни прашања, контактирајте со сервисниот центар.

## Упатства за отстранување на отпад од косење

Не фрлајте ја искосената трева во ѓубре, туку компостирајте ја или нанесете ја како прекривка под грмушки и дрвја.

## Резервни делови и додатоци

Резервни делови и додатоци се достапни на [www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop). Доколку најдете на какви било проблеми за време на процесот на нарачка, контактирајте со нас преку нашата онлајн продавница. Доколку имате дополнителни прашања, контактирајте со нас на: **ГАРАНТЕН СЕРТИФИКАТ**, стр. 231

Позиција	Име	Број на нарачка
1	Горна шипка	91121014
24	Собирач на трева	91121016
34	Комплет за мулчирање	91121009
36	Страничен отпуштен канал	91121011
48	Свеќичка	91095878

## ГАРАНТЕН СЕРТИФИКАТ

Производител:	<b>Grizzly Tools GmbH &amp; Co. KG</b> ; Stockstädter Str. 20; 63762 Grobostheim; ГЕРМАНИЈА; <a href="http://www.grizzlytools.de">www.grizzlytools.de</a>
Увозник и гарант:	ЛИДЛ СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА ДООЕЛ, Бул. Киро Глигоров бр. 2, Скопје, Тел: 00800 90698;
Производ:	<b>Бензинска косилка за трева на три тркала</b>
Модел:	<b>PBRMT 51 B2</b>
IAN/сериски број:	508121_2507/000001-011100
Датум на купување:	
Продавач (продавач на стационарни производи/онлајн продавница):	[Име, адреса, печат]

Почитуван купувач,  
Овој производ доаѓа со гаранција од 3 години од датумот на купување. Во случај на дефекти на овој производ, имате законски права против продавачот на производот. Овие законски права не се ограничени со нашата гаранција наведена подолу.

Покрај оваа комерцијална гаранција, потрошувачот има законско право на двегодишна гаранција според член 18 од Законот за заштита на потрошувачите.

### Гарантни услови

Гарантниот период започнува од датумот на купување. Чувајте ја оригиналната сметка од купувањето на безбедно. Овој документ е потребен како доказ за купување. Доколку се појави дефект во материјалите или изработката во рок од три години од датумот на купување на овој производ, ние, по наша дискреција, ќе го поправиме или замениме производот бесплатно. Оваа гаранција бара неисправниот производ и доказот за купување (сметка од купувањето) да бидат доставени во рок од три години до, како и да се достави краток писмен опис на дефектот и кога се појавил.

Доколку дефектот е покриен со нашата гаранција, ќе добиете поправен или нов производ. Поправката или замената на производот не започнува нов гарантен период.

### Гарантен период и законски барања за дефекти

Гарантниот период не се продолжува со гаранцијата. Ова важи и за заменети

и поправени делови. Секоја штета или дефект што е присутна во моментот на купувањето мора да се пријави веднаш по распакувањето. Потребните поправки по истекот на гарантниот период се наплаќаат.

### Опсег на гаранција

Производот е внимателно произведен според строгите упатства за квалитет и темелно тестиран пред испорака. Гаранцијата важи за дефекти во материјалот или изработката. Оваа гаранција не ги покрива деловите од производот кои се предмет на нормално абење и затоа може да се сметаат за потрошни делови (на пр. Сечило) или за оштетување на кршливи делови . Оваа гаранција е неважечка ако производот е оштетен, злоупотребен или неодржуван. За да се обезбеди правилна употреба на производот, сите упатства содржани во упатството за употреба мора строго да се следат. Употребата и дејствијата за кои се препорачува или се предупредува во упатствата за употреба мора да се избегнуваат по секоја цена. Производот е наменет само за приватна употреба, а не за комерцијална употреба. Во случај на злоупотреба, неправилно ракување, употреба на сила или модификации што не се извршени од нашиот овластен сервисен центар, гаранцијата ќе биде неважечка.

### Рок за завршување

Лицето што ја дава гаранцијата се обврзува да одговори на писмено или електронско известување за дефекти во рок од **1 работни дена** и да ги изврши

потребните поправки во рок од **30 календарски дена** или во роковите утврдени во целосните гарантни услови.

**Услови за гарантни услуги**

Презентација на овој гарантен сертификат целосно пополнет, како и

доказ за купување (фискална сметка/фактура). Гаранцијата е неважечка ако производот е користен неправилно, ако се извршени неовластени поправки или ако има механичко оштетување (како што е наведено во целосните услови за гаранција).

<b>Овластен сервисен центар/Контакт:</b>	<b>PARKSIDE Service Center, Телефонска линија: 0800 97198, е-пошта: grizzly@lidl.mk, 8 часот наутро - 6 часот попладне</b>
Потпис/печат на продавачот:	
Датум:	

# Превод на оригиналната декларација за сообразност на ЕУ

Производ: **Бензинска косилка за трева на три тркала**

Модел: **PBRMT 51 B2**

Сериски број: 000001-011100

Предметот на декларацијата опишана погоре е во согласност со релевантното законодавство за хармонизација на Унијата:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Предметот на декларацијата опишана погоре е во согласност со одредбите од Директивата 2011/65/EU на Европскиот парламент и на Советот од 8 јуни 2011 година за ограничување на употребата на одредени опасни супстанции во електрична и електронска опрема.

За да се обезбеди сообразност, применети се следните хармонизирани стандарди, национални стандарди и одредби:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

Во согласност со Директивата 2000/14/EC за емисии на бучава, се потврдува следново:

Ниво на звучна моќност  $L_{WA}$

– измерено: 96,5 dB;

– гарантирано: 98 dB

Постапката за проценка на сообразност е применета во согласност со 2000/14/EC, Анекс VI.

Нотифицирано тело: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199 • 80686 München • Deutschland

Производителот сноси единствена одговорност за издавање на оваа декларација за сообразност:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
GERМАНИЈА  
16.02.2026

Christian Frank  
Претставник за документација

## Përmbajtje

<b>Hyrje</b> .....	<b>234</b>
Përdorimi sipas qëllimit.....	234
Përmbajtja e paketimit / Aksesorët.....	235
Përmbledhje.....	235
Përshkrimi i funksionit.....	235
Të dhënat teknike.....	236
<b>Udhëzimet e sigurisë</b> .....	<b>237</b>
Rëndësia e udhëzimeve të sigurisë.....	237
Shenjat dhe simbolet e figurave.....	237
Udhëzime sigurie për kositësen.....	238
Rreziqe të mbetura.....	241
<b>Përgatitja</b> .....	<b>241</b>
Pajisje sigurie.....	241
Pjesët e kontrollit.....	241
Montimi i shtyllës mbajtëse.....	241
Montimi i dorezës së nisjes.....	242
Përgatitja e pajisjes për grumbullimin e barit.....	242
Montimi i pajisjes për grumbullimin e barit.....	242
Çmontimi i pajisjes për grumbullimin e barit.....	242
Shkarkimi i pajisjes për grumbullimin e barit.....	242
Mulçi.....	242
Rregullimi i lartësisë së prerjes.....	243
Montimi i kanalit të nxjerrjes anësore.....	243
Çmontimi i kanalit të nxjerrjes anësore.....	243
Mbushja me benzinë.....	243
Shtimi i vajit të motorit.....	244
Kontrollimi i nivelit të vajit.....	244
Bllokimi i rrotës së përparme.....	244
<b>Operimi</b> .....	<b>244</b>
Përpara përdorimit.....	244
Udhëzime pune.....	245
Ndezja dhe fikja.....	245
<b>Transporti</b> .....	<b>246</b>
<b>Pastrimi, mirëmbajtja dhe ruajtja</b> .....	<b>246</b>
Pastrimi.....	246
Mirëmbajtja.....	247
Magazinimi.....	249
<b>Kërkimi i gabimeve</b> .....	<b>250</b>
<b>Asgjësimi/Mbrojtja e mjedisit</b> .....	<b>251</b>
Udhëzim për asgjësimin e mbetjeve të gjelbra.....	251
<b>Pjesë rezervë dhe aksesorë</b> .....	<b>252</b>

<b>Përkthimi i Deklaratës origjinale të Konformitetit të BE-së</b> .....	<b>252</b>
<b>ÇERTIFIKATË GARANCIE</b> .....	<b>253</b>
<b>Pamje e shpërthyer</b> .....	<b>279</b>

## Hyrje

Urime për blerjen e kositëses suaj të re me benzinë (në vijim i quajtur produkti ose pajisja).

Ju keni zgjedhur një pajisje me cilësi të lartë. Kjo pajisje është kontrolluar për cilësi gjatë prodhimit dhe i është nënshtruar një kontrolli përfundimtar. Funksionaliteti i pajisjes suaj sigurohet në këtë mënyrë.



Manuali i përdorimit është pjesë e kësaj pajisjeje. Ai përmban udhëzime të rëndësishme për sigurinë, përdorimin dhe asgjësimin. Lexoni me kujdes manualin e përdorimit. Njihuni me pjesët e kontrollit dhe përdorimin e duhur të pajisjes. Përdoreni pajisjen vetëm sipas përshkrimit dhe për qëllimet e treguara të përdorimit. Ruani mirë manualin e përdorimit dhe dorëzoni të gjitha dokumentet kur pajisja i kalohet palëve të treta.

## Përdorimi sipas qëllimit

Pajisja është menduar ekskluzivisht për përdorimin e mëposhtëm:

- Kositja e zonave me lëndina dhe bari në sferën shtëpiake.

Përdorimi i pajisjes në shi ose në ambient me lagështirë është i ndaluar.

Pajisja është destinuar për përdorim nga të rriturit. Adoleshentët mbi 16 vjeç duhet ta përdorin pajisjen vetëm nën mbikëqyrje.

Çdo përdorim tjetër që nuk është shprehimisht i lejuar në këtë manual përdorimi mund të përbëjë një rrezik serioz për përdoruesin dhe të shkaktojë dëme në pajisje. Operatori ose përdoruesi i pajisjes është përgjegjës për aksidentet ose dëmet ndaj njerëzve të tjerë ose pronës së tyre. Pajisja është e destinuar për përdorim në fushën e amatorëve. Nuk është projektuar për përdorim të vazhdueshëm komercial. Në rast të përdorimit komercial, garancia skadon. Prodhuesi nuk është përgjegjës për dëmet e shkaktuara nga përdorimi i papërshtatshëm ose përdorimi i gabuar.

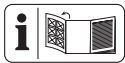
## Përmbajtja e paketimit / Aksesorët

Shpaketojeni pajisjen dhe kontrolloni përmbajtjen e dorëzuar.

Hidhni materialin e paketimit siç duhet.

- Makine kositëse me tre rrota me benzinë
  - Shtylla e poshtme mbajtëse
    - 2x Arrë flutër
    - 2x Izolim i shtyllës
    - 2x Vida (Shtyllë e sipërme mbajtëse)
    - 2x Rondelë
  - Kandelet (i para-montuar)
  - Çelës për kandelet
  - 2x Mbajtës për kablo
  - Kanal i nxjerrjes anësore
  - Mulçi
  - Pajisje për grumbullimin e barit
    - Dorezë
- Përkthimi i udhëzimeve origjinale të përdorimit

## Përmbledhje



Ilustrimet e pajisjes i gjeni në faqen e përparme dhe të pasme të palosshme.

- 1 Shtyllë e sipërme mbajtëse
- 2 Shkopi lëvizës
- 3 Shufra e nisjes
- 4 Teli Bowden (Nisja)
- 5 Teli Bowden (Përçuesi)
- 6 Kablo e pajisjes
- 7 Shtylla e poshtme mbajtëse
- 8 Mbajtës për kablo
- 9 Mbulesë e motorit me hapje ventilimi (mbrojtëse për gishtat)
- 10 Mbulesa e filtrit të ajrit
- 11 Mbështjellëse e filtrit të ajrit
- 12 Blllokim (Rrota e përparme)
- 13 Rrota e përparme
- 14 Kapak bujie
- 15 Mbrojtës i shkarkimit të gazrave
- 16 Blllokim (Kapak i nxjerrjes anësore)
- 17 Kapak i nxjerrjes anësore
- 18 Shufra matëse e vajit
- 19 Mbështjellëse e pajisjes
- 20 Dorezë nisjeje me litar nisjeje
- 21 Rrotë

- 22 Vendi i kapjes (Pajisje për grumbullimin e barit)
- 23 Levë për rregullimin e lartësisë së prerjes
- 24 Pajisje për grumbullimin e barit
- 25 Mbrojtje nga goditjet
- 26 Treguesi i nivelit të mbushjes
- 27 Udhëzues i litarit të nisjes
- 28 Dorezë
- 29 Rezervuari i benzinës
- 30 Tub mbushjeje
- 31 Kapak i rezervuarit
- 32 Pompe benzine (primer)
- 33 Kupë lidhëse e ujit
- 34 Mulçi
- 35 Blllokim (Mulçi)
- 36 Kanal i nxjerrjes anësore
- 37 Rondelë
- 38 Izolim i shtyllës
- 39 Arrë flutër
- 40 Vidë (Shtyllë e sipërme mbajtëse)
- 41 Çelës për kandelet

### (Fig.A)

- 42 Blllokimi
- 43 Kunji bllokues

### (Fig.C)

- 44 Paleta plastike
- 45 Skelet metalike të pajisjes për grumbullimin e barit

### (Fig.J)

- 46 Filtrues i ajrit ashpër
- 47 Filtrues i ajrit imët

### (Fig.K)

- 48 Kandelet

### (Fig.L)

- 49 Spindël motori
- 50 Disk tensionimi
- 51 Vidë e thikës
- 52 Thikë

## Përshkrimi i funksionit

Pajisja ka një mbështjellëse plastike e një motor benzine si dhe një pajisje për

grumbullimin e barit. Mjeti prerës rrotullohet paralelisht me planin e prerjes me 7nivele. Funksionin e pjesëve të komandimit gjeni në përshkrimet vijues.

## Të dhënat teknike

### Makine kositëse me tre rrota me benzinë

.....**PBRMT 51 B2**

Vëllimi i motorit ..... 170,1 cm<sup>3</sup> (cc)

Fuqia ..... 2,6 kW / 3,54 PS

Shpejtësia maksimale e rrotullimit të motorit

$n_{max}$  ..... 3600 min<sup>-1</sup>

Numri i rrotullimeve në boshllëk  $n_0$

..... 2800 min<sup>-1</sup> ± 100 min<sup>-1</sup>

Vëllimi Rezervuari i benzinës ..... 0,8 l (800 ml)

Vëllimi Rezervuari i vajit të motorit

..... 0,5 l (500 ml)

Gjerësia e prerjes ..... Ø 510 mm

Lartësia e prerjes ..... 25 - 75 mm

Shpejtësia ..... 3,6 km/h

Vëllimi Pajisje për grumbullimin e barit .... 60 l

Pesha (përfshirë kapësin e barit, rezervuar bosh) ..... 29 kg

Niveli i presionit të zërit  $L_{pA}$

..... 85,4 dB;  $K_{pA}=3$  dB

Niveli i fuqisë së zërit  $L_{WA}$

- garantuar ..... 98 dB

- matur ..... 96,5 dB;  $K_{WA}=1,84$  dB

Dridhja ( $a_h$ ) në shkopin e sipërm

..... 5,8 m/s<sup>2</sup>;  $K= 2,3$  m/s<sup>2</sup>

Vlera e emetimit të dioksidit të karbonit (CO<sub>2</sub>), e përcaktuar nga një procedurë e miratimit të tipit të BE-së për këtë pajisje, është: 984,17 g/kWh

**▲ KUJDES!** Dëmtim i dëgjimit! Përdorni mbrojtëse për veshët.

Vlerat e zhurmës dhe dridhjes u përcaktuan në përputhje me standardet dhe rregulloret e specifikuar në deklaratën e konformitetit.

Vlera totale e dridhjeve dhe vlera e emetimit të zhurmës të dhëna janë matur sipas një procedure standarde testimi dhe mund të përdoren për të krahasuar një pajisje me një tjetër. Vlerat e dhëna të dridhjeve dhe të emetimit të zhurmës mund të përdoren gjithashtu për një vlerësim të përkohshëm të ngarkesës.

**▲ PARALAJMËRIM!** Emetimet e dridhjeve dhe zhurmës mund të ndryshojnë nga vlerat e deklaruara gjatë përdorimit të

vërtetë të pajisjes, në varësi të mënyrës së përdorimit të saj. Është e nevojshme të përcaktohen masa sigurie për mbrojtjen e përdoruesit, bazuar në një vlerësim të ekspozimit ndaj dridhjeve gjatë kushteve reale të përdorimit (duhet të merren parasysh të gjitha përbërësit e ciklit të punës, për shembull kohët në të cilat pajisja është e fikur dhe ato kur është e ndezur por pa ngarkesë).

Kufizoni zhurmën dhe dridhjet në minimum!

- Përdorni vetëm pajisje të rregullta dhe në gjendje të mirë.
- Mirëmbajeni dhe pastroni pajisjen rregullisht.
- Përshtatni metodat tuaja të punës me pajisjen.
- Mos e mbingarkoni pajisjen.
- Nëse është e nevojshme, kontrolloni pajisjen.
- Fikeni pajisjen kur nuk përdoret.
- Vishni doreza.

**▲ PARALAJMËRIM!** Gjatë punëve të gjata, për shkak të dridhjeve në duart e përdoruesit, mund të shfaqen çrregullime të qarkullimit të gjakut (sindroma e gishtave të bardhë). Sindroma e gishtave të bardhë është një sëmundje e enëve të gjakut, në të cilën enët e vogla të gjakut në gishtat e duarve dhe këmbëve ngërçohen në mënyrë të befasishme. Zonat e prekura nuk furnizohen më mjaftueshëm me gjak dhe për shkak kësaj duken jashtëzakonisht të zbehta. Përdorimi i shpeshtë i produkteve që dridhen mund të shkaktojë dëmtime nervore te personat me qarkullim të dëmtuar (p.sh. duhanpirësit, diabetikët). Nëse vëreni shqetësime të pazakonta, ndërprisni menjëherë punën dhe konsultohuni me një mjek.

### Ju lutemi të ndiqni udhëzimet e mëposhtme për të zvogëluar rreziqet:

- Mbajeni trupin tuaj, dhe veçanërisht duart, ngrohtë në mot të ftohtë.
- Bëni pushime të rregullta dhe lëvizni duart gjatë këtyre pushimeve, për të nxitur qarkullimin e gjakut.
- Siguroni që pajisja të dridhet sa më pak, me mirëmbajtje të rregullt dhe pjesë të forta në pajisje.
- Nëse është e nevojshme, respektoni kohët e pushimit dhe kufizoni kohëzgjatjen e punës në minimumin e domosdoshëm.

## Udhëzimet e sigurisë

Ky seksion trajton udhëzimet themelore të sigurisë gjatë përdorimit të pajisjes.

### Rëndësia e udhëzimeve të sigurisë

**▲ RREZIK!** Nëse nuk ndiqni këtë udhëzim sigurie, ndodh një aksident. Pasoja janë lëndime të rënda trupore ose vdekje.

**▲ PARALAJMËRIM!** Nëse nuk e ndiqni këtë paralajmërim sigurie, mund të ndodhë një aksident. Pasoja mund të jenë lëndime të rënda trupore ose vdekje.

**▲ KUJDES!** Nëse nuk ndiqni këtë udhëzim sigurie, ndodh një aksident. Pasoja mund të jetë lëndim i lehtë ose i mesëm trupor.

**NJOFTIM!** Nëse nuk ndiqni këtë udhëzim sigurie, ndodh një aksident. Pasoja mund të jetë një dëm material.

### Shenjat dhe simbolet e figurave

#### Simbol në pajisje



Vëmendje!



Lexoni manualin e përdorimit



Niveli i garantuar i fuqisë së zhurmës L<sub>WA</sub> në dB.



Rrezik dëmtimi nga pjesë të hedhura!



Mbani personat rrethues larg pajisjes



Njësi e mprehtë prerëse! Mbani këmbët dhe duart larg.



Para punimeve të mirëmbajtjes fikni motorin dhe nxirni prizën e kandelës.



Kujdes - sipërfaqe të nxehta! Rrezik djegieje



Kujdes - Avuj toksikë!  
Mos përdorni pajisjen brenda ambienteve të mbyllura.



Kujdes - benzina është e djegshme!  
Mos furnizoni me karburant ndërsa motori është në punë.



x3 Shtypni pompën e karburantit



Përdorimi i pajisjes në shi ose në ambient me lagështirë është i ndaluar.



Vëmendje! Lëvizje e mbetur e pajisjes së prerjes



Fikni motorin kur largoheni nga pajisja.



Nuk ka flakë e hapur; zjarri, burimet e hapura të ndezjes dhe pirja e duhanit të ndaluara.



Rrezik! Mbani duart dhe këmbët larg



Rrethi i prerjes



Zhbllokim/fiksime i rrotës së përparme







ROZ 95




ROZ 98

Karburanti që duhet përdorur


## Simboli në shtyllë e sipërme mbajtëse


- I ON  
 Ndezja e pajisjes (ON):  
 Tërheqja e shufrës së nisjes
- O OFF  
 Fikja e pajisjes (OFF):  
 Lëshimi i shufrës së nisjes
-  Lëvizja e rrotave e ndezur:  
 tërhiqeni shkopin lëvizës
- STOP  
 Lëvizja e rrotave e fikur:  
 lëshoni shkopin lëvizës

## Simboli në kapakun e rezervuarit


-  maksimal 10 % etanol


## Treguesi i nivelit të mbushjes në pajisjen për grumbullimin e barit

-  Treguesi i nivelit të mbushjes i hapur:  
 Pajisje për grumbullimin e barit  
 boshe

-  Treguesi i nivelit të mbushjes i  
 mbyllur: Pajisje për grumbullimin e  
 barit e mbushur


## Simbolet në etiketën e varur

-  x3 Shtypni pompën e karburantit


-  Ndezja e pajisjes (ON):  
 Tërheqja e shufrës së nisjes


-  3-4x Tërhiqni litarin e nisjes

## Simbol në manualin e përdorimit

-  Shumë i ndezshëm

-  Toksik

-  Rrezik për mjedisin

-  Përdorni doreza mbrojtëse

## Udhëzime sigurie për kositësen

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik lëndimi.  
 Mosrespektimi i paralajmërimeve dhe  
 udhëzimeve të sigurisë mund të shkaktojë  
 zjarr dhe/ose lëndime të rënda. Lexoni

të gjitha paralajmërimet dhe udhëzimet e  
 sigurisë.

## Udhëzime

1. Lexoni me kujdes manualin e përdorimit.  
 Njihuni me mundësitë e konfigurimit dhe  
 përdorimin e duhur të pajisjes.
2. Në rast dyshimesh për përdorimin e  
 pajisjes dhe për veprime të ndaluara,  
 merrni trajnim të përshtatshëm.
3. Qëndroni të vëmendshëm, kushtojni  
 vëmendje asaj që bëni dhe punoni me  
 kujdes. Mos e përdorni pajisjen kur  
 jeni të lodhur ose të sëmurë, apo kur  
 jeni nën ndikimin e drogës, alkoolit ose  
 medikamenteve. Një çast i pakujdesshëm  
 gjatë përdorimit të pajisjes mund të  
 shkaktojë lëndime serioze.
4. Kjo pajisje nuk është e destinuar të  
 përdoret nga persona me aftësi të  
 kufizuara fizike, sensoriale ose mendore;  
 po ashtu, persona pa përvojë në  
 përdorimin e kësaj pajisjeje ose pa  
 njohuri të mjaftueshme për të nuk  
 duhet ta përdorin atë; përveçse nëse  
 mbikëqyren nga një person përgjegjës  
 për sigurinë e tyre ose marrin udhëzime  
 nga ai/ajo se si të përdoret pajisja.
5. Fëmijët duhet të mbikëqyren për të  
 siguruar që të mos luajnë me pajisjen.
6. Kurrë mos lejoni që fëmijët ose persona  
 të tjerë që nuk e njohin manualin  
 e përdorimit të përdorin pajisjen.  
 Rregulloret lokale mund të përcaktojnë  
 moshën minimale të përdoruesit.
7. Mos kositni kurrë ndërsa pranë janë  
 persona, veçanërisht fëmijë ose kafshë.  
 Nëse jeni të shpërqendruar mund të  
 humbni kontrollin mbi pajisjen.
8. Kujtoni që përdoruesit është përgjegjës  
 për aksidentet me persona të tjerë ose  
 pronësitë e tyre.
9. Respektoni mbrojtjen nga zhurma dhe  
 rregulloret lokale.

## Përgatitja

1. Gjatë kositjes gjithmonë vishni këpucë  
 antirrëshqitëse dhe pantallona të gjata.  
 Mos kositni me këmbë të zbatuara ose  
 me sandale të lehta. Rrobat e lirshme,  
 bizhuteri ose flokë të gjatë mund të  
 kapen nga pjesë që lëvizin. Veshja  
 e rrobave të përshtatshme zvogëlon  
 rrezikun e lëndimeve.
2. Kontrolloni terrenin ku do të përdoret  
 pajisja dhe hiqni të gjitha objektet (p.sh.

- gurë, shkopinj, tela, lodra) që mund të kapen dhe të hidhen larg.
3. Paralajmërim. Benzina është shumë e ndezshme. Zjari ose shpërthimet mund të shkaktojnë djegie të rënda:
    - ruani benzinën vetëm në enët e posaçme për këtë qëllim;
    - mbushni me karburant vetëm në ambient të hapur dhe mos pini duhan gjatë mbushjes;
    - Benzina duhet të mbushet para ndezjes së motorit. Gjatë punës së motorit ose kur pajisja është e nxehtë, kapaku i rezervuarit nuk duhet të hapet ose të mbushet me benzinë;
    - nëse benzina ka rrjedhur, mos përipiqi të ndizni motorin. Në vend të kësaj, largoni pajisjen nga sipërfaqja e ndotur me benzinë. Duhet shmangur çdo përpjekje për ndezje derisa avujt e benzinës të jenë zhdukur;
    - për arsye sigurie, kapakët e rezervuarit të karburantit dhe kapakët e tjerë të rezervuarëve duhet të zëvendësohen nëse janë të dëmtuar.
  4. Zëvendësoni shuarësit e dëmtuar të zhurmës.
  5. Para përdorimit, duhet të kontrolloni gjithmonë me inspektim vizual nëse veglat prerëse, bulonët e fiksimit dhe e gjithë njësia prerëse janë të konsumuar ose të dëmtuar. Për të shmangur çekuilibrin, mjetet dhe bulonët e konsumuar ose të dëmtuar duhet të zëvendësohen vetëm në set.
  6. Keni kujdes te pajisjet me shumë vegla prerëse, sepse lëvizja e një thike mund të shkaktojë rotacionin e thikave të tjera.
  7. Përdorni vetëm pjesë këmbimi dhe aksesorë të siguruar dhe të rekomanduar nga prodhuesi. Përdorimi i pjesëve të palëve të treta shkakton humbjen e menjëhershme të drejtës së garancisë.
- Operimi**
1. Mos e lini motorin me djegie të punojë në ambiente të mbyllura, ku mund të grumbullohet monoksid karboni i rrezikshëm.
  2. Kositni vetëm gjatë ditës ose me ndriçim të mirë artificial. Një zonë pune pa ndriçim mund të shkaktojë aksidente.
  3. Mos përdorni pajisjen në rast rreziku nga rufeja. Rrezik nga goditja elektrike.
  4. Vëmendje! Gazrat e shkarkimit të kositësit përmbajnë substanca toksike.
  5. Shmangni përdorimin e makinës në kushte të këqija të motit, veçanërisht kur ka rrezik rufeje.
  6. Nëse është e mundur, shmangni përdorimin e pajisjes në bar të lagësht.
  7. Gjithmonë sigurohuni për një qëndrim të sigurt, veçanërisht në pjerrësi, pranë deponive të mbeturinave, gropave ose digave. Kështu mund të kontrolloni më mirë pajisjen në situata të papritura.
    - Punoni gjithmonë përkaj pjerrësisë, kurrë lart ose poshtë.
    - Keni kujdes të veçantë kur ndryshoni drejtimin e lëvizjes në pjerrësi.
    - Mos kosisni në pjerrësi tepër të pjerrëta (maksimal 10–15°).
  8. Lëvizni pajisjen vetëm me ritmin e ecjes.
  9. Qëndroni veçanërisht të kujdesshëm kur e ktheni pajisjen ose kur e tërhiqni drejt vetes.
  10. Ndaloni veglën prerëse kur pajisja duhet të anohet, gjatë transportimit mbi sipërfaqe të tjera përveç barit dhe kur pajisja zhvendoset drejt ose larg sipërfaqes që do të kositet.
  11. Mos përdorni kurrë pajisjen me njësi të dëmtuara mbrojtëse ose rrjeta mbrojtëse, ose pa njësi të montuara mbrojtëse, p.sh. pa mbrojtje për goditje dhe/ose pa pajisje për grumbullimin e barit. Kjo siguron që të ruhet siguria e pajisjes.
  12. Mos ndryshoni konfigurimin e rregullatorit të motorit ose mos e rrotulloni tepër. Mund ta dëmtoni pajisjen.
  13. Para se të filloni motorin, shkyçni të gjitha thikat dhe transmetimet. Ndezni pajisjen me kujdes, sipas udhëzimeve të prodhuesit. Mbani distancë të mjaftueshme të këmbëve nga veglat prerëse. Ekziston rreziku i lëndimit.
  14. Gjatë nisjes ose vënies në punë të motorit pajisja nuk duhet të përkulet, përveç nëse ajo duhet të ngrihet gjatë këtij procesi. Në këtë rast përkulni pajisjen vetëm sa është absolutisht e nevojshme dhe ngrihni vetëm anën që është larg përdoruesit.
  15. Mos nisni motorin nëse qëndroni para hapjes së daljes.
  16. Ndizni motorin sipas udhëzimeve dhe vetëm atëherë kur këmbët tuaja janë në distancë të sigurt nga veglat prerëse.

17. Mos vendosni kurrë duart ose këmbët pranë ose nën pjesët që rrotullohen. Mbahuni gjithnjë larg hapjes së daljes. Një çast i pakujdesshëm gjatë përdorimit të pajisjes mund të shkaktojë lëndime të rënda.
18. Mos e ngrini ose mos e mbani kurrë pajisjen ndërsa motori është në punë.
19. Fikni motorin dhe shkyçni prizën e kandelës. Sigurohuni që të gjitha pjesët e lëvizshme të jenë plotësisht të ndalura dhe hiqni çelësin e ndezjes, nëse është e pranishme:
  - para se të hiqni bllokimet ose të pastroni bllokadat në hapjen e daljes;
  - para se ta kontrolloni, pastroni ose të punoni në pajisje;
  - nëse është goditur një trup i huaj. Kontrolloni pajisjen për dëmtime dhe bëni riparimet e nevojshme para se ta ndizni dhe përdorni sërish;
  - nëse pajisja fillon të dridhet jashtëzakonisht fort, kërkohet një kontroll i menjëhershëm.
  - kur largoheni nga pajisja;
  - para se të rifurnizoni me karburant.
20. Mos e lini kurrë pajisjen pa mbikëqyrje.
21. Mos punoni me një pajisje të dëmtuar, të paplotë ose të modifikuar pa miratimin e prodhuesit. Përdorimi i pajisjeve për qëllime të tjera përveç atyre të parashikuara mund të çojë në situata të rrezikshme.
22. Gjatë fikjes së motorit, kapaku i mbytyes duhet të mbyllet. Nëse motori ka një rubinet bllokues të benzinës, ai duhet të mbyllet pas kositjes.

### Pastrimi, mirëmbajtja dhe ruajtja

1. Sigurohuni që të gjitha arrat, bulonat dhe vidat të jenë të shtrënguara dhe që pajisja të jetë në një gjendje të sigurt pune. Shumë aksidente shkaktohen nga pajisjet e mirëmbajtura dobët.
2. Mos e ruani kurrë pajisjen me benzinë në rezervuar brenda një ndërtese ku avujt e benzinës mund të vijnë në kontakt me zjarr të hapur ose shkëndija.
3. Lëreni motorin të ftohet para se ta vendosni pajisjen në ambiente të mbyllura. Ekziston rreziku i zjarrit.
4. Për të shmangur rrezikun e zjarrit, mbajeni motorin, sistemin e shkarkimit dhe zonën përreth rezervuarit të

- karburantit të pastër nga bari, gjethet ose yndyrat (vaji i motorit) që rrjedhin.
5. Kontrolloni rregullisht pajisjen për grumbullimin e barit për konsumim ose humbje të funksionalitetit.
6. Zëvendësoni për arsye sigurie pjesët e konsumuara ose të dëmtuara. Zëvendësoni shuarësit e dëmtuar të zhurmës.
7. Nëse rezervuari i benzinës duhet të zbrazet, kjo duhet të bëhet në ambiente të jashtme.
8. Trajtoni pajisjen tuaj me kujdes. Mbani veglat të mprehura dhe të pastra për të punuar më mirë dhe më sigurt. Ndihni udhëzimet e mirëmbajtjes.
9. Mos e provoni të riparoni vetë pajisjen, përveç nëse keni trajnimin e nevojshëm. Të gjitha punët që nuk përshkruhen në këtë manual përdorimi duhet të kryhen vetëm nga shërbimet e autorizuara nga ne.
10. Ruani pajisjen në një vend të thatë dhe larg fëmijëve. Pajisjet janë të rrezikshme kur përdoren nga persona të papërvojë.
11. Sistemet e sigurisë ose pajisjet e kositësit nuk duhet të manipulohen ose çaktivizohen. Përdoruesi nuk duhet të ndryshojë ose të manipulojë asnjë nga konfigurimet e vulosura për rregullimin e shpejtësisë së motorit.

### Udhëzime shtesë për sigurinë

- **Përdorni vetëm aksesore të rekomanduar nga PARKSIDE.** Aksesorët e papërshtatshëm mund të shkaktojnë goditje elektrike ose zjarr.
- Kositësi vetëm kur keni shikueshmëri të mirë. Është e nevojshme të mbahen personat e tjerë larg.
- Kontrolloni pajisjen rregullisht dhe para çdo përdorimi sigurohuni që të gjitha kyçjet e nisjes dhe butonat e shtypjes funksionojnë si duhet.
- Keni kujdes gjatë punimeve të rregullimit në produkt dhe shmangni zënien e gishtave midis thikës në lëvizje dhe pjesëve të palëvizshme të pajisjes.
- **▲ KUJDES!** Kositësi nuk duhet të vihet në punë pa qenë e montuar ose pajisja e plotë për grumbullimin e barit, ose pajisja mbrojtëse ndarëse vetëmbyllëse për hapjen e daljes.
- Është e nevojshme që kositësi të mbahet në gjendje të mirë funksionale.

## Rreziqe të mbetura

Edhe nëse përdorni këtë pajisje sipas rregullave, gjithmonë mbeten rreziqe të mbetura. Rreziqet e mëposhtme mund të shfaqen në lidhje me ndërtimin dhe mënyrën e funksionimit të kësaj pajisjeje:

- Dëmtime të syve, nëse nuk përdoret mbrojtje e duhur për sytë.
- Dëmtime të dëgjimit, nëse nuk përdoret mbrojtje e duhur për veshët.
- Dëmtimet shëndetësore që vijnë nga dridhjet e dorës dhe krahut, nëse pajisja përdoret për një periudhë të gjatë kohore ose nuk mirëmbahet dhe nuk përdoret siç duhet.
- Lëndime nga prerjet
- Lëndime nga pjesët lëvizëse ose sipërfaqet e nxehta.

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik për shkak të fushës elektromagnetike që krijohet gjatë funksionimit të pajisjes. Nën kushte të caktuara, fusha mund të ndikojë në implantet mjekësore aktive ose pasive. Për të zvogëluar rrezikun e lëndimeve serioze ose vdekjeprurëse, rekomandojmë që personat me implantet mjekësore të konsultohen me mjekun e tyre dhe me prodhuesin e implantit mjekësor para se të përdorin pajisjen.

## Përgatitja

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik lëndimi nga nisja e paqëllimshme e pajisjes. Kryeni punë në pajisje vetëm kur motori është i fikur dhe thika e ndalur. Nisni motorin vetëm kur pajisja është plotësisht e përgatitur për përdorim.

Kryeni vetëm detyra për të cilat ndiheni të sigurt se mund t'i bëni. Në rast dyshimi kontaktoni një specialist ose drejtpërdrejt shërbimin tonë.

## Pajisje sigurie

Për mbrojtjen e përdoruesit dhe të pajisjes ekzistojnë pajisjet e mëposhtme të sigurisë:

### Shufra e nisjes (3)

Kur lëshoni shufrën e nisjes pajisja ndalet.

### Mbrojtës i shkarkimit të gazrave (15)

Parandalon që duart ose materialet e ndezshme të vijnë në kontakt me një shkarkues të nxehtë.

## Mbrojtje nga goditjet (25)

Mbron përdoruesin nga pjesët e fluturuara dhe nga prekja e paqëllimshme e thikës, kur kositet pa pajisjen për grumbullimin e barit (24).

## Pjesët e kontrollit

Njihuni me pjesët e kontrollit para përdorimit të parë të pajisjes.

### Pajisja për ndalimin e thikës

#### Udhëzime

- Kontrolloni rregullisht pajisjen për ndalimin e thikës.
- Thika duhet të ndalet brenda 7 sekondash.

#### Procedura

1. Lëshoni shufrën e nisjes (3). Motori fiket dhe thika ngadalësohet.

### Treguesi i nivelit të mbushjes

#### Udhëzime (Fig.C)

- Përmbi pajisjen për grumbullimin e barit (24) është montuar një tregues i nivelit të mbushjes (26).
- Treguesi i nivelit të mbushjes (26) funksionon vetëm kur pajisja është në funksion.



Treguesi i nivelit të mbushjes i hapur: Pajisje për grumbullimin e barit boshe



Treguesi i nivelit të mbushjes i mbyllur: Pajisje për grumbullimin e barit e mbushur

## Montimi i shtyllës mbajtëse

#### Udhëzime

- Sigurohuni që kabloja Bowden (4/5) të mos jetë e shtrënguar gjatë montimit të kornizës.

### Montimi i shtyllës së poshtme mbajtëse (Fig.A)

#### Procedura

1. Përkulini holmet e poshtme (7) nga mbështjellësa e pajisjes (19) drejt prapa, derisa të arrijnë në pozicionin e punës.
2. Tërhiqni bllokuesin (42) nga shtylla e poshtme (7). Kunji bllokues (43) tërhiqet prapa.
3. Rregulloni lartësinë përkatësisht pjerrësinë e shtyllës (7) duke zgjedhur njërën prej vrimave në mbështjellësen e pajisjes (19). Janë në dispozicion tre pozicione të ndryshme.

- Lironi bllokuesin (42) kur shtylla e poshtme është në pozicionin e dëshiruar. Kunji bllokues (43) kyçet në vrimë.
- Përsëritni procedurën në anën tjetër. Keni parasysh që të dy shtyllat duhet të jenë në të njëjtin pozicion.
- Kontrolloni që të dy shtyllat (7) të jenë të vendosura fort.

### Montimi i shtyllës së sipërme mbajtëse

#### Udhëzime

- Rondelat (37) mund të përdoren edhe si mbajtëse kabllosh.

#### (Fig.B)

- Shtyni nga një izolues shtyllë (38) mbi shtyllat e poshtme (7).
- Vendosni shtyllën e sipërme (1) mbi shtyllat e poshtme (7).
- Shtyni nga një vidë në secilën anë (40) nëpër vrimat e shpimit në shtyllat anësore, në mënyrë që të dalin nga ana e jashtme.
- Rrotulloni nga një arrë krahorre (39) me rondelë (37) në vidë (40).
- Fiksni kabllon e pajisjes (6) me ndihmën e mbajtëseve të kablove (8) dhe rondeleve në shtyllën e poshtme (7).

### Montimi i dorezës së nisjes

#### Procedura

- Nxirrni ngadalë dorezën e nisjes me litarin e nisjes (20) drejt shtyllës së sipërme (1).
- Varni dorezën e nisjes me litarin e nisjes (20) në udhëzuesin e litarit të nisjes (27).

### Përgatitja e pajisjes për grumbullimin e barit

#### (Fig.C)

- Shtypni dorezën (28) në pjesën e sipërme të pajisjes për grumbullimin e barit (24) në fiksime përkatese. Doreza (28) fiksohet në vend.
- Vendosni paletat plastike (44) mbi skelet metalike të pajisjes për grumbullimin e barit (45).

### Montimi i pajisjes për grumbullimin e barit

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik lëndimi. Nuk duhet punuar me pajisjen pa mbrojtjen nga goditjet ose pa pajisjen për grumbullimin e barit.

#### Procedura (Fig.D)

- Ngrihni mbrojtjen nga goditjet (25).

- Mbani pajisjen për grumbullimin e barit (24) nga doreza (28).
- Varni pajisjen për grumbullimin e barit (24) te varëseja në mbështjellësen e pajisjes (19).
- Palosni mbrojtjen nga goditjet (25) mbi pajisjen për grumbullimin e barit (24). Mbani pajisjen për grumbullimin e barit (24) në pozicionin e duhur.

### Çmontimi i pajisjes për grumbullimin e barit

#### (Fig.D)

- Ngrihni mbrojtjen nga goditjet (25).
- Mbani pajisjen për grumbullimin e barit (24) nga doreza (28).
- Nxirrni pajisjen për grumbullimin e barit (24).
- Palosni përsëri mbrojtjen nga goditjet (25) në mbështjellësen e pajisjes (19).

### Shkarkimi i pajisjes për grumbullimin e barit

#### (Fig.D)

- Shih *Çmontimi i pajisjes për grumbullimin e barit*, fq. 242.
- Kapni pajisjen për grumbullimin e barit (24) për një mbajtje më të mirë në dorezën (28) dhe në vendin e kapjes (22).
- Hidhni barin e prerë në një enë të përshtatshme për këtë qëllim.
- Shih *Montimi i pajisjes për grumbullimin e barit*, fq. 242.

### Mulçi

#### Dallimi midis kositëses dhe mulçimit

Kur përdoret kompleti i mulçimit (34), bari i prerë nuk mblihet në një pajisje grumbullimi, por copëtohet dhe shpërndahet mbi lëndinë. Lëndët ushqyese që përmbahen në prerjet e lëndinës shpërbëhen nga organizmat e tokës dhe kështu formojnë një cikël të lëndëve ushqyese. Prandaj, një lëndinë e mulçuar ka nevojë për plehërim shumë më rrallë. Në përgjithësi, lëndina duhet prerë relativisht shpesh, në mënyrë që vetëm sasi të vogla mulçi të mbeten mbi lëndinë. Më mirë është të mulçoni lëndinën të paktën një herë në javë dhe të rregulloni makinën e kositjes në mënyrë që rreth 40% e lartësisë totale të lëndinës të mbetet si mulç. Nëse mulçi duket i pranishëm mbi sipërfaqen e lëndinës (p.sh. në prerjen e parë të vitit

ose me rritje të shpejtë), duhet të përdorni pajisjen për grumbullimin e barit (24).

### Vendosja e kompletit të mulçit

#### Procedura (Fig.E)

1. Hiqni pajisjen për grumbullimin e barit (24), nëse është montuar.
2. Ngrihni mbrojtjen nga goditjet (25).
3. Futni kompletin e mulçit (34). Bllokimi (35) në kompletin e mulçit (34) fiksohet në vend.
4. Palosni përsëri mbrojtjen nga goditjet (25) mbi kompletin e mulçit (34).

### Hiqni kompletin për mulçin

#### (Fig.E)

1. Ngrihni mbrojtjen nga goditjet (25).
2. Shtypni bllokimin (35) në kompletin e mulçit (34).
3. Nxirrni kompletin e mulçit (34).
4. Palosni përsëri mbrojtjen nga goditjet (25) në kompletin e mulçit (19).

## Rregullimi i lartësisë së prerjes

### Mirëmbajtja e barit

Kositja e rregullt nxit bimën e barit të zhvillojë më shumë gjethe, ndërsa bimët e barërave të këqija thahen. Prandaj bari bëhet më i dendur pas çdo prerjeje dhe krijohet një bar që përballon ngarkesë në mënyrë të barabartë. Prerja e parë bëhet nga rreth muaji prill kur lartësia e rritjes është 70-80 mm. Gjatë sezonit kryesor të vegjetacionit, bari kositet të paktën një herë në javë.

### Zgjedhja e lartësisë së duhur të prerjes

Për prerjen e parë të sezonit duhet të zgjidhet një lartësi e madhe e prerjes. Lartësia e duhur e prerjes për lëndinë dekorative është rreth 25-40 mm, për lëndinë përdorimi është rreth 40-60 mm.

Pajisja ka 7 lartësi prerjeje:

- 25/34 mm - lartësi prerjeje e ulët
- 40/50/57 mm - lartësi prerjeje e mesme
- 67/75 mm - lartësi prerjeje e lartë

#### Procedura (Fig.F)

1. Kapni levën për rregullimin e lartësisë së prerjes (23) dhe shtyni atë larg trupit mbështjellëses së pajisjes (19).
2. Shtyni levën për rregullimin e lartësisë së prerjes (23) përgjatë rregullimit ( ) deri te lartësia e prerjes që dëshironi.

3. Shtyni levën për rregullimin së lartësisë së prerjes (23) drejt mbështjellëses së pajisjes (19) që të fiksohet.

## Montimi i kanalit të nxjerrjes anësore

### Udhëzime

- Kur përdoret kanali i nxjerrjes anësore, bari i prerë bie anash mbi bar.

#### Procedura (Fig.G)

1. Çmontimi pajisjen për grumbullimin e barit (24) (shih *Çmontimi i pajisjes për grumbullimin e barit*, fq. 242).
2. Vendosni kompletin e mulçit (34) (shih *Vendosja e kompletit të mulçit*, fq. 243). Kështu parandaloni grumbullimin e mbetjeve të prerjes në kanalim e nxjerrjes.
3. Aktivizoni bllokuesin (16) dhe ngrini kapakun e kanalit të nxjerrjes (17).
4. Varni kanalim të nxjerrjes anësore (36).
5. Vendosni kapakun e kanalit të nxjerrjes (17) mbi kanalim e nxjerrjes anësore (36). Kapaku i kanalit të nxjerrjes (17) mban kanalim e nxjerrjes anësore (36) në vend.

## Çmontimi i kanalit të nxjerrjes anësore

### (Fig.G)

1. Ngrini kapakun e kanalit të nxjerrjes (17).
2. Nxirrni kanalim e nxjerrjes anësore (36).
3. Vendosni kapakun e kanalit të nxjerrjes (17) në mbështjellësen e pajisjes (19). Bllokuesi (16) fiksohet në vend me një klik të dëgjueshëm.

## Mbushja me benzinë



Shumë i ndezshëm



Toksik



Rrezik për mjedisin

### ▲ PARALAJMËRIM! Rrezik lëndimi.

Benzina është e ndezshme, e dëmshme për shëndetin dhe mjedisin.

#### Udhëzime

- Ruani benzinen vetëm në enë të përcaktuara për këtë qëllim.
- Furnizoni me karburant vetëm në ambient të hapur dhe kurrë kur motori është në funksion ose i nxehtë.

- Hapeni kapakun e rezervuarit me kujdes, në mënyrë që të çlirohet presioni i tepërt.
- Mos pini duhan gjatë furnizimit me karburant.
- Shmangni kontaktin me lëkurën dhe thithjen e avujve.
- Hiqni benzinën e derdhur.
- Mbani benzinën larg shkëndijave, flakëve të hapura dhe burimeve të tjera të ndezjes.
- Hidhni mbetjet e benzinës në mënyrë të përshtatshme për mjedisin (shih *Asgjësimi/Mbrojtja e mjedisit, fq. 251*).
- Mos përdorni përzierje benzinë/vaj.
- Përdorni benzinë pa plumb, normale ose super. Kur përdoret karburant bio, nuk duhet të përzihen më shumë se 10% etanol.
- Përdorni vetëm benzinë të pastër dhe të freskët.
- Mos ruani benzinën më shumë se një muaj, sepse cilësia e saj përkeqësohet.

#### Procedura (Fig.H)

1. Zhvidhosni kapakun e rezervuarit (31).
2. Mbusheni benzinën deri në skajin e poshtëm të tubit të mbushjes (30). Mos e mbushni tërësisht rezervuarin e benzinës (29), që benzina të ketë vend për t'u zgjeruar.
3. Fshini mbetjet e benzinës rreth kapakut të rezervuarit (31).
4. Mbyllni përsëri kapakun e rezervuarit (31).

### Shtimi i vajit të motorit

#### Shënim

- Vendosni pajisjen në një sipërfaqe të rrafshët.
- Mbushja e vajit në rezervuarin e vajit bëhet më së miri me një kanaçe vaji ose me një hinkë.

#### Procedura (Fig.I)

1. Kthejeni kapakun e rezervuarit të vajit me shkop-matësin e vajit (18) dhe hiqeni.
2. Mbushni rezervuarin e vajit me vaj të motorit. Rezervuari i vajit ka kapacitet 0,5 l (500 ml) vaj motori. Përdorni vaj motori SAE 30 me cilësi të lartë.
3. Mbyllni përsëri kapakun e rezervuarit të vajit me shkop-matësin e vajit (18).

### Kontrollimi i nivelit të vajit

#### Shënim

Kontrolloni nivelin e vajit para çdo përdorimi të pajisjes dhe mbushni vajin e motorit përpara se të arrijë shënjen e poshtme.

#### Procedura (Fig.I)

1. Kthejeni kapakun e rezervuarit të vajit me shkop-matësin e vajit (18) dhe hiqeni.
2. Fshijeni kapakun e rezervuarit të vajit me shkop-matësin e vajit (18) me një leckë të pastër.
3. Kthejeni përsëri plotësisht kapakun e rezervuarit të vajit me shkop-matësin e vajit (18).
4. Kthejeni kapakun e rezervuarit të vajit me shkop-matësin e vajit (18) dhe, pasi ta nxirrni, lexoni nivelin e vajit në shkopin matës.

Niveli i vajit duhet të gjendet në fushën e shënuar (Maksimumi: 0,5 l (500 ml) vaj motori në rezervuarin e vajit).





5. Fshini çdo vaj të mundshëm të derdhur.
6. Mbyllni prapë kapakun e rezervuarit të vajit me shkop-matësin e vajit (18).

### Blokim i rrotës së përparme

Ekzistojnë dy mundësi konfigurimi për rrotën e përparme (13). Këto mund të zgjidhen dhe konifigurohen përmes bllokuesit (12).

#### Procedura

- Rrotulloni bllokuesin (12) në pozicionin:  Rrota e lirë e rrotës së përparme (13) është e bllokuar dhe lëviz vetëm drejt përpara.
- Rrotulloni bllokuesin (12) në pozicionin:  Rrota e lirë e rrotës së përparme (13) është e çbllokuar dhe lëviz lirshëm.

### Operimi

#### Përpara përdorimit

#### Bëni hapat e mëposhtëm para përdorimit të pajisjes:

- Heqja e siguresave të transportit
- *Montimi i shtyllës mbajtëse, fq. 241*
- *Përgatitja e pajisjes për grumbullimin e barit, fq. 242*
- *Montimi i pajisjes për grumbullimin e barit, fq. 242*
- *Rregullimi i lartësisë së prerjes, fq. 243*

- Mbushja me benzinë, fq. 243
- Shtimi i vajit të motorit, fq. 244

## Udhëzime pune

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik lëndimi. Pasi të fiket pajisja, thika vazhdon të rrotullohet edhe për disa sekonda. Mos e prekni thikën gjatë funksionimit.

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik lëndimi. Nuk duhet punuar me pajisjen pa mbrojtje nga goditjet ose pa pajisjen për grumbullimin e barit.

### Udhëzime

- Gjithmonë kontrolloni para përdorimit të pajisjes nëse të gjitha vidat, arrat, bulonat dhe ngjitëset e tjera janë të sigurta dhe nëse njësitë mbrojtëse dhe mbulesat mbrojtëse janë në vendin e tyre. Ngjitësit e konsumuar ose të dëmtuar duhet të zëvendësohen.
- Respektoni mbrojtjen nga zhurma dhe rregulloret lokale.
- Përdorni pajisjen në ritëm ecjeje, në rreshtat sa më të drejta që të jetë e mundur. Për kositje pa lënë hapësira, rreshtat duhet të mbivendosen gjithmonë për disa centimetra.
- Punoni gjithmonë përgjatë pjerrësisë.
- Mos lëvizni mbrapa me pajisjen.
- Nëse thikat bien në kontakt me një trup të huaj, fikeni menjëherë motorin. Prisi që thika të ndalet plotësisht dhe kontrolloni pajisjen për dëmtime. Rifilloni punën vetëm nëse pajisja nuk është e dëmtuar.
- Kositeni barin sa më të thatë të jetë e mundur, për të mbrojtur shtresën e barit.
- Rregulloni lartësinë e prerjes në mënyrë që pajisja të mos mbingarkohet. Përndryshe motori mund të dëmtohet.
- Fikni pajisjen gjatë pauzave të gjata dhe për transport dhe prisi që thika të ndalet.
- Pastroni pajisjen pas çdo përdorimi (*Pastrimi, mirëmbajtja dhe ruajtja, fq. 246*).

## Ndezja dhe fikja

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik lëndimi. Benzina është e ndezshme. Nisni motorin të paktën 3 m larg vendit të mbushjes. Ekziston rreziku i zjarrit.

**▲ KUJDES!** Rrezik lëndimi. Qëndroni pas pajisjes gjatë nisjes.

## Shënime

- Nisni pajisjen mbi një sipërfaqe të fortë dhe të sheshtë; nëse është e mundur, jo në bar të gjatë. Sigurohuni që vegla prerëse të mos prekë asnjë objekt e as tokën.
- Për sigurinë tuaj, qëndroni pas pajisjes kur e nisni.
- Kontrolloni rregullisht nivelin e benzinës dhe të vajit (shih *Kontrollimi i nivelit të vajit, fq. 244*) dhe rimbusheni në kohë.

## Nisje e ftohtë

### Nisja me litarin e nisjes

#### Shënim

Nëse pompa e benzinës (32) shtypet shumë shpesh, shumë benzinë hyn në karburator dhe motori bëhet i vështirë për t'u ndezur.

#### Procedura

1. Shtypni 3 herë pompën e benzinës (primerin) (32).
2. Tërhiqni shufrën e nisjes (3) drejt shtyllës së sipërme (1) dhe mbajeni atë.
3. Tërhiqni disa herë dorezën e nisjes me litarin e nisjes (20).
4. Kur motori të niset, lëreni dorezën e nisjes () të rrëshqasë ngadalë mbrapsht në udhëzuesin e litarit të nisjes (27).

## Nisje e ngrohtë

### Nisja me litarin e nisjes

#### Shënim

Për një nisje të ngrohtë, shtypja e pompës së benzinës (32) nuk është e nevojshme.

#### Procedura

1. Shihni *Nisje e ftohtë, fq. 245*, nga hapi i dytë i veprimit.

## Ndalimi i motorit

#### Procedura

1. Lëshoni shufrën e nisjes (3). Motori ndërpritet dhe thika (52) ngadalësohet.

## Lëvizja e pasme e rrotave

### Udhëzime

- Përdorni shkopin lëvizës (2) vetëm
- pasi ta keni nisur tashmë pajisjen;
- kositësi i barit duhet të lëvizë vetë dhe ju dëshironi vetëm ta udhëhiqni.

#### Procedura

1. Ndezni pajisjen (shih *Nisje e ftohtë, fq. 245*).
2. **Lëvizja e pasme e rrotave e ndezur:** Tërhiqni shkopin lëvizës (2) në drejtim të

shtyllës së sipërme (1). Pajisja vihet në lëvizje.

3. **Lëvizja e pasme e rrotave e fikur:** Lironi shkopin lëvizës (2). Pajisja ndalet në vend.

### Kositje

#### Procedura

1. Nisni motorin (shih *Ndezja dhe fikja*, fq. 245).
2. Mbani shtrengueshem shtyllën e sipërme (1) dhe shufrën e nisjes (3) me të dyja duart gjatë kositjes.

## Transporti

### Udhëzime

- Fikni motorin, nxirrni prizën e kandelës dhe prisni që thika të ndalojë plotësisht.
- Mos e transportoni pajisjen me kokë poshtë dhe mos e anoni atë, për të shmangur rrjedhjen e karburantit.
- Mbani gjatë transportit një distancë sigurie nga personat e tretë.
- Për të shmangur humbjen e karburantit, dëmtimet ose lëndimet, siguroni pajisjen gjatë transportit në mjete kundër përmbysjes dhe rrëshqitjes.
- Merrni parasysh peshën e pajisjes dhe mos u mbingarkoni.
- Para transportit midis dy vendndodhjeve, zbrazi rezervuarin e benzinës me një pompë thithëse. Mos e zbrazi rezervuarin e benzinës në ambiente të mbyllura, pranë zjarrit ose ndërsa pini duhan. Avujt e gazit mund të shkaktojnë shpërthime ose zjarr.
- Gjatë transportit vishni doreza dhe shmangni kontaktin me pjesë të rrezikshme (p.sh. motor i nxehtë, thikë).
- Kujdesuni që pajisja gjatë transportit të mos goditet me pengesa ose që pengesat të mos bien mbi pajisje. Mos vendosni sende mbi pajisje dhe mos mbështetni asgjë mbi të.

## Pastrimi, mirëmbajtja dhe ruajtja

**▲ PARALAJMËRIM!** Goditje elektrike! Rrezik lëndimi nga pajisja që fillon padashur. Kryeni punët e mirëmbajtjes dhe pastrimit

gjithmonë me motorin e fikur dhe me prizën e kandelës të shkëputur (14).

Punët e riparimit dhe mirëmbajtjes që nuk përshkruhen në këtë manual kryhen nga qendra jonë e shërbimit. Përdorni vetëm pjesë këmbimi origjinale.

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik djegieje.

Lërimi pajisjen të ftohet para çdo pune mirëmbajtjeje dhe pastrimi. Pjesët e motorit janë të nxehta.

### Udhëzime të përgjithshme



Përdorni doreza mbrojtëse

- Vendosni një bazament nën pajisje.
- Sigurohuni që një person i dytë të mbajë pajisjen, sepse ekziston rreziku që ajo të përkulet mbrapa.
- Mos e përkulni pajisjen kurrë me rezervuar benzine ose vaji të mbushur anash ose përpara! Kjo dëmton motorin dhe garancia humbet.

### Punë pastrimi dhe mirëmbajtjeje në pjesën e poshtme të pajisjes

#### Procedura

1. Palosni shtyllën e sipërme (1).
2. Anojeni pajisjen nga prapa, në mënyrë që kandela (48) të drejtohet lart.

### Pastrimi

**▲ PARALAJMËRIM!** Goditje elektrike! Mos e spërkatni pajisjen kurrë me ujë.

#### Shënim

Rrezik dëmtimi. Substancat kimike mund të sulmojnë pjesët plastike të pajisjes. Mos përdorni pastrues përkatësisht tretës.

#### Pastroni pas përdorimit

- Mos përdorni ujë për pastrimin e motorit, mund të kontaminojë sistemin e karburantit.
- Mbani hapjet e ventilimit, mbështjellësen e motorit dhe dorezat e pajisjes të pastra. Përdorni për këtë një leckë të lagur ose një furçë.
- Pastroni veçanërisht mbulimin e motorit me hapje ventilimi (mbrojtës i gishtave) (9).
- Për të shmangur rrezikun e zjarrit, mbani motorin dhe tubin e shkarkimit të lirë nga mbetjet e bimëve ose lubrifikanti që rrjedh.

- Mos përdorni sende të forta ose të mprehta për pastrim. Mund ta dëmtoni pajisjen.
- Për pastrimin e mekanizmit të kositjes, në kupën lidhëse të ujit (33) mund të lidhet një zorrë. Për këtë vendosni lartësinë më të ulët të prerjes (*Rregullimi i lartësisë së prerjes, fq. 243*).
- Hiqni mbeturinat bimore të ngjitura me një copë druri ose plastike nga rrotat, hapjet e ventilimit, hapja e hedhjes dhe zona e thikës.

### Pastrimi përmes kupës lidhëse të ujit

#### Procedura

1. Hiqni, nëse është e nevojshme, kompletin e mulçit (34) ose pajisjen për grumbullimin e barit (24).
2. Lidhni një zorrë kopshti me kupën lidhëse të ujit (33) në pajisje.
3. Hapni ujin dhe ndizni pajisjen (*Ndezja dhe fikja, fq. 245*).  
Thika rrotulluese (52) siguron shpërndarjen e ujit.
4. Pas disa minutash pajisja lirohet nga papastësitë dhe mbetjet e barit që ngjiten.
5. Më pas lëreni kositësin të funksionojë edhe pak kohë pa ujë. Ajri që qarkullon nga thika (52) heq pjesën më të madhe të lagështisë.

### Mirëmbajtja

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik lëndimi. Një mirëmbajtje e pasaktë mund të shkaktojë lëndime të rënda.

#### Udhëzime

- Kontrolloni pajisjen para çdo përdorimi për defekte të dukshme si pjesë të lëkundura, të konsumura ose të dëmtuara. Kontrolloni montimin e ngushtë e të gjitha arrave, bulonave dhe vidave.
- Kontrolloni mbulimet dhe pajisjet mbrojtëse për dëmtime dhe për vendosjen e duhur. Zëvendësoni ato, nëse është e nevojshme.

Ne nuk jemi përgjegjës për dëmet e shkaktuara nga pajisjet tona nëse këto dëme shkaktohen nga riparimi i papërshtatshëm, përdorimi i pjesëve jo origjinale ose përdorimi i papërshtatshëm.

### Ndryshimi i vajit të motorit

#### Udhëzime

- Ndërroni vajin e motorit kur rezervuari i benzinës është i zbrazët dhe motori i ngrohtë.
- Bëni ndërrimin e parë të vajit pas rreth 5 orëve pune, më pas çdo 50 orë pune ose çdo vjet.
- Hidhni vajin e vjetër në mënyrë miqësore për mjedisin (shih *Asgjësimi/Mbrojtja e mjedisit, fq. 251*).

#### Procedura (Fig.I)

1. Hiqni prizën e kandelës (14) (shih *Mirëmbajtja e kandelës, fq. 247*).
2. Hapni kapakun e rezervuarit të vajit me shkop-matësin e vajit (18).
3. Pomponi vajin e motorit me një pompë vaji (nuk përfshihet në paketim).
4. Mbushni vajin e motorit (shih *Shtimi i vajit të motorit, fq. 244*).

#### Mirëmbajtja e kandelës

##### Shënim

Zgarravitja e kandelave ose një hendek ndezjeje shumë i madh çojnë në ulje të fuqisë së motorit.

#### Veglat dhe ndihmësit e nevojshëm (nuk është i përfshirë)

- Furçë me tela
- Matëse hendeku (e disponueshme në tregtinë e specializuar)

#### Aksesorë të nevojshëm

- Çelës për kandelet (41)

#### Procedura (Fig.K)

1. Hiqni prizën e kandelës (14) duke tërhequr dhe rrotulluar njëkohësisht nga kandela (48).
2. Rrotulloni U dhe nxirni kandelën (48) me prizën e kandelës (41).
3. Kontrolloni distancën e ndezjes me ndihmën e një matësi hapsire. Distanca e ndezjes duhet të jetë 0,7-0,8 mm.
4. Rregulloni distancën nëse është e nevojshme, duke përkulur me kujdes elektrodën e kandelës.
5. Pastroni kandelën (48) me një furçë të butë teli.
6. Rrotulloni U përsëri kandelën e pastruar dhe të rregulluar (moment i rekomanduar i tërheqjes 20 Nm).
7. Ndërroni një kandelet të dëmtuar me një kandelet zëvendësuese.

## Pastrimi i filtrit të ajrit

### Shënim

Filtri dypjesësh i ajrit përbëhet nga

- Filtrues i ajrit imët (47)
- Filtrues i ajrit ashpër (46)

Mos e përdorni pajisjen kurrë pa filtër ajri.

Përndryshe pluhuri dhe papastërtitë hyjnë në motor dhe shkaktojnë dëmtime.

### Heqja e filtrit të ajrit (Fig.J)

1. Hapeni mbështjellësen e filtrit të ajrit (11) duke mbajtur të shtypur çbllokuesin dhe duke e hapur mbulesën e filtrit të ajrit (10).
2. Nxirrni të dy filtrat e ajrit (46/47).

### Pastrimi/ndërrimi i filtrit të ajrit

1. Pastroni të dy filtrat e ajrit (46/47) në solucion sapuni.
2. Lëreni filtrat e ajrit (46/47) të thahen. Përzieni disa pika vaj motori të freskët në filtrat e ajrit (46/47).
3. Zëvendësoni filtrat e dëmtuar të ajrit (46/47) me një filtër të ri dypjesësh të ajrit.

### Vendosja e filtrit të ajrit (Fig.J)

1. Vendosni të dy filtrat e ajrit (46/47) në mbështjellësen e filtrit të ajrit (11).
2. Mbyllni mbështjellësen e filtrit të ajrit (11) duke mbyllur mbulesën e filtrit të ajrit (10). Ai do të fiksohet dëgjueshëm në vend.

### Ndërrimi i thikës

Nëse thika është e zbehtë, mund të mprehet në një punëtori të specializuar. Nëse thika është e dëmtuar ose paraqet një pabarazi në balancim, duhet të zëvendësohet.

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik lëndimi nga thika. Përdorni doreza kur punoni me thikën.

### Udhëzime

- Rezervuari i vajit dhe benzinës duhet të jenë të zbrazura.
- Sapo të keni liruar njëherë vidën e thikës (51), duhet të zëvendësoni diskun shtrënguese (50).

- Momenti i shtrëngimit (thika): 45 Nm

### Veglat e nevojshme (nuk është i përfshirë)

- Çelësi për vida

### Thikat e lejuara

- RATO 73101-G83

### Procedura (Fig.L)

1. Hiqni-prizën e kandelës (14).
2. Anojeni pajisjen nga prapa, në mënyrë që kandela (48) të drejtohet lart.
3. Kthejeni pajisjen anash.  
*NJOFTIM!* Pajisja lejohet të vendoset në anë vetëm kur rezervuari i benzinës dhe i vajit të jenë bosh!
4. Përdorni doreza të forta dhe mbani thikën (52) shtrëngueshëm.
5. Kthejeni vidën e thikës (51) në drejtim të kundërt të akrepave të orës  $\sigma$  me ndihmën e një çelësi në boshtin e motorit (49).
6. Montoni thikën e re (52) përsëri në rend të kundërt. Sigurohuni që thika (52) të jetë pozicionuar si duhet dhe të vijë në të njëjtin nivel me boshtin e motorit (49). Ndërmjet vidës së thikës (51) dhe thikës (52) duhet të jetë i vendosur disku shtrëngues (50).
7. Shtrëngoni thikën (45 Nm).

### Rregullimi i karburatorit

Karburatori ishte paraprakisht i vendosur në fabrikë për performancë optimale.

Nëse duhen rregullime të mëtejshme, lejoni që rregullimet t'i kryejë një punëtori i specializuar.

### Intervalet e mirëmbajtjes

Kryeni rregullisht punët e mirëmbajtjes të shënuara në tabelën përkatëse.

Me mirëmbajtje të rregullt të pajisjes zgjatet jetëgjatësia e saj. Gjithashtu arrini performancë optimale prerjeje dhe shmangni aksidentet.

Punë mirëmbajtjeje	Para çdo përdorimi	Pas çdo përdorimi	Pas 5 orëve të punës	Pas 8 orëve të punës	Pas 50 orëve të punës	Çdo vit
Kontrollimi dhe shtrëngimi i vidave, arrave dhe bulonave	✓					
<i>Kontrollimi i nivelit të vajit, fq. 244</i>	✓			✓		
Pastrimi i elementëve të komandimit/zonës rreth shuarësit të zhurmës		✓		✓		
<i>Ndryshimi i vajit të motorit, fq. 247</i>			✓		✓	✓
<i>Pastrimi i filtrit të ajrit, fq. 248*</i>						✓
<i>Mirëmbajtja e kandelës, fq. 247</i>				✓		✓
Pastrimi/kontrollimi mprehja e thikave						✓
Pastrimi i sistemit të ftohjes me ajër*						✓

\*Nëse ka shumë pluhur ose ndotje të fortë, zëvendësoni më shpesh

## Magazinimi

**▲ PARALAJMËRIM!** Rrezik zjarri. Mos e ruani pajisjen me pajisjen e plotë për grumbulluesin e barit. Në mot të nxehtë bari fillon të fermentohet duke gjeneruar nxehtësi.

### Shënime

- Pastroni dhe mirëmbani pajisjen para magazinimit.
- Pajisja duhet të ruhet në një ambient të thatë dhe jashtë mundësisë së arritjes nga fëmijët.
- Lëreni motorin të ftohet përpara se ta fikni pajisjen në hapësira të mbyllura.
- Mos e ruani kurrë pajisjen me benzinë në rezervuar brenda një ndërtese ku avujt e benzinës mund të bien në kontakt me flakë të hapura ose shkëndija ose të ndizen nga to.
- Përdorni enë të përshtatshme dhe të miratuara për ruajtjen e karburantit.
- Mos e mbështilni pajisjen në qese najloni, pasi mund të formohet lagështi dhe myk.

- Kapeni kompletin e mulçimit (34) dhe kanalën nxjerrjes anësore (36) në shtyllat (1, 7).

### Palosja e pajisjes

Për ruajtje kompakte të pajisjes, ju lutemi vini re sa vijon:

#### Procedura (Fig.M)

1. Varni dorezën e nisjes me litarin e nisjes (20).
2. Tërhiqeni bllokuesin (42) larg nga të dyja anët nga mbështjellësja e pajisjes (19) dhe palosni shtyllat (7) përpara.
3. Lëshoni në secilën anë arrat krahorre (39), që lidh shtyllën e sipërme (1) me shtyllat e poshtme (7).
4. Palosni shtyllën e sipërme (1) mbrapa. Kujdesuni që kabele Bowden (5/4) të mos ngecë.

### Ruajtja gjatë pushimit të dimrit

#### Udhëzime

- Mosrespektimi i udhëzimeve për ruajtjen mund të shkaktojë probleme të nisjes ose dëmtime të përhershme për shkak të mbetjeve të karburantit në karburator.

- Rezervuari i benzinës nuk duhet të zbrazet nëse i shtoni benzinës një shtesë karburanti.
- Zbrazeni gjithmonë rezervuarin në ambient të hapur.

**Procedura**

1. Ndizni motorin dhe lëreni të punojë derisa të ndalet për shkak të mungesës së benzines.
2. Kryeni një ndërrim vaji (shihni *Ndryshimi i vajt të motorit, fq. 247*).
3. Asgjësoni vajin e përdorur dhe mbetjet e benzinës në mënyrë të përshtatshme

për mjedisin (shih *Asgjësimi/Mbrojtja e mjedisit, fq. 251*).

**Konservimi i motorit**

1. Nxirreni kandelën (48) (shih *Mirëmbajtja e kandelës, fq. 247*).
2. Hidhni një lugë gjelle vaj motori përmes hapjes së kandelës në hapësirën e motorit.
3. Tërhiqni disa herë ngadalë dorezën e nisjes me litarin e nisjes (20), me shufrën e tërhequr e nisjes (3), për të shpërndarë vajin brenda motorit.
4. Vidhosni përsëri kandelën (48) shtrëngueshëm.

**Kërkimi i gabimeve**

Tabela e mëposhtme ju ndihmon të eliminoni ndërprerjet e vogla:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Pajisja nuk ndizet	Shumë pak benzinë në rezervuarin e benzinës	Mbushja e benzinës
	Radhë niseje e gabuar	Respektoni udhëzimet për ndezjen e motorit (shih <i>Operimi, fq. 244</i> )
	Priza e kandelës(14) nuk është vendosur si duhet	Vendosni kandelën (shih <i>Mirëmbajtja e kandelës, fq. 247</i> )
	Kandele e nxirë (48)	Pastrimi, rregullimi ose zëvendësimi i kandelës (shih <i>Mirëmbajtja e kandelës, fq. 247</i> )
	Karburatori, grykat e karburatorit të ndotura, përzierja e karburatorit e konifuguar gabimisht	Rregullimi i gabimit nga një punëtori e specializuar
Motori ndizet, por pajisja nuk punon me fuqi të plotë	Filtri i ajrit i ndotur (46/47)	Zëvendësimi i filtrit të ajrit (46/47) (shih <i>Pastrimi i filtrit të ajrit, fq. 248</i> )
	Karburatori, grykat e karburatorit të ndotura, përzierja e karburatorit e konifuguar gabimisht	Rregullimi i gabimit nga një punëtori e specializuar
Motori ndalet	Karburatori, grykat e karburatorit të ndotura, përzierja e karburatorit e konifuguar gabimisht	Rregullimi i gabimit nga një punëtori e specializuar
	Kandele e nxirë (48)	Pastrimi, rregullimi ose zëvendësimi i kandelës (shih <i>Mirëmbajtja e kandelës, fq. 247</i> )

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Motori po mbinxehet	Hapjet e ventilimit të mbulesës së motorit (9) të bllokuara	Pastroni hapjet e ventilimit të mbulesës së motorit (9)
	Kandele e gabuar (48)	Ndërrimi i kandelës (48) (shih <i>Mirëmbajtja e kandelës</i> , fq. 247
	Shumë pak vaj motori në motor	Shtimi i vajit të motorit (shih <i>Shtimi i vajit të motorit</i> , fq. 244)
Motori lëshon tym	Filtri i ajrit i ndotur (46/47)	Zëvendësimi i filtrit të ajrit (46/47) (shih <i>Pastrimi i filtrit të ajrit</i> , fq. 248)
	Shumë pak vaj motori në motor	Shtimi i vajit të motorit (shih <i>Shtimi i vajit të motorit</i> , fq. 244)
Rezultati i punës i pakënaqshëm ose motori punon me vështirësi	Lartësia e prerjes shumë e ulët	Rregullimi i lartësisë më të lart të prerjes
	Thika (52) e mpirë	Mprehni ose zëvendësoni thikën (52)
	Zona e thikës e bllokuar	Pastrimi i pajisjes
Thika (52) nuk rrotullohet	Thika (52) e bllokuar nga bari	Heqja e barit
	Thika (52) e montuar gabimisht	Instalimi i saktë i thikës (52)
Zhurma të pazakonta, kërcitje ose vibrime	Thika (52) e montuar gabimisht	Instalimi i saktë i thikës (52)
	Thikë (52) e dëmtuar	Ndërrimi i thikës (52)

## Asgjësimi/Mbrojtja e mjedisit

Asgjësoni pajisjen sipas rregulloreve vendore. Për informacione të mëtejshme, ju lutem kontaktoni administratën përkatëse.

- Mos derdhni vaj të përdorur dhe mbetje benzine në kanalizim ose në kullësë. Asgjësoni vajin e përdorur dhe mbetjet e benzinës në mënyrë të përshtatshme për mjedisin - dorëzoni ato në një pikë asgjësimi.
- Dorëzoni pajisjen, aksesorët dhe ambalazhin për riciklim të përshtatshëm për mjedisin.
- Makinat nuk duhet të hidhen në mbeturinat shtëpiake.

- Zbrazi me kujdes rezervuarët e vajit dhe benzinës dhe dorëzoni pajisjen në një pikë përpunimi.
- Asgjësoni enët e zbraza të vajit dhe karburantit në mënyrë të përgjegjshme për mjedisin.
- Pjesët plastike dhe metalike të përdorura mund të ndahen sipas llojit dhe kështu t'i nënshtrohen ripërdorimit.
- Për pyetje të mëtejshme, drejtohuni te qendra e shërbimit.

### Udhëzim për asgjësimin e mbetjeve të gjelbra

Mos hidhni barin e prerë në koshin e plehrave, por dërgojeni për kompostim ose shpërndajeni si shtresë mbulesë nën shkurre dhe pemë.

## Pjesë rezervë dhe aksesore

**Pjesë rezervë dhe aksesore mund t'i merrni në [www.grizzlytools.shop](http://www.grizzlytools.shop).** Nëse hasni ndonjë problem gjatë procesit të porosisë suaj, ju lutemi na kontaktoni përmes dyqanit tonë online. Për pyetje të mëtejshme, ju lutemi kontaktoni: **ÇERTIFIKATË GARANCIE, fq. 253**

Pozicioni	Emërtimi	Nr. i porosisë
1	Shtyllë e sipërme mbajtëse	91121014
24	Pajisje për grumbullimin e barit	91121016
34	Mulçi	91121009
36	Kanal i nxjerrjes anësore	91121011
48	Kandele	91095878

## Përkthimi i Deklaratës origjinale të Konformitetit të BE-së

Produkti: **Makine kositëse me tre rrota me benzinë**

Modeli: **PBRMT 51 B2**

Numri Serial: 000001-011100

Subjekti i deklaratës së përshkruar më sipër përputhet me legjislacionin përkatës të harmonizimit të Bashkimit:

**2006/42/EC • 2014/30/EU • 2000/14/EC & 2005/88/EC • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Subjekti i deklaratës së përshkruar më sipër përputhet me dispozitat e Direktivës 2011/65/EU të Parlamentit Evropian dhe të Këshillit të 8 qershorit 2011 mbi kufizimin e përdorimit të disa substancave të rrezikshme në pajisjet elektrike dhe elektronike.

Për të siguruar konformitetin, janë zbatuar standardet e harmonizuara, standardet kombëtare dhe dispozitat e mëposhtme:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

Në përputhje me Direktivën 2000/14/EC mbi emetimet e zhurmës, konfirmohet sa vijon:

Niveli i fuqisë së zërit  $L_{WA}$

- matur: 96,5 dB;

- garantuar: 98 dB

Procedura e vlerësimit të konformitetit e zbatuar në përputhje me 2000/14/EC, Shtojca VI.

Organ i Njoftuar: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199 • 80686 München • Deutschland

Prodhuesi mban përgjegjësinë e vetme për lëshimin e kësaj deklarate konformiteti:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Str. 20

63762 Großostheim

GJERMANIA

16.02.2026

Christian Frank

Përfaqësuesi i Dokumentacionit

# ÇERTIFIKATË GARANCIE

Fabrikues:	<b>Grizzly Tools GmbH &amp; Co. KG</b> ; Stockstädter Str. 20; 63762 Grobostheim; GJERMANIA; <a href="http://www.grizzlytools.de">www.grizzlytools.de</a>
Importues dhe garantues:	Lidl Maqedonia e Veriut DOOEL, Bulevardi Kiro Gligorov Nr. 2, Shkup, Tel: 00800 90698;
Produkti:	<b>Makine kositëse me tre rrota me benzinë</b>
Modeli:	<b>PBRMT 51 B2</b>
IAN/Numri serik:	508121_2507/000001-011100
Data e blerjes:	
Shitësi (Dyqan fizik / Dyqan online):	[Emri, adresa, vula]

E nderuara kliente, i nderuar klient, Merrni për këtë produkt 3 vjet garanci nga data e blerjes. Në rast defektesh të këtij produkti, ju keni të drejta ligjore kundrejt shitësit të produktit. Këto të drejta ligjore nuk kufizohen nga garancioni ynë i përcaktuar më poshtë.

Përveç kësaj garancie komerciale, konsumatori ka të drejtë ligjore për një garanci dyvjeçare sipas Nenit 18 të Ligjit për Mbrojtjen e Konsumatorit.

## Kushtet e garancisë

Periudha e garancisë fillon në datën e blerjes. Ju lutemi ruajeni faturën origjinale në një vend të sigurt. Ky dokument kërkohet si provë e blerjes. Nëse ndodh një defekt në materiale ose prodhim brenda tre viteve nga data e blerjes së këtij produkti, ne, sipas gjyqimit tonë, do ta riparojmë ose zëvendësojmë produktin pa pagesë. Kjo garanci kërkon që produkti me defekt dhe prova e blerjes (fatura e shitjes) të paraqiten brenda periudhës trevjeçare, së bashku me një përshkrim të shkurtër me shkrim të defektit dhe kohës kur ai ka ndodhur.

Nëse defekti mbulohet nga garancioni ynë, ju do të merrni produktin e riparuar ose një produkt të ri. Riparimi ose zëvendësimi i produktit nuk fillon një periudhë të re garancie.

## Periudha e garancisë dhe kërkesat ligjore për defektet

Periudha e garancisë nuk zgjatet nga garancioni. Kjo vlen edhe për pjesët e zëvendësuara dhe të riparuar. Çdo dëmtim ose defekt i pranishëm në kohën e blerjes duhet të raportohet menjëherë pas shpaktimit. Riparimet e nevojshme pas periudhës së garancisë janë të pagueshme.

## Fusha e garancisë

Produkti është prodhuar me kujdes sipas udhëzimeve të rrepta të cilësisë dhe është testuar plotësisht para dorëzimit. Garancia vlen për defektet materiale ose të prodhimit. Kjo garanci nuk mbulon pjesët e produktit që i nënshtrohen konsumimit normal dhe për këtë arsye mund të konsiderohen pjesë të konsumueshme (p.sh. Thikë) ose dëmtime të pjesëve të brishta . Kjo garanci është e pavlefshme nëse produkti është dëmtuar, keqpërdorur ose nuk mirëmbahet. Për përdorimin e duhur të produktit, të gjitha udhëzimet e përfshira në manualin e përdorimit duhet të ndiqen në mënyrë strikte. Përdorimet dhe veprimet që dekurajohen ose paralajmërohen kundër tyre në udhëzimet e përdorimit duhen shmangur me çdo kusht.

Produkti është menduar vetëm për përdorim privat dhe jo për përdorim komercial. Në rast të keqpërdorimit, trajtimit të papërshtatshëm, përdorimit të forcës ose modifikimeve që nuk janë kryer nga qendra jonë e autorizuar e shërbimit, garancioni do të jetë i pavlefshëm.

## Afati për përfundim

Ofruesi i garancisë merr përsipër t'i përgjigjet njoftimit me shkrim ose elektronik të defekteve brenda **1 ditëve pune** dhe të kryejë çdo riparim të nevojshëm brenda **30 ditëve kalendarike** ose brenda afateve kohore të përcaktuara në kushtet e plota të garancisë.

## Kushtet për shërbimet e garancisë

Paraqitja e kësaj flete garancie plotësisht e mbushur, si dhe dëshmia e blerjes (kuponi i arkës / fatura). Garancia skadon nëse produkti është përdorur në mënyrë të papërshtatshme, janë kryer riparime të

paautorizuara ose ekzistojnë dëmtime

mekanike (sipas asaj që përcaktohet në kushtet e plota të garancisë).

<b>Qendër e autorizuar servisi / Kontakti:</b>	<b>PARKSIDE Service Center, Linjë telefonike: 0800 97198, email: grizzly@lidl.mk, 8 e paradites - 6 e pasditës</b>
Nënshkrimi / vula e shitësit:	
Data:	

# Inhaltsverzeichnis

<b>Einleitung</b> .....	<b>255</b>
Bestimmungsgemäße Verwendung.....	255
Lieferumfang/Zubehör.....	256
Übersicht.....	256
Funktionsbeschreibung.....	256
Technische Daten.....	257
<b>Sicherheitshinweise</b> .....	<b>257</b>
Bedeutung der Sicherheitshinweise....	258
Bildzeichen und Symbole.....	258
Sicherheitshinweise für	
Rasenmäher.....	259
Restrisiken.....	262
<b>Vorbereitung</b> .....	<b>262</b>
Sicherheitseinrichtungen.....	262
Bedienteile.....	262
Holm montieren.....	262
Startergriff montieren.....	263
Grasfangeinrichtung vorbereiten.....	263
Grasfangeinrichtung montieren.....	263
Grasfangeinrichtung demontieren.....	263
Grasfangeinrichtung entleeren.....	263
Mulchkit.....	263
Schnitthöhe einstellen.....	264
Seitenauswurfkanal montieren.....	264
Seitenauswurfkanal demontieren.....	264
Benzin einfüllen.....	264
Motoröl einfüllen.....	265
Ölstand kontrollieren.....	265
Vorderrad arretieren.....	265
<b>Betrieb</b> .....	<b>265</b>
Vor dem Betrieb.....	265
Arbeitshinweise.....	266
Ein- und Ausschalten.....	266
<b>Transport</b> .....	<b>267</b>
<b>Reinigung, Wartung und Lagerung</b> .....	<b>267</b>
Reinigung.....	267
Wartung.....	268
Lagerung.....	270
<b>Fehlersuche</b> .....	<b>271</b>
<b>Entsorgung/Umweltschutz</b> .....	<b>272</b>
Zusätzliche Entsorgungshinweise für	
Deutschland.....	272
Entsorgungshinweis für Grünschnitt....	272
<b>Service</b> .....	<b>272</b>
Garantie.....	272
Reparatur-Service.....	274
Service-Center.....	274
Importeur.....	274

<b>Ersatzteile und Zubehör</b> .....	<b>274</b>
<b>Original-EU-Konformitätserklärung</b> .....	<b>275</b>
<b>Explosionszeichnung</b> .....	<b>279</b>

## Einleitung

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf Ihres neuen Benzin-Rasenmähers (nachfolgend Produkt oder Gerät genannt).

Sie haben sich damit für ein hochwertiges Gerät entschieden. Dieses Gerät wurde während der Produktion auf Qualität geprüft und einer Endkontrolle unterzogen. Die Funktionsfähigkeit Ihres Gerätes ist somit sichergestellt.



Die Betriebsanleitung ist Bestandteil dieses Geräts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Lesen Sie die Betriebsanleitung sorgfältig. Machen Sie sich mit den Bedienteilen und dem richtigen Gebrauch des Gerätes vertraut. Benutzen Sie das Gerät nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Bewahren Sie die Betriebsanleitung gut auf und händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Geräts an Dritte mit aus.

## Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Gerät ist ausschließlich für folgende Verwendung bestimmt:

- Das Mähen von Rasen- und Grasflächen im häuslichen Bereich.

Die Benutzung des Gerätes bei Regen oder feuchter Umgebung ist verboten.

Das Gerät ist zum Gebrauch durch Erwachsene bestimmt. Jugendliche über 16 Jahre dürfen das Gerät nur unter Aufsicht benutzen.

Jede andere Verwendung, die in dieser Betriebsanleitung nicht ausdrücklich zugelassen wird, kann eine ernsthafte Gefahr für den Benutzer darstellen und zu Schäden am Gerät führen. Der Bediener oder Nutzer des Geräts ist für Unfälle oder Schäden an anderen Menschen oder deren Eigentum verantwortlich. Das Gerät ist für den Einsatz im Heimwerkerbereich bestimmt. Es wurde nicht für den gewerblichen Dauereinsatz konzipiert. Bei gewerblichem Einsatz erlischt die Garantie. Der Hersteller haftet nicht für Schäden,

die durch bestimmungswidrige Verwendung oder falsche Bedienung verursacht wurden.

## Lieferumfang/Zubehör

Packen Sie das Gerät aus und überprüfen Sie den Lieferumfang.

Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial ordnungsgemäß.

- Benzin-Rasenmäher Trike
  - Unterer Holm
    - 2x Flügelmutter
    - 2x Holmisolierung
    - 2x Schraube (Oberer Holm)
    - 2x Unterlegscheibe
  - Zündkerze (vormontiert)
  - Zündkerzenschlüssel
  - 2x Kabelhalter
  - Seitenauswurfkanal
  - Mulchkit
  - Grasfangeinrichtung
    - Handgriff
- Originalbetriebsanleitung

## Übersicht



Die Abbildungen des Geräts finden Sie auf der vorderen und hinteren Ausklappseite.

- 1 Oberer Holm
- 2 Antriebsbügel
- 3 Startbügel
- 4 Bowdenzug (Start)
- 5 Bowdenzug (Antrieb)
- 6 Geräte kabel
- 7 Unterer Holm
- 8 Kabelhalter
- 9 Motorabdeckung mit Lüftungsöffnungen (Fingerschutz)
- 10 Luftfilterabdeckung
- 11 Luftfiltergehäuse
- 12 Verriegelung (Vorderrad)
- 13 Vorderrad
- 14 Zündkerzenstecker
- 15 Auspuffschutz
- 16 Verriegelung (Seitenauswurfklappe)
- 17 Seitenauswurfklappe
- 18 Ölmesstab
- 19 Gerätegehäuse
- 20 Startergriff mit Starterseil

- 21 Rad
- 22 Griffmulde (Grasfangeinrichtung)
- 23 Hebel zur Schnitthöhenverstellung
- 24 Grasfangeinrichtung
- 25 Prallschutz
- 26 Füllstandsanzeige
- 27 Starterseil-Führung
- 28 Handgriff
- 29 Benzintank
- 30 Einfüllstutzen
- 31 Tankdeckel
- 32 Benzinpumpe (Primer)
- 33 Wasseranschlusskupplung
- 34 Mulchkit
- 35 Verriegelung (Mulchkit)
- 36 Seitenauswurfkanal
- 37 Unterlegscheibe
- 38 Holmisolierung
- 39 Flügelmutter
- 40 Schraube (Oberer Holm)
- 41 Zündkerzenschlüssel

### (Abb. A)

- 42 Arretierung
- 43 Arretierbolzen

### (Abb. C)

- 44 Kunststoffflaschen
- 45 Grasfangeinrichtung-Gestänge

### (Abb. J)

- 46 Luftfilter grob
- 47 Luftfilter fein

### (Abb. K)

- 48 Zündkerze

### (Abb. L)

- 49 Motorspindel
- 50 Spannscheibe
- 51 Messerschraube
- 52 Messer

## Funktionsbeschreibung

Das Gerät besitzt ein Kunststoffgehäuse mit einem Benzinmotor sowie einer Grasfangeinrichtung. Das Schneidwerkzeug dreht sich parallel zur 7-stufigen Schnittebene.

Die Funktion der Bedienteile entnehmen Sie bitte den nachfolgenden Beschreibungen.

## Technische Daten

### Benzin-Rasenmäher Trike ....PBRMT 51 B2

Motorhubraum ..... 170,1 cm<sup>3</sup> (cc)

Leistung ..... 2,6 kW / 3,54 PS

Max. Motordrehzahl  $n_{\max}$  ..... 3600 min<sup>-1</sup>

Leerlaufdrehzahl  $n_0$  ..... 2800 min<sup>-1</sup> ± 100 min<sup>-1</sup>

Volumen Benzintank ..... 0,8 l (800 ml)

Volumen Motoröltank ..... 0,5 l (500 ml)

Schnittbreite ..... Ø 510 mm

Schnitthöhe ..... 25 - 75 mm

Geschwindigkeit ..... 3,6 km/h

Volumen Grasfangeinrichtung ..... 60 l

Gewicht (inkl. Grasfangeinrichtung, leerer

Tank) ..... 29 kg

Schalldruckpegel  $L_{pA}$  ..... 85,4 dB;  $K_{pA}=3$  dB

Schalleistungspegel  $L_{WA}$

– garantiert ..... 98 dB

– gemessen ..... 96,5 dB;  $K_{WA}=1,84$  dB

Vibration ( $a_h$ ) am oberen Holm

..... 5,8 m/s<sup>2</sup>;  $K=2,3$  m/s<sup>2</sup>

Der durch ein EU-Typgenehmigungsverfahren ermittelte Kohlendioxid-Emissionswert (CO<sub>2</sub>) beträgt für dieses Gerät: 984,17 g/kWh

**▲ VORSICHT!** Gehörschäden! Tragen Sie Gehörschutz.

Lärm- und Vibrationswerte wurden entsprechend den in der Konformitätserklärung genannten Normen und Bestimmungen ermittelt.

Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert sind nach einem genormten Prüfverfahren gemessen worden und können zum Vergleich eines Gerätes mit einem anderen verwendet werden. Der angegebene Schwingungsgesamtwert und der angegebene Geräuschemissionswert können auch zu einer vorläufigen Einschätzung der Belastung verwendet werden.

**▲ WARNUNG!** Die Schwingungs- und Geräuschemissionen können während der tatsächlichen Benutzung des Gerätes von dem Angabewert abweichen, abhängig von der Art und Weise, in der das Gerät verwendet wird. Es ist notwendig, Sicherheitsmaßnahmen zum Schutz des Bedieners festzulegen, die auf einer Abschätzung der Schwingungs-

belastung während der tatsächlichen Benutzungsbedingungen beruhen (hierbei sind alle Anteile des Betriebszyklus zu berücksichtigen, beispielsweise Zeiten, in denen das Gerät abgeschaltet ist, und solche, in denen es zwar eingeschaltet ist, aber ohne Belastung läuft).

Beschränken Sie die Geräuscentwicklung und Vibration auf ein Minimum!

- Verwenden Sie nur einwandfreie Geräte.
- Warten und reinigen Sie das Gerät regelmäßig.
- Passen Sie Ihre Arbeitsweise dem Gerät an.
- Überlasten Sie das Gerät nicht.
- Lassen Sie das Gerät ggf. überprüfen.
- Schalten Sie das Gerät aus, wenn es nicht benutzt wird.
- Tragen Sie Handschuhe.

**▲ WARNUNG!** Bei längeren Arbeiten kann es aufgrund von Vibration in den Händen der Bedienperson zu Durchblutungsstörungen (Weißfingersyndrom) kommen. Das Weißfingersyndrom ist eine Gefäßerkrankung, bei der die kleinen Blutgefäße an den Finger und Zehen anfallartig verkrampfen. Die betroffenen Areale werden nicht mehr ausreichend mit Blut versorgt und erscheinen dadurch extrem blass. Der häufige Gebrauch von vibrierenden Produkten kann bei Personen, deren Durchblutung beeinträchtigt ist (z. B. Raucher, Diabetiker) Nervenschädigungen auslösen. Wenn Sie ungewöhnliche Beeinträchtigungen bemerken, beenden Sie sofort die Arbeit und suchen Sie einen Arzt auf.

**Beachten Sie die folgenden Hinweise, um die Gefahren zu reduzieren:**

- Halten Sie Ihren Körper und besonders die Hände bei kaltem Wetter warm.
- Machen Sie regelmäßig Pausen und bewegen Sie dabei die Hände, um die Durchblutung zu fördern.
- Sorgen Sie für eine möglichst geringe Vibration des Geräts durch regelmäßige Wartung und feste Teile am Gerät.
- Halten Sie sich ggf. an Ruhezeiten und beschränken Sie die Arbeitsdauer auf das Notwendigste.

## Sicherheitshinweise

Dieser Abschnitt behandelt die grundlegenden Sicherheitshinweise beim Gebrauch des Geräts.

## Bedeutung der Sicherheitshinweise

**! GEFAHR!** Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt ein Unfall ein. Die Folge ist schwere Körperverletzung oder Tod.

**! WARNUNG!** Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt möglicherweise ein Unfall ein. Die Folge ist möglicherweise schwere Körperverletzung oder Tod.


**! VORSICHT!** Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt ein Unfall ein. Die Folge ist möglicherweise leichte oder mittelschwere Körperverletzung.


**HINWEIS!** Wenn Sie diesen Sicherheitshinweis nicht befolgen, tritt ein Unfall ein. Die Folge ist möglicherweise ein Sachschaden.

## Bildzeichen und Symbole


### Bildzeichen auf dem Gerät


-  Achtung!
-  Betriebsanleitung lesen
-  Garantierter Schalleistungspegel L<sub>WA</sub> in dB.
-  Garantierter Schalleistungspegel L<sub>WA</sub> in dB.
-  Verletzungsgefahr durch weggeschleuderte Teile!
-  Umstehende Personen vom Gerät fernhalten
-  Umstehende Personen vom Gerät fernhalten
-  Scharfe Schneideinrichtung! Füße und Hände fernhalten.
-  Vor Wartungsarbeiten Motor ausschalten und Zündkerzenstecker ziehen.
-  Vorsicht - Heiße Flächen! Verbrennungsgefahr
-  Vorsicht - Heiße Flächen! Verbrennungsgefahr


 Vorsicht - Giftige Dämpfe!  
Gerät nicht in geschlossenen Räumen betreiben.


 Vorsicht - Benzin ist brennbar!  
Nicht bei laufendem Motor tanken.

 **x3** Kraftstoffpumpe drücken

 Die Benutzung des Gerätes bei Regen oder feuchter Umgebung ist verboten.


 Achtung! Nachlauf der Schneideinrichtung

 Stellen Sie den Motor ab, wenn Sie das Gerät verlassen.

 Keine offene Flamme; Feuer, offene Zündquelle und Rauchen verboten.

 Gefahr! Hände und Füße fernhalten





510 mm  
 Schnittkreis

 Vorderrad entriegeln/sperren


 **ROZ 95**  
**ROZ 98**

zu verwendender Kraftstoff

### Bildzeichen auf dem oberen Holm

-  ON  
Gerät einschalten (ON):  
Startbügel heranziehen
-  OFF  
Gerät ausschalten (OFF):  
Startbügel loslassen
-  Radantrieb ein:  
Antriebsbügel heranziehen
-  STOP  
Radantrieb aus:  
Antriebsbügel loslassen

### Bildzeichen auf dem Tankdeckel

 max. 10 % Ethanol

## Füllstandsanzeige an der Grasfangeinrichtung



Füllstandsanzeige geöffnet: Grasfangeinrichtung leer



Füllstandsanzeige geschlossen: Grasfangeinrichtung gefüllt

## Bildzeichen auf dem Hangtag



**x3** Kraftstoffpumpe drücken



Gerät einschalten (ON): Startbügel heranziehen



Starterseil ziehen

## Bildzeichen in der Betriebsanleitung



Hochentzündlich



Giftig



Umweltgefährdend



Schutzhandschuhe benutzen

## Sicherheitshinweise für Rasenmäher

**▲ WARNUNG!** Verletzungsgefahr. Versäumnisse bei der Einhaltung der Sicherheitshinweise und Anweisungen können Brand und/oder schwere Verletzungen verursachen. Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und Anweisungen.

### Hinweise

1. Lesen Sie die Betriebsanleitung sorgfältig. Machen Sie sich mit den Einstellmöglichkeiten und dem richtigen Gebrauch des Gerätes vertraut.
2. Lassen Sie sich bei Unsicherheiten im Gebrauch des Gerätes und über verbotene Betätigungen angemessen schulen.
3. Seien Sie aufmerksam, achten Sie darauf, was Sie tun und gehen Sie mit Vernunft an die Arbeit. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde oder krank sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit beim Ge-

brauch des Gerätes kann zu ernsthaften Verletzungen führen.

4. Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten benutzt zu werden; Ebenso dürfen Personen ohne Erfahrung im Umgang mit diesem Gerät oder mangelndem Wissen über dieses Gerät, dieses Gerät nicht benutzen; Es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
5. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
6. Erlauben Sie niemals Kindern oder anderen Personen, die die Betriebsanleitung nicht kennen, das Gerät zu benutzen. Örtliche Bestimmungen können das Mindestalter des Benutzers festlegen.
7. Mähen Sie niemals, während Personen, besonders Kinder oder Tiere in der Nähe sind. Bei Ablenkung können Sie die Kontrolle über das Gerät verlieren.
8. Denken Sie daran, dass der Benutzer für Unfälle mit anderen Personen oder deren Eigentum verantwortlich ist.
9. Beachten Sie den Lärmschutz und örtliche Vorschriften.

### Vorbereitung

1. Während des Mähens sind immer rutschfestes Schuhwerk und lange Hosen zu tragen. Mähen Sie nicht barfuß oder in leichten Sandalen. Lockere Kleidung, Schmuck oder lange Haare können von sich bewegenden Teilen erfasst werden. Das Tragen geeigneter Kleidung verringert das Risiko von Verletzungen.
2. Überprüfen Sie das Gelände, auf dem das Gerät eingesetzt wird und entfernen Sie alle Gegenstände (z. B. Steine, Stöcke, Drähte, Spielzeug), die erfasst und weggeschleudert werden können.
3. Warnung. Benzin ist hochgradig entflammbar. Feuer oder Explosionen können zu schweren Verbrennungen führen:
  - bewahren Sie Benzin nur in den dafür vorgesehenen Behältern auf;
  - tanken Sie nur im Freien und rauchen Sie nicht während des Einfüllvorgangs;
  - Benzin ist vor dem Starten des Motors einzufüllen. Während der Motor

läuft oder bei heißem Gerät darf der Tankdeckel nicht geöffnet oder Benzin nachgefüllt werden;

- falls Benzin übergelaufen ist, darf kein Versuch unternommen werden, den Motor zu starten. Stattdessen ist das Gerät von der benzinverschmutzten Fläche zu entfernen. Jeglicher Zündversuch ist zu vermeiden, bis sich die Benzindämpfe verflüchtigt haben;
  - aus Sicherheitsgründen sind Benzintank- und andere Tankdeckel bei Beschädigung auszutauschen.
4. Ersetzen Sie defekte Schalldämpfer.
  5. Vor dem Gebrauch ist immer durch Sichtkontrolle zu prüfen, ob die Schneidwerkzeuge, Befestigungsbolzen und die gesamte Schneideinrichtung abgenutzt oder beschädigt sind. Zur Vermeidung einer Unwucht dürfen abgenutzte oder beschädigte Werkzeuge und Bolzen nur satzweise ausgetauscht werden.
  6. Seien Sie vorsichtig bei Geräten mit mehreren Schneidwerkzeugen, da die Bewegung eines Messers zur Rotation der übrigen Messer führen kann.
  7. Benutzen Sie nur Ersatz- und Zubehörteile, die vom Hersteller geliefert und empfohlen werden. Der Einsatz von Fremdteilen kann zu Verletzungen führen und führt zum sofortigen Verlust des Garantieanspruches.

#### **Betrieb**

1. Lassen Sie den Verbrennungsmotor nicht in geschlossenen Räumen laufen, in denen sich gefährliches Kohlenmonoxid sammeln kann.
2. Mähen Sie nur bei Tageslicht oder bei guter künstlicher Beleuchtung. Ein unbeleuchteter Arbeitsbereich kann zu Unfällen führen.
3. Arbeiten Sie nicht mit dem Gerät bei Blitzschlaggefahr. Gefahr durch elektrischen Schlag.
4. Achtung! Die Abgase des Rasenmähers enthalten giftige Substanzen.
5. Vermeiden Sie es die Maschine bei schlechten Wetterbedingungen zu betreiben, besonders bei Blitzgefahr.
6. Vermeiden Sie, wenn möglich, den Einsatz des Gerätes bei nassem Gras.
7. Achten Sie immer auf einen sicheren Stand, besonders an Hängen, nahegelegenen Müllhalden, Gräben oder Deichen.

Dadurch können Sie das Gerät in unerwarteten Situationen besser kontrollieren.

- Arbeiten Sie immer quer zum Hang, niemals auf- oder abwärts.
  - Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie die Fahrtrichtung am Hang ändern.
  - Mähen Sie nicht an übermäßig steilen Hängen (max. 10-15°).
8. Führen Sie das Gerät nur im Schrittempo.
  9. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie das Gerät umkehren oder es zu sich heranziehen.
  10. Halten Sie das Schneidwerkzeug an, wenn das Gerät gekippt werden muss, zum Transport über andere Flächen als Gras und wenn das Gerät von und zu der zu mähenden Fläche bewegt wird.
  11. Benutzen Sie niemals das Gerät mit beschädigten Schutzeinrichtungen oder Schutzgittern oder ohne angebaute Schutzeinrichtungen, z. B. ohne Prallschutz und/oder Grasfangeinrichtungen. Damit wird sichergestellt, dass die Sicherheit des Gerätes erhalten bleibt.
  12. Ändern Sie nicht die Reglereinstellung des Motors oder überdrehen Sie ihn nicht. Sie könnten das Gerät beschädigen.
  13. Bevor Sie den Motor starten, kuppeln Sie alle Messer und Antriebe aus. Starten Sie das Gerät mit Vorsicht, entsprechend den Herstelleranweisungen. Achten Sie auf ausreichenden Abstand der Füße zu dem Schneidwerkzeug. Es besteht Verletzungsgefahr.
  14. Beim Starten oder Anlassen des Motors darf das Gerät nicht gekippt werden, es sei denn, das Gerät muss bei dem Vorgang angehoben werden. In diesem Fall kippen Sie das Gerät nur so weit, wie es unbedingt erforderlich ist und heben Sie nur die vom Benutzer abgewandte Seite hoch.
  15. Starten Sie den Motor nicht, wenn Sie vor der Auswurföffnung stehen.
  16. Schalten Sie den Motor nach Anweisung ein und nur dann, wenn Ihre Füße in sicherem Abstand von den Schneidwerkzeugen sind.
  17. Führen Sie niemals Hände oder Füße an oder unter sich drehende Teile. Halten Sie sich immer entfernt von der Auswurföffnung. Ein Moment der Unachtsamkeit bei

- Benutzung des Gerätes kann zu schweren Verletzungen führen.
18. Heben oder tragen Sie niemals das Gerät mit laufendem Motor.
  19. Stellen Sie den Motor ab, ziehen Sie den Zündkerzenstecker ab. Vergewissern Sie sich, dass alle sich bewegenden Teile vollkommen still stehen und ziehen Sie den Zündschlüssel, wenn vorhanden:
    - bevor Sie Blockierungen lösen oder Verstopfungen in der Auswurföffnung beseitigen;
    - bevor Sie das Gerät überprüfen, reinigen oder daran arbeiten;
    - wenn ein Fremdkörper getroffen wurde. Suchen Sie nach Beschädigungen am Gerät und führen Sie die erforderlichen Reparaturen durch, bevor Sie erneut starten und mit dem Gerät arbeiten;
    - falls das Gerät anfängt, ungewöhnlich stark zu vibrieren, ist eine sofortige Überprüfung erforderlich.
    - wenn Sie das Gerät verlassen;
    - bevor Sie nachtanken.
  20. Hinterlassen Sie das Gerät nie unbeaufsichtigt am Arbeitsplatz.
  21. Arbeiten Sie nicht mit einem beschädigten, unvollständigen oder ohne die Zustimmung des Herstellers umgebauten Gerät. Der Gebrauch von Geräten für andere als die vorgesehenen Anwendungen kann zu gefährlichen Situationen führen.
  22. Beim Auslaufen des Motors ist die Drosselklappe zu schließen. Falls der Motor einen Benzinabsperrhahn besitzt, ist dieser nach dem Mähen zu schließen.

### Reinigung, Wartung und Lagerung

1. Sorgen Sie dafür, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben fest angezogen sind und das Gerät in einem sicheren Arbeitszustand ist. Viele Unfälle haben ihre Ursache in schlecht gewarteten Geräten.
2. Bewahren Sie niemals das Gerät mit Benzin im Benzintank innerhalb eines Gebäudes auf, in dem möglicherweise Benzindämpfe mit offenem Feuer oder Funken in Berührung kommen können.
3. Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie das Gerät in geschlossenen Räumen abstellen. Es besteht Brandgefahr.
4. Um Brandgefahr zu vermeiden, halten Sie Motor, Auspuff und den Bereich um den

5. Benzintank frei von Gras, Blättern oder austretendem Fett (Motoröl).
5. Prüfen Sie regelmäßig die Grasfangeinrichtung auf Verschleiß oder Verlust der Funktionsfähigkeit.
6. Ersetzen Sie aus Sicherheitsgründen abgenutzte oder beschädigte Teile. Ersetzen Sie defekte Schalldämpfer.
7. Falls der Benzintank zu entleeren ist, sollte dies im Freien erfolgen.
8. Behandeln Sie Ihr Gerät mit Sorgfalt. Halten Sie die Werkzeuge scharf und sauber, um besser und sicherer arbeiten zu können. Befolgen Sie die Wartungsvorschriften.
9. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren, es sei denn, Sie besitzen hierfür eine Ausbildung. Sämtliche Arbeiten, die nicht in dieser Betriebsanleitung angegeben werden, dürfen nur von Kundendienststellen ausgeführt werden, die von uns ermächtigt sind.
10. Bewahren Sie das Gerät an einem trockenen Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Geräte sind gefährlich, wenn sie von unerfahrenen Personen benutzt werden.
11. Die Sicherheitssysteme oder Einrichtungen des Rasenmähers dürfen nicht manipuliert oder deaktiviert werden. Der Benutzer sollte jegliche versiegelten Einstellungen zur Motordrehzahlregelung weder ändern noch manipulieren.

### Weiterführende Sicherheitshinweise

- **Verwenden Sie ausschließlich Zubehör, welches von PARKSIDE empfohlen wurde.** Ungeeignetes Zubehör kann zu elektrischem Schlag oder Feuer führen.
- Mähen Sie nur bei guter Sicht. Es ist notwendig Dritte fernzuhalten.
- Überprüfen Sie das Gerät regelmäßig und stellen vor jedem Einsatz sicher, dass alle Startarretierungen und Tastschalter ordnungsgemäß funktionieren.
- Seien Sie vorsichtig bei Einstellarbeiten an dem Produkt und vermeiden Sie ein Einklemmen von Fingern zwischen dem sich bewegenden Messer und starren Geräteteil.
- **▲ VORSICHT!** Der Rasenmäher darf nicht betätigt werden, ohne dass entweder die vollständige Grasfangeinrichtung oder die selbstschließende trennende

Schutzeinrichtung für die Auswurföffnung angebracht ist.

- Es ist notwendig, den Rasenmäher in einem guten Betriebszustand zu halten.

## Restrisiken

Auch wenn Sie dieses Gerät vorschriftsmäßig bedienen, bleiben immer Restrisiken bestehen. Folgende Gefahren können im Zusammenhang mit der Bauweise und Ausführung dieses Gerätes auftreten:

- Augenschäden, falls kein geeigneter Augenschutz getragen wird.
- Gehörschäden, falls kein geeigneter Gehörschutz getragen wird.
- Gesundheitsschäden, die aus Hand-Arm-Schwingungen resultieren, falls das Gerät über einen längeren Zeitraum verwendet wird oder nicht ordnungsgemäß geführt und gewartet wird.
- Schnittverletzungen
- Verletzungen durch bewegliche Teile oder heiße Oberflächen.

**⚠ WARNUNG!** Gefahr durch elektromagnetisches Feld, das, während das Gerät im Betrieb ist, erzeugt wird. Das Feld kann unter bestimmten Umständen aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen. Um die Gefahr von ernsthaften oder tödlichen Verletzungen zu verringern, empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten ihren Arzt und den Hersteller des medizinischen Implantats zu konsultieren, bevor das Gerät bedient wird.

## Vorbereitung

**⚠ WARNUNG!** Verletzungsgefahr durch ungewollt anlaufendes Gerät. Nehmen Sie Arbeiten am Gerät nur bei abgeschaltetem und stillstehendem Messer vor. Stellen Sie den Motor erst dann an, wenn das Gerät vollständig für den Einsatz vorbereitet ist.

Führen Sie nur Arbeiten aus, die Sie sich selbst zutrauen. Bei Unsicherheiten wenden Sie sich an einen Fachmann oder direkt an unseren Service.

## Sicherheitseinrichtungen

Zum Schutz des Benutzers und des Geräts gibt es folgende Sicherheitseinrichtungen:

### Startbügel (3)

Bei Loslassen des Startbügels stoppt das Gerät.

### Auspuffschutz (15)

Es verhindert, dass Hände oder brennbare Materialien mit einem heißen Auspuff in Kontakt kommen.

### Prallschutz (25)

Es schützt die Bedienperson vor weggeschleuderten Teilen und vor unabsichtlicher Messerberührung, wenn ohne Grasfangeinrichtung (24) gemäht wird.

## Bedienteile

Lernen Sie vor dem ersten Betrieb des Geräts die Bedienteile kennen.

### Messerstoppvorrichtung

#### Hinweise

- Überprüfen Sie regelmäßig die Messerstoppvorrichtung.
- Das Messer muss innerhalb von 7 Sekunden stoppen.

#### Vorgehen

1. Lassen Sie den Startbügel (3) los. Der Motor schaltet ab und das Messer wird abgebremst.

### Füllstandsanzeige

#### Hinweise (Abb. C)

- Oberhalb an der Grasfangeinrichtung (24) ist eine Füllstandsanzeige (26) angebracht.
- Die Füllstandsanzeige (26) funktioniert nur, wenn das Gerät in Betrieb ist.



Füllstandsanzeige geöffnet: Grasfangeinrichtung leer



Füllstandsanzeige geschlossen: Grasfangeinrichtung gefüllt

## Holm montieren

#### Hinweise

- Achten Sie darauf, dass bei der Holm-Montage der Bowdenzug (4/5) nicht gequetscht wird.

### Unteren Holm montieren

#### (Abb. A)

#### Vorgehen

1. Klappen Sie die unteren Holme (7) vom Gerätegehäuse (19) nach hinten, bis diese in ihre Arbeitsposition gelangen.
2. Ziehen Sie die Arretierung (42) vom unteren Holm (7) weg. Der Arretierbolzen (43) wird zurückgezogen.

3. Stellen Sie die gewünschte Höhe bzw. Neigung des Holmes (7) ein, indem Sie eine der Bohrungen am Gerätegehäuse (19) wählen. Es stehen drei verschiedene Positionen zur Verfügung.
4. Lassen Sie die Arretierung (42) los, wenn sich der untere Holm in der gewünschten Position befindet.  
Der Arretierbolzen (43) rastet in der Bohrung ein.
5. Wiederholen Sie das Vorgehen auf der anderen Seite. Beachten Sie, dass sich beide Holme auf der gleichen Position befinden müssen.
6. Prüfen Sie den festen Sitz beider Holme (7).

### Oberer Holm montieren

#### Hinweise

- Die Unterlegscheiben (37) können auch als Kabelhalter genutzt werden.

#### (Abb. B)

1. Schieben Sie je eine Holmisolierung (38) auf die unteren Holme (7).
2. Setzen Sie den oberen Holm (1) auf die unteren Holme (7).
3. Schieben Sie beidseitig je eine Schraube (40) durch die Bohrlöcher an den Holmstangen, sodass sie nach außen ragt.
4. Drehen Sie jeweils eine Flügelmutter (39) mit Unterlegscheibe (37) auf die Schraube (40).
5. Befestigen Sie das Geräte kabel (6) mit Hilfe der Kabelhalter (8) und der Unterlegscheiben am unteren Holm (7).

### Startergriff montieren

#### Vorgehen

1. Ziehen Sie langsam den Startergriff mit Starterseil (20) in Richtung oberen Holm (1).
2. Hängen Sie den Startergriff mit Starterseil (20) in die Starterseil-Führung (27) ein.

### Grasfangeinrichtung vorbereiten

#### (Abb. C)

1. Drücken Sie den Handgriff (28) an der Oberseite der Grasfangeinrichtung (24) in die vorgesehenen Aufnahmen. Der Handgriff (28) rastet ein.
2. Stülpen Sie die Kunststoffflaschen (44) über das Grasfangeinrichtung-Gestänge (45).

### Grasfangeinrichtung montieren

**⚠ WARNUNG!** Verletzungsgefahr. Mit dem Gerät darf nicht ohne Prallschutz oder Grasfangeinrichtung gearbeitet werden.

#### Vorgehen (Abb. D)

1. Heben Sie den Prallschutz (25) an.
2. Halten Sie die Grasfangeinrichtung (24) am Handgriff (28).
3. Hängen Sie die Grasfangeinrichtung (24) in die Aufhängung am Gerätegehäuse (19) ein.
4. Klappen Sie den Prallschutz (25) auf die Grasfangeinrichtung (24). Er hält die Grasfangeinrichtung (24) an richtiger Position.

### Grasfangeinrichtung demontieren

#### (Abb. D)

1. Heben Sie den Prallschutz (25) an.
2. Halten Sie die Grasfangeinrichtung (24) am Handgriff (28).
3. Hängen Sie die Grasfangeinrichtung (24) aus.
4. Klappen Sie den Prallschutz (25) an das Gerätegehäuse (19) zurück.

### Grasfangeinrichtung entleeren

#### (Abb. D)

1. Siehe *Grasfangeinrichtung demontieren*, S. 263.
2. Fassen Sie die Grasfangeinrichtung (24) für einen besseren Halt am Handgriff (28) und der Griffmulde (22) an.
3. Schütten Sie das geschnittene Gras in ein dafür geeignetes Behältnis.
4. Siehe *Grasfangeinrichtung montieren*, S. 263.

### Mulchkit

#### Unterschied Rasenmähen und Rasenmulchen

Bei der Verwendung des Mulchkits (34) wird der Grasschnitt nicht in einer Fangeinrichtung aufgefangen, sondern zerkleinert und auf dem Rasen verteilt. Die Nährstoffe, die im Rasenschnitt enthalten sind, werden somit durch Bodenorganismen abgebaut und bilden einen Nährstoffkreislauf. Gemulchter Rasen muss daher wesentlich seltener gedüngt werden. Grundsätzlich gilt, dass der Rasen relativ oft gemäht werden muss, so dass nur in geringen Mengen Mulch auf dem Rasen verbleibt. Am besten ist es daher,

den Rasen mindestens einmal in der Woche zu mulchen und den Mäher so einzustellen, dass nur ca. 40 % der Gesamthöhe des Rasens als Mulch anfallen. Falls der Mulch sichtbar auf der Rasenfläche liegen bleibt (zum Beispiel beim ersten Rasenschnitt des Jahres oder bei starkem Wachstum), sollte mit der Grasfangeinrichtung (24) gearbeitet werden.

### Mulchkit einsetzen

#### Vorgehen (Abb. E)

1. Entfernen Sie die Grasfangeinrichtung (24), falls eingesetzt.
2. Heben Sie den Prallschutz (25) an.
3. Schieben Sie das Mulchkit (34) ein. Die Verriegelung (35) am Mulchkit (34) rastet ein.
4. Klappen Sie den Prallschutz (25) wieder auf das Mulchkit (34).

### Mulchkit entnehmen

#### (Abb. E)

1. Heben Sie den Prallschutz (25) an.
2. Drücken Sie die Verriegelung (35) am Mulchkit (34).
3. Entnehmen Sie das Mulchkit (34).
4. Klappen Sie den Prallschutz (25) auf das Gerätegehäuse (19).

## Schnitthöhe einstellen

### Rasenpflege

Regelmäßiges Mähen regt die Graspflanze zu einer verstärkten Blattbildung an, lässt aber gleichzeitig Unkrautpflanzen absterben. Daher wird der Rasen nach jedem Mähvorgang dichter und es entsteht ein gleichmäßig belastbarer Rasen. Der erste Schnitt erfolgt ab etwa April bei einer Aufwuchshöhe von 70-80 mm. In der Hauptvegetationszeit wird der Rasen mindestens einmal pro Woche gemäht.

### Richtige Schnitthöhe wählen

Für den ersten Schnitt in der Saison sollte eine große Schnitthöhe gewählt werden. Die richtige Schnitthöhe beträgt bei einem Zierrasen etwa 25-40 mm, bei einem Nutzrasen etwa 40-60 mm.

Das Gerät besitzt 7 Schnitthöhen:

- 25/34 mm - geringe Schnitthöhe
- 40/50/57 mm - mittlere Schnitthöhe
- 67/75 mm - große Schnitthöhe

### Vorgehen (Abb. F)

1. Greifen Sie den Hebel zur Schnitthöhenverstellung (23) und drücken Sie ihn vom Gerätegehäuse (19) weg.
2. Führen Sie den Hebel zur Schnitthöhenverstellung (23) an der Rasterung vorbei auf die gewünschte Schnitthöhe.
3. Drücken Sie den Hebel zur Schnitthöhenverstellung (23) für das Einrasten zum Gerätegehäuse (19) hin.

## Seitenauswurfkanal montieren

### Hinweise

- Bei der Verwendung des Seitenauswurfkanal fällt das geschnittene Gras seitlich auf den Rasen.

### Vorgehen (Abb. G)

1. Demontieren Sie die Grasfangeinrichtung (24) (siehe *Grasfangeinrichtung demontieren*, S. 263).
2. Setzen Sie das Mulchkit (34) ein (siehe *Mulchkit einsetzen*, S. 264).  
Damit verhindern Sie die Ansammlung des Schnittgutes im Auswurfkanal.
3. Betätigen Sie die Verriegelung (16) und heben Sie die Seitenauswurfklappe (17) an.
4. Hängen Sie den Seitenauswurfkanal (36) ein.
5. Legen Sie die Seitenauswurfklappe (17) auf dem Seitenauswurfkanal (36) ab. Die Seitenauswurfklappe (17) hält den Seitenauswurfkanal (36) in Position.

## Seitenauswurfkanal demontieren

### (Abb. G)

1. Heben Sie die Seitenauswurfklappe (17) an.
2. Hängen Sie den Seitenauswurfkanal (36) aus.
3. Legen Sie die Seitenauswurfklappe (17) an das Gerätegehäuse (19).  
Die Verriegelung (16) rastet hörbar ein.

## Benzin einfüllen



Hochentzündlich



Giftig



Umweltgefährdend

**⚠️ WARNUNG!** Verletzungsgefahr. Benzin ist entflammbar, gesundheits- und umweltschädlich.

#### Hinweise

- Benzin nur in dafür vorgesehenen Behälter aufbewahren.
- Tanken nur im Freien und niemals bei laufendem oder heißem Motor.
- Tankdeckel vorsichtig öffnen, damit sich Überdruck abbauen kann.
- Beim Tanken nicht rauchen.
- Hautkontakt und das Einatmen der Dämpfe vermeiden.
- Verschüttetes Benzin entfernen.
- Benzin von Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten.
- Benzinreste umweltgerecht entsorgen (siehe *Entsorgung/Umweltschutz*, S. 272).
- Verwenden Sie kein Benzin/ Öl-Gemisch.
- Verwenden Sie bleifreies Normal- oder Superbenzin. Beim Einsatz von Bio-Kraftstoff darf nicht mehr als 10 % Ethanol beigemischt sein.
- Verwenden Sie nur sauberes, frisches Benzin.
- Lagern Sie Benzin nicht länger als einen Monat, da sich seine Qualität verschlechtert.

#### Vorgehen (Abb. H)

1. Schrauben Sie den Tankdeckel (31) ab.
2. Füllen Sie Benzin bis zur Unterkante des Einfüllstutzens (30) ein. Füllen Sie den Benzintank (29) nicht ganz voll, damit das Benzin Platz zum Ausdehnen hat.
3. Wischen Sie um den Tankdeckel (31) Benzinreste ab.
4. Schließen Sie den Tankdeckel (31) wieder.

### Motoröl einfüllen

#### Hinweis

- Stellen Sie das Gerät auf einen ebenen Boden.
- Das Einfüllen von Öl in den Öltank ist am besten mit einer Ölkanne oder einem Trichter möglich.

#### Vorgehen (Abb. I)

1. Drehen Sie die Öltankkappe mit Ölmesstab (18) ab.
2. Füllen Sie Motoröl in den Öltank. Der Öltank fasst 0,5 l (500 ml) Motoröl. Verwen-

den Sie Motoröl SAE 30 in Markenqualität.

3. Schließen Sie die Öltankkappe mit Ölmesstab (18) wieder.

### Ölstand kontrollieren

#### Hinweis

Prüfen Sie vor jedem Benutzen des Gerätes den Ölstand und füllen Sie vor Erreichen des unteren Markierungspunktes Motoröl nach.

#### Vorgehen (Abb. J)

1. Drehen Sie die Öltankkappe mit Ölmesstab (18) ab.
2. Wischen Sie die Öltankkappe mit Ölmesstab (18) mit einem sauberen Lappen ab.
3. Drehen Sie die Öltankkappe mit Ölmesstab (18) wieder komplett ein.
4. Drehen Sie die Öltankkappe mit Ölmesstab (18) ab und lesen Sie nach dem Herausziehen den Ölstand am Ölmesstab ab.

Der Ölstand muss sich in dem markierten Feld (Maximum: 0,5 l (500 ml) Motoröl im Öltank) befinden.



5. Wischen Sie eventuell verschüttetes Motoröl ab.
6. Schließen Sie die Öltankkappe mit Ölmesstab (18) wieder.

### Vorderrad arretieren

Es gibt zwei Einstellmöglichkeiten für das Vorderrad (13). Diese können über die Verriegelung (12) eingestellt gewählt werden.

#### Vorgehen

- Drehen Sie die Verriegelung (12) auf Position: ☐  
Der Freilauf des Vorderrads (13) ist gesperrt und es läuft nur geradeaus.
- Drehen Sie die Verriegelung (12) auf Position: ☐  
Der Freilauf des Vorderrads (13) ist entriegelt und es ist frei beweglich.

## Betrieb

### Vor dem Betrieb

**Führen Sie vor dem Betrieb des Gerätes folgende Schritte durch:**

- Transportsicherungen entfernen
- *Holm montieren*, S. 262

- *Grasfangeinrichtung vorbereiten, S. 263*
- *Grasfangeinrichtung montieren, S. 263*
- *Schnitthöhe einstellen, S. 264*
- *Benzin einfüllen, S. 264*
- *Motoröl einfüllen, S. 265*

## Arbeitshinweise

**⚠ WARNUNG!** Verletzungsgefahr. Nach dem Ausschalten des Gerätes dreht sich das Messer noch für einige Sekunden. Berühren Sie das laufende Messer nicht.

**⚠ WARNUNG!** Verletzungsgefahr. Mit dem Gerät darf nicht ohne Prallschutz oder Grasfangeinrichtung gearbeitet werden.

### Hinweise

- Prüfen Sie immer vor Gebrauch des Geräts, ob alle Schrauben, Muttern, Bolzen und anderen Befestigungen gut gesichert sind, und dass die Schutzeinrichtungen und Schutzabdeckungen an Ort und Stelle sind. Abgenutzte oder beschädigte Aufkleber müssen ersetzt werden.
- Beachten Sie den Lärmschutz und örtliche Vorschriften.
- Führen Sie das Gerät im Schrittempo in möglichst geraden Bahnen. Für ein lückenloses Mähen sollten sich die Bahnen immer um wenige Zentimeter überlappen.
- Arbeiten Sie an Hängen immer quer zum Hang.
- Bewegen Sie sich mit dem Gerät nicht rückwärts.
- Sollten die Messer mit einem Fremdkörper in Berührung kommen, stellen Sie den Motor sofort ab. Warten Sie den Stillstand des Messers ab und prüfen Sie das Gerät auf Beschädigungen. Nehmen Sie die Arbeit nur bei einem unbeschädigten Gerät wieder auf.
- Mähen Sie möglichst trockenen Rasen, um die Grasnarbe zu schonen.
- Stellen Sie die Schnitthöhe so ein, dass das Gerät nicht überlastet wird. Andernfalls kann der Motor beschädigt werden.
- Schalten Sie in längeren Arbeitspausen und zum Transport das Gerät aus und warten Sie den Stillstand des Messers ab.
- Reinigen Sie das Gerät nach jedem Einsatz (*Reinigung, Wartung und Lagerung, S. 267*).

## Ein- und Ausschalten

**⚠ WARNUNG!** Verletzungsgefahr. Benzin ist entflammbar. Starten Sie den Motor mindestens 3 m vom Befüllungsort entfernt. Es besteht Brandgefahr.

**⚠ VORSICHT!** Verletzungsgefahr. Stehen Sie beim Starten hinter dem Gerät.

### Hinweise

- Starten Sie das Gerät auf festem, ebenem Boden, möglichst nicht in hohem Gras. Vergewissern Sie sich, dass das Schneidwerkzeug weder Gegenstände noch den Boden berührt.
- Stehen Sie zu Ihrer Sicherheit hinter dem Gerät, wenn Sie es starten.
- Kontrollieren Sie regelmäßig Benzin und Ölstand (siehe *Ölstand kontrollieren, S. 265*) und füllen Sie rechtzeitig nach.

### Kaltstart

#### Starten mit dem Starterseil

##### Hinweis

Wenn die Benzinpumpe (32) zu oft gedrückt wird, gelangt zu viel Benzin in den Vergaser und der Motor ist schwierig zu starten.

##### Vorgehen

1. Drücken Sie 3x die Benzinpumpe (Primer) (32).
2. Ziehen Sie den Startbügel (3) in Richtung oberen Holm (1) und halten Sie ihn.
3. Ziehen Sie mehrmals am Startergriff mit Starterseil (20).
4. Wenn der Motor startet, lassen Sie den Startergriff langsam in die Starterseil-Führung (27) zurückgleiten.

### Warmstart

#### Starten mit dem Starterseil

##### Hinweis

Bei einem Warmstart ist das Drücken der Benzinpumpe (32) nicht notwendig.

##### Vorgehen

1. Siehe *Kaltstart, S. 266*, ab 2. Handlungsschritt.

### Motor stoppen

##### Vorgehen

1. Lassen Sie den Startbügel (3) los. Der Motor schaltet ab und das Messer (52) wird abgebremst.

## Hinterradantrieb

### Hinweise

Verwenden Sie den Antriebsbügel (2) erst, wenn

- Sie das Gerät bereits gestartet haben;
- der Rasenmäher selbstständig fahren soll und Sie ihn nur führen möchten.

### Vorgehen

1. Schalten Sie das Gerät ein (siehe *Kaltstart*, S. 266).
2. **Hinterradantrieb ein:** Ziehen Sie den Antriebsbügel (2) in Richtung oberer Holm (1). Das Gerät fährt an.
3. **Hinterradantrieb aus:** Lassen Sie den Startbügel (2) los. Das Gerät bleibt stehen.

## Mähen

### Vorgehen

1. Starten Sie den Motor (siehe *Ein- und Ausschalten*, S. 266).
2. Halten Sie den oberen Holm (1) und den Startbügel (3) beim Mähen mit beiden Händen fest.

## Transport

### Hinweise

- Schalten Sie den Motor aus, ziehen Sie den Zündkerzenstecker und warten Sie den Stillstand des Messers ab.
- Transportieren Sie das Gerät nicht kopfüber und kippen Sie das Gerät nicht, um ein Auslaufen von Kraftstoff zu verhindern.
- Halten Sie beim Transport einen Sicherheitsabstand zu Dritten ein.
- Um Kraftstoffverlust, Schäden oder Verletzungen zu vermeiden, ist das Gerät beim Transport in Fahrzeugen gegen umkippen und verrutschen zu sichern.
- Beachten Sie das Gewicht des Gerätes und übernehmen Sie sich nicht.
- Vor einem Transport zwischen zwei Einsatzorten leeren Sie den Benzintank mit einer Benzinabsaugpumpe. Leeren Sie den Benzintank nicht in geschlossenen Räumen, in der Nähe von Feuer oder beim Rauchen. Gasdämpfe können Explosionen oder Feuer verursachen.
- Tragen Sie beim Transport Handschuhe und vermeiden Sie es in Berührung mit gefährlichen Teilen zu kommen (z. B. heißer Motor, Messer).

- Sorgen Sie dafür, dass das Gerät beim Transport nicht an Hindernisse stößt oder diese auf das Gerät fallen können. Legen Sie keine Gegenstände auf das Gerät und lehnen Sie nichts an das Gerät an.

## Reinigung, Wartung und Lagerung

**⚠ WARNUNG!** Elektrischer Schlag! Verletzungsgefahr durch ungewollt anlaufen des Gerät. Führen Sie Wartungs- und Reinigungsarbeiten grundsätzlich bei ausgeschaltetem Motor und gezogenem Zündkerzenstecker (14) durch.

Lassen Sie Instandsetzungsarbeiten und Wartungsarbeiten, die nicht in dieser Anleitung beschrieben sind, von unserem Service-Center durchführen. Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile.

**⚠ WARNUNG!** Verbrennungsgefahr. Lassen Sie das Gerät vor allen Wartungs- und Reinigungsarbeiten abkühlen. Elemente des Motors sind heiß.

### Allgemeine Hinweise



Schutzhandschuhe benutzen

- Legen Sie eine Unterlage unter das Gerät.
- Sorgen Sie dafür, dass eine zweite Person das Gerät hält, da die Gefahr des Zurückklippens besteht.
- Kippen Sie das Gerät nie mit gefülltem Benzin- oder Öltank zur Seite oder nach vorne! Der Motor wird dadurch beschädigt und die Garantie erlischt.

### Reinigungs- und Wartungsarbeiten an der Geräteunterseite

#### Vorgehen

1. Klappen Sie den oberen Holm (1) ein.
2. Kippen Sie das Gerät nach hinten, so dass die Zündkerze (48) nach oben ragt.

## Reinigung

**⚠ WARNUNG!** Elektrischer Schlag! Spritzen Sie das Gerät niemals mit Wasser ab.

### Hinweis

Beschädigungsgefahr. Chemische Substanzen können die Kunststoffteile des Gerätes angreifen. Verwenden Sie keine Reinigungs- bzw. Lösungsmittel.

### Nach dem Betrieb reinigen

- Verwenden Sie zum Reinigen des Motors kein Wasser, es könnte die Kraftstoffanlage verunreinigen.
- Halten Sie Lüftungsschlitze, Motorgehäuse und Griffe des Gerätes sauber. Verwenden Sie dazu ein feuchtes Tuch oder eine Bürste.
- Reinigen Sie insbesondere die Motorabdeckung mit Lüftungsöffnungen (Fingerschutz) (9).
- Um Brandgefahr zu vermeiden, halten Sie Motor und Auspuff frei von Pflanzenresten oder austretendem Schmierstoff.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine harten oder spitzen Gegenstände. Sie könnten das Gerät beschädigen.
- Zum Reinigen des Mähwerks kann an der Wasseranschlusskupplung (33) ein Schlauch angeschlossen werden. Stellen Sie hierfür die niedrigste Schnitthöhe ein (*Schnitthöhe einstellen*, S. 264).
- Entfernen Sie anhaftende Pflanzenreste mit einem Holz- oder Plastikstück von den Rädern, den Lüftungsöffnungen, der Auswurföffnung und dem Messerbereich.

### Reinigung mittels Wasseranschlusskupplung

#### Vorgehen

1. Entnehmen Sie ggf. das Mulchkit (34) oder die Grasfangeinrichtung (24).
2. Schließen Sie einen Gartenschlauch an die Wasseranschlusskupplung (33) am Gerät an.
3. Drehen Sie das Wasser auf und starten Sie das Gerät (*Ein- und Ausschalten*, S. 266).  
Das rotierende Messer (52) sorgt für die Verteilung des Wassers.
4. Nach wenigen Minuten ist das Gerät von anhaftenden Schmutz- und Grasresten befreit.
5. Lassen Sie den Rasenmäher anschließend noch eine kurze Zeit ohne Wasser nachlaufen. Die zirkulierende Luft des Messers (52) entfernt einen Großteil der Feuchtigkeit.

### Wartung

**⚠ WARNUNG!** Verletzungsgefahr. Eine unsachgemäße Wartung kann zu schweren Verletzungen führen.

### Hinweise

- Kontrollieren Sie das Gerät vor jedem Gebrauch auf offensichtliche Mängel wie lose, abgenutzte oder beschädigte Teile. Prüfen Sie den festen Sitz aller Muttern, Bolzen und Schrauben.
- Überprüfen Sie Abdeckungen und Schutzeinrichtungen auf Beschädigungen und korrekten Sitz. Tauschen Sie diese gegebenenfalls aus.

Wir haften nicht für durch unsere Geräte hervorgerufene Schäden, sofern diese durch unsachgemäße Reparatur oder den Einsatz von Nicht-Originalteilen bzw. durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch verursacht werden.

### Motoröl wechseln

#### Hinweise

- Führen Sie den Motorölwechsel bei leerem Benzintank und warmen Motor durch.
- Führen Sie den ersten Motorwechsel nach etwa 5 Betriebsstunden durch, danach alle 50 Betriebsstunden oder jährlich.
- Entsorgen Sie das Altöl umweltgerecht (siehe *Entsorgung/Umweltschutz*, S. 272).

#### Vorgehen (Abb. I)

1. Ziehen Sie den Zündkerzenstecker (14) ab (siehe *Zündkerze warten*, S. 268).
2. Öffnen Sie den Öltankkappe mit Ölmessstab (18).
3. Pumpen Sie das Motoröl mit einer Ölpumpe (nicht im Lieferumfang enthalten) ab.
4. Füllen Sie das Motoröl nach (siehe *Motoröl einfüllen*, S. 265).

### Zündkerze warten

#### Hinweis

Verschlossene Zündkerzen oder ein zu großer Zündabstand führen zu einer Leistungsreduzierung des Motors.

#### Notwendige Werkzeuge und Hilfsmittel (nicht mitgeliefert)

- Drahtbürste
- Fühlerlehre (im Fachhandel erhältlich)

#### Benötigtes Zubehör

- Zündkerzenschlüssel (41)

**Vorgehen (Abb. K)**

1. Entfernen Sie den Zündkerzenstecker (14) durch gleichzeitiges Ziehen und Drehen von der Zündkerze (48).
2. Drehen  $\cup$  Sie die Zündkerze (48) mit dem Zündkerzenschlüssel (41) heraus.
3. Prüfen Sie den Zündabstand mit Hilfe einer Fühlerlehre. Der Zündabstand muss 0,7-0,8 mm betragen.
4. Stellen Sie den Abstand gegebenenfalls ein, indem Sie die Masse-Elektrode der Zündkerze vorsichtig biegen.
5. Reinigen Sie die Zündkerze (48) mit einer weichen Drahtbürste.
6. Drehen  $\cup$  Sie die gereinigte und eingestellte Zündkerze wieder ein (empfohlenes Anzugsdrehmoment 20 Nm).
7. Tauschen Sie eine beschädigte Zündkerze gegen eine Ersatzzündkerze aus.

**Luftfilter reinigen****Hinweis**

Der zweiteilige Luftfilter besteht aus

- Luftfilter fein (47)
- Luftfilter grob (46)

Betreiben Sie das Gerät nie ohne Luftfilter. Staub und Schmutz gelangen sonst in den Motor und führen zu Schäden.

**Luftfilter herausnehmen (Abb. J)**

1. Öffnen Sie das Luftfiltergehäuse (11), indem Sie die Entriegelung gedrückt halten und die Luftfilterabdeckung (10) aufklappen.
2. Nehmen Sie beide Luftfilter (46/47) heraus.

**Luftfilter reinigen/austauschen**

1. Reinigen Sie beide Luftfilter (46/47) in Seifenlösung.
2. Lassen Sie die Luftfilter (46/47) trocknen. Kneten Sie einige Tropfen frisches Motoröl in die Luftfilter (46/47) ein.
3. Tauschen Sie defekte Luftfilter (46/47) gegen einen neuen zweiteiligen Luftfilter aus.

**Luftfilter einsetzen (Abb. J)**

1. Setzen Sie beide Luftfilter (46/47) in das Luftfiltergehäuse (11) ein.
2. Verschließen Sie das Luftfiltergehäuse (11) wieder, indem Sie die Luftfilterabdeckung (10) zuklappen. Diese rastet hörbar ein.

**Messer austauschen**

Ist das Messer stumpf, so kann es von einer Fachwerkstätte nachgeschliffen werden. Ist das Messer beschädigt oder zeigt eine Unwucht, so muss es ausgewechselt werden.

**⚠️ WARNUNG!** Verletzungsgefahr durch Messer. Tragen Sie beim Umgang mit dem Messer Handschuhe.

**Hinweise**

- Öl- und Benzintank müssen entleert sein.
- Sobald Sie die Messerschraube (51) einmal gelöst haben, müssen Sie die Spannscheibe (50) austauschen.
- Anzugsdrehmoment (Messer): 45 Nm

**Notwendige Werkzeuge (nicht mitgeliefert)**

- Schraubenschlüssel

**Zulässige Messer**

- RATO 73101-G83

**Vorgehen (Abb. L)**

1. Ziehen Sie den Zündkerzenstecker (14) ab.
2. Kippen Sie das Gerät nach hinten, so dass die Zündkerze (48) nach oben ragt.
3. Drehen Sie das Gerät auf die Seite.  
*HINWEIS!* Das Gerät darf nur bei entleertem Benzin- und Öltank auf die Seite gedreht werden!
4. Benutzen Sie feste Handschuhe und halten Sie das Messer (52) fest.
5. Drehen Sie die Messerschraube (51) gegen den Uhrzeigersinn  $\cup$  mit Hilfe eines Schraubenschlüssels von der Motorspindel (49).
6. Bauen Sie das neue Messer (52) in umgekehrter Reihenfolge wieder ein. Achten Sie darauf, dass das Messer (52) richtig positioniert ist und bündig an der Motorspindel (49) anliegt. Zwischen Messerschraube (51) und Messer (52) muss die Spannscheibe (50) positioniert sein.
7. Ziehen Sie das Messer fest (45 Nm).

**Vergaser einstellen**

Der Vergaser wurde werkseitig auf optimale Leistung voreingestellt. Sollten Nacheinstellungen erforderlich sein, lassen Sie die Einstellungen durch eine Fachwerkstatt durchführen.

**Wartungsintervalle**

Führen Sie die in der nachfolgenden Tabelle aufgeführten Wartungsarbeiten regelmä-

Big durch. Durch regelmäßige Wartung Ihres Gerätes wird die Lebensdauer des Gerä-

tes verlängert. Sie erreichen zudem optimale Schnittleistungen und vermeiden Unfälle.

Wartungsarbeiten	Vor jedem Gebrauch	Nach jedem Gebrauch	Nach 5 Betriebsstunden	Nach 8 Betriebsstunden	Nach 50 Betriebsstunden	Jährlich
Schrauben, Muttern, Bolzen prüfen und anziehen	✓					
Ölstand kontrollieren, S. 265	✓			✓		
Bedienungselemente/Bereich um Schalldämpfer reinigen		✓		✓		
Motoröl wechseln, S. 268			✓		✓	✓
Luftfilter reinigen, S. 269*						✓
Zündkerze warten, S. 268				✓		✓
Messer reinigen/prüfen schärfen						✓
Luftkühlungssystem reinigen*						✓

\*Bei hohem Staubaufkommen oder starker Verschmutzung öfter austauschen

## Lagerung

**⚠ WARNUNG!** Brandgefahr. Lagern Sie das Gerät nicht mit gefüllter Grasfangeinrichtung. Bei heißem Wetter beginnt das Gras unter Wärmeentwicklung zu gären.

### Hinweise

- Reinigen und warten Sie das Gerät vor der Lagerung.
- Bewahren Sie das Gerät stets sauber, trocken und außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
- Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie das Gerät in geschlossenen Räumen abstellen.
- Bewahren Sie niemals das Gerät mit Benzin im Tank innerhalb eines Gebäudes auf, in dem möglicherweise Benzindämpfe mit offenem Feuer oder Funken in Berührung kommen oder sich entzünden können.
- Verwenden Sie zur Aufbewahrung des Kraftstoffs geeignete und zulässige Behälter.

- Umhüllen Sie das Gerät nicht mit Nylonsäcken, da sich Feuchtigkeit und Schimmel bilden könnte.
- Klipsen Sie das Mulchkit (34) und den Seitenauswurfkanal (36) an die Holme (1, 7).

### Gerät zusammenklappen

Für eine platzsparende Aufbewahrung des Gerätes beachten Sie bitte folgendes:

#### Vorgehen (Abb. M)

1. Hängen Sie den Startergriff mit Starterseil (20) aus.
2. Ziehen Sie die Arretierung (42) auf beiden Seiten vom Gerätegehäuse (19) weg und klappen Sie die Holme (7) nach vorne.
3. Lockern Sie die jeweils die Flügelmutter (39), die den oberen Holm (1) mit den unteren Holmen (7) verbinden.
4. Klappen Sie den oberen Holm (1) nach hinten. Achten Sie darauf, dass der Bowdenzug (5/4) dabei nicht eingeklemmt wird.

### Lagerung während der Winterpause

#### Hinweise

- Ein Nichtbeachten der Lagerungshinweise kann durch Kraftstoffreste im Vergaser

zu Startproblemen oder permanenten Schäden führen.

- Der Benzintank muss nicht entleert werden, wenn Sie dem Benzin einen Kraftstoffzusatz zusetzen.
- Leeren Sie den Tank immer im Freien.

### Vorgehen

1. Starten Sie den Motor und lassen Sie ihn so lange laufen, bis er aus Mangel an Benzin ausgeht.
2. Führen Sie einen Ölwechsel durch (siehe *Motoröl wechseln*, S. 268).
3. Entsorgen Sie Altöl und Benzinreste umweltgerecht (siehe *Entsorgung/Umweltschutz*, S. 272).

### Motor konservieren

1. Drehen Sie die Zündkerze (48) heraus (siehe *Zündkerze warten*, S. 268).
2. Füllen Sie einen Esslöffel Motoröl durch die Zündkerzenöffnung in den Motorraum.
3. Ziehen Sie den Startergriff mit Starterseil (20) bei gezogenem Startbügel (3) mehrmals langsam zum Verteilen des Öls im Inneren des Motors.
4. Schrauben Sie die Zündkerze (48) wieder fest.

## Fehlersuche

Die folgende Tabelle hilft Ihnen kleine Störungen zu beseitigen:

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Gerät startet nicht	Zu wenig Benzin im Benzin-tank	Benzin einfüllen
	Falsche Startreihenfolge	Anweisungen zum Starten des Motors beachten (siehe <i>Betrieb</i> , S. 265)
	Zündkerzenstecker (14) nicht richtig aufgesetzt	Zündkerze aufstecken (siehe <i>Zündkerze warten</i> , S. 268)
	Verrußte Zündkerze (48)	Zündkerze reinigen, einstellen oder ersetzen (siehe <i>Zündkerze warten</i> , S. 268)
	Vergaser, -düsen verschmutzt, falsch eingestellte Vergasermischung	Fehler durch eine Fachwerkstatt beheben lassen
Motor startet, Gerät läuft aber nicht mit voller Leistung	Verschmutzter Luftfilter (46/47)	Luftfilter (46/47) ersetzen (siehe <i>Luftfilter reinigen</i> , S. 269)
	Vergaser, -düsen verschmutzt, falsch eingestellte Vergasermischung	Fehler durch eine Fachwerkstatt beheben lassen
Motor setzt aus	Vergaser, -düsen verschmutzt, falsch eingestellte Vergasermischung	Fehler durch eine Fachwerkstatt beheben lassen
	Verrußte Zündkerze (48)	Zündkerze reinigen, einstellen oder ersetzen (siehe <i>Zündkerze warten</i> , S. 268)
Motor wird überhitzt	Lüftungsöffnungen der Motorabdeckung (9) verstopft	Lüftungsöffnungen der Motorabdeckung (9) reinigen
	Falsche Zündkerze (48)	Zündkerze (48) wechseln (siehe <i>Zündkerze warten</i> , S. 268)
	Zu wenig Motoröl im Motor	Motoröl nachfüllen (siehe <i>Motoröl einfüllen</i> , S. 265)

Problem	Mögliche Ursache	Fehlerbehebung
Motor qualmt	Verschmutzter Luftfilter (46/47)	Luftfilter (46/47) ersetzen (siehe <i>Luftfilter reinigen</i> , S. 269)
	Zu wenig Motoröl im Motor	Motoröl nachfüllen (siehe <i>Motoröl einfüllen</i> , S. 265)
Arbeitsergebnis nicht zufriedenstellend oder Motor arbeitet schwer	Schnitthöhe zu niedrig	Größere Schnitthöhe einstellen
	Messer (52) stumpf	Messer (52) schleifen lassen oder austauschen
	Messerbereich verstopft	Gerät reinigen
Messer (52) rotiert nicht	Messer (52) durch Gras blockiert	Gras entfernen
	Messer (52) falsch montiert	Messer (52) korrekt einbauen
Abnorme Geräusche, Klappern oder Vibrationen	Messer (52) falsch montiert	Messer (52) korrekt einbauen
	Messer (52) beschädigt	Messer (52) austauschen

## Entsorgung/Umweltschutz

Entsorgen Sie das Gerät nach örtlichen Vorschriften. Für weitere Informationen erkundigen Sie sich bitte bei Ihrer zuständigen Verwaltung.

- Geben Sie Altöl und Benzinreste nicht in die Kanalisation oder in den Abfluss. Entsorgen Sie Altöl und Benzinreste umweltgerecht - geben Sie diese an einer Entsorgungsstelle ab.
- Führen Sie Gerät, Zubehör und Verpackung einer umweltgerechten Wiederverwertung zu.
- Maschinen gehören nicht in den Hausmüll.
- Entleeren Sie Öl- und Benzintanks sorgfältig und geben Sie Ihr Gerät an einer Verwertungsstelle ab.
- Entsorgen Sie leere Öl- und Kraftstoffbehälter umweltgerecht.
- Die verwendeten Kunststoff- und Metallteile können sortenrein getrennt werden und so einer Wiederverwendung zugeführt werden.
- Bei weiteren Fragen wenden Sie sich an das Service-Center.

### Zusätzliche Entsorgungshinweise für Deutschland

Das Gerät ist bei eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen oder Entsorgungsbetrieben abzugeben. Zudem sind Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sowie Vertreiber von Lebensmitteln zur Rücknahme verpflichtet. LIDL bietet Ihnen Rückgabemöglichkeiten direkt in den Filialen und Märkten

an. Rückgabe und Entsorgung sind für Sie kostenfrei.

Beim Kauf eines Neugerätes haben Sie das Recht, ein entsprechendes Altgerät unentgeltlich zurückzugeben.

Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, unabhängig vom Kauf eines Neugerätes, unentgeltlich (bis zu drei) Altgeräte abzugeben, die in keiner Abmessung größer als 25 cm sind. Bitte entnehmen Sie vor der Rückgabe Batterien oder Akkumulatoren, sowie Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können und führen diese einer separaten Sammlung zu.

### Entsorgungshinweis für Grünschnitt

Werfen Sie geschnittenes Gras nicht in die Mülltonne, sondern führen Sie es der Kompostierung zu oder verteilen Sie es als Mulchschicht unter Sträuchern und Bäumen.

## Service

### Garantie

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, Sie erhalten auf dieses Produkt 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Mängeln dieses Produkts stehen Ihnen gegen den Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellte Garantie nicht eingeschränkt.

### Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original-Kas-

senbon gut auf. Diese Unterlage wird als Nachweis für den Kauf benötigt. Tritt innerhalb von drei Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert oder ersetzt. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der Drei-Jahres-Frist das defekte Produkt und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist.

Wenn der Defekt von unserer Garantie gedeckt ist, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

### Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche

Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

### Garantieumfang

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft.

Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können (z. B. Messer) oder für Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen.

Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder nicht gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Betriebsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Betriebsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden.

Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

### Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

- Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 508121\_2507) als Nachweis für den Kauf bereit.
- Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild am Produkt, einer Gravur am Produkt, dem Titelblatt der Bedienungsanleitung (unten links) oder dem Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite des Produktes.
- Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie zunächst das nachfolgend benannte Service-Center **telefonisch** oder nutzen Sie unser **Kontaktformular**, das Sie auf [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com) in der Kategorie **Service** finden.
- Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie, nach Rücksprache mit unserem Service-Center unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbons) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service-Anschrift übersenden. Um Annahmeprobleme und Zusatzkosten zu vermeiden, benutzen Sie unbedingt nur die Adresse, die Ihnen mitgeteilt wird. Stellen Sie sicher, dass der Versand nicht unfrei, per Sperrgut, Express oder sonstiger Sonderracht erfolgt. Senden Sie das Produkt bitte inkl. aller beim Kauf mitgelieferten Zubehörteile ein und sorgen Sie für eine ausreichend sichere Transportverpackung.



Auf [parkside-diy.com](http://parkside-diy.com) können Sie diese und viele weitere Handbücher einsehen und herunterladen. Mit diesem QR-

Code gelangen Sie direkt auf *parkside-diy.com*. Wählen Sie Ihr Land aus, und suchen Sie über die Suchmaske nach den Bedienungsanleitungen. Durch Eingabe der Artikelnummer (IAN) 508121\_2507 können Sie Ihre Bedienungsanleitung öffnen.

### Reparatur-Service

Für Reparaturen, **die nicht der Garantie unterliegen**, wenden Sie sich an das Service-Center. Dort erhalten Sie gerne einen Kostenvoranschlag.

- Wir können nur Geräte bearbeiten, die ausreichend verpackt und frankiert eingesandt wurden.

**Hinweis:** Bitte senden Sie Ihr Gerät gereinigt und mit Hinweis auf den Defekt an die vom Service-Center genannte Adresse.

- Nicht angenommen werden unfrei eingeschickte Geräte sowie Geräte, die per

Sperrgut, Express oder mit sonstiger Sonderfracht versendet wurden.

- Wir entsorgen Ihre eingesendeten, defekten Geräte kostenlos.

### Service-Center



#### Service Deutschland

Tel.: 0800 88 55 300

Kontaktformular auf

*parkside-diy.com*

**IAN 508121\_2507**

### Importeur

Bitte beachten Sie, dass die folgende Anschrift keine Serviceanschrift ist. Kontaktieren Sie zunächst das oben genannte Service-Center.

Grizzly Tools GmbH & Co. KG

Stockstädter Str. 20

63762 Großostheim

DEUTSCHLAND

*www.grizzlytools.de*

## Ersatzteile und Zubehör

**Ersatzteile und Zubehör erhalten Sie unter *www.grizzlytools.shop*.** Sollten bei Ihrem Bestellvorgang Probleme auftreten, kontaktieren Sie uns über unseren Online-Shop. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich an: *Service-Center*, S. 274

Position	Bezeichnung	Best.-Nr.
1	Oberer Holm	91121014
24	Grasfangeinrichtung	91121016
34	Mulchkit	91121009
36	Seitenauswurfkanal	91121011
48	Zündkerze	91095878

## Original-EU-Konformitätserklärung

Produkt: **Benzin-Rasenmäher Trike**

Modell: **PBRMT 51 B2**

Seriennummer: 000001–011100

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

**2006/42/EG • 2014/30/EU • 2000/14/EG & 2005/88/EG • 2011/65/EU & (EU) 2015/863**

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die Vorschriften der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Um die Konformität zu gewährleisten, wurden folgende harmonisierte Normen sowie nationale Normen und Bestimmungen angewendet:

**EN ISO 5395-1:2013/A1:2018 • EN ISO 5395-2:2013/A2:2017  
EN ISO 14982:2009 • EN IEC 63000:2018**

In Übereinstimmung mit der Richtlinie 2000/14/EG über Geräuschemissionen wird Folgendes bestätigt: Schalleistungspegel  $L_{WA}$

- gemessen: 96,5 dB;
- garantiert: 98 dB

Angewandtes Konformitätsbewertungsverfahren nach 2000/14/EG, Anhang VI.

Notifizierte Stelle: TÜV SÜD Industrie Service GmbH • NB: 0036 • Westendstrasse 199  
• 80686 München • Deutschland

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller:



Grizzly Tools GmbH & Co. KG  
Stockstädter Str. 20  
63762 Großostheim  
DEUTSCHLAND  
16.02.2026

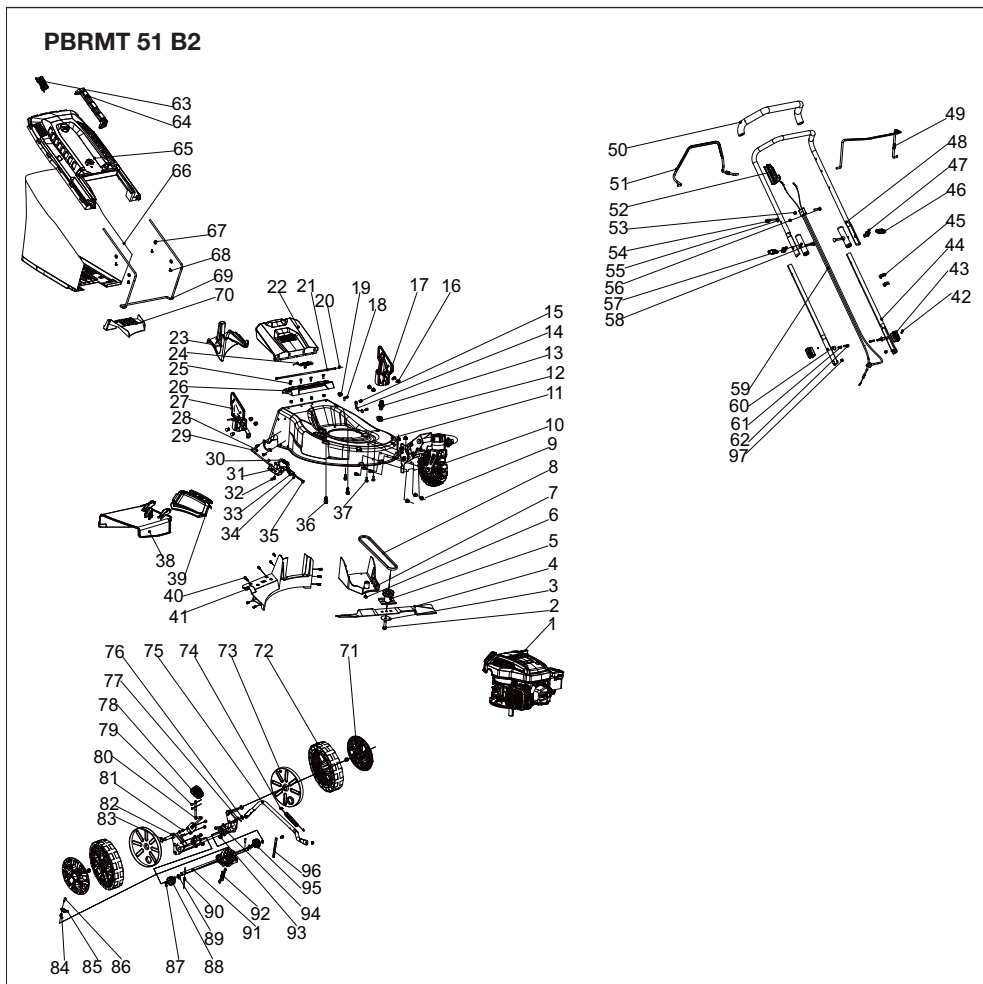
Christian Frank  
Dokumentationsbevollmächtigter







Explosionszeichnung • Exploded view • Reprezentare explodată  
 • Robbantott ábra • Eksplozijski pogled • Eksplozirani pogled • Rozložený pohľad • Rozložený pohľad • Διευρυμένη εικόνα • Разглобен вид  
 • Разбирлив преглед • Pamje e zgjeruar



informativ • informativ • informativen • informativno • informativan • informační • informativny  
 • ενημερωτικό • информативен • informative

**Grizzly Tools GmbH & Co. KG**

Stockstädter Str. 20  
63762 GroBostheim  
GERMANY

Stand der Informationen • Last Information • Ver-  
siunea informațiilor • Információk állása • Stan-  
je informacij • Stanje informacija • Stav informací  
• Stav informácií • Έκδοση των πληροφοριών  
• Актуалност на информацията • Статус на  
информациите • Statusi i informacionit: 12/2025  
Ident.-No.: 89420420122025-3

---



IAN 508121\_2507



3