

# DOLMAR



<b>EN</b>	Cordless Lawn Mower	<b>INSTRUCTION MANUAL</b>	<b>6</b>
<b>UK</b>	Бездротова газонокосарка	ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ	14
<b>PL</b>	Akumulatorowa kosiarka do trawy	INSTRUKCJA OBSŁUGI	23
<b>RO</b>	Mașină de tuns iarba fără cablu	MANUAL DE INSTRUCTIUNI	32
<b>DE</b>	Akku Rasenmäher	BEDIENUNGSANLEITUNG	41
<b>HU</b>	Vezeték nélküli fűnyíró	HASZNÁLATI KÉZIKÖNYV	50
<b>SK</b>	Akumulátorová kosačka	NÁVOD NA OBSLUHU	58
<b>CS</b>	Akumulátorová sekačka na trávu	NÁVOD K OBSLUZE	66

**AM-3738**



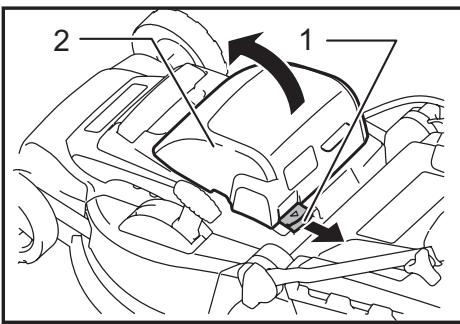


Fig.1

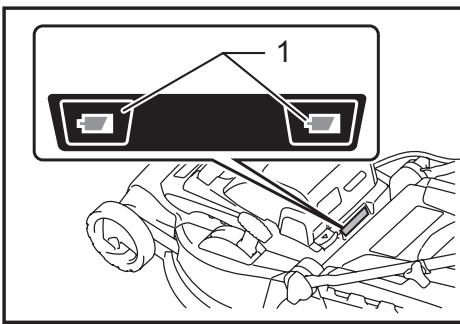


Fig.5

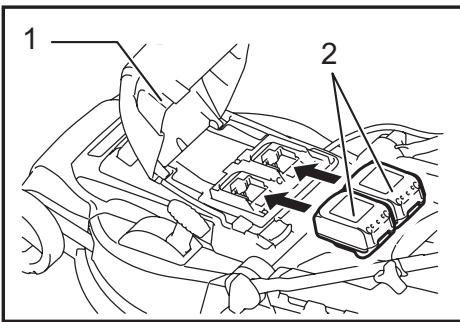


Fig.2

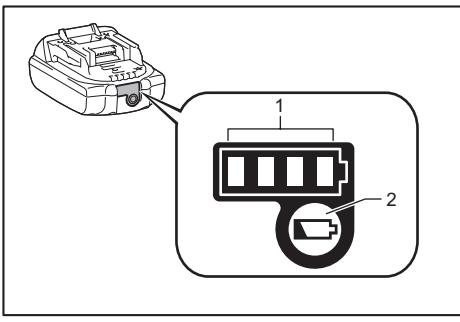


Fig.6

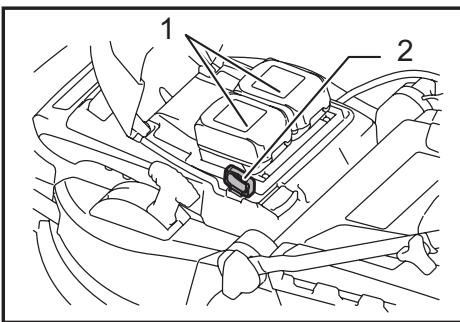


Fig.3

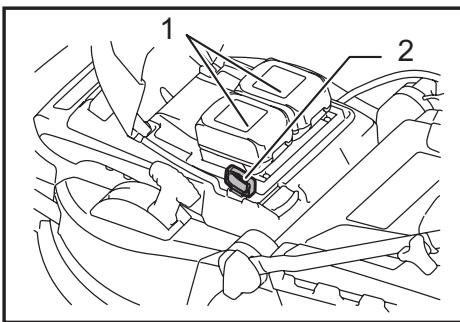


Fig.7

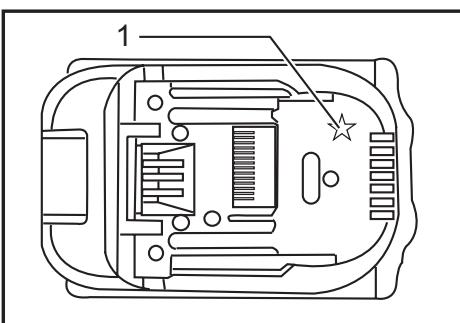


Fig.4

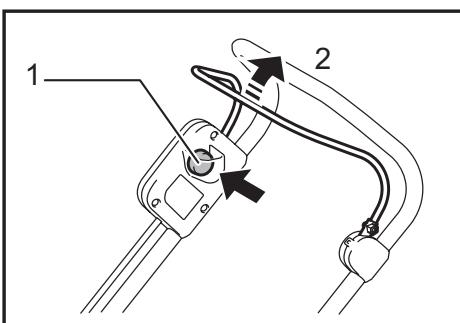


Fig.8

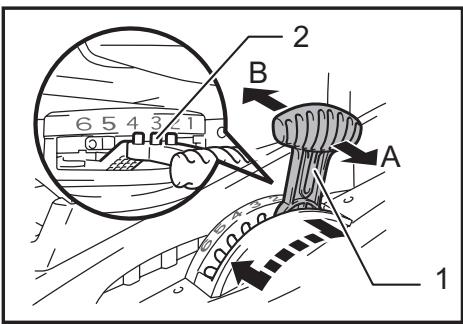


Fig.9

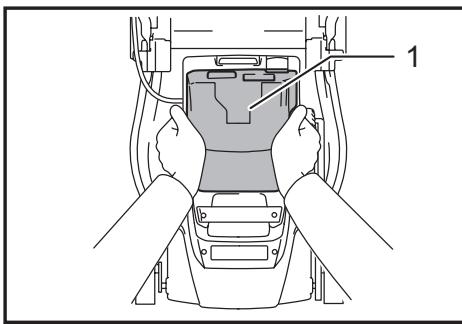


Fig.13

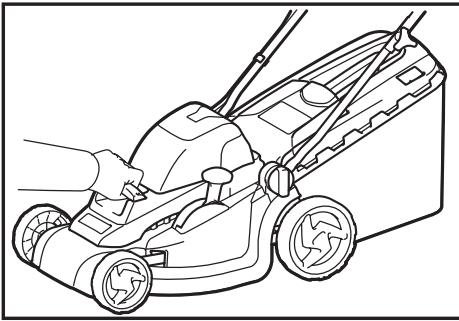


Fig.10

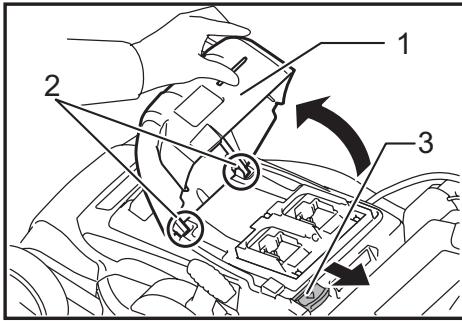


Fig.14

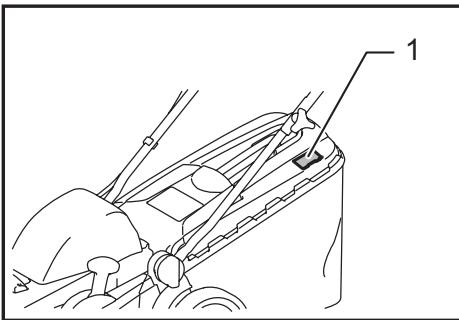


Fig.11

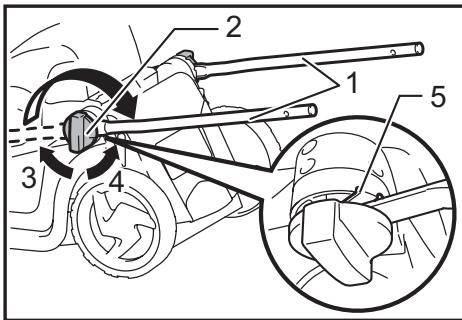


Fig.15

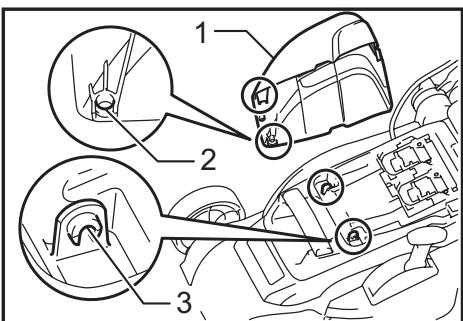


Fig.12

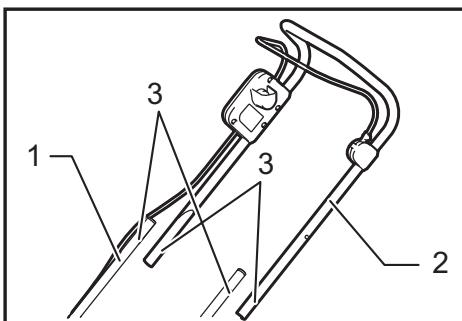


Fig.16

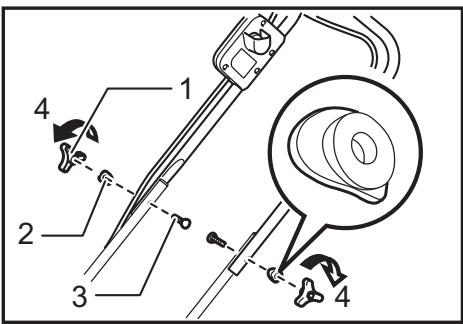


Fig.17

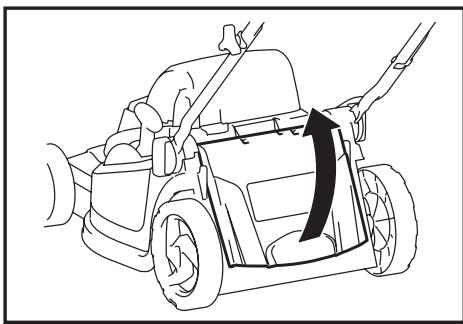


Fig.21

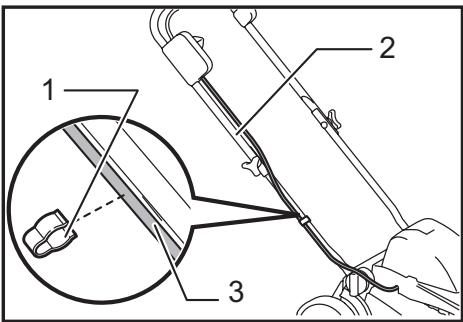


Fig.18

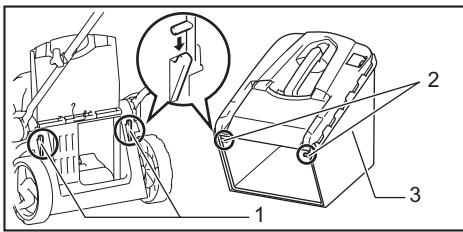


Fig.22

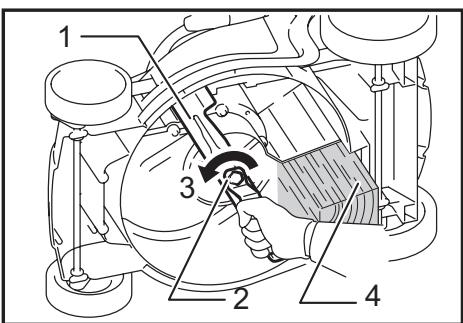


Fig.19



Fig.23

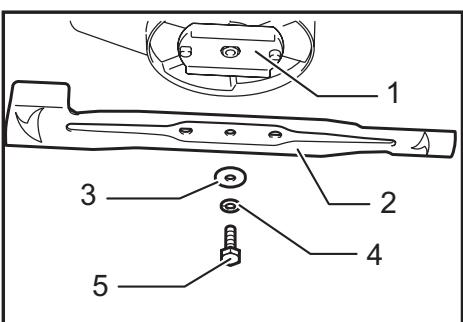


Fig.20

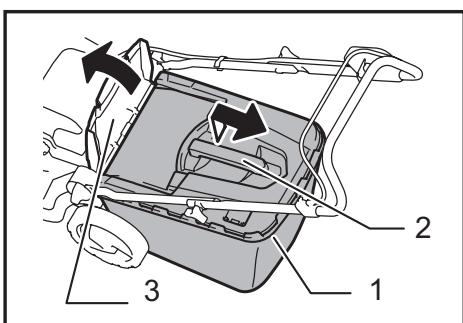


Fig.24

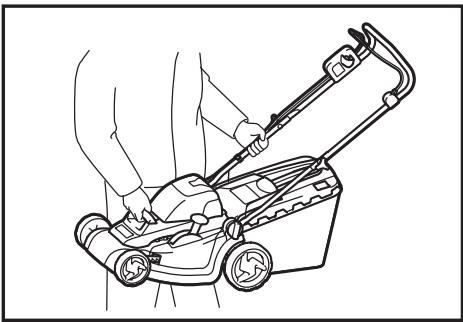


Fig.25

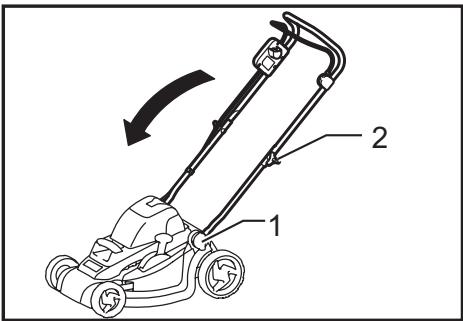


Fig.26

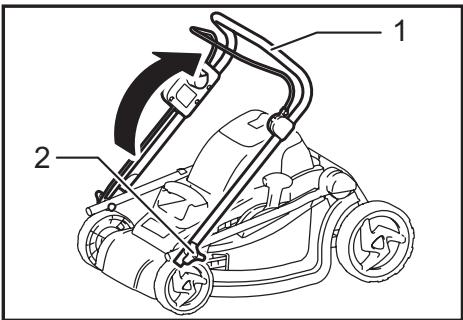


Fig.27

# SPECIFICATIONS

Model		AM-3738
Mowing width		380 mm
No load speed		3,700 min <sup>-1</sup>
Dimensions (L x W x H)	during operation	1,145 mm x 465 mm x 1,023 mm - 1,070 mm
	when stored	680 mm x 470 mm x 505mm
Rated voltage		D.C. 36 V
Standard battery cartridge(s) ⚠ Warning: Use only the battery cartridge(s) described.		AP-183, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B
Net weight		15.0 kg

- Due to our continuing program of research and development, the specifications herein are subject to change without notice.
- Specifications and battery cartridge may differ from country to country.
- Weight, with battery cartridge, according to EPTA-Procedure 01/2003

## Symbols

The following show the symbols used for the equipment. Be sure that you understand their meaning before use.

	Take particular care and attention.
	Read instruction manual.
	Danger; be aware of thrown objects.
	The distance between the tool and bystanders must be at least 15 m.
	Never put your hands and feet near the blade under the mower.
	Remove the lock key before inspecting, adjusting, cleaning, servicing, leaving and storing the mower.
	Only for EU countries Do not dispose of electric equipment or battery pack together with household waste material!  In observance of the European Directives, on Waste Electric and Electronic Equipment and Batteries and Accumulators and Waste Batteries and Accumulators and their implementation in accordance with national laws, electric equipment and batteries and battery pack(s) that have reached the end of their life must be collected separately and returned to an environmentally compatible recycling facility.

## Noise

The typical A-weighted noise level determined according to 2000/14/EC:

Sound pressure level ( $L_{PA}$ ) : 81 dB (A)

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

Uncertainty (K) : 3 dB (A)

**Wear ear protection**

## Vibration

The vibration total value (tri-axial vector sum) determined according to EN60335:

Vibration emission ( $a_h$ ) : 2.5 m/s<sup>2</sup> or less  
Uncertainty (K) : 1.5 m/s<sup>2</sup>

**NOTE:** The declared vibration emission value has been measured in accordance with the standard test method and may be used for comparing one tool with another.

**NOTE:** The declared vibration emission value may also be used in a preliminary assessment of exposure.

**WARNING:** The vibration emission during actual use of the power tool can differ from the declared emission value depending on the ways in which the tool is used.

**WARNING:** Be sure to identify safety measures to protect the operator that are based on an estimation of exposure in the actual conditions of use (taking account of all parts of the operating cycle such as the times when the tool is switched off and when it is running idle in addition to the trigger time).

## For European countries only

### EC Declaration of Conformity

Makita declares that the following Machine(s):

Designation of Machine:

Cordless Lawn Mower

Model No./ Type: AM-3738

Specifications: see "SPECIFICATIONS" table.

**Conforms to the following European Directives:**

2000/14/EC, 2006/42/EC

They are manufactured in accordance with the following standard or standardized documents:

EN60335

The technical file in accordance with 2006/42/EC is available from:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

The conformity assessment procedure required by Directive 2000/14/EC was in Accordance with annex VI.  
Notified Body:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH  
Tillystraße 2  
90431 Nürnberg, Germany  
Identification number 0197

Measured Sound Power Level: 93 dB (A)  
Guaranteed Sound Power Level: 94 dB (A)

1.7.2015



Yasushi Fukaya

Director

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

**⚠WARNING!** Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock, fire and/or serious injury.

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

1. Do not insert key into mower until it is ready to be used.
  2. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
  3. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
  4. Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use the machine. Local regulations can restrict the age of the operator.
  5. Never operate the machine while people, especially children, or pets are nearby.
  6. Keep in mind that the operator or user is responsible for accidents or hazards occurring to other people or their property.
  7. While operating the machine always wear substantial footwear and long trousers. Do not operate the machine when barefoot or wearing open sandals. Avoid wearing clothing or jewelry that is loose fitting or that has hanging cords or ties. They can be caught in moving parts.
  8. Operate the machine only in daylight or in good artificial light.
  9. Avoid operating the machine in wet grass.
  10. Never operate the mower in the rain.
  11. **Battery tool use and care**
    - Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery cartridge may create a risk of fire when used with another battery cartridge.
    - Use power tools only with specifically designated battery cartridges. Use of any other battery cartridges may create a risk of injury and fire.
- When battery cartridge is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.**
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.**
12. Always keep a firm hold on the handle.
  13. Always be sure of your footing on slopes.
  14. Walk, never run.
  15. Don't grasp the exposed cutting blades or cutting edges when picking up or holding the appliance.
  16. Physical condition - Do not operate mower while under the influence of drugs, alcohol, or any medication.
  17. **KEEP GUARDS IN PLACE** and in working order.
  18. Keep hands and feet away from rotating blades. Caution - Blades coast after turn off.
  19. Remove key before servicing, cleaning or removing material from the gardening appliance.
  20. Use only the manufacturer genuine blades specified in this manual.
  21. Check the blades carefully for cracks or damage before operation. Replace cracked or damaged blades immediately.
  22. Be sure the area is clear of other people before mowing. Stop mower if anyone enters the area.
  23. Remove foreign matters such as rocks, wire, bottles, bones and large sticks from the work area before mowing to prevent personal injury or damage to the mower.
  24. Stop operation immediately if you notice anything unusual. Switch off the mower and remove the key from the appliance. Then inspect the mower.
  25. Never attempt to make wheel height adjustments while mower is running.
  26. Release switch lever and wait for blade rotation to stop before crossing driveways, walks, roads, and any gravel-covered areas. Also remove key if you leave it, reach to pick up or remove something out of your way, or for any other reason that may distract you from what you are doing.
  27. Objects struck by the lawn mower blade can cause severe injuries to persons. The lawn should always be carefully examined and cleared of all objects prior to each mowing.
  28. If lawn mower strikes a foreign object, follow these steps:
    - Stop the mower, release the switch lever and wait until the blade comes to a complete stop.
    - Remove the lock key and the battery cartridge.
    - Thoroughly inspect the mower for any damage.
    - Replace the blade if it is damaged in any way. Repair any damage before restarting and continuing to operate the mower.

29. Check the grass basket frequently for wear or deterioration. For storage, always make sure the grass basket is empty. Replace a worn grass basket with a new factory replacement one for safety.
30. Stop the motor and remove key whenever you leave the equipment, before cleaning the mower housing, and before making any repairs or inspections.
31. Use extreme caution when reversing or pulling the machine towards you.
32. Stop the blade(s) if the machine has to be tilted for transportation when crossing surfaces other than grass, and when transporting the machine to and from the area to be used.
33. Never operate the machine with defective guards or shields, or without safety devices, for example deflectors and/or grass collector, in place.
34. Switch on the motor carefully according to instructions and with feet well away from the blade(s).
35. Do not tilt the machine when switching on the motor, except if the machine has to be tilted for starting. In this case, do not tilt it more than absolutely necessary and lift only the part, which is away from the operator.
36. Do not start the machine when standing in front of the discharge opening.
37. Do not put hands or feet near or under rotating parts. Keep clear of the discharge opening at all times.
38. Do not transport the machine while the mower is turned on.
39. Stop the machine, and remove the disabling device. Make sure that all moving parts have come to a complete stop
  - whenever you leave the machine,
  - before clearing blockages or unclogging chute,
  - before checking, cleaning or working on the machine,
  - after striking a foreign object. Inspect the machine for damage and make repairs before restarting and operating the machine;
40. If the machine starts to vibrate abnormally (check immediately)
  - inspect for damage,
  - replace or repair any damaged parts,
  - check for and tighten any loose parts.
41. Be careful during adjustment of the machine to prevent entrapment of the fingers between moving blades and fixed parts of the machine.
42. Mow across the face of slopes, never up and down. Exercise extreme caution when changing direction on slopes. Do not mow excessively steep slopes.
43. Do not wash with a hose; avoid getting water in motor and electrical connections.
44. Check the blade mounting bolt at frequent intervals for proper tightness.
45. Keep all nuts, bolts, and screws tight to be sure the equipment is in safe working condition.

46. Always allow the machine to cool down before storing.
47. When servicing the blades be aware that, even though the power source is switched off, the blades can still be moved.
48. Replace worn or damaged parts for safety. Use only genuine replacement parts and accessories.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS.

**⚠WARNING:** DO NOT let comfort or familiarity with product (gained from repeated use) replace strict adherence to safety rules for the subject product. MISUSE or failure to follow the safety rules stated in this instruction manual may cause serious personal injury.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

### FOR BATTERY CARTRIDGE

1. Before using battery cartridge, read all instructions and cautionary markings on (1) battery charger, (2) battery, and (3) product using battery.
2. Do not disassemble battery cartridge.
3. If operating time has become excessively shorter, stop operating immediately. It may result in a risk of overheating, possible burns and even an explosion.
4. If electrolyte gets into your eyes, rinse them out with clear water and seek medical attention right away. It may result in loss of your eyesight.
5. Do not short the battery cartridge:
  - (1) Do not touch the terminals with any conductive material.
  - (2) Avoid storing battery cartridge in a container with other metal objects such as nails, coins, etc.
  - (3) Do not expose battery cartridge to water or rain.

A battery short can cause a large current flow, overheating, possible burns and even a breakdown.
6. Do not store the tool and battery cartridge in locations where the temperature may reach or exceed 50°C (122°F).
7. Do not incinerate the battery cartridge even if it is severely damaged or is completely worn out. The battery cartridge can explode in a fire.
8. Be careful not to drop or strike battery.
9. Do not use a damaged battery.
10. Follow your local regulations relating to disposal of battery.

## SAVE THESE INSTRUCTIONS.

**⚠CAUTION:** Only use genuine Makita/Dolmar batteries.

Use of non-genuine Makita/Dolmar batteries, or batteries that have been altered, may result in the battery bursting causing fires, personal injury and damage. It will also void the Makita/Dolmar warranty for the Makita/Dolmar tool and charger.

## Tips for maintaining maximum battery life

1. Charge the battery cartridge before completely discharged.  
Always stop tool operation and charge the battery cartridge when you notice less tool power.
2. Never recharge a fully charged battery cartridge.  
Overcharging shortens the battery service life.
3. Charge the battery cartridge with room temperature at 10°C - 40°C (50°F - 104°F). Let a hot battery cartridge cool down before charging it.
4. Charge the battery cartridge if you do not use it for a long period (more than six months).

## FUNCTIONAL DESCRIPTION

### Installing or removing battery cartridge

#### CAUTION:

- Always switch off the tool before installing or removing the battery cartridge.
- Make sure that you lock the battery cover before use. Otherwise, mud, dirt, or water may cause damage to the product or the battery cartridge.
- Always install the battery cartridge fully until the red indicator cannot be seen. If not, it may accidentally fall out of the tool, causing injury to you or someone around you.
- Do not install the battery cartridge forcibly. If the cartridge does not slide in easily, it is not being inserted correctly.

#### NOTE:

- The tool does not work with only one battery cartridge.

### To install the battery cartridge;

1. Pull the battery cover locking lever toward yourself and open the battery cover.  
**► Fig.1:** 1. Battery cover locking lever 2. Battery cover
2. To install the battery cartridge, align the tongue on the battery cartridge with the groove in the housing and slip it into place. Insert it all the way until it locks in place with a little click. If you can see the red indicator on the upper side of the button, it is not locked completely.  
**► Fig.2:** 1. Battery cover 2. Battery cartridge
3. Insert the lock key in the place shown in the figure as far as it will go.  
**► Fig.3:** 1. Battery cartridge 2. Lock key
4. Close the battery cover and push it on until it is latched with the locking lever.

### To remove the battery cartridge from the mower;

1. Pull the battery cover locking lever toward yourself and open the battery cover.
2. Slide it from the tool while sliding the button on the front of the cartridge.
3. Pull out the lock key.
4. Close the battery cover.

## Battery protection system

The tool is equipped with a tool/battery protection system. This system automatically cuts off power to the motor to extend tool and battery life.

The tool will automatically stop during operation if the tool or battery is placed under one of the following conditions. In some conditions, the indicators light up.

#### Overload protection

When the tool is operated in a manner that causes it to draw an abnormally high current, the tool automatically stops without any indication. In this situation, turn the tool off and stop the application that caused the tool to become overloaded. Then turn the tool on to restart.

#### Overheat protection

When the tool or battery is overheated, the tool stops automatically without any indications. The tool does not start even if turning on the tool. In this situation, let the tool or battery cool before turning the tool on again.

**NOTE:** The battery overheat protection works only with a battery cartridge with a star marking. The tool overheat protection system works with any battery cartridges.

► Fig.4: 1. Star marking

#### Overdischarge protection

► Fig.5: 1. Battery indicator

When the remaining battery capacity gets low, the battery indicator blinks on the applicable battery side. By further use, the tool stops and the battery indicator lights up about 10 seconds. In this situation, charge the battery cartridge.

## Indicating the remaining battery capacity

**Only for battery cartridges with the indicator**

► Fig.6: 1. Indicator lamps 2. Check button

Press the check button on the battery cartridge to indicate the remaining battery capacity. The indicator lamps light up for few seconds.

Indicator lamps	Remaining capacity
Lighted	75% to 100%
Off	50% to 75%
Blinking	25% to 50%
Lighted	0% to 25%
Off	Charge the battery.

Indicator lamps			Remaining capacity
Lighted	Off	Blinking	
			The battery may have malfunctioned. 

**NOTE:** Depending on the conditions of use and the ambient temperature, the indication may differ slightly from the actual capacity.

## Power switch action

### ⚠️WARNING:

- Before installing the battery cartridge in the tool, always check to see that the switch lever actuates properly and returns to the original position when released. Operating a tool with a switch that does not actuate properly can lead to loss of control and serious personal injury.

**NOTE:**

- Trying to mow much grass at a time may not allow the motor to start due to the overload. At this time, change the mowing height to higher level to restart.
- The mower does not start without pressing the switch button even if the switch lever is pulled.

This mower is equipped with the interlock switch and handle switch. If you notice anything unusual with either of these switches, stop operation immediately and have them checked by your nearest Dolmar Authorized Service Center.

- Install the battery cartridges. Insert the lock key into the interlock switch and then close the battery cover.
  - Press the switch button.
  - Pull the switch lever toward you while pressing the switch button.
- Fig.7: 1. Battery cartridge 2. Lock key
- Release the switch button as soon as the motor starts running. The mower will continue to run until you release the switch lever.
  - Release the switch lever to stop the motor.
  - When not in use, remove the lock key. Store the lock key in a safe place out of reach of children.
- Fig.8: 1. Switch button 2. Switch lever

## Adjusting the mowing height

### ⚠️WARNING:

- Never put your hand or leg under the mower unit when adjusting the mowing height.
- Always make sure that the lever fits in the groove properly before operation.

► Fig.9: 1. Mowing height adjusting lever 2. Pins

The mowing height can be adjusted in the range of between 25 mm - 75 mm.

- Remove the lock key.
- Pull the mowing height adjusting lever toward A side. Move it to your desired mowing height level. Make sure that the pins on the mowing height adjusting lever fit in the holes and the lever returns to B side.

**NOTE:**

- The mowing height figures should be used just as a guideline, as the state of the lawn or ground may cause lawn height to be slightly different to the set height figure.
- Try a test mowing of grass in a less conspicuous place to get your desired height.
- It is easier to move the mowing height adjusting lever with holding the tool firmly.

► Fig.10

## Grass level indicator

► Fig.11: 1. Grass level indicator

Grass level indicator shows the volume of caught grass.

- When the grass basket is not full, the indicator floats during mowing.
- When the grass basket is full, the indicator does not float during mowing. In this case, stop mowing immediately and empty the basket. After emptying the basket, clean it so that its meshwork vents the air.

**NOTE:**

- This indicator is rough guide. Depending on the conditions of inside of the basket, this indicator may not work properly.

## ASSEMBLY

### ⚠️WARNING:

- Always be sure that the lock key and battery cartridge are removed before carrying out any work on the mower. Failure to remove the lock key and the battery cartridge may result in serious personal injury from accidental start-up.
- Never start the tool unless it is completely assembled. Operation of the tool in a partially assembled state may result in serious personal injury from accidental start-up.

## Installing the battery cover

### ⚠️WARNING:

- Do not insert the lock key and battery cartridge before installing the battery cover. Failure to do so may cause a serious injury.

Install the battery cover completely before operating the tool to protect the tool and battery cartridge from mud, dirt, or water.

- Place the battery cover on the tool with aligning the protrusions on the tool and the holes of the battery cover.
- Fig.12: 1. Battery cover 2. Hole 3. Protrusion
- Place your hands in the middle of the battery cover and depress it.

► **Fig.13:** 1. Battery cover

3. Before the first operation, check that the pivot point of the battery cover is assembled properly. To check it, pull the battery cover locking lever toward yourself and open the battery cover.

► **Fig.14:** 1. Battery cover 2. Pivot point 3. Battery cover locking lever

## Installing the handle

**⚠WARNING:**

- When installing handles, position the wires so that they are not caught by anything in between the handles.

1. Loosen the clamping screws (two pcs).

► **Fig.15:** 1. Lower handle 2. Clamping screw  
3. Tighten 4. Loosen 5. Groove

2. Expand the lower handle to its both sides and with it expanded in that position pivot it backward and then fit it in the groove in the deck.

► **Fig.16:** 1. Lower handle 2. Upper handle 3. Holes

3. Tighten the clamping screws on both sides to secure the lower handle.

► **Fig.17:** 1. Clamping nut 2. Curl washer 3. Screw  
4. Tighten

4. Raise the upper handle and align the screw holes in the upper handle with those in the lower handle. Secure them with the supplied screws, curl washers and clamping nuts.

**NOTE:**

- At this time, keep a firm grip on the upper handle so that it does not drop off your hand.

► **Fig.18:** 1. Holder 2. Upper handle 3. Cord

**NOTE:**

- Install the upper handle so that the direction of the upper handle and the power supply cord are positioned as shown in the figure.

## Removing or installing the blade

**⚠WARNING:**

- Always remove the lock key and battery cartridge when removing or installing the blade. Failure to remove the lock key and battery cartridge may cause a serious injury.
- The blade coasts for a few seconds after releasing the switch. Make sure that the blade has come to a complete stop.
- Always wear gloves when handling the blade.

► **Fig.19:** 1. Blade 2. Wrench 3. Loosen 4. Lumber

1. Put the mower on its side so that the mowing height adjusting lever is placed on the upper side.
2. To lock the blade, insert a lumber or similar into the mower.
3. Loosen the bolt counterclockwise with the box wrench.

► **Fig.20:** 1. Blade support 2. Blade 3. Flat washer  
4. Spring washer 5. Bolt

4. Remove the bolt, spring washer, flat washer, and blade in order.

To install the blade, take the blade removal procedure in reverse.

**⚠WARNING:**

- Install blade carefully as they have a top/bottom facing.
- Tighten the bolt clockwise firmly to secure the blade.
- Put the blade so that the blade side with a rotational direction arrow faces outward.
- Make sure that the blade is installed securely.

## Installing the grass basket

Remove the lock key.

► **Fig.21**

Raise the rear guard of the mower unit.

► **Fig.22:** 1. Groove 2. Hook 3. Grass basket

Hook the grass basket on the groove of the mower unit.

## OPERATION

### Mowing

**⚠WARNING:**

- Before mowing, clear away sticks and stones from mowing area. Furthermore, clear away any weeds from mowing area in advance.
- Always wear the safety goggles or safety glasses with side shields when operating the mower.

Firmly hold the lawn mower handle with both hands when mowing.

The width between the middle of the front wheels shows the guideline of the mowing range. For even mowing, overlap the mowing area partially to the previous mowed area.

Periodically check the level of the grass basket, and empty before it becomes full. Before every periodical check, be sure to stop the mower and remove the lock key and the battery cartridge.

**NOTE:**

- Using the lawn mower with the grass basket full prevents smooth blade rotation and places an extra load on the motor, which may cause breakdown.

### Mowing a long-grass lawn

► **Fig.23**

Do not try to cut long grass all in one go. Instead, mow the lawn in stages, leaving it for a day or two between mows, until the lawn is evenly short.

**NOTE:**

- Mowing long grass to a short length all in one go may cause the grass to die and/or block up the inside of the main unit.

## Emptying the grass basket

### ⚠WARNING:

- To reduce a risk of accident, regularly check the grass basket for any damage or weakened strength and replace it if necessary.

- Release the switch lever.
- Remove the lock key.
- Fig.24:** 1. Grass basket 2. Handle 3. Rear guard
- Open the rear guard and take out the grass basket with its handle.
- Empty the grass basket.

## MAINTENANCE & STORAGE

### ⚠WARNING:

- Always be sure that the lock key and battery cartridge are removed from the mower before storage or attempting to perform inspection or maintenance.
- Wear gloves when performing inspection or maintenance.

### ⚠CAUTION:

- Never use gasoline, benzine, thinner, alcohol or the like. Discoloration, deformation or cracks may result.

## MAINTENANCE

- REMOVE THE LOCK KEY. Store it in a safe place out of the reach of children.
- Clean your mower using only mild soap and a damp cloth. Do not spray or pour water on your mower when cleaning.
- Turn mower on its side and clean grass clippings that have accumulated on the underside of mower deck.
- Check all nuts, bolts, knobs, screws, fasteners etc. for tightness.
- Inspect moving parts for damage, breakage, and wear. Have repairs made on any damaged or missing parts.
- Before storing the mower, remove the battery cartridge from it.
- Store mower indoors in a cool, dry and locked place. Don't store the mower and charger in locations where the temperature may reach or exceed 40°C (104°F).

## Storage

### ⚠WARNING:

- When carrying or storing the mower, hold both the handle and front grip of the mower. Only holding the handles may cause a serious injury or damage to the mower.

### ► Fig.25

- Loosen the clamping screw, expand the lower handle to both sides and then move down the handle forward. At this time, keep a firm grip on the front grip so that it does not fall down to the far side from the tool.

### ► Fig.26: 1. Clamping screw 2. Clamping nut

- Loosen the clamping nut and pivot the upper handle back.

### ► Fig.27: 1. Handle 2. Clamping nut

To maintain product SAFETY and RELIABILITY, repairs, any other maintenance or adjustment should be performed by DOLMAR Authorized Service Centers, always using DOLMAR replacement parts.

## TROUBLE SHOOTING

Before asking for repairs, conduct your own inspection first. If you find a problem that is not explained in the manual, do not attempt to dismantle the tool. Instead, ask Dolmar Authorized Service Centers, always using Dolmar replacement parts for repairs.

Malfunction status	Cause	Action
Mower does not start.	Two battery cartridges are not installed.	Install the charged battery cartridges.
	Battery problem (under voltage)	Recharge the battery cartridge. If recharging is not effective, replace battery cartridge.
	The lock key is not inserted.	Insert the lock key.
Motor stops running after a little use.	Battery's charge level is low.	Recharge the battery cartridge. If recharging is not effective, replace battery cartridge.
	Cutting height set is too low.	Raise the height.
It does not reach maximum RPM.	Battery cartridge is installed improperly.	Install the battery cartridge as described in this manual.
	Battery power is dropping.	Recharge the battery cartridge. If recharging is not effective, replace battery cartridge.
	The drive system does not work correctly.	Ask your local authorized service center for repair.
Cutting tool does not rotate: stop the machine immediately!	Foreign object such as a branch is jammed near the blade.	Remove the foreign object.
	The drive system does not work correctly.	Ask your local authorized service center for repair.
Abnormal vibration: stop the machine immediately!	Blade is imbalanced, excessively or unevenly worn.	Replace the blade.

## OPTIONAL ACCESSORIES

### ⚠ CAUTION:

- These accessories or attachments are recommended for use with your Dolmar tool specified in this manual. The use of any other accessories or attachments might present a risk of injury to persons. Only use accessory or attachment for its stated purpose.

If you need any assistance for more details regarding these accessories, ask your local Dolmar service center.

- Blade
- Makita/Dolmar genuine battery and charger

### NOTE:

- Some items in the list may be included in the tool package as standard accessories. They may differ from country to country.

# ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		AM-3738
Ширина скошування		380 мм
Швидкість без навантаження		3700 хв <sup>-1</sup>
Розміри (Д x Ш x В)	під час роботи	1145 мм x 465 мм x 1023 мм - 1070 мм
	під час зберігання	680 мм x 470 мм x 505 мм
Номінальна напруга		36 В пост. струму
Стандартна (-i) касета (-и) з акумулятором ⚠ Увага: Використовуйте лише зазначену (-i) касету (-и) з акумулятором.		AP-183, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B
Чиста вага		15,0 кг

- Через те, що ми не припиняємо програми досліджень і розвитку, наведені тут технічні характеристики можуть бути змінені без попередження.
- Технічні характеристики приладу та касета з акумулятором можуть відрізнятися в різних країнах.
- Вага разом з касетою з акумулятором відповідно до EPTA-Procedure 01/2003

## СИМВОЛИ

Далі наведені символи, які застосовуються для позначення обладнання. Перед користуванням переконайтесь, що Ви розумієте їхнє значення.

	Будьте особливо уважні та обережні!
	Читайте інструкцію з експлуатації.
	Небезпека; пам'ятайте, що предмети можуть відскочити.
	Відстань між інструментом і людьми, що знаходяться поблизу, повинна становити не менше 15 метрів.
	Ніколи не наближайте руки та ноги до ріжучого полотна під газонокосаркою.
	Дістаньтесь блокувальний ключ, перш ніж оглядати, напаштовувати, чистити і проводити технічне обслуговування інструмента, а також у тому випадку, якщо Вам потрібно залишити газонокосарку без нагляду на деякий час або поставити її на зберігання.
	Тільки для країн ЄС Не викидайте електроприлади або акумуляторні батареї разом із побутовим сміттям! Згідно з Європейськими директивами про утилізацію електричного та електронного обладнання та про утилізацію батарей та акумуляторів, термін служби яких закінчився, та їх використанням із дотриманням національних законів, електричне обладнання, батареї та акумулятори, термін служби яких закінчився, потрібно збирати окремо та відправляти на екологічно чисті підприємства з їхньою переробкою.

## Шум

Рівень шуму за шкалою А у типовому виконанні, визначений відповідно до 2000/14/EС:

Рівень звукового тиску ( $L_{PA}$ ): 81 дБ (A)

Рівень звукової потужності ( $L_{WA}$ ): 93 дБ (A)

Похибка (K): 3 дБ (A)

## Користуйтесь засобами захисту слуху

## Вібрація

Загальна величина вібрації (сума трьох векторів) визначена згідно з EN60335:

Вібрація ( $a_h$ ): 2,5 м/с<sup>2</sup> або менше

Похибка (K): 1,5 м/с<sup>2</sup>

**ПРИМІТКА:** Заявлене значення вібрації було вимірювано у відповідності до стандартних методів тестування та може використовуватися для порівняння одного інструмента з іншим.

**ПРИМІТКА:** Заявлене значення вібрації може також використовуватися для попередньої оцінки впливу.

**АПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Залежно від умов використання вібрація під час фактичної роботи інструмента може відрізнятися від заявлених значення вібрації.

**АПОПЕРЕДЖЕННЯ:** Забезпечте належні запобіжні заходи для захисту оператора, що відповідатимуть умовам використання інструмента (слід брати до уваги всі складові робочого циклу, такі як час, коли інструмент вимкнено та коли він починає працювати на холостому ході під час запуску).

## Тільки для країн Європи

## Декларація про відповідність стандартам ЄС

Компанія Makita наголошує на тому, що обладнання:

Позначення обладнання:  
Бездротова газонокосарка

№ моделі / тип: AM-3738

Технічні характеристики: див. Таблицю  
"ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ".

Відповідає таким Європейським Директивам:  
2000/14/EC, 2006/42/EC

Обладнання виготовлене відповідно до таких стандартів або стандартизованих документів:  
EN60335

Технічну інформацію відповідно до 2006/42/EC можна отримати:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Бельгія

Процедура оцінювання відповідності, якої вимагає Директива 2000/14/EC, відбулася відповідно до Додатка VI

Уповноважений орган:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH

Tillystraße 2

90431 Nürnberg, Німеччина

Ідентифікаційний номер: 0197

Замірений рівень звукової потужності: 93 дБ (A)

Гарантований рівень звукової потужності: 94 дБ (A)

1.7.2015

Ясуші Фукая

Директор

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Бельгія

## ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ БЕЗПЕКИ

**△УВАГА!** Прочитайте усі застереження стосовно техніки безпеки та всі інструкції. Недотримання цих застережень та інструкцій може привести до ураження струмом, виникнення пожежі та/або може спричинити серйозні травми.

## Збережіть усі інструкції з техніки безпеки та експлуатації на майбутнє.

1. Не вставляйте ключ у газонокосарку, якщо вона ще не готова до використання.
2. Цей пристрій не призначений для використання особами (у тому числі дітьми) з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями та особами з недостатнім досвідом і знаннями, доки за ними не буде встановлено нагляду або їм не буде надано інструкцій особою, відповідальною за їх безпеку, стосовно використання цього пристроя.
3. Забезпечте належний нагляд за дітьми, щоб упевнитися, що вони не грають з пристроя.
4. Ніколи не дозволяйте користуватися інструментом особам, не ознайомленим з цими інструкціями, та дітям. Місцеві норми можуть обмежувати віковий поріг оператора.
5. Ніколи не працуйте з інструментом, коли інші люди, особливо діти, або домашні тварини знаходяться поблизу.

6. Пам'ятайте, що оператор або користувач несе відповідальність за нещасні випадки та створення небезпечних ситуацій, що можуть зашкодити людям та їхньому майну.
7. Перед використанням інструмента завжди вдягайте міцне взуття та довгі штани. Забороняється використовувати інструмент босоніж або у відкритих сандаліях. Не рекомендується вдягати прикраси, занадто вільний одяг або одяг, який має звисаючі мотузки або шнурки. Вони можуть потрапити у частини інструмента, що рухаються.
8. Користуйтесь інструментом тільки у світлий час доби або за умови належного штучного освітлення.
9. Не використовуйте інструмент на вологій траві.
10. Ніколи не використовуйте газонокосарку під дощем.
11. Використання та обслуговування акумуляторних інструментів  
- Касету з акумулятором слід заряджати тільки зарядним пристроям, рекомендованним виробником. Зарядний пристрій, що підходить до одного типу касет з акумулятором, може спричинити ризик пожежі у разі його використання з іншою касетою з акумулятором.  
- Iz електричними інструментами використовуйте тільки спеціально призначенні для них касет з акумулятором. Використання будь-яких інших касет з акумулятором може спричинити ризик поранення та пожежі.  
- Коли касета з акумулятором не використовується, її слід зберігати подалі від інших металевих предметів, наприклад скріпок, монет, ключів, цялях, гвинтів або інших дрібних предметів, які можуть замкнути дві кліми. Замикання клем акумулятора може привести до отримання опіків або до пожежі.  
- За умов недбалого користування з акумулятором може витікати рідина, контакту з якою слід уникати. У разі випадкового потрапляння рідини на тіло відповідну частину тіла слід промити водою. Якщо рідина потрапила в очі, їх слід промити водою, після чого необхідно звернутися до лікаря. Рідина, що витікає з акумулятора, може спричинити подразнення або опіки.
12. Завжди міцно тримайтесь за ручку.
13. Завжди зайдмайтєте стійке положення на похилій поверхні.
14. Пересувайтесь повільно, ніколи не біжіть.
15. Піднімаючи інструмент або тримаючи його, не торкайтесь відкритого ріжучого полотна або ріжучої кромки.
16. Фізичний стан. Ніколи не використовуйте газонокосарку, знаходчись під впливом наркотичних речовин, алкоголью або будь-яких медичних препаратів.
17. ТРИМАЙТЕ ЗАХИСНІ КОЖУХИ В РОБОЧОМУ ПОЛОЖЕННІ та в робочому стані.
18. Тримайте ноги та руки подалі від ріжучого полотна, що обертається. Увага - Ріжуче полотно продовжує рухатися за інерцією навіть після вимкнення інструмента.

19. Діставайте ключ, перш ніж проводити технічне обслуговування інструмента, чистити або прибирати з нього сторонній матеріал.
20. Дозволяється застосовувати тільки оригінальне ріжуче полотно, що зазначене в цій інструкції.
21. Перед початком роботи слід ретельно перевірити полотна на наявність тріщин або пошкодження. Слід негайно замінити тріснуті або пошкоджені диски.
22. Перед початком роботи перевіряйтеся, що поблизу не знаходяться сторонні особи. Припиніть використання газонокосарки, якщо хтось наблизиться до місця роботи.
23. Щоб уникнути пошкодження інструмента або травм, прибирайте з робочої зони сторонні предмети, наприклад, каміння, дроти, пляшки, кістки або великі гілки, перш ніж почните використовувати газонокосарку.
24. Негайно зупиніть інструмент, якщо Ви помітили щось нехарактерне в його роботі. Вимкніть газонокосарку та дістаньте з неї ключ. Після цього огляньте газонокосарку.
25. Ніколи не намагайтесь відрегулювати висоту коліс, коли газонокосарка увімкнена.
26. Відпустіть пусковий важіль та зачекайте, доки ріжуче полотно не зупиниться, перш ніж переходити через дорогу, тротуар, проїзну частину або пересидти будь-яку ділянку, вкриту гравієм. Крім того, слід дістати ключ, коли Вам потрібно залізти інструмент без нагляду, коли Ви нахиляєтесь, щоб підняти або прибрати сторонні предмети з дороги, а також коли Ви єздице будь-якої іншої причини відволікаєтесь від основної роботи.
27. Якщо ріжуче полотно газонокосарки натрапить на будь-який предмет, це може привести до травмування сторонніх осіб. Кожного разу перед використанням газонокосарки слід уважно оглядати газон та прибирати з нього усі сторонні предмети.
28. Якщо газонокосарка натрапила на сторонній предмет, виконайте кроки, зазначені нижче:
  - Зупиніть газонокосарку, відпустіть пусковий важіль та дочекайтесь, доки ріжуче полотно не зупиниться повністю.
  - Дістаньте блокувальний ключ та касету з акумулятором.
  - Ретельно огляньте газонокосарку на наявність пошкоджень.
  - Якщо ріжуче полотно пошкоджене будь-яким чином, замініть його. Усуньте усі пошкодження, перш ніж продовжувати використання газонокосарки.
29. Регулярно через невеликі проміжки часу перевіряйте корзину для трави на наявність ознак зношеннія або пошкодження. Зберігайте інструмент слід із порожньою корзиною для трави. Щоб гарантувати безпечно використання інструмента, замініть зношеною корзиною для трави новою оригінальною запасною корзиною.
30. Зупиняйте двигун та виймайте ключ кожного разу, коли Ви залишаєте газонокосарку без нагляду, плануєте очистити її корпус, провести ремонт або огляд.
31. Будьте надзвичайно уважні, повертаючи або пересуваючи інструмент до себе.
32. Зупиніть ріжуче (-и) полотно (-а), якщо потрібно нахилити інструмент та перенести через ділянку, де не росте газон, або з однієї робочої ділянки на іншу.
33. Ніколи не використовуйте інструмент із пошкодженими захисними кожухами або щитками або без інших захисних пристроїв, наприклад, відбивачів та/або травозбирника.
34. Обережно увімкніть двигун згідно з наведеними інструкціями, тримаючи ноги подалі від ріжучого (-их) полотна (-ен).
35. Під час запуску двигуна не нахилайте інструмент; виняток становлять ті випадки, коли для запуску двигуна інструмент необхідно нахилити. Однак навіть у цьому разі не нахилайте інструмент більше, ніж це потрібно, підіймаючи ту його частину, яка знаходитьться з протилежного від Вас боку.
36. Не запускайте інструмент, якщо Ви стоїте напроти випускного отвору.
37. Не наближайте руки та ноги до частин, що обертаються. Завжди тримайтесь на відстані від випускного отвору.
38. Забороняється транспортувати газонокосарку в увімкненому стані.
39. Зупиніть інструмент та зніміть блокувальний пристрій. Переконайтесь, що усі оберталальні частини повністю зупинилися
  - коли Ви залишаєте інструмент без нагляду,
  - перш ніж видаляєте засмічення або прочищаєте трубки,
  - перш ніж перевіряти, чистити інструмент або здійснювати його технічне обслуговування,
  - якщо інструмент натрапив на сторонній предмет. Огляньте інструмент на наявність пошкоджень, виконайте необхідний ремонт та тільки після цього продовжуйте роботу;
40. Якщо спостерігається незвичайна вібрація інструмента (потрібна негайна перевірка)
  - огляньте інструмент на наявність пошкоджень,
  - замініть або відремонтуйте пошкоджені частини,
  - перевірте, чи не послаблені кріплення частин інструмента; за необхідності затягніть їх.
41. Під час налаштування інструмента слідкуйте за тим, щоб пальці не потрапили між ріжучими полотнами, що обертаються, та нерухомими частинами інструмента.
42. Знаходчись на похилій поверхні, пересуваєте газонокосарку вздовж неї, а не вгору та вниз. Будьте надзвичайно уважні, коли Ви зміните напрямок руху газонокосарки на похилій поверхні. Не використовуйте газонокосарку на дуже крутых схилах.
43. Не мійте інструмент за допомогою шланга; уникайте потрапляння води у двигун та до електричних з'єднань.
44. Регулярно через невеликі проміжки часу перевіряйте, чи надійно затягнутий болт, що утримує ріжуче полотно.
45. Щоб гарантувати безпечно роботу інструмента, перевіріть надійність затягування

- всіх гайок, болтів та гвинтів.
46. Перед тим як ставити інструмент на зберігання, йому слід дати охолонути.
  47. Здійснюючи технічне обслуговування ріжучих полотен, пам'ятайте про те, що вони все що можуть рухатись, незважаючи на те що джерело живлення відключено.
  48. Щоб гарантувати безпечно використання інструмента, заміняйте зношені або пошкоджені частини. Використовуйте тільки оригінальні запасні частини та приладдя.

## ЗБЕРІГАЙТЕ ЦІ ВКАЗІВКИ.

**▲ПОПЕРЕДЖЕННЯ:** НІКОЛИ НЕ СЛІД втрачати пильності та розслаблюватися під час користування виробом (що трапляється при частому використанні); слід завжди строго дотримуватися правил безпеки під час використання цього пристрою. **НЕНАЛЕЖНЕ ВИКОРИСТАННЯ** або недотримання правил безпеки, викладених в цьому документі, може привести до серйозних травм.

## ВАЖЛИВІ ІНСТРУКЦІЇ БЕЗПЕКИ

### ДЛЯ КАСЕТИ АКУМУЛЯТОРА

1. Перед тим як користуватися касетою акумулятора, слід прочитати усі інструкції та попереджуючі відмітки щодо (1) зарядний пристрій акумулятора, (2) акумулятор та (3) вироби, що працюють від акумулятора.
2. Не слід розбирати касету акумулятора.
3. Якщо період роботи дуже покоротшав, слід негайно припинити користування. Це може привести до ризику перегріву, опіку та навіть вибуху.
4. Якщо електроліт потрапив до очей, слід промити їх чистою водою та негайно звернутися за медичного закладу. Це може привести до втрати зору.
5. Не закоротіть касету акумулятора.
  - (1) Не слід торкатися клем будь яким струмопровідним матеріалом.
  - (2) Не слід зберігати касету акумулятора в ємності з іншими металевими предметами, такими як цвяхи, монети і т.д.
  - (3) Не виставляйте касету з батареєю під дощ чи сніг.
6. Коротке замикання може привести до появи значного струму, перегріву та можливим опікам та навіть поломки.
7. Не слід зберігати інструмент та касету з акумулятором в містах, де температура може сягнути та перевищити 50гр.°C (122°F).
8. Не слід спаювати касету з акумулятором навіть, якщо вона була неодноразово пошкоджена або повністю спрацьована. Касета з акумулятором може вибухнути вогні.
9. Не слід кидати або ударяти акумулятор.
10. Не слід використовувати пошкоджений акумулятор.

10. Дотримуйтесь норм місцевого законодавства стосовно утилізації акумуляторів.

## ЗБЕРІГАЙТЕ ЦІ ВКАЗІВКИ.

**▲ЗАСТЕРЕЖЕННЯ:** Використовуйте тільки оригінальні акумулятори Makita/Dolmar.

Використання неоригінальних акумуляторів Makita/Dolmar або акумуляторів, які зазнали зміни конструкції, може привести до розриву акумулятора, наслідком чого може стати займання, отримання травм або пошкодження майна. Це також скасовує дію гарантії Makita/Dolmar на інструмент та зарядний пристрій Makita/Dolmar.

## Поради по забезпеченням максимального строку експлуатації акумулятора

1. Касету з акумулятором слід заряджати до того, як він розрядиться повністю. Завжди слід зупинити роботу інструменту та зарядити акумулятор, якщо ви помітили зменшення потужності інструменту.
2. Ніколи не слід заряджати повторно повністю заряджену касету з акумулятором. Перезарядження скорочує строк експлуатації акумулятора.
3. Касету з акумулятором слід заряджати при кімнатній температурі 10°C - 40°C (50°F - 104°F). Перед тим як заряджати касету з акумулятором слід зачекати доки вона охолоне.
4. Якщо Ви не користувалися касетою з акумулятором упродовж тривалого часу (більше шести місяців), її необхідно зарядити.

## ІНСТРУКЦІЯ З ВИКОРИСТАННЯ

### Встановлення та зняття касети з акумулятором

**▲ОБЕРЕЖНО:**

- Завжди вимикайте інструмент перед встановленням або зніманням касети з акумулятором.
- Перед використанням слід обов'язково заблокувати кришку відсіку для акумулятора. Інакше бруд чи вода можуть спричинити пошкодження виробу або касети з акумулятором.
- Завжди уставляйте касету повністю, аж поки червоний індикатор стане невидимим. Якщо цього не зробити, касета може випадково випасти з інструмента та завдати травми вам або людям, що знаходяться поруч.
- Не встановлюйте касету з акумулятором із зусиллям. Якщо касета не вставляється легко, то це означає, що Ви її невірно вставляєте.

**ПРИМІТКА:**

- Інструмент не працює тільки з однією касетою з акумулятором.

## Установлення касети з акумулятором:

- Потягніть фіксуючий важіль кришки відсіку для акумулятора до себе та відкрийте кришку відсіку для акумулятора.
- Щоб установити касету з акумулятором, слід сумістити шпонку касети з акумулятором із пазом у корпусі та вставити касету на місце. Уставляйте її, доки не почуєте клапання. Якщо на верхній частині кнопки видно червоний індикатор, це означає, що вона заблокована не повністю.
- Рис.1:** 1. Фіксуючий важіль кришки відсіку для акумулятора 2. Кришка акумулятора
- Уставте блокувальний ключ до упора, як показано на малюнку.
- Рис.2:** 1. Кришка акумулятора 2. Касета з акумулятором
- Уставте блокувальний ключ до упора, як показано на малюнку.
- Рис.3:** 1. Касета з акумулятором  
2. Блокувальний ключ
- Закріпіть кришку відсіку для акумулятора та натисніть на неї, доки вона не увійде у зачлення з фіксуючим важелем.

## Знімання касети з акумулятором з газонокосарки:

- Потягніть фіксуючий важіль кришки відсіку для акумулятора до себе та відкрийте кришку відсіку для акумулятора.
- Зніміть касету з акумулятором з інструмента, пересунувши кнопку спереду касети.
- Дистанційно блокувальний ключ.
- Закріпіть кришку відсіку для акумулятора.

## Система захисту акумулятора

Інструмент оснащено системою захисту інструмента/акумулятора. Ця система автоматично вимикає живлення двигуна з метою збільшення терміну служби інструмента та акумулятора.

Інструмент автоматично зупиняється під час роботи, якщо він або акумулятор перебувають у зазначеных нижче умовах. За певних умов загоряються індикатори.

### Захист від перевантаження

Якщо інструмент використовується в умовах надмірного споживання струму, він автоматично вимикається без будь-якого попередження. У такому випадку вимкніть інструмент і зупиніть роботу, під час виконання якої інструмент зазнав перенавантаження. Щоб перезапустити інструмент, увімкніть його знову.

### Захист від перегріву

Коли інструмент або акумулятор перегріваються, інструмент автоматично зупиняється без будь-якого попередження. Інструмент не запускається, навіть якщо його увімкнути. У такому разі дозвольте інструменту або акумулятору охолонути, перш ніж знову його вимкнати.

**ПРИМІТКА:** Захист від перегріву акумулятора

працює тільки у тому випадку, якщо використовується касета з акумулятором із символом зірочки. Система захисту інструмента від перегріву працює з будь-якими касетами з акумулятором.

► Рис.4: 1. Маркувальна зірочка

### Захист від надмірного розрядження

► Рис.5: 1. Індикатор акумулятора

Коли потужність акумулятора знижується, на боці відповідного акумулятора починає мигати індикатор заряду акумулятора. Перед тим як інструмент можна буде знову використовувати, інструмент вимикається і індикатор заряду акумулятора горить приблизно 10 секунд. У такому разі необхідно зарядити касету з акумулятором.

## Відображення залишкового заряду акумулятора

*Тільки для касет з акумулятором, які мають індикатори*

► Рис.6: 1. Індикаторні лампи 2. Кнопка перевірки

Натисніть кнопку перевірки на касеті з акумулятором для відображення залишкового ресурсу акумулятора. Індикаторні лампи загоряються на кілька секунд.

Індикаторні лампи	Залишковий ресурс
Горить	
Вимк.	
Блімас	
■ ■ ■ ■ ■	від 75 до 100%
■ ■ ■ ■ □	від 50 до 75%
■ ■ ■ □ □	від 25 до 50%
■ ■ □ □ □	від 0 до 25%
■ □ □ □ □	Зарядіть акумулятор.
■ ■ □ □ □ ↑ ↓ □	Можливо, акумулятор вийшов з ладу.

**ПРИМІТКА:** Залежно від умов використання та температури оточуючого середовища показання можуть незначним чином відрізнятися від дійсного ресурсу.

## Умикання живлення

### АПОПЕРЕДЖЕННЯ:

- Перш ніж вставляти в інструмент касету з акумулятором, слід завжди перевіряти, щоб пусковий важіль функціонував належним чином та повертається у вихідне положення, коли Ви його відпускаєте. Якщо використовувати інструмент з несправним пусковим важелем, це може привести до втрати контролю над інструментом та до отримання серйозних травм.

#### **ПРИМІТКА:**

- Якщо намагатися скошувати забагато трави за один прохід, двигун може не запуститися через перенавантаження. У цьому випадку збльште висоту скошування, щоб запустити двигун.
- Навіть при натисканні на пусковий важіль газонокосарка не запуститься, якщо не натиснута пускова кнопка.

Газонокосарка оснащена блокувальним вимикачем та вимикачем на ручці. Якщо Ви помітите щось незвичайне у роботі будь-якого з цих вимикачів, негайно припиніть використання інструмента та перевірте його у найближчому авторизованому сервісному центрі Dolmar.

- Установіть касети з акумулятором. Уставте блокувальний ключ у блокувальний вимикач, а потім закрійте кришку відсіку для акумулятора.

► Рис.7: 1. Касета з акумулятором

- Блокувальний ключ

- Натисніть пускову кнопку.
  - Потягніть пусковий важіль до себе, утримуючи пускову кнопку натиснутою.
- Рис.8: 1. Кнопка перемикача 2. Важіль вимикача
- Як тільки двигун запуститься, відпустіть пускову кнопку. Газонокосарка продовжуватиме працювати, доки Ви не відпустите пусковий важіль.
  - Щоб зупинити двигун, відпустіть пусковий важіль.
  - Коли інструмент не використовується, об'язково діставайте блокувальний ключ. Зберігайте блокувальний ключ у безпечному та недоступному для дітей місці.

## **Налаштування висоти скошування**

#### **АПОПЕРЕДЖЕННЯ:**

- Налаштовуючи висоту скошування, у жодному разі не наближайте руки або ноги до никакої частини газонокосарки.
- Перед початком роботи переконайтесь, що важіль належним чином увійшов у паз.

► Рис.9: 1. Важіль налаштування висоти скошування 2. Шпильки

Висоту скошування можна відрегулювати у діапазоні від 25 мм до 75 мм.

- Дістаньте блокувальний ключ.
- Потягніть важіль налаштування висоти скошування у бік А. Пересуньте його на необхідний рівень висоти скошування.  
Перевірте, щоб штирки на важелі налаштування висоти скошування увійшли в отвори і важіль повернувся на бік В.

#### **ПРИМІТКА:**

- Значення висоти скошування слід використовувати тільки у якості вказівки, оскільки висота газону може неズначно відрізнятися від неї через стан газону або землі.
- Спробуйте використати газонокосарку у менш помітному місці, щоб виставити потрібну висоту.
- Важіль налаштування висоти скошування пересунуті легше, якщо тримати інструмент міцно.

► Рис.10

#### **Індикатор рівня трави**

► Рис.11: 1. Індикатор рівня трави

Індикатор рівня трави показує обсяг скошеної трави.

- Коли корзина для трави неповна, індикатор коливається під час косіння.
- Коли корзина для трави повна, індикатор не коливається під час косіння. У такому разі негайно припиніть косіння і спорожніть корзину. Після цього почистіть спорожнілу корзину, щоб її сітка пропускала повітря.

#### **ПРИМІТКА:**

- Цей індикатор вказує неточно. Залежно від умов усередині корзини цей індикатор може працювати неналежним чином.

## **КОМПЛЕКТУВАННЯ**

#### **АПОПЕРЕДЖЕННЯ:**

- Завжди діставайте блокувальний ключ та касету з акумулятором, перш ніж починати технічне обслуговування газонокосарки. Якщо не дістали блокувальний ключ та касету з акумулятором, це може спричинити серйозні травми через випадкове увімкнення інструмента.
- Запускайте інструмент тільки у повністю зібраниму стані. Якщо інструмент зібраний неповністю, це може спричинити серйозні травми через його випадкове увімкнення.

## **Установлення кришки відсіку для акумулятора**

#### **АПОПЕРЕДЖЕННЯ:**

- Не вставляйте блокувальний ключ та касету з акумулятором до встановлення кришки відсіку для акумулятора. Недотримання цієї вимоги може привести до серйозних травм.

Повністю встановлюйте кришку відсіку для акумулятора перед експлуатацією інструмента, щоб захистити інструмент та касету з акумулятором від бруду або води.

- Для того щоб установити кришку відсіку для акумулятора на інструмент, необхідно узгодити виступи на інструменті із отворами на кришці відсіку для акумулятора.

► Рис.12: 1. Кришка акумулятора 2. Отвір

- Виступ

- Покладіть руки посередині кришки відсіку для акумулятора та натисніть її.

► Рис.13: 1. Кришка акумулятора

- Перед першим використанням переконайтесь в належному збиранні шарнірного з'єднання кришки відсіку для акумулятора. Для того щоб це перевірити, потягніть до себе важіль блокування кришки відсіку для акумулятора та відкрийте кришку відсіку для акумулятора.

► Рис.14: 1. Кришка акумулятора 2. Шарнірне з'єднання 3. Фіксуючий важіль кришки відсіку для акумулятора

## Установлення ручок

### ▲ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

- Установлюючи ручки, дроти слід розташовувати таким чином, щоб унеможливити їх контакт із деталями, які знаходяться між ручками.

1. Послабте затисні гвинти (2 шт.).

► Рис.15: 1. Нижня ручка 2. Затисній гвинт  
3. Затягнути 4. Послабити 5. Паз

2. Розкрийте нижню ручку з обох боків та у розкритому стані поверніть її назад і встановіть у паз на крищі.

► Рис.16: 1. Нижня ручка 2. Верхня ручка  
3. Отвори

3. Затягніть затисні гвинти з обох боків, щоб закріпити нижню ручку.

► Рис.17: 1. Затиснка гайка 2. Конічна шайба  
3. Гвинт 4. Затягнути

4. Підніміть верхню ручку і сумістіть отвори для гвинтів на верхній ручці з отворами на нижній ручці. Закріпіть їх гвинтами, конічними шайбами і затиснними гайками, що входять до комплекту постачання.

### ПРИМІТКА:

- При цьому міцно тримайте верхню ручку, щоб вона не вислизнула з рукі.

► Рис.18: 1. Тримач 2. Верхня ручка 3. Кабель

### ПРИМІТКА:

- Установіть верхню ручку, щоб вона та шнур живлення були розташовані так, як показано на малюнку.

## Зняття або встановлення леза

### ▲ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

- Знімаючи або встановлюючи ріжуче полотно, завжди діставайте блокувальний ключ та касету з акумулятором. Якщо не дістали блокувальний ключ та касету з акумулятором, це може привести до серйозних травм.
- Після того як Ви відпустили пусковий важіль, ріжуче полотно продовжує рухатися за інерцією протягом декількох секунд. Переконайтесь, що ріжуче полотно повністю зупинилося.
- Під час роботи з ріжучим полотном завжди надягайте рукавиці.

► Рис.19: 1. Полотно 2. Ключ 3. Послабити

4. Колода

1. Покладіть газонокосарку на бік таким чином, щоб важіль налаштування висоти скошування знаходився зверху.

2. Щоб заблокувати ріжуче полотно, уставте колоду або інший подібний предмет у газонокосарку.

3. Послабте болт, обертаючи його накидним гайковим ключем проти годинникової стрілки.

► Рис.20: 1. Опора для ріжучого полотна  
2. Полотно 3. Плоска шайба 4. Пружинна шайба 5. Болт

4. Зніміть по черзі болт, пружинну шайбу, пласку шайбу та ріжуче полотно.

Для того щоб встановити ріжуче полотно, виконайте процедуру його знімання у зворотному порядку.

### ▲ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

- Установіть ріжуче полотно обережно, пам'ятаючи про те, що воно має нижній та верхній боки.
- Надійно затягніть болт за годинниковою стрілкою, щоб зафіксувати ріжуче полотно.
- Ріжуче полотно слід розташувати таким чином, щоб його сторона зі стрілкою, що показує напрямок обертання, була спрямована назовні.
- Переконайтесь, що ріжуче полотно встановлене належним чином.

## Установлення корзини для трави

Дістаньте блокувальний ключ.

► Рис.21

Підніміть задній захисний кожух газонокосарки.

► Рис.22: 1. Паз 2. Скоба 3. Корзина для трави

Уставте корзину для трави у пази газонокосарки.

## ЗАСТОСУВАННЯ

### Скошування газону

### ▲ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

- Перш ніж почнати косити газон, приберіть з робочої ділянки гілки та каміння. Крім того, слід також заздалегідь прибрati бур'ян із зони використання газонокосарки.
- При використанні газонокосарки завжди надягайте захисні окуляри із боковими щитками.

Під час використання газонокосарки міцно тримайте ручку обома руками.

Внутрішня відстань між колесами вказує на межі скошування. Для рівномірного скошування частково перекривайте скошенну ділянку.

Періодично перевіряйте рівень трави у корзині для трави та спорожнійте її, перш ніж вона наповниться. Перед кожною такою перевіркою зупиняйте газонокосарку та діставайте блокувальний ключ та касету з акумулятором.

### ПРИМІТКА:

- Якщо використовувати газонокосарку із заповненою корзиною для трави, ріжуче полотно буде обертатися нерівномірно – це збільшує навантаження на двигун та може привести до його виходу з ладу.

## Скошування високого газону

### ► Рис.23

Не намагайтесь скосити високий газон за один прохід. Натомість скошуйте газон на ділянці у декілька проходів, залишаючи її на день або два, щоб досягти рівномірного скошування.

### ПРИМІТКА:

- У разі скошування високого газону за один прохід трава може засохнути; це також може привести до засмічення внутрішньої частини газонокосарки.

## Спорожнення корзини для трави

### ▲ ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

- Щоб зменшити ризик нещасного випадку, регулярно оглядайте корзину для трави на наявність пошкоджень або послаблень з'єднань; за необхідності замініть її.

- Відпустіть пусковий важіль.
  - Дистанціонно блокувальний ключ.
- Рис.24: 1. Корзина для трави 2. Ручка 3. Задній захисний кожух
- Відкрийте задній захисний кожух та дистанціонно блокувальну корзину для трави за допомогою її ручки.
  - Спорожніть корзину для трави.

## ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

### ▲ ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

- Завжди діставайте блокувальний ключ та касету з акумулятором із газонокосарки, перш ніж ставити її на зберігання, оглядачі її або проводити технічне обслуговування.
- Під час огляду або проведення технічного обслуговування користуйтесь рукавицями.

### ▲ ДОБЕРЕЖНО:

- Ніколи не використовуйте газолін, бензин, розріджувач, спирт та подібні речовини. Їх використання може привести до зміни кольору, деформації та появи тріщин.

## ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

- ДІСТАНЦІОННО БЛОКУВАЛЬНИЙ КЛЮЧ. Зберігайте його у безпечноному та недоступному для дітей місці.
- Для чищення газонокосарки використовуйте тільки тканину, змочену у м'якому мильному розчині. Не розпилуйте та не лийте воду на газонокосарку під час чищення.
- Покладіть газонокосарку на бік та прочистіть залишки трави, що накопичилися на нижній

стороні її кришки.

- Перевірте, чи належним чином затягнуті всі гайки, болти, рукоятки, гвинти та інші затисні пристрої.
- Огляньте рухомі частини на наявність пошкоджень, розривів та зношення. Якщо деякі частини пошкоджені або відсутні, відремонтуйте або замініть їх.
- Перш ніж ставити газонокосарку на зберігання, дистанціонно блокувальну корзину з акумулятором.
- Зберігайте газонокосарку спід у прохолодному сухому та закритому на ключ приміщенні. Забороняється зберігати газонокосарку та зарядний пристрій у місцях, де температура може сягнути або перевищити 40°C (104°F).

## Зберігання

### ▲ ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

- Під час перенесення або зберігання тримайте газонокосарку із ручку, і за передню рукоятку. Тримаючись тільки за ручки, Ви можете отримати серйозні травми або пошкодити газонокосарку.

### ► Рис.25

- Послабте затисній гвинт, витягніть нижню ручку з обох боків, а потім пересуньте її униз та уперед. При цьому міцно тримайте передню рукоятку, щоб вона не впала за інструмент.

► Рис.26: 1. Затисній гвинт 2. Затиснка гайка

- Послабте затиснку гайку та поверніть верхню ручку назад.

► Рис.27: 1. Ручка 2. Затиснка гайка

Для забезпечення БЕЗПЕКИ та НАДІЙНОСТІ виробу його ремонт, а також роботи з його обслуговуванням або регулюванням повинні виконуватись вповноваженими сервісними центрами DOLMAR із використанням запчастин виробництва компанії DOLMAR.

## УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

Перш ніж віддавати інструмент у ремонт, проведіть перевірку власноруч. Якщо Ви знайшли несправність, яка не пояснюється в цій інструкції, не намагайтесь розібрати інструмент. Замість цього зверніться до авторизованих сервісних центрів Dolmar та використовуйте тільки запчастини виробництва компанії Dolmar.

Статус несправності	Причина	Дія
Газонокосарка не запускається.	Не встановлені дві касети з акумулятором.	Установіть заряджені касети з акумулятором.
	Проблема акумулятора (знижена напруга)	Перезарядіть касету з акумулятором. Якщо перезаряджання виявилося неефективним, замініть касету з акумулятором.
	Блокувальний ключ не вставлений.	Уставте блокувальний ключ.
Двигун перестає працювати після короткотривалого використання.	Низький рівень заряду акумулятора.	Перезарядіть касету з акумулятором. Якщо перезаряджання виявилося неефективним, замініть касету з акумулятором.
	Висота різання занадто мала.	Збільште висоту.
Він не досягає максимальної швидкості обертання.	Касета з акумулятором встановлена неправильно.	Установіть касету з акумулятором, як зазначено в цій інструкції.
	Заряд акумулятора зменшується.	Перезарядіть касету з акумулятором. Якщо перезаряджання виявилося неефективним, замініть касету з акумулятором.
	Система привода працює неправильно.	Зверніться до місцевого авторизованого сервісного центру з приводу ремонту.
Ріжуча частина не обертається: негайно зупиніть інструмент!	Сторонній предмет, наприклад гілка, застяг поруч із ріжучим полотном.	Приберіть сторонні предмети.
	Система привода працює неправильно.	Зверніться до місцевого авторизованого сервісного центру з приводу ремонту.
Незвичайна вібрація: негайно зупиніть інструмент!	Ріжуче полотно розбалансоване, надмірно або нерівномірно зношене.	Замініть ріжуче полотно.

## ДОДАТКОВЕ ПРИЛАДДЯ

### ▲ ОБЕРЕЖНО:

- Це додаткове та допоміжне обладнання рекомендується використовувати з Вашим інструментом Dolmar, у відповідності до цих інструкцій з використання. Використання будь-якого іншого додаткового та допоміжного обладнання може становити небезпеку травмування. Використовуйте додаткове та допоміжне обладнання лише за передбаченим призначенням.

### ПРИМІТКА:

- Деякі елементи списку можуть входити до комплекту інструмента як стандартне приладдя. Вони можуть відрізнятися залежно від країни.

У випадку, якщо Вам необхідна будь-яка допомога та більш детальна інформація стосовно цього додаткового обладнання, звертайтесь до Вашого місцевого сервісного центру Dolmar.

- Ріжуче полотно
- Оригінальний зарядний пристрій та акумулятор Makita/Dolmar

# SPECYFIKACJE

Model		AM-3738
Szerokość koszenia		380 mm
Prędkość bez obciążenia		3 700 min <sup>-1</sup>
Wymiary (dług. x szer. x wys.)	podczas pracy	1 145 mm x 465 mm x 1 023 mm - 1 070 mm
	podczas przechowywania	680 mm x 470 mm x 505 mm
Napięcie znamionowe		Prąd stał 36 V
Standardowy(e) akumulator(y) ⚠ Ostrzeżenie: Należy stosować tylko wyszczególnione akumulatory.		AP-183, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B
Ciężar netto		15,0 kg

- W związku ze stale prowadzonym przez naszą firmę programem badawczo-rozwojowym, niniejsze specyfikacje mogą ulec zmianom bez wcześniejszego powiadomienia.
- W innych krajach urządzenie może mieć odmienne parametry techniczne i może być wyposażone w inny akumulator.
- Waga urządzenia wraz z akumulatorem obliczona zgodnie z procedurą EPTA 01/2003

## Symbole

Poniżej pokazano symbole zastosowane na urządzeniu. Przed użyciem należy zapoznać się z ich znaczeniem.

	Zachować szczególną ostrożność.
	Przeczytać instrukcję obsługi.
	Zagrożenie; uwaga na wyrzucone przedmioty.
	Minimalna odległość między narzędziem i osobami postronnymi powinna wynosić 15 m.
	Nigdy nie wkładać rąk ani nóg pod kosiarkę, w pobliżu ostrza.
	Przed przystąpieniem do kontroli, regulacji, czyszczenia, naprawy, przed oddaleniem się od urządzenia lub jego schowaniem należy wyjąć kluczyk.
	Dotyczy tylko państw UE Nie wyrzucaj urządzeń elektrycznych lub akumulatorów wraz z odpadami z gospodarstwa domowego! Zgodnie z Europejską Dyrektywą w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz dotyczącej akumulatorów i baterii oraz zużytych akumulatorów i baterii, a także dostosowaniem ich do prawa krajowego, zużyte urządzenia elektryczne, baterie i akumulatory, należy składować osobno i przekazywać do zakładu recyklingu działającego zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska.

## Poziom hałasu i drgań

Typowy równoważny poziom dźwięku A określony w oparciu o 2000/14/EC:

Poziom ciśnienia akustycznego ( $L_{PA}$ ): 81 dB (A)

Poziom mocy akustycznej ( $L_{WA}$ ): 93 dB (A)

Niepewność (K): 3 dB (A)

## Należy stosować ochraniacze na uszy

### Drgania

Całkowita wartość poziomu drgań (suma wektorów w 3 osiach) określona zgodnie z normą EN60335:

Emitja drgań ( $a_h$ ): 2,5 m/s<sup>2</sup> lub mniej

Niepewność (K): 1,5 m/s<sup>2</sup>

**WSKAZÓWKA:** Deklarowana wartość wytwarzanych drgań została zmierzona zgodnie ze standardową metodą testową i można ją wykorzystać do porównywania narzędzi.

**WSKAZÓWKA:** Deklarowaną wartość wytwarzanych drgań można także wykorzystać we wstępnej ocenie narażenia.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Organy wytwarzane podczas rzeczywistego użytkowania elektronarzędzia mogą się różnić od wartości deklarowanej, w zależności od sposobu jego użytkowania.

**⚠ OSTRZEŻENIE:** W oparciu o szacowane narażenie w rzeczywistych warunkach użytkowania należy określić środki bezpieczeństwa w celu ochrony operatora (uwzględniając wszystkie elementy cyklu działania, tj. czas, kiedy narzędzie jest wyłączone i kiedy pracuje na biegu jałowym, a także czas, kiedy jest włączone).

## Dotyczy tylko krajów europejskich

### Deklaracja zgodności UE

Firma Makita oświadcza, że poniższe urządzenie/-a:

Opis maszyny:

Akumulatorowa kosiarka do trawy

Nr modelu/Typ: AM-3738

Dane techniczne: patrz tabela „SPECYFIKACJE”.

Jest zgodne z wymogami określonymi w następujących dyrektywach europejskich:

2000/14/WE, 2006/42/WE

Jest/są produkowane zgodnie z następującymi normami lub dokumentami normalizacyjnymi:

EN60335

Dokumentacja techniczna zgodna w wymaganiami dyrektywy 2006/42/WE jest dostępna w:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgia

Procedura oceny zgodności wymagana przez Dyrektywę 2000/14/WE została przeprowadzona zgodnie z Załącznikiem VI

Jednostka notyfikowana:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH

Tillystraße 2

90431 Nürnberg, Niemcy

Nr identyfikacyjny 0197

Zmierzony poziom mocy akustycznej: 93 dB (A)

Gwarantowany poziom mocy akustycznej: 94 dB (A)

1.7.2015



Yasushi Fukaya

Dyrektor

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgia

## WAŻNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

**OSTRZEŻENIE!** Przeczytać wszystkie zasady bezpieczeństwa i zalecenia. Niezastosowanie się do wspomnianych zasad i zaleceń może doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru bądź poważnego urazu.

### Wszystkie ostrzeżenia i instrukcje należy zachować do późniejszego wykorzystania.

1. Nie wkładać kluczyka do kosiarki, dopóki nie jest ona gotowa do pracy.
2. Opisywane urządzenie nie jest przeznaczone do użycia przez osoby (w tym dzieci) niebędące w pełni władz fizycznych, poznawczych lub umysłowych, bądź nieposiadające odpowiedniej wiedzy i doświadczenia, o ile osoba odpowiedzialna za ich bezpieczeństwo nie zapewni odpowiedniego nadzoru i nie przekaże wskazówek dotyczących użytkowania urządzenia.
3. Należy zwracać uwagę, aby małe dzieci nie bawiły się tym urządzeniem.
4. Nie dopuszczać, aby urządzenie było używane przez dzieci lub osoby, które nie zapoznały się z niniejszą instrukcją. Lokalne przepisy mogą ograniczać wiek użytkownika narzędzia.
5. Nie użytkować urządzenia, gdy w pobliżu znajdują się inne osoby (zwłaszcza dzieci) oraz zwierzęta.
6. Należy pamiętać, że operator lub użytkownik odpowiada za wypadki lub niebezpieczeństwa zagrażające innym osobom lub ich mieniu.
7. Podczas koszenia należy zawsze nosić odpowiednio mocne obuwie i długie spodnie. Nie używać urządzenia, bez obuwia lub nosząc otwarte sandały. Unikać noszenia luźnej odzieży lub biżuterii, a także wiszących ozdób lub krawatów. Mogą one zostać zahaczone o ruchome części.
8. Urządzenie można używać tylko przy świetle dziennym lub odpowiednio silnym sztucznym oświetleniu.
9. Unikać koszenia mokrej trawy.
10. Nigdy nie używać kosiarki na zewnątrz podczas deszczu.
11. Użytkowanie narzędzi akumulatorowych i dbałość o nie
  - Akumulator należy ładować wyłącznie przy użyciu określonej przez producenta ładowarki. Ładowarka przeznaczona do jednego typu akumulatora może stwarzać zagrożenie pożarem, gdy będzie używana do ładowania innego akumulatora.
  - Do zasilania elektronarzędzi należy używać tylko specjalnie do tego celu przeznaczonych akumulatorów. Używanie innych akumulatorów może prowadzić do obrażeń ciała lub pożaru.
  - Gdy akumulator nie jest używany, należy chronić go przed kontaktem z metalowymi przedmiotami, typu spinaczki, monety, klucze, gwoździe, wkręty lub innymi niewielkimi metalowymi przedmiotami, które mogą spowodować zwarcie styków akumulatora. Zwarcie styków akumulatora grozi poparzeniami lub pożarem.
  - W razie niewłaściwych warunków użytkowania może dojść do wycieku elektrolitu z akumulatora. Nie wolno go dotykać. W razie przypadkowego kontaktu, należy przemyć skażoną skórę wodą. W przypadku kontaktu z oczami należy dodatkowo skorzystać z porad lekarza. Ciecza z akumulatora może powodować podrażnienia lub poparzenia.
12. Zawsze trzymać mocno narzędzie za uchwyty.
13. Podczas pracy na pochyłym terenie należy zadbać o dobre oparcie dla nóg.
14. Z urządzeniem należy chodzić, a nie biegać.
15. Podczas podnoszenia lub przenoszenia urządzenia nigdy nie chwytać za ostrza lub krawędzie tnące.
16. Kondycja fizyczna – nie kosić kosiarką, znajdując się pod wpływem narkotyków, alkoholu lub innych leków.
17. TRZYMAJ OSŁONY NA MIEJSCU i sprawdź, czy sprawnie działają.
18. Trzymać ręce oraz stopy z dala od obracających się ostrzy. Uwaga – po wyłączeniu tarcze obracają się bezwładnie.
19. Przed przystąpieniem do naprawy, czyszczenia lub usuwania trawy z urządzenia ogrodowego należy wyjąć kluczyk.
20. Używać wyłącznie oryginalnych ostrzy wymienionych w niniejszej instrukcji.
21. Przed przystąpieniem do pracy sprawdzić dokładnie tarczę pod kątem eventualnych pęknięć lub uszkodzeń. Popękana lub uszkodzoną tarczę niezwłocznie wymienić.
22. Upewnić się, że w miejscu koszenia nie są obecne inne osoby. Wyłączyć kosiarkę, w przypadku pojawienia się jakiekolwiek osoby na terenie przeznaczonym do koszenia.

23. W celu niedopuszczenia do powstania obrażeń ciała lub innych szkód przed przystąpieniem do koszenia należy usunąć z terenu koszenia wszystkie przedmioty, takie jak kamienie, druty, butelki, kości oraz większe patyki.
24. W przypadku zauważenia jakichkolwiek nieprawidłowości należy natychmiast przerwać pracę. Wyłączyć kosiarkę oraz wyjąć kluczyk z urządzenia. Następnie przeprowadzić kontrolę kosiarki.
25. Nigdy nie należy regulować wysokości kół, gdy kosiarka znajduje się w trybie pracy.
26. Zwolnić dźwignię przełącznika i odczekać do zatrzymania się obracającego ostrza przed przejściem przez podjazd, ścieżkę, drogę lub inny obszar o nawierzchni żwirowej. Należy również wyjąć kluczyk, w przypadku oddalenia się od urządzenia, w celu podniesienia lub usunięcia czegoś z drogi lub z jakiegokolwiek innego powodu przyczyniającego się bezpośrednio do przerwania pracy.
27. Przedmioty odrzucone przez ostrze kosiarki mogą przyczyńić się do powstania poważnych obrażeń ciała osób znajdujących się w pobliżu. Przed każdym przystąpieniem do koszenia należy sprawdzić i oczyścić trawnik ze wszystkich niepożądanych przeszkód.
28. W przypadku wybicia przedmiotu przez kosiarkę do trawy, należy postępować zgodnie z następującą procedurą:  
- Wyłączyć kosiarkę, zwolnić dźwignię przełącznika, a następnie odczekać do momentu całkowitego zatrzymania się ostrza.  
- Wyjąć kluczyk i akumulator.  
- Sprawdzić dokładnie kosiarkę pod kątem występowania jakichkolwiek uszkodzeń.  
- W przypadku jakiegokolwiek uszkodzenia ostrza, wymienić je na nowe. Przed ponownym uruchomieniem i kontynuowaniem koszenia należy naprawić wszelkie powstałe uszkodzenia.
29. Regularnie sprawdzać kosz na trawę pod kątem zużycia lub występowania uszkodzeń. Przed magazynowaniem należy opróżnić kosz na trawę. W celu zachowania bezpieczeństwa zużyty kosz na trawę należy wymienić na nowy, oryginalny kosz.
30. Zawsze wyłączyć silnik oraz wyjąć kluczyk, w przypadku oddalania się od urządzenia, przed przystąpieniem do czyszczenia obudowy kosiarki oraz jakichkolwiek napraw lub przeglądów.
31. Zachować szczególną ostrożność w przypadku obracania lub ciągnięcia urządzenia w swoim kierunku.
32. Należy zatrzymać ostrze(a), w przypadku konieczności przechylenia urządzenia, przejchania nim przez nawierzchnię inną niż trawa lub konieczności przetransportowania go do lub z obszaru, na którym będzie użytkowane.
33. Nie eksploatować urządzenia z uszkodzonymi osłonami lub pokrywami bądź ze zdjętymi zabezpieczeniami, takimi jak wyrzutnik lub kosz na trawę.
34. Silnik należy uruchamiać zgodnie z instrukcją, stojąc z dala od ostrza(y).
35. Nie przechylać urządzenia podczas uruchamiania silnika, poza przypadkiem gdy urządzenie musi zostać przechylone w celu rozpoczęcia koszenia. W takim przypadku nie wolno przechylać kosiarki bardziej, niż jest to absolutnie konieczne i unosić tylko tę część kosiarki, która jest oddalona od użytkownika.
36. Nie uruchamiać urządzenia, stojąc przed wyrzutnikiem.
37. Nie zbliżać ani wkładać dloni lub stóp w wirujące części. Nigdy nie należy stawać przed otworem wyrzutnika.
38. Nie transportować urządzenia, gdy jest ono włączone.
39. Zatrzymać urządzenie i wyjąć mechanizm dezaktywujący. Upewnić się, że wszystkie części ruchome urządzenia zostały całkowicie zatrzymane:  
- gdy operator oddala się od urządzenia,  
- przed usuwaniem trawy blokującej ostrze lub odblokowaniem wyrzutnika,  
- przed przeprowadzeniem przeglądu, czyszczeniem lub pracą przy urządzeniu,  
- po uderzeniu o przeszkodę. Przed ponownym uruchomieniem i eksploatacją urządzenia, należy sprawdzić je pod kątem występowania uszkodzeń oraz konieczności przeprowadzenia ewentualnych napraw.
40. Jeśli urządzenie zaczyna drgać w nietypowy sposób (natychmiast sprawdzić):  
- sprawdzić je pod kątem występowania uszkodzenia,  
- wymieścić lub naprawić uszkodzone części,  
- sprawdzić je pod kątem poluzowanych części i jeśli takie występują, należy je dokręcić.
41. Zachować ostrożność podczas regulacji urządzenia w celu niedopuszczenia do utknięcia palcy pomiędzy poruszającymi się ostrzami oraz zamocowanymi na stałe częściami urządzenia.
42. Kosić trawę w poprzek pochyłości, nigdy pod góra lub w dół. Należy zachować szczególną ostrożność przy zmianie kierunku na pochyłościach. Nie wolno kosić pochyłości o bardzo dużym kącie nachylenia.
43. Nie czyszczyć urządzenia za pomocą węża z wodą. Unikać przedostawania się wody do silnika oraz połączeń elektrycznych.
44. Regularnie sprawdzać śrubę montażową ostrza pod kątem prawidłowego zamocowania.
45. Wszystkie nakrętki, wkręty i śruby powinny być dokręcone, co pozwoli utrzymać urządzenie w odpowiednim stanie technicznym.
46. Przed schowaniem urządzenia należy zawsze odczekać aż ono oстыnie.
47. Podczas naprawy ostrzy należy pamiętać, że nawet w przypadku odcięcia zasilania, ostrza nadal mogą się poruszać.
48. Ze względów bezpieczeństwa należy wymieniać zużyte lub uszkodzone części. Używać tylko oryginalnych części zamiennych oraz akcesoriów.

## ZACHOWAĆ INSTRUKCJE.

**OSTRZEŻENIE:** NIE WOLNO pozwolić, aby wygoda lub rutyna (nabyta w wyniku wielokrotnego używania narzędzia) zastąpiły ścisłe przestrzeganie zasad bezpieczeństwa obsługi. NIEWŁAŚCIWE UŻYTKOWANIE narzędzi lub niestosowanie się do zasad bezpieczeństwa podanych w niniejszej instrukcji obsługi może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.

## WAŻNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

### DOTYCZĄCE AKUMULATORA

1. Przed użyciem akumulatora zapoznać się z wszystkimi zaleceniami i znakami ostrzegawczymi na (1) ładowarce, (2) akumulatorze i (3) wyrobie, w którym będzie używany akumulator.
2. Akumulatora nie wolno rozbierać.
3. Jeżeli czas pracy uległ znacznemu skróceniu, należy natychmiast przerwać pracę. Może bowiem dojść do przegrzania, ewentualnych poparzeń, a nawet eksplozji.
4. W przypadku przedostania się elektrolitu do oczu, przemyć je wodą i niezwłocznie uzyskać pomoc lekarską. Może on bowiem spowodować utratę wzroku.
5. Nie doprowadzać do zwarcia akumulatora:
  - (1) Nie dorykać styków przedmiotami wykorzystanymi z materiałów przewodzących.
  - (2) Unikać przechowywania akumulatora w pojemniku z metalowymi przedmiotami, typu gwoździe, monety itp.
  - (3) Chronić akumulator przed wodą i deszczem.Zwarcie prowadzi do przepływu prądu elektrycznego o dużym natężeniu i przegrzania akumulatora, co w konsekwencji może grozić poparzeniami a nawet awarią urządzenia.
6. Narzędzia i akumulatora nie wolno przechowywać w miejscach, w których temperatura osiąga bądź przekracza 50°C (122°F).
7. Akumulatorów nie wolno palić, również tych poważnie uszkodzonych lub całkowicie zużytych. W ogniu mogą one bowiem eksplodować.
8. Chronić akumulator przed upadkiem i uderzeniami.
9. Nie wolno używać uszkodzonego akumulatora.
10. Postępować zgodnie z przepisami lokalnymi dotyczącymi utylizacji akumulatorów.

### ZACHOWAĆ INSTRUKCJE.

**UWAGA:** Stosować wyłącznie oryginalne akumulatory firmy Makita/Dolmar.

Stosowanie nieoryginalnych akumulatorów, innych niż akumulatory firmy Makita/Dolmar, lub zmodyfikowanych akumulatorów może przyczynić się do wybuchu akumulatora, powodując pożar, obrażenia ciała lub uszkodzenia. Spowoduje to również unieważnienie gwarancji firmy Makita/Dolmar na narzędzie i ładowarkę firmy Makita/Dolmar.

### Wskazówki dotyczące zachowania maksymalnej trwałości akumulatora

1. Akumulator należy naładować zanim zostanie do końca rozładowany. Gdy zauważysz spadek mocy narzędzia, przerwij pracę i naładowuj akumulator.
2. Nie wolno ładować powtórnie w pełni naładowanego akumulatora. Przeladowanie akumulatora skraca jego czas eksploatacji.
3. Akumulator ładować w temperaturze mieszczącej się w przedziale 10°C - 40°C (50°F - 104°F). Gdy akumulator jest gorący, przed przystąpieniem do jego ładowania odczekaj, aż ostygnie.
4. Naładować akumulator w przypadku nieużywania go przez dłuższy okres (ponad 6 miesięcy).

## OPIS DZIAŁANIA

### Wkładanie i wyjmowanie akumulatora

#### PRZESTROGA:

- Przed montażem lub demontażem akumulatora należy wyłączyć narzędzie.
- Przed włączeniem urządzenia upewnić się, że pokrywa akumulatora została zamknięta. W przeciwnym wypadku błoto, kurz lub woda mogą przyczynić się do uszkodzenia urządzenia lub akumulatora.
- Należy go zamontować całkowicie, tak aby czerwony wskaźnik nie był widoczny. W przeciwnym razie może przypadkowo wypaść z urządzenia, raniąc operatora lub osoby postronne.
- Nie montować akumulatora na siłę. Jeśli akumulator nie daje się swobodnie wsunąć, prawdopodobnie został włożony nieprawidłowo.

#### WSKAZÓWKA:

- Narzędzie nie działa w przypadku użycia wyłącznie jednego akumulatora.

### W celu zamontowania akumulatora:

1. Pociągnąć w kierunku do siebie dźwignię blokującą pokrywy akumulatora, a następnie otworzyć pokrywę.  
► Rys.1: 1. Dźwignia blokująca pokrywy akumulatora  
2. Pokrywa baterii
2. Aby zamontować akumulator, wystarczy wyrównać występ na akumulatorze z rowkiem w obudowie i wsunąć go na swoje miejsce. Akumulator należy wsuwać do oporu, aż się zablokuje, co jest sygnaлизowane delikatnym kliknięciem. Jeśli jest widoczny czerwony wskaźnik w górnej części przycisku, akumulator nie został całkowicie zablokowany.  
► Rys.2: 1. Pokrywa baterii 2. Akumulator
3. Wsunąć do oporu kluczyk w miejsce wskazane na rysunku.  
► Rys.3: 1. Akumulator 2. Kluczyk

- Zamknąć pokrywę akumulatora i przesunąć ją do zatrzaśnięcia się dźwigni blokującej.

## W celu wyjęcia akumulatora z kosiarki:

- Pociągnąć w kierunku do siebie dźwignię blokującą pokrywy akumulatora, a następnie otworzyć pokrywę.
- Wyciągnąć akumulator z narzędzia, przesuwając przycisk znajdujący się w przedniej części akumulatora.
- Wyjąć kluczki.
- Zamknąć pokrywę akumulatora.

## System ochrony akumulatora

Narzędzie jest wyposażone w system ochrony narzędzia/akumulatora. System ten automatycznie odcina dopływy prądu do silnika w celu wydłużenia żywotności narzędzia i akumulatora.

Narzędzie zostanie automatycznie zatrzymane podczas pracy w następujących sytuacjach związanych z narzędziem lub akumulatorem. Niektóre sytuacje zostaną wskazane poprzez zapalenie się odpowiednich wskaźników.

### Zabezpieczenie przed przeciążeniem

W przypadku obsługi narzędzia w sposób przyczyniający się do nadmiernego wzrostu natężenia prądu, narzędzie zostanie automatycznie wyłączone bez żadnego powiadomienia. W takiej sytuacji należy wyłączyć narzędzie i zaprzestać wykonywania czynności powodującej przeciążenie narzędzia. Następnie należy ponownie uruchomić narzędzie.

### Zabezpieczenie przed przegrzaniem

W przypadku przegrzania narzędzia lub akumulatora narzędzie zostanie automatycznie wyłączone bez żadnego powiadomienia. Narzędzie nie zostanie uruchomione, nawet po jego włączeniu. W takiej sytuacji należy odczekać, aż narzędzie lub akumulator ostygnie przed ponownym włączeniem.

**WSKAZÓWKA:** Zabezpieczenie przed przegrzaniem akumulatora działa wyłącznie z akumulatorem z symbolem gwiazdy. Zabezpieczenie przed przegrzaniem narzędzia działa z każdym typem akumulatora.

► Rys.4: 1. Znak gwiazdki

### Zabezpieczenie przed nadmiernym wyładowaniem

► Rys.5: 1. Wskaźnik akumulatora

W przypadku gdy poziom naładowania akumulatora jest bardzo niski, wskaźnik akumulatora zacznie migać z boku właściwego akumulatora. W przypadku dalszego użytkowania narzędzie zatrzyma się, a wskaźnik akumulatora zapali się na około 10 sekund. W takiej sytuacji należy naładować akumulator.

## Wskazanie stanu naładowania akumulatora

### Tylko w przypadku akumulatorów ze wskaźnikiem

► Rys.6: 1. Lampki wskaźnika 2. Przycisk kontrolny

Naciśnąć przycisk kontrolny na akumulatorze w celu wyświetlenia stanu naładowania akumulatora. Lampki wskaźnika zaświecą się przez kilka sekund.

Lampki wskaźnika			Pozostała energia akumulatora
Świeci się	Wyłączony	Miga	
■	□	■	75–100%
■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	50–75%
■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	25–50%
■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	0–25%
■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	Nalaować akumulator.
■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■	Akumulator może nie działać poprawnie.

**WSKAZÓWKA:** Zależnie od warunków użytkowania i temperatury otoczenia, wskazywany poziom może nieznacznie się różnić od rzeczywistego stanu naładowania akumulatora.

## Działanie wyłącznika zasilania

### ▲OSTRZEŻENIE:

- Przed zamontowaniem akumulatora w narzędziu należy zawsze sprawdzić, czy dźwignia przełącznika działa prawidłowo i powraca do swojego położenia wyjściowego po jej zwolnieniu. Obsługa narzędzia z nieprawidłowo działającym przełącznikiem może prowadzić do utraty kontroli nad narzędziem oraz powstania poważnych obrażeń ciała.

### WSKAZÓWKA:

- Próba koszenia większego terenu za jednym razem może prowadzić do uniemożliwienia uruchomienia silnika w wyniku przeciążenia. W tej sytuacji należy zmienić ustawienie wysokości koszenia na wyższy poziom w celu ponownego uruchomienia kosiarki.
- Bez naciśnięcia przycisku przełącznika kosiarka nie zostanie uruchomiona, nawet jeśli została naciśnięta dźwignia przełącznika.

Kosiarka ta została wyposażona w przełącznik blokady oraz przełącznik uchwytu. W przypadku spostrzeżenia nieprawidłowego działania któregokolwiek z tych przełączników, należy niezwłocznie wyłączyć urządzenie oraz skontaktować się z lokalnym autoryzowanym punktem serwisowym Dolmar.

- Zamontować akumulatory. Wsunąć kluczyk w przełącznik blokady, a następnie zamknąć pokrywę akumulatora.

► Rys.7: 1. Akumulator 2. Kluczyk

- Naciśnąć przycisk przełącznika.
- Pociągnąć dźwignię przełącznika w kierunku do siebie, jednocześnie naciśkając przycisk przełącznika.

► Rys.8: 1. Przełącznik 2. Dźwignia przełącznika

- Zwolnić przycisk przełącznika po uruchomieniu się silnika. Kosiarka będzie znajdowała się w trybie pracy do momentu zwolnienia dźwigni przełącznika.
- Aby wyłączyć silnik, należy zwolnić dźwignię przełącznika.
- Gdy urządzenie nie jest używane, kluczyk należy wyjąć. Kluczyk należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, z dala od dzieci.

## Regulacja wysokości koszenia

### ⚠ OSTRZEŻENIE:

- Nie wkładać rąk ani nóg pod kosiarkę podczas ustawiania wysokości koszenia.
- Przed włączeniem urządzenia zawsze należy upewnić się, że dźwignia znajduje się w prawidłowym położeniu w rowku.

- Rys.9: 1. Dźwignia regulacji wysokości koszenia  
2. Sworznie

Wysokość koszenia można regulować w zakresie od 25 mm do 75 mm.

- Wyjąć kluczyk.
- Ustawić dźwignię regulacji wysokości koszenia w położeniu A. Ustawić dźwignię na wymaganej wysokości koszenia.  
Upewnić się, że kolki dźwigni regulacji wysokości koszenia zostały prawidłowo zamocowane w otworach, a dźwignia powróciła do położenia B.

### WSKAZÓWKĄ:

- Wartości wysokości koszenia należy traktować jako wartości orientacyjne, ponieważ stan trawnika lub ziemi może wymagać ustawienia innej wysokości.
- Przetestować koszenie trawy w mniej widocznym miejscu w celu ustawienia wymaganej wysokości koszenia.
- Dźwignię regulacji wysokości koszenia łatwiej ustawić, przytrzymując pewnie narzędzie.

- Rys.10

### Wskaźnik poziomu trawy

- Rys.11: 1. Wskaźnik poziomu trawy

Wskaźnik poziomu trawy wskazuje ilość ścieżej trawy.

- Jeśli kosz na trawę nie jest całkowicie pełen, wskaźnik będzie pływał podczas koszenia.
- Jeśli kosz na trawę zostanie całkowicie wypełniony, wskaźnik nie będzie pływał podczas koszenia. W takim przypadku należy niezwłocznie przewrócić koszenie i opróżnić kosz. Po opróżnieniu kosza oczyścić go, tak aby siatka przepuszczała powietrze.

### WSKAZÓWKĄ:

- Wskaźnik ten stanowi wyłącznie oznaczenie zgrubne. W zależności od warunków wewnętrznych kosza wskaźnik ten może nie działać prawidłowo.

## MONTAŻ

### ⚠ OSTRZEŻENIE:

- Przed przystąpieniem do jakichkolwiek czynności związanych z obsługą urządzenia należy koniecznie upewnić się, że kluczyk oraz akumulator zostały wyjęte. Pozostawienie kluczyka i akumulatora może prowadzić do poważnych obrażeń ciała w wyniku nieoczekiwanej uruchomienia.
- Nigdy nie włączać urządzenia, jeśli nie jest ono całkowicie zmontowane.** Obsługa częściowo zmontowanego urządzenia może prowadzić do poważnych obrażeń ciała w wyniku nieoczekiwanej uruchomienia.

## Montaż pokrywy akumulatora

### ⚠ OSTRZEŻENIE:

- Przed zamontowaniem pokrywy akumulatora należy wyjąć kluczyk i akumulator. Niezastosowanie się do powyższej zasady może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.

Przed włączeniem narzędzia należy w pierwszej kolejności zamontować pokrywę akumulatora w celu zabezpieczenia narzędzia i akumulatora przed przedostaniem do ich wnętrza błota, zabrudzeń i wody.

- Umieścić pokrywę akumulatora w narzędziu, wyrównując występy w narzędziu z otworami w pokrywie akumulatora.

- Rys.12: 1. Pokrywa baterii 2. Otwór 3. Występ

- Umieścić ręce pośrodku pokrywy akumulatora i docisnąć ją.

- Rys.13: 1. Pokrywa baterii

- Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić zaczep pokrywy akumulatora pod kątem prawidłowego zamocowania. Aby sprawdzić, należy pociągnąć dźwignię blokującą pokrywy akumulatora w kierunku do siebie, a następnie otworzyć pokrywę akumulatora.

- Rys.14: 1. Pokrywa baterii 2. Zaczep 3. Dźwignia blokująca pokrywy akumulatora

## Montaż uchwytu

### ⚠ OSTRZEŻENIE:

- Podczas montażu uchwytów umieścić przewody w taki sposób, aby nie zostały one przez nic zablokowane pomiędzy uchwytami.

- Poluzować śruby zaciskowe (dwie szt.).

- Rys.15: 1. Dolna część uchwytu 2. Śruba zaciskowa 3. Dokręcić 4. Odkręcanie 5. Bruzda

- Rozszerzyć dolną część uchwytu na boki i w tym położeniu przesunąć uchwyt do tyłu, a następnie zamocować go w rowkach w obudowie.

- Rys.16: 1. Dolna część uchwytu 2. Górną część uchwytu 3. Otwory

- Dokręcić śruby zaciskowe po obu stronach w celu zamocowania dolnej części uchwytu.

► **Rys.17:** 1. Nakrętka zaciskowa 2. Podkładka rotacyjna 3. Wkręt 4. Dokręcić

4. Unieść górną część uchwytu i wyosiować otwory śrubowe w górnej części uchwytu z tymi w dolnej części uchwytu. Zamocować je za pomocą dołączonych śrub, podkładek rotacyjnych i nakrętek zaciskowych.

**WSKAZÓWKA:**

- W tym momencie należy trzymać mocno uchwyt za górną część uchwytu, tak aby nie wysunął się on z ręki.

► **Rys.18:** 1. Uchwyt 2. Góra część uchwytu 3. Kabel

**WSKAZÓWKA:**

- Zamontować górną część uchwytu w taki sposób, aby uchwyt i przewód zasilający były skierowane, tak jak na rysunku.

**Demontaż lub montaż ostrza**

**⚠OSTRZEŻENIE:**

- Podczas montażu lub demontażu ostrza należy zawsze wyjąć kluczyk i akumulator. Niewyjęcie kluczyka i akumulatora może prowadzić do poważnych obrażeń ciała.
- Ostrze porusza się bezwładnie jeszcze przez kilka sekund od zwolnienia przełącznika. Upewnić się, że ostrze zostało całkowicie zatrzymane.
- Podczas jakichkolwiek czynności wymagających kontaktu z ostrzem należy nosić rękawice ochronne.

► **Rys.19:** 1. Brzeszczot 2. Klucz 3. Odkręcanie 4. Blok drewniany

1. Położyć kosiarkę na boku, w taki sposób, aby dźwignia regulacji wysokości koszenia znajdowała się na górnym boku.
2. Aby zablokować ostrze, należy wsunąć blok drewniany lub podobny przedmiot w kosiarkę.
3. Poluzować śrubę, odkręcając ją w lewo za pomocą klucza nasadowego.

► **Rys.20:** 1. Element wsporczy ostrza 2. Brzeszczot 3. Podkładka piasku 4. Podkładka sprężysta 5. Śruba

4. Wyjąć w kolejności śrubę, podkładkę sprężystą, podkładkę płaską i ostrze.

Aby zamontować ostrze, należy wykonać procedurę demontażu w odwrotnej kolejności.

**⚠OSTRZEŻENIE:**

- Zamontować ostrożnie ostrze, uwzględniając jego górną/dolną część.
- Dokręcić mocno śrubę w prawo w celu zamocowania ostrza.
- Włożyć ostrze w taki sposób, aby strona ostrza ze strzałką wskazującą kierunek obrotów była skierowana wewnątrz.
- Upewnić się, że ostrze jest prawidłowo zamocowane.

**Montaż kosza na trawę**

Wyjąć kluczyk.

► **Rys.21**

Unieść tylną osłonę kosiarki.

► **Rys.22:** 1. Bruzda 2. Hak 3. Kosz na trawę

Zamocować kosz na trawę w rowku kosiarki.

**DZIAŁANIE**

**Koszenie**

**⚠OSTRZEŻENIE:**

- Przed przystąpieniem do koszenia należy usunąć patki oraz kamienie z terenu przeznaczonego do koszenia. Następnie należy usunąć chwasty.
- Podczas koszenia kosiarką należy zawsze nosić gogle ochronne lub okulary ochronne z boczonymi osłonami.

Podczas ruszania należy mocno chwycić obydwojma rękami uchwyt kosiarki do trawy.

Szerokość pomiędzy środkiem przednich kół wskazuje wartość orientacyjną zakresu koszenia. W celu zapewnienia dokładnego koszenia, należy zachodzić podczas koszenia częściowo na obszar skoszonny.

Okresowo sprawdzać poziom napełnienia kosza na trawę i opróżniać go przed jego całkowitym napełnieniem. Przed każdym sprawdzeniem kosza na trawę należy zatrzymać kosiarkę, wyjąć kluczyk i akumulator.

**WSKAZÓWKA:**

- Używanie kosiarki z pełnym koszem na trawę uniemożliwia płynny ruch obrotowy ostrza oraz wywiera dodatkowe obciążenie na silnik, co może przyczynić się do jego uszkodzenia.

**Koszenie wyższej trawy**

► **Rys.23**

Nie zaleca się koszenia wyższej trawy za jednym razem. Należy kosić ją etapami, pozostawiając trawę na jeden lub dwa dni pomiędzy kolejnymi koszeniami, do momentu uzyskania równo ściętej, niskiej trawy.

**WSKAZÓWKA:**

- Mocne skracanie wysokiej trawy za jednym razem może spowodować jej uschnięcie i/lub zablokować mechanizm wewnętrzny kosiarki.

**Opróżnianie kosza na trawę**

**⚠OSTRZEŻENIE:**

- W celu zredukowania ryzyka nieszczęśliwego wypadku regularnie sprawdzać kosz na trawę pod kątem ewentualnych uszkodzeń lub pogorszenia wytrzymałości materiału. W przypadku potrzeby, wymienić na nowy.

1. Zwolnić dźwignię przełącznika.

2. Wyjąć kluczyk.

► **Rys.24:** 1. Kosz na trawę 2. Rękkojeść 3. Osłona tylna

3. Otworzyć tylną osłonę i wyjąć kosz na trawę, chwytając za jego uchwyt.
4. Opróżnić kosz na trawę.

## KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

### ⚠OSTRZEŻENIE:

- Przed schowaniem kosiarki lub przystąpieniem do jej kontroli bądź konserwacji należy zawsze wcześniej wyjąć kluczyk i akumulator.
- Przed przystąpieniem do przeglądu lub prac konserwacyjnych należy założyć rękawice.

### ⚠PRZESTROGA:

- Nie wolno używać benzyny, benzenu, rozpuszczalnika, alkoholu itp. Substancje takie mogą spowodować odbarwienia, odkształcenia lub pęknięcia.

## KONSERWACJA

1. WYJĄĆ KLUCZYK. Kluczyk należy przechowywać w bezpiecznym miejscu, z dala od dzieci.
2. Czyścić kosiarkę za pomocą łagodnego mydła i wilgotnej szmatki. Nie rozpylać ani nie polewać wodą kosiarki podczas jej czyszczenia.
3. Położyć kosiarkę na boku i oczyścić resztki trawy nagromadzone pod obudową kosiarki.
4. Sprawdzić wszystkie nakrętki, wkręty, pokrętła, śruby i elementy mocujące pod kątem prawidłowego zamocowania.
5. Przeprowadzić kontrolę części ruchomych pod kątem uszkodzenia, złamania lub zużycia. Naprawić wszystkie uszkodzenia lub zamontować brakujące części.
6. Przed schowaniem kosiarki wyjąć akumulator.
7. Przechowywać kosiarkę w chłodnym, suchym i zamkniętym pomieszczeniu. Nie przechowywać kosiarki i łađowarki w miejscu, w którym temperatura może osiągnąć lub przekroczyć 40°C.

## Przechowywanie

### ⚠OSTRZEŻENIE:

- Podczas przenoszenia lub przechowywania kosiarki należy trzymać kosiarkę za oba uchwyty i przednią rękojeść kosiarki. Trzymanie tylko za same uchwyty może prowadzić do poważnego obrażenia ciała lub uszkodzenia kosiarki.

### ► Rys.25

1. Poluzować śrubę zaciskową, rozszerzyć dolną część uchwytu na boki, a następnie przesunąć go w dół w kierunku do przodu. W tym czasie należy trzymać mocno przednią rękojeść, aby nie spadła w kierunku dalszej strony narzędzia.

► Rys.26: 1. Śruba zaciskowa 2. Nakrętka zaciskowa

2. Poluzować nakrętkę zaciskową i przesunąć górną część uchwytu do tyłu.

► Rys.27: 1. Rękojeść 2. Nakrętka zaciskowa

W celu zachowania odpowiedniego poziomu BEZPIECZEŃSTWA i NIEZAWODNOŚCI wyrobu, wszelkie naprawy i różnego rodzaju prace konserwacyjne lub regulacje powinny być przeprowadzane przez autoryzowany punkt serwisowy narzędzi DOLMAR zawsze z użyciem oryginalnych części zamiennych DOLMAR.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Przed oddaniem urządzenia do naprawy należy samodzielnie wykonać przegląd. W razie napotkania problemu, który nie został wyjaśniony w instrukcji, nie należy próbować demontażu urządzenia we własnym zakresie. Należy natomiast zlecić naprawę w autoryzowanym punkcie serwisowym firmy Dolmar, zawsze z użyciem oryginalnych części zamiennych Dolmar.

Status usterki	Przyczyna	Działanie
Kosiarka nie uruchamia się.	Nie zostały zamontowane dwa akumulatory.	Zamontować naładowany akumulator.
	Problem z akumulatorem (pod napięciem)	Naładować akumulator. Jeśli ładowanie nie jest skuteczne, należy wymienić akumulator.
	Kluczyk nie został wsunięty.	Wsunąć kluczyk.
Silnik przestaje pracować po krótkim czasie.	Poziom naładowania akumulatora jest niski.	Naładować akumulator. Jeśli ładowanie nie jest skuteczne, należy wymienić akumulator.
	Wysokość cięcia jest ustawiona zbyt nisko.	Podnieść wysokość.
Nie można osiągnąć maksymalnych obrotów.	Akumulator został nieprawidłowo zamontowany.	Włożyć akumulator zgodnie z opisem w niniejszej instrukcji.
	Spada moc akumulatora.	Naładować akumulator. Jeśli ładowanie nie jest skuteczne, należy wymienić akumulator.
	Układ napędowy nie działa prawidłowo.	Zlecić naprawę w lokalnym autoryzowanym punkcie serwisowym.
Element tnący nie obraca się: natychmiast wyłączyć narzędzie!	Obcy przedmiot, taki jak gałąź, zastał zablokowany w pobliżu ostrza.	Usunąć przeszkodę.
	Układ napędowy nie działa prawidłowo.	Zlecić naprawę w lokalnym autoryzowanym punkcie serwisowym.
Nietypowe drgania: natychmiast wyłączyć narzędzie!	Ostrze jest niewyważone, nadmiernie lub nierówno zużyte.	Wymienić ostrze.

## AKCESORIA OPCJONALNE

### APRZESTROGA:

- Z opisany w niniejszym podręczniku narzędziem marki DOLMAR współpracują zalecane poniżej akcesoria i przystawki. Stosowanie innych akcesoriów lub przystawek grozi obrażeniami ciała. Akcesoria lub przystawki należy wykorzystywać wyłącznie do celów, do których zostały przeznaczone.

### WSKAZÓWKA:

- Niektoře pozycje znajdujące się na liście mogą być dołączone do pakietu narzędziowego jako akcesoria standardowe. Mogą to być różne pozycje, w zależności od kraju.

Więcej szczegółów na temat podanego wyposażenia dodatkowego można uzyskać w miejscowym punkcie serwisowym Dolmar.

- Ostrze
- Oryginalny akumulator i ładowarka firmy Makita/ Dolmar

# SPECIFICAȚII

Model		AM-3738
Lățime de tundere a ierbii		380 mm
Turajie în gol		3.700 min <sup>-1</sup>
Dimensiuni (L x l x H)	în timpul funcționării	1.145 mm x 465 mm x 1.023 mm - 1.070 mm
	în timpul depozitării	680 mm x 470 mm x 505 mm
Tensiune nominală		36 V cc.
Cartuș(e) de acumulator standard ⚠️ Avertisment: Utilizați doar cartușul (cartusele) de acumulator descris(e).		AP-183, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B
Greutate netă		15,0 kg

- Datorită programului nostru continuu de cercetare și dezvoltare, caracteristicile pot fi modificate fără o notificare prealabilă.
- Specificațiile și ansamblul baterie pot diferi de la țară la țară.
- Greutatea, cu ansamblul baterie, conform procedurii EPTA 01/2003

## Simboluri

Mai jos sunt prezentate simbolurile de pe echipament. Asigurați-vă că înțelegeți sensul acestora înainte de utilizare.

	Acordați grija și atenție specială.
	Cități manualul de instrucțiuni.
	Pericol; țineți cont de obiectele care pot fi aruncate.
	Distanță dintre mașină și persoanele aflate în zonă trebuie să fie de cel puțin 15 m.
	Nu apropiati niciodată mâinile sau picioarele de lamă sub mașina de tuns iarba.
	Scoateți cheia de blocare înainte de a inspecta, regla, curăța, efectua operațiuni de service, lăsa nesupraveghetă și depozita mașina de tuns iarba.
	Doar pentru țările UE Nu depuneți echipamentele electrice sau acumulatorale împreună cu gunoiul menajer! În conformitate cu Directiva europeană privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, bateriile și acumulatorale, precum și bateriile și acumulatorale reziduale și implementarea acestora conform legislației naționale, echipamentele electrice și bateriile și acumulatorale care au ajuns la sfârșitul duratei de viață trebuie colectate separat și reciclate corespunzător în vederea protejării mediului.

## Emisie de zgomot

Nivelul de zgomot normal ponderat A determinat în conformitate cu 2000/14/EC:

Nivel de presiune acustică ( $L_{PA}$ ): 81 dB (A)

Nivel de putere acustică ( $L_{WA}$ ): 93 dB (A)

Marjă de eroare (K): 3 dB (A)

Purtați mijloace de protecție a auzului

## Vibrății

Valoarea totală a vibrățiilor (suma vectorilor tri-axiali) determinată conform EN60335:

Emisie de vibrății ( $a_h$ ): 2,5 m/s<sup>2</sup> sau mai puțin

Marjă de eroare (K): 1,5 m/s<sup>2</sup>

**NOTĂ:** Nivelul de vibrății declarat a fost măsurat în conformitate cu metoda de test standard și poate fi utilizat pentru compararea unei unelte cu alta.

**NOTĂ:** Nivelul de vibrății declarat poate fi, de asemenea, utilizat într-o evaluare preliminară a expunerii.

**AVERTIZARE:** Nivelul de vibrății în timpul utilizării reale a unei unelte electrice poate difera de valoarea nivelului declarat, în funcție de modul în care unealta este utilizată.

**AVERTIZARE:** Asigurați-vă că identificați măsurile de siguranță pentru a proteja operatorul, acestea fiind bazate pe o estimare a expunerii în condiții reale de utilizare (luând în considerare toate părțile ciclului de operare, precum timpii în care unealta a fost oprită, sau a funcționat în gol, pe lângă timpul de declanșare).

## Numai pentru țările europene

### Declarație de conformitate CE

Makita declară că următoarea(ele) mașină(i):

Denumirea utilizatorului:

Mașină de tuns iarba fără cablu

Model nr./ Tip: AM-3738

Specificații: consultați tabelul "SPECIFICAȚII".

Este în conformitate cu următoarele directive europene:  
2000/14/EC, 2006/42/EC

Sunt fabricate în conformitate cu următorul standard sau documente standardizate:

EN60335

Fișierul tehnic în conformitate cu 2006/42/CE este disponibil de la:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgia

Procedura de evaluare a conformității cerută de Directiva 2000/14/CE s-a efectuat în conformitate cu anexa VI

Organism notificat:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH  
Tillystraße 2  
90431 Nürnberg, Germania  
Nr. de identificare 0197

Nivel de putere acustică măsurat: 93 dB (A)

Nivel de putere acustică garantat: 94 dB (A)

1.7.2015

Yasushi Fukaya

Director

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgia

## INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE PRIVIND SIGURANȚA

**AVERTISMENT!** Citiți toate avertismentele de siguranță și toate instrucțiunile. Nerespectarea acestor avertismente și instrucțiuni poate avea ca rezultat electrocutarea, incendiul și/sau rănirea gravă.

### Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru consultări ulterioare.

1. Nu introduceți cheia în mașina de tuns iarba când nu este gata de utilizare.
2. Acest echipament nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu capacitați fizice, senzoriale sau mentale reduse, sau lipsite de experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care ele au fost supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea echipamentului de către o persoană responsabilă pentru securitatea lor.
3. Copiii trebuie supravegheați, pentru a vă asigura că aceștia nu au acces la aparat.
4. Nu permiteți niciodată copiilor sau persoanelor care sunt nefamiliarizate cu aceste instrucțiuni să utilizeze mașina. Reglementările locale pot restricționa vârstă operatorului.
5. Nu folosiți niciodată mașina când în apropiere se află persoane, în special copii, sau animale de companie.
6. Amintiți-vă că operatorul sau utilizatorul este responsabil de accidentele sau situațiile periculoase antrenate de utilizarea mașinii, cauzate altor persoane sau bunurilor acestora.
7. În timpul utilizării mașinii, purtați întotdeauna încălțăminte solidă și pantaloni lunghi. Nu folosiți mașina cu picioarele goale sau cu sandale. Evitați purtarea de bijuterii sau articole de îmbrăcăminte largi sau cu cordoane sau șnururi care atârnă. Acestea ar putea fi prinse în piesele mobile.
8. Folosiți mașina doar la lumina zilei sau la o lumină artificială puternică.

9. Evitați operarea mașinii pe iarbă udă.
10. Nu utilizați niciodată mașina de tuns iarbă în ploaie.
11. Utilizarea și îngrijirea acumulatorului mașinii - Efectuați reîncărcarea numai cu încărcătorul specificat de producător. Un încărcător adecvat pentru un anumit tip de cartuș de acumulator poate prezenta risc de incendiu dacă este utilizat cu alt tip de cartuș de acumulator.  
- Folosiți mașinile electrice numai cu cartușe de acumulator special destinate acestora. Utilizarea oricăror alte cartușe de acumulator poate prezenta risc de rănire și de incendiu.  
- Când cartușul de acumulator nu este folosit, nu-l depozitați lângă alte obiecte metalice cum ar fi agrafe, monede, chei, cuie, șuruburi, sau alte obiecte metalice mici care pot realiza un scurtcircuit între borne. Scurtcircuarea bornelor acumulatorului poate provoca arsuri sau incenzi.  
- În condiții necorespunzătoare de utilizare, se poate prelungi lichid din acumulator; evitați contactul cu acesta. Dacă intră în contact accidental, clătiți bine cu apă zona afectată. Dacă lichidul intră în contact cu ochii, consultați și un medic. Lichidul eliminat din acumulator poate provoca iritații sau arsuri.
12. Tineți întotdeauna strâns mânerul.
13. Asigurați-vă întotdeauna echilibrul atunci când vă deplasați pe suprafețe înclinate.
14. Nu alergați niciodată.
15. Nu apucați lamele de tăiere sau muchiile de tăiere expuse atunci când ridicăți sau țineți aparatul.
16. Stare fizică – nu utilizați mașina de tuns iarba atunci când vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului sau a oricăror medicamente.
17. PĂSTRAȚI APĂRĀTOARELE MONTATE și în stare de funcționare.
18. Tineți mâinile și picioarele la distanță de lamele rotative. Atenție – lamele își continuă mișcarea din inerție după oprire.
19. Scoateți cheia înainte de efectuarea operațiunilor de service, curățarea sau îndepărțarea materialului din aparatul de grădinărit.
20. Folosiți numai lamele originale ale producătorului specificate în acest manual.
21. Verificați atent cuțitile cu privire la fisuri sau deteriorări înainte de folosire. Înlocuiți imediat cuțitile fisurate sau deteriorate.
22. Asigurați-vă că în zonă nu se află alte persoane înainte de a tunde iarbă. Opriti mașina de tuns iarbă dacă intră o persoană în zonă.
23. Înlăturați copurile străine, cum ar fi pietrele, sărmale, sticlele, oasele și betele mari, din zona de lucru înainte de a tunde iarbă pentru a preveni vătămările personale sau deteriorarea mașinii.
24. Întrerupeți imediat activitatea dacă observați orice lucru neobișnuit. Opriti mașina de tuns iarbă și scoateți cheia din aparat. Apoi inspectați mașina.
25. Nu încercați niciodată să efectuați reglaje ale înălțării roților în timp ce mașina funcționează.

26. Eliberați levierul schimbătorului de viteză și aşteptați să înceteze rotația lamelor înainte de a traversa alei, cărări, drumuri și orice zone acoperite cu prundiș. Scoateți întotdeauna cheia dacă lăsați mașina nesupravegheată, dacă vă aplecați să ridicăți sau să îndepărtați ceva din drum sau din orice alt motiv care v-ar putea distrage atenția de la ceea ce faceți.
27. Obiectele lovite de lama mașinii de tuns iarba pot cauza vătămări severe persoanelor. Gazonul trebuie întotdeauna examinat cu atenție și degajat de orice obiecte înainte de fiecare operațiune de tuns iarba.
28. În cazul în care mașina de tuns iarba lovește un obiect străin, urmați acești pași:
- Opriti mașina, eliberați levierul schimbătorului de viteză și aşteptați până când lama se oprește complet.
  - Scoateți cheia de blocare și cartușul de acumulator.
  - Inspectați cu atenție mașina de tuns iarba pentru a detecta eventuale deteriorări.
  - Înlocuiți lama dacă s-a deteriorat în vreun fel. Reparați orice defecțiuni înainte de a reporni și continua operarea mașinii de tuns iarba.
29. Verificați frecvent coșul pentru iarbă, pentru a detecta semne de uzură sau deteriorare. Pentru depozitare, asigurați-vă întotdeauna că ati golit coșul pentru iarbă. Înlocuiți un coș pentru iarbă uzat cu un nou coș de schimb din fabrică pentru siguranță.
30. Opriti motorul și scoateți cheia ori de câte ori vă îndepărtați de echipament, înainte de curățarea carcasei mașinii de tuns iarba și înainte de efectuarea oricăror reparații sau inspecții.
31. Procedează cu maximă atenție atunci când vă deplasați în marșarier sau când trageți mașina spre dumneavoastră.
32. Fixați bine lama (lamele) dacă mașina trebuie înclinată pentru transport atunci când traversați suprafețe fără iarbă și când transportați mașina de tuns la sau de la locul în care va fi utilizată.
33. Nu operați niciodată mașina cu apărătorile sau protecțiile defecte sau fără dispozitivele de siguranță, cum ar fi deflectoarele și/sau separatorul de iarbă, montate.
34. Porniți motorul cu atenție conform instrucțiunilor, cu picioarele la distanță de lamă(e).
35. Nu înlătărați mașina atunci când porniți motorul, decât dacă mașina trebuie înclinată pentru a porni. În acest caz, nu o înlătărați mai mult decât este strict necesar și ridicăți numai parte care se află la distanță de operator.
36. Nu porniți mașina atunci când vă aflați în fața orificiului de descărcare.
37. Nu apropiati mâinile sau picioarele și nu le țineți sub piesele rotative. Păstrați în permanentă distanță față de orificiul de descărcare.
38. Nu transportați mașina în timp ce este în funcțiune.
39. Opriti mașina și scoateți dispozitivul de dezactivare. Asigurați-vă că toate piesele mobile s-au oprit complet
- ori de câte ori lăsați mașina
- nesupravegheată,
- înainte de a elimina blocajele sau de a desfundă igheabul,
  - înainte de a controla, curăța sau lucra cu mașina,
  - după ce ati lovit un obiect străin. Verificați mașina pentru a detecta eventuale deteriorări și efectuați reparațiile necesare înainte de a repuna în funcțiune și opera mașina;
40. Dacă mașina începe să vibreze anormal (verificați imediat)
- inspectați pentru a detecta eventuale deteriorări,
  - înlocuiți sau reparați orice piese deteriorate, - verificați prezența și strângeti orice piese slăbite.
41. Aveți grijă în timpul reglării mașinii pentru a preveni prinderea degetelor între lamele în mișcare și piesele fixe ale mașinii.
42. Tundeți iarba de-a lungul pantei, niciodată în sus sau în jos. Acordați atenție maximă atunci când schimbați direcția pe suprafetele inclinate. Nu tundeți iarba pe o pantă excesivă de abruptă.
43. Nu spălați mașina cu furtunul; evitați pătrunderea apei în motor și la conexiunile electrice.
44. Verificați la intervale frecvente dacă bolțul de montare al lamei este strâns corespunzător.
45. Mențineți piuliile, bolturile și suruburile strânse pentru a vă asigura că echipamentul este în bună stare de funcționare.
46. Lăsați întotdeauna mașina să se răcească înainte de a o depozitează.
47. Când efectuați operațiuni de service asupra lamelor, rețineți că, deși sursa de alimentare este oprită, lamele pot fi mișcate în continuare.
48. Pentru siguranță, înlocuiți componentele uzate sau deteriorate. Utilizați doar piese de schimb și accesorii originale.

## PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI.

**AVERTIZARE:** NU permiteți comodității și familiarizării cu produsul (obținute prin utilizare repetată) să înlătuiască respectarea strictă a normelor de securitate pentru acest produs. FOLOSIREA INCORECTĂ sau nerrespectarea normelor de securitate din acest manual de instrucții poate provoca vătămări corporale grave.

## INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE PRIVIND SIGURANȚA

### PENTRU CARTUȘUL ACUMULATORULUI

1. Înainte de a folosi cartușul acumulatorului, citiți toate instrucțiunile și atenționările de pe (1) încărcătorul acumulatorului, (2) acumulator și (3) produsul care folosește acumulatorul.
2. Nu dezmembrați cartușul acumulatorului.

- Dacă timpul de funcționare s-a redus excesiv, întrerupeți imediat funcționarea. Aceasta poate prezenta risc de supraîncălzire, posibile arsuri și chiar explozie.
- Dacă electrolitul pătrunde în ochi, clătiți bine ochii cu apă curată și consultați imediat un medic. Există risc de orbire.
- Nu scurtcircuitează cartușul acumulatorului:
  - Nu atingeți bornele cu niciun material conductor.
  - Evitați depozitarea cartușului acumulatorului la un loc cu alte obiecte metalice cum ar fi cuie, monede etc.
  - Nu expuneți cartușul acumulatorului la apă sau ploaie.
- Un scurtcircuit al acumulatorului poate provoca un flux puternic de curent electric, supraîncălzire, posibile arsuri și chiar defectarea mașinii.
- Nu depozitați mașina și cartușul acumulatorului în spații în care temperatura poate atinge sau depăși  $50^{\circ}\text{C}$  ( $122^{\circ}\text{F}$ ).
- Nu incinerăți cartușul acumulatorului chiar dacă acesta este grav deteriorat sau complet uzat. Cartușul acumulatorului poate exploda în foc.
- Aveți grijă să nu scăpați pe jos sau să loviți acumulatorul.
- Nu folosiți un acumulator uzat.
- Respectați normele naționale privind eliminarea la deșeuri a acumulatorului.

## PĂSTRAȚI ACESTE INSTRUCȚIUNI.

**ATENȚIE:** Utilizați doar acumulatori Makita/Dolmar originali.

Utilizarea de acumulatori Makita/Dolmar neoriginali, sau acumulatori care au fost modificați, poate cauza explozia acestora, ducând la incendii, accidentări și daune. De asemenea, va determina anularea garanției Makita/Dolmar pentru unealta și încărcătorul Makita/Dolmar.

## Sfaturi pentru obținerea unei durate maxime de exploatare a acumulatorului

- Încărcați cartușul acumulatorului înainte de a se descarcă complet.  
Întrerupeți întotdeauna funcționarea mașinii și încărcați cartușul acumulatorului când observați o scădere a puterii mașinii.
- Nu reîncărcați niciodată un acumulator complet încărcat.  
Supraîncărcarea va scurta durata de exploatare a acumulatorului.
- Încărcați cartușul acumulatorului la temperatură camerei, între  $10^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$  ( $50^{\circ}\text{F} - 104^{\circ}\text{F}$ ). Lăsați un acumulator fierbinte să se răcească înainte de a-l încărca.
- Încărcați cartușul acumulatorului dacă nu îl utilizați o perioadă îndelungată (peste șase luni).

## DESCRIERE FUNCTIONALĂ

### Instalarea sau scoaterea cartușului acumulatorului

#### ATENȚIE:

- Opreți întotdeauna mașina înainte de montarea sau demontarea cartușului de acumulator.
- Asigurați-vă că blocăți capacul acumulatorului înainte de utilizare. În caz contrar, noroiul, murdăria sau apa pot cauza defectarea produsului sau a cartușului de acumulator.
- Instalați întotdeauna cartușul acumulatorului complet, până când indicatorul roșu nu mai este vizibil. În caz contrar, acesta poate cădea accidental din mașină provocând rănirea dumneavoastră sau a persoanelor din jur.
- Nu forțați cartușul de acumulator la montare. Dacă acesta nu glisează ușor, înseamnă că a fost introdus incorrect.

#### NOTĂ:

- Mașina nu funcționează doar cu un singur cartuș de acumulator.

### Pentru montarea cartușului de acumulator:

- Trageți spre dumneavoastră pârghia de blocare a capacului de acumulator și deschideți capacul.
- Fig.1:** 1. Pârghie de blocare a capacului de acumulator 2. Capacul acumulatorului
- Pentru a instala cartușul acumulatorului, aliniați limba de pe cartușul acumulatorului cu canelura din carcasa și introduceți-l în locaș. Introduceți-l complet, până când se înclichează în locaș. Dacă puteți vedea indicatorul roșu din partea superioară a butonului, acesta nu este blocat complet.
- Fig.2:** 1. Capacul acumulatorului 2. Cartușul acumulatorului
- Introduceți cheia de blocare în locul indicat în figură până la capăt.
- Fig.3:** 1. Cartușul acumulatorului 2. Cheie de blocare
- Închideți capacul de acumulator și apăsați pe el până când se cupleză cu pârghia de blocare.

### Pentru demontarea cartușului de acumulator din mașina de tuns iarba:

- Trageți spre dumneavoastră pârghia de blocare a capacului de acumulator și deschideți capacul.
- Glisați-o din mașină în timp ce glisați butonul de pe partea frontală a cartușului.
- Scoateți cheia de blocare.
- Închideți capacul de acumulator.

## Sistemul de protecție a acumulatorului

Mașina este prevăzută cu un sistem de protecție mașină/ acumulator. Sistemul întrerupe automat alimentarea motorului pentru a extinde durata de viață a mașinii și acumulatorului.

Mașina se va opri automat în timpul funcționării când mașina sau acumulatorul se află într-o din situațiile următoare. În unele situații, indicatoarele luminează.

### Protecție la suprasarcină

Când mașina este utilizată într-un mod care duce la un consum exagerat de curent, mașina se va opri fără nicio indicație. În această situație, opriți mașina și aplicația care a dus la supraîncărcarea mașinii. Apoi opriți mașina pentru a reporni.

### Protecție la supraîncălzire

Când mașina sau acumulatorul se supraîncălzesc, mașina se oprește automat fără alte indicații. Mașina nu pornește chiar dacă încercați pornirea acestela. În această situație, lăsați mașina sau acumulatorul să se răcească înainte de a porni mașina din nou.

**NOTĂ:** Protecția împotriva supraîncălzirii acumulatorului funcționează doar cu un cartuș de acumulator prevăzut cu un marcat în stea. Sistemul de protecție împotriva supraîncălzirii mașinii funcționează cu orice cartușe de acumulator.

► Fig.4: 1. Marcaj în stea

### Protecție la suprades cărcare

► Fig.5: 1. Indicator acumulator

Când capacitatea rămasă a acumulatorului se reduce, indicatorul de acumulator luminează intermitent pe partea laterală a acumulatorului. Dacă este utilizată în continuare, mașina se va opri, iar indicatorul de acumulator va lumina timp de aproximativ 10 de secunde. În această situație, încărcați cartușul acumulatorului.

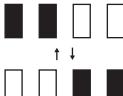
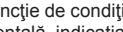
## Indicarea capacitații rămase a acumulatorului

**Numai pentru cartușe de acumulator cu indicator**

► Fig.6: 1. Lămpi indicațioare 2. Buton de verificare

Apăsați butonul de verificare de pe cartușul acumulatorului, astfel încât să se indice capacitațile rămase ale acumulatorului. Lămpile indicatorului vor lumina timp de câteva secunde.

Lămpi indicațioare	Capacitate rămasă
Iluminat	Între 75% și 100%
Oprit	Între 50% și 75%
Iluminare intermitentă	Între 25% și 50%
Iluminat	Între 0% și 25%
Oprit	Încărcați acumulatorul.

Lămpi indicațioare			Capacitate rămasă
Iluminat	Oprit	Iluminare intermitentă	Este posibil ca acumulatorul să fie defect.
			

**NOTĂ:** În funcție de condițiile de utilizare și temperatură ambientală, indicația poate fi ușor diferită de capacitatea reală.

## ACTIONAREA COMUTATORULUI DE ALIMENTARE

### AVERTIZARE:

- Înainte de a instala cartușul acumulatorului în mașină, verificați întotdeauna dacă levierul schimbătorului de viteză funcționează corect și revine în poziția inițială după ce este eliberat. Operarea mașinii cu un schimbător de viteză care nu funcționează corect poate duce la pierderea controlului și vătămări personale grave.

### NOTĂ:

- Este posibil ca încercarea de a tunde prea multă iarbă odată să nu permită motorului să pornească din cauza suprasarcinii. În acest caz, schimbați înălțimea de tundere a ierbii la un nivel mai mare pentru a reporni.
- Mașina de tuns iarbă nu pornește fără a apăsa pe butonul de comutare chiar dacă levierul schimbătorului de viteză este tras.

Această mașină de tuns iarbă este prevăzută cu un comutator de interblocare și un comutator cu mâner. Dacă observați ceva neobișnuit la oricare dintre aceste comutatoare, opriți imediat funcționarea și solicitați verificarea acestora de către cel mai apropiat Centru de service autorizat Dolmar.

- Montați cartușele de acumulator. Introduceți cheia de blocare în comutatorul de interblocare și apoi închideți capacul acumulatorului.

► Fig.7: 1. Cartușul acumulatorului 2. Cheie de blocare

- Apăsați butonul de comutare.
- Trageți spre dumneavoastră levierul schimbătorului de viteză în timp ce apăsați butonul de comutare.
- Fig.8: 1. Buton comutator 2. Levier de comutare
- Eliberați butonul de comutare de îndată ce motorul începe să funcționeze. Mașina va continua să funcționeze până când eliberați levierul schimbătorului de viteză.
- Eliberați levierul schimbătorului de viteză pentru a opri motorul.
- Când mașina nu este utilizată, scoateți cheia de blocare. Păstrați cheia de blocare într-un loc sigur și nu la îndemâna copiilor.

## Reglarea înălțimii de tundere a ierbii

### AVERTIZARE:

- Nu țineți niciodată mâna sau piciorul sub unitatea mașinii atunci când reglați înălțimea de tundere a ierbii.
- Asigurați-vă întotdeauna că levierul se poate mișca corect în canelură înainte de funcționare.

► Fig.9: 1. Manetă de reglare a înălțimii de tundere a ierbii 2. Știfuri

Înălțimea de tundere a ierbii poate fi reglată în intervalul 25 mm - 75 mm.

- Scoateți cheia de blocare.
- Trageți maneta de reglare a înălțimii de tundere a ierbii spre partea A. Mutăți-o la nivelul de înălțime de tundere a ierbii dorit.

Asigurați-vă că pinii de pe maneta de reglare a înălțimii de tundere a ierbii intră în orificii, iar maneta revine în partea B.

### NOTĂ:

- Diagramele înălțimii de tundere trebuie utilizate în scop orientativ, deoarece starea gazonului sau a terenului poate determina că înălțimea gazonului să fie ușor diferită de cea din diagrama de înălțime setată.
- Încercați ca test să tundeți iarbă într-un loc mai puțin vizibil pentru a obține înălțimea dorită.
- Este mai ușor să mutați maneta de reglare a înălțimii de tundere a ierbii în timp ce țineți mașina ferm.

► Fig.10

### Indicator nivel iarbă

► Fig.11: 1. Indicator nivel iarbă

Indicatorul nivelului ierbii indică volumul ierbii colectate.

- Când coșul pentru iarbă nu este plin, indicatorul se mișcă în timpul operației de tundere a ierbii.
- Când coșul pentru iarbă este plin, indicatorul nu se mișcă în timpul operației de tundere a ierbii. În acest caz, opriți imediat tunderea ierbii și golii coșul. După golirea coșului, curătați-l astfel încât aerul să circule prin ochiurile acestuia.

### NOTĂ:

- Acest indicator este un ghidaj aproximativ. În funcție de condițiile din interiorul coșului, este posibil ca acest indicator să nu funcționeze corect.

## MONTARE

### AVERTIZARE:

- Aveți grijă întotdeauna să scoateți cheia de blocare și cartușul de acumulator înainte de a efectua orice activitate cu mașina de tuns iarbă. Dacă nu scoateți cheia de blocare și cartușul de acumulator, se pot produce vătămări personale grave din cauza pornirii accidentale.
- Nu porniți niciodată mașina dacă aceasta nu este complet asamblată.** Operarea mașinii într-o stare de asamblare parțială poate duce la vătămări personale grave cauzate de pornirea accidentală.

## Instalarea capacului acumulatorului

### AVERTIZARE:

- Nu introduceți cheia de blocare și cartușul acumulatorului înainte de instalarea capacului acumulatorului. În caz contrar, există pericol de rănire gravă.

Instalați capacul acumulatorului complet înainte de a utiliza mașina, pentru a proteja mașina și cartușul acumulatorului împotriva noroiului, murdăriei sau apei.

- Amplasați capacul acumulatorului pe mașină alinind proeminențele de pe mașină cu orificiile de pe capacul acumulatorului.

► Fig.12: 1. Capacul acumulatorului 2. Orificiu 3. Protuberanță

- Așezați-vă mâinile pe mijlocul capacului acumulatorului și apăsați-l.

► Fig.13: 1. Capacul acumulatorului

- Înainte de prima utilizare, verificați dacă punctul de pivotare al capacului acumulatorului este asamblat corect. Pentru a verifica, trageți spre dumneavoastră pârghia de blocare a capacului acumulatorului și deschideți capacul acumulatorului.

► Fig.14: 1. Capacul acumulatorului 2. Punct de pivotare 3. Pârghie de blocare a capacului de acumulator

## Montarea mânerului

### AVERTIZARE:

- Atunci când montați mânerul, poziționați firele astfel încât acestea să nu se agățe în niciun obiect între mâner.

- Slăbiți șuruburile de strângere (două buc.).

► Fig.15: 1. Mâner inferior 2. Șurub de strângere 3. Strângere 4. Deșurubați 5. Canelură

- Desfaceți mânerul inferior spre ambele laturi și, cu mânerul extins în această poziție, pivotați-l înapoi și apoi potriviți-l în canelura din puncte.

► Fig.16: 1. Mâner inferior 2. Mâner superior 3. Găuri

- Strângeți șuruburile de strângere de pe ambele laturi pentru a fixa mânerul inferior.

► Fig.17: 1. Piuliță de strângere 2. Șaibă ondulată 3. Șurub 4. Strângere

- Ridicați mânerul superior și aliniați orificiile de șurub din mânerul superior cu cele din mânerul inferior. Fixați-le cu șuruburile, șaibele ondulate și piulițele de strângere furnizate.

#### **NOTĂ:**

- În acest moment, țineți strâns mânerul superior astfel încât acesta să nu vă scape din mâna.

► Fig.18: 1. Suport 2. Mâner superior 3. Cablu

#### **NOTĂ:**

- Montați mânerul superior astfel încât direcția mânerului superior și cablul electric de alimentare să fie poziționate așa cum se indică în figură.

## **Demontarea sau montarea pânzei**

#### **AVERTIZARE:**

- Scoateți întotdeauna cheia de blocare și cartușul de acumulator atunci când montați sau demontați lama. Dacă nu scoateți cheia de blocare și cartușul de acumulator, se pot produce vătămări grave.
- Lama își continuă mișcarea inerțială timp de câteva secunde după eliberarea schimbătorului de viteză. Asigurați-vă că lama s-a oprit complet.
- Purtați întotdeauna mănuși atunci când manipulați lama.

► Fig.19: 1. Pânză de ferăstrău 2. Cheie  
3. Deșurubați 4. Bucată de lemn

- Așezați mașina de tuns iarba pe o parte, astfel încât maneta de reglare și înălțimii de tundere a ierbii să fie plasată pe partea de sus.
- Pentru a bloca lama, introduceți o bucată de lemn sau un obiect similar în mașina de tuns iarba.
- Slăbiți boltul în sens anti-orar cu o cheie tubulară.

► Fig.20: 1. Suport lama 2. Pânză de ferăstrău  
3. řaibă plată 4. řaibă elastică 5. Bolt

- Scoateți pe rând boltul, ţaiba elastică, ţaiba plată și lama în această ordine.

Pentru a monta lama, executați în ordine inversă operațiunile de demontare a lamei.

#### **AVERTIZARE:**

- Instalați cu atenție lama, deoarece acesta are o orientare sus/jos.
- Strângeți cu putere boltul în sens orar pentru a fixa lama.
- Positionați lama astfel încât partea lamei cu o săgeată de direcție rotațională să fie orientată spre exterior.
- Aveți grijă ca lama să fie montată fix.

## **Montarea coșului pentru iarba**

Scoateți cheia de blocare.

► Fig.21

Ridicați apărătoarea posterioară a mașinii de tuns iarba.

► Fig.22: 1. Canelură 2. Agățătoare 3. Coș pentru iarba

Cuplați coșul pentru iarba pe canelura mașinii de tuns iarba.

## **FUNCTIONARE**

### **Tunderea ierbii**

#### **AVERTIZARE:**

- Înainte de a tunde iarbă, degajați zona de utilizare de bete și pietre. De asemenea, îndepărtați în prealabil eventualele buruieni din zona de utilizare.
- Purtați întotdeauna ochelari de protecție speciali sau ochelari de protecție cu apărători laterale atunci când operați mașina.

Tineți ferm mânerul mașinii de tuns iarbă cu ambele mâini în timpul lucrului.

Lățimea dintre mijlocul roțiilor frontale indică ghidarea intervalului de tundere a ierbii. Pentru o tundere uniformă a ierbii, suprapuneți zona de tundere a ierbii parțial pe zona tunsă anterior.

Verificați periodic nivelul din coșul pentru iarbă și goliți înainte de a se umple. Înaintea fiecărei verificări periodice, aveți grijă să opriți mașina de tuns iarbă și să scoateți cheia de blocare și cartușul de acumulator.

#### **NOTĂ:**

- Folosirea mașinii de tuns iarbă cu un coș pentru iarbă plin nu permite rotirea lină a lamei și plasează o sarcină suplimentară asupra motorului, ceea ce poate cauza avarierea echipamentului.

### **Tunderea unui gazon cu iarbă înaltă**

► Fig.23

Nu încercați să tăiați iarbă înaltă dintr-o singură încercare. În schimb, tundeți gazonul în etape, lăsând o zi sau două între operațiuni, până când gazonul este tuns scurt și uniform.

#### **NOTĂ:**

- Tunderea ierbii înalte la o înălțime mică dintr-o singură încercare poate cauza ofilirea ierbii și/sau blocarea părții interioare a unității principale.

### **Golirea coșului pentru iarba**

#### **AVERTIZARE:**

- Pentru a reduce riscul de accident, verificați regulat coșul pentru iarbă pentru a detecta eventuale defecțiuni sau rezistență slăbită și înlocuiți-l, dacă este necesar.

1. Eliberați levierul schimbătorului de viteză.

2. Scoateți cheia de blocare.

► Fig.24: 1. Coș pentru iarba 2. Mâner 3. Apărătoare spate

3. Deschideți apărătoarea din spate și scoateți coșul pentru iarbă împreună cu mânerul aferent.

4. Goliți coșul pentru iarbă.

# ÎNTREȚINERE ȘI DEPOZITARE

## AVERTIZARE:

- Aveți grijă întotdeauna să scoateți cheia de blocare și cartușul de acumulator din mașină înainte de depozitare sau înainte de a încerca să efectuați o inspecție sau o activitate de întreținere.
- Portați mănuși atunci când efectuați o inspecție sau activitate de întreținere.

## AȚENȚIE:

- Nu utilizați niciodată gazolină, benzină, diluant, alcool sau alte substanțe asemănătoare. În caz contrar, pot rezulta decolorări, deformări sau fisuri.

## ÎNTREȚINERE

1. SCOATEȚI CHEIA DE BLOCARE. Păstrați-o într-un loc sigur și nu la îndemâna copiilor.
2. Curățați mașina de tuns iarba doar cu săpun cu acțiune delicată și o lavetă umedă. Nu pulverizați sau turnați apă pe mașina de tuns iarba în timpul curățării.
3. Întoarceți mașina pe o parte și curățați bucățile de iarba tăiată care s-au acumulat pe partea de dedesubt a punctii mașinii.
4. Verificați dacă toate piulițele, bolțurile, buloanele, șuruburile, dispozitivele de fixare etc. sunt bine strânse.
5. Inspectați piesele mobile pentru a detecta eventuale deteriorări, rupturi și semne de uzură. Asigurați efectuarea reparațiilor la eventualele piese deteriorate sau lipsă.
6. Înainte de depozitarea mașinii, scoateți din aceasta cartușul de acumulator.
7. Depozitați mașina în interior, într-un loc uscat, răcoros și încuiat. Nu depozitați mașina și încărcătorul în locuri în care temperatura poate atinge sau depăși  $40^{\circ}\text{C}$  ( $104^{\circ}\text{F}$ ).

## Depozitarea

## AVERTIZARE:

- Când transportați sau depozitați mașina de tuns iarba, țineți atât de mâner, cât și de elementul de prindere frontală a mașinii de tuns iarba. Dacă țineți doar de mâner, se poate produce o vătămare gravă sau defectarea mașinii.

## ► Fig.25

1. Slăbiți șurubul de strângere, desfaceți mânerul inferior spre ambele lături și apoi deplasați mânerul în jos și spre înapoite. În acest moment, țineți ferm de elementul de prindere frontal astfel încât să nu cadă în partea opusă mașinii.

## ► Fig.26: 1. Șurub de strângere 2. Piuliță de strângere

2. Slăbiți piulița de strângere și pivotați înapoi mânerul superior.

## ► Fig.27: 1. Mâner 2. Piuliță de strângere

Pentru a menține SIGURANȚA și FIABILITATEA produsului, reparațiile și orice alte lucrări de întreținere sau reglare trebuie executate de centre de service DOLMAR autorizate, folosind întotdeauna piese de schimb DOLMAR.

## DEPANARE

Înainte de a solicita reparații, efectuați mai întâi propria inspecție. În cazul în care găsiți o problemă care nu este explicată în manual, nu încercați să demontați echipamentul. În schimb, adresați-vă Centrelor de service autorizate Dolmar, utilizând întotdeauna piese de schimb Dolmar pentru reparații.

Stare defecțiune	Cauza	Acțiune
Mașina de tuns iarba nu pornește.	Două cartușe de acumulator nu sunt montate.	Montați cartușele de acumulator încărcate.
	Problemă cu bateria (tensiune scăzută)	Reîncărcați cartușul acumulatorului. Dacă reîncărcarea nu este eficientă, înlocuiți cartușul acumulatorului.
	Cheia de blocare nu este introdusă.	Introduceți cheia de blocare.
Motorul se oprește din funcționare după puțin timp.	Nivelul de încărcare al acumulatorului este redus.	Reîncărcați cartușul acumulatorului. Dacă reîncărcarea nu este eficientă, înlocuiți cartușul acumulatorului.
	Înălțimea de tăiere setată este prea joasă.	Setați la o înălțime mai mare.
Aceasta nu atinge turația maximă.	Cartușul acumulatorului este instalat necorespunzător.	Montați cartușul de acumulator în modul descris în acest manual.
	Puterea acumulatorului se reduce.	Reîncărcați cartușul acumulatorului. Dacă reîncărcarea nu este eficientă, înlocuiți cartușul acumulatorului.
	Sistemul de acționare nu funcționează corect.	Solicitați centrului de service autorizat local efectuarea reparațiilor.
Unealta de tăiere nu se rotește: opriți imediat mașina!	Un obiect străin, precum o creangă, s-a întepenit în apropiere de lamă.	Îndepărtați obiectul străin.
	Sistemul de acționare nu funcționează corect.	Solicitați centrului de service autorizat local efectuarea reparațiilor.
Vibratii anormale: opriți imediat mașina!	Lama este dezechilibrată, uzată excesiv sau neuniform.	Înlocuiți lama.

## ACCESORII OPTIONALE

### ATENȚIE:

- Aceste accesorii sau atașamentele sunt recomandate pentru utilizarea împreună cu mașina Dolmar specificată în acest manual. Utilizarea oricăror alte accesorii sau atașamente poate prezenta riscul de rănire a persoanelor. Utilizați accesorile și atașamentele numai în scopul pentru care au fost destinate.

Dacă aveți nevoie de asistență pentru detalii suplimentare referitoare la aceste accesorii, întrebați centrul local de service Dolmar.

- Lamă
- Acumulator și încărcător Makita/Dolmar originale

### NOTĂ:

- Unele articole din listă pot fi incluse ca accesorii standard în ambalajul de scule. Acestea pot difera în funcție de țară.

# TECHNISCHE DATEN

Modell		AM-3738
Mähbreite		380 mm
Leerlaufdrehzahl		3.700 min <sup>-1</sup>
Abmessungen (L x B x H)	In Betrieb	1.145 mm x 465 mm x 1.023 mm - 1.070 mm
	Bei Aufbewahrung	680 mm x 470 mm x 505 mm
Nennspannung		Gleichspannung 36 V
Standard-Akkublock(s) ⚠ Warnung: Verwenden Sie ausschließlich die angegebenen Akkublocks.		AP-183, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B
Netto-Gewicht		15,0 kg

- Aufgrund der laufenden Forschung und Entwicklung unterliegen die hier aufgeführten technischen Daten Veränderungen ohne Hinweis.
- Die Technischen Daten und der Akkublock können in den einzelnen Ländern abweichen.
- Gewicht, mit Akkublock, ermittelt gemäß EPTA-Verfahren 01/2003

## Symbole

Nachstehend sind Symbole aufgeführt, auf die Sie beim Werkzeuggebrauch stoßen könnten. Sie sollten noch vor Arbeitsbeginn ihre Bedeutung kennen.

	Besondere Aufmerksamkeit und Vorsicht erforderlich.
	Lesen Sie die Betriebsanleitung.
	Gefahr: achten Sie auf umherfliegende Gegenstände.
	Der Abstand zwischen Werkzeug und Umstehenden muss mindestens 15 m betragen.
	Halten Sie Hände und Füße vom Schneidmesser unter dem Rasenmäher fern.
	Entfernen Sie den Sicherungsschlüssel, bevor Sie den Rasenmäher inspizieren, einstellen, reinigen, warten, unbeaufsichtigt lassen oder lagern.
	Nur für EU-Länder Entsorgen Sie Elektrowerkzeuge, Batterien und Akkus nicht über den Hausmüll! Gemäß der Europäischen Richtlinie über Elektro- und Elektronik- Altgeräte und über Batterien und Akkumulatoren sowie Altbatterien und Altakkumulatoren und ihrer Umsetzung in nationales Recht müssen verbrauchte Elektrowerkzeuge sowie Altbatterien und Altakkumulatoren getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden.

## Geräuschpegel

Die typischen A-bewerteten Geräuschpegel, bestimmt gemäß 2000/14/EC:

Schalldruckpegel ( $L_{PA}$ ): 81 dB (A)  
Schallleistungspegel ( $L_{WA}$ ): 93 dB (A)  
Abweichung (K): 3 dB (A)

Tragen Sie Gehörschutz

## Schwingung

Schwingungsgesamtwerte (Vektorsumme dreier Achsen) nach EN60335:

Schwingungsbelastung ( $a_h$ ): 2,5 m/s<sup>2</sup> oder weniger  
Abweichung (K): 1,5 m/s<sup>2</sup>

**HINWEIS:** Die deklarierte Schwingungsbelastung wurde gemäß der Standardtestmethode gemessen und kann für den Vergleich von Werkzeugen untereinander verwendet werden.

**HINWEIS:** Die deklarierte Schwingungsbelastung kann auch in einer vorläufigen Bewertung der Gefährdung verwendet werden.

**WANRUUNG:** Die Schwingungsbelastung während der tatsächlichen Anwendung des Elektrowerkzeugs kann in Abhängigkeit von der Art und Weise der Verwendung des Werkzeugs vom deklarierten Belastungswert abweichen.

**WANRUUNG:** Stellen Sie sicher, dass Schutzmaßnahmen für den Bediener getroffen werden, die auf den unter den tatsächlichen Arbeitsbedingungen zu erwartenden Belastungen beruhen (beziehen Sie alle Bestandteile des Arbeitsablaufs ein, also zusätzlich zu den Arbeitszeiten auch Zeiten, in denen das Werkzeug ausgeschaltet ist oder ohne Last läuft).

## Nur für europäische Länder

### EG-Konformitätserklärung

Makita erklärt, dass die nachfolgende(n) Maschine(n):

Bezeichnung des Geräts:  
Akku Rasenmäher

Nummer / Typ des Modells: AM-3738  
Technische Daten: siehe Tabelle „TECHNISCHE DATEN“.

Den folgenden EG-Richtlinien entspricht:  
2000/14/EG, 2006/42/EG

Sie werden gemäß den folgenden Standards oder Normen gefertigt:

EN60335

Die technischen Unterlagen gemäß 2006/42/EG sind erhältlich von:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgien

Das Verfahren der Konformitätsbewertung, das in der Richtlinie 2000/14/EG verlangt wird, wurde in Übereinstimmung mit Anhang VI durchgeführt  
Benannte Stelle:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH

Tillystraße 2

90431 Nürnberg, Deutschland

Nummer der benannten Stelle: 0197

Gemessener Schallleistungspegel: 93 dB (A)

Garantierte Schallleistungspegel: 94 dB (A)

1.7.2015



Yasushi Fukaya

Direktor

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgien

## WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN

**⚠️ WARENUNG! WARENUNG** Lesen Sie alle Sicherheitswarnungen und -anweisungen sorgfältig durch. Werden die Warnungen und Anweisungen ignoriert, besteht die Gefahr eines Stromschlags, Brands und/oder schwerer Verletzungen.

### Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen zur späteren Referenz gut auf.

1. Setzen Sie den Schlüssel erst in den Rasenmäher ein, wenn er betriebsbereit ist.
2. Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit verminderten physischen, sensorischen oder psychischen Fähigkeiten, oder fehlenden Erfahrungen und Kenntnissen bedient werden, es sei denn, sie werden beaufsichtigt oder wurden in der Anwendung der Maschine von einem Sicherheitsverantwortlichen unterwiesen.
3. Kinder sind zu beaufsichtigen, und es ist insbesondere darauf zu achten, dass sie dieses Gerät nicht als Spielzeug verwenden.
4. Erlauben Sie Kindern und Personen, die diese Anleitungen nicht kennen, niemals den Gebrauch dieses Werkzeugs/Geräts. Das Mindestalter für den Bediener kann durch geltende Gesetze und Bestimmungen geregelt sein.
5. Betreiben Sie dieses Werkzeug/Gerät niemals, wenn Personen, vor allem Kinder, oder Haustiere in der Nähe sind.
6. Beachten Sie, dass der Bediener bzw. Besitzer für Unfälle mit oder Gefahren für andere Personen oder Schäden an Eigentum verantwortlich gemacht werden kann.
7. Tragen Sie beim Betreiben dieses Werkzeugs/Geräts immer festes Schuhwerk und eine lange Hose. Mähen Sie nicht barfuß oder nur mit leichten Sandalen. Tragen Sie keine lose Kleidung oder lose sitzenden Schmuck oder Schmuck mit herabhängenden Ketten oder Tüchern. Derartige Kleidung und Schmuck können sich in sich bewegenden Teilen verfangen.
8. Betreiben Sie dieses Werkzeug/Gerät nur bei Tageslicht oder bei ausreichender künstlicher Beleuchtung.
9. Mähen Sie möglichst nur trockenes Gras.
10. Verwenden Sie den Rasenmäher niemals bei Regen.
11. Verwendung und Pflege von akkubetriebenen Werkzeugen
  - Der Akku darf nur mit dem vom Hersteller angegebenen Ladegerät aufgeladen werden. Ein Ladegerät, das sich für den einen Akkublock eignet, kann bei der Verwendung mit einem anderen Akkublock eine Brandgefahr darstellen.
  - Elektrowerkzeuge dürfen nur mit den dafür speziell vorgesehenen Akkublocks verwendet werden. Die Verwendung anderer Akkublocks kann eine Verletzungs- und Brandgefahr darstellen.
  - Wenn der Akkublock nicht verwendet wird, darf er nicht in der Nähe von anderen metallischen Gegenständen wie Büroklammern, Münzen, Nägeln, Schrauben oder sonstigen metallischen Gegenständen aufbewahrt werden, da die Gefahr besteht, dass sich die Kontakte berühren. Ein Kurzschluss bei den Akkukontakten kann Verbrennungen verursachen oder eine Brandgefahr darstellen.
  - Bei unsachgemäßem Gebrauch kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten; vermeiden Sie in diesem Fall jeglichen Kontakt mit der Flüssigkeit. Wenn Sie versehentlich mit Flüssigkeit aus dem Akku in Berührung geraten, waschen Sie die betroffene Stelle gründlich mit Wasser ab. Suchen Sie darüber hinaus einen Arzt auf, wenn die Flüssigkeit in das Auge gerät. Die aus dem Akku austretende Flüssigkeit kann Hautreizungen oder Verbrennungen verursachen.
12. Erfassen Sie den Griff stets sicher und fest.
13. Achten Sie immer auf sicheren Stand, besonders an Hängen.
14. Gehen Sie langsam, rennen Sie niemals.
15. Erfassen Sie zum Hochheben oder Tragen des Geräts/Werkzeugs niemals die frei liegenden Schneidmesser.
16. Körperliche Verfassung – Bedienen Sie den Rasenmäher niemals, wenn Sie unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten stehen.
17. **ENTFERNEN SIE KEINE SCHUTZVORRICHTUNGEN.**
18. Halten Sie Hände und Füße von sich drehenden Schneidmessern fern. Achtung – Schneidmesser laufen nach dem Ausschalten nach.
19. Ziehen Sie vor dem Ausführen von Wartungsarbeiten, Reinigen oder Entfernen von Material vom Gartengerät den Schlüssel ab.

20. Verwenden Sie nur die in diesem Handbuch angegebenen Original-Schneidmesser des Herstellers.
21. Überprüfen Sie die Blätter vor dem Betrieb sorgfältig auf Risse oder sonstige Beschädigungen. Wechseln Sie gesprungene oder beschädigte Blätter unverzüglich aus.
22. Stellen Sie vor Beginn der Mäharbeiten sicher, dass sich keine Personen im Arbeitsbereich aufhalten. Stoppen Sie den Rasenmäher, wenn sich Personen nähern.
23. Entfernen Sie vor dem Mähen Fremdkörper wie Steine, Drähte, Flaschen, Knochen und lange Stöcke aus dem Arbeitsbereich, um Verletzungen und Schäden am Rasenmäher zu vermeiden.
24. Unterbrechen Sie bei Auftreten von ungewöhnlichen Anzeichen den Betrieb sofort. Schalten Sie den Rasenmäher aus und ziehen Sie den Schlüssel vom Rasenmäher ab. Inspizieren Sie den Rasenmäher anschließend.
25. Versuchen Sie niemals die Höhe der Räder zu verstetzen, wenn der Rasenmäher in Betrieb ist.
26. Lassen Sie den Hebeleinschalter los und warten Sie, bis das Schneidmesser zum Stillstand kommt, bevor Sie Einfahrten, Wege, Straßen und sonstige steinige Bereiche kreuzen. Ziehen Sie außerdem den Schlüssel ab, bevor Sie den Rasenmäher unbeaufsichtigt lassen oder Dinge aus dem Weg räumen oder wenn Ihre Aufmerksamkeit aus einem anderen Grund von den Mäharbeiten abgelenkt wird.
27. Objekte, die sich im Schneidmesser des Rasenmäthers verfangen, können schwere Verletzungen verursachen. Der Rasen muss sorgfältig kontrolliert werden, und vor den Mäharbeiten müssen alle Fremdobjekte entfernt werden.
28. Wenn der Rasenmäher auf ein Fremdobjekt trifft, führen Sie die folgenden Schritte aus:
  - Stoppen Sie den Rasenmäher, lassen Sie den Hebeleinschalter los und warten Sie, bis das Schneidmesser vollständig gestoppt hat.
  - Ziehen Sie den Sicherungsschlüssel und den Akkublock ab.
  - Untersuchen Sie den Rasenmäher sorgfältig auf mögliche Beschädigungen.
  - Tauschen Sie ein beschädigtes Schneidmesser unbedingt aus. Reparieren sie sämtliche Schäden, bevor Sie den Rasenmäher wieder starten und weiterbetreiben.
29. Überprüfen Sie den Grasfangkorb regelmäßig auf Verschleiß oder Abnutzung. Vergewissern Sie sich vor einer längeren Aufbewahrung immer, dass der Grasfangkorb leer ist. Ersetzen Sie aus Sicherheitsgründen einen abgenutzten Grasfangkorb durch ein neues Originalteil.
30. Stoppen Sie immer den Motor und ziehen Sie den Schlüssel ab, bevor Sie den Rasenmäher unbeaufsichtigt lassen oder reinigen und bevor Sie Reparaturen und Inspektionen vornehmen.
31. Gehen Sie sehr vorsichtig vor, wenn Sie den Rasenmäher rückwärts oder auf sich zu ziehen.
32. Stoppen Sie das/die Schneidmesser, wenn der Rasenmäher beim Transport geneigt werden muss, z.B. beim Überqueren von Flächen, die kein Rasen sind, oder beim Transport von und zum zu mähenden Gelände.
33. Verwenden Sie den Mäher niemals mit defekten oder ohne Schutzvorrichtungen oder Abdeckungen, beispielsweise ohne Schutzbretter und/oder Grasfänger.
34. Starten Sie den Motor vorsichtig entsprechend den Anweisungen und mit ausreichendem Abstand zwischen Füßen und Schneidmesser(n).
35. Kippen Sie den Rasenmäher nicht an, wenn Sie den Motor starten, außer wenn der Rasenmäher zum Ansetzen gekippt werden muss. Kippen Sie in diesem Fall den Mäher nicht weiter als notwendig und heben Sie nur den Teil an, der nicht zum Bediener zeigt.
36. Starten Sie den Rasenmäher nicht, wenn Sie vor der Auswurföffnung stehen.
37. Halten Sie Hände und Füße nicht in die Nähe oder unter rotierende Teile. Achten Sie jederzeit auf ausreichenden Abstand zur Auswurföffnung.
38. Transportieren Sie den Rasenmäher nicht mit eingeschaltetem Motor.
39. Stoppen Sie den Rasenmäher und entfernen Sie den Sicherungsschlüssel. Stellen Sie sicher, dass alle sich bewegenden Teile zu einem vollständigen Stop gekommen sind:
  - wenn Sie den Rasenmäher unbeaufsichtigt lassen,
  - vor dem Lösen von Blockierung oder Reinigen des Auswurfs,
  - vor dem Prüfen, Reinigen oder Arbeiten am Rasenmäher,
  - nach dem Anschlagen an Fremdkörper.
 Überprüfen Sie den Rasenmäher auf Beschädigungen und nehmen Sie ggf. Reparaturen vor, bevor Sie den Rasenmäher wieder starten und den Betrieb fortsetzen.
40. Wenn der Rasenmäher ungewöhnlich zu vibrieren beginnt (überprüfen Sie unverzüglich):
  - überprüfen Sie auf Schäden,
  - ersetzen oder reparieren Sie alle beschädigten Teile,
  - überprüfen Sie, ob alle Teile fest sitzen und ziehen Sie lose Teile fest.
41. Achten Sie beim Vornehmen von Einstellungen darauf, dass Ihre Finger nicht zwischen sich bewegende Schneidmesser und festen Teilen des Rasenmähers geraten.
42. Mähen Sie quer zu Hanglagen, niemals nach oben oder unten. Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie die Richtung am Hang ändern. Mähen Sie nicht an Hängen mit übermäßiger Neigung.
43. Reinigen Sie den Rasenmäher nicht mit einem Wasserschlauch; vermeiden Sie, dass Wasser in den Motor und in Elektroanschlüsse gelangt.
44. Überprüfen Sie regelmäßig die Befestigungsschraube des Schneidmessers auf festen Sitz.

45. Stellen Sie sicher, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben stets festgezogen sind, um sichere Arbeitsbedingungen mit dem Rasenmäher zu gewährleisten.
46. Lassen Sie den Rasenmäher immer erst abkühlen, bevor Sie den Rasenmäher einlagern.
47. Beachten Sie bei Arbeiten an den Schneidmessern, dass sich die Schneidmesser auch bei ausgeschalteter Stromversorgung drehen können.
48. Ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte Teile zu Ihrer eigenen Sicherheit. Verwenden Sie ausschließlich Ersatzteile und Zubehör des Originalherstellers.
6. Werkzeug und Akkublock dürfen nicht an Orten aufbewahrt werden, an denen die Temperatur 50°C (122°F) oder höher erreichen kann.
7. Selbst wenn der Akkublock schwer beschädigt oder völlig verbraucht ist, darf er nicht angezündet werden. Der Akkublock kann in den Flammen explodieren.
8. Lassen Sie den Akku nicht fallen, und vermeiden Sie Schläge gegen den Akku.
9. Verwenden Sie einen beschädigten Akkublock nicht.
10. Befolgen Sie die in Ihrem Land geltenden Bestimmungen bzgl. der Entsorgung von Akkus.

## BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF.

**⚠️ WARENUNG:** Lassen Sie sich NIE durch Bequemlichkeit oder (aus fortwährendem Gebrauch gewonnener) Vertrautheit mit dem Werkzeug dazu verleiten, die Sicherheitsregeln für das Werkzeug zu missachten. Bei MISSBÄUCHLICHER Verwendung des Werkzeugs oder Missachtung der in diesem Handbuch enthaltenen Sicherheitshinweise kann es zu schweren Verletzungen kommen.

## WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN

### FÜR AKKUBLOCK

1. Lesen Sie vor der Verwendung des Akkublocks alle Anweisungen und Sicherheitshinweise für (1) das Akkuladegerät, (2) den Akku und (3) das Produkt, für das der Akku verwendet wird.
2. Der Akkublock darf nicht zerlegt werden.
3. Falls die Betriebsdauer erheblich kürzer wird, beenden Sie den Betrieb umgehend. Andernfalls besteht die Gefahr einer Überhitzung sowie das Risiko möglicher Verbrennungen und sogar einer Explosion.
4. Wenn Elektrolyt in Ihre Augen gerät, waschen Sie diese mit klarem Wasser aus, und suchen Sie sofort einen Arzt auf. Andernfalls können Sie Ihre Sehfähigkeit verlieren.
5. Der Akkublock darf nicht kurzgeschlossen werden.
  - (1) Die Kontakte dürfen nicht mit leitendem Material in Berührung kommen.
  - (2) Der Akkublock darf nicht in einem Behälter aufbewahrt werden, in dem sich andere metallische Gegenstände wie beispielsweise Nägel, Münzen usw. befinden.
  - (3) Der Akkublock darf weder Feuchtigkeit noch Regen ausgesetzt werden. Ein Kurzschluss des Akkus kann zu hohem Kriechstrom, Überhitzung, möglichen Verbrennungen und sogar zu einer Zerstörung des Geräts führen.

## BEWAHREN SIE DIESE ANWEISUNGEN AUF.

**⚠️ ACHTUNG:** Verwenden Sie ausschließlich Original-Akkus von Makita/Dolmar .

Wenn Sie keine Original-Akkus von Makita/Dolmar oder auf irgendeine Weise modifizierte Akkus verwenden, kann der Akku explodieren und Brände, Verletzungen oder Schäden auslösen. In diesem Fall erlischt außerdem die Garantie von Makita/Dolmar für das Werkzeug und das Ladegerät von Makita/Dolmar.

### Tipps für den Erhalt der maximalen Akku-Nutzungsdauer

1. Laden Sie den Akkublock auf, bevor er ganz entladen ist. Beenden Sie stets den Betrieb des Werkzeugs, und laden Sie den Akkublock auf, sobald Sie eine verringerte Werkzeugleistung bemerken.
2. Laden Sie einen voll geladenen Akkublock nicht noch einmal auf. Eine Überladung verkürzt die Lebensdauer des Akkus.
3. Laden Sie den Akkublock bei einer Zimmertemperatur von 10°C - 40°C (50°F - 104°F) auf. Lassen Sie einen heißen Akkublock vor dem Aufladen abkühlen.
4. Laden Sie den Akkublock auf, wenn Sie diesen für längere Zeit nicht verwenden (mehr als sechs Monate).

# FUNKTIONSBeschreibung

## Montage und Demontage des Akkublocks

### AVORSICHT:

- Schalten Sie den Rasenmäher stets aus, bevor Sie den Akkublock einsetzen oder abnehmen.
- Stellen Sie vor Gebrauch sicher, dass die Akkuabdeckung verriegelt ist. Andernfalls können Feuchte, Schmutz oder Wasser eindringen und Schäden an diesem Produkt oder am Akkublock verursachen.
- Setzen Sie den Akkublock unbedingt ganz ein, bis der rote Bereich nicht mehr zu sehen ist. Andernfalls kann der Akkublock versehentlich aus dem Werkzeug fallen und Sie oder Personen in Ihrem Umfeld verletzen.
- Setzen Sie den Akkublock nicht mit Gewalt ein. Wenn der Akkublock nicht leicht hineingleitet, ist er nicht richtig angesetzt.

### HINWEIS:

- Das Werkzeug funktioniert nicht mit nur einem Akkublock.

## So setzen Sie den Akkublock ein:

- Ziehen Sie die Arretiertaste der Akkuabdeckung in Ihre Richtung und öffnen Sie die Akkuabdeckung.

► Abb.1: 1. Arretiertaste der Akkuabdeckung  
2. Akkuabdeckung

- Zum Einsetzen des Akkublocks müssen Sie die Zunge des Akkublocks an der Rille im Gehäuse ausrichten und in die gewünschte Position schieben. Setzen Sie den Akkublock ganz ein, bis er mit einem Klick einrastet. Wenn Sie den roten Bereich oben auf der Taste sehen können, ist der Akkublock nicht ganz eingerastet.

► Abb.2: 1. Akkuabdeckung 2. Akkublock

- Setzen Sie den Sicherungsschlüssel so weit wie möglich in die in der Abbildung dargestellte Position ein.

► Abb.3: 1. Akkublock 2. Sicherungsschlüssel

- Schließen Sie die Akkuabdeckung und drücken Sie auf die Abdeckung, bis sie durch die Arretiertaste verriegelt ist.

## So entfernen Sie den Akkublock aus dem Rasenmäher:

- Ziehen Sie die Arretiertaste der Akkuabdeckung in Ihre Richtung und öffnen Sie die Akkuabdeckung.
- Schieben Sie den Akkublock aus dem Rasenmäher heraus, wobei Sie die Taste auf der Vorderseite des Akkublocks schieben.
- Ziehen Sie den Sicherungsschlüssel heraus.
- Schließen Sie die Akkuabdeckung.

## Akku-Schutzsystem

Das Werkzeug ist mit einem Werkzeug-/Akku-Schutzsystem ausgestattet. Dieses System schaltet die Stromversorgung des Motors automatisch aus, um die Lebensdauer des Werkzeugs und des Akkus zu verlängern.

Unter folgenden Bedingungen des Werkzeugs oder des Akkus stoppt das Werkzeug automatisch während des Betriebs.

Unter einigen dieser Bedingungen leuchtet die Anzeige auf.

### Überlastungsschutz

Wird das Werkzeug auf eine Weise betrieben, die zu einer abnormal hohen Stromaufnahme führt, stoppt das Werkzeug automatisch ohne jede Anzeige. Schalten Sie in dieser Situation das Werkzeug aus und beenden Sie die Arbeiten, die zu der Überlastung des Werkzeugs geführt haben. Schalten Sie dann das Werkzeug zum erneuten Starten wieder ein.

### Überhitzungsschutz

Wenn das Werkzeug oder der Akku überhitzt, stoppt das Werkzeug automatisch ohne Anzeigen. Das Werkzeug startet nicht, selbst wenn das Werkzeug eingeschaltet wird. Lassen Sie das Werkzeug oder den Akku in dieser Situation abkühlen, bevor Sie das Werkzeug wieder einschalten.

**HINWEIS:** Der Akku-Überhitzungsschutz spricht nur bei Akkublocks an, die mit einem Stern gekennzeichnet sind. Der Werkzeug-Überhitzungsschutz spricht bei jeder Art von Akkublock an.

► Abb.4: 1. Sternmarkierung

### Tiefeladungsschutz

► Abb.5: 1. Anzeige Akkuladezustand

Bei geringem Akkuladestand blinkt die Akkuanzeige auf der entsprechenden Akku-Seite. Bei Weiterverwendung stoppt das Werkzeug und die Akkuanzeige leuchtet ca. 10 Sekunden lang auf. Laden Sie in diesem Fall den Akkublock wieder auf.

## Anzeigen der Akku-Restkapazität

### Nur für Akkus mit Anzeige

► Abb.6: 1. Anzeigelampen 2. Prüftaste

Drücken Sie die Prüftaste am Akku, um die Akku-Restkapazität anzuzeigen. Die Anzeigelampen leuchten wenige Sekunden lang auf.

Anzeigelampen			Restkapazität
Erleuchtet	Aus	Blinkend	
■	□	■	75 % bis 100 %
■ ■ ■ ■	□	■ ■ ■ ■	50% bis 75%
■ ■ ■ ■	□ □	■ ■ ■ ■	25% bis 50%
■ ■ ■ ■	□ □ □	■ ■ ■ ■	0% bis 25%
■ ■ ■ ■	□ □ □	■ ■ ■ ■	Den Akku aufladen.
↑ ↓	□ □	■ ■ ■ ■	Möglicherweise liegt eine Funktionsstörung im Akku vor.

**HINWEIS:** Abhängig von den Benutzungsbedingungen und der Umgebungstemperatur kann die Anzeige geringfügig von der tatsächlichen Kapazität abweichen.

## Betätigung des Netzschalters

### ⚠️ WARENUNG:

- Prüfen Sie vor dem Einsetzen des Akkublocks in das Werkzeug/Gerät immer, ob der Hebeleinschalter ordnungsgemäß funktioniert und bei Loslassen in seine ursprüngliche Position zurückkehrt. Bei Betreiben eines Werkzeugs/Geräts mit nicht ordnungsgemäß funktionierendem Schalter kann es zum Verlust der Kontrolle und zu schweren Verletzungen kommen.

### HINWEIS:

- Beim Versuch, zu viel Gras gleichzeitig zu mähen, startet der Motor möglicherweise aufgrund der Überlastung nicht. Stellen Sie in diesem Fall eine höhere Mähhöhe ein und beginnen Sie erneut.
- Auch bei gezogenem Hebeleinschalter startet der Rasenmäher erst, wenn der Schalter gedrückt wird.

Dieser Rasenmäher ist mit einem Sicherungsschalter und einem Griffschalter ausgestattet. Wenn Sie an einem der Schalter etwas Ungewöhnliches bemerken, stoppen Sie die Arbeiten umgehend und lassen Sie den Schalter in Ihrem von Dolmar autorisierten Servicezentrum überprüfen.

1. Setzen Sie die Akkublocks ein. Stecken Sie den Sicherungsschlüssel in den Verriegelungsschalter und schließen Sie dann die Akkuabdeckung.

► Abb.7: 1. Akkublock 2. Sicherungsschlüssel

2. Drücken Sie den Schalter.
  3. Drücken Sie den Schalter und ziehen Sie gleichzeitig den Hebeleinschalter auf sich zu.
- Abb.8: 1. Ein/Aus-Schalter 2. Schalthebel
4. Lassen Sie den Schalter los, sobald der Motor gestartet ist. Der Rasenmäher läuft, bis Sie den Hebeleinschalter loslassen.
  5. Um den Motor auszuschalten, lassen Sie den Hebeleinschalter los.
  6. Ziehen Sie den Sicherungsschlüssel ab, wenn der Rasenmäher nicht verwendet wird. Bewahren Sie den Sicherungsschlüssel an einem sicheren Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

## Einstellen der Mähhöhe

### ⚠️ WARENUNG:

- Bringen Sie beim Einstellen der Mähhöhe niemals Hand oder Fuß unter den Mäher.
- Stellen Sie vor Nutzung immer sicher, dass der Hebel ordnungsgemäß in der Nut sitzt.

► Abb.9: 1. Einstellhebel für Mähhöhe 2. Stifte

Die Mähhöhe kann im Bereich von 25 mm bis 75 mm eingestellt werden.

1. Nehmen Sie den Sicherungsschlüssel heraus.
2. Ziehen Sie den Einstellhebel für die Mähhöhe zur Seite A. Stellen Sie ihn auf Ihre gewünschte Mähhöhe. Achten Sie darauf, dass die Stifte am Einstellhebel für die Mähhöhe in die Löcher passen und der Hebel zur Seite B zurückkehrt.

### HINWEIS:

- Die Angaben für die Mähhöhe sind lediglich Anhaltspunkte, da der Zustand von Rasen und Untergrund zu kleinen Abweichungen von der eingestellten Mähhöhe führen kann.
- Mähen Sie zur Probe ein Stück Rasen an einer unauffälligen Stelle, um die gewünschte Mähhöhe zu ermitteln.
- Der Einstellhebel für die Mähhöhe lässt sich leichter bedienen, wenn Sie das Werkzeug gut festhalten.

► Abb.10

### Gras-Füllstandsanzeige

► Abb.11: 1. Gras-Füllstandsanzeige

Die Gras-Füllstandsanzeige zeigt die Menge des aufgefangenen Grases an.

- Wenn der Graskorb nicht komplett gefüllt ist, schwankt die Anzeige beim Mähen.
- Wenn der Graskorb komplett gefüllt ist, schwankt die Anzeige beim Mähen nicht. Stoppen Sie in diesem Fall das Mähen sofort und leeren Sie den Korb. Reinigen Sie den Korb nach dem Entleeren, sodass Luft durch seine Maschen entweichen kann.

### HINWEIS:

- Diese Anzeige dient nur als grober Anhalt. Abhängig von den Bedingungen im Innern des Korbs, funktioniert die Anzeige ggf. nicht ordnungsgemäß.

## MONTAGE

### ⚠️ WARENUNG:

- Stellen Sie unbedingt sicher, dass Sicherungsschlüssel und Akkublock abgezogen sind, bevor Sie die Arbeiten am Rasenmäher ausführen. Wenn Sicherungsschlüssel und Akkublock nicht abgezogen werden, kann der Rasenmäher versehentlich gestartet werden, wodurch es zu schweren Verletzungen kommen kann.
- Starten Sie den Rasenmäher nur, wenn er vollständig zusammengesetzt ist. Wenn der Rasenmäher nicht vollständig zusammengesetzt ist, kann der Rasenmäher versehentlich gestartet werden, wodurch es zu schweren Verletzungen kommen kann.

## Montage der Akkuabdeckung

### ⚠️ WARENUNG:

- Setzen Sie den Sicherungsschlüssel und den Akkublock nicht ein, bevor die Akkuabdeckung montiert ist. Andernfalls kann es zu schweren Verletzungen kommen.

Montieren Sie die Akkuabdeckung vor der Inbetriebnahme des Werkzeugs vollständig, um das Werkzeug und den Akkublock vor Schlamm, Schmutz oder Wasser zu schützen.

1. Setzen Sie die Akkuabdeckung auf das Werkzeug, indem Sie die Erhebungen auf dem Werkzeug mit den Öffnungen in der Akkuabdeckung ausrichten.

► Abb.12: 1. Akkuabdeckung 2. Loch 3. Vorsprung

2. Drücken Sie mit der Hand auf die Mitte der Akkuabdeckung.

► Abb.13: 1. Akkuabdeckung

3. Überprüfen Sie vor der ersten Inbetriebnahme, dass die Scharniere der Akkuabdeckung richtig zusammengesetzt sind. Ziehen Sie hierzu den Verriegelungsbefehl der Akkuabdeckung zu sich und öffnen Sie die Akkuabdeckung.

► Abb.14: 1. Akkuabdeckung 2. Scharniere 3. Arriertaste der Akkuabdeckung

## Anbauen des Griffes

### ⚠️ WARENUNG:

- Positionieren Sie beim Anbauen des Griffes die Kabel so, dass sich die Kabel nicht im Griff verklemmen.

1. Lösen Sie die Klemmschrauben (zwei Stück).

► Abb.15: 1. Unterer Griff 2. Klemmschraube 3. Anziehen 4. Lösen 5. Rille

2. Ziehen Sie den unteren Griff an beiden Seiten auseinander, schwenken Sie den unteren Griff in dieser Position nach hinten und passen Sie den Griff in die Nut am Rasenmäher.

► Abb.16: 1. Unterer Griff 2. Oberer Griff 3. Löcher

3. Ziehen Sie die Klemmschrauben auf beiden Seiten fest, um den unteren Griff zu sichern.

► Abb.17: 1. Befestigungsmutter 2. Wellenscheibe 3. Schraube 4. Anziehen

4. Heben Sie den oberen Griff an und richten Sie die Bohrungen für die Schrauben am oberen Griff an den Bohrungen am unteren Griff aus. Sichern Sie die Griffe mit den beiliegenden Schrauben, Wellenscheiben und Klemmmuttern.

### HINWEIS:

- Halten Sie bei erstmaliger Verwendung den oberen Griff sicher fest, sodass er nicht aus Ihrer Hand fällt.

► Abb.18: 1. Halterung 2. Oberer Griff 3. Kabel

### HINWEIS:

- Befestigen Sie den oberen Griff so, dass die Richtung des oberen Griffes und das Stromversorgungskabel so wie in der Abbildung dargestellt positioniert sind.

## Montage und Demontage des Blattes

### ⚠️ WARENUNG:

- Entnehmen Sie immer Sicherungsschlüssel und Akkublock, bevor Sie das Schneidmesser an- oder abbauen. Wenn Sicherungsschlüssel und Akkublock nicht entnommen werden, kann es zu schweren Verletzungen kommen.
- Nach Loslassen des Schalters dreht das Schneidmesser noch einige Sekunden nach. Achten Sie darauf, dass das Schneidmesser zum vollständigen Stillstand gekommen ist.
- Tragen Sie beim Umgang mit dem Schneidmesser immer Schutzhandschuhe.

► Abb.19: 1. Sägeblatt 2. Schraubenschlüssel 3. Lösen 4. Holzblock

1. Legen Sie den Rasenmäher auf die Seite, sodass sich der Einstellhebel für die Mähhöhe an der Oberseite befindet.

2. Setzen Sie einen Holzblock oder ähnliches in den Rasenmäher ein, um das Schneidmesser zu arretieren.

3. Lösen Sie die Schraube mit Hilfe des Ringschlüssels entgegen dem Uhrzeigersinn.

► Abb.20: 1. Schneidmesserträger 2. Sägeblatt 3. Flache Unterlegscheibe 4. Federscheibe 5. Bolzen

4. Nehmen Sie Schraube, Federscheibe, Unterlegscheibe und Schneidmesser in dieser Reihenfolge ab.

Zum Montieren des Schneidmessers befolgen Sie die Ausbauprozedur in umgekehrter Reihenfolge.

### ⚠️ WARENUNG:

- Achten Sie beim Anbringen des Schneidmessers sorgfältig auf die korrekte Anbaurichtung, es hat eine Ober- und eine Unterseite.
- Ziehen Sie die Schraube zur Sicherung des Sägeblatts im Uhrzeigersinn ordnungsgemäß fest.
- Setzen Sie das Schneidmesser so ein, dass der Pfeil mit der Drehrichtung nach außen zeigt.
- Stellen Sie sicher, dass das Schneidmesser ordnungsgemäß befestigt ist.

## Anbringen des Graskorbs

Nehmen Sie den Sicherungsschlüssel heraus.

► Abb.21

Heben Sie den hinteren Schutz des Rasenmäthers an.

► Abb.22: 1. Rille 2. Haken 3. Graskorb

Haken Sie den Graskorb in die Nut am Rasenmäher ein.

# ARBEIT

## Mähen

### ⚠️ WARENUNG:

- Entfernen Sie vor dem Mähen Stöcke und Steine aus dem Arbeitsbereich. Entfernen Sie vor dem Mähen auch Unkraut.
- Tragen Sie bei Betrieben des Rasenmähers immer eine Schutzbrille oder einen Gesichtsschild.

Erfassen Sie zum Mähen den Griff des Rasenmähers fest mit beiden Händen.

Die Breite zwischen der Mitte der Vorderräder zeigt ungefähr die Mähbreite an. Lassen Sie den Mähbereich teilweise mit dem zuvor gemähten Bereich überlappen, um ein gleichmäßiges Schnittbild zu erzielen. Überprüfen Sie regelmäßig den Füllstand des Graskorbs und leeren Sie den Graskorb, bevor er zu voll wird. Stoppen Sie vor regelmäßigen Überprüfungen immer den Rasenmäher und entnehmen Sie Sicherungsschlüssel und Akkublock.

### HINWEIS:

- Beim Mähen mit zu vollem Graskorb dreht sich das Schneidemesser nicht gleichmäßig, und der Motor wird zusätzlich belastet, wodurch es zu Schäden am Motor kommen kann.

## Mähen eines Rasens mit hohem Gras

### ► Abb.23

Versuchen Sie nicht, hohes Gras in einem einzigen Durchgang zu mähen. Mähen Sie den Rasen stattdessen in mehreren Stufen, und lassen Sie zwischen den Durchgängen einen oder zwei Tage vergehen. So erhalten Sie einen gleichmäßig kurzgemähten Rasen.

### HINWEIS:

- Wenn hohes Gras in einem einzigen Durchgang gemäht wird, kann es zum Absterben des Rasens kommen, und das Gras kann das Innere des Rasenmähers blockieren.

## Leeren des Graskorbs

### ⚠️ WARENUNG:

- Um die Gefahr eines Unfalls zu vermeiden, überprüfen Sie den Graskorb regelmäßig auf Beschädigungen und Verschleiß, und ersetzen Sie den Graskorb bei Bedarf durch einen neuen.

1. Lassen Sie den Hebeleinschalter los.
  2. Nehmen Sie den Sicherungsschlüssel heraus.
- Abb.24: 1. Graskorb 2. Griff 3. Hinterer Schutz
3. Öffnen Sie den hinteren Schutz und nehmen Sie den Graskorb an seinem Griff heraus.
  4. Leeren Sie den Graskorb.

# WARTUNG UND AUFBEWAHRUNG

### ⚠️ WARENUNG:

- Stellen Sie vor der Aufbewahrung und vor dem Ausführen von Inspektionen und Wartungsarbeiten sicher, dass der Sicherungsschlüssel und der Akkublock entnommen wurden.
- Tragen Sie bei Inspektionen und Wartungsarbeiten Handschuhe.

### ⚠️ VORSICHT:

- Verwenden Sie zum Reinigen niemals Kraftstoffe, Benzin, Verdünner, Alkohol oder ähnliches. Dies kann zu Verfärbungen, Verformungen oder Rissen führen.

## WARTUNG

1. NEHMEN SIE DEN SICHERUNGSSCHLÜSSEL HERAUS. Bewahren Sie den Sicherungsschlüssel an einem sicheren Ort und außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
2. Reinigen Sie den Rasenmäher nur mit milder Seife und einem feuchten Tuch. Sprühen oder schütten Sie beim Reinigen kein Wasser auf den Rasenmäher.
3. Drehen Sie den Rasenmäher auf die Seite und entfernen Sie Grasreste, die sich an der Unterseite des Rasenmähers angesammelt haben.
4. Überprüfen Sie alle Schraubenmuttern, Bolzen, Knöpfe, Schrauben, Befestigungsmittel usw. auf festen Sitz.
5. Überprüfen Sie bewegliche Teile auf Beschädigungen, Brüche und Verschleiß. Lassen Sie beschädigte oder fehlende Teile reparieren bzw. Ersetzen.
6. Nehmen Sie den Akkublock aus dem Rasenmäher, bevor Sie den Rasenmäher einlagern.
7. Bewahren Sie den Rasenmäher in einem Raum an einem kühlen, trockenen und abschließbaren Ort auf. Bewahren Sie den Rasenmäher und das Ladegerät nicht an Orten auf, an denen Temperaturen über 40°C auftreten können.

## Lagerung

### ⚠️ WARENUNG:

- Fassen Sie zum Tragen oder Verstauen des Rasenmähers sowohl am Griff als auch am vorderen Griff des Rasenmähers an. Wenn Sie nur an den Griffen anfassen, kann es zu schweren Verletzungen und zur Beschädigung des Rasenmähers kommen.

### ► Abb.25

1. Lösen Sie die Klemmschraube, ziehen Sie den unteren Griff nach beiden Seiten aus und bewegen Sie den Griff dann nach unten vorn. Halten Sie dabei den vorderen Griff gut fest, sodass er nicht nach unten auf die dem Werkzeug abgewandte Seite fällt.

► Abb.26: 1. Klemmschraube 2. Befestigungsmutter

2. Lösen Sie die Klemmmutter und klappen Sie den oberen Griff zurück.

► Abb.27: 1. Griff 2. Befestigungsmutter

Zur Gewährleistung von SICHERHEIT und ZUVERLÄSSIGKEIT des Produkts dürfen Reparaturen, Wartungsarbeiten und Einstellungen nur durch von DOLMAR autorisierte Servicecenter durchgeführt und ausschließlich DOLMAR-Ersatzteile verwendet werden.

## PROBLEMBEHEBUNG

Prüfen Sie den Rasenmäher erst selbst, bevor Sie eine Reparatur in Auftrag geben. Falls Sie vor einem Problem stehen, das nicht im Handbuch erläutert ist, bauen Sie den Rasenmäher nicht selbst auseinander. Wenden Sie sich an ein von Dolmar autorisiertes Servicecenter, in denen stets Dolmar-Ersatzteile verwendet werden.

Fehlfunktionsstatus	Grund	Maßnahme
Der Rasenmäher startet nicht.	Es sind keine zwei Akkublocks eingesetzt.	Setzen Sie die aufgeladenen Akkublocks ein.
	Akkuproblem (unter Spannung)	Laden Sie den Akkublock auf. Tauschen Sie den Akkublock aus, falls ein Aufladen keine Wirkung zeigt.
	Der Sicherungsschlüssel ist nicht eingesetzt.	Setzen Sie den Sicherungsschlüssel ein.
Nach kurzer Zeit stoppt der Motor.	Der Ladezustand des Akkus ist zu niedrig.	Laden Sie den Akkublock auf. Tauschen Sie den Akkublock aus, falls ein Aufladen keine Wirkung zeigt.
	Die Schnitthöhe ist zu tief eingestellt.	Erhöhen Sie die Höhe.
Die maximale Drehzahl wird nicht erreicht.	Der Akkublock wurde nicht ordnungsgemäß eingesetzt.	Setzen Sie den Akku wie in diesem Handbuch beschrieben ein.
	Die Akkuleistung fällt ab.	Laden Sie den Akkublock auf. Tauschen Sie den Akkublock aus, falls ein Aufladen keine Wirkung zeigt.
	Das Antriebssystem arbeitet nicht korrekt.	Wenden Sie sich zwecks Reparatur an Ihr örtliches, autorisiertes Servicecenter.
Das Schneidmesser dreht sich nicht: stoppen Sie den Rasenmäher unverzüglich!	In der Nähe des Schneidmessers hat sich ein Fremdkörper, z. B. ein Ast, verklemt.	Entfernen Sie den Fremdkörper.
	Das Antriebssystem arbeitet nicht korrekt.	Wenden Sie sich zwecks Reparatur an Ihr örtliches, autorisiertes Servicecenter.
Abnormale Vibration: stoppen Sie den Rasenmäher unverzüglich!	Das Schneidmesser ist nicht ausgewuchtet oder stark oder ungleichmäßig abgenutzt.	Tauschen Sie das Schneidmesser aus.

## SONDERZUBEHÖR

### ⚠️ VORSICHT:

- Für das in diesem Handbuch beschriebene Dolmar-Werkzeug werden die folgenden Zubehör- und Zusatzteile empfohlen. Die Verwendung anderer Zubehör- und Zusatzteile kann zu Personenschäden führen. Verwenden Sie Zubehör- und Zusatzteile nur für den vorgesehenen Zweck.

### HINWEIS:

- Einige der in der Liste aufgeführten Elemente sind dem Werkzeugpaket als Standardzubehör beigefügt. Diese können in den einzelnen Ländern voneinander abweichen.

Informationen zu diesem Zubehör erhalten Sie bei einem Dolmar-Servicecenter in Ihrer Nähe.

- Schneidmesser
- Original-Akku und Ladegerät von Makita/Dolmar

# RÉSZLETES LEÍRÁS

Modell		AM-3738
Fűnyírási szélesség		380 mm
Üresjáratú fordulatszám		3700 min <sup>-1</sup>
Méretek (H x SZ x M)	működés közben	1145 mm x 465 mm x 1023 mm - 1070 mm
	tárolva	680 mm x 470 mm x 505 mm
Névleges feszültség		36 V, egyenáram
Gyári akkumulátor(ok) ⚠️ Figyelem: Kizárolag a megadott típusú akkumulátor(okat) használja.		AP-183, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B
Tisztá tömeg		15,0 kg

- Folyamatos kutató- és fejlesztőprogramunk eredményeként az itt felsorolt tulajdonságok figyelmeztetés nélkül megváltozhatnak.
- A műszaki adatok és az akkumulátor országoknál változhatnak.
- Súly az akkumulátorral, a 01/2003 EPTA eljárás szerint meghatározva

## Jelképek

A következőkben a berendezésen használt jelképek láthatók. A szerszám használata előtt bizonyosodjon meg arról hogy helyesen értelmezzi a jelentésüket.

	Legyen különösen elővigyázatos és figyelmes!
	Olvassa el a használati utasítást.
	Veszély: fokozottan ügyeljen a szerszám által kidobott tárgyakra!
	A gép és a közelben tartózkodók közötti távolság legalább 15 méter legyen.
	Soha ne tegye kezét vagy lábat a fűnyíró késéinek közelébe.
	Vegye ki a zároló kulcsot a fűnyíró vizsgálatára, beállítása, tisztítása, javítása, magára hagyása és tárolása előtt.
	Csatlakoztatott EU-tagállamok számára Az elektromos berendezésekkel és akkumulátorokat ne dobja a háztartási szemetbe! A használt elektromos és elektronikus berendezésekről szóló európai uniós irányelv, illetve az elemekről és akkumulátorokról, valamint a hulladékelemekről és akkumulátorokról szóló irányelv, továbbá azoknak a nemzeti jogba való áltültetése szerint az elhasznált elektromos termékek, elemeket és akkumulátorokat külön kell gyűjteni, és környezetbarát módon kell gondoskodni újrahasznosításukról.

## Zaj

A tipikus A-súlyozású zajszint, a 2000/14/EC-szerint meghatározva:

Hangnyomásszint ( $L_{PA}$ ): 81 dB (A)

Hangteljesítményszint ( $L_{WA}$ ): 93 dB (A)

Táblázat (K): 3 dB (A)

**Viseljen fülvédőt**

## Vibráció

A vibráció teljes értéke (háromtengelyű vektorösszeg) EN60335 szerint meghatározva:

Rezgéskibocsátás ( $a_h$ ): 2,5 m/s<sup>2</sup> vagy kevesebb  
Táblázat (K): 1,5 m/s<sup>2</sup>

**MEGJEGYZÉS:** A rezgéskibocsátás értéke a szabványos vizsgálati eljárásnak megfelelően lett mérve, és segítségével az elektromos kéziszerszámok összehasonlíthatók egymással.

**MEGJEGYZÉS:** A rezgéskibocsátás értékének segítségével előzetesen megbecsülhető a rezgésnek való kitettség mértéke.

**⚠️ FIGYELEMZETÉS:** A szerszám rezgéskibocsátása egy adott alkalmazásnál eltérhet a megadott értéktől a használat módjától függően.

**⚠️ FIGYELEMZETÉS:** Határozza meg a kezelő védelmét szolgáló munkavédelmi lépésekét, melyek az adott munkafeltételek mellett vibrációs hatás becsült mértékén alapulnak (figyelembe véve a munkaciklus elemeit, mint például a gép leállításának és üresjáratának mennyiségett az elindítások száma mellett).

## Csak európai országokra vonatkozóan

### EK Megfelelőségi nyilatkozat

**A Makita kijelenti, hogy az alábbi gép(ek):**

Gép megnevezése:

Vezeték nélküli fűnyíró

Típuszám/ Típus: AM-3738

Műszaki adatok: lásd a „RÉSZLETES LEÍRÁS” táblázatban.

**Megfelel a következő Európai direktíváknak:**

2000/14/EK, 2006/42/EK

Gyártása a következő szabványoknak, valamint szabványosított dokumentumoknak megfelelően történik:

EN60335

A műszaki leírás a 2006/42/EK előírásainak megfelelően elérhető innen:

Macita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

A megfelelőség 2000/14/EK irányelv által előírt értékelési eljárását a VI. melléklet szerint végezték

Tanúsító testület:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH

Tillystraße 2

90431 Nürnberg, Németország

Azonosítószám: 0197

Mért hangteljesítményszint: 93 dB (A)

Garantált hangteljesítményszint: 94 dB (A)

1.7.2015

Yasushi Fukaya

Igazgató

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgium

## FONTOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

**⚠FIGYELEM!** Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztétést és utasítást. Ha nem tartja be a figyelmeztetéseket és utasításokat, akkor áramütést, tüzet és/vagy súlyos sérülést okozhat.

### Őrizzen meg minden figyelmeztétést és utasítást a későbbi tájékozódás érdekében.

1. Ne helyezze be a kulcsot a fűnyíróba, amíg az nem áll készen a használatra.
2. A készülék nem használhatják csökkent fizikai, érzékelési vagy értelmi képességű személyek (a gyerekek is beleértve), vagy akiknek nincs meg a tapasztalatuk és tudásuk ehhez; kivéve, ha a biztonságukért felelős személy a használatra megtanítja, vagy a használat közben felügyeli őket.
3. Vigyazzon arra, hogy gyerekek ne játszanak a készülékkel.
4. Soha ne engedje, hogy gyermekek vagy ezen utasításokat nem ismerő személyek használják a gépet. Előfordulhat, hogy a helyi törvények rendelkeznek a kezelő életkorát illetően.
5. Ne működtesse a gépet, ha emberek – különösen gyermekek – vagy házállatok tartózkodnak a közelben.
6. Ne feledje, hogy a kezelő, illetve felhasználó felelős a balesetekért vagy a más személyekkel vagy tulajdonnal szembeni veszélyhelyzetekért.
7. Fűnyírás közben viseljen megfelelő lábbelit és használja a szárazfűtőt. Ne használja a gépet mezítláb vagy nyitott szándalban. Kerülje a laza, vagy lógó részekkel, szalagokkal rendelkező ruhák vagy ékszerök viselését. Ezeket a mozgó alkatrészek becseptheset.
8. A gépet csak nappal, vagy jó mesterséges megvilágítás mellett üzemeltesse.
9. Kerülje a gép használatát nedves fűben.
10. Soha ne használja a fűnyírót esőben.
11. Akkumulátoros szerszám használata és karbantartása
  - Csak a gyártó által meghatározott töltővel töltse fel az akkumulátort. Egy olyan töltő, amely az egyik típusú akkumulátorhoz megfelelő,

tűzveszélyt okozhat, ha egy másik akkumulátorhoz használja.

**- Az elektromos szerszámokat csak a speciálisan hozzájuk tervezett akkumulátorokkal használja.** Bármilyen más akkumulátor használata sérülésekkel vagy tüzet okozhat.

**- Amikor az akkumulátort nem használja, tartsa azt távol olyan fémtárgyaktól, mint az iratkapcsok, érmék, kulcsok, szegék, csavarok vagy más kisméretű fémtárgyak, amelyek összekötik az egyik érintkezőt a másikkal. Az akkumulátor érintkezőinek rövidre zárása égést vagy tüzet okozhat.**

**- Helytelen működtetés esetén az akkumulátorból folyadék szívároghat. Kerülje a folyadékkal való érintkezést. Ha vélhetlenül mégis érintkezésbe kerülne a folyadékkel, mosza le azt vízzel. Ha a folyadék a szemebe jut, azonnal kerjen orvosi segítséget. Az akkumulátorból származó folyadék irritációt és égési sérülést okozhat.**

12. Mindig tartsa szilárdan a fogantyút.
13. Lejtőn való munkavégzéskor mindig álljon biztosan a lábán.
14. Csatlakoztasson a szilárdítóhoz.
15. Ne fogja meg a csupasz késet vagy vágóeleket, amikor felemeli vagy megtartja a gépet.
16. Fizikai állapot - Ne használja a fűnyírót, ha drog, alkohol vagy gyógyszer hatása alatt áll.
17. TARTSA A FÜRÉSSLAPVÉDÖKET A HELYÜKÖN és a munkalapban.
18. Tartsa kezét és lábat távol a forgó készéktől. Figyelem – A kések a kikapcsolás után is tovább forognak még egy ideig.
19. Vegye ki a kulcsot, mielőtt a kertészeti berendezést szervizelné, tisztítaná, vagy valamit kivenné belőle.
20. Csatlakoztasson a szilárdítóhoz.
21. Gondosan ellenőrizze a késet a használat előtt, repedések vagy sérülések tekintetében. Azonnal cserélje ki a megrepedt vagy sérült késet.
22. A fűnyírás előtt a területen ne legyenek más emberek. Állítsa le a fűnyírót, ha valaki más is a területre lép.
23. Távolítsa el az idegen anyagokat, például köveket, drótokat, palackokat, csontokat és nagyobb botokat a területről, hogy elejté vegye a személyi sérülésnek vagy a fűnyíró károsodásának.
24. Ha bármilyen rendellenességet észlel, azonnal állítsa le a gépet. Kapcsolja ki a fűnyírót, és vegye ki belőle a kulcsot. Ezt követően vizsgálja meg a fűnyírót.
25. Soha ne próbálja beállítani a kerék magasságát, miközben a fűnyíró működik.
26. Engedje el a kapcsolót, és várjon, amíg a kések forgása leáll, mielőtt felhajtón, ösvényen, úton és kavicsozás területen menne át. Vegye ki a kulcsot akkor is, ha eltávolodik a készüléktől, hogy felvegyen valamit, vagy elvegyen valamit az útból, vagy bármely más okból, amely elvonhatja a figyelmét a végzett munkától.

27. A fűnyíró kése által megütött tárgyak súlyos személyi sérülést okozhatnak. A gyepet mindenkoruktól meg kell vizsgálni, és minden fűnyírás előtt el kell távolítani minden objektumot.
28. Ha a fűnyíró egy idegen tárgyba ütközik, kövessé az alábbi lépéseket:
  - Állítsa le a fűnyírót, engedje el a kapcsolókart és várjon, amíg a kés teljesen leáll.
  - Vegye ki a zár kulcsát és az akkumulátor-kazettát.
  - Vizsgálja át alaposan a fűnyírót, hogy megkeresse az esetleges károsodásokat.
  - Cserélje ki a kést, ha az bármilyen módon károsodott. A fűnyíró további használata előtt javítsa ki minden károsodást.
29. Gyakran ellenőrizze a fűgyűjtő kosár esetleges kopását vagy eldeformálódását. Tároláskor mindenkoruktól meg arról, hogy a fűgyűjtő kosár üres. A biztonság érdekében az elhasznált fűgyűjtő kosarat cserélje új gyári pótalkatrészre.
30. Állítsa le a motort és vegye ki a kulcsot, mielőtt valahol otthagya a készüléket, mielőtt megtisztítaná a fűnyíró burkolatát, vagy mielőtt bármilyen javítást vagy vizsgálatot végezne rajta.
31. Különösen óvatosan járjon el tolataikor, illetve amikor a fűnyírót maga felé húzza.
32. Várja meg, míg a késék leállnak, ha a gépet egy nem füves területen való áthaladás érdekében meg kell dönteni, vagy amikor a gépet a levágandó területhez/területhez szállítja.
33. Soha ne használja a fűnyírót hibás védőelemekkel vagy biztonsági eszközök nélkül, például a terelőelemek és/vagy a fűgyűjtő felszerelése nélkül.
34. A motort óvatosan, az utasításoknak megfelelően indítsa be, és lábat tartsa kellő távolságra a késétől.
35. Ne döntse meg a fűnyírót a motor bekapcsolásakor, kivéve, ha a fűnyírót a beindításhoz meg kell dönteni. Ebben az esetben se döntse meg jobban a szükségesnél, és a fűnyírót a kezelővel ellentétes oldalát megemelve döntse meg.
36. Ne indítsa el a motort, amikor a kidobónylilás előtt áll.
37. Ne tegye kezét és lábat forgó alkatrészek alá. A kidobónylilást mindenkor tartsa szabadon.
38. Ne szállítsa a gépet bekapcsolt állapotban.
39. Állítsa le a gépet és távolítsa el az akadályozó tárgyat. Győződjön meg arról, hogy minden mozgó alkatrész teljesen leállt
  - minden alkalommal, amikor magára hagyja a gépet,
  - akadályok vagy eltömörések elhárítása előtt,
  - a gép ellenőrzése, tisztítása vagy javítása előtt,
  - idegen tárgyba ütközés után. Vizsgálja át a gépet, hogy nem sérült-e meg, és végezze el a szükséges javításokat az ismételt elindítás és használat előtt;
40. Ha a készülék szokatlan módon kezd vibrálni (azonnali ellenőrzés)
  - károsodás ellenőrzése,
  - sérült alkatrészek cseréje vagy javítása,
  - ellenőrizze és húzza meg a laza alkatrészeket.
41. Legyen óvatos a gép beállítása során, nehogy beszoruljon az ujjai a mozgó késék és a gép rögzített alkatrészei közé.
42. A lejtőkön oldalirányba haladjon át, ne lefelé vagy felfelé. Különösen óvatosan járjon el a lejtőn való irányváltáskor. Ne végezzen fűnyírást túl meredek lejtőkön.
43. Ne mossa tömlővel, kerülje el, hogy víz kerüljön a motorba és a villamos csatlakozásokba.
44. Rendszeresen ellenőrizze a késrögzítő csavar megfelelő feszességét.
45. A berendezés biztonságos műszaki állapotának biztosítása érdekében a csavarok és anyák mindenkor legyenek szorosra meghúzva.
46. Tárolás előtt mindenkor hagyja lehülni a gépet.
47. A késék szervizelése során ne feleje, hogy a késék elmozdithatók még kikapcsolt áramforrás esetén is.
48. A biztonság érdekében cserélje ki a kopott vagy sérült alkatrészeket. Csak eredeti pótalkatrészeket és tartozékokat használjon.

## ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.

**▲FIGYELMEZTETÉS: NE HAGYJA, hogy a kényelem vagy a termék (többszöri használatból adódó) mindenkor alaposabb ismerete váltsa fel az adott termékre vonatkozó biztonsági előírások szigorú betartását. A HELYTELEN HASZNÁLAT és a használati útmutatóban szereplő biztonsági előírások megszegése súlyos személyi sérülésekhez vezethet.**

## FONTOS BIZTONSÁGI SZABÁLYOK

### AZ AKKUMULÁTORRA VONATKOZÓAN

1. Az akkumulátor használata előtt tanulmányozza át az akkumulátorról (1), az akkumulátoron (2) és az akkumulátorral működtetett terméken (3) olvasható összes utasítást és figyelmeztető jelzést.
2. Ne szerezje szét az akkumulátort.
3. Ha a működési idő nagyon lerövidült, azonnal hagyja abba a használatát. Ez a túlmelegedés, esetleges égésük és akár robbanás veszélyével is járhat.
4. Ha elektrolit kerül a szemébe, mosssa ki azt tiszta vízzel és azonnal keressen orvosi segítséget. Ez a látásának elvesztését okozhatja.
5. Ne zárja rövidre az akkumulátort:
  - (1) Ne érjen az érintkezőkhöz elektromosan vezető anyagokkal.
  - (2) Ne tárolja az akkumulátort más fémtárgyakkal, mint pl. szegekkel, érmékkel, stb. egy helyen.
  - (3) Ne tegye ki az akkumulátorról víznek vagy esőnek.

Az akkumulátor rövidzárlata nagy áramerősséget, túlmelegedést, égést, söt akár meghibásodást is okozhat.
6. Ne tárolja a szerszámot vagy az akkumulátort olyan helyen, ahol a hőmérséklet elérheti vagy

- meghaladhatja az 50°C-ot (122°F).
7. Ne égesse el az akkumulátort még akkor sem, ha az komolyan megsérült vagy teljesen elhasználódott. Az akkumulátor a tüzbén felrobbanhat.
  8. Vigyázzon, nehogy leejtse vagy megüsse az akkumulátort.
  9. Ne használjon sérült akkumulátort.
  10. Az akkumulátor ártalmatlanításakor tartsa be a helyi előírásokat.

## ŐRILLEZÉS MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT.

**⚠️ VIGYÁZAT:** Kizárálag eredeti Makita/Dolmar akkumulátorokat használjon.

Ha nem eredeti Makita/Dolmar vagy átalakított akkumulátort használ, az akkumulátor felrobbanhat, ami tüzet, személyi sértést és károkat okozhat. Ez továbbá a Makita/Dolmar szerszám és töltő Makita-/Dolmar-garanciájának elvesztését is maga után vonja.

## Tippek a maximális élettartam eléréséhez

1. Töltsé fel az akkumulátort még mielőtt tejesen lemerülne.  
Mindig kapcsolja ki a szerszámot és töltsé fel az akkumulátort amikor érzi, hogy csökkent a szerszám teljesítménye.
2. Soha ne töltse újra a teljesen feltöltött akkumulátort.  
A túltöltés csökkenti az akkumulátor élettartamát.
3. Az akkumulátort szobahőmérsékleten töltse 10°C - 40°C (50°F - 104°F) közötti hőmérsékleten. Hagyja, hogy a forró akkumulátor lehűljen, mielőtt elkezdi azt feltölteni.
4. Töltsé fel az akkumulátort, ha hosszabb ideig (több mint hat hónapig) nem használja.

## MŰKÖDÉSI LEÍRÁS

### Az akkumulátor behelyezése és eltávolítása

#### ⚠️ VIGYÁZAT:

- Mindig kapcsolja ki az eszközt, mielőtt behelyezi vagy eltávolítja az akkumulátort.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy használat előtt lezárt a az akkumulátor fedelét. Különben a bekerülő sár, por vagy víz károsodást okozhat a termékenben vagy az akkumulátorban.
- Mindig tolja be teljesen az akkumulátort, amíg a piros jelölés el nem tűnik. Ha ez nem történik meg, akkor az akkumulátor kieshet a szerszámból, és Önnek vagy a környezetében másnak sérülést okozhat.
- Ne eröltesse be az akkumulátort. Ha az akkumulátor nem csúszik be könnyedén, akkor nem megfelelően lett behelyezve.

#### MEGJEGYZÉS:

- A szerszám nem használható csak egy akkumulátorral.

## Az akkumulátor behelyezése.

1. Húzza maga felé az akkumulátor fedelét rögzítő kart és nyissa ki az akkumulátorfedelet.
- ▶ Ábra1: 1. Akkufedél rögzítő kar 2. Akkumulátor fedél
2. Az akkumulátor beszereléséhez illessze az akkumulátor nyelvét a burkolaton található vájatba és csúsztassa a helyére. Egészen addig tolja be, amíg egy kis kattanással a helyére nem ugrik. Ha látható a piros jelölés a gomb felső oldalán, akkor a gomb nem kattant be teljesen.
- ▶ Ábra2: 1. Akkumulátor fedél 2. Akkumulátor
3. Helyezze be a kulcsot az ábrán látható helyre, amennyire csak lehet.
- ▶ Ábra3: 1. Akkumulátor 2. Kulcs
4. Zárja le az akkumulátorfedelet és nyomja meg, amíg ez egy záró karral be nem reteszeli földik.

## Az akkumulátor kivétele a fúnyíróból:

1. Húzza maga felé az akkumulátor fedelét rögzítő kart és nyissa ki az akkumulátorfedelet.
2. Vegye ki a fúnyíróból az akkumulátor elején található gombot elcsúsztatva.
3. Húzza ki a kulcsot.
4. Zárja be az akkumulátor fedelét.

## Akkumulátor védőrendszer

A szerszám szerszám-/akkumulátorvédő rendszerrel van felszerelve. A rendszer automatikusan kikapcsolja a motor áramellátását, így megőrzi a szerszám és az akkumulátor élettartamát.

A szerszám használat közben automatikusan leáll, ha a szerszám vagy az akkumulátor az alább leírt állapotok valamelyikébe kerül. Ezek némelyikében a jelzőfények világítanak.

#### Túlterhelésvédelem

Ha a szerszámot úgy használják, hogy az rendellenesen nagy áramot vesz fel, akkor a szerszám mindenfajta jelzés nélkül leáll. Ilyenkor kapcsolja ki a szerszámat, és állítsa le azt az alkalmazást, amelyik a túlterhelést okozza. Újraindításhoz kapcsolja be a szerszámat.

#### Túlmelegedés elleni védelem

Ha a fúnyíró vagy az akkumulátor túlmelegszik, a gép mindenféle jelzés nélkül automatikusan leáll. A fúnyíró a bekapszoláskor sem fog elindulni. Ilyen esetben az ismételt bekapszolás előtt várja meg, amíg a gép vagy az akkumulátor lehűl.

**MEGJEGYZÉS:** Az akkumulátor túlmelegedés elleni védelemre csak csillag jelzésű akkumulátorral működik. A fúnyíró túlmelegedés elleni védelmi rendszere bármilyen akkumulátorral működik.

- ▶ Ábra4: 1. Csillag jelzés

#### Mélykisütés elleni védelem

- ▶ Ábra5: 1. Akkumulátor-töltöttség-jelző

Ha a rendelkezésre álló akkumulátorkapacitás lecsökken, akkor villogni kezd a megfelelő oldali akkumulátor

akkumulátorjelzője. További használat esetén a szerszám leáll, és az akkumulátorjelző körülbelül 10 másodpercen keresztül világít. Ilyen esetben töltse fel az akkumulátort.

## Az akkumulátor töltöttségének jelzése

### Csak állapotjelzős akkumulátorok esetén

► Ábra6: 1. Jelzőlámpák 2. Check (ellenőrzés) gomb

Nyomja meg az ellenőrzőgombot, hogy az akkumulátor-töltöttség-jelző megnutassa a hátrólévő akkumulátor-kapacitást. Ekkor a töltöttségszint-jelző lámpák néhány másodpercre kigylülladjnak.

Jelzőlámpák	Töltöttségi szint
Világító lámpa      KI      Villogó lámpa	75%-tól 100%-ig
██████	50%-tól 75%-ig
███████	25%-tól 50%-ig
███████	0%-tól 25%-ig
███████	Tölts fel az akkumulátor.
███████ ↑ ↓ ██████	Lehetséges, hogy az akkumulátor meghibásodott.

**MEGJEGYZÉS:** Az adott munkafeltételektől és a környezet hőmérsékletétől függően a jelzett töltöttségi szint némi leg elterhet a tényleges töltöttségi szinttől.

## Indító kapcsoló működése

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- Mielőtt az akkumulátort az eszközbe helyezi, minden győződjön meg arról, hogy a kapcsolók megfelelően működik, és felen-gedéskor visszaáll az eredeti helyzetébe. A hibás kapcsolóval működő gép fölött a kezelő elvezítheti az uralmat, és az súlyos személyi sérülést okozhat.

### MEGJEGYZÉS:

- Ha egyszer túl sok füvet próbál nyírni, a motor esetleg nem tud elindulni a túlterhelés miatt. Ebben az esetben állítsa feljebb a nyírási magasságot és indítsa újra.
- A fügyűlő nem indul el a bekapcsoló gomb lenyomása nélkül, még akkor sem, ha a kapcsolókat meghúzza.

A fügyűlő reteszkapcsolóval és fogantyús kapcsolóval rendelkezik. Amennyiben ezen kapcsolók működésében bármí szokatlant tapasztal, azonnal fejezzé be a munkát és ellenőriztesse a legközelebbi hivatalos

Dolmar szervizközpontban.

1. Helyezze a gépbe az akkumulátort. Helyezze a zár kulcsát a reteszélőkapcsolóba, majd csukja le az akkumulátor fedelét.

► Ábra7: 1. Akkumulátor 2. Kulcs

2. Nyomja meg a kapcsoló gombját.

3. Húzza maga felé a kapcsolókart, közben tartsa lenyomva a kapcsoló gombját.

► Ábra8: 1. Kapcsológomb 2. Kapcsolókar

4. Amint a motor elindul, engedje el a kapcsolót gombját. A fünyíró tovább működik, amíg el nem engedi a kapcsolókart.

5. A motor leállításához engedje el a kapcsolókart.

6. Használaton kívül vegye ki a kulcsot. Tartsa a kulcsot biztonságos helyen, gyermekektől távol.

## A fünyírási magasság beállítása

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- Soha ne tegye a fünyíró alá a kezét vagy a lábat a fünyírási magasság beállításakor.
- Használat előtt minden ellenőrizze, hogy a kar megfelelően illeszkedik-e a bevágásba.

► Ábra9: 1. Fünyírási magasságot beállító kar  
2. Csapszegék

A fünyírás magassága 25–75 mm tartományban állítható.

- Vegye ki a kulcsot.
- Húzza a fünyírás magasságát beállító karját az „A” oldal felé. Állítsa a kívánt nyírási magasságra. Ügyeljen arra, hogy a magasságot beállító karon lévő csapok illeszkedjenek a furatokba, és a kar visszatérjen a „B” oldalra.

### MEGJEGYZÉS:

- A fünyírási magasság számai csak irányadóként használandók, mivel a gyep vagy a terep állapota a beállított magasság számától enyhén eltérő gyepmagasságot eredményezhet.
- Végezzen egy próbanyírást egy kevésbé feltűnő helyen és állítsa be a kívánt magasságot.
- Könnyebben tudja mozgatni a fünyírási magasságot beállító kart, ha erősen tartja a gépet.

► Ábra10

### Fügyűlő szintjelzője

► Ábra11: 1. Fügyűlő szintjelzője

A fügyűlő szintjelzője a levágott fű mennyiséget jelzi.

- Ha a fügyűlő kosár nincs tele, a jelző a fünyírás közben nem lebeg. Ilyen esetben azonnal hagyja abba a fünyírást, és üritse ki a kosarat. A kürített kosarat tisztítsa meg, ha a rácson átájárjon a levegő.
- Ha a fügyűlő kosár megtelik, a jelző a fünyírás közben nem lebeg. Ilyen esetben azonnal hagyja abba a fünyírást, és üritse ki a kosarat. A kürített kosarat tisztítsa meg, ha a rácson átájárjon a levegő.

### MEGJEGYZÉS:

- Ez a jelzés egyenetlenül mozog. A kosáron belüli körülményektől függően előfordulhat, hogy a jelzés nem működik megfelelően.

# ÖSSZESZERELÉS

## ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- Mindig ügyeljen arra, hogy a kulcsot és az akkumulátort távolítsa el, mielőtt bármilyen munkát végez a fűnyírón. Ha nem távolítja el a kulcsot és az akkumulátort, a véletlenszerű beindulás súlyos sérüléseket okozhat.
- A gépet kizárálag akkor indítsa be, ha az teljesen össze van szerelve. A részlegesen összeszerelt gép használata súlyos sérüléseket okozhat.

## Az akkumulátorfedél felszerelése

## ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- Ne helyezze be a kulcsot és az akkumulátort az akkumulátorfedél felszerelése előtt. Ellenkező esetben súlyos sérüléseket okozhat.

Fejezze be az akkumulátorfedél felszerelését, mielőtt bekapcsolná a szerszámot, hogy ezzel is óvja a szerszámot és az akkumulátort a sártól, portól vagy víztől.

1. Fejezze be az akkumulátorfedél felszerelését, mielőtt bekapcsolná a szerszámot, hogy ezzel is óvja a szerszámot és az akkumulátort a sártól, portól vagy víztől.

► Ábra12: 1. Akkumulátor fedél 2. Furat  
3. Kiemelkedés

2. Tegye a kezeit az akkumulátorfedél közepére, és nyomja le azt.

► Ábra13: 1. Akkumulátor fedél

3. Az első bekapcsolás előtt ellenőrizze, hogy az akkumulátorfedél csuklója megfelelően illeszkedik-e. Ehhez húzza maga felé az akkumulátorfedelet rögzítő kart, és nyissa ki az akkumulátorfedelet.

► Ábra14: 1. Akkumulátor fedél 2. Csukló  
3. Akkufedél rögzítő kar

## A fogantyú felszerelése

## ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- A fogantyúk felszerelésekor helyezze úgy a vezetékeket, hogy azok ne csípődjenek semmibe a fogantyúk között.

1. Lazítsa meg a szorítócsavart (2 db.).

► Ábra15: 1. Alsó fogantyú 2. Szorítócsavar  
3. Rögzíteni 4. Lazítsa meg 5. Horony

2. Húzza ki az alsó fogantyút kétfelé és kihúzott állapotban forgassa el hátrafelé, majd illessze a burkolaton lévő vágájba.

► Ábra16: 1. Alsó fogantyú 2. Felső fogantyú  
3. Furatok

3. Az alsó fogantyú rögzítéséhez húzza meg a rögzítő csavarokat mindenkorral.

► Ábra17: 1. Szorítóanya 2. Csavart alátét 3. Csavar  
4. Rögzíteni

4. Emelje fel a felső fogantyút, és igazítsa a felső fogantyúban lévő csavarfuratokat az alsó fogantyúban lévő furatokhoz. A mellékelt csavarokkal, csavart alátétekkel és szorítóanyakkal rögzítse őket.

## MEGJEGYZÉS:

- Ebben az esetben fogja stabilan a felső fogantyút, hogy ne essen ki a kezéből.

► Ábra18: 1. Tartó 2. Felső fogantyú 3. Vezeték

## MEGJEGYZÉS:

- Szerelje fel a felső fogantyút olyan módon, hogy a felső fogantyú és a tápkábel az ábrán látható helyzetben legyenek.

## A fűrészlap eltávolítása és felszerelése

## ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- Mindig vegye ki a kulcsot és az akkumulátort a kés kivételekor vagy beszerelésekor. Ha nem veszi ki a kulcsot és az akkumulátort, az súlyos személyi sérülésekhez vezethet.
- A kés a kapcsoló elengedése után még szabadon forog. Várja meg, hogy a kés teljesen leálljon.
- A kés kezelésekor minden viseljen kesztyűt.

► Ábra19: 1. Fűrészlap 2. Kulcs 3. Lazítsa meg  
4. Tuskó

1. Fektesse a fűnyírót az oldalára, úgy, hogy a fűnyírási magasságot beállító kar a felső részen legyen.

2. A kés rögzítéséhez helyezzen egy tuskót vagy hasonló tárgyat a fűnyíróba.

3. Lazítsa meg a csavart az óramutató járásával ellentétes irányban egy kulccsal.

► Ábra20: 1. Kés tartóeleme 2. Fűrészlap 3. Lapos alátét 4. Rugós alátét 5. Fejescsavar

4. Vegye ki sorban a csavart, a rugós alátétet, a lapos alátétet és a kést.

A kés beszereléséhez kövesse fordított sorrendben a leszerelési eljárást.

## ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- Óvatosan szerelje fel a kést, mert felső/alsó felülettel rendelkezik.
- A kés rögzítéséhez húzza meg a csavart az óramutató járásának irányába.
- Helyezze úgy a kést, hogy a forgási irányt jelző nyíl kifelé nézzen.
- Ellenőrizze, hogy a kés biztonságosan van-e beszerelve.

## A fűgyűjtő kosár felszerelése

Vegye ki a kulcsot.

► Ábra21

Emelje fel a fűnyíró hátsó védőelemét.

► Ábra22: 1. Horony 2. Övtartó 3. Fűgyűjtő kosár

Akassza a fűgyűjtő kosarat a fűnyíron lévő horonyba.

# ÜZEMELTETÉS

## Fűnyírás

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- Fűnyírás előtt takarítsa el a botokat és köveket a nyírandó területről. Továbbá, előre távolítsan el minden gyomot a nyírandó területről.
- Mindig viseljen védőszemüveget vagy biztonsági szemüveget oldalpajzzsal, a fűnyíró használata során.

Tartsa szilárdon a fűnyírót mindenkor kezével a fűnyírás során.

Az első kerekek közötti szélesség a fűnyírási tartományt mutatja. Az egyenletes nyírás érdekében a nyírt területtel mindenkor fedje át részben az előzőleg nyírt területet.

Rendszeresen ellenőrizze a szintet a fűgyűjtő kosárban, és üríts ki, mielőtt megtelik. minden időszakos ellenőrzés előtt állítsa le a fűnyírót és vegye ki a kulcsot, valamint az akkumulátort.

### MEGJEGYZÉS:

- Ha a fűnyíró fűgyűjtő kosara megtelik, az akadályozza a kés sima forgását és túlerheli a motort, ami meghibásodáshoz vezethet.

## Hosszú füves gyep nyírása

### ► Ábra23

Ne próbálja meg egy menetben lenyírni a hosszúra nőtt füvet. Ehelyett, a füvet szakaszosan nyírja le, egy-két napot hagyva a nyírások között mindaddig, amíg a gyep egyenletesen rövid lesz.

### MEGJEGYZÉS:

- Ha a hosszúra nőtt füvet egy menetben kívánja rövidre vágni, a fű leállíthatja és/vagy elömítheti a főegység belsejét.

## A fűgyűjtő kosár kiürítése

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- A balesetveszély csökkenéséhez rendszeresen ellenőrizze a fűgyűjtő kosarat, nehogy károsodás érje vagy csökkenjen az erőssége, és szükseg esetén cserélje ki.

1. Engedje fel a kapcsolót.

2. Vegye ki a kulcsot.

► Ábra24: 1. Fűgyűjtő kosár 2. Fogantyú 3. Hátulsó védő

3. Nyissa fel a hátulsó védőt és fogantyújánál fogva emelje ki a fűgyűjtő kosarat.

4. Üríts ki a fűgyűjtő kosarat.

# KARBANTARTÁS ÉS TÁROLÁS

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- Mindig győződjön meg arról, hogy a kulcs és az akkumulátor ki van véve a fűnyíróból a tárolás előtt vagy a vizsgálat és karbantartás végrehajtása előtt.
- Viseljen kesztyűt a vizsgálat és karbantartás során.

### ⚠ VIGYÁZAT:

- Soha ne használjon gázolajt, benzint, higítót, alkoholt vagy hasonló anyagokat. Ezek elszínezést, alakvesztést vagy repedést okozhatnak.

## KARBANTARTÁS

1. VEGYE KI A KULCSOT. Tartsa biztonságos helyen, gyermekktől távol.
2. Tisztítsa a fűnyírót enyhe szappannal és nedves ruhával. Tisztításkor ne permetezzen vagy öntsön vizet a fűnyírára.
3. Fordítsa a fűnyírót az oldalára és tisztítsa ki a vágott füvet, amely a fűnyíró burkolatának alsó részén gyűlt össze.
4. Ellenőrizze az összesanya, gomb, csavar, rögzítők, stb. szorosságát.
5. Vizsgálja a mozgó alkatrészeket, nem sérültek-e, van-e rajtuk törés vagy kopás. Javítsa meg minden sérült elemet és pótolja a hiányzókat.
6. A fűnyíró tárolása előtt vegye ki az akkumulátort.
7. Tárolja a fűnyírót beltéri hűvös, száraz és zárt helyen. Ne tárolja a fűnyírót és a töltőt olyan helyen, ahol a hőmérséklet elérheti vagy meghaladhatja a 40°C hőmérsékletet.

## Tárolás

### ⚠ FIGYELMEZTETÉS:

- A fűnyíró szállításakor, illetve tárolásakor fogja meg a fűnyíró mindenkor fogantyúját és az elülső markolatát. Ha csak a fogantyúnak fogva tartja a fűnyírót, súlyos sérülést szennedhet, és a fűnyíró is megsérülhet.

### ► Ábra25

1. Lazítsa meg a szorítócsavart, nyújtsa ki az alsó fogantyút mindenkor oldalra, majd hajtsa a fogantyút előre és lefelé. Ezzel egy időben tartsa meg erősen az elülső markolatot, hogy ne essen le a gép túloldalára.

► Ábra26: 1. Szorítócsavar 2. Szorítóanya

2. Lazítsa meg a szorítóanyát és forgassa el hátrafelé a felső fogantyút.

► Ábra27: 1. Fogantyú 2. Szorítóanya

A termék BIZTONSÁGÁNAK és MEGBÍZHATÓSÁGÁNAK fenntartása érdekében a javításokat és más karbantartásokat vagy beállításokat a DOLMAR hivatalos szervizközpontjában kell elvégezni, kizárálag DOLMAR cerealkatrészek használatával.

# HIBAELHÁRÍTÁS

Mielőtt a szervizhez fordulna, először végezzen saját maga is átvizsgálást. Ha olyan problémát talál, amire

a kézikönyv nem tartalmaz magyarázatot, ne próbálja meg szétszedni az eszközt. Ehelyett kérjen tanácsot a Dolmar hivatalos szervizközpontjától, és javításhoz minden Dolmar cserealkatrészeket használjon.

Meghibásodás állapota	Ok	Teendő
A fünyíró nem indul be.	Két akkumulátor nincs behelyezve.	Helyezze be a feltöltött akkumulátort.
	Akkumulátor probléma (alacsony a feszültség)	Töltsé fel az akkumulátort. Ha az újratöltés nem elég hatékony, cserélje ki az akkumulátort.
	A kulcs nincs behelyezve.	Helyezze be a kulcsot.
A motor rövid használat után leáll.	Az akkumulátor töltési szintje alacsony.	Töltsé fel az akkumulátort. Ha az újratöltés nem elég hatékony, cserélje ki az akkumulátort.
	A vágási magasság túl alacsonyra van állítva.	Emelje meg a magasságot.
A gép nem éri el a maximális fordulatszámot.	Az akkumuláltort helytelenül szerelték be.	Az akkumuláltort az útmutató szerint szerelje be.
	Az akkumulátor feszültsége leesik.	Töltsé fel az akkumulátort. Ha az újratöltés nem elég hatékony, cserélje ki az akkumulátort.
	A meghajtórendszer nem működik megfelelően.	Javításért forduljon a kijelölt helyi szervizhez.
A vágókés nem forog: haladéktalanul állítsa le a gépet!	Idegen tárgy, például egy ág akadt el a kés mellett.	Távolítsa el az idegen tárgyat.
	A meghajtórendszer nem működik megfelelően.	Javításért forduljon a kijelölt helyi szervizhez.
A gép rendellenesen rezeg: haladéktalanul állítsa le a gépet!	A kés nincs kiegyszűlyozva, túlságosan vagy egyenetlenül kopott.	Cserélje ki a vágókést.

## OPCIONÁLIS KIEGÉSZÍTŐK

### ⚠ VIGYÁZAT:

- Ezen kiegészítők és tartozékok használata javasolt a Dolmar szerszámmal a kézikönyvben megadott módon. Bárilyen más kiegészítő vagy tartozék használata a személyi sérülés kockázatával jár. A kiegészítőt vagy tartozékot csak a rendeltetése szerint használja.

### MEGJEGYZÉS:

- A listán felsorolt néhány kiegészítő megtalálható az eszköz csomagolásában standard kiegészítőként. Ezek országonként eltérőek lehetnek.

Ha segítségre vagy további részletekre van szüksége a tartozékokkal kapcsolatban, akkor kérjen segítséget a helyi Dolmar szervizközponttól.

- Kés
- Eredeti Makita/Dolmar akkumulátor és töltő

# TECHNICKÉ ÚDAJE

Model		AM-3738
Šírka kosenia		380 mm
Otáčky naprázdno		3700 min <sup>-1</sup>
Rozmery (D x Š x V)	počas prevádzky	1145 mm x 465 mm x 1023 mm - 1070 mm
	pri uskladnení	680 mm x 470 mm x 505 mm
Menovité napätie		Jednosmerný prúd 36 V
Štandardné kazety akumulátorov ⚠️ Výstraha: Používajte jedine uvedené kazety akumulátorov.		AP-183, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B
Hmotnosť netto		15,0 kg

- Vzhľadom k neustálemu výskumu a vývoju tu uvedené technické údaje podliehajú zmenám bez upozornenia.
- Technické špecifikácie a typ akumulátora sa môžu v rámci jednotlivých krajín lišiť.
- Hmotnosť s akumulátorom podľa postupu EPTA 01/2003

## Symboly

Nižšie sú uvedené symboly, s ktorými sa môžete pri použíti nástroja stretnúť. Je dôležité, aby ste skôr, než s ním začnete pracovať, pochopili ich význam.

	Venujte veľkú pozornosť a dávajte pozor.
	Prečítajte si návod na obsluhu.
	Nebezpečenstvo; dávajte pozor na odhadnené predmety.
	Vzdialenosť medzi náradím a okolostojacimi musí byť aspoň 15 m.
	Nikdy nekladte svoje ruky ani nohy do blízkosti čepele v spodnej časti kosačky.
	Poistku vyberte pred vykonávaním kontroly, čistenia, servisu a pri opustení a skladovaní kosačky.

	Cd Ni-MH Li-ion	Len pre štáty EÚ Nevyhadzuje elektrické zariadenia alebo batériu do komunálneho odpadu! Podľa európskej smernice o nakladaní s použitými elektrickými a elektronickými zariadeniami a smernice o batériach a akumulátoroch a odpadových batériach a akumulátoroch a ich implementovaní, ako aj podľa zodpovedajúcich ustanovení právnych predpisov jednotlivých krajín, je nutné elektrické zariadenia a batérie po skončení ich životnosti triediť a odovzdať na zberné miesto vykonávajúce environmentálne kompatibilné recyklovanie.
--	-----------------	---

## Hluk

Typická hladina akustického tlaku pri záťaži A určená podľa 2000/14/EC:

Hladina akustického tlaku ( $L_{PA}$ ): 81 dB (A)  
Hladina akustického výkonu ( $L_{WA}$ ): 93 dB (A)  
Odchýlka (K): 3 dB (A)

**Používajte chrániče sluchu**

## Vibrácie

Celková hodnota vibrácií (trojosový vektorový súčet) určená podľa normy EN60335:

Emisie vibrácií ( $a_{eff}$ ): 2,5 m/s<sup>2</sup> alebo menej  
Odchýlka (K): 1,5 m/s<sup>2</sup>

**POZNÁMKA:** Deklarovaná hodnota emisií vibrácií bola meraná podľa štandardnej skúšobnej metódy a môže sa použiť na porovnanie jedného náradia s druhým.

**POZNÁMKA:** Deklarovaná hodnota emisií vibrácií sa môže použiť aj na predbežné posúdenie vystavenia ich účinkom.

**AVAROVANIE:** Emisie vibrácií počas skutočného používania elektrického náradia sa môžu odlišovať od deklarovanej hodnoty emisií vibrácií, a to v závislosti na spôsoboch používania náradia.

**AVAROVANIE:** Nezabudnite označiť bezpečnostné opatrenia s cieľom chrániť obsluhu, a to tie, ktoré sa zakladajú na odhadе vystavenia účinkom v rámci reálnych podmienok používania (berúc do úvahy všetky súčasti prevádzkového cyklu, ako sú doby, kedy je náradie vypnuté a kedy beží bez zaťaženia, ako dodatok k dobe zapnutia).

## Len pre európske krajiny

### Vyhľásenie o zhode so smernicami Európskeho spoločenstva

**Spoločnosť Makita vyhlasuje, že nasledovné strojné zariadenie(a):**

Označenie zariadenia:  
Akumulátorová kosačka  
Číslo modelu / Typ: AM-3738  
Technické špecifikácie: pozrite si tabuľku „TECHNICKÉ ÚDAJE“.

**Je v zhode s nasledujúcimi európskymi smernicami:**

2000/14/ES, 2006/42/ES

Sú vyrobene podľa nasledovných noriem a štandardizovaných dokumentov:  
EN60335

Technická dokumentácia podľa smernice 2006/42/ES je k dispozícii na adrese:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgicko

Postup posúdenia zhody, ako vyžaduje smernica 2000/14/ES, bol zrealizovaný podľa prílohy VI

Oboznámený orgán:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH

Tillystraße 2

90431 Nürnberg, Nemecko

Identifikačné č. 0197

Meraná hladina akustického výkonu: 93 dB (A)

Garantovaná hladina akustického výkonu: 94 dB (A)

1.7.2015

Yasushi Fukaya

Riaditeľ

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgicko

## DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

**⚠️ VÝSTRAHA!** Prečítajte si všetky bezpečnostné výstrahy a pokyny. Nedodržiavanie výstrah a pokynov môže mať za následok zasiahnutie elektrickým prúdom, požiar a/alebo vážne zranenie.

### Všetky pokyny a inštrukcie si odložte pre prípad potreby v budúcnosti.

1. Klíč do kosačky nezasúvajte, až kým nebude pripravená na používanie.
2. Toto zariadenie nie je určené na používanie osobami (vrátane detí) so zniženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo osobami s nedostatočnými skúsenosťami a znalosťami, a to dokiaľ nepracujú pod dozorom alebo na základe pokynov o používaní zariadenia vydaných od osoby zodpovednej za ich bezpečnosť.
3. V prípade detí je treba dohliadať na to, aby sa so zariadením nehrali.
4. Kosačku nikdy nedovoľte používať deťom ani ľuďom, ktorí neboli oboznámení s týmto pokynmi na používanie tohto strojného zariadenia. Miestne nariadenia môžu obmedzovať vek obsluhy.
5. Nikdy so strojným zariadením nepracujte, pokiaľ stoja v blízkosti osoby, hlavne detí, alebo zvierat.
6. Uvedomte si, že obsluha alebo používateľ sú zodpovední za úrazy alebo nebezpečenstvá spôsobené ostatným ľuďom, alebo za škody na ich majetku.
7. Počas prevádzkovania strojného zariadenia vždy používajte pevnú obuv a dlhé nohavice. Strojné zariadenie neobsluhujte, pokiaľ ste bosí alebo máte sandále. Nenoste odev ani šperky, ktoré sú voľné alebo majú visiace šnúrky či úponacie prvky. Môžu sa zachytiť pohyblivými časťami.
8. Strojné zariadenie prevádzkuje len pri dennom svetle alebo pri dobrom umelom osvetlení.
9. Vyhnite sa používaniu strojného zariadenia v mokrej tráve.
10. Kosačku nikdy nepoužívajte počas dažďa.
11. Používanie a starostlivosť o akumulátorový nástroj:
  - Nabíjajte len s nabíjačkou určenou výrobcom. Pri používaní nabíjačky, ktorá je vhodná pre určitý typ jednotky akumulátora, na nabíjanie iného typu jednotky akumulátora vzniká riziko požiaru.
  - Elektrické nástroje používajte len s konkrétnymi určenými jednotkami akumulátorov. Pri používaní akýchkoľvek iných jednotiek akumulátorov vzniká riziko poranenia alebo požiaru.
  - Keď sa jednotka akumulátora nepoužíva, neodkladajte ju do blízkosti iných kovových predmetov, ako sú sponky na papier, mince, klincke, klúče, skrutky či iné malé kovové predmety, ktoré môžu navzájom skratovať konektory. Skratovanie konektorov akumulátora môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.
  - Za nevhodných podmienok, kedy by z akumulátora vytiekala kvapalina, predchádzajte kontaktu s ňou. Pri náhodnom kontakte opláchnite vodom. Ak tekutina zasiahne oči, vyhľadajte lekársku pomoc. Tekutina vytiečená z akumulátora môže spôsobiť podráždenie alebo popáleniny.
12. Náradie držte vždy pevne za rukoväť.
13. Na svahoch vždy zaujmite stabilný postoj.
14. Chod'te, nikdy nebežte.
15. Pri zdvíhaní alebo držaní náradia nechytajte za odhalenie sečné čepele ani za sečné hrany.
16. Fyzický stav – Kosačku nepoužívajte, pokiaľ ste pod vplyvom drog, alkoholu alebo akýchkoľvek liekov.
17. KRYTY NECHAJTE NASADENÉ a v prevádzkovom stave.
18. Zabráňte styku rúk a nôh s rotačnými čepeľami. Upozornenie – Čepele sa po vypnutí ešte chvíľu otáčajú.
19. Pred vykonávaním servisu, čistenia, alebo pred odstraňovaním materiálu zo záhradného náradia vytiahnite klíčik.
20. Používajte len originálne čepele vyšpecifikované v tomto návode.
21. Pred prácou dôkladne skontrolujte ostria, či neobsahujú praskliny alebo iné poškodenie. Okamžite vymeňte prasknuté alebo poškodené ostria.
22. Pred kosením zabezpečte, aby sa na ploche nenachádzali žiadne osoby. Ak ktorokolvek vstúpi na plochu, zastavte kosenie.
23. Pred kosením odstráňte z miesta vykonávania práce cudzí predmety, ako sú kamene, drôty, fláše, kosti a veľké úlomky, aby ste predišli osobným poraneniam a poškodeniu kosačky.
24. Ak zistíte čokoľvek nezvyčajné, okamžite zastavte prevádzku. Kosačku vypnite a zo zariadenia vyberte klíčik. Následne kosačku skontrolujte.
25. Ak kosačka beží, nikdy sa nepokúšajte o vyknanie nastavenia výšky kolies.

26. Pred prechádzaním cez cestičky, chodníky, cesty a akékoľvek plochy so štrkovým krytom uvoľnite páčku vypínača a počkajte, kým sa čepele nezastavia. Klúčik vyberte aj v prípade, ak kosačka opúšťate, ak chcete zdvihnut' alebo odstrániť niečo na svojej trase pohybu, alebo z akéhokoľvek iného dôvodu, ktorý vám môže prekážať pri vykonávaní vašej činnosti.
27. Objekty zachytené čepeľou kosačky môžu osobám spôsobiť vážne poranenia. Pred každým kosením by ste mali trávnik vždy dôkladne skontrolovať a odstrániť z neho všetky predmety.
28. Ak kosačka narazi na cudzí predmet, postupujte podľa týchto krokov:
- Zastavte kosačku, uvoľnite páčku vypínača a počkajte, kým sa čepele úplne nezastavia.
  - Vyberte poistku a kazetu akumulátora.
  - Dôkladne skontrolujte kosačku z pohľadu akéhokoľvek poškodenia.
  - Ak je čepeľ akýmkolvek spôsobom poškodená, vymenite ju. Pred opäťovným naštartovaním alebo pred pokračovaním v prevádzkoví kosačky opravte akéhokoľvek poškodenie.
29. Pravidelne kontrolujte opotrebovanie alebo poškodenie lapača trávy. Pred skladovaním vždy lapač trávy vyprázdnite. Kvôli bezpečnosti vymenite opotrebovaný lapač trávy za nový originálny náhradný lapač trávy.
30. Zastavte motor a vyberte klúčik vždy, keď zariadenie opúšťate, pred čistením skrine kosačky a pred vykonávaním akýchkoľvek opráv alebo kontroly.
31. Maximálny pozor dávajte pri pohybe dozadu alebo pri ľahánii kosačky smerom k vám.
32. Čepeľ(e) zastavte pred sklopením strojného zariadenia kvôli prenosu cez iné ako trávnaté miesta a pred prenášaním kosačky na a z miesta kosenia.
33. Nikdy strojné zariadenie neprevádzkujte, ak má poškodené chrániče alebo štíty, alebo bez bezpečnostných zariadení, napríklad vychylovačov a/alebo lapača trávy, namontovaných na svojom mieste.
34. Podľa pokynov opatrne zapnite motor; nohy musia byť v dostatočnej vzdialenosťi od čepelei(i).
35. Pri zapínaní motora nenakláňajte kosačku, okrem prípadov, kedy je nutné ju pre naštartovanie nakloniť. V takomto prípade nenakláňajte viac ako je to potrebné a zdvihnite iba časť, ktorá smeruje od obsluhy.
36. Neštartujte motor, pokiaľ stojíte pred vyprázdnovacím otvorom.
37. Ruky ani nohy nestrkkajte do blízkosti, ani pod rotujúce časti. Počas celej doby zabezpečte, aby sa vyprázdnovací otvor nezanášal.
38. Kosačku neprenášajte, ak je zapnutá.
39. Strojné zariadenie zastavte a vyberte vypínacie zariadenie. Počkajte, kým sa všetky pohyblivé časti nezastavia
- vždy, keď opúšťate strojné zariadenie,
  - pred odstránením zablokovania alebo čistením zanesenia žlabu,
  - pred kontrolou, čistením alebo prácou na strojnom zariadení,
- po narazení na cudzí predmet. Pred opäťovným naštartovaním a prevádzkou strojného zariadenia skontroluje poškodenie strojného zariadenia a vykonajte opravy:
40. Ak strojné zariadenie začne abnormálne vibrovať (okamžite skontrolujte)
- skontrolujte poškodenie,
  - vymeňte alebo opravte všetky poškodené diely,
  - skontrolujte a utiahnite všetky uvoľnené diely.
41. Počas nastavovania strojného zariadenia dávajte pozor, aby ste predišli zachytieniu prstov medzi pohyblivé čepele a pevné diely strojného zariadenia.
42. Koste naprieč čelnnej strany svahu; nikdy nekoste smerom nadol a nahor. Pri zmene smeru na svahoch dávajte maximálny pozor. Nekoste nadmerne strme svahy.
43. Neumývajte hadicou; zabráňte, aby sa do motora a elektrických prvkov dostala voda.
44. V pravidelných intervaloch kontrolujte správnosť utiahnutia montážnej skrutky čepele.
45. Všetky matice, svorníky a skrutky musia byť utiahnuté, aby ste mali istotu, že zariadenie je v bezpečnom pracovnom stave;
46. Pred uskladnením nechajte strojné zariadenie vychladnúť.
47. Pri vykonávaní servisu čepeli dávajte pozor na to, že aj pri vypnutí napájacieho zdroja sa môžu čepele nadalej otáčať.
48. Opotrebené alebo poškodené časti z bezpečnostného dôvodu vymenite. Používajte len originálne náhradné diely a príslušenstvo.

## TIETO POKYNY USCHOVAJTE.

**VAROVANIE: NIKDY nepripustite, aby pohodlie a dobrá znalosť výrobku (získané opakováním používaním) nahradili presné dodržiavanie bezpečnostných pravidiel pre náradie. NESPRÁVNE POUŽÍVANIE alebo nedodržiavanie bezpečnostných pokynov uvedených v tomto návode na obsluhu môže spôsobiť vážne poranenia osôb.**

## DÔLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

### PRE JEDNOTKU AKUMULÁTORA

1. Pred použitím jednotky akumulátora si prečítajte všetky pokyny a záručné poznámky na (1) nabíjačke akumulátorov, (2) akumulátore a (3) produkte používajúcim akumulátor.
2. Jednotku akumulátora nerozoberajte.
3. Ak sa doba prevádzky príliš skráti, ihned prerušte prácu. Môže nastať riziko prehriatia, možných popálením či dokonca explózie.
4. V prípade zasiahania očí elektrolytom ich vypláchnite čistou vodou a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Môže dôjsť k strate zraku.

5. **Jednotku akumulátora neskratujte:**
  - (1) Nedotýkajte sa konektorov žiadnym vodivým materiálom.
  - (2) Neskladujte jednotku akumulátora v obale s inými kovovými predmetmi, napríklad kľincami, mincami a pod.
  - (3) Nabíjačku akumulátorov nevystavujte vode ani dažďu.

Pri skratovaní akumulátora by mohlo dojst' k vzrastu toku elektrického prúdu flow, prehriatiu, možným popáleninám či dokonca prebitiu.
6. **Neskladujte nástroj ani jednotku akumulátora na miestach s teplotou presahujúcou 50 °C (122°F).**
7. **Jednotku akumulátora nespaľujte, ani keď je vázne poškodená alebo úplne vydratá. Jednotka akumulátora môže v ohni explodovať.**
8. **Dávajte pozor, aby akumulátor nespadol alebo nenarazil do niečoho.**
9. **Nepoužívajte poškodený akumulátor.**
10. **Akumulátor zneškodnite v zmysle miestnych nariadení.**

## TIETO POKYNY USCHOVAJTE.

**▲UPOZORNENIE:** Používajte len originálne akumulátory značky Makita/Dolmar.

Používanie iných než originálnych akumulátorov značky Makita/Dolmar alebo akumulátorov, ktoré boli upravené, môže mať za následok vznik požiaru, osobného poranenia a škôd. Môže to mať taktiež za následok skončenie záruky poskytanej spoločnosťou Makita/Dolmar na nástroj a nabíjačku značky Makita/Dolmar.

## Rady pre udržanie maximálnej životnosti akumulátora

1. **Akumulátor nabite ešte predtým, ako sa úplne vybije.**  
Vždy prerušte prácu s nástrojom a nabite jednotku akumulátora, keď spozorujete nižší výkon nástroja.
2. **Nikdy nenabijajte plne nabitú jednotku akumulátora.**  
Prebíjanie skracuje životnosť akumulátora.
3. **Jednotku akumulátora nabijajte pri izbovej teplote pri 10°C - 40°C (50°F - 104°F). Pred nabíjaním nechajte jednotku akumulátora vychladnúť.**
4. **Ak nebudete jednotku akumulátora dlhodobo používať (dlhšie než šest mesiacov), nabite ju.**

## POPIS FUNKCIE

### Inštalácia alebo demontáž kazety akumulátora

#### ▲POZOR:

- Pred inštaláciou alebo vyberaním kazety akumulátora náradie vždy vypnite.
- Pred použitím zablokujte kryt akumulátora. V opačnom prípade môžu blato, špinia alebo voda poškodiť výrobok alebo akumulátor.
- Akumulátor vždy nainštalujte úplne, až kým nie je vidieť červený indikátor. V opačnom prípade môže náhodne vypadnúť z náradia a ublížiť vám alebo osobám v okolí.
- Pri inštalovaní jednotky akumulátora nepoužívajte silu. Ak sa jednotka nedá zasunúť ľahko, nevkladáte ju správne.

#### POZNÁMKA:

- Náradie nefunguje len s jedným akumulátorom.

### Ak chcete nainštalovať kazetu akumulátora:

1. Potiahnite poistnú páčku krytu akumulátora k sebe a otvorte kryt akumulátora.

► Obr.1: 1. Poistná páčka krytu akumulátora 2. Kryt batérie

2. Akumulátor vložte tak, že jazyk akumulátora nasmerujete na ryhu v kryte a zasuniete ju na miesto. Zatlačte ho úplne, kým zakliknutím nezypadne na miesto. Ak vidite červený indikátor na hornej strane tlačidla, nie je správne zapadnutý.

► Obr.2: 1. Kryt batérie 2. Kazeta akumulátora

3. Zasuňte poistku na mieste znázornenom na obrázku až na doraz.

► Obr.3: 1. Kazeta akumulátora 2. Poistka

4. Zatvorite kryt akumulátora, zatlačte ho a uzavrite pomocou poistnej páčky.

### Ak chcete kazetu akumulátora vybrať z kosačky:

1. Potiahnite poistnú páčku krytu akumulátora k sebe a otvorte kryt akumulátora.

2. Vysuňte ho z náradia, pričom posúvajte tlačidlo na prednej strane jednotky akumulátora.

3. Vytiahnite poistku.

4. Zatvorite kryt akumulátora.

## Systém ochrany batérie

Náradie je vybavené systémom ochrany náradia / akumulátora. Tento systém automaticky vypne napájanie motora s cieľom predĺžiť životnosť náradia a akumulátora.

Náradie sa počas prevádzky automaticky zastaví v prípade, ak sa náradie alebo akumulátor dostanú do jedného z nasledovných stavov. V niektorých stavoch sa rozsvietia indikátory.

#### Ochrana proti pretáčeniu

Ked' sa náradie používa spôsobom, ktorý spôsobuje odber neštandardne vysokého prúdu, náradie sa bez upozornenia automaticky vypne. V tejto situácii vypnite

náradie a ukončíte aplikáciu, ktorá spôsobuje preťažovanie náradia. Potom náradie znova zapnutím spusťte.

### Ochrana proti prehrievaniu

Ked' dochádza k prehrievaniu náradia alebo akumulátora, náradie sa bez upozornenia automaticky vypne. Náradie sa nespustí ani po jeho zapnutí. V tejto situácii nechajte náradie alebo akumulátor vychladnúť a náradie znova zapnite.

**POZNÁMKA:** Ochrana proti prehrievaniu akumulátora funguje len v prípade jednotky akumulátora so značkou hviezdíčky. Systém ochrany náradia pred prehrievaním funguje so všetkými jednotkami akumulátorov.

### ► Obr.4: 1. Označenie hviezdíčkou

### Ochrana pred nadmerným vybitím

#### ► Obr.5: 1. Indikátor akumulátora

Ked' bude zostávajúca kapacita akumulátora nízka, na strane patričného akumulátora bude blikať indikátor akumulátora. Pri ďalšom používaní sa náradie zastaví a indikátor akumulátora bude asi 10 sekúnd svietiť. V takomto prípade nabite akumulátor.

## Indikácia zvyšnej kapacity akumulátora

### Len na akumulátory s indikátorom

#### ► Obr.6: 1. Indikátory 2. Tlačidlo kontroly

Stlačením tlačidla kontroly na akumulátore zobrazíte zostávajúcu kapacitu akumulátora. Indikátory sa na niekoľko sekúnd rozsvietia.

Indikátory			Zostávajúca kapacita
Svetli	Nesvetli	Bliká	
			75 % až 100 %
			50 % až 75 %
			25 % až 50 %
			0 % až 25 %
			Akumulátor nabite.
			Akumulátor je možno chybný. ↑ ↓

**POZNÁMKA:** V závislosti od podmienok používania a v závislosti od okolitej teploty sa môže zobrazenie mierne odlišovať od skutočnej kapacity.

## Cinnosť hlavného vypínača

### ⚠ VAROVANIE:

- Pred nainštalovaním jednotky akumulátora do náradia sa vždy presvedčte, že páčka vypínača sa správne aktivuje a po uvoľnení vracia do pôvodnej polohy. Prevádzkovanie náradia s vypínačom, ktorý sa správne neaktivuje, môže viesť k stratě ovládania a k vážnym osobným poraneniam.

### POZNÁMKA:

- Pokus o kosenie veľkého množstva trávy naraz môže znemožniť naštartovanie motora v dôsledku preťaženia. V takomto prípade zmeňte výšku kosenia na vyššiu hodnotu a zariadenie reštartujte.
- Kosačka nenaštartuje bez stlačenia tlačidla vypínača, aj keď je stlačená páčka vypínača.

Táto kosačka je vybavená spínačom blokovania a spínačom na rukoväti. Ak spozorujete v prípade ktoréhokoľvek z týchto spínačov niečo nezvyčajné, okamžite zastavte prevádzku a nechajte ich skontrolovať v najbližšom autorizovanom servisnom stredisku spoločnosti Dolmar.

- Nainštalujte jednotky akumulátorov. Poistku zasuňte do spínača blokovania a potom zavorte kryt akumulátora.

#### ► Obr.7: 1. Kazeta akumulátora 2. Poistka

- Stlačte tlačidlo vypínača.
- Potiahnite páčku vypínača smerom k sebe pri stlačení tlačidla vypínača.

#### ► Obr.8: 1. Prepínač 2. Spínacia páčka

- Akonáhle motor naštartuje, uvoľnite tlačidlo vypínača. Kosačka bude bežať, až dokiaľ neuvolníte páčku vypínača.
- Motor zastavíte uvoľnením páčky vypínača.
- V prípade nepoužívania vytiahnite poistku. Poistku uschovajte na bezpečnom mieste mimo dosahu detí.

## Nastavenie výšky kosenia

### ⚠ VAROVANIE:

- Pri nastavovaní výšky kosenia nikdy nekladte ruku ani nohu pod jednotku kosačky.
- Pred prevádzkováním zasuňte páčku správnym spôsobom do drážky.

#### ► Obr.9: 1. Páčka na nastavenie výšky kosenia 2. Kolíky

Výšku kosenia možno nastaviť v rozsahu 25 mm – 75 mm.

- Vytiahnite poistku.
- Potiahnite páčku na nastavenie výšky kosenia na stranu A. Posuňte ju na požadovanú výšku kosenia. Skontrolujte, že kolíky na páčke na nastavenie výšky kosenia sú v otvoroch a páčka sa vracia na stranu B.

### POZNÁMKA:

- Hodnoty výšky kosenia by ste mali používať len ako pomocou, pretože stav trávniku alebo pôdy môže spôsobiť miernu odlišnosť od hodnoty nastavenej výšky.
- Aby ste dosiahli požadovanú výšku, vyskúšajte si kosenie trávy na menej nápadnom mieste.
- Je jednoduchšie posunúť páčku na nastavenie výšky kosenia držiac náradie pevne.

#### ► Obr.10

### Indikátor hladiny trávy

Indikátor hladiny trávy ukazuje objem zachytenej trávy.

- Ak lapač trávy nie je plný, indikátor sa počas kosenia pohybuje.
- Ak je lapač trávy plný, indikátor sa počas kosenia nepohybuje. V tomto prípade okamžite prestanite kosiť a lapač vyprázdnite. Po vyprázdnení lapača ho vycistite, aby cez sieťku prechádzal vzduch.

#### **POZNÁMKA:**

- Tento indikátor je len približný. V závislosti na stave vnútri lapača nemusí tento indikátor fungovať správne.

## MONTÁŽ

#### **AVAROVANIE:**

- Pred vykonávaním akejkoľvek činnosti na kosačke vždy vyberte poistku a kazetu akumulátora. Opomenutie vypnúť vybrať poistku a kazetu akumulátora môže mať pri náhodnom spustení za následok vážne osobné poranenie.
- Náradie nikdy neštartujte, ak nie je úplne zmontované. Prevádzka náradia v čiastočne zmontovanom stave môže mať pri náhodnom naštartovaní vážne dôsledky.

## Inštalácia krytu akumulátora

#### **AVAROVANIE:**

- Nezasúvajte poistku ani kazetu akumulátora pred nainštalovaním krytu akumulátora. V opačnom prípade môže dojsť k vážnemu úrazu.

Pred prevádzkováním náradia úplne nainštalujte kryt akumulátora, aby ste chránilí náradie a kazetu akumulátora pred blatom, špinom alebo vodom.

- Kryt akumulátora položte na náradie pri zarovnaní výčielkov na náradí a otvorov na kryte akumulátora.
- Obr.12: 1. Kryt batérie 2. Otvor 3. Výčielok
- Položte svoje ruky na stred krytu akumulátora a zatlačte ho.
- Obr.13: 1. Kryt batérie

- Pred prvou prevádzkou skontrolujte správne zmontovanie bodu otočného čapu krytu akumulátora. Kontrolu vykonáte potiahnutím poistnej páčky krytu akumulátora smerom k sebe a otvorením krytu akumulátora.
- Obr.14: 1. Kryt batérie 2. Bod otočného čapu 3. Poistná páčka krytu akumulátora

## Inštalácia rukoväti

#### **AVAROVANIE:**

- Pri inštalácii rukoväti umiestnite vodiče tak, aby ich medzi rukoväťami nemohlo nič zachytíť.

- Uvoľnite utáhovacie skrutky (dva kusy).
- Obr.15: 1. Spodná rukoväť 2. Utáhovacia skrútku 3. Utiahnuť 4. Uvoľniť 5. Drážka

- Roztiahnite spodnú rukoväť na jej obidve strany a pri takomto roztiahnutí ju otočte dozadu a následne zasúňte do drážky na skrini.

- Obr.16: 1. Spodná rukoväť 2. Horná rukoväť 3. Otvory

- Utiahnutím utáhovacích skrútek na oboch stranách zaistite spodnú rukoväť.

- Obr.17: 1. Upínacia matica 2. Vlnitá podložka 3. Skrúta 4. Utiahnuť

- Zdvihnite hornú rukoväť a zarovnajte skrútkové otvory so skrútkovými otvormi na spodnej rukoväti. Zaistite ich dodávanými skrútkami, vlnitými podložkami a utáhovacími maticami.

#### **POZNÁMKA:**

- V tejto fáze pevne uchopte hornú rukoväť tak, aby nespadla na vašu ruku.

- Obr.18: 1. Držiač 2. Horná rukoväť 3. Kábel

#### **POZNÁMKA:**

- Nainštalujte hornú rukoväť tak, aby smer hornej rukoväti a poloha sieťového napájacieho kábla boli podľa obrázka.

## Demontáž alebo montáž ostria

#### **AVAROVANIE:**

- Pri demontáži a inštalácii rukoväti vždy vyberte poistku a kazetu akumulátora. Opomenutie vybrať poistku a kazetu akumulátora môže mať za následok vážne poranenie.
- Po uvoľnení vypínača sa čepel bude ešte chvíľu otáčať. Počkajte, kým sa čepel úplne nezastaví.
- Pri manipulácii s čepelou vždy používajte rukavice.

- Obr.19: 1. Čepel 2. Francúzsky kľúč 3. Uvoľniť 4. Drevo

- Otočte kosačku nabok tak, aby páčka na nastavenie výšky kosenia bola na hornej strane.
- Čepel zablokujte zasunutím dreva alebo podobného materiálu do kosačky.
- Pomocou nástrčkového kľúča uvoľnite skrútku proti smeru hodinových ručičiek.
- Obr.20: 1. Podpora čepele 2. Čepel 3. Plochá podložka 4. Pružinová podložka 5. Skrútku s maticou

- Postupne (v uvedenom poradí) demontujte skrútku, pružinovú podložku, rovnú podložku a čepel.

Čepel nainštalujte opačným postupom ako pri jej demontáži.

#### **AVAROVANIE:**

- Čepel nainštalujte opatrne, pretože má hornú spodnú plochu.
- Utihnite pevne skrútku v smere hodinových ručičiek, aby ste zaistili čepel.
- Čepel umiestnite tak, aby strana čepele so šípkou smeru otáčania smerovala von.
- Čepel nainštalujte bezpečne.

## Inštalácia lapača trávy

Vytiahnite poistku.

- Obr.21

Zdvihnite zadný chránič na jednotke kosačky.

- Obr.22: 1. Drážka 2. Hák 3. Lapač trávy

Do drážky na jednotke kosačky zaháčkujte lapač trávy.

# PRÁCA

## Kosenie

### ⚠ VAROVANIE:

- Pred kosením vždy z miesta kosenia odstráňte úlomky a kamene. Okrem toho, vopred z plochy, ktorú budete kosiť odstráňte burinu.
- Pri práci s kosačkou vždy používajte ochranný štít na tvár alebo ochranné okuliare s bočnými štítkami.

Počas kosenia pevne obidvomi rukami uchopte rukoväť kosačky.

Šírka medzi strednými a prednými kolieskami predstavuje vodiacu líniu rozsahu kosenia. Ak chcete dosiahnuť rovnomenné kosenie, častočne prekrývajte plochu kosenia s predtým pokosenou plochou.

Pravidelne kontrolujte naplnenie lapača trávy a pred úplným naplnením ho vyprázdnite. Pre každou pravidelnou kontrolou zastavte kosačku a vyberte z nej poistku a kazetu akumulátora.

### POZNÁMKA:

- Používanie kosačky s plným lapačom trávy zabraňuje v plnulem otáčaní čepele, pričom dochádza k dodatočnému zaťaženiu motora, ktorý sa môže zničiť.

## Kosenie trávnika s vysokou trávou

### ► Obr.23

Nesnažte sa kosiť vysokú trávu na jeden záber. Namiesto toho koste trávnik po fázach, medzi koseniami urobte jedno až dvojdňovú prestávku, až kým nedosiahnete rovnomenne pokosený trávnik.

### POZNÁMKA:

- Kosenie dlhej trávy na malú výšku jedným záberom môže spôsobiť odumretie trávy a/alebo zablokovanie vnútri hlavnej jednotky.

## Vyprázdenie lapača trávy

### ⚠ VAROVANIE:

- Aby ste znížili riziko úrazu, pravidelne kontrolujte lapač trávy, či nie je poškodený alebo oslabený, a v prípade potreby ho vymeňte.

- Uvoľnite páčku vypínača.
- Vytiahnite poistku.

### ► Obr.24: 1. Lapač trávy 2. Rúčka 3. Zadný chránič

- Otvorte zadný chránič a vytiahnite lapač trávy držiac za jeho rukoväť.
- Vyprázdnite lapač trávy.

# ÚDRŽBA A SKLADOVANIE

### ⚠ VAROVANIE:

- Pre uskladnením alebo vykonávaním kontroly alebo údržby vždy vytiahnite poistku a kazetu akumulátora.
- Počas vykonávania kontroly alebo údržby používajte rukavice.

### ⚠ POZOR:

- Nepoužívajte benzín, riedidlo, alkohol ani nič podobné. Mohlo by to spôsobiť zmenu farby, deformácie alebo praskliny.

## ÚDRŽBA

- VYTIAHNITE POISTKU. Uschovajte ju na bezpečnom mieste mimo dosahu detí.
- Kosačku čistite len jemným saponátom a navlhčenou tkaninou. Počas čistenia nestrieďajte ani nelejte na kosačku vodu.
- Otočte kosačku nabok a odstráňte zvyšky trávy, ktoré sa nahromadili na spodnej strane skrine kosačky.
- Skontrolujte utiahnutie všetkých matíc, svorníkov, gombíkov, skrutiek, upínacích prvkov a pod.
- Skontrolujte či pohyblivé časti nie sú poškodené, zlomené alebo opotrebované. Poškodené alebo chýbajúce časti nechajte opraviť.
- Pred uskladnením kosačky z nej vyberte kazetu akumulátora.
- Kosačku uskladnite vnútri, na chladnom, suchom a uzamknutom mieste. Kosačku a nabíjačku neskladujte na miestach, kde môže teplota dosiahnuť a prekročiť 40 °C (104 °F).

## Uskladnenie

### ⚠ VAROVANIE:

- Pri prenášaní alebo skladovaní kosačky držte rukoväť a predné držadlo kosačky. Držanie len za rukoväť môže spôsobiť vážne poranenie alebo poškodenie kosačky.

### ► Obr.25

- Uvoľnite utáhovacie skrutku, rozťiahnite spodnú rukoväť na obidve strany a následne posuňte rukoväť dolu smerom dopredu. Teraz pevne uchopte predné držadlo aby nespadla veľmi nabok od náradia.

### ► Obr.26: 1. Utáhovacia skrutka 2. Upínacia matica

- Uvoľnite utáhovacie maticu a otočte hornú rukoväť naspať.

### ► Obr.27: 1. Rúčka 2. Upínacia matica

Ak chcete zachovať BEZPEČNOSŤ a SPOL' AHLIVOSŤ výrobku, prenechajte opravy, údržbu a nastavenie na autorizované servisné centrá spoločnosti DOLMAR, ktoré používajú len náhradné diely značky DOLMAR.

# RIEŠENIE PROBLÉMOV

Pred požiadaním o vykonanie opravy najprv vykonajte vlastnú kontrolu. Ak zistíte problém, ktorý nie je

vysvetlený v návode, nepokúšajte sa náradie rozoberať. Namiesto toho o opravu požiadajte autorizované servisné strediská spoločnosti Dolmar, ktoré používajú len náhradné diely značky Dolmar.

Stav poruchy	Pričina	Činnosť
Kosačka neštartuje.	Dve jednotky akumulátorov nie sú nainštalované.	Nainštalujte nabité jednotky akumulátorov.
	Problém akumulátora (nízke napätie)	Jednotku akumulátora nabite. Ak nabijanie nie je účinné, vymeňte jednotku akumulátora.
	Poistka nie je zasunutá.	Zasuňte poistku.
Motor po krátkom používaní zastane.	Nabicie akumulátora je slabé.	Jednotku akumulátora nabite. Ak nabijanie nie je účinné, vymeňte jednotku akumulátora.
	Sečná výška je nastavená na nízku hodnotu.	Zvýšte výšku.
Nedosahuje hodnotu maximálnych otáčok za minútu.	Jednotka akumulátora nie je nainštalovaná správne.	Kazetu akumulátora nainštalujte podľa popisu v tomto návode.
	Výkon akumulátora klesá.	Jednotku akumulátora nabite. Ak nabijanie nie je účinné, vymeňte jednotku akumulátora.
	Systém pohonu nefunguje správne.	O opravu požiadajte miestne autorizované servisné stredisko.
Sečné náradie sa neotáča: Strojné zariadenie okamžite zastavte!	Blízko čepele došlo k zablokovaniu cudzieho predmetu, ako je vetva.	Cudzí predmet odstráňte.
	Systém pohonu nefunguje správne.	O opravu požiadajte miestne autorizované servisné stredisko.
Neštandardné vibrácie: Strojné zariadenie okamžite zastavte!	Čepeľ je nevyvážená, je nadmerne alebo nerovnomerne opotrebovaná.	Vymeňte čepeľ.

## VOLITELNÉ PRÍSLUŠENSTVO

### ⚠ APOZOR:

- Tieto doplnky a príslušenstvo sú odporúčané pre použície s náradím Dolmar, uvedeným v tomto návode. Používanie iného, než ako odporúčaného príslušenstva a doplnkov môže známať riziko úrazu osôb. Príslušenstvo používajte odporúčaným spôsobom a iba na účely, pre ktoré je určené.

### POZNÁMKA:

- Niekteré položky zo zoznamu môžu byť súčasťou balenia náradia vo forme štandardného príslušenstva. Rozsah týchto položiek môže byť v každej krajine odlišný.

Ak potrebujete pomoc a ďalšie podrobnosti ohľadom tohto príslušenstva, obráťte sa na vaše miestne servisné stredisko Dolmar.

- Čepeľ
- Originálny akumulátor a nabíjačka značky Makita/Dolmar

# TECHNICKÉ ÚDAJE

Model		AM-3738
Šířka záběru		380 mm
Otáčky bez zatížení		3 700 min <sup>-1</sup>
Rozměry (D x Š x V)	provozní	1 145 mm x 465 mm x 1 023 mm - 1 070 mm
	skladovací	680 mm x 470 mm x 505 mm
Jmenovité napětí		36 V DC
Standardní akumulátor (akumulátory) ⚠️ Varování: Používejte pouze uvedený akumulátor (akumulátory).		AP-183, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B
Hmotnost netto		15,0 kg

- Vzhledem k neustálému výzkumu a vývoji zde uvedené technické údaje podléhají změnám bez upozornění.
- Technické údaje a blok akumulátoru se mohou v různých zemích lišit.
- Hmotnost s blokem akumulátoru dle EPTA – Procedure 01/2003

## Symboly

Níže jsou uvedeny symboly, se kterými se můžete při použití nástroje setkat. Je důležité, abyste dříve, než s ním začnete pracovat, pochopili jejich význam.

	Budte obzvláště opatrní a dávajte pozor.
	Přečtěte si návod k obsluze.
	Nebezpečí – pozor na odmrštěné předměty.
	Vzdálenost mezi zařízením a přihlížejícími osobami musí být alespoň 15 m.
	K noži v dolní části sekačky nikdy nepřiblížujte ruce ani nohy.
	Před prováděním kontroly, sefizováním, čištěním, údržbou, ponecháním sekačky bez dozoru či před uskladněním vytáhněte blokovací klíč.
	Jen pro státy EU Elektrická zařízení ani akumulátory nelikvidujte současně s domovním odpadem! Vzhledem k dodržování evropských směrnic o odpadních elektrických a elektronických zařízeních a směrnice o bateriích, akumulátorech a odpadních bateriích a akumulátorech s jejich implementací v souladu s národními zákony musí být elektrická zařízení, baterie a bloky akumulátorů po skončení životnosti odděleně shromážděny a předány do ekologicky kompatibilního recyklačního zařízení.

## Hlučnost

Typická vážená hladina hluku (A) určená podle normy 2000/14/EC:

Hladina akustického tlaku ( $L_{PA}$ ): 81 dB (A)  
Hladina akustického výkonu ( $L_{WA}$ ): 93 dB (A)  
Nejistota (K): 3 dB (A)

## Používejte ochranu sluchu

### Vibrace

Celková hodnota vibrací (vektorový součet tří os) určená podle normy EN60335:

Emise vibrací ( $a_h$ ): 2,5 m/s<sup>2</sup> nebo méně  
Nejistota (K): 1,5 m/s<sup>2</sup>

**POZNÁMKA:** Deklarovaná hodnota emisí vibrací byla změřena v souladu se standardní testovací metodou a může být využita ke srovnávání nářadí mezi sebou.

**POZNÁMKA:** Deklarovanou hodnotu emisí vibrací lze rovněž využít k předběžnému posouzení vystavení jejich vlivu.

**VAROVÁNÍ:** Emise vibrací během skutečného používání elektrického nářadí se mohou od deklarované hodnoty emisí vibrací lišit v závislosti na způsobu použití nářadí.

**VAROVÁNÍ:** Na základě odhadu vystavení účinkům vibrací v aktuálních podmínkách zajistěte bezpečnostní opatření k ochraně obsluhy (vezměte v úvahu všechny části pracovního cyklu, mezi něž patří kromě doby pracovního nasazení i doba, kdy je nářadí vypnuto nebo pracuje ve volnoběhu).

## Pouze pro země Evropy

### Prohlášení ES o shodě

Společnost Makita prohlašuje, že následující zařízení:

Popis zařízení:  
Akumulátorová sekačka na trávu  
Č. Modelu/typ: AM-3738  
Technické údaje: viz tabulka „TECHNICKÉ ÚDAJE“.

A vyhovuje následujícím evropským směrnicím:  
2000/14/ES, 2006/42/ES

Zařízení bylo vyrobeno v souladu s následující normou či normativními dokumenty:

EN60335

Technická dokumentace dle 2006/42/ES je k dispozici na adrese:

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgie

Postup posuzování shody vyžadovaný směrnicí  
2000/14/ES je v souladu s přílohou VI  
Notifikovaná organizace:

TÜV Rheinland LGA Products GmbH  
Tillystraße 2  
90431 Nürnberg, Německo  
Identifikační číslo 0197

Naměřená hladina akustického výkonu: 93 dB (A)  
Zaručená hladina akustického výkonu: 94 dB (A)

1.7.2015

Yasushi Fukaya

Ředitel

Makita, Jan-Baptist Vinkstraat 2, 3070, Belgie

## DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

**VAROVÁNÍ!** Přečtěte si veškerá bezpečnostní upozornění a všechny pokyny. Zanedbání dodržování upozornění a pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, vznik požáru nebo vážné zranění.

### Všechna upozornění a pokyny si uschovějte pro budoucí potřebu.

1. Do sekačky nevkládejte klíč, dokud nebude připravena k použití.
2. Toto zařízení není určeno k používání osobami (včetně dětí) s omezenými fyzickými, smyslovými či duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, jestliže nejsou pod dohledem nebo pokud nebyly ohledně používání zařízení poučeny osobou odpovědnou za jejich bezpečnost.
3. Děti musí být pod dohledem, aby si se zařízením nehrály.
4. Nikdy nedovolte, aby zařízení obsluhovaly děti nebo osoby neobeznámené s těmito pokyny. Věk obsluhy může být omezen místními předpisy.
5. Se zařízením nikdy nepracujte v blízkosti osob, zvláště pak dětí a domácích zvířat.
6. Pamatujte, že za nehody nebo vystavení nebezpečí jiných osob a jejich majetku odpovídá obsluha či uživatel.
7. Při práci se sekačkou vždy noste pevnou obuv a dlouhé kalhoty. Se zařízením nepracujte naboso ani v otevřených sandálech. Nenoste volný oděv a šperky ani oděv či šperky s visícími trásněmi či šnůrkami. Mohlo by dojít k zachycení pohybivými díly.
8. Se zařízením pracujte pouze za denního světla nebo při dobrém umělém osvětlení.
9. Se zařízením nepracujte v mokré trávě.
10. Se sekačkou nikdy nepracujte v dešti.
11. Provozování a péče o akumulátorový nástroj  
- Akumulátor nabíjejte pouze nabíječkou určenou výrobcem. Nabíječka vhodná pouze pro jeden typ bloku akumulátoru může při použití s jiným blokem akumulátoru vyvolat nebezpečí požáru.
- V elektrickém nářadí používejte pouze konkrétně určené bloky akumulátoru. Použití jiných bloků akumulátoru může vyvolat nebezpečí zraňení a požáru.
- Jestliže blok akumulátoru nepoužíváte, uložte jej v místě bez kovových předmětů, jimž jsou například kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby či jiné drobné kovové předměty, jež by mohly spojit kontakty. Zkratování kontaktů akumulátoru může způsobit popáleniny či požár.
- Při nesprávném zacházení může z akumulátoru uniknout kapalina – zamezte kontaktu s touto látkou. Dojde-li k nechtěnému kontaktu, omyjte zasažené místo vodou. Pokud elektrolyt zasáhne oči, vyhledejte lékařskou pomoc. Elektrolyt uniklý z akumulátoru může způsobit podráždění nebo popálení pokožky.
12. Držadlo držte vždy pevným úchopem.
13. Při práci na šikmých plochách dávejte pozor, kam šlapete.
14. Kráčeje – nikdy neběhejte.
15. Při zvedání či přidržování zařízení nikdy nedržte za odkryté části sekacího nože či jeho ostří.
16. Fyzický stav – se sekačkou nepracujte pod vlivem drog, alkoholu či léku.
17. KRYTY MUSÍ BÝT VŽDY NAINSTALOVÁNY a musí být v provozuschopném stavu.
18. Neprůbížejte ruce ani nohy k rotujícím nožům. Pozor – nože po vypnutí nářadí ještě dobíhají.
19. Před prováděním údržby, čištění či odstraňováním materiálu vyjměte ze zahradního nářadí nejprve klíč.
20. Používejte pouze originální nože určené výrobcem v této příručce.
21. Před házáním provozu pečlivě zkонтrolujte kotouče, zda nevykazují známky trhlin nebo poškození. Popraskané nebo poškozené kotouče je nutno okamžitě vyměnit.
22. Před sekáním se ujistěte, zda se v oblasti nepohybují žádné osoby. Jestliže do sekáné oblasti někdo vstoupí, sekačku vypněte.
23. Před sekáním odstraňte z terénu cizorodé předměty jako jsou kameny, dráty, lahve, kosti a větší klacky, abyste zamezili zranění osob či poškození sekačky.
24. Pokud si během provozu povšimnete něčeho neobvyklého, okamžitě přerušte práci. Vypněte sekačku a ze zařízení vyjměte klíč. Potom sekačku prohlédněte.
25. Nikdy se nepokoušejte seřizovat výšku kol u spuštěné sekačky.
26. Před přejížděním příjezdových cest, chodníků, silnic či štěrkem pokrytých ploch uvolněte spínací páčku a počkejte, až se rotující nůž zastaví. Nezapomeňte také vytáhnout klíč ve chvíli, kdy se od sekačky vzdálíte, pokud se vydáte zvednout či odstranit nějakou překážku nebo v případě jakéhokoli jiného důvodu, jenž by mohl odvádět vaši pozornost od práce.
27. Předměty odmrštěné nožem travní sekačky mohou způsobit vážná zranění. Před každým sekáním je vždy třeba travník pečlivě prohlédnout a odstranit z něj veškeré cizorodé předměty.

28. Jestliže sekačka narazí na cizorodý předmět, postupujte následovně:
  - Vypněte sekačku, uvolněte spínací páčku a výčkejte, až se nůž zcela zastaví.
  - Vytáhněte blokovací klíč a blok akumulátoru.
  - Sekačku důkladně prohlédněte, zda není poškozená.
  - Pokud došlo k jakémukoli poškození nože, vyměňte jej. Před opětovným spuštěním a pokračováním v práci opravte poškozené části sekačky.
29. Často kontrolujte sběrací koš, zda není opotřebený či poškozený. Před uložením sekačky se vždy ujistěte, zda je sběrací koš vyprázdněný. Opotřebený sběrací koš nahraďte z důvodu bezpečnosti novým továrním výrobkem.
30. Než se od zařízení vzdálíte, před čištěním pláště sekačky a prováděním jakýchkoli oprav či kontroly vypněte motor a vyměte klíč.
31. Při couvání či tahání sekačky směrem k sobě buděte mimořádně opatrní.
32. Při nutnosti naklonění sekačky z důvodu přejíždění jiných než travnatých ploch a při transportu sekačky na pracoviště a z pracoviště vypněte pohon nože (nožů).
33. Nikdy nepracujte se sekačkou s vadnými kryty či štíty nebo s chybějícími bezpečnostními zařízeními, například bez krytu vyhazovacího kanálu nebo bez sběracího koše.
34. Motor startujte opatrně podle pokynů a s nohama v dostatečné vzdálenosti od nože (nožů).
35. Při zapínání motoru sekačku nenaklonějte s výjimkou případu, kdy je naklonění sekačky při spouštění nutné. V takové situaci sekačku nenaklonějte více, než je absolutně nutné, a nadzvedněte pouze část, jež je z pozice obsluhy vzdálenější.
36. Sekačku nespouštějte, jestliže stojíte před otvorem vyhazovacího kanálu.
37. Do blízkosti nebo pod rotující díly nestrkejte ruce ani nohy. Vždy se zdržujte mimo dosah vyhazovacího kanálu.
38. Sekačku netransportujte, pokud je v provozu.
39. Sekačku vypněte a vyměňte deaktivacní zařízení. Ujistěte se, zda se všechny pohyblivé díly zcela zastavily
  - kdykoli se od sekačky vzdálíte,
  - před uvolňováním zablokování nebo při uvolňování upcaného vyhazovacího kanálu,
  - před kontrolou, čištěním či prováděním prací na sekačce,
  - po nárazu na cizorodý předmět. Sekačku zkонтrolujte, zda není poškozená, a před opětovným spuštěním a obnovením práce provedte případnou opravu.
40. Jestliže sekačka začne neobvykle vibrovat (provedte okamžitou kontrolu)
  - zkонтrolujte, zda nedošlo k poškození,
  - vyměňte nebo opravte jakékoli poškozené díly,
  - zkонтrolujte a dotáhněte všechny uvolněné díly.
41. Při seřizování sekačky budete opatrní, abyste si neskrípli prsty mezi pohyblivé nože a pevné části sekačky.
42. Sekejte po vrstevnicích svahu, nikdy nahoru a dolů. Při změně směru ve svahu budete mimořádně opatrní. Nesekejte v příliš strmých svazích.
43. Sekačku nemyjte stříkáním hadicí – zamezte vniknutí vody do motoru a elektrických konektorů.
44. Pravidelně kontrolujte správné dotažení upevnovacího šroubu nože.
45. Všechny matice, šrouby a vruty udržujte dotažené – zajistěte tak bezpečnou provozuschopnost sekačky.
46. Před skladováním nechte sekačku vždy vychladnout.
47. Při údržbě nože dávejte pozor, nebot' nůž se může pohybovat i přesto, že je zdroj napájený vypnuty.
48. V rámci zajištění bezpečnosti vyměňte poškozené díly. Používejte pouze originální náhradní díly a příslušenství.

## TYTO POKYNY USCHOVEJTE.

**VAROVÁNÍ: NEDOVOLTE, aby pohodlnost nebo pocit znalosti výrobku (získaný na základě opakování používání) vedly k zanedbání dodržování bezpečnostních pravidel platných pro tento výrobek. NESPRÁVNÉ POUŽÍVÁNÍ nebo nedodržení bezpečnostních pravidel uvedených v tomto návodu k obsluze může způsobit vážné zranění.**

## DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

### AKUMULÁTOR

1. Před použitím akumulátoru si přečtěte všechny pokyny a varovné symboly na (1) nabíječe, (2) baterii a (3) výrobku využívajícím baterii.
2. Akumulátor nedemontujte.
3. Pokud se příliš zkráti provozní doba akumulátoru, přerušte okamžitě provoz. V opačném případě existuje riziko přehřívání, popálení nebo dokonce výbuchu.
4. Budou-li vaše oči zasaženy elektrolytem, vypláchněte je čistou vodou a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc. Může dojít ke ztrátě zraku.
5. Akumulátor nezkratujte:
  - (1) Nedotykejte se svorek žádným vodivým materiálem.
  - (2) Akumulátor neskladujte v nádobě s jinými kovovými předměty, jako jsou hřebíky, mince, apod.
  - (3) Akumulátor nevystavujte vodě ani dešti. Zkrat akumulátoru může způsobit velký průtok proudu, přehřátí, možné popálení a dokonce i poruchu.
6. Neskladujte nástroj a akumulátor na místech, kde může teplota překročit 50 °C (122 °F).
7. Nespalujte akumulátor, ani když je vážně poškozen nebo úplně opotřeben. Akumulátor může v ohni vybuchnout.

- Dávajte pozor, abyste baterii neupustili ani s ní nenařáželi.
- Nepoužívejte poškozené akumulátory.
- Při likvidaci akumulátoru postupujte podle místních předpisů.

## TYTO POKYNY USCHOVEJTE.

**▲UPOZORNĚNÍ:** Používejte pouze originální akumulátory Makita/Dolmar.

Použití neoriginálních akumulátorů Makita/Dolmar nebo pozměněných akumulátorů může způsobit explozi akumulátoru s následným požárem, zraněním či škodami na majetku. Dojde rovněž ke ztrátě platnosti záruky Makita/Dolmar na náradí a nabíječku Makita/Dolmar.

## Tipy k zajištění maximální životnosti akumulátoru

- Akumulátor nabijte před tím, než dojde k úplnému vybití baterie.  
Pokud si povšimnete sníženého výkonu nástroje, vždy jej zastavte a dobijte akumulátor.
- Nikdy nenabíjejte úplně nabité akumulátor.  
Přebíjení zkraje životnost akumulátoru.
- Akumulátor nabíjejte při pokojové teplotě v rozmezí od 10 °C do 40 °C (50 °F - 104 °F).  
Před nabíjením nechejte horký akumulátor zchladnout.
- Nebudete-li náradí delší dobu používat (délé než šest měsíců), dobijte blok akumulátoru.

## POPIS FUNKCE

### Instalace a demontáž akumulátoru

#### ▲UPOZORNĚNÍ:

- Před nasazením či sejmoutím bloku akumulátoru zařízení vždy vypněte.
- Před použitím se ujistěte, zda je kryt akumulátoru zajištěn. Jinak by mohl dojít k poškození zařízení a bloku akumulátoru hlínou, nečistotami či vodou.
- Akumulátor zasunujte vždy zcela tak, aby nebyl červený indikátor vidět. Jinak by mohl akumulátor ze zařízení vypadnout a způsobit zranění obsluze či přihlížejícím osobám.
- Blok akumulátoru nenasazujte násilně. Nelze-li akumulátor zasunout snadno, nevkládáte jej správně.

#### POZNÁMKA:

- Náradí jen s jedním nasazeným blokem akumulátoru nepracuje.

### Instalace bloku akumulátoru:

- Zatáhněte za zajišťovací páčku krytu akumulátoru směrem k sobě a otevřete kryt akumulátoru.
- Obr.1: 1. Zajišťovací páčka krytu akumulátoru  
2. Kryt akumulátoru
- Při instalaci akumulátoru vyronejte jazyček na bloku akumulátoru s drážkou v krytu a zasuňte akumulátor na místo. Akumulátor zasuňte na

doraz, až zavckne na místo. Není-li tlačítka zcela zajištěno, uvidíte na jeho horní straně červený indikátor.

► Obr.2: 1. Kryt akumulátoru 2. Akumulátor

3. Do místa zobrazeného na obrázku zasuňte až na doraz blokovací klíč.

► Obr.3: 1. Akumulátor 2. Blokovací klíč

4. Zavřete kryt akumulátoru a zatlačte jej na místo, až se zajistí zajišťovací páčkou.

### Vyjmoutí bloku akumulátoru ze sekačky:

- Zatáhněte za zajišťovací páčku krytu akumulátoru směrem k sobě a otevřete kryt akumulátoru.
- Posuňte tlačítka na přední straně akumulátoru a akumulátor vysuňte ze sekačky.
- Vytáhněte blokovací klíč.
- Zavřete kryt akumulátoru.

## Systém ochrany akumulátoru

Náradí je vybaveno systémem ochrany náradí a akumulátoru. Tento systém automaticky přeruší napájení motoru, aby se prodloužila životnost náradí a akumulátoru.

Budou-li náradí nebo akumulátor vystaveny některé z níže uvedených podmínek, náradí se během provozu automaticky vypne. Za určitých podmínek se rozsvítí kontrolky.

#### Ochrana proti přetížení

Pokud se s náradím pracuje způsobem vyvolávajícím mimorádně vysoký odběr proudu, náradí se automaticky a bez jakékoli signalizace vypne. V takové situaci náradí vypněte a ukončete činnost, při níž došlo k přetížení náradí. Potom náradí zapněte a obnovte činnost.

#### Ochrana proti přehřátí

Při přehřátí náradí nebo akumulátoru se náradí automaticky bez jakékoli signalizace vypne. Náradí pak nelze zapnutím spustit. V takovém případě nechte náradí či akumulátor před opětovným zapnutím vychladnout.

**POZNÁMKA:** Ochrana proti přehřátí akumulátoru funguje pouze při použití bloku akumulátoru označeného hvězdičkou. Systém ochrany proti přehřátí náradí spolupracuje s libovolnými bloky akumulátoru.

► Obr.4: 1. Značka hvězdičky

Ochrana proti přílišnému vybití

► Obr.5: 1. Kontrolka akumulátoru

Při nízké zbyvající kapacitě akumulátoru se na příslušné straně akumulátoru rozblíží kontrolka. Při dalším používání se náradí vypne a kontrolka akumulátoru se asi na 10 sekund rozsvítí. V takovém případě dobijte blok akumulátoru.

## Indikace zbyvající kapacity akumulátoru

#### Pouze pro akumulátory s diodovým ukazatelem

► Obr.6: 1. Kontrolky 2. Tlačítka kontroly

Stisknutím tlačítka kontroly na akumulátoru zjistíte zbyvající kapacitu akumulátoru. Kontrolky indikátoru se na několik sekund rozsvítí.

Kontrolky			Zbývající kapacita
Svítí	Nesvítí	Bliká	
			75 % až 100 %
			50 % až 75 %
			25 % až 50 %
			0 % až 25 %
			Nabijte akumulátor.
			Došlo pravděpodobně k poruše akumulátoru. 

**POZNÁMKA:** Kapacita udávaná indikátorem se může mírně lišit od skutečné kapacity v závislosti na podmínkách používání a teplotě prostředí.

## Funkce vypínače

### ⚠ VAROVÁNÍ:

- Před nainstalováním bloku akumulátoru do zařízení vždy zkонтrolujte, zda spínací páčka správně funguje a zda se po uvolnění vraci do původní polohy. Práce s nářadím bez správně fungujícího spínače může vést ke ztrátě kontroly a vážnému zranění.

**POZNÁMKA:**

- Při snaze o posekaní velkého množství trávy najednou může být spuštění motoru znemožněno z důvodu přetížení. V takovém případě změřte výšku pokusu na vyšší úroveň a sekáčku spusťte znova.
- Bez stisknutí spínacího tlačítka se sekáčka nespustí ani při zatažení za spínací páčku.

Sekáčka je vybavena bezpečnostním spínačem a drzádem se spínačem. Jestliže u některého ze spínačů zpozorujete něco neobvyklého, okamžitě přerušte práci a spínače nechte zkонтrolovat v nejbližším autorizovaném servisním středisku Dolmar.

- Nainstalujte bloky akumulátoru. Do bezpečnostního spínače zasuňte blokovací klíč a pak zavřete kryt akumulátoru.
- Obr.7:** 1. Akumulátor 2. Blokovací klíč
- Stiskněte spínací tlačítko.
- Stiskněte spínací tlačítko a zároveň přitáhněte spínací páčku směrem k sobě.
- Obr.8:** 1. Spínací tlačítko 2. Spínací páčka
- Hned po spuštění motoru spínací tlačítko uvolněte. Sekáčka zůstane zapnutá až do chvíle, kdy uvolníte spínací páčku.
- Po uvolnění spínací páčky se motor vypne.
- Jestliže zařízení nepoužíváte, vytáhněte blokovací klíč. Blokovací klíč uložte na bezpečné místo mimo dosah dětí.

## Seřízení výšky pokusu

### ⚠ VAROVÁNÍ:

- Při nastavování výšky pokusu nikdy nevkládejte ruce či nohy pod sekačku.
- Před začátkem práce se vždy ujistěte, zda páčka správně dosedla do příslušné drážky.

► **Obr.9:** 1. Páčka nastavení výšky pokusu 2. Čepy

Výšku pokusu lze nastavit v rozmezí mezi 25–75 mm.

- Vytáhněte blokovací klíč.
- Páčku nastavení výšky pokusu přesuňte ke straně A. Přesuňte ji do požadované úrovně výšky pokusu. Zajistěte, aby čepy páčky nastavení výšky pokusu zapadly do otvorů a aby se páčka vrátila ke straně B.

**POZNÁMKA:**

- Údaje o výšce pokusu slouží jako vodítko, neboť stav trávníku či terénu může zapříčinit mírnou odlišnost výšky trávníku vzhledem k nastavené hodnotě.
- K dosažení požadované výšky vyzkoušejte sekání na odlehlejší ploše.
- Přesunutí páčky nastavení výšky pokusu provedete snáze s pevným přidržením zařízení.

► **Obr.10**

### Indikátor úrovně trávy

► **Obr.11:** 1. Indikátor úrovně trávy

Indikátor úrovně trávy představuje objem posekané trávy.

- Jestliže není sběrací koš naplněný, indikátor se při sekání pohybuje.
- Pokud je sběrací koš naplněný, indikátor se při sekání nepohybuje. V takovém případě ihned přestaňte sekat a koš vyprázdněte. Po vyprázdnění koše jej vycistěte, aby mohl sítovinou proudit vzduch.

**POZNÁMKA:**

- Indikátor je jen hrubým ukazatelem. V závislosti na podmínkách uvnitř koše nemusí indikátor fungovat správně.

## MONTÁŽ

### ⚠ VAROVÁNÍ:

- Před prováděním jakýchkoli prací na sekáčce se vždy ujistěte, zda je vytažen blokovací klíč a blok akumulátoru. Jestliže blokovací klíč a akumulátor nevyjmete, může po náhodném spuštění dojít k vážnému zranění.
- Není-li zařízení zcela zkompletováno, nikdy jej nespouštějte. Při práci s nekompletně sestaveným zařízením může po náhodném spuštění dojít k vážnému zranění.

## Nasazení krytu akumulátoru

### ⚠️ VAROVÁNÍ:

- Nevkládejte blokovací klíč ani blok akumulátoru před instalací krytu akumulátoru. V opačném případě může dojít k vážnému zranění.

Před uvedením nářadí do provozu nainstalujte kompletně kryt akumulátoru, abyste zajistili ochranu nářadí a bloku akumulátoru před blátem, nečistotami či vodou.

1. Při vkládání krytu akumulátoru do nářadí vyrovnejte výstupy na nářadí s otvory v krytu akumulátoru.
- **Obr.12:** 1. Kryt akumulátoru 2. Otvor 3. Výstupek
2. Položte ruce na střední část krytu akumulátoru a zatlačte na něj.
- **Obr.13:** 1. Kryt akumulátoru
3. Před prvním spuštěním zkонтrolujte, zda je závěs krytu akumulátoru správně sestaven. Kontrolu provedete zatáhnutím za zajišťovací páčku krytu akumulátoru k sobě a otevřením krytu akumulátoru.
- **Obr.14:** 1. Kryt akumulátoru 2. Závěs 3. Zajišťovací páčka krytu akumulátoru

## Montáž držadla

### ⚠️ VAROVÁNÍ:

- Při instalaci držadel umístěte kabely tak, aby se o něco mezi držadly nezachytily.

1. Povolte upínací šrouby (dva kusy).
- **Obr.15:** 1. Dolní držadlo 2. Upínací šroub 3. Utáhnout 4. Povolit 5. Drážka
2. Roztáhněte dolní držadlo na obou stranách, v roztaženém stavu jej otočte směrem zpět a zasadte do drážky v krytu.
- **Obr.16:** 1. Dolní držadlo 2. Horní držadlo 3. Otvory
3. Dotažením upínacích šroubů po obou stranách dolní držadlo zajistěte.
- **Obr.17:** 1. Upínací matici 2. Pružná prohnutá podložka 3. Šroub 4. Utáhnout
4. Zvedněte horní držadlo a vyrovnejte otvory pro šrouby v horním držadle s otvory v dolním držadle. Zajistěte je dodanými šrouby, pružnými prohnutými podložkami a upínacími maticemi.

### POZNÁMKA:

- V tuto chvíli horní držadlo pevně přidržujte, aby vám nevypadlo z ruky.

- **Obr.18:** 1. Držák 2. Horní držadlo 3. Kabel

### POZNÁMKA:

- Namontujte horní držadlo tak, aby bylo spolu s napájecím kabelem umístěno tak, jak je znázorněno na obrázku.

## Demontáž a instalace kotouče

### ⚠️ VAROVÁNÍ:

- Při demontáži či montáži nože vždy vytáhněte blokovací klíč a akumulátor. Jestliže blokovací klíč s akumulátorem nevyjmete, může dojít k vážnému zranění.
- Nůž po uvolnění spínače ještě několik vteřin dobíhá. Ujistěte se, zda se nůž zcela zastavil.
- Při manipulaci s nožem vždy používejte rukavice.

► **Obr.19:** 1. List 2. Klíč 3. Povolit 4. Špalek

1. Sekačku položte na bok, aby byla páčka nastavení výšky pokusu přístupná z horní strany.
2. Nůž zajistěte vložením špalku či podobného předmětu do sekačky.
3. Nástrčným klíčem pak směrem vlevo povolte šroub.
- **Obr.20:** 1. Opěra nože 2. List 3. Plochá podložka 4. Pružná podložka 5. Šroub
4. Postupně vyjměte šroub, pružnou podložku, plochou podložku a nůž.

Při instalaci nože použijte opačný postup demontáže.

### ⚠️ VAROVÁNÍ:

- Pečlivě nainstalujte nůž, který má horní a dolní stranu.
- Pevným dotažením šroubu směrem vpravo nůž zajistěte.
- Nůž umístěte tak, aby strana nože s šípkou vyznačující směr otáčení směřovala ven.
- Ujistěte se, zda je nůž nasazen pevně.

## Nasazení sběracího koše

Vytáhněte blokovací klíč.

► **Obr.21**

Zvedněte zadní kryt sekačky.

► **Obr.22:** 1. Drážka 2. Hák 3. Sběrací koš

Sběrací koš zahákněte do drážky sekačky.

## PRÁCE

## Sekání

### ⚠️ VAROVÁNÍ:

- Před sekáním odstraňte ze sekанé plochy klinky a kameny. Ze sekáné plochy také předem odstraňte plevel.
- Při práci se sekačkou vždy nosete ochranné brýle nebo bezpečnostní brýle s postranními kryty.

Při sekání oběma rukama pevně držte držadlo sekačky. Šířka mezi středy předních kol představuje šířku záběru sekání. K zajištění rovnomořného sekání přesáhněte záběrem sekání částečně do již posekané oblasti. Pravidelně kontrolejte úroveň zaplnění sběracího koše a před naplněním jej vyprázdněte. Před prováděním pravidelné kontroly vypněte sekačku, vytáhněte blokovací klíč a vyjměte blok akumulátoru.

**POZNÁMKA:**

- Používání sekačky se zaplněným svěracím košem zamezuje plynulému otáčení nože a vystavuje motor nadměrnému zatížení, jež může vyvolat poruchu.

## Sekání vysoké trávy

**► Obr.23**

Vysokou trávu se nepokoušejte sekat najednou. Vysokou trávu sekejte postupně a mezi jednotlivými sekáním den či dva vynechte, dokud nebude tráva rovnoramenně vysoká.

**POZNÁMKA:**

- Posekání vysoké trávy na nízkou výšku najednou může způsobit odumření trávníku nebo zablokování uvnitř hlavní jednotky.

## Vyprázdnění sběracího koše

**▲VAROVÁNÍ:**

- V rámci zamezení nebezpečí nehody sběrací koš pravidelně kontrolujte, zda není poškozený či zeslabený, a v případě nutnosti jej vyměňte.

1. Uvolněte spinací páčku.

2. Vytáhněte blokovací klíč.

► Obr.24: 1. Sběrací koš 2. Držadlo 3. Zadní kryt

3. Otevřete zadní kryt a sběrací koš vytáhněte za rukojet.

4. Sběrací koš vyprázdněte.

## ÚDRŽBA A SKLADOVÁNÍ

**▲VAROVÁNÍ:**

- Před uskladněním či prováděním kontroly či údržby se vždy ujistěte, zda je ze sekačky vytážen blokovací klíč a akumulátor.
- Při provádění kontroly či údržby používejte ochranné rukavice.

**▲UPOZORNĚNÍ:**

- Nikdy nepoužívejte benzín, benzen, ředitlo, alkohol či podobné prostředky. Mohlo by tak dojít ke změnám barvy, deformacím či vzniku prasklin.

## ÚDRŽBA

- VYTÁHNĚTE BLOKOVACÍ KLÍČ. Klíč uložte na bezpečné místo mimo dosah dětí.
- Secačku čistěte pouze slabým mýdlovým roztokem a navlhčenou tkaninou. Při čištění na sekačku nestříkejte vodu ani ji nepolévejte.
- Secačku otoče na bok a odstraňte kousky trávy nahromaděné na spodní části krytu sekačky.
- Zkontrolujte správné dotažení všech matic, šroubů, knoflíků, vrutů, upevňovacích součástek atd.
- Zkontrolujte pohyblivé díly, zda nejsou poškozené, rozbité či opotřebené. Při zjištění jakéhokoli poškození či chybějících dílů zajistěte opravu.

6. Před uskladněním sekačky z ní vyjměte blok akumulátoru.

7. Secačku skladujte pod střechou na chladném, suchém a uzamykatelném místě. Secačku a nabíječku neskladujte v místech, kde může teplota dosáhnout či překročit hodnotu 40 °C (104 °F).

## Skladování

**▲VAROVÁNÍ:**

- Při přenášení či skladování sekačku uchopte za držadla a přední držadlo. Při uchopení pouze za držadlo může dojít k vážnému zranění či poškození sekačky.

**► Obr.25**

- Povolte upínací šroub, roztáhněte obě strany dolního držadla a pak držadlo sklopte směrem vpřed dolů. V tuto chvíli držadla pevně přidržujte, aby vám nespadla na vzdálenou stranu zařízení.

► Obr.26: 1. Upínací šroub 2. Upínací matice

- Povolte upínací matice a horní držadlo otoče směrem dozadu.

► Obr.27: 1. Držadlo 2. Upínací matice

V rámci zachování BEZPEČNOSTI a SPOLEHLIVOSTI výrobku musí být opravy a veškerá další údržba či seřizování svěřeny autorizovaným servisním střediskům DOLMAR používajícím vždy náhradní díly DOLMAR.

## ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

Před žádostí o opravu provedte nejprve prohlídku sami. Narazíte-li na problém, jenž v této příručce není vysvětlen, nepouštějte se do demontáže zařízení. Požádejte o pomoc některé z autorizovaných servisních středisek Dolmar, kde k opravám vždy používají náhradní díly Dolmar.

Stav poruchy	Příčina	Náprava
Sekačka se nespustí.	Nejsou nainstalovány dva bloky akumulátoru.	Nainstalujte nabité bloky akumulátoru.
	Problém s akumulátorem (nízké napětí)	Nabijte blok akumulátoru. Jestliže nabítí nepomůže, vyměňte blok akumulátoru.
	Není zasunut blokovací klíč.	Zasuňte blokovací klíč.
Motor se po krátké době provozu zastaví.	Akumulátor není dostatečně nabity.	Nabijte blok akumulátoru. Jestliže nabítí nepomůže, vyměňte blok akumulátoru.
	Výška pokusu je nastavena příliš nízko.	Zvyšte výšku.
Náradí nedosahuje maximálních otáček.	Blok akumulátoru je nesprávně nasazen.	Nainstalujte blok akumulátoru podle popisu v této příručce.
	Poklesl výkon akumulátoru.	Nabijte blok akumulátoru. Jestliže nabítí nepomůže, vyměňte blok akumulátoru.
	Systém pohonu nepracuje správně.	Předejte zařízení k opravě v místním autorizovaném servisním středisku.
Vyžinací nástroj se neotáčí: zařízení okamžitě vypněte!	V blízkosti nože se vzpríčil cizorodý předmět, například větev.	Odstaňte cizorodý předmět.
	Systém pohonu nepracuje správně.	Předejte zařízení k opravě v místním autorizovaném servisním středisku.
Nenormální vibrace: zařízení okamžitě vypněte!	Nůž je nevyvážený, příliš opotřebený nebo nerovnoměrně opotřebený.	Vyměňte nůž.

## VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

### ▲ UPOZORNĚNÍ:

- Pro váš nástroj Dolmar, popsaný v tomto návodu, doporučujeme používat toto příslušenství. Při použití jiného příslušenství či nástavců může hrozit nebezpečí zranění osob. Příslušenství lze používat pouze pro stanovené účely.

Potřebujete-li bližší informace ohledně tohoto příslušenství, obraťte se na místní servisní středisko firmy Dolmar.

- Nůž
- Originální akumulátor a nabíječka Makita/Dolmar

### POZNÁMKA:

- Některé položky seznamu mohou být k zařízení přibalený jako standardní příslušenství. Přibalené příslušenství se může v různých zemích lišit.





**Makita Europe N.V.** Jan-Baptist Vinkstraat 2,  
3070 Kortenberg, Belgium

**Makita Corporation** 3-11-8, Sumiyoshi-cho,  
Anjo, Aichi 446-8502 Japan

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

885328C916  
EN, UK, PL, RO,  
DE, HU, SK, CS  
20161017