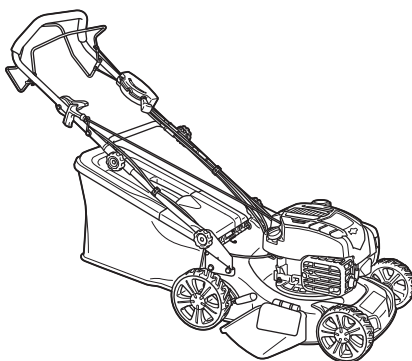


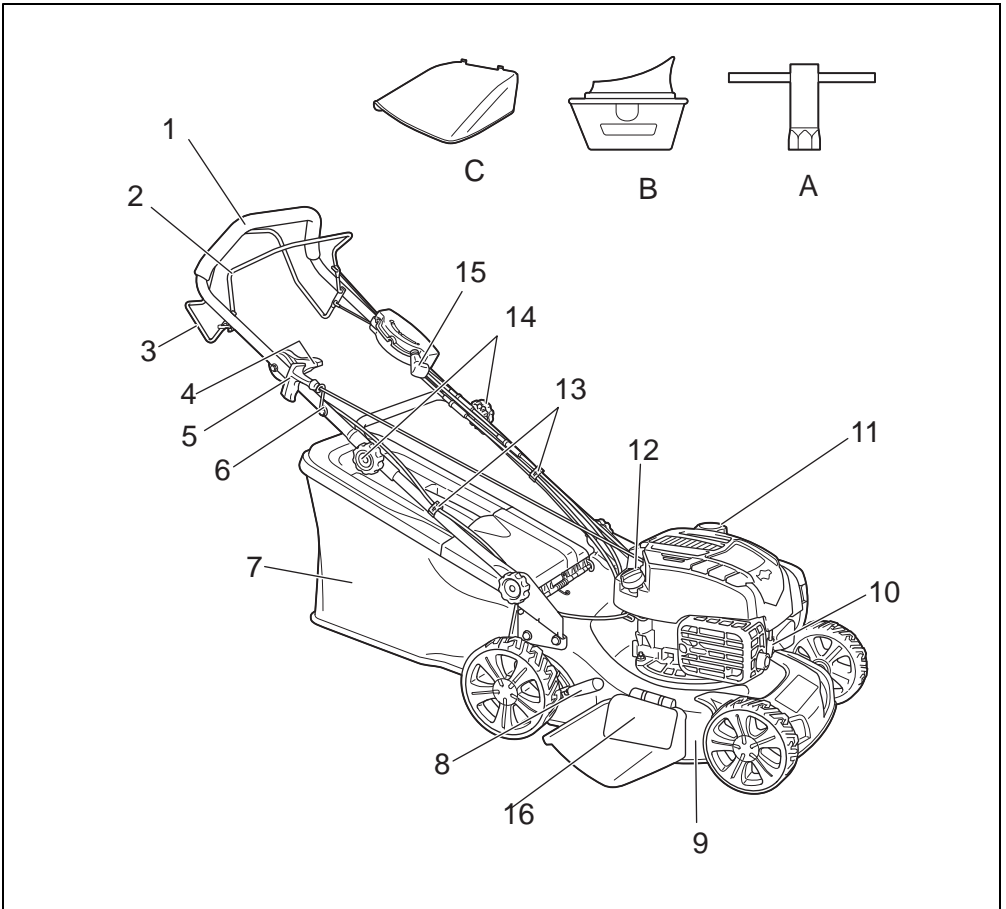
DOLMAR



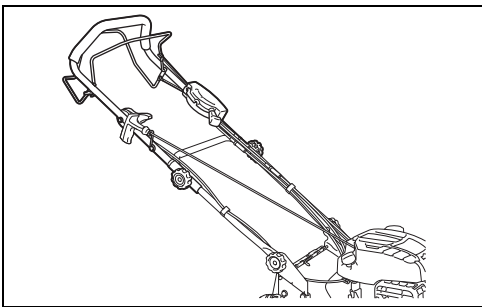
GB	Petrol Lawn Mower	Original Instruction manual
D	Benzin-Rasenmäher	Original-Bedienungsanleitung
F	Tondeuse Thermique	Manuel d'instructions d'origine
I	Rasaerba con motore a benzina	Manuale di istruzioni originale
NL	Grasmaaier met benzinemotor	Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing
E	Cortadora de Césped a Gasolina	Manual de instrucciones original
P	Cortador de Grama a Gasolina	Manual de instruções original
GR	Βενζινοκίνητο χλοοκοπτικό	Πρωτότυπο εγχειρίδιο οδηγιών
TR	Benzinli çim biçme makinesi	Orijinal Kullanım kılavuzu
S	Bensindriven gräsklippare	Bruksanvisning
DK	Benzinplæneklipper	Original brugsanvisning
FIN	Bensiinikäyttöinen ruohonleikkuri	Alkuperäinen käyttöohje
CZ	Benzínová sekačka na trávu	Originální návod k obsluze
PO	Spalinowa kosiarka do trawy	Oryginalna instrukcja obsługi
HU	Benzinmotoros fűnyíró	Eredeti használati útmutató
RU	Бензозагонокосилка	Оригинальное руководство по эксплуатации
HR	Benzinska kosilica za travu	Originalni priručnik s uputama
SLO	Kosilnica z bencinskim motorjem	Originalni priročnik navodil
SK	Benzínová kosačka	Pôvodný návod na obsluhu
RO	Mașină de tuns iarba pe bază de benzină	Manual de instrucțiuni al producătorului
LT	Benzininė žoliapjovė	Originali naudojimo instrukcija
LV	Benzīna zāles pļaujmašīna	Originālā lietošanas rokasgrāmata
EE	Bensiinimootoriga muruniiduk	Originaalne kasutusjuhend
CS	Kosilica na benzin	Originalni priručnik sa uputstvima

PM5101S3R

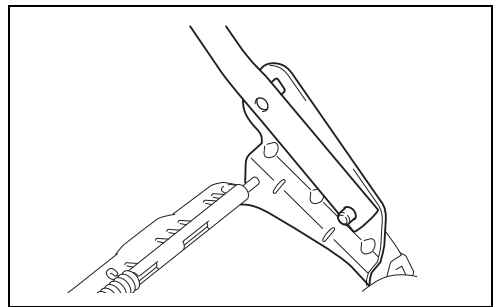




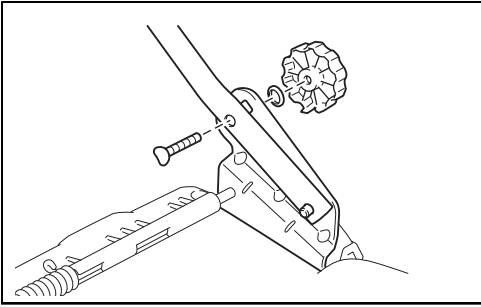
1



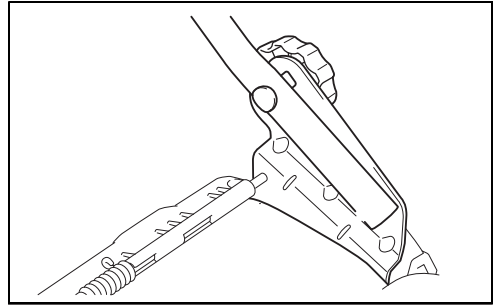
2



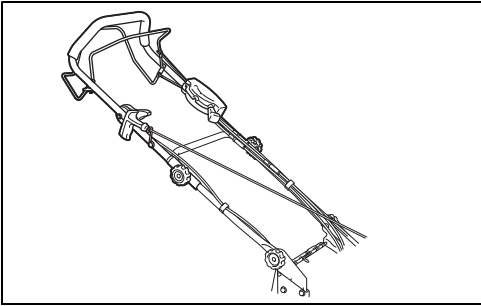
3



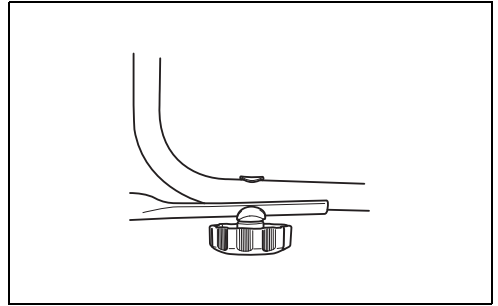
4



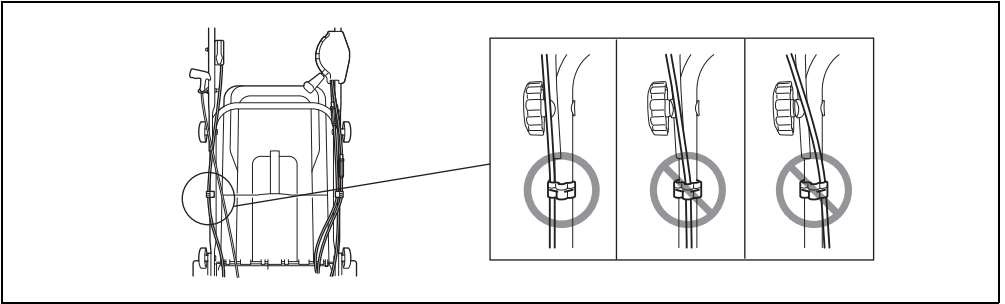
5



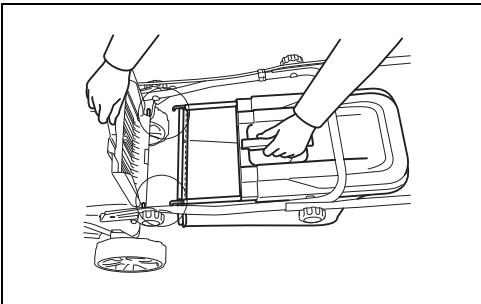
6



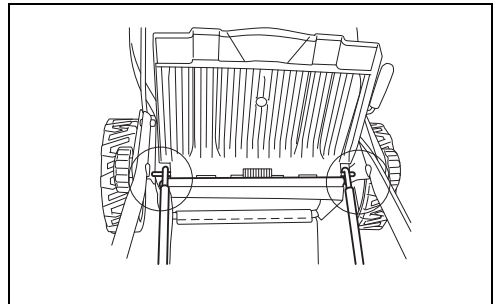
7



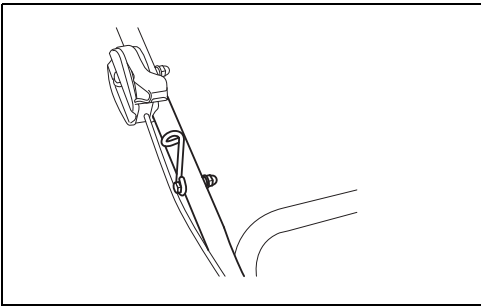
8



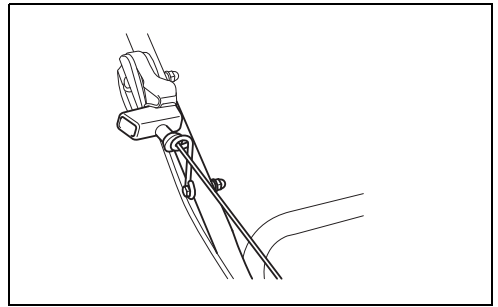
9



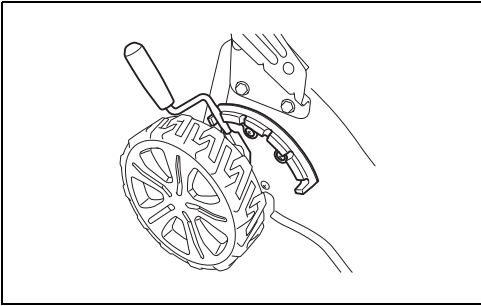
10



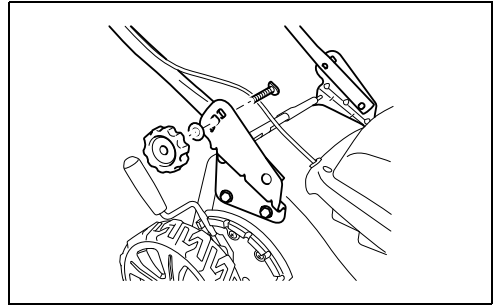
11



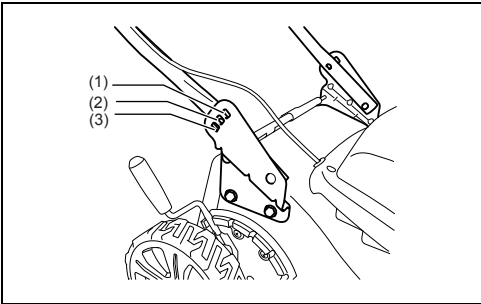
12



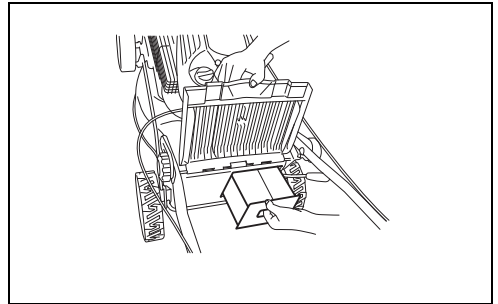
13



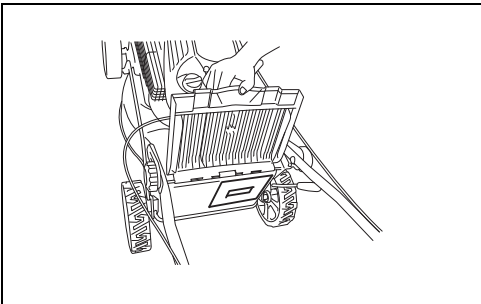
14



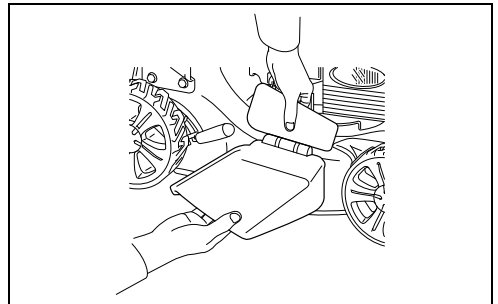
15



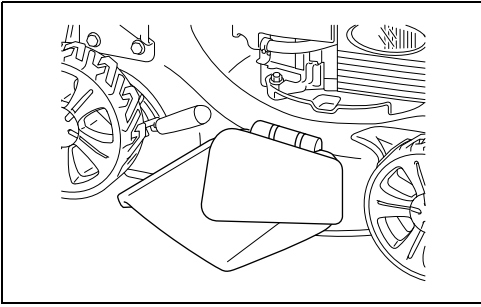
16



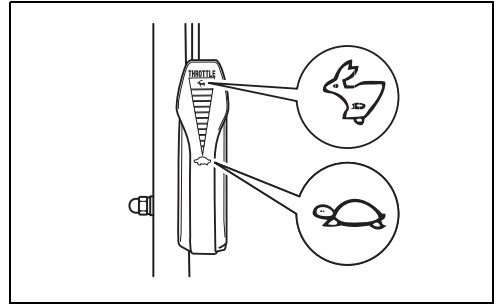
17



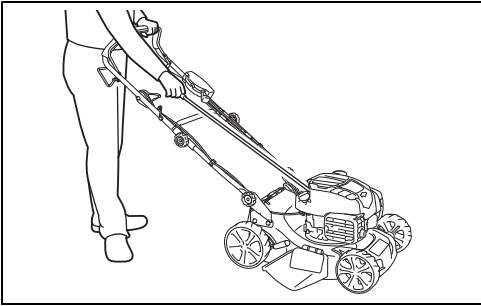
18



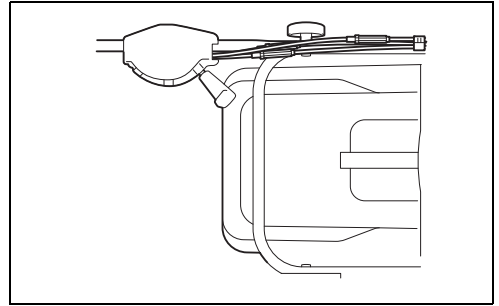
19



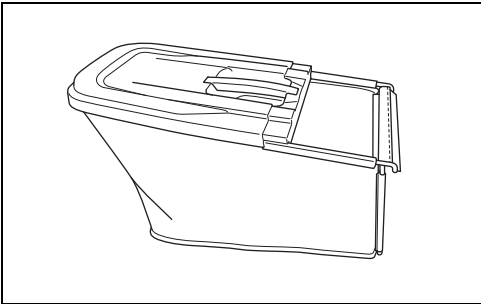
20



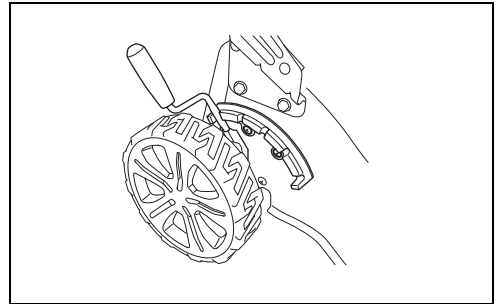
21



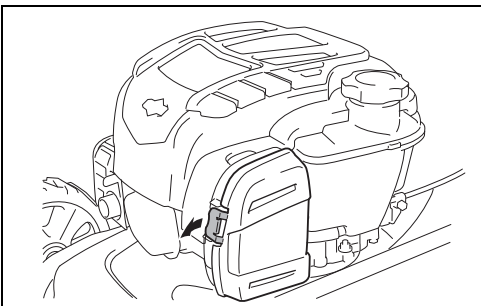
22



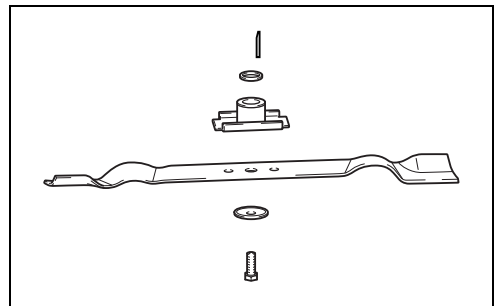
23



24



25



26

CONTENTS

ENGLISH	7
DEUTSCH	16
FRANÇAIS	26
ITALIANO	36
NEDERLANDS	46
ESPAÑOL.....	56
PORTUGUÊS.....	66
ΕΛΛΗΝΙΚΑ	76
TÜRKÇE	86
SVENSKA.....	95
DANSK	104
SUOMI.....	113
ČESKY	122
POLSKI.....	131
MAGYAR	141
РУССКИЙ	151
HRVATSKI.....	161
SLOVENSKO	171
SLOVENSKY	180
ROMÂNĂ	190
LIETUVIŲ KALBA.....	200
LATVIEŠU	209
EESTI	218
SRPSKI	227

ENGLISH (Original instructions)



WARNING

For your own safety please read this manual before attempting to operate your new unit. Failure to follow instructions can result in serious personal injury. Spend a few moments to familiarize yourself with your mower before each use. Keep this manual in a safe place, so that the information is available at all times. If you give the equipment to any other person, hand over these operating instructions and safety regulations as well.

Intended use

The equipment may only be used for the tasks it is designed to handle. Any other use is deemed to be a case of misuse. The user/operator and not the manufacturer will be liable for any damage or injuries of any kind caused as a result of this.

The petrol lawn mower is intended for private use i.e. for use in home and gardening environments. Private use of the lawn mower refers an annual operating time generally not exceeding that of 50 hours, during which time the machine is primarily used to maintain small-scale, residential lawns and home/hobby gardens. Public facilities, sporting halls, and agricultural/forestry applications are excluded.

Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications. Our warranty will be voided if the machine is used in commercial, trade or industrial businesses or for equivalent purposes. The operating instructions as supplied by the manufacturer must be kept and referred to in order to ensure that the lawn mower is properly used and maintained. The instructions contain valuable information on operating, maintenance and servicing conditions.

Important! Due to the high risk of bodily injury to the user, the lawn mower may not be used to trim bushes, hedges or shrubs, to cut scaling vegetation, planted roofs, or balcony-grown grass, to clean (suck up) dirt and debris off walkways, or to chop up tree or hedge clippings.

Moreover, the lawn mower may not be used as a power cultivator to level out high areas such as molehills.

For safety reasons, the lawn mower may not be used as a drive unit for other work tools or tool kits of any kind.

1. SYMBOLS MARKED ON THE PRODUCT (on the rear cover)



Read operator's manual.



Keep bystanders away.



Pay more attention to the operator's hands and feet to avoid injured.



Toxic fumes; Don't operate inside house.



Fuel is flammable, keep fire away. Do not add fuel with running machine.



When mowing, wear the glasses and ear plugs to defend the operator himself.



When repairing, picks up the spark plug, then repair it according to the instruction manual.



Caution: Engine hot.



Release the stop control handle to stop the engine and blade.



Grip self-drive control handle to move forward.

2. GENERAL SAFETY RULES



WARNING: When using petrol tools, basic safety precautions, including the following, should always be followed to reduce the risk of serious personal injury and/or damage to the unit.

Read all these instruction before operating this product and retain these instructions for future reference.



WARNING: This machine produces an electromagnetic field during operation. Under some circumstances this field may interfere with active or passive medical implants. To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their physician and the medical implant manufacturer before operating this machine.

Training

- Read the instructions carefully. Be familiar with the controls and the proper use of the equipment. Learn how to stop the engine quickly.
- Only use the lawn mower for the purpose for which it was designed, i.e. for cutting and collecting grass. Any other use can be hazardous, causing damage to the machine. Examples of improper use may include, but are not limited to:
 - transport of people, children or animals on the machine;
 - being transported by the machine;
 - using the machine to tow or push loads;
 - using the machine for leaf or debris collection;
 - using the machine to trim hedges, or for cutting vegetation other than grass;
 - use of the machine by more than one person;
 - using the blade on surfaces other than grass.
- Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use the lawn mower. Local regulations can restrict the age of the operator.
- Never use the lawn mower:
 - when people, especially children, or pets are nearby;
 - if the operator has taken medicine or substances that can affect his ability to react and concentrate.
- Keep in mind that the operator or user is responsible for accidents or hazards occurring to other people or their property.
- The operators must receive proper training in the use, adjustment and operation of the machine, including prohibited operations.

Preparation

- While mowing, always wear substantial footwear and long trousers. Do not operate the equipment when barefoot or wearing open sandals.
- Thoroughly inspect the area where the equipment is to be used and remove all objects, such as stones, toys, sticks and wires, which can be thrown by the machine.
- **WARNING-** Petrol is highly flammable.
 - store fuel in containers specifically designed for this purpose;
 - refuel outdoors only and do not smoke while refueling;
 - add fuel before starting the engine. Never remove the cap of the fuel tank or add petrol while the engine is running or when the engine is hot;
 - if petrol is spilled, do not attempt to start the engine but move the machine away from the area of spillage and avoid creating any source of ignition until petrol vapors have dissipated;
 - replace all fuel tank and container caps securely.
- Replace faulty silencers.
- Before using, always visually inspect to see that the blades, blade bolts and cutter assembly are not worn or damaged. Replace worn or damaged blades and bolts in sets to preserve balance.
- Check regularly to ensure that all starting interlocks and operator presence controls are properly functioning.

Operation

- Do not operate the engine in a confined space where dangerous carbon monoxide fumes can collect.
- Do not use the machine while being tired, ill or under influence of alcohol or other drugs.
- **Warning!** Do not use the lawn mower when there is a risk for lighting.
- It is recommended to limit the duration of operation, in order to minimize the risks from noise and vibration.
- Be careful when using the lawn mower in slopes and near drop-offs, ditches or embankments.
- Mow only in daylight or in good artificial light.
- Avoid operating the equipment in wet grass, where feasible.
- Always be sure of your footing on slopes.
- Walk, never run.
- For wheeled rotary machines, mow across the face of slopes, never up and down.
- Exercise extreme caution when changing direction on slopes.
- Do not mow excessively steep slopes.
- Use extreme caution when reversing or pulling the lawn mower towards you.
- Stop the blade(s) if the lawn mower has to be tilted for transportation when crossing surfaces other than grass, and when transporting the lawn mower to and from the area to be mowed.
- Never operate the lawn mower with defective guards, or without safety devices, for example deflectors and/or grass catchers, in place.
- **Caution:** The lawn mower shall not be operated without either the entire grass catcher or self-closing discharge opening guard in place.
- Do not change the engine governor settings or overspend the engine.
- Do not alter or tamper with any sealed adjustment for the engine speed control.
- The lawn mower safety systems or features shall not be tampered with or disabled.
- Disengage all blade and drive clutches before starting the engine.
- Start the engine carefully according to instructions and with feet well away from the blade(s).
- Do not tilt the lawn mower when starting the engine.
- Do not start the engine when standing in front of the discharge chute.
- Do not put hands or feet near or under rotating parts. Keep clear of the discharge opening at all times.
- Never pick up or carry a lawn mower while the engine is running.
- Stop the engine and disconnect the spark plug wire, make sure that all moving parts have come to a complete stop and, where a key is fitted remove the key:
 - before clearing blockages or unclogging chute;
 - before checking, cleaning or working on the lawn mower;
 - after striking a foreign object. Inspect the lawn mower for damage and make repairs before restarting and operating the lawn mower;
 - if lawn mower starts to vibrate abnormally (check immediately).

- Stop the engine and disconnect the spark plug wire, make sure that all moving parts have come to a complete stop and, where a key is fitted remove the key:
 - whenever you leave the lawn mower;
 - before refueling.
- Reduce the throttle setting during engine shut down and, if the engine is provided with a shut-off valve, turn the fuel off at the conclusion of mowing.
- Only use the lawn mower for the purpose for which it is designed, for cutting and collecting grass. Any other use can be hazardous, causing damage to the machine.
- Improper maintenance, use of non-conforming replacement components, or the removal or modification of safety components can damage the lawn mower and injure the operators seriously.
- Only use the recommended blades and spare parts by the manufacturer. The use of non-genuine parts can damage the machine and injure the operators. Keep the lawn mower in good working condition.
- If the blade stopping device doesn't work, please contact service center for help.

Maintenance and storage

- Keep all nuts, bolts and screws tight to be sure the equipment is in safe working condition.
- Never store the equipment with petrol in the tank inside a building where fumes can reach an open flame or spark.
- Allow the engine to cool before storing in any enclosure; Clean and maintain the lawn mower before storage.
- To reduce the fire hazard, keep the engine, silencer, battery compartment and petrol storage area free of grass, leaves, or excessive grease.
- Check the grass catcher frequently for wear or deterioration.
- Replace worn or damaged parts for safety.
- If the fuel tank has to be drained, this should be done outdoors.

3. PARTS DESCRIPTION (Fig. 1)

- | | | |
|------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|
| 1. Upper handle | 7. Grass catcher | 13. Cable clamp |
| 2. Stop control handle | 8. Height adjusting lever | 14. Locking knob |
| 3. Self-drive control handle | 9. Deck | 15. Speed adjusting lever |
| 4. Throttle choke lever | 10. Spark plug | 16. Sideward flap for side discharge |
| 5. Starter handle | 11. Fuel cap | |
| 6. Rope guide | 12. Oil cap | |

Including

- A: Spark plug wrench
 B: Mulching wedge
 C: Side discharge channel

Transportation and handling

- Whenever the machine is to be handled, raised, transported or tilted you must:
 - wear strong working gloves;
 - grasp the machine at the points that offer a safe grip, taking account of the weight and its distribution;
 - use an appropriate number of people for the weight of the machine and the characteristics of the vehicle or the place where it has to be placed or collected.
- During transport, fasten the machine securely with ropes or chains.



WARNING: Do not touch rotating blade.



WARNING: Refuel in a well ventilated area with the engine stopped.

4. TECHNICAL DATA

Model	PM5101S3R
Engine type	B&S 675EXi Series, ReadyStart
Self Propel	Yes
Engine Displacement	163 cm ³
Nominal Power	2.6 kW
Blade Width	510 mm
Idle Speed	2,800/min
Fuel Tank Capacity	1.0L
Oil tank capacity	0.47L
Grass catch bag capacity	65L
Net Weight	36 kg
Height adjustment	25 – 70 mm, 5 adjustment
Guaranteed sound pressure level at the operator's position (According to EN ISO 5395-1 Annex F & EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87.0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Measured sound power level	95.4 dB (A) K = 2.3 dB (A)
Guaranteed sound power level (According to 2000/14/EC)	98 dB (A)
Vibration (According to EN ISO 5395-1 Annex G & EN ISO 5395-2)	7.38 m/s ² K = 1.5 m/s ²

5. ASSEMBLY

5-1 ASSEMBLING THE FOLDING HANDLE

- Fix the lower handlebars into the unit body with locking knobs as shown. (**Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, Fig. 5**)
- Release the upper handlebars for folding. Connect the upper handle and the lower handle with the locking knob. (**Fig. 6, Fig. 7**)
- Position all cables over the handle shafts. Clamp them around the middle of lower handles by the cable clamps so that the cables are fixed on the outside of the machine. Otherwise the cables may be pinched by opening/closing the rear cover or forced by folding the upper handle. (**Fig. 8**)

5-2 MOUNTING AND DISMOUNTING THE GRASS CATCHER

- To fit: Lift the rear cover and hang the grass catcher on the shaft of rear of mower. (**Fig. 9, Fig. 10**)
- To remove: Grasp and lift the rear cover, remove grass catcher.

5-3 STARTER HANDLE

Move the starter handle from the engine to the rope guide. (**Fig. 11, Fig. 12**)

5-4 HEIGHT OF CUT

Apply outward pressure to disengage lever from rack. Move lever forward or back to adjust height. (**Fig. 13 and see clause 7-9**)

5-5 ADJUSTMENT FOR AN APPROPRIATE HANDLE HEIGHT

- Back out the locking knob which fixed the lower handle, refer to **Fig. 14**.
- Refer to **Fig. 15**, move the lower handle up and down, adjust it to the proper height. There is 3 adjusting height to be choose on this type lawn mower; at 1 height, lower handle to the ground is highest., 3 height is the lowest.
- Adjusting to the proper height, then fix the lower handle by the locking knobs.



WARNING: The left side and right side of lower handle must adjust to the same height.

6. FUNCTION

This lawn mower can be retrofitted from its normal function, based on the application purpose:

From rear collection mower to:

- Mulching mower or
- Side-discharge mower.

What is mulching?

When mulching, the grass is cut in one working step, then finely chopped and returned to the grass strip as natural fertilizer.

Hints for mulch-mowing:

- Regular cut-back by max. 2 cm from 6 cm to 4 cm grass height.
- Use a sharp cutting knife - Do not mow wet grass
- Set max. engine speed
- Only move at working pace
- Regularly clean mulching wedge, housing inner side and mowing blade

Starting Operation

6-1 Retrofitting for mulching mower



WARNING: Only with a stopped engine and standstill cutter.

1. Raise the rear cover and remove the grass catcher. (Fig. 16)
2. Push the mulching wedge into the deck. Lock the mulching wedge with the button into the opening on the deck. (Fig. 17)
3. Lower the rear cover again.

6-2 Resetting for side-discharge mowing



Only when engine and cutting are at standstill!

1. Raise the rear cover and remove the grass catcher. (Fig. 16)
2. Push the mulching wedge into the deck. Lock the mulching wedge with the button into the opening on the deck. (Fig. 17)
3. Lift sideward flap for side discharge. (Fig. 18)
4. Mount the discharge channel for side discharge on the support pin of the sideward flap. (Fig. 18)
5. Lower the sideward flap on the discharge channel. (Fig. 19)

6-3 Mowing with the grass catcher



WARNING: Only with a stopped engine and standstill cutter.

For mowing with the grass catcher, remove the mulching wedge and discharge channel for side discharge and mount the grass catcher.

1. Removing the mulching wedge:
 - Lift rear cover and remove the mulching wedge.
2. Removing the discharge channel for side discharge:
 - Lift sideward flap and remove side discharge channel.
 - The sideward flap automatically closes the discharge opening on the housing by mean of spring force.
 - Regularly clean the sideward flap and discharge opening form grass rest and stuck dirt.
3. Mount the grass catcher:
 - Raise the rear cover and hitch the grass catcher on rear of mower.

7. OPERATING INSTRUCTIONS

7-1 BEFORE STARTING

Service the engine with gasoline and oil as instructed in the separate engine manual packed in your mower. Read instructions carefully.



WARNING: Petrol is highly flammable.

Store fuel in containers specifically designed for this purpose.

Refuel outdoors only, before starting the engine and do not smoke while refueling or handling fuel.

Never remove the cap of the fuel tank or add petrol while the engine is running or when the engine is hot.

If petrol is spilled, do not attempt to start the engine but move the machine away from the area of spillage and avoid creating any source of ignition until petrol vapors have dissipated.




Replace all fuel tanks and container caps securely.

Before tipping the lawn mower to maintain the blade or drain oil, remove fuel from tank.



WARNING: Never fill fuel tank indoors, with engine running or until the engine has been allowed to cool for at least 15 minutes after running.

7-2 TO START ENGINE AND ENGAGE BLADE

1. The unit is equipped with a rubber boot over the end of the spark plug, make certain the metal loop on the end of the spark plug wire (inside the rubber boot) is fastened securely over the metal tip on the spark plug.
2. When starting cool or warm engine, turn throttle choke lever at anywhere between “” position to “” position. When operating, turn throttle choke lever to “” position. (Fig. 20)
3. Standing behind the unit, grasp the stop control handle and hold it against the upper handle as shown in Fig. 21.
4. Grasp the starter handle as shown Fig. 21 and pull it up rapidly. Return it slowly to the rope guide bolt after engine starts. Release the stop control handle to stop the engine and blade.



Start the engine carefully according to instructions and with feet well away from the blade.



Do not tilt the lawn mower when starting the engine. Start the mower on a level surface, free of high grass or obstacles.



Keep hands and feet away from the rotating parts. Do not start the engine when standing in front of the discharge opening.

7-3 OPERATION PROCEDURES

During operation, tightly hold the stop control handle with both hands.



Note: During operation, when the stop control handle is released, the engine will stop and thus stopping the lawn mower from operating.



WARNING! In order to avoid any unintentional start-ups of the lawn mower, it comes equipped with an engine brake which must be pulled back before the engine can be started. When the engine control lever is released it must return to its initial position, at which point the engine automatically switches off.



Note: Engine brake (brake handle): Use the lever to stop the engine. When you release the lever the engine and the blade stop automatically. To mow, hold the lever in the working position. Before you start to mow, check the start/stop lever several times to be sure that it is working properly. Ensure that the tension cable can be smoothly operated (i.e. is not catching or kinking in any way).

7-4 TO STOP ENGINE





CAUTION: The blade continues to rotate for a few seconds after the engine is shut off.

1. Release the stop control handle to stop the engine and blade.
2. Disconnect and ground the spark plug wire as instructed in the separate engine manual to prevent accidental starting while equipment is unattended.

7-5 CONNECTION FOR AUTO MOVE

The mower is equipped with a speed adjusting system which can adjust 3 speeds from 3.0 km/h to 4.5 km/h.

Position : the slowest position; Position : the fastest position

The step as below:

1. Release the self-drive control handle until the lawn mower doesn't go forward.
2. Adjust the appropriate speed which you want. (Fig. 22)
3. Grasp the self-drive control handle to go on mowing.



CAUTION: Your mower is designed to cut normal residential grass of a height no more than 250 mm. Do not attempt to mow through unusually tall dry or wet grass (e.g., pasture) or piles of dry leaves. Debris may build up on the mower deck or contact the engine exhaust presenting a potential fire hazard.

7-6 FOR THE BEST RESULTS WHEN MOWING

Clear lawn of debris. Be sure that the lawn is clear of stones, sticks, wire or other foreign objects which could be accidentally thrown out by the mower in any direction and cause serious personal injury to the operator and others as well as damage to property and surrounding objects. Do not cut wet grass. For effective mowing do not cut wet grass because it tends to stick to the underside of the deck preventing proper mowing of the grass clippings. Cut no more than 1/3 the length of the grass. The recommended cut for mowing is 1/3 the length of the grass. Ground speed will need to be adjusted so the clippings can be dispersed evenly into the lawn. For especially heavy cutting in thick grass it may be necessary to use one of the slowest speeds in order to get a clean well mowed cut. When mowing long grass you may have to cut the lawn in two passes, lowering the blade another 1/3 of the length for the second cut and perhaps cutting in a different pattern than was used the first time. Overlapping the cut a little on each pass will also help to clean up any stray clippings left on the lawn.

The mower should always be operated at full throttle to get the best cut and allow it to do the most effective job of mowing. Clean underside of deck. Be certain to clean the underside of the cutting deck after each use to avoid a build-up of grass, which would prevent proper mulching. Mowing leaves. The mowing of leaves can also be beneficial to your lawn. When mowing leaves make sure they are dry and are not laying too thick on the lawn. Do not wait for all the leaves to be off the trees before you mow.



WARNING: If you strike a foreign object, stop the engine. Remove wire from spark plug, thoroughly inspect the mower for any damage and repair the damage before restarting and operating the mower. Extensive vibration of the mower during operation is an indication of damage. The unit should be promptly inspected and repaired.

7-7 GRASS CATCHER

Empty and clean the bag, make sure it is clean and ensure its meshwork is ventilated. (Fig. 23)

7-8 DECK

The underside of the mower deck should be cleaned after each use to prevent a buildup of grass clippings, leaves, dirt or other matter. If this debris is allowed to accumulate, it will invite rust and corrosion, and may prevent proper mulching. The deck may be cleaned by tilting the mower and scraping clean with a suitable tool (make certain the spark plug wire is disconnected).

7-9 HEIGHT ADJUSTMENT INSTRUCTIONS



CAUTION: Do not at any time make any adjustment to lawn mower without first stopping the engine and disconnecting the spark plug wire.



CAUTION: Before changing mowing height, stop mower and disconnect spark plug cable.

Your mower is equipped with a central height adjustment lever offering 5 height positions. (25 mm – 70 mm)

1. Stop mower and disconnect spark plug cable before changing mower cutting height.
2. The central height adjustment lever offers you 5 different height positions. (Fig. 24)
3. To change the height of cut, squeeze adjuster lever toward the wheel, moving up or down to selected height. All wheels will be in the same height of cut.

8. MAINTENANCE INSTRUCTIONS

SPARK PLUG

Use only original replacement spark plug. For best results, replace the spark plug every 100 hours of use. (refer to ENGINE OWNER'S MANUAL)

BRAKE PADS

Check and/or replace the engine brake pads in service agent regularly, only original parts can be used as replacement.

9. LUBRICATION INSTRUCTIONS



CAUTION: DISCONNECT SPARK PLUG BEFORE SERVICING.

1. WHEELS-Lubricate the ball bearings in each wheel at least once a season with a light oil.
2. ENGINE-Follow engine manual for lubrication instructions.

10. CLEANING



CAUTION: Do not hose engine. Water can damage engine or contaminate the fuel system.

1. Wipe deck with dry cloth.
2. Hose under deck by tilting the mower so that the spark plug is up.

10-1 ENGINE AIR CLEANER



CAUTION: Do not allow dirt or dust to clog the air filter foam element.

The engine air cleaner element must be serviced (cleaned) after 25 hours normal mowing. The foam element must be serviced regularly if the mower is used in dry dusty conditions. (refer to ENGINE OWNER'S MANUAL)

To CLEAN AIR FILTER

1. Lift the tab on the filter cover. (Fig. 25)
2. Remove the filter cover.
3. Wash filter element in soap water. **DO NOT USE GASOLINE!**
4. Air dry filter element.
5. Place a few drops of SAE30 oil on the foam filter and squeeze tightly to remove any excess oil.
6. Reinstall filter.
7. Close the filter cover.



NOTE: Replace filter if frayed, torn, damaged or unable to be cleaned.

10-2 CUTTING BLADE



CAUTION: Be sure to disconnect and ground the spark plug wire before working on the cutting blade to prevent accidental engine starting. Protect hands by using heavy gloves or a rag to grasp the cutting blades. Tip mower as specified in separate engine manual. Remove the hex bolt and washer which hold the blade and blade adapter to the engine crankshaft. Remove the blade and adapter from the crankshaft.



WARNING: Periodically inspect the blade adapter for cracks, especially if you strike a foreign object. Replace when necessary.

For best results your blade should be sharp. The blade may be resharpened by removing it and either grinding or filing the cutting edge keeping as close to the original bevel as possible. It is extremely important that each cutting edge receives an equal amount of grinding to prevent an unbalanced blade. Improper blade balance will result in excessive vibration causing eventual damage to the engine and mower. Be sure to carefully balance blade after sharpening. The blade can be tested for balance by balancing it on a round shaft screwdriver. Remove metal from the heavy side until it balances evenly. (Fig. 26) Before reassembling the blade and the blade adapter to the unit, lubricate the engine crankshaft and the inner surface of the blade adapter with light oil. Install the blade adapter on the crankshaft with the "star" away from the engine. Refer to Fig. 26. Place the blade with the part number facing away from the adapter. Align the washer over the blade and insert the hex bolt. Tighten the hex bolt to the torque listed below.

10-3 BLADE MOUNTING TORQUE

Center Bolt must be tightened to 40 – 54 Nm torque. To insure safe operation of your unit. ALL nuts and bolts must be checked periodically for correct tightness. After prolonged use, especially in sandy soil conditions, the blade will become worn and lose some of the original shape. Cutting efficiency will be reduced and the blade should be replaced.

Replace with an approved factory replacement blade only. Possible damage resulting from blade unbalance condition is not the responsibility of the manufacturer.

When you change the blade, must use the original type marked on the blade (DOLMAR 263001554) (for order the blade, pls. contact your local dealer or call our company).



WARNING: Do not touch rotating blade.

10-4 ENGINE

Refer to the separate engine manual for engine maintenance instructions.

Maintain engine oil as instructed in the separate engine manual packed with your unit.

Read and follow instructions carefully.

Service air cleaner as per separate engine manual under normal conditions. Clean every few hours under extremely dusty conditions. Poor engine performance and flooding usually indicates that the air cleaner should be serviced.

To service the air cleaner, refer to the separate engine manual packed with your unit.

The spark plug should be cleaned and the gap reset once a season. Spark plug replacement is recommended at the start of each mowing season; check engine manual for correct plug type and gap specifications.

Clean the engine regularly with a cloth or brush. Keep the cooling system (blower housing area) clean to permit proper air circulation which is essential to engine performance and life. Be certain to remove all grass, dirt and combustible debris from muffler area.

11. STORAGE INSTRUCTIONS (OFF SEASON)

The following steps should be taken to prepare lawn mower for storage.

1. Empty the tank after the last mowing of the season.
 - a) Empty the petrol tank with a suction pump.



CAUTION: Do not drain the petrol in closed rooms, close proximity of open fire, etc. Do not smoke! Petrol fumes can cause explosion or fire.

- b) Start the engine and let it run until it has used up all remaining petrol and stalls.
 - c) Remove the spark plug. Use an oilcan to fill approx. 20 ml oil into the combustion chamber. Operate the starter to evenly distribute the oil in the combustion chamber. Replace the spark plug.
2. Clean and grease the lawnmower carefully as described above under "LUBRICATION INSTRUCTIONS".
 3. Slightly grease the cutter to avoid corrosion.
 4. Store the lawnmower in a dry, clean and frost-protected place, out of reach of unauthorized persons.



CAUTION: The engine must have completely cooled down before storing the lawnmower.



NOTE:

- When storing any type of power equipment in an unventilated or material storage shed,
- Care should be taken to rust-proof the equipment. Using a light oil or silicone, coat the equipment, especially cables and all moving parts.
- Be careful not to bend or kink cables.
- If the starter rope becomes disconnected from rope guide on handle, disconnect and ground the spark plug wire. Depress the blade control handle and pull the starter rope out from engine slowly. Slip the starter rope into the rope guide bolt on handle.

Transport

Turn the engine off and allow the engine to cool down. Then disconnect the spark plug wire and empty the fuel tank according to the instructions in the engine manual. Ensure not to bend or damage the cutter when pushing the lawn mower over obstacles.

12. TROUBLESHOOTING

PROBLEM	PROBABLE CAUSE	CORRECTIVE ACTION
Engine does not start.	Throttle choke not in the correct position for the prevailing conditions.	Move throttle choke to correct position.
	Fuel tank is empty.	Fill tank with fuel: refer to ENGINE OWNERS MANUAL.
	Air cleaner element is dirty.	Clean air cleaner element: refer to ENGINE OWNERS MANUAL.
	Spark plug loose.	Tighten spark plug to 25 – 30 Nm.
	Spark plug wire loose or disconnected from plug.	Install spark plug wire on spark plug.
	Spark plug gap is incorrect.	Set gap between electrodes at 0.7 to 0.8 mm.
	Spark plug is defective.	Install new, correctly gapped plug: refer to ENGINE OWNERS MANUAL.
	Carburetor is flooded with fuel.	Remove air cleaner element and pull starter rope continuously until carburetor clears itself and install air cleaner element.
Engine difficult to start or loses power.	Faulty ignition module.	Contact Dolmar authorised service centre.
	Dirt, water, or stale fuel tank.	Drain fuel and clean tank. Fill tank with clean, fresh fuel.
	Vent hole in fuel tank cap is plugged.	Clean or replace fuel tank cap.
Engine operates erratically.	Air cleaner element is dirty.	Clean air cleaner element.
	Spark plug is defective.	Install new, correctly gapped plug: refer to ENGINE OWNERS MANUAL.
	Spark plug gap is incorrect.	Set gap between electrodes at 0.7 to 0.8 mm.
Engine idles poorly.	Air cleaner element is dirty.	Clean air cleaner element: refer to ENGINE OWNERS MANUAL.
	Air slots in engine shroud are blocked.	Remove debris from slots.
	Cooling fins and air passages under engine blower housing are blocked.	Remove debris from cooling fins and air passages.
Engine skips at high speed.	Gap between electrodes of spark plug is too close.	Set gap between electrodes at 0.7 to 0.8 mm.
Engine overheats.	Cooling air flow is restricted.	Remove any debris from slots in shroud, blower housing, air passages.
	Incorrect spark plug.	Install original spark plug and cooling fins on engine.
Mower vibrates abnormally.	Cutting assembly is loose.	Tighten blade.
	Cutting assembly is unbalanced.	Balance blade.

13. ENVIRONMENT

Should your machine need replacement after extended use, do not put it in the domestic waste but dispose of it in an environmentally safe way.

14. EC-DECLARATION OF CONFORMITY

For European countries only

The EC declaration of conformity is included as Annex A to this instruction manual.

DEUTSCH (Originalanweisungen)



WARNUNG

Lesen Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit dieses Handbuch vor der Aufnahme des Betriebs Ihres neuen Geräts durch. Werden die folgenden Anweisungen nicht befolgt, besteht die Gefahr schwerer Verletzungen. Nehmen Sie sich vor jeder Benutzung ein wenig Zeit, sich mit Ihrem Mäher vertraut zu machen. Bewahren Sie dieses Handbuch an einem sicheren Ort auf, so dass die Informationen jederzeit verfügbar sind. Wenn Sie das Gerät einer anderen Person ausleihen, händigen Sie diese Bedienungsanleitung sowie die Sicherheitsbestimmungen aus.

Verwendungszweck

Das Gerät darf nur für die Aufgaben verwendet werden, für deren Ausführung es vorgesehen ist. Jeder andere Gebrauch ist als Missbrauch anzusehen. Der Benutzer/Betreiber, aber nicht der Hersteller, ist für Schäden oder Verletzungen jeglicher Art, die sich daraus ergeben, haftbar.

Der Benzin-Rasenmäher ist für privaten Gebrauch, d. h. für den Einsatz in Heim- und Gartenumgebungen, vorgesehen. Privater Gebrauch des Rasenmähers bezieht sich auf eine jährliche Betriebszeit, die im Allgemeinen 50 Betriebsstunden nicht überschreitet, während denen die Maschine hauptsächlich zur Instandhaltung kleiner Rasenflächen in Wohngebieten und Heim-/Hobbygärten verwendet wird. Öffentliche Einrichtungen, Sporthallen sowie Anwendungen in Land- und Forstwirtschaft sind ausgeschlossen.

Bitte beachten Sie, dass unser Gerät nicht für den Einsatz in kommerziellen, gewerblichen oder industriellen Anwendungen ausgelegt ist. Unsere Garantie wird ungültig, wenn die Maschine in kommerziellen, gewerblichen oder industriellen Unternehmen oder für entsprechende Zwecke eingesetzt wird. Die vom Hersteller gelieferte Bedienungsanleitung muss aufbewahrt und gelesen werden, um sicherzustellen, dass der Rasenmäher ordnungsgemäß benutzt und gewartet wird. Die Anleitung enthält wichtige Informationen zu Bedienungs-, Instandhaltungs- und Wartungsbedingungen.

Wichtig! Aufgrund der hohen Verletzungsgefahr für den Benutzer darf der Rasenmäher nicht zum Schneiden von Buschwerk, Hecken oder Gestrüpp, zum Mähen von Pflanzenbewuchs, bepflanzten Dächern oder Balkonrasen, zum Reinigen (Aufsaugen) von Schmutz und Unrat auf Gehwegen, oder zum Zerkleinern von Baum- oder Heckenverschnitt verwendet werden. Darüber hinaus darf der Rasenmäher nicht als Bodenfräse zum Einebnen von Erhebungen, wie z. B. Maulwurfshäufen, verwendet werden. Aus Sicherheitsgründen darf der Rasenmäher nicht als Antriebseinheit für andere Arbeitswerkzeuge oder Werkzeugsätze jeglicher Art verwendet werden.

1. AM PRODUKT ANBRACHTE SYMBOLE (auf der Rückabdeckung)



Lesen Sie die Bedienungsanleitung.



Halten Sie Umstehende fern.



Achten Sie beim Bedienen vor allem auf Ihre Hände und Füße, um Verletzungen zu vermeiden.



Giftige Dämpfe! Kein Betrieb im Innenbereich.



Kraftstoffe sind brennbar. Kein Feuer! Füllen Sie Kraftstoff nicht bei laufendem Motor nach.



Tragen Sie beim Mähen Schutzbrille und Ohrstöpsel, um sich selbst zu schützen.



Ziehen Sie vor Reparaturarbeiten die Zündkerze heraus und nehmen Sie anschließend die Reparatur anhand der Bedienungsanleitung vor.



Achtung: Motor ist heiß.



Lassen Sie den Stoppgriff los, um Motor und Messer zu stoppen.



Um vorwärts zu fahren, erfassen Sie den Selbstfahr-Steuergreif.

2. ALLGEMEINE SICHERHEITSREGELN



WARNUNG: Bei der Verwendung von Benzinwerkzeugen müssen Sie stets grundlegende Sicherheitsmaßnahmen befolgen, einschließlich der Folgenden, um das Risiko von schweren Verletzungen und/oder Schäden am Gerät zu verringern. Lesen Sie vor der Inbetriebnahme dieses Produkts alle Anweisungen durch, und bewahren Sie diese zum späteren Nachschlagen auf.



WARNUNG: Während des Betriebs erzeugt diese Maschine ein elektromagnetisches Feld. Unter bestimmten Umständen kann dieses Feld aktive oder passive medizinische Implantate beeinträchtigen. Zur Verminderung des Risikos ernsthafter oder tödlicher Verletzungen empfehlen wir Personen mit medizinischen Implantaten, sich vor der Bedienung dieser Maschine an den Arzt oder den Hersteller des medizinischen Implantats zu wenden.

Einarbeitung

- Lesen Sie alle Anweisungen aufmerksam. Machen Sie sich mit der Bedienung und der ordnungsgemäßen Verwendung des Mähers vertraut.
- Lernen Sie, den Motor rasch anzuhalten.
- Verwenden Sie den Rasenmäher ausschließlich zum vorgesehenen Zweck, d.h. zum Schneiden und Sammeln von Gras. Die Verwendung zu anderen Zwecken kann gefährlich sein und zur Beschädigung des Geräts führen. Beispiele für eine unsachgemäße Verwendung sind unter anderem:
 - Transport von Personen, Kindern oder Tieren auf dem Gerät;
 - Verwendung als Transportgerät;
 - Verwendung des Geräts zum Ziehen oder Schieben von Lasten;
 - Verwendung des Geräts zum Sammeln von Laub oder Abfällen;
 - Verwendung des Geräts zum Trimmen von Hecken oder zum Schneiden von anderen Pflanzen außer Gras.
 - Bedienung des Geräts durch mehrere Personen;
 - Verwendung des Schnittwerkzeugs auf anderen Oberflächen außer Gras.
- Erlauben Sie Kindern und Personen, die diese Anleitungen nicht kennen, NIEMALS den Gebrauch des Rasenmähers. Örtliche Bestimmungen können das Mindestalter für den Bediener festlegen.
- Verwenden Sie den Rasenmäher niemals:
 - wenn Personen, vor allem Kinder, oder Haustiere in der Nähe sind;
 - wenn der Bediener Medikamente oder Substanzen eingenommen hat, die seine Reaktions- und Konzentrationsfähigkeit beeinträchtigen.
- Beachten Sie, dass der Bediener für Unfälle mit oder Gefahren für andere Personen oder deren Eigentum verantwortlich ist.

- Die Benutzer müssen eine sachgerechte Einweisung in Gebrauch, Einstellung und Betrieb der Maschine, einschließlich verbotener Handlungen, erhalten.

Vorbereitung

- Tragen Sie während des Mähens stets festes Schuhwerk und lange Hosen. Mähen Sie nicht barfuß oder mit leichten Sandalen.
- Überprüfen Sie den vorgesehenen Einsatzbereich des Geräts gründlich, und entfernen Sie sämtliche Objekte, wie z. B. Steine, Spielsachen, Stöcke und Drähte, die von der Maschine weggeschleudert werden können.
- **WARNUNG:** Benzin ist leicht entzündlich.
 - Lagern Sie Benzin ausschließlich in dafür vorgesehenen Kanistern.
 - Füllen Sie Benzin nur im Freien nach und rauchen Sie nicht dabei.
 - Füllen Sie Benzin vor dem Starten des Motors nach. Entfernen Sie niemals die Tankkappe und füllen Sie Benzin nach, wenn der Motor läuft oder heiß ist.
 - Falls Benzin ausläuft, starten Sie den Motor nicht, sondern bewegen Sie den Mäher aus diesem Bereich heraus und vermeiden Sie strengsten jede Art von Zündung, bis der Benzindampf verflogen ist.
 - Setzen Sie alle Deckel für den Benzintank und Kanister wieder fest auf.
- Tauschen Sie defekte Schalldämpfer aus.
- Führen Sie vor jedem Gebrauch eine Sichtprüfung der Schnittmesser, Schrauben und Schnitteinheit auf Verschleiß und Beschädigungen durch. Tauschen Sie verschlissene oder beschädigte Schneiden und Schrauben nur satzweise aus, um eine Unwucht zu vermeiden.
- Unterziehen Sie alle Startsperrn und Totmaneinrichtungen einer regelmäßigen Überprüfung, um zu gewährleisten, dass sie einwandfrei funktionieren.

Betrieb

- Betreiben Sie den Motor nicht in Innenräumen, wo sich gefährliches Kohlenmonoxid ansammeln kann.
- Benutzen Sie die Maschine nicht, wenn Sie müde oder krank sind oder unter dem Einfluss von Alkohol oder Medikamenten stehen.
- **Warnung!** Benutzen Sie den Rasenmäher nicht, wenn Blitzgefahr besteht.
- Es wird empfohlen, die Benutzungsdauer zu begrenzen, um Gesundheitsschäden durch Lärm und Vibrationen zu minimieren.
- Lassen Sie Vorsicht walten, wenn Sie den Rasenmäher auf Hängen, auf stark abschüssigem Gelände und in der Nähe von Gräben oder Böschungen benutzen.
- Mähen Sie ausschließlich bei Tageslicht oder ausreichendem Kunstlicht.
- Vermeiden Sie, wenn möglich, den Betrieb des Mähers in feuchtem Gras.
- Achten Sie immer darauf, dass Sie an Hängen einen guten Stand haben.
- Laufen Sie beim Mähen, rennen Sie niemals beim Mähen.
- Mähen Sie bei Walzenmähern quer zum Hang, niemals nach oben und unten.

- Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie die Richtung am Hang ändern.
- Mähen Sie nicht an Hängen mit übermäßiger Neigung.
- Seien Sie besonders vorsichtig, wenn Sie den Mäher zu sich heranziehen.
- Stoppen Sie das Schnittwerkzeug, wenn der Mäher beim Transport geneigt werden muss, z.B. beim Überqueren von Flächen, die kein Rasen sind, oder beim Transport von und zum zu mähenden Gelände.
- Verwenden Sie den Mäher niemals mit defekten oder ohne Schutzvorrichtungen, beispielsweise ohne Schutzbleche und/oder Grasfänger.
- Vorsicht: Der Rasenmäher darf nicht ohne den kompletten Grasfänger oder die selbstschließende Auswurföffnungs-Schutzklappe betrieben werden.
- Ändern Sie niemals die Einstellung des Dieselmotorreglers oder überlasten Sie den Motor nicht.
- Unterlassen Sie Änderungen oder Eingriffe an versiegelten Einstellungen für die Motordrehzahlregelung.
- Unterlassen Sie jegliche Manipulierung oder Deaktivierung der Sicherheitssysteme oder Sicherheitsfunktionen des Rasenmähers.
- Kuppeln Sie alle Blatt- und Antriebskupplungen aus, bevor Sie den Motor starten.
- Starten Sie den Motor vorsichtig entsprechend den Anweisungen und mit ausreichendem Abstand zwischen Füßen und Schnittwerkzeug.
- Kippen Sie Rasenmäher nicht, wenn Sie den Motor starten.
- Starten Sie den Motor nicht, wenn Sie vor der Auswurföffnung stehen.
- Halten Sie weder Hände noch Füße in die Nähe oder unter rotierende Teile. Achten Sie jederzeit auf ausreichenden Abstand zur Auswurföffnung.
- Heben oder tragen Sie einen Rasenmäher niemals mit laufendem Motor.
- Stoppen Sie in folgenden Situationen den Motor und ziehen Sie das Zündkabel ab, vergewissern Sie sich, dass alle sich bewegenden Teile zum völligen Stillstand gekommen sind und entfernen Sie, falls vorhanden, den Schlüssel.
 - 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.
 - falls der Rasenmäher ungewöhnlich zu vibrieren beginnt (sofort überprüfen).
- Stoppen Sie in folgenden Situationen den Motor und ziehen Sie das Zündkabel ab, vergewissern Sie sich, dass alle sich bewegenden Teile zum völligen Stillstand gekommen sind und entfernen Sie, falls vorhanden, den Schlüssel.
 - wenn Sie den Rasenmäher verlassen;
 - vor dem Auftanken.
- Verringern Sie die Gashebeleinstellung, während der Motor aus ist und, falls der Motor mit einem Rückschlagventil ausgestattet ist, leiten Sie das Benzin aus dem Ende des Rasenmähers.
- Verwenden Sie den Rasenmäher ausschließlich zum Schneiden und Sammeln von Gras. Die Verwendung zu anderen Zwecken kann gefährlich sein und zur Beschädigung der Maschine führen.

Wartung und Lagerung

- Überprüfen Sie, dass alle Muttern, Bolzen und Schrauben stets festgezogen sind, um sichere Arbeitsbedingungen zu gewährleisten.
- Lagern Sie die Maschine niemals mit Benzin im Tank im Inneren eines Gehäuses, wo Dämpfe an offene Flammen oder Funken gelangen können.
- Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie das Gerät in einem geschlossenen Raum lagern. Reinigen und warten Sie den Rasenmäher vor der Lagerung.
- Zu Minderung der Brandgefahr müssen Sie Motor, Schalldämpfer, Akkufach und Lagerbereich des Benzins frei von Gras, Blättern und übermäßiger Schmiere halten.
- Überprüfen Sie den Grasfänger häufig auf Verschleiß oder Zerstörung.
- Ersetzen Sie verschlissene oder beschädigte Teile zu Ihrer Sicherheit.
- Falls der Benzintank geleert werden muss, sollten Sie dies im Freien tun.
- Unsachgemäße Wartung, Verwendung von nicht spezifikationsgerechten Ersatzteilen sowie Ausbau oder Abänderung von Sicherheitsteilen können zu einer Beschädigung des Rasenmähers und ernsthafter Verletzung der Benutzer führen.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller empfohlenen Messer und Ersatzteile. Die Verwendung von Fremdteilen kann zu einer Beschädigung der Maschine und Verletzung der Benutzer führen. Halten Sie den Rasenmäher in gutem Betriebszustand.
- Falls die Messerstoppvorrichtung nicht funktioniert, wenden Sie sich bitte an eine Kundendienststelle.

Transport und Handhabung

- Wenn das Gerät behandelt, angehoben, transportiert oder gekippt werden soll, müssen Sie:
 - feste Arbeitshandschuhe tragen;
 - das Gerät an den Punkten angreifen, die einen sicheren Griff bieten. Achten Sie dabei auf das Gewicht und die Gewichtsverteilung;
 - Arbeiten Sie mit einer dem Gewicht des Geräts und den Fahrzeugeigenschaften bzw. dem Ziel- oder Ausgangsort angemessenen Personenzahl.
- Sichern Sie das Gerät während des Transports mit fest angezogenen Seilen oder Ketten.



WARNUNG: Berühren Sie niemals ein rotierendes Blatt.



WARNUNG: Füllen Sie Benzin in einem gut belüfteten Bereich bei angehaltenem Motor nach.

3. BESCHREIBUNG DER BAUTEILE (Abb. 1)

- | | | |
|---------------------------|-------------------------------|---|
| 1. Oberer Griff | 7. Grasfänger | 13. Kabelklemme |
| 2. Stoppregelgriff | 8. Hebel für Höheneinstellung | 14. Feststellknäuf |
| 3. Selbstfahr-Steuergriff | 9. Boden | 15. Gashebel |
| 4. Chokeyhebel | 10. Zündkerzenstecker | 16. Seitliche Klappe für seitlichen Auswurf |
| 5. Startergriff | 11. Tankdeckel | |
| 6. Seilführung | 12. Öldeckel | |

Einschließlich

- A: Schlüssel für Zündkerzenstecker
B: Mulchkeil
C: Seitlicher Auswurfkanal

4. TECHNISCHE DATEN

Modell	PM5101S3R
Motortyp	B&S 675EXi-Serie, ReadyStart
Selbstantrieb	Ja
Motorhubraum	163 cm ³
Nennleistung	2,6 kW
Blattbreite	510 mm
Leerlaufdrehzahl	2.800 U/min
Volumen Kraftstofftank	1,0 l
Volumen Öltank	0,47 l
Volumen Grasfänger	65 l
Nettogewicht	36 kg
Höheneinstellung	25 – 70 mm, 5 Einstellungen
Garantierter Schalldruckpegel an Bedienerposition (Gemäß EN ISO 5395-1 Anhang F und EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Gemessener Schalleistungspegel	95,4 dB (A)
Garantierter Schalleistungspegel (Gemäß 2000/14/EG)	K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Schwingungen (Gemäß EN ISO 5395-1 Anhang G und EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTAGE

5-1 MONTIEREN DES KLAPPBAREN GRIFFS

- A) Befestigen Sie die untere Lenkerstange am Mäher mit den Feststellknäufen, wie in der Abbildung dargestellt. (**Abb. 2, Abb. 3, Abb. 4, Abb. 5**)
- B) Lösen Sie die oberen Lenkerstangen zum Klappen. Verbinden Sie oberen Griff und unteren Griff mit dem Feststellknäuf. (**Abb. 6, Abb. 7**)
- C) Verlegen Sie alle Kabel über die Griffrohre. Klemmen Sie die Kabel mit Hilfe der Kabelschellen in der Mitte der unteren Handgriffe fest, sodass die Kabel an den Außenseiten des Mähers fixiert ist. Andernfalls können die Kabel beim Öffnen/Schließen der hinteren Abdeckung eingeklemmt oder beim Zusammenklappen des oberen Griffs gequetscht werden. (**Abb. 8**)

5-2 MONTIEREN UND DEMONTIEREN DES GRASFÄNGERS

- Einsetzen: Heben Sie die hintere Abdeckung an und haken Sie den Grasfänger an der hinteren Achse am Mäher ein. (**Abb. 9, Abb. 10**)
- Entfernen: Heben Sie die hintere Abdeckung an und entfernen Sie den Grasfänger.

5-3 STARTERGRIFF

Bewegen Sie den Startgriff vom Motor zum Seilführung. (**Abb. 11, Abb. 12**)

5-4 SCHNITTHÖHE

Drücken Sie von außen, um den Hebel aus dem Gestell zu drücken. Bewegen Sie den Hebel vor und zurück, um die Höhe einzustellen. (**Abb. 13 und siehe Abschnitt 7-9**)

5-5 EINSTELLEN AUF EINE GEEIGNETE GRIFFHÖHE

- 1) Ziehen Sie den Verriegelungsknopf heraus, mit dem der untere Griff befestigt ist (siehe **Abb. 14**).
- 2) Bewegen Sie den unteren Griff entsprechend **Abb. 15** nach oben und unten und stellen Sie den Griff auf die richtige Höhe ein.
An diesem Rasenmäher können 3 verschiedene Höhen eingestellt werden; in Stellung 1 befindet sich der untere Griff in der höchsten Position, in Stellung 3 in der tiefsten.
- 3) Stellen Sie die gewünschte Höhe ein und befestigen Sie den unteren Griff mit Hilfe der Verriegelungsknöpfe.



WARNUNG: Die linke Seite und die rechte Seite des unteren Griffs müssen auf dieselbe Höhe eingestellt sein.

6. FUNKTION

Dieser Rasenmäher kann je nach Anwendungszweck von der normalen Funktion umgerüstet werden:

Von Hecksammelmäher zu:

1. Mulchmäher oder
2. Mäher mit seitlichem Auswurf.

Was ist Mulchen?

Beim Mulchen wird das Gras in einem Arbeitsschritt geschnitten, anschließend fein gehäckselt und als natürlicher Dünger wieder auf den Rasen ausgeworfen.

Tipps zum Mulchmähen:

- Stellen Sie den Verschnitt auf max. 2 cm bei einer Grashöhe von 4 bis 6 cm.
- Verwenden Sie ein scharfes Schnittmesser. Mähen Sie nicht, wenn das Gras feucht ist.
- Stellen Sie die maximale Motordrehzahl ein.
- Bewegen Sie sich nur im Arbeitstempo.
- Reinigen Sie den Mulchkeil, das Gehäuseinnere und das Schnittblatt regelmäßig.

Starten des Betriebs

6-1 Umrüsten zum Mulchmäher



WARNUNG: Nur bei abgestelltem Motor und still stehendem Schneidwerk.

1. Heckabdeckung anheben und Grasfänger entfernen. (**Abb. 16**)
2. Drücken Sie den Mulchkeil in den Boden. Verriegeln Sie den Mulchkeil mit der Unterseite in der Öffnung am Boden. (**Abb. 17**)
3. Senken Sie die hintere Abdeckung wieder ab.

6-2 Rückstellen für das Mähen mit seitlichem Auswurf



Nur bei still stehendem Motor und Messerwerk!

1. Heckabdeckung anheben und Grasfänger entfernen. (**Abb. 16**)

2. Drücken Sie den Mulchkeil in den Boden. Verriegeln Sie den Mulchkeil mit der Unterseite in der Öffnung am Boden. (**Abb. 17**)
3. Heben Sie die seitliche Klappe für den seitlichen Auswurf an. (**Abb. 18**)
4. Montieren Sie den Auswurfkanal für seitlichen Auswurf am Aufhängebolzen der Seitenklappe. (**Abb. 18**)
5. Seitenklappe auf Auswurfkanal absenken. (**Abb. 19**)

6-3 Mähen mit Grasfänger



WARNUNG: Nur bei abgestelltem Motor und still stehendem Schneidwerk.

Um mit dem Grasfänger zu mähen, entfernen Sie den Mulchkeil und den Auswurfkanal für Seitenauswurf, und montieren Sie den Grasfänger.

1. Entfernen des Mulchkeils:
 - Heckabdeckung anheben und Mulchkeil entfernen.
2. Entfernen des Auswurfkanals für Seitenauswurf:
 - Die Seitenklappe anheben, und den Auswurfkanal entfernen.
 - Die Seitenklappe schließt die Auswurföffnung am Gehäuse automatisch mittels Federkraft.
- Reinigen Sie die Seitenklappe und die Auswurföffnung regelmäßig von Grasresten und festsitzendem Schmutz.
3. Montieren des Grasfängers:
 - Die Heckabdeckung anheben, und den Grasfänger am Heck des Mähers anhängen.

7. BEDIENUNGSANWEISUNGEN

7-1 VOR DEM STARTEN

Füllen Sie Benzin und Öl für den Motor nach, wie in dem separaten Motorhandbuch zu Ihrem Mäher aufgeführt. Lesen Sie alle Anweisungen aufmerksam.



WARNUNG: Benzin ist leicht entzündlich.

Lagern Sie Benzin ausschließlich in dafür vorgesehenen Kanistern.

Füllen Sie Benzin nur im Freien nach, bevor Sie den Motor starten und rauchen Sie nicht dabei.

Entfernen Sie niemals die Tankkappe und füllen Sie Benzin nach, wenn der Motor läuft oder heiß ist.

Falls Benzin ausläuft, starten Sie den Motor nicht, sondern bewegen Sie den Mäher aus diesem Bereich heraus und vermeiden Sie strengsten jede Art von Zündung, bis der Benzindampf verfliegen ist.

Setzen Sie alle Deckel für den Benzintank und Kanister wieder fest auf.

Entfernen Sie das Benzin aus dem Tank, bevor Sie den Rasenmäher kippen, um das Messer zu warten oder Öl abzulassen.



WARNUNG: Tanken Sie niemals im Inneren nach, bei laufendem Motor oder bei noch heißen Motor; lassen Sie den Motor mindestens 15 Minuten nach dem Betrieb abkühlen.

7-2 SO STARTEN SIE DEN MOTOR UND SETZEN SIE DIE KLINGE EIN

1. Der Mäher ist mit einer Gummimanschette über dem Ende des Zündkerzensteckers ausgestattet, damit die Metallschleife am Ende des Zündkerzenkabels (in der Gummimanschette) sicher über der Metallspitze des Zündkerzensteckers befestigt ist.
2. Wenn Sie den kalten oder warmen Motor starten, stellen Sie den Chokeyhebel auf eine beliebige Stellung zwischen der Position „☞“ und der Position „☛“. Stellen Sie den Chokeyhebel während des Betriebs auf die Position „☛“. (**Abb. 20**)
3. Greifen Sie hinter dem Mäher stehend den Stoppregelgriff und halten Sie ihn gegen den oberen Griff (siehe **Abb. 21**).
4. Greifen Sie den Startergriff, wie in **Abb. 21** dargestellt und ziehen Sie ihn schnell nach oben. Bringen Sie ihn langsam nach den Starten des Motors zum Seilführungsbolzen zurück. Lassen Sie den Stoppregelgriff los, um den Motor und die Klinge zu stoppen.



Starten Sie den Motor vorsichtig entsprechend den Anweisungen und mit ausreichendem Abstand zwischen Füßen und Schnittwerkzeug.



Kippen Sie Rasenmäher nicht, wenn Sie den Motor starten. Starten Sie den Mäher auf einer ebenen Fläche ohne hohes Gras oder Hindernisse.



Halten Sie Ihre Hände und Füße von beweglichen Teilen fern. Starten Sie den Motor nicht, wenn Sie vor der Auswurföffnung stehen.

7-3 BEDIENUNG

Halten Sie den Stoppregelgriff während des Betriebs stets mit beiden Händen fest.



Hinweis: Wenn Sie den Stoppregelgriff während des Betriebs loslassen, stoppt der Motor und daher auch der Rasenmäher.



WARNUNG! Um unbeabsichtigtes Starten des Rasenmähers zu verhindern, ist dieser mit einer Motorbremse ausgestattet, die zurückgezogen werden muss, bevor der Motor gestartet werden kann. Wenn der Motorsteuerhebel losgelassen wird, muss er zu seiner Ausgangsstellung zurückkehren, wodurch der Motor automatisch ausgeschaltet wird.



Hinweis:
Motorbremse (Bremsgriff): Benutzen Sie den Hebel, um den Motor zu stoppen. Wenn Sie den Hebel loslassen, bleiben Motor und Messer automatisch stehen. Halten Sie den Hebel zum Mähen in der Arbeitsstellung. Bevor Sie mit dem Mähen beginnen, überprüfen Sie den Start/Stop-Hebel mehrmals, um sicherzugehen, dass er ordnungsgemäß funktioniert. Vergewissern Sie sich, dass der Spannseilzug reibungslos betätigt werden kann (d. h. er bleibt nicht hängen und wird nicht geknickt).

7-4 SO STOPPEN SIE DEN MOTOR



ACHTUNG: Nach dem Stopp des Motors dreht sich die Klinge für einige Sekunden weiter.

1. Lassen Sie den Stoppregelgriff los, um den Motor und die Klinge zu stoppen.
2. Ziehen Sie das Zündkerzenkabel ab und erden Sie es, wie in dem separaten Motorhandbuch beschrieben, um ein versehentliches Starten des Motors eines unbeaufsichtigten Mähers zu verhindern.

7-5 SELBSTFAHREN

Der Rasenmäher verfügt über die Möglichkeit zum Einstellen der Geschwindigkeit in 3 Stufen von 3,0 km/h bis 4,5 km/h

Position ☞: die langsamste Position; Position ☛: die schnellste Position

Gehen Sie wie folgt vor:

1. Lassen Sie den Selbstfahrgriff los; der Rasenmäher stoppt.
2. Stellen Sie die gewünschte Geschwindigkeit ein. (**Abb. 22**)
3. Betätigen Sie den Selbstfahrgriff, um weiter zu mähen.



ACHTUNG: Dieser Rasenmäher ist für das Mähen von in Wohngebieten üblichem Rasen mit einer Höhe von max. 250 mm vorgesehen. Verwenden Sie diesen Rasenmäher nicht zum Mähen von ungewöhnlich hohem und trockenem oder feuchtem Gras (z. B. von Weidewiesen) oder zum Mähen durch Laubhaufen. Andernfalls kann es zum Anstauen von Gras und Laub am Boden des Mähers kommen oder Gras und Laub können mit dem Auspuff in Kontakt kommen und sich entzünden.

7-6 FÜR BESTE ERGEBNISSE BEIM MÄHEN

Lesen Sie Fremdkörper vom Rasen ab. Vergewissern Sie sich, dass keine Steine, Stöcke, Kabel oder Fremdkörper auf dem Rasen herumliegen, die versehentlich vom Mäher in eine beliebige Richtung herausgezogen werden und schwere Verletzungen des Bedieners oder anderer Personen oder Sachschäden verursachen könnten. Mähen Sie kein feuchtes Gras. Mähen Sie für ein effektives Mähen kein feuchtes Gras, da dies zum Klumpen an der Bodenunterseite neigt und ein richtiges Mähen des Grasschnitts verhindert. Schneiden Sie nicht mehr als 1/3 der Grashöhe ab. Für das Mähen wird das Abmähen von 1/3 der Grashöhe empfohlen. Die

Vorschubgeschwindigkeit muss so angepasst werden, dass der Grasschnitt gleichmäßig auf den Rasen ausgeworfen werden kann. Vor allem beim Schneiden von dickem Gras wird eine der langsamsten Geschwindigkeiten genutzt werden müssen, um einen sauberen, gut gemähten Schnitt zu erhalten. Beim Mähen von langem Gras müssen Sie den Rasen möglicherweise in zwei Durchgängen mähen; mähen Sie im ersten Durchgang 1/3 der Grashöhe ab und im zweiten Durchgang ein weiteres Drittel und möglicherweise in einem anderen Verlaufsmuster. Durch leichtes Überlappen jedes Durchgangs können Sie alle vereinzelt, auf dem Rasen verbliebenen Schnitte bereinigen.

Der Mäher sollte stets bei Vollgas betrieben werden, um den besten Schnitt zu erhalten und ein effektives Mähen zu erreichen. Reinigen Sie die Bodenunterseite. Reinigen Sie nach jeder Verwendung die Bodenunterseite, um die Ansammlung von Gras zu vermeiden, wodurch ein ordentliches Mulchen verhindert werden könnte. Mähen von Blättern: Das Mähen von Blättern kann für Ihren Rasen auch von Vorteil sein. Vergewissern Sie sich vor dem Mähen von Blättern, dass diese trocken sind und nicht zu dick auf dem Rasen liegen. Warten Sie nicht, bis alle Blätter von den Bäumen gefallen sind, bevor Sie mähen.



WARNUNG: Falls der Mäher auf einen Fremdkörper schlägt, stoppen Sie den Motor. Ziehen Sie das Kabel vom Zündkerzenstecker, überprüfen Sie den Mäher gründlich auf Beschädigungen und reparieren Sie Schäden, bevor Sie den Mäher neu starten und weiter betreiben. Übermäßige Vibrationen des Mähers während des Betriebs sind Anzeichen eines Schadens. Der Mäher sollte umgehend überprüft und repariert werden.

7-7 GRASFÄNGER

Leeren und reinigen Sie den Grasfänger und stellen Sie die Durchblasen durch das Maschenwerk sicher. (Abb. 23)

7-8 BODEN

Die Unterseite des Mäherbodens muss nach jeder Verwendung gereinigt werden, um ein Ansammeln von Grasschnitt, Blättern, Schmutz oder anderen Materialien zu verhindern. Falls sich Fremdkörper ansammeln können, wird Rost und Oxidation begünstigt, und ein ordentliches Mulchen möglicherweise verhindert. Möglicherweise müssen Sie zum Reinigen des Bodens den Mäher kippen und mit einem geeigneten Werkzeug sauber kratzen. (Ziehen Sie auf jeden Fall den Zündkerzenstecker ab!)

7-9 ANLEITUNGEN ZUR HÖHENEINSTELLUNG



ACHTUNG: Nehmen Sie NIEMALS Einstellungen am Rasenmäher vor, ohne dass Sie zuerst den Motor gestoppt und das Zündkerzenkabel abgezogen haben.



ACHTUNG: Stoppen Sie den Mäher und ziehen Sie das Zündkerzenkabel ab, bevor Sie die Schnitthöhe ändern.

Ihr Rasenmäher ist mit einem zentralen Höheneinstellungshebel ausgestattet, über den Sie 5 Höhenpositionen einstellen können. (25 mm bis 70 mm)

1. Stoppen Sie den Mäher und ziehen Sie das Zündkerzenkabel ab, bevor Sie die Schnitthöhe ändern.
2. Der zentrale Höheneinstellungshebel bietet 5 verschiedene Höhenpositionen. (Abb. 24)
3. Zum Ändern der Schnitthöhe drücken Sie den Einstellungshebel in Richtung Rad und bewegen Sie diesen nach oben oder unten auf die gewünschte Höhe. Alle Räder müssen auf gleicher Schnitthöhe sein.

8. WARTUNGSANWEISUNGEN

ZÜNDKERZENSTECKER

Verwenden Sie für den Zündkerzenstecker nur originale Ersatzteile. Tauschen Sie für beste Ergebnisse den Zündkerzenstecker aller 100 Betriebsstunden aus. (Siehe MOTORHANDBUCH)

BREMSBELÄGE

Überprüfen und/oder ersetzen Sie die Motorbremsbeläge in regelmäßigen Wartungsintervallen. Nur Originalteile dürfen als Ersatz verwendet werden.

9. SCHMIERUNGSANWEISUNGEN



ACHTUNG: TRENNEN SIE VOR WARTUNGSARBEITEN DEN ZÜNDKERZENSTECKER AB.

1. RÄDER: Schmieren Sie die Kugellager in jedem Rad mindestens 1x in der Saison mit einem Leichtöl.
2. MOTOR: Halten Sie sich an die Schmierungsanweisungen im Motorhandbuch.

10. REINIGUNG



ACHTUNG: Spritzen Sie den Motor nicht ab. Wasser kann den Motor beschädigen und das Kraftstoffsystem verunreinigen.

1. Reiben Sie den Boden mit einem trockenen Tuch ab.
2. Spritzen Sie den Unterboden des Mähers ab, indem Sie den Mäher so kippen, dass der Zündkerzenstecker oben ist.

10-1 MOTORENLUFTREINIGER



ACHTUNG: Erlauben Sie nicht, dass Dreck und Schmutz den Luftfilter verschmutzt.

Das Luftreinigerelement des Motors muss nach 25 Stunden normalen Mähens gereinigt werden. Das Schaumstoffelement muss regelmäßig gereinigt werden, wenn der Mäher in trockenen und staubigen Bedingungen verwendet wird. (Siehe MOTORHANDBUCH)

REINIGEN DES LUFTFILTERS

1. Heben Sie die Lasche an der Filterabdeckung an. (**Abb. 25**)
2. Entfernen Sie die Filterabdeckung.
3. Waschen Sie das Filterelement in Seifenwasser. **VERWENDEN SIE KEIN BENZIN.**
4. Lassen Sie das Luftreinigungselement an der Luft trocknen.
5. Geben Sie einige Tropfen SAE30-Öl auf den Schaumfilter und quetschen Sie überschüssiges Öl aus.
6. Setzen Sie den Filter wieder ein.
7. Schließen Sie den Filterdeckel.



HINWEIS: Tauschen Sie den Filter aus, falls dieser ausgefranst, verschlissen, beschädigt oder nicht zu reinigen ist.

10-2 SCHNEIDKLINGE



ACHTUNG: Trennen und erden Sie auf jeden Fall den Zündkerzenstecker, bevor Sie an der Schneidklinge arbeiten, um ein versehentliches Starten des Motors zu verhindern. Schützen Sie Ihre Hände mit Handschuhen oder einem Lappen, wenn Sie die Schneidklingen anfassen. Kippen Sie den Mäher, wie in dem separaten Motorhandbuch angegeben. Entfernen Sie die Sechskantschraube, die die Klinge und den Klingenadapter auf der Motorwelle hält. Entfernen Sie die Klinge und den Adapter von der Welle.



WARNUNG: Überprüfen Sie regelmäßig den Klingenadapter auf Risse, vor allem, wenn Sie einen Fremdkörper gestreift haben. Tauschen Sie bei Bedarf aus.

Für beste Ergebnisse sollte die Klinge scharf sein. Sie können die Klinge nachschärfen, entfernen Sie sie dazu und schleifen oder feilen Sie die Schnittkante so nah wie möglich an der originalen Abfasung nach. Es ist extrem wichtig, dass jede Schnittkante gleichmäßig abgetragen wird, um eine Klingenunwucht zu vermeiden. Eine Klingenunwucht führt zu übermäßigen Schwingungen und eventueller Beschädigung von Motor und Mäher. Wuchten Sie die Klinge nach dem Schärfen sorgfältig aus. Balancieren Sie die Klinge dafür auf dem runden Teil eines Schraubendrehers. Entfernen Sie Material von der schwereren Seite, bis die Klinge in der Balance ist.

(Abb. 26)

Schmieren Sie vor der Wiedermontage der Klinge und des Klingenadapters die Motorwelle und die Innenfläche des Klingenadapters mit Leichtöl. Setzen Sie den Klingenadapter auf die Welle mit den „Stern“ weg vom Motor zeigend. Siehe **Abb. 26**. Setzen Sie die Klinge mit der Teilenummer weg vom Adapter zeigend auf. Richten Sie die Unterlegscheibe über der Klinge aus und setzen Sie die Sechskantschraube auf. Ziehen Sie die Sechskantschraube mit dem angegebenen Drehmoment an.

10-3 MONTAGEDREHMOMENT FÜR DIE KLINGE

Der Mittelbolzen muss mit einem Moment von 40 bis 54 Nm festgezogen werden. Um einen sicheren Betrieb Ihrer Maschine zu gewährleisten, müssen ALLE Muttern und Bolzen regelmäßig auf festen Sitz überprüft werden. Nach einer längeren Verwendung, vor allem bei sandigem Böden, verschleißt die Klinge und verliert ihre ursprüngliche Schärfe. Ein effizientes Mähen wird vermindert und die Klinge muss ausgetauscht werden. Nehmen Sie als Austausch ausschließlich eine genehmigte Ersatzklinge. Mögliche Schäden aufgrund einer Klingenunwucht liegen nicht in der Verantwortung des Herstellers.

Wenn Sie die Klinge tauschen, müssen Sie den auf der Klinge angegebenen Originaltyp wieder verwenden (DOLMAR 263001554) (für die Bestellung der Klinge wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort oder rufen in unserem Unternehmen an).



WARNUNG: Berühren Sie niemals ein rotierendes Blatt.

10-4 MOTOR

Schlagen Sie im separaten Motorhandbuch die Wartungsanweisungen für den Motor nach.

Wechseln Sie das Motoröl wie in dem separaten Motorhandbuch zu Ihrem Mäher aufgeführt.

Lesen Sie alle Anweisungen aufmerksam durch und befolgen Sie diese.

Warten Sie den Luftreiniger unter normalen Bedingungen, wie im separaten Motorhandbuch angegeben. Reinigen Sie diese unter extrem staubigen Bedingungen aller paar Stunden. Schlechte Motorleistung und Absaufen weisen gewöhnlich auf eine fällige Wartung des Luftreinigers hin. Warten Sie den Luftreiniger wie in dem separaten Motorhandbuch zu Ihrem Mäher aufgeführt.

Der Zündkerzenstecker muss sauber sein und der Abstand sollte 1x pro Saison eingestellt werden. Ein Austausch des Zündkerzensteckers wird zu Beginn jeder Mähseason empfohlen. Den korrekten Steckertyp und die Abstandsdaten finden Sie im Motorhandbuch.

Reinigen Sie den Motor regelmäßig mit einem Tuch oder einer Bürste. Halten Sie das Kühlsystem (Bereich des Gebläsegehäuses) sauber, um die richtige Luftzirkulation zu gewährleisten, die für die Leistung und die Lebenszeit des Motors wichtig ist. Entfernen Sie Gras, Schmutz und entflammbare Fremdkörper aus dem Schalldämpferbereich.

11. LAGERUNGSANWEISUNGEN (AUSSERHALB DER SAISON)

Die folgenden Schritte sollten unternommen werden, um den Rasenmäher auf eine Lagerung vorzubereiten.

1. Leeren Sie den Tank nach dem letzten Mähen der Saison.
 - a) Leeren Sie den Benzintank mit einer Ansaugpumpe.



ACHTUNG: Lassen Sie das Benzin nicht in geschlossenen Räumen, in unmittelbarer Nähe von Feuer usw. ab. Rauchen Sie nicht.

Benzindämpfe können zu einer Explosion oder einem Brand führen.

- b) Starten Sie den Motor und lassen Sie ihn laufen, bis alles verbliebene Benzin verbraucht ist und er stehen bleibt.
 - c) Entfernen Sie die Zündkerze. Füllen Sie mit einer Ölkanne ca. 20 ml Öl in die Verbrennungskammer. Betätigen Sie den Starter, um das Öl gleichmäßig in der Verbrennungskammer zu verteilen. Setzen Sie die Zündkerze wieder ein.
2. Reinigen und schmieren Sie den Rasenmäher sorgfältig, wie unter „SCHMIERUNGSANWEISUNGEN“ beschrieben.
 3. Schmieren Sie die Schneidfläche leicht zur Vermeidung von Korrosion.
 4. Bewahren Sie den Rasenmäher in einem trockenen, sauberen und frostgeschützten Raum außerhalb der Reichweite unautorisierter Personen auf.



ACHTUNG: Der Motor muss vor der Lagerung völlig abgekühlt sein.



HINWEIS:

- Wenn Antriebsaggregate jeglichen Typs in einem unbelüfteten oder Materiallagerhaus gelagert werden:
- Achten Sie auf einen Rostschutz der Maschine. Tragen Sie ein Leichtöl oder Silikon auf die Maschine auf, vor allem auf Kabel und alle sich bewegenden Teile.
- Achten Sie darauf, Kabel nicht zu biegen oder zu knicken.
- Falls das Starterseil von der Seilführung am Griff abgetrennt wird, ziehen Sie das Zündkerzenkabel ab und erden Sie es. Drücken Sie den Klappenregelgriff und ziehen Sie das Starterseil langsam aus dem Motor. Schieben Sie das Starterseil in den Seilführungsbolzen am Griff.

Transport

Stellen Sie den Motor ab, und lassen Sie ihn abkühlen. Ziehen Sie dann das Zündkerzenkabel ab, und entleeren Sie den Kraftstofftank gemäß den Anweisungen im Motorhandbuch. Stellen Sie sicher, dass das Schneidglied nicht verbogen oder beschädigt wird, wenn Sie den Rasenmäher über Hindernisse schieben.

12. PROBLEMBEHEBUNG

PROBLEM	MÖGLICHE URSACHE	KORREKTURMASSNAHME
Motor startet nicht.	Gashebelkeil nicht in der richtigen Position für die vorherrschenden Bedingungen.	Bewegen Sie den Gashebelkeil in die richtige Position.
	Benzintank ist leer.	Füllen Sie Benzin nach. (Siehe MOTORHANDBUCH)
	Luftreinigungselement ist verschmutzt.	Reinigen Sie das Luftreinigungselement. (Siehe MOTORHANDBUCH)
	Zündkerzenstecker ist lose.	Ziehen Sie den Zündkerzenstecker mit einem Moment von 25 bis 30 Nm fest.
	Zündkerzenkabel ist lose oder vom Stecker abgetrennt.	Bringen Sie das Zündkerzenkabel am Zündkerzenstecker an.
	Abstand der Zündkerze ist nicht korrekt.	Stellen Sie den Abstand zwischen den Elektroden auf 0,7 bis 0,8 mm ein.
	Zündkerzenstecker ist defekt.	Bauen Sie einen neuen Stecker mit korrektem Abstand ein. (Siehe MOTORHANDBUCH)
	Vergaser ist mit Benzin abgesoffen.	Entfernen Sie das Luftreinigungselement und ziehen Sie das Starterseil kontinuierlich, bis der Vergaser sich selbst leert und setzen Sie das Luftreinigungselement wieder ein.
	Defektes Zündungsmodul.	Wenden Sie sich an ein von Dolmar autorisiertes Servicezentrum.
Motor kann nur schwierig gestartet werden oder verliert an Leistung.	Schmutz, Wasser oder abgestandenes Benzin im Tank.	Lassen Sie das Benzin ab und reinigen Sie den Tank. Füllen Sie sauberes und frisches Benzin nach.
	Belüftungsloch im Benzintankdeckel ist verstopft.	Reinigen Sie den Tankdeckel oder ersetzen Sie ihn.
	Luftreinigungselement ist verschmutzt.	Reinigen Sie das Luftreinigungselement.
Motor läuft unstet.	Zündkerzenstecker ist defekt.	Bauen Sie einen neuen Stecker mit korrektem Abstand ein. (Siehe MOTORHANDBUCH)
	Abstand der Zündkerze ist nicht korrekt.	Stellen Sie den Abstand zwischen den Elektroden auf 0,7 bis 0,8 mm ein.
	Luftreinigungselement ist verschmutzt.	Reinigen Sie das Luftreinigungselement. (Siehe MOTORHANDBUCH)
Motorleerlauf zu gering.	Luftreinigungselement ist verschmutzt.	Reinigen Sie das Luftreinigungselement. (Siehe MOTORHANDBUCH)
	Luftschlitz in Motorabdeckung sind blockiert.	Säubern Sie die Schlitz von Unrat.
	Kühlrippen und Luftdurchgänge unter dem Gebläsegehäuse des Motors sind blockiert.	Entfernen Sie die Fremdkörper aus den Kühlrippen und Luftdurchgängen.
Motor setzt bei hoher Drehzahl aus.	Anstand zwischen Elektroden des Zündsteckers ist zu eng.	Stellen Sie den Abstand zwischen den Elektroden auf 0,7 bis 0,8 mm ein.
Motor überhitzt.	Kühlluftstrom ist eingeschränkt.	Entfernen Sie alle Fremdkörper aus den Schlitzen in der Abdeckung, Gebläsegehäuse und Luftdurchgängen.
	Fehlerhafter Zündkerzenstecker.	Installieren Sie die Original-Zündkerze und die Kühlrippen am Motor.
Mäher vibriert abnormal.	Schnittbaugruppe ist lose.	Ziehen Sie die Klinge fest.
	Schnittbaugruppe ist nicht ausgewuchtet.	Wuchten Sie die Klinge aus.

13. UMWELT

Sollte Ihre Maschine nach langem Gebrauch ausgetauscht werden, geben Sie diese nicht zum Hausmüll, sondern entsorgen Sie sie umweltfreundlich und sicher.

14. EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Nur für europäische Länder

Die EG-Konformitätserklärung ist als Anhang A in dieser Bedienungsanleitung enthalten.

FRANÇAIS (Instructions d'origine)



AVERTISSEMENT

Pour votre sécurité, veuillez lire ce manuel avant de faire fonctionner votre nouvelle machine. Le non-respect des instructions peut provoquer de graves blessures corporelles. Prenez le temps de vous familiariser avec la tondeuse avant chaque utilisation. Conservez ce manuel en lieu sûr pour que les informations soient constamment à votre disposition. Si vous donnez l'appareil à quelqu'un, transmettez également ce mode d'emploi ainsi que les consignes de sécurité.

Utilisation prévue

Cet appareil ne saurait être utilisé que pour les tâches pour lesquelles il a été conçu. Toute autre utilisation sera considérée comme une mauvaise utilisation. L'utilisateur/opérateur (non pas le fabricant) sera tenu responsable de tout dommage matériel ou corporel de toute sorte en résultant.

La tondeuse thermique est conçue pour un usage privé, à savoir dans un environnement domestique et pour le jardinage. Par usage privé de la tondeuse, on entend une durée de fonctionnement annuelle ne dépassant pas généralement 50 heures pendant lesquelles la machine est principalement utilisée pour entretenir de petits jardins, des pelouses résidentielles et des jardins particuliers ou familiaux. Les installations publiques, les terrains de sport et les applications agricoles ou forestières sont exclus.

Veuillez noter que notre appareil n'a pas été conçu pour des applications commerciales, professionnelles ou industrielles. Notre garantie sera nulle et non avenue si la machine est utilisée dans des activités commerciales, professionnelles ou industrielles, ou à des fins équivalentes. Le mode d'emploi fourni par le fabricant doit être conservé et consulté afin de garantir que la tondeuse sera correctement utilisée et entretenue. Les instructions renferment des informations précieuses sur les conditions de fonctionnement, d'entretien et de dépannage.

Important ! En raison du risque élevé de blessures corporelles pour l'utilisateur, la tondeuse ne saurait être utilisée pour couper des buissons, des haies ou des arbustes, pour couper des plantes grimpantes, des toits végétalisés ou de l'herbe poussant sur balcon, pour nettoyer (aspirer) la poussière et les débris des trottoirs ou pour couper des arbres ou les résidus de haie. En outre, la tondeuse ne saurait être utilisée comme motoculteur pour aplanir des zones élevées comme les taupinières.

Par mesure de sécurité, la tondeuse ne saurait être utilisée comme unité d'entraînement pour d'autres outils de travail ou kits d'outil de toute sorte.

1. SYMBOLES MARQUÉS SUR LE PRODUIT (sur le couvercle arrière)



Lisez le manuel d'instructions.



Éloignez les spectateurs.



Soyez attentifs aux mains et aux pieds de l'opérateur pour éviter toute blessure.



Fumées toxiques, n'utilisez pas à l'intérieur.



Le carburant est inflammable, tenir éloigné des flammes. N'ajoutez pas de carburant lors du fonctionnement de la machine.



Lorsque vous tondez, portez des lunettes et des bouchons d'oreilles pour votre sécurité.



Lors de la réparation, relevez la bougie d'allumage, puis réparez-la conformément au manuel d'instructions.



Attention : le moteur chauffe.



Libérez le guidon d'arrêt pour arrêter le moteur et la lame.



Appuyez sur le guidon autopropulsé pour avancer.

2. CONSIGNES DE SÉCURITÉ GÉNÉRALES



AVERTISSEMENT : Lors de l'utilisation d'outils à essence, des précautions de sécurité de base, notamment celles qui suivent, doivent être respectées pour réduire le risque de blessures graves et/ou de dégâts matériels.

Lisez toutes ces instructions avant d'utiliser le produit et conservez-les pour votre information future.



AVERTISSEMENT : Cette machine produit un champ électromagnétique pendant son fonctionnement. Dans certains cas, ce champ peut perturber les implants médicaux actifs ou non. Pour réduire les risques de blessures graves ou mortelles, il est recommandé aux personnes porteuses d'implants médicaux de consulter leur médecin ainsi que le fabricant de l'implant médical avant d'utiliser cette machine.

Formation

- Lisez les instructions attentivement. Familiarisez-vous avec les commandes et l'utilisation correcte de l'équipement.
Apprenez à arrêter le moteur rapidement.
- N'utilisez la tondeuse que pour son usage prévu, c'est-à-dire pour couper et ramasser l'herbe. Toute autre utilisation peut s'avérer dangereuse et endommager la machine. Parmi les exemples d'utilisation incorrecte, citons notamment :
 - le transport de personnes, d'enfants ou d'animaux sur la machine,
 - votre propre transport par la machine,
 - l'utilisation de la machine pour tirer ou pousser des charges,
 - l'utilisation de la machine pour ramasser des feuilles ou des débris,
 - l'utilisation de la machine pour tailler des haies ou pour couper de la végétation autre que de l'herbe,
 - l'utilisation de la machine par plusieurs personnes,
 - l'utilisation de la lame sur des surfaces autres que l'herbe.
- Ne laissez pas des enfants ou des personnes ne connaissant pas ces instructions utiliser la tondeuse à gazon. Les réglementations locales peuvent limiter l'âge de l'opérateur.
- N'utilisez jamais la tondeuse :
 - lorsque des personnes, en particulier des enfants, ou des animaux se trouvent à proximité,
 - si vous avez absorbé des médicaments ou des substances susceptibles d'affecter vos réactions et votre concentration.
- Gardez à l'esprit que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable des accidents ou blessures arrivant à d'autres personnes ou à leurs biens.
- L'opérateur doit recevoir la formation adéquate en matière d'utilisation, de réglage et de fonctionnement de la machine, y compris les actions interdites.

Préparation

- Pendant la tonte, portez toujours des chaussures résistantes et des pantalons longs. N'utilisez pas le matériel lorsque vous êtes pieds nus ou en sandales.
- Inspectez avec soin la zone où l'appareil sera utilisé et retirez tous les objets, comme des pierres, des jouets, des bâtons ou des câbles, susceptibles d'être projetés par la machine.
- **AVERTISSEMENT** - L'essence est extrêmement inflammable :
 - stockez le carburant dans des conteneurs conçus particulièrement à cet effet ;
 - remettez du carburant à l'extérieur uniquement et ne fumez pas pendant ce temps ;
 - ajoutez le carburant avant de démarrer le moteur. Ne retirez jamais le capuchon du réservoir de carburant et n'ajoutez pas d'essence lorsque le moteur tourne ou qu'il chauffe ;
 - si de l'essence coule, n'essayez pas de démarrer le moteur mais éloignez l'appareil de la zone où l'essence a coulé et évitez de faire des étincelles jusqu'à dissipation des vapeurs d'essence ;
 - revissez fermement tous les capuchons du réservoir et du conteneur.
- Remplacez les pots d'échappement défectueux.
- Avant l'utilisation, procédez toujours à une vérification générale pour vous assurer que les lames, les boulons de lame et l'ensemble de coupe ne sont ni usés ni endommagés. Remplacez les lames et boulons endommagés ou usés par lots complets pour préserver le bon équilibrage.
- Vérifiez régulièrement pour vous assurer que tous les dispositifs de blocage du démarrage et les contrôleurs de présence de l'opérateur fonctionnent correctement.

Utilisation

- Ne faites pas tourner le moteur dans un lieu confiné, en raison de la possibilité de dangereuses émanations de monoxyde de carbone.
- N'utilisez pas la machine si vous êtes fatigué, malade ou sous l'emprise de l'alcool ou d'autres drogues ou médicaments.
- **Avertissement !** N'utilisez pas la tondeuse en cas d'orage.
- Il est recommandé de limiter la durée de fonctionnement afin de réduire les risques liés au bruit et aux vibrations.
- Prenez garde lorsque vous utilisez la tondeuse en pente et près d'une rupture de pente, d'un fossé ou d'un talus.
- Tondez uniquement à la lumière du jour ou dans une lumière artificielle de bonne qualité.
- Évitez de tondre de l'herbe mouillée, si possible.
- Assurez vos pas dans les pentes.
- Marchez, ne courez jamais.
- Pour les machines rotatives à roues, tondez les pentes dans le sens transversal, jamais en montant ou en descendant.
- Soyez particulièrement prudent lors des changements de direction sur les terrains en pente.
- Ne coupez pas l'herbe sur des pentes excessivement raides.
- Faites particulièrement attention lorsque la machine doit être tirée vers vous.

- Arrêtez la/les lame(s) si la tondeuse doit être inclinée pour le transport, lorsque vous traversez des zones sans herbe et lors des déplacements entre les surfaces à tondre.
- N'utilisez jamais la tondeuse si ses protecteurs sont endommagés, ou en l'absence de dispositifs de sécurité, comme le déflecteur ou le sac de ramassage.
- Attention : La tondeuse ne doit pas être utilisée si le collecteur d'herbe complet ou le protecteur de l'orifice de décharge à fermeture automatique n'est pas en place.
- Ne changez pas les réglages du gouverneur du moteur et ne forcez pas le moteur.
- Ne modifiez ni n'altérez les réglages scellés de commande de la vitesse du moteur.
- Les systèmes ou dispositifs de sécurité de la tondeuse ne doivent en aucun cas être modifiés ou désactivés.
- Désengagez la lame et les vitesses avant de démarrer le moteur.
- Faites attention lorsque vous démarrez le moteur, conformez-vous aux instructions et assurez-vous que vos pieds sont éloignés de la/des lame(s).
- Lorsque vous démarrez le moteur, n'inclinez pas la tondeuse.
- Ne démarrez pas le moteur lorsque vous êtes devant la goulotte d'éjection.
- Ne placez pas vos mains ou vos pieds à proximité ou sous des pièces qui tournent. Restez en permanence éloigné de l'ouverture d'éjection.
- Ne soulevez ni ne transportez jamais une tondeuse dont le moteur est en fonctionnement.
- Arrêtez le moteur et débranchez le câble de la bougie d'allumage, assurez-vous que les pièces mobiles sont complètement arrêtées et, si une clé est utilisée pour le moteur, retirez-la :
 - avant toute opération de retrait d'obstruction ou de débouchage de la goulotte ;
 - avant toute opération de vérification, de nettoyage ou de réparation de la tondeuse ;
 - après avoir heurté un corps étranger. Inspectez la tondeuse pour vérifier si elle est endommagée. Effectuez les réparations nécessaires avant toute nouvelle utilisation de la machine;
 - si la tondeuse commence à vibrer de manière anormale (vérification immédiate).
- Arrêtez le moteur et débranchez le câble de la bougie d'allumage, assurez-vous que les pièces mobiles sont complètement arrêtées et, si une clé est utilisée pour le moteur, retirez-la :
 - lorsque vous vous éloignez de la tondeuse ;
 - avant tout ravitaillement en carburant.
- Réduisez la vitesse lors de l'arrêt du moteur et, si le moteur est équipé d'une soupape d'arrêt, arrêtez l'alimentation en carburant à la fin de la tonte.
- N'utilisez la tondeuse que pour son usage prévu, c'est-à-dire pour couper l'herbe et la ramasser. Toute autre utilisation peut s'avérer dangereuse et endommager la machine.
- Laissez le moteur refroidir avant de ranger la machine ; nettoyez et procédez à l'entretien de la tondeuse avant de la ranger.
- Pour réduire le danger de combustion, débarrassez le moteur, le pot d'échappement, le compartiment de la batterie et la zone de stockage d'essence de toute impureté telle qu'herbe, feuille ou graisse.
- Vérifiez fréquemment que le sac de ramassage ne présente aucune trace d'usure ou de détérioration.
- Remplacez les pièces usées ou endommagées pour des raisons de sécurité.
- La cas échéant, vidangez le réservoir de carburant en extérieur.
- Un entretien inadéquat, l'utilisation de pièces de rechange non conformes ou le retrait ou la modification des dispositifs de sécurité peut endommager la tondeuse et blesser gravement l'opérateur.
- N'utilisez que les lames et les pièces de rechange recommandées par le fabricant. L'utilisation de pièces qui ne sont pas d'origine peut endommager la machine et blesser l'opérateur. Conservez la tondeuse dans un bon état de fonctionnement.
- Si le dispositif d'arrêt de la lame ne fonctionne pas, demandez de l'aide au SAV.

Transport et manutention

- Si vous devez bouger, soulever, transporter ou incliner la machine, vous devez :
 - porter des gants de travail épais,
 - saisir la machine aux emplacements qui offrent une prise sûre, en prenant en compte le poids et sa répartition,
 - utiliser un nombre de personnes adapté au poids de la machine et aux caractéristiques du véhicule ou bien au lieu dans lequel la machine doit être placée ou récupérée.
- Pendant le transport, fixez solidement la machine avec des cordes ou des chaînes.



AVERTISSEMENT : Ne touchez pas la lame en mouvement.



AVERTISSEMENT : Remettez du carburant dans un lieu bien ventilé et assurez-vous que le moteur est arrêté.

Maintenance et stockage

- Maintenez tous les écrous, boulons et vis serrés afin d'assurer des conditions d'utilisation sûres.
- Ne rangez jamais un appareil avec de l'essence dans le réservoir dans un bâtiment où des fumées peuvent s'enflammer ou provoquer des étincelles.

3. DESCRIPTION DES PIÈCES (Fig. 1)

- | | | |
|----------------------------|------------------------------------|--|
| 1. Guidon supérieur | 7. Sac de ramassage | 13. Clip de maintien |
| 2. Guidon d'arrêt | 8. Levier de réglage de la hauteur | 14. Bouton de verrouillage |
| 3. Guidon d'autopropulsion | 9. Plateau | 15. Levier de réglage de vitesse |
| 4. Levier de l'étrangleur | 10. Bougie d'allumage | 16. Volet latéral pour éjection latérale |
| 5. Guidon de démarrage | 11. Capuchon du carburant | |
| 6. Guide câble | 12. Capuchon d'huile | |

Notamment

A : clé de bougie d'allumage

B : embout de hachage

C : tuyau de décharge latéral

4. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle	PM5101S3R
Type de moteur	Série B&S 675EXi, ReadyStart
Automoteur	Oui
Déplacement du moteur	163 cm ³
Puissance nominale	2,6 kW
Largeur de la lame	510 mm
Vitesse au ralenti	2 800/min
Volume du réservoir de carburant	1,0 l
Volume du réservoir d'huile	0,47 l
Volume du sac de ramassage d'air	65 l
Poids net	36 kg
Réglage de la hauteur :	25 – 70 mm, 5 réglages
Niveau de pression sonore garantie à la position de l'opérateur (D'après EN ISO 5395-1 Annexe F et EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Niveau de puissance sonore mesurée	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A)
Niveau de puissance sonore garantie (D'après 2000/14/CE)	98 dB (A)
Vibrations (D'après EN ISO 5395-1 Annexe G et EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. ASSEMBLAGE

5-1 ASSEMBLAGE DU GUIDON REPLIABLE

- Fixez le bas du guidon au châssis avec les boutons de verrouillage, tel qu'illustré. (Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, Fig. 5)
- Relâchez les barres supérieures du guidon pour le repliage. Fixez le guidon supérieur et le guidon inférieur avec le bouton de verrouillage. (Fig. 6, Fig. 7)
- Placez tous les câbles sur les manches. Serrez-les autour du centre des guidons inférieurs avec les colliers prévus à cet effet, de sorte que les câbles soient fixés à l'extérieur de la machine. Sinon, les câbles risqueraient de se pincer lors de l'ouverture/la fermeture du capot arrière ou d'être écrasés lors du repliage du guidon supérieur. (Fig. 8)

5-2 MONTAGE ET DÉMONTAGE DU SAC DE RAMASSAGE

- Pour le placer: relevez le capot arrière et accrochez le sac de ramassage à l'arrière de la tondeuse. (Fig. 9, Fig. 10)
- Pour le retirer: Soulevez le capot arrière, retirez le sac de ramassage.

5-3 GUIDON DE DÉMARRAGE

Déplacez le guidon de démarrage du moteur vers le guide câble. (Fig. 11, Fig. 12)

5-4 HAUTEUR DE COUPE

Pour sortir le levier du rail, appliquez une pression vers l'extérieur. Pour régler la hauteur, avancez le levier vers l'avant ou vers l'arrière. (Fig. 13 et voir le point 7-9)

5-5 RÉGLAGE POUR UNE HAUTEUR ADÉQUATE DU GUIDON

- 1) Faites ressortir le bouton de verrouillage retenant le guidon inférieur, reportez-vous à la **Fig. 14**.
- 2) Reportez-vous à la **Fig. 15**, déplacez le guidon inférieur vers le haut et vers le bas, puis réglez-le selon la bonne hauteur.
Vous pouvez choisir parmi 3 hauteurs de réglage sur ce type de tondeuse, la hauteur 1 correspondant au niveau le plus élevé entre le guidon inférieur et le sol et la hauteur 3 au niveau le plus bas.
- 3) Procédez au réglage selon la bonne hauteur, puis fixez le guidon inférieur à l'aide des boutons de verrouillage.



AVERTISSEMENT : Vous devez régler le côté gauche et le côté droit du guidon inférieur selon la même hauteur.

6. FONCTION

La fonction habituelle de cette tondeuse peut être modifiée selon l'application choisie :

De la tondeuse à ramassage arrière à :

1. Une tondeuse hacheuse ou
2. Une tondeuse à éjection latérale.

Qu'est-ce que le hachage ?

Lors du hachage, l'herbe est tout d'abord coupée, puis finement coupée et retournée avant d'être remise par terre pour faire office d'engrais naturel.

Conseils relatifs à ce processus :

- Hauteur de coupe de 2 cm sur une hauteur d'herbe de 6 cm à 4 cm.
- Utilisez une cisaille affûtée ; ne coupez pas l'herbe humide
- Réglez le moteur sur la vitesse maximale.
- Ne courez pas.
- Nettoyez régulièrement la hache, l'intérieur du châssis et la lame de tonte.

Démarrage

6-1 Modification pour la tondeuse hacheuse



AVERTISSEMENT : Ne faites cela qu'avec un moteur et une lame à l'arrêt.

1. Soulevez le couvercle arrière et déposez le sac de ramassage. (**Fig. 16**)
2. Poussez l'embout de hachage dans le plateau. Bloquez-le avec le bouton pendant l'ouverture du plateau. (**Fig. 17**)
3. Remettez le capot arrière en place.

6-2 Réinitialisation pour la tonte avec éjection latérale



Ne faites cela qu'avec un moteur et une lame à l'arrêt !

1. Soulevez le couvercle arrière et déposez le sac de ramassage. (**Fig. 16**)
2. Poussez l'embout de hachage dans le plateau. Bloquez-le avec le bouton pendant l'ouverture du plateau. (**Fig. 17**)
3. Soulevez le volet latéral pour l'éjection latérale. (**Fig. 18**)
4. Installez le tuyau de décharge pour décharge latérale sur la goupille de soutien du volet latéral. (**Fig. 18**)
5. Abaissez le volet latéral sur le tuyau de décharge. (**Fig. 19**)

6-3 Tonte avec le sac de ramassage



AVERTISSEMENT : Ne faites cela qu'avec un moteur et une lame à l'arrêt.

Pour tondre avec le sac de ramassage, retirez l'embout de hachage et le tuyau de décharge pour décharge latérale et installez le sac de ramassage.

1. Retrait de l'embout de hachage :
 - Soulevez le couvercle arrière et retirez l'embout de hachage.
2. Retrait du tuyau de décharge pour décharge latérale :
 - Soulevez le volet latéral et déposez le tuyau de décharge latérale.
 - Le volet latéral ferme automatiquement l'ouverture de la décharge sur le logement grâce à la force d'un ressort.
 - Éliminez régulièrement les résidus d'herbe ou la saleté accumulée sur le volet latéral et l'ouverture de la décharge.
3. Installez le sac de ramassage :
 - Soulevez le couvercle arrière et fixez le sac de ramassage à l'arrière de la tondeuse.

7. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

7-1 AVANT LE DÉMARRAGE

Refaites les niveaux d'huile et d'essence du moteur conformément aux instructions du manuel du moteur fourni avec la tondeuse. Lisez attentivement les instructions.



AVERTISSEMENT : L'essence est extrêmement inflammable.

Stockez le carburant dans des conteneurs conçus particulièrement à cet effet.

Ne mettez de l'essence qu'en extérieur, avant de démarrer le moteur et ne fumez pas lorsque vous manipulez de l'essence.

Ne retirez jamais le capuchon du réservoir de carburant et n'ajoutez pas d'essence lorsque le moteur tourne ou qu'il chauffe.

Si de l'essence coule, n'essayez pas de démarrer le moteur mais éloignez l'appareil de la zone où l'essence a coulé et évitez de faire des étincelles jusqu'à dissipation des vapeurs d'essence.




Revissiez fermement tous les capuchons du réservoir et du conteneur.

Avant de basculer la tondeuse pour assurer l'entretien de la lame ou effectuer la vidange, siphonnez le carburant.



AVERTISSEMENT : Ne remplissez jamais le réservoir en intérieur, lorsque le moteur fonctionne ou avant qu'il n'ait eu le temps de refroidir pendant au moins 15 minutes.

7-2 DÉMARRAGE DU MOTEUR ET ENGAGEMENT DE LA LAME

1. L'extrémité de la bougie d'allumage est recouverte d'une protection en caoutchouc, assurez-vous que la boucle métallique située au bout du câble de la bougie (dans la protection) est fermement fixée sur l'embout métallique de la bougie d'allumage.
2. Lorsque vous démarrez le moteur à chaud ou à froid, tournez le levier de l'étrangleur des gaz n'importe où entre la position «  » et la position «  ». Lorsque le moteur fonctionne, tournez le levier de l'étrangleur des gaz en position «  ». (**Fig. 20**)
3. Debout derrière l'appareil, attrapez le guidon d'arrêt et maintenez-le contre le guidon supérieur, comme illustré dans la **Fig. 21**.
4. Attrapez le guidon de démarrage comme illustré à la **Fig. 21** et tirez brièvement dessus. Ramenez-le doucement vers le boulon du guide câble après démarrage du moteur. Pour arrêter le moteur et la lame, relâchez le guidon d'arrêt.



Démarrez le moteur attentivement, conformément aux instructions et en vous assurant que vos pieds sont éloignés de la/des lame(s).



Lorsque vous démarrez le moteur, n'inclinez pas la tondeuse. Démarrez la tondeuse sur une surface plane, sans herbes hautes ni obstacles.



Gardez vos mains et vos pieds éloignés des pièces pivotantes. Ne démarrez pas le moteur lorsque vous êtes devant la goulotte d'éjection.

7-3 PROCÉDURES DE FONCTIONNEMENT

Lors du fonctionnement, tenez fermement et à deux mains le guidon d'arrêt.



Remarque : Lors du fonctionnement, lorsque vous relâchez le guidon d'arrêt, le moteur s'arrête et par conséquent la tondeuse également.



AVERTISSEMENT ! Pour éviter tout démarrage intempestif de la tondeuse, celle-ci est pourvue d'un frein de moteur qui doit être tiré en arrière avant de pouvoir démarrer le moteur. Lorsque le levier de commande du moteur est relâché, il doit revenir à sa position initiale, et à ce moment, le moteur s'éteint automatiquement.



Remarque : Frein de moteur (poignée de frein) : utilisez le levier pour arrêter le moteur. Lorsque vous relâchez le levier, le moteur et la lame s'arrêtent automatiquement. Pour tondre, tenez le levier dans la position de travail. Avant de commencer à tondre, vérifiez à plusieurs reprises le levier de démarrage/arrêt pour vous assurer qu'il fonctionne correctement. Assurez-vous que le câble de tension puisse être manœuvré sans problème (c.-à-d. sans se coincer ou s'entortiller).

7-4 ARRÊT DU MOTEUR





ATTENTION : Après l'arrêt du moteur, la lame continue à tourner pendant quelques secondes.

1. Pour arrêter le moteur et la lame, relâchez le guidon d'arrêt.
2. Débranchez le câble de la bougie d'allumage et placez-le sur le sol conformément aux instructions du manuel du moteur, pour éviter un démarrage accidentel.

7-5 RACCORDEMENT POUR LE DÉPLACEMENT AUTOMATIQUE

La tondeuse est équipée d'un système de réglage de vitesse comportant 3 vitesses comprises entre 3,0 km/h et 4,5 km/h.

Position  : la position la plus lente ; Position  : la position la plus rapide

Pour changer de vitesse, procédez comme suit :

1. Relâchez le guidon d'autopropulsion jusqu'à ce que la tondeuse n'avance plus.
2. Sélectionnez la vitesse souhaitée. (**Fig. 22**)
3. Appuyez sur le guidon d'autopropulsion pour continuer de tondre.



ATTENTION : Votre tondeuse est prévue pour couper de la pelouse normale dont la hauteur ne dépasse pas 250 mm.

Ne tentez pas de tondre de l'herbe haute et sèche ou mouillée (par exemple, un pré) ou des amas de feuilles sèches. Des débris peuvent s'accumuler sur le plateau ou entrer en contact avec l'échappement du moteur, présentant un risque d'incendie potentiel.

7-6 POUR DES RÉSULTATS OPTIMAUX LORS DE LA TONTE

Débarrassez la tondeuse des débris d'herbes. Vérifiez que la tondeuse est exempte de cailloux, bâtons, câbles et autres corps étrangers qui risqueraient d'être projetés et de provoquer des blessures graves ou d'endommager les objets avoisinants. Ne tondez pas d'herbe mouillée. Pour une tonte efficace, ne coupez pas d'herbe mouillée car elle a tendance à coller au dessous du plateau, ce qui nuit à l'efficacité de la tonte. Ne coupez pas plus d'1/3 de la hauteur de l'herbe. La coupe conseillée pour la tonte est d'1/3 de la hauteur de l'herbe. Vous devrez régler la vitesse par rapport au sol pour que les herbes coupées soient dispersées de façon homogène. Pour une coupe intensive, par exemple avec de l'herbe épaisse, il peut être nécessaire d'utiliser l'une des vitesses les plus lentes pour obtenir un résultat propre. Lorsque vous tondez de l'herbe haute, il est possible que vous deviez procéder en deux fois, en abaissant la lame d'1/3 de hauteur supplémentaire pour votre deuxième passage et peut-être en ne suivant pas le même trajet que pour la première coupe. Si deux coupes successives se chevauchent, les touffes restantes sont éliminées.

Vous devez toujours utiliser la tondeuse à pleins gaz pour obtenir un résultat optimal et des plus efficaces. Nettoyez le dessous du plateau. Assurez-vous de nettoyer le dessous du plateau après chaque utilisation pour éviter que l'herbe ne s'y accumule, se qui nuirait au hachage. Déplacement de feuilles. Pour un beau terrain, vous pouvez déplacer les feuilles. Assurez-vous que les feuilles sont sèches et qu'elles ne sont pas en couche trop épaisse. N'attendez pas que toutes les feuilles soient tombées des arbres avant de tondre.



AVERTISSEMENT : Si vous heurtez un objet, arrêtez le moteur. Retirez le câble de la bougie d'allumage, inspectez soigneusement la tondeuse et réparez les éventuels dégâts avant de poursuivre l'utilisation. Une vibration excessive de la tondeuse est un signe de dégât. L'appareil doit être rapidement inspecté et réparé.

7-7 SAC DE RAMASSAGE

Videz le sac et nettoyez-le, assurez-vous qu'il est propre et que ses mailles sont bien ventilées. (Fig. 23)

7-8 PLATEAU

Le dessous du plateau doit être nettoyé après chaque utilisation pour éviter l'accumulation d'herbe, de feuilles, de saleté ou d'autre matière. Si des débris s'accumulent, l'appareil risque de se corroder et de rouiller, ce qui peut nuire à l'efficacité du hachage. Pour nettoyer le plateau, inclinez la tondeuse et grattez le plateau avec un outil adapté (assurez-vous que le câble de la bougie d'allumage est débranché).

7-9 INSTRUCTIONS DE RÉGLAGE DE LA HAUTEUR



ATTENTION : En aucun cas, n'effectuez aucun réglage de la tondeuse sans arrêter au préalable le moteur et débrancher le câble de la bougie d'allumage.



ATTENTION : Avant de modifier la hauteur de coupe, arrêtez la tondeuse et débranchez le câble de la bougie d'allumage.

La tondeuse est équipée d'un levier central de réglage de la hauteur, qui permet cinq réglages. (25 mm à 70 mm)

1. Arrêtez la tondeuse et débranchez le câble de la bougie d'allumage avant de modifier la hauteur de coupe de la tondeuse.
2. Le levier central de réglage de la hauteur vous permet de choisir entre 5 positions. (Fig. 24)
3. Pour modifier la hauteur de coupe, ramenez le levier de réglage vers la roue, puis montez-le ou descendez-le vers la hauteur de votre choix. Toutes les roues seront à la même hauteur de coupe.

8. INSTRUCTIONS DE MAINTENANCE

BOUGIE D'ALLUMAGE

N'utilisez que des bougies de remplacement d'origine. Pour des résultats optimaux, remplacez la bougie d'allumage toutes les 100 heures (consultez le MANUEL DE L'UTILISATEUR DU MOTEUR).

PLAQUETTES DE FREIN

Faites régulièrement vérifier et/ou remplacer les plaquettes de frein de moteur par un agent de service. Seules des pièces d'origine peuvent être utilisées pour le remplacement.

9. INSTRUCTIONS DE LUBRIFICATION



ATTENTION : DÉBRANCHEZ LA BOUGIE D'ALLUMAGE AVANT TOUTE OPÉRATION DE MAINTENANCE.

1. ROUES-Lubrifiez les roulements à billes de chaque roue au moins une fois par an avec une huile à faible viscosité.
2. MOTEUR-Pour des instructions de lubrification, conformez-vous au manuel du moteur.

10. NETTOYAGE



ATTENTION : N'arrosez pas le moteur. L'eau risque d'endommager le moteur ou de contaminer le système de carburant.

1. Nettoyez le plateau avec un chiffon sec.
2. Aspergez le dessous du plateau en basculant la tondeuse de sorte que la bougie d'allumage soit orientée vers le haut.

10-1 FILTRE À AIR



ATTENTION : Ne laissez pas de la saleté ou des poussières obstruer la mousse du filtre à air.

La maintenance (nettoyage) du filtre à air doit être effectuée après 25 heures de tonte normale. L'élément en mousse doit être entretenu régulièrement si la tondeuse est utilisée dans des conditions de poussière extrême (consultez le MANUEL DE L'UTILISATEUR DU MOTEUR).

POUR NETTOYER LE FILTRE À AIR

1. Soulevez la languette sur le couvercle du filtre. (Fig. 25)
2. Déposez le couvercle du filtre.
3. Nettoyez le filtre à l'eau savonneuse. **N'UTILISEZ PAS D'ESSENCE !**
4. Séchez le filtre à l'air.
5. Placez quelques gouttes d'huile SAE30 dans le filtre à mousse et secouez-le légèrement pour retirer l'excès d'huile.
6. Remontez le filtre.
7. Fermez le couvercle du filtre.



REMARQUE : Remplacez le filtre s'il est ébréché, endommagé ou que vous ne pouvez pas le nettoyer.

10-2 LAME



ATTENTION : Assurez-vous de débrancher le câble de la bougie d'allumage et de le poser sur le sol avant d'effectuer des opérations de maintenance sur la lame et évitez tout démarrage accidentel du moteur. Protégez vos mains avec des gants épais ou attrapez les lames avec un chiffon.

Inclinez la tondeuse comme spécifié dans le manuel du moteur. Retirez le boulon hexagonal et la rondelle qui fixent la lame et l'adaptateur de lame au vilebrequin. Retirez la lame et l'adaptateur du vilebrequin.



AVERTISSEMENT : Inspectez régulièrement l'adaptateur de lame pour vérifier l'absence de fissures, particulièrement si vous heurtez un objet étranger. Le cas échéant, remplacez-le.

Pour des résultats optimaux, assurez-vous que la lame est aiguisée. La lame peut être affûtée ; il suffit de la retirer et de l'aiguiser en essayant de conserver le biseau d'origine. Pour éviter un déséquilibre, il est primordial que toutes les extrémités de coupe soient limitées de façon équivalente. Un mauvais équilibre des lames peut provoquer des vibrations excessives, ce qui risque d'endommager le moteur et la tondeuse. Assurez-vous de bien équilibrer les lames après l'affûtage. Pour tester l'équilibre de la lame, placez-la sur un tournevis courbe. Retirez l'excédent du métal du côté lourd jusqu'à obtention de l'équilibrage. (Fig. 26)

Avant de remonter la lame et l'adaptateur de lame sur l'appareil, lubrifiez le vilebrequin du moteur et la surface intérieure de l'adaptateur de lame avec une huile à faible viscosité. Installez l'adaptateur de lame sur le vilebrequin, l'« étoile » éloignée du moteur. Consultez la Fig. 26. Placez la lame avec son numéro de pièce orientée à l'opposé de l'adaptateur. Aligned la rondelle sur la lame et insérez le boulon hexagonal. Serrez le boulon hexagonal au couple répertorié ci-dessous.

10-3 COUPLE DE MONTAGE DE LA LAME

Le boulon central doit être serré selon un couple compris entre 40 et 54 Nm. Cela sert à garantir le fonctionnement sûr de votre appareil. TOUS les écrous et boulons doivent être inspectés régulièrement pour vérifier qu'ils sont bien serrés. Après une utilisation prolongée, particulièrement sur des sols sableux, la lame peut s'user et perdre sa forme d'origine. L'efficacité de coupe diminue et la lame doit être remplacée.

Ne remplacez la lame qu'avec une lame approuvée. Le fabricant décline toute responsabilité relative aux dégâts résultant d'un mauvais équilibrage de la lame. Lorsque vous changez la lame, vous devez utiliser une lame du même type que celui d'origine (DOLMAR 263001554) (pour commander cette lame, contactez votre fournisseur local ou appelez-nous).



AVERTISSEMENT : Ne touchez pas la lame en mouvement.

10-4 MOTEUR

Consultez le manuel du moteur pour connaître les instructions de maintenance du moteur.

Conformez-vous au manuel du moteur fourni avec l'appareil pour connaître les opérations de maintenance de l'huile du moteur.

Lisez soigneusement les instructions et suivez-les.

Réparez le filtre à air conformément aux préconisations du manuel du moteur. Nettoyez-le régulièrement si vous utilisez l'appareil dans des conditions particulièrement poussiéreuses. De mauvaises performances et un noyade du moteur indiquent en général que le filtre à air doit être réparé.

Pour ce faire, consultez le manuel du moteur fourni avec l'appareil.

La bougie d'allumage doit être nettoyée et l'espace doit être vérifié une fois par an. Le remplacement de la bougie d'allumage est conseillé au début de chaque saison de tonte ; consultez le manuel du moteur pour connaître les bonnes spécifications d'espace et de type de bougie. Nettoyez régulièrement le moteur avec un chiffon ou une brosse. Gardez le système de refroidissement (ventilateur) propre pour permettre une bonne circulation de l'air, ce qui est essentiel aux performances et à la durée de vie du moteur. Assurez-vous de retirer toutes les herbes, la saleté et les débris de combustible du pot d'échappement.

11. INSTRUCTIONS DE STOCKAGE (HORS SAISON)

Les étapes suivantes doivent être respectées pour préparer la tondeuse au stockage.

1. Videz le réservoir après la dernière tonte de la saison.
 - a) Videz le réservoir d'essence à l'aide d'une pompe aspirante.



ATTENTION : Ne purgez pas l'essence dans une pièce fermée, à proximité immédiate d'une flamme, etc. Ne fumez pas !

Les vapeurs d'essence peuvent provoquer une explosion ou un incendie.

- b) Démarrez le moteur et laissez-le tourner jusqu'à ce qu'il ait brûlé toute l'essence et qu'il cale.
 - c) Retirez la bougie. À l'aide d'une burette d'huile, versez environ 20 ml d'huile dans la chambre de combustion. Actionnez le démarreur pour répartir uniformément l'huile dans la chambre de combustion. Remplacez la bougie.
2. Nettoyez et graissez soigneusement la tondeuse, comme décrit ci-dessus dans la section « INSTRUCTIONS DE LUBRIFICATION ».
 3. Pour éviter la corrosion, graissez légèrement la lame.
 4. Rangez la tondeuse dans un lieu sec, propre, à l'abri du gel et hors de portée des personnes non autorisées.



ATTENTION : Avant de ranger la tondeuse, veillez à ce que le moteur ait complètement refroidi.



REMARQUE :

- Lorsque vous rangez un appareil dans un lieu mal ventilé ou dans une remise,
- vous devez enduire l'appareil d'anti-rouille. Recouvrez l'équipement, et particulièrement ses câbles et pièces mobiles, d'une couche d'huile à faible viscosité ou de silicone.
- Faites attention à ne pas plier ou pincer les câbles.
- Si la ficelle du démarreur se défait du guide situé sur le guidon, débranchez le câble de la bougie d'allumage et raccordez-le à la terre. Appuyez sur le guidon d'arrêt et sortez lentement la ficelle du démarreur. Faites glisser le câble du démarreur dans le boulon du guide câble du guidon.

Transport

Éteignez le moteur et laissez-le refroidir. Puis débranchez le câble d'allumage et videz le réservoir d'essence selon les instructions du manuel du moteur. Veillez à ne pas plier ou endommager la lame lorsque vous poussez la tondeuse contre un obstacle.

12. DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE POSSIBLE	ACTION CORRECTRICE
Le moteur ne démarre pas.	La cale du papillon des gaz n'est pas dans la position adaptée aux conditions.	Mettez-la dans la bonne position.
	Le réservoir de carburant est vide.	Remplissez-le : consultez le MANUEL DE L'UTILISATEUR DU MOTEUR.
	L'élément du filtre à air est encrassé.	Nettoyez-le : consultez le MANUEL DE L'UTILISATEUR DU MOTEUR.
	La bougie d'allumage est desserrée.	Resserrez-la à 25 - 30 Nm.
	Le câble de la bougie d'allumage est desserré ou débranché.	Remontez-le sur la bougie d'allumage.
	L'espace de la bougie d'allumage est incorrect.	Réglez l'espace entre les électrodes afin qu'il soit compris entre 0,7 et 0,8 mm.
	La bougie d'allumage est défectueuse.	Installez une nouvelle bougie, en respectant l'espace préconisé : consultez le MANUEL DE L'UTILISATEUR DU MOTEUR.
	Le carburateur est noyé.	Retirez l'élément du filtre à air et tirez plusieurs fois sur le câble du démarreur jusqu'à ce que le carburateur se vide, puis remontez l'élément du filtre à air.
Le moteur a du mal à démarrer ou perd de la puissance.	Le module d'allumage est défectueux.	Contactez le centre de service autorisé Dolmar.
	Le réservoir de carburant est encrassé, éventé ou de l'eau s'y trouve.	Purgez le carburant et nettoyez le réservoir. Refaites le niveau avec du carburant propre.
	L'échappement du capuchon du réservoir de carburant est branché.	Nettoyez le capuchon du réservoir de carburant ou remplacez-le.
Le moteur fonctionne mal.	L'élément du filtre à air est encrassé.	Nettoyez-le.
	La bougie d'allumage est défectueuse.	Installez une nouvelle bougie, en respectant l'espace préconisé : consultez le MANUEL DE L'UTILISATEUR DU MOTEUR.
	L'espace de la bougie d'allumage est incorrect.	Réglez l'espace entre les électrodes afin qu'il soit compris entre 0,7 et 0,8 mm.
Mauvais ralenti du moteur.	L'élément du filtre à air est encrassé.	Nettoyez-le : consultez le MANUEL DE L'UTILISATEUR DU MOTEUR.
	Les prises d'air du flasque du moteur sont obstruées.	Retirez les débris des fentes.
	Les ailettes de refroidissement et passages d'air situés sous le ventilateur du moteur sont bloqués.	Débarrassez-les des éléments qui les bloquent.
À grande vitesse, le moteur tressaute.	L'espace entre les électrodes des bougies est trop étroit.	Réglez l'espace entre les électrodes afin qu'il soit compris entre 0,7 et 0,8 mm.
Le moteur surchauffe.	Le flux d'air de refroidissement est restreint.	Retirez les éventuels débris se trouvant dans les fentes du flasque, du boîtier du ventilateur et des passages d'air.
	Mauvaise bougie d'allumage.	Installez la bougie d'allumage d'origine et les ailettes de refroidissement sur le moteur.
La tondeuse tremble anormalement.	L'ensemble de coupe est lâche.	Resserrez la lame.
	L'ensemble de coupe est déséquilibré.	Équilibrez la lame.

13. ENVIRONNEMENT

Si votre machine doit être remplacée après une utilisation prolongée, ne la jetez pas avec les ordures ménagères mais mettez-la au rebut dans le respect de l'environnement.

14. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ CE

Pour les pays d'Europe uniquement

La déclaration de conformité CE est fournie en Annexe A à ce mode d'emploi.

ITALIANO (Istruzioni originali)



AVVERTENZA

Per la propria sicurezza, l'operatore deve leggere questo manuale prima di cercare di far funzionare la nuova unità. La mancata osservanza delle istruzioni può causare gravi infortuni. Dedicare qualche momento per familiarizzarsi con il rasaerba prima di ogni uso. Conservare questo manuale in un luogo sicuro, in modo da avere sempre disponibili le sue informazioni. Dando la macchina a terzi, consegnare anche queste istruzioni per l'uso e le norme per la sicurezza.

Utilizzo designato

Questa macchina può essere usata soltanto per i lavori per i quali è stata progettata. Qualsiasi altro utilizzo viene considerato come un caso di uso scorretto. Per ogni danno o incidente conseguente da ciò è responsabile l'utilizzatore/operatore, e non il produttore.

Questo rasaerba a benzina è inteso per l'uso privato, e cioè per l'utilizzo in ambienti e giardini domestici.

L'utilizzo privato del rasaerba si riferisce a un tempo operativo annuo che non superi generalmente le 50 ore, durante il quale la macchina viene principalmente usata per la manutenzione di piccoli prati residenziali e come hobby personale di giardinaggio. È escluso l'impiego per gli impianti pubblici, sportivi e le applicazioni agricole/forestali.

Tenere presente che questa macchina non è stata progettata per l'impiego nelle attività commerciali, economiche o industriali. La garanzia si invalida se la macchina viene usata nelle attività commerciali, economiche, industriali, o per scopi simili. Le istruzioni per l'uso fornite dal produttore devono essere conservate e consultate per assicurare che il rasaerba venga utilizzato e mantenuto correttamente. Le istruzioni contengono informazioni molto utili per le condizioni di utilizzo, manutenzione e assistenza.

Importante! A causa del grande rischio di incidenti per l'operatore, il rasaerba non deve essere usato per cimare i cespugli, i bordi o gli arbusti, o per tagliare i rampicanti, i tetti piantati o l'erba cresciuta sui balconi, per pulire (aspirare) lo sporco e frammenti nei vialetti, oppure per fare a pezzi i tronchi d'albero o per la bordatura. Inoltre, il rasaerba non deve essere usato come coltivatore motorizzato per spianare le elevazioni, quali i rialzi di terra delle talpe.

Per motivi di sicurezza, il rasaerba non deve essere usato come fonte di alimentazione di altri utensili, o kit di attrezzi di qualsiasi tipo.

1. SIMBOLI PRESENTI SUL PRODOTTO (sul coperchio posteriore)



Consultare il manuale dell'operatore.



Tenere a distanza gli osservatori.



Prestare particolare attenzione a mani e piedi dell'operatore per evitare infortuni.



Fumi tossici; non utilizzare al chiuso.



Il carburante è infiammabile; conservarlo a distanza di sicurezza dalle fiamme. Non aggiungere carburante quando la macchina è in funzione.



Durante la rasatura, indossare gli occhiali e i tappi per le orecchie a scopo di protezione.



Durante la riparazione, togliere la candela e procedere alla riparazione attenendosi al manuale di istruzioni.



Attenzione: il motore è caldo.



Rilasciare l'impugnatura di controllo dell'arresto per arrestare il motore e la lama.



Afferrare l'impugnatura di controllo semovenza per avanzare.

2. REGOLE DI SICUREZZA GENERALI



AVVERTENZA: Durante l'uso di macchine a benzina, è necessario adottare tutte le precauzioni di base per la sicurezza, comprese quelle indicate di seguito, per ridurre il rischio di gravi infortuni e/o danni all'unità.

Leggere tutte le istruzioni prima di azionare il prodotto e conservarle per successive consultazioni.



AVVERTENZA: La macchina produce un campo elettromagnetico quando è in uso. In alcune circostanze il campo potrebbe interferire con gli impianti medicali attivi o passivi. Per ridurre il rischio di incidenti gravi o mortali, si raccomanda alle persone con impianti medicali di consultare il proprio medico e il produttore dell'impianto medicale prima di utilizzare questa macchina.

Addestramento

- Leggere attentamente le istruzioni. Acquisire familiarità con i comandi e con l'uso corretto dell'apparecchiatura. Imparare ad arrestare rapidamente il motore.
- Utilizzare il rasaerba esclusivamente per lo scopo per cui è stato progettato, cioè il taglio e la raccolta dell'erba. Eventuali altri utilizzi possono essere pericolosi e causare danni alla macchina. Rientrano nell'uso improprio (come esempio, ma non solo):
 - trasportare sulla macchina persone, bambini o animali;
 - farsi trasportare dalla macchina;
 - usare la macchina per trainare o spingere carichi;
 - usare la macchina per la raccolta di foglie o detriti;
 - usare la macchina per potare siepi, o per il taglio di vegetazione di tipo non erboso;
 - utilizzare la macchina in più di una persona;
 - azionare la lama nei tratti non erbosi.
- Non permettere che il rasaerba venga utilizzato da bambini o da persone che non abbiano dimestichezza con le presenti istruzioni. Le leggi locali possono fissare un'età minima per l'utilizzatore.
- Non utilizzare mai il rasaerba:
 - in presenza di persone, in particolare bambini, o animali nelle vicinanze;
 - se l'utilizzatore ha assunto farmaci o sostanze che possono alterare le sue capacità di riflesso e attenzione.
- Tenere presente che l'operatore o l'utilizzatore è responsabile di incidenti o pericoli che possono riguardare altre persone o le loro proprietà.
- Gli operatori devono ricevere il corretto addestramento per l'uso, la regolazione e il funzionamento della macchina, operazioni proibite comprese.

Preparazione

- Durante il taglio, indossare sempre calzature solide e pantaloni lunghi. Non azionare l'apparecchiatura a piedi nudi o se si indossano sandali aperti.
- Ispezionare a fondo l'area dove si intende usare la macchina, e rimuovere tutti gli oggetti, come pietre, giocattoli, stecchi e fili elettrici, che possono essere scagliati dalla macchina.

- **AVVERTENZA:** la benzina è altamente infiammabile.
 - Conservare il carburante in contenitori progettati specificamente per questo scopo.
 - Eseguire il rifornimento all'aperto e non fumare durante il rifornimento.
 - Aggiungere il carburante prima di avviare il motore. Non rimuovere il tappo del serbatoio di carburante e non aggiungere benzina mentre il motore è in funzione o se il motore è caldo.
 - In caso di fuoriuscite di benzina, non avviare il motore, ma allontanare la macchina dall'area della fuoriuscita ed evitare di creare fonti di accensione fino alla completa dissipazione dei vapori della benzina.
 - Riapplicare correttamente i tappi del serbatoio di carburante e del contenitore.
- Sostituire le marmite difettose.
- Prima dell'uso, ispezionare visivamente la macchina per controllare che le lame, i bulloni e il gruppo di taglio non siano usurati o danneggiati. Sostituire le lame e i bulloni usurati o danneggiati in gruppi per mantenere l'equilibratura.
- Controllare regolarmente per accertarsi che tutti i comandi di avviamento asservito e di presenza dell'operatore funzionino correttamente.

Funzionamento

- Non azionare il motore in uno spazio limitato, dove potrebbero raccogliersi i pericolosi fumi del monossido di carbonio.
- L'operatore non deve usare la macchina se è stanco, malato o sotto l'influsso di alcol o medicinali.
- Avvertimento! Il rasaerba non deve essere usato quando c'è pericolo di fulmini.
- Si consiglia di limitare la durata delle operazioni, per minimizzare i rischi di rumori e vibrazioni.
- Fare attenzione quando si usa il rasaerba sui pendii e vicino a discese ripide, fossi o argini.
- Utilizzare il rasaerba solamente alla luce del giorno o con buona luce artificiale.
- Evitare di utilizzare l'apparecchiatura sull'erba bagnata, se possibile.
- Accertarsi sempre del proprio punto d'appoggio sui terreni in pendenza.
- Camminare, senza correre.
- Per le macchine dotate di ruote, procedere in senso trasversale rispetto ai pendii.
- Prestare la massima attenzione ai cambi di direzione sui pendii.
- Non utilizzare il rasaerba su pendii eccessivamente ripidi.
- Prestare particolare attenzione durante i cambi di direzione o quando si tira il rasaerba verso di sé.
- Fermare la lama (o le lame) se il rasaerba deve essere inclinato per il trasporto, nell'attraversare superfici non erbose e quando il rasaerba viene trasportato da o verso l'area che deve essere tagliata.
- Non azionare mai il rasaerba se le protezioni sono difettose oppure in assenza dei dispositivi di sicurezza, ad esempio i deflettori e/o i sacchi raccogliherba.
- Attenzione: Il rasaerba non deve essere usato senza l'intero raccogliherba o la protezione dell'apertura di scarico a chiusura automatica in posizione.
- Non cambiare le impostazioni di funzionamento del motore e non sovraccaricare il motore.

- Non alterare o manomettere un qualsiasi dispositivo sigillato di regolazione per il controllo della velocità del motore.
- I sistemi o le funzioni di sicurezza del rasaerba non devono essere manomessi o disattivati.
- Disimpegnare la frizione della lama e di azionamento prima di avviare il motore.
- Avviare attentamente il motore, attenendosi alle istruzioni e tenendo i piedi a distanza dalle lame.
- Non inclinare il rasaerba durante l'avviamento del motore.
- Non avviare il motore rimanendo in piedi davanti al convogliatore di scarico.
- Non avvicinare mani e piedi alle parti rotanti o alle aree sottostanti. Rimanere sempre lontani dall'apertura di scarico.
- Non sollevare o trasportare il rasaerba quando il motore è in funzione.
- Spegnerne il motore e scollegare il filo della candela, assicurarsi che tutte le parti in movimento si siano completamente fermate e, se presente, rimuovere la chiave:
 - Prima di rimuovere le ostruzioni o di disintasarne il convogliatore.
 - Prima di controllare, pulire o lavorare sul rasaerba.
 - Dopo aver colpito un corpo estraneo. Verificare eventuali danni sul rasaerba ed effettuare le necessarie riparazioni prima di usare nuovamente la macchina.
 - Se il rasaerba inizia a vibrare in modo anomalo (eseguire un controllo immediato).
- Spegnerne il motore e scollegare il filo della candela, assicurarsi che tutte le parti in movimento si siano completamente fermate e, se presente, rimuovere la chiave:
 - Quando si lascia incustodito il rasaerba.
 - Prima del rifornimento.
- Ridurre l'impostazione dell'acceleratore durante lo spegnimento del motore e, se il motore è dotato di una valvola di intercettazione, chiudere l'ingresso del carburante alla fine della rasatura.
- Utilizzate il rasaerba esclusivamente per lo scopo al quale è destinato, cioè il taglio e la raccolta dell'erba. Eventuali altri utilizzi possono essere pericolosi e causare danni alla macchina.
- Non conservare un'apparecchiatura il cui serbatoio contiene benzina all'interno di un edificio in cui i fumi possono entrare a contatto con fiamme libere o scintille.
- Lasciare raffreddare il motore prima di riporre la macchina in un ambiente chiuso. Eseguire la pulizia e la manutenzione del rasaerba prima del suo immagazzinaggio.
- Per ridurre il pericolo di incendi, rimuovere dal motore, dalla marmitta, dal vano batteria e dal serbatoio di benzina eventuali residui di erba, foglie o grasso in eccesso.
- Controllare di frequente il sacco raccogliherba per verificarne l'usura o il deterioramento.
- Sostituire le parti usurate o danneggiate per garantire la sicurezza.
- Se fosse necessario svuotare il serbatoio di carburante, svolgere l'operazione all'aperto.
- La manutenzione sbagliata, l'impiego di ricambi inadatti, o la rimozione o modifica dei dispositivi di sicurezza, possono danneggiare il rasaerba e causare un serio incidente all'operatore.
- Usare soltanto le lame e i ricambi consigliati dal produttore. L'impiego di parti non genuine può danneggiare la macchina e causare un incidente all'operatore. Mantenere il rasaerba in buone condizioni di funzionamento.
- Se il dispositivo di arresto della lama non funziona, rivolgersi al Centro di Assistenza.

Trasporto e movimentazione

- Ogni volta che è necessario spostare, sollevare, trasportare o inclinare la macchina occorre:
 - indossare robusti guanti da lavoro;
 - afferrare la macchina in punti che offrano una presa sicura, tenendo conto del peso e della sua ripartizione;
 - impiegare un numero di persone adeguato al peso della macchina e alle caratteristiche del mezzo di trasporto o del posto nel quale deve essere collocata o prelevata.
- Durante il trasporto, assicurare adeguatamente la macchina mediante funi o catene.

Manutenzione e conservazione

- Mantenere serrati dadi, bulloni e viti per garantire che l'apparecchiatura sia in condizioni di funzionamento sicure.



AVVERTENZA: Non toccare le lame in rotazione.



AVVERTENZA: Eseguire il rifornimento in un'area ventilata con il motore spento.

3. DESCRIZIONE DELLE PARTI (Fig. 1)

- | | | |
|--|---------------------------------------|---|
| 1. Impugnatura superiore | 6. Guida della corda | 13. Gancio fermacavo |
| 2. Impugnatura di controllo dell'arresto | 7. Sacco raccogliherba | 14. Manopola di blocco |
| 3. Impugnatura di controllo semovenza | 8. Leva di regolazione in altezza | 15. Leva di regolazione della velocità |
| 4. Leva della valvola dell'aria | 9. Corpo | 16. Aletta laterale per scaricamento laterale |
| 5. Impugnatura di avviamento | 10. Candela | |
| | 11. Tappo del serbatoio di carburante | |
| | 12. Tappo dell'olio | |

Compresi

- A: Chiave della candela
- B: Cuneo di pacciamatura
- C: Canale di scarico laterale

4. DATI TECNICI

Modello	PM5101S3R
Tipo di motore	Serie B&S 675EXi, ReadyStart
Semovente	Sì
Cilindrata del motore	163 cm ³
Potenza nominale	2,6 kW
Larghezza della lama	510 mm
Velocità al minimo	2.800 giri/min
Capacità del serbatoio di carburante	1,0 l
Capacità del serbatoio dell'olio	0,47 l
Capacità del sacco raccogliherba	65 l
Peso netto	36 kg
Regolazione in altezza	25 – 70 mm, 5 regolazioni
Livello di pressione sonora garantito nella posizione dell'operatore (conformemente a EN ISO 5395-1 Allegato F e EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Livello di potenza sonora misurato	95,4 dB (A)
Livello di potenza sonora garantito (conformemente a 2000/14/CE)	K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibrazione (Conformemente a EN ISO 5395-1 Allegato G e EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTAGGIO

5-1 MONTAGGIO DELL'IMPUGNATURA RIPIEGABILE

- A) Fissare i manubri inferiori al corpo dell'unità utilizzando le manopole di blocco, come mostrato nella figura. (Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, Fig. 5)
- B) Sbloccare le impugnature superiori per ripiegarle. Collegare l'impugnatura superiore e l'impugnatura inferiore alla manopola di blocco. (Fig. 6, Fig. 7)
- C) Posizionare tutti i cavi sopra gli alberi delle impugnature. Fissarli intorno alla parte centrale delle impugnature inferiori utilizzando i serracavi, in modo che i cavi siano fissati all'esterno della macchina. In caso contrario, i cavi potrebbero impigliarsi durante l'apertura o la chiusura del coperchio posteriore o essere sottoposti a pressione durante il ripiegamento dell'impugnatura superiore. (Fig. 8)

5-2 MONTAGGIO E SMONTAGGIO DEL SACCO RACCOGLIERBA

1. Per il montaggio: Sollevare il coperchio posteriore e agganciare il sacco raccogliherba all'albero nella parte posteriore del rasaerba. (Fig. 9, Fig. 10)
2. Per la rimozione: afferrare e sollevare il coperchio posteriore, quindi rimuovere il sacco raccogliherba.

5-3 IMPUGNATURA DI AVVIAMENTO

Spostare l'impugnatura di avviamento dal motore alla guida della corda. (Fig. 11, Fig. 12)

5-4 ALTEZZA DI TAGLIO

Applicare una pressione verso l'esterno per sganciare la leva dal binario. Spostare la leva avanti o indietro per regolare l'altezza. (Fig. 13; vedere paragrafi 7-9)

5-5 REGOLAZIONE DELL'ALTEZZA APPROPRIATA DELL'IMPUGNATURA

- 1) Rilasciare la manopola di blocco che fissa l'impugnatura inferiore, come indicato nella Fig. 14.
- 2) Come indicato nella Fig. 15, muovere l'impugnatura inferiore in alto e in basso, regolandola all'altezza appropriata.
Su questo tipo di rasaerba sono disponibili tre livelli di altezza: al livello 1, l'altezza dall'impugnatura inferiore al terreno è massima, al livello 3 è minima.
- 3) Regolare l'altezza appropriata, quindi fissare l'impugnatura inferiore con le manopole di blocco.



AVVERTENZA: Il lato destro e il lato sinistro dell'impugnatura inferiore devono essere regolati alla stessa altezza.

6. FUNZIONE

Questo rasaerba può essere modificato rispetto alla sua normale funzione, in base alla finalità applicativa:

Da rasaerba con raccolta posteriore a:

1. Rasaerba per pacciamatura, o
2. Rasaerba con scarico laterale.

Che cos'è la pacciamatura?

Durante la pacciamatura, l'erba viene tagliata in un singolo passaggio, quindi viene triturrata finemente e riversata sulla striscia di terreno per l'uso come fertilizzante naturale.

Suggerimenti per la rasatura con pacciamatura:

- Eseguire regolarmente un taglio di 2 cm al massimo, per un'altezza dell'erba da 6 cm a 4 cm.
- Utilizzare una lama da taglio affilata. Non rasare l'erba bagnata.
- Impostare la velocità massima del motore.
- Procedere esclusivamente al normale ritmo di lavoro.
- Pulire regolarmente il cuneo di pacciamatura, i lati interni dell'alloggiamento e la lama di rasatura.

Operazioni preliminari

6-1 Modifica per rasaerba per pacciamatura



AVVERTENZA: Eseguire l'operazione solo quando il motore è spento e la lama è ferma.

1. Sollevare il coperchio posteriore e rimuovere il sacco raccogliherba. **(Fig. 16)**
2. Spingere il cuneo di pacciamatura nel corpo della macchina. Bloccare il cuneo di pacciamatura utilizzando il pulsante nell'apertura del corpo. **(Fig. 17)**
3. Abbassare nuovamente il coperchio posteriore.

6-2 Reimpostazione per rasatura con scarico laterale



Eseguire l'operazione solo quando motore e taglio sono arrestati!

1. Sollevare il coperchio posteriore e rimuovere il sacco raccogliherba. **(Fig. 16)**
2. Spingere il cuneo di pacciamatura nel corpo della macchina. Bloccare il cuneo di pacciamatura utilizzando il pulsante nell'apertura del corpo. **(Fig. 17)**
3. Sollevare l'aletta laterale per scaricamento laterale. **(Fig. 18)**
4. Montare il canale di scarico per lo scarico laterale sul perno di supporto dell'aletta laterale. **(Fig. 18)**
5. Abbassare l'aletta laterale sul canale di scarico. **(Fig. 19)**

6-3 Taglio dell'erba con sacco raccogliherba



AVVERTENZA: Eseguire l'operazione solo quando il motore è spento e la lama è ferma.

Per tagliare l'erba con il sacco raccogliherba, rimuovere il cuneo di pacciamatura e il canale di scarico per lo scarico laterale e montare il sacco raccogliherba.

1. Rimozione del cuneo di pacciamatura:
 - Sollevare il coperchio posteriore e rimuovere il cuneo di pacciamatura.
2. Rimozione del canale di scarico per lo scarico laterale:
 - Sollevare l'aletta laterale e rimuovere il canale di scarico laterale.
 - L'aletta laterale chiude automaticamente l'apertura di scarico sull'alloggiamento mediante un azionamento a molla.
 - Pulire a intervalli regolari le sagome dell'aletta laterale e dell'apertura di scarico da residui di erba e terra rimasta incastrata.
3. Montare il sacco raccogliherba:
 - Sollevare il coperchio posteriore e agganciare il sacco raccogliherba sul lato posteriore del rasaerba.

7. ISTRUZIONI PER L'USO

7-1 PRIMA DELLA MESSA IN FUNZIONE

Rifornire il motore di benzina e olio come indicato nel manuale del motore in dotazione con il rasaerba. Leggere attentamente le istruzioni.



AVVERTENZA: La benzina è altamente infiammabile.

Conservare il carburante in contenitori progettati specificamente per questo scopo.

Eseguire il rifornimento all'aperto, prima di avviare il motore, e non fumare durante il rifornimento o mentre si maneggia il carburante.

Non rimuovere il tappo del serbatoio di carburante e non aggiungere benzina mentre il motore è in funzione o se il motore è caldo.

In caso di fuoriuscite di benzina, non avviare il motore, ma allontanare la macchina dall'area della fuoriuscita ed evitare di creare fonti di accensione fino alla completa dissipazione dei vapori della benzina.

Riapplicare correttamente i tappi del serbatoio di carburante e del contenitore.

Prima di inclinare il rasaerba per eseguire la manutenzione della lama o per drenare l'olio, rimuovere il carburante dal serbatoio.



AVVERTENZA: Non riempire il serbatoio di carburante in ambienti chiusi, con il motore in funzione o se non sono trascorsi almeno 15 minuti dall'ultimo utilizzo per consentire il raffreddamento del motore.

7-2 PER AVVIARE IL MOTORE E INNESTARE LA LAMA

1. L'unità è dotata di un mantice in gomma all'estremità della candela; assicurarsi che l'anello in metallo all'estremità del filo della candela (all'interno del mantice in gomma) sia serrato correttamente sulla punta in metallo della candela.
2. Quando si intende avviare il motore a freddo o a caldo, ruotare la leva dell'acceleratore in una qualsiasi posizione tra le posizioni "☁" e "☁☁". Durante il funzionamento, ruotare la leva dell'acceleratore sulla posizione "☁☁". **(Fig. 20)**

- Rimanendo dietro l'unità, afferrare l'impugnatura di controllo dell'arresto e tenerla contro l'impugnatura superiore, come mostrato nella **Fig. 21**.
- Afferrare l'impugnatura di avviamento come mostrato nella **Fig. 21** e tirarla rapidamente verso l'alto. Riportarla lentamente verso il bullone della guida della corda dopo l'avviamento del motore. Rilasciare l'impugnatura di controllo dell'arresto per spegnere il motore e fermare la lama.



Avviare attentamente il motore, attenendosi alle istruzioni e tenendo i piedi a distanza dalla lama.



Non inclinare il rasaerba durante l'avviamento del motore. Avviare il rasaerba su una superficie in piano, in cui non vi siano erba alta e ostacoli.



Tenere mani e piedi lontano dalle parti in rotazione. Non avviare il motore rimanendo in piedi davanti all'apertura di scarico.

7-3 PROCEDURE OPERATIVE

Durante l'uso, tenere saldamente l'impugnatura di controllo dell'arresto con entrambe le mani.



Nota: Durante l'uso, se si rilascia l'impugnatura di controllo dell'arresto il motore si spegne e il rasaerba smette di funzionare.



AVVERTENZA! Per evitare qualsiasi avviamento accidentale, il tosaerba è dotato di un freno del motore, che deve essere tirato indietro prima di poter avviare il motore. Quando la leva di comando del motore viene rilasciata, deve tornare sulla sua posizione iniziale e, a questo punto, il motore si spegne automaticamente.



Nota: Freno del motore (impugnatura del freno): Usare la leva per fermare il motore. Quando si rilascia la leva, il motore e la lama si fermano automaticamente. Per rasare l'erba, tenere la leva sulla posizione di lavoro. Prima di cominciare a rasare l'erba, controllare diverse volte la leva di avviamento/arresto per accertarsi che funzioni correttamente. Accertarsi che la tensione del cavo ne permetta il funzionamento normale (e cioè che non sia in alcun modo impigliato o attorcigliato).

7-4 PER SPEGNERE IL MOTORE





ATTENZIONE: La lama continua a ruotare per qualche secondo dopo lo spegnimento del motore.

- Rilasciare l'impugnatura di controllo dell'arresto per spegnere il motore e fermare la lama.
- Per evitare l'avviamento accidentale dell'apparecchiatura incustodita, scollegare e collegare a terra il filo della candela, come indicato nel manuale del motore.

7-5 COLLEGAMENTO PER SEMOVENZA

Il rasaerba è dotato di un sistema di regolazione della velocità che consente di regolare la velocità su 3 diversi regimi: da 3,0 km/h a 4,5 km/h.

Posizione : la velocità minima; Posizione : la velocità massima.

Di seguito, la relativa procedura:

- Rilasciare l'impugnatura di controllo semovenza fino a che il rasaerba non smette di avanzare.
- Regolare la velocità sul regime desiderato. (**Fig. 22**)
- Afferrare l'impugnatura di controllo semovenza per riprendere la rasatura.



ATTENZIONE: Il rasaerba è progettato per tagliare la normale erba di un prato domestico di altezza non superiore ai 250 mm.

Non tentare di utilizzare su erba, asciutta o bagnata, particolarmente alta (ad esempio, foraggio) o su cumuli di foglie secche. Residui possono accumularsi sul corpo del rasaerba o venire a contatto con i gas di scarico del motore, con conseguente pericolo di incendio.

7-6 PER I MIGLIORI RISULTATI DURANTE LA RASATURA

Eliminare eventuali detriti dal prato. Assicurarsi che sul prato non siano presenti pietre, bastoni, fili o altri corpi estranei che potrebbero essere accidentalmente scagliati dal rasaerba in qualsiasi direzione, causando gravi infortuni all'operatore e ad altre persone, nonché danni alle cose e agli oggetti circostanti. Non tagliare l'erba bagnata. Per una rasatura efficace, evitare di tagliare l'erba bagnata che tende ad aderire alla parte inferiore del corpo della macchina, impedendo una corretta rasatura dei frammenti d'erba. Non tagliare l'erba per più di 1/3 della sua lunghezza. La profondità di taglio consigliata per la rasatura è pari a 1/3 della lunghezza dell'erba. La velocità a terra deve essere regolata in modo che i frammenti possano essere sparsi in modo uniforme sul prato. Per il taglio di erba particolarmente spessa potrebbe essere necessario utilizzare una delle velocità più basse per ottenere un taglio di rasatura corretto. Durante la rasatura di erba lunga, potrebbe essere necessario tagliare il prato in due passaggi, abbassando la lama di un altro terzo della lunghezza dell'erba per il secondo taglio e magari procedendo in una direzione diversa rispetto al primo taglio. Sovrapporre leggermente il taglio ad ogni passaggio per ripulire eventuali frammenti rimasti sul prato.

Il rasaerba deve essere sempre utilizzato alla massima accelerazione per ottenere il taglio migliore e consentire un lavoro di rasatura efficace. Pulire la parte inferiore del corpo della macchina. Pulire la parte inferiore del corpo di taglio dopo ogni utilizzo per evitare accumuli d'erba che impedirebbero una pacciamatura corretta. Rasatura di foglie Anche la rasatura delle foglie può risultare vantaggiosa per il prato. Durante questo tipo di rasatura, assicurarsi che le foglie siano asciutte e che lo strato sul prato non sia troppo spesso. Non attendere la caduta di tutte le foglie dagli alberi prima di eseguire la rasatura.



AVVERTENZA: Nel caso venisse colpito un corpo estraneo, spegnere il motore, staccare il filo dalla candela, ispezionare scrupolosamente il rasaerba alla ricerca di danni ed eventualmente riparare il danno prima di rimettere in funzione il rasaerba. Un'eccessiva vibrazione del rasaerba durante l'uso è indice di danni. L'unità deve essere prontamente ispezionata e riparata.

7-7 SACCO RACCOGLIERBA

Svuotare e pulire il sacco, assicurandosi che sia pulito e che la ventilazione non sia ostruita. (Fig. 23)

7-8 CORPO

Il lato inferiore del corpo del rasaerba deve essere pulito dopo ogni utilizzo per evitare l'accumulo di frammenti di erba, foglie, sporcizia e altri corpi estranei. Un accumulo di residui può portare alla ruggine e alla corrosione, impedendo una corretta pacciamatura. Il corpo può essere pulito inclinando il rasaerba e raschiando la parte con un utensile adatto (assicurarsi che il filo della candela sia scollegato).

7-9 ISTRUZIONI PER LA REGOLAZIONE IN ALTEZZA



ATTENZIONE: Non eseguire mai regolazioni sul rasaerba senza aver prima spento il motore e scollegato il filo della candela.



ATTENZIONE: Prima di cambiare l'altezza di rasatura, spegnere il rasaerba e scollegare il filo della candela.

Il rasaerba è dotato di una leva di regolazione in altezza centrale che consente di impostare 5 posizioni di altezza. (25 mm – 70 mm)

1. Spegnere il rasaerba e scollegare il filo della candela prima di cambiare l'altezza di taglio della macchina.
2. La leva di regolazione in altezza centrale consente di impostare 5 diverse posizioni di altezza. (Fig. 24)
3. Per cambiare l'altezza di taglio, premere la leva di regolazione verso la ruota, alzandola o abbassandola all'altezza desiderata. Tutte le ruote assumeranno la stessa altezza di taglio.

8. ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE

CANDELA

Utilizzare solo candele originali per la sostituzione. Per i migliori risultati, sostituire la candela ogni 100 ore di funzionamento (consultare il MANUALE DEL MOTORE).

PASTIGLIE DEL FRENO

Far controllare e/o sostituire regolarmente le pastiglie del freno presso un Centro di Assistenza usando soltanto ricambi genuini.

9. ISTRUZIONI PER LA LUBRIFICAZIONE



ATTENZIONE: SCOLLEGARE LA CANDELA PRIMA DI ESEGUIRE LA MANUTENZIONE.

1. RUOTE - Lubrificare i cuscinetti a sfera di ogni ruota almeno una volta per stagione, utilizzando un olio leggero.
2. MOTORE - Attenersi alle istruzioni per la lubrificazione nel manuale del motore.

10. PULIZIA



ATTENZIONE: Non lavare il motore. L'acqua può danneggiare il motore o contaminare l'impianto di combustione.

1. Pulire il corpo con un panno asciutto.
2. Lavare la parte inferiore del corpo inclinando il rasaerba in modo che la candela sia in alto.

10-1 FILTRO DELL'ARIA DEL MOTORE



ATTENZIONE: Evitare che sporcizia e polvere ostruiscano l'elemento in gommapiuma del filtro dell'aria.

Il filtro dell'aria del motore deve essere sottoposto a manutenzione (pulizia) ogni 25 ore di rasatura normale. L'elemento in gommapiuma deve essere sottoposto a manutenzione periodica se il rasaerba è utilizzato in ambienti asciutti molto polverosi (consultare il MANUALE DEL MOTORE).

PULIZIA DEL FILTRO DELL'ARIA

1. Sollevare la linguetta sul coperchio del filtro. (Fig. 25)
2. Rimuovere il coperchio del filtro.
3. Lavare l'elemento filtrante in acqua e sapone. **NON UTILIZZARE BENZINA.**
4. Lasciare asciugare all'aria l'elemento filtrante.
5. Versare alcune gocce di olio SAE30 sul filtro in gommapiuma e spremere forte per rimuovere l'olio in eccesso.
6. Riapplicare il filtro.
7. Chiudere il coperchio del filtro.



NOTA: Il filtro deve essere sostituito se è sfilacciato, lacerato, danneggiato o se non può essere pulito.

10-2 LAMA DI TAGLIO



ATTENZIONE: Per evitare l'avvio accidentale del motore, staccare e collegare a terra il filo della candela prima di lavorare sulla lama di taglio. Proteggere le mani utilizzando guanti spessi o stracci per afferrare le lame di taglio.

Inclinare il rasoerba come specificato nel manuale del motore. Rimuovere il bullone esagonale e la rondella che fissano la lama e l'adattatore della lama all'albero a gomiti del motore. Rimuovere la lama e l'adattatore dall'albero a gomiti.



AVVERTENZA: Ispezionare periodicamente l'adattatore della lama alla ricerca di crepe, in particolare se è stato colpito un corpo estraneo. Effettuare la sostituzione quando necessario.

Per i migliori risultati la lama deve essere affilata. Per affilare la lama è possibile rimuoverla e molare o limare il tagliente mantenendo il più possibile la smussatura originale. È particolarmente importante che ogni tagliente riceva una molatura identica per evitare che la lama non sia bilanciata. Un'equilibratura errata della lama può comportare la comparsa di vibrazioni eccessive in grado di danneggiare il motore e il rasoerba. Bilanciare attentamente la lama dopo l'affilatura. L'equilibratura della lama può essere verificata bilanciandola su un cacciavite a manico rotondo. Rimuovere il metallo dal lato più pesante fino a ottenere l'equilibrio. (Fig. 26)

Prima di rimontare la lama e l'adattatore della lama sull'unità, lubrificare l'albero a gomiti del motore e la superficie interna dell'adattatore della lama con olio leggero. Montare l'adattatore della lama sull'albero a gomiti mantenendo la "stella" lontana dal motore. Vedere la Fig. 26. Posizionare la lama con il numero di componente rivolto nella direzione opposta rispetto all'adattatore. Allineare la rondella alla lama e inserire il bullone esagonale. Serrare il bullone esagonale alla coppia elencata di seguito.

10-3 COPPIA DI MONTAGGIO DELLA LAMA

Il bullone centrale deve essere serrato a una coppia di 40 – 54 Nm. Per garantire un funzionamento sicuro dell'unità, è necessario controllare periodicamente tutti i dati e i bulloni per verificare che siano serrati correttamente. A seguito di un uso prolungato, in particolare se il terreno è sabbioso, la lama si usura e perde la sua forma originale. L'efficienza di taglio si riduce ed è necessario sostituire la lama.

Eseguire la sostituzione solo con una lama approvata dalla fabbrica. Eventuali danni derivanti da una condizione di squilibrio della lama non potranno essere imputati al produttore.

Durante la sostituzione della lama, utilizzare il tipo originale indicato sulla lama stessa (DOLMAR 263001554) Per ordinare la lama, rivolgersi al rivenditore di zona o contattare l'azienda.



AVVERTENZA: Non toccare le lame in rotazione.

10-4 MOTORE

Consultare il manuale del motore per ottenere le istruzioni sulla manutenzione del motore.

Eseguire la manutenzione dell'olio motore come indicato nel manuale del motore in dotazione con l'unità. Leggere e rispettare attentamente le istruzioni.

In condizioni normali, eseguire la manutenzione del filtro dell'aria come indicato nel manuale del motore. Eseguire la pulizia ogni poche ore in ambienti particolarmente polverosi. La riduzione delle prestazioni del motore e l'ingolfamento solitamente indicano la necessità di procedere alla manutenzione del filtro dell'aria.

Per eseguire la manutenzione del filtro dell'aria, consultare il manuale del motore in dotazione con l'unità. Una volta per stagione è necessario pulire la candela e ripristinare il gap. Si consiglia di sostituire la candela all'inizio di ogni stagione di rasatura; consultare il manuale del motore per conoscere il tipo di candela necessario e le specifiche sul gap.

Pulire regolarmente il motore con un panno o un pennello. Mantenere pulito l'impianto di raffreddamento (area di alloggiamento del soffiante) per garantire la corretta ventilazione necessaria per le prestazioni e la durata del motore. Rimuovere tutta l'erba, la sporcizia e i residui combustibili dall'area della marmitta.

11. ISTRUZIONI PER LA CONSERVAZIONE (FUORI STAGIONE)

Eseguire le operazioni indicate di seguito per preparare il rasoerba prima di riparlo.

1. Svuotare il serbatoio dopo l'ultima rasatura di stagione.
 - a) Svuotare il serbatoio della benzina con una pompa aspirante.



ATTENZIONE: Non svuotare il serbatoio della benzina in ambienti chiusi, in prossimità di fiamme libere, ecc. Non fumare.

I vapori della benzina possono causare incendi o esplosioni.

- b) Avviare il motore e lasciarlo acceso fino a consumare tutta la benzina residua, facendolo entrare in stallo.
 - c) Rimuovere la candela. Versare da una lattina circa 20 ml d'olio nella camera di combustione. Utilizzare l'avviamento per distribuire uniformemente l'olio nella camera di combustione. Sostituire la candela.
2. Pulire e ingrassare il rasoerba con attenzione, come precedentemente descritto nella sezione "ISTRUZIONI PER LA LUBRIFICAZIONE".
 3. Ingrassare leggermente la lama per prevenire la corrosione.
 4. Riporre il rasoerba in un luogo asciutto, pulito e al riparo dal gelo, fuori dalla portata di persone non autorizzate.



ATTENZIONE: Prima di riporre il rasoerba, lasciar raffreddare completamente il motore.

**NOTA:**

- Durante la conservazione di qualsiasi tipo di apparecchiatura elettrica in un ambiente non ventilato o in una rimessa per materiali;
- Prendere le precauzioni necessarie per impedire la comparsa di ruggine sull'apparecchiatura. Rivestire l'apparecchiatura con un olio leggero o con del silicone, prestando particolare attenzione ai cavi e a tutte le parti in movimento.
- Evitare di piegare o attorcigliare i cavi.

- Se la corda di avviamento esce dalla guida della corda sull'impugnatura, scollegare e mettere a terra il filo della candela. Premere l'impugnatura di controllo della lama e tirare lentamente la corda di avviamento fuori dal motore. Inserire la corda di avviamento nel bullone della guida della corda sull'impugnatura.

Trasporto

Spegnere il motore e lasciarlo raffreddare. Staccare poi il filo della candela e svuotare il serbatoio della benzina secondo le istruzioni del manuale del motore. Accertarsi di non deformare o danneggiare la lama quando si spinge il rasaerba sopra degli ostacoli.

12. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

PROBLEMA	CAUSA PROBABILE	INTERVENTO RISOLUTIVO
Il motore non si avvia.	Il cuneo dell'acceleratore non è in una posizione corretta per le condizioni dominanti.	Spostare il cuneo dell'acceleratore nella posizione corretta.
	Il serbatoio di carburante è vuoto.	Riempire il serbatoio di carburante: consultare il MANUALE DEL MOTORE.
	Il filtro dell'aria è sporco.	Pulire il filtro dell'aria: consultare il MANUALE DEL MOTORE.
	La candela è allentata.	Serrare la candela a 25 - 30 Nm.
	Il filo della candela è allentato o scollegato dalla candela.	Collegare il filo della candela alla candela.
	Il gap della candela non è corretto.	Impostare il gap tra gli elettrodi su una distanza compresa tra 0,7 e 0,8 mm.
	La candela è difettosa.	Installare una candela nuova, con un'apertura corretta: consultare il MANUALE DEL MOTORE.
	Il carburatore è ingolfato dal carburante.	Rimuovere il filtro dell'aria e tirare la corda di avviamento in modo continuo fino a pulire il carburatore, quindi inserire nuovamente il filtro dell'aria.
Il motore si avvia con difficoltà o perde potenza.	Il modulo di accensione è difettoso.	Rivolgersi a un centro assistenza autorizzato Dolmar.
	Nel serbatoio di carburante sono presenti sporcizia, acqua o residui stantii.	Drenare il carburante e pulire il serbatoio. Riempire il serbatoio con carburante nuovo.
	L'apertura di ventilazione nel tappo del serbatoio di carburante è ostruita.	Pulire o sostituire il tappo del serbatoio di carburante.
Il motore funziona in modo incostante.	Il filtro dell'aria è sporco.	Pulire il filtro dell'aria.
	La candela è difettosa.	Installare una candela nuova, con un'apertura corretta: consultare il MANUALE DEL MOTORE.
	Il gap della candela non è corretto.	Impostare il gap tra gli elettrodi su una distanza compresa tra 0,7 e 0,8 mm.
Il minimo del motore è insufficiente.	Il filtro dell'aria è sporco.	Pulire il filtro dell'aria: consultare il MANUALE DEL MOTORE.
	Le aperture di ventilazione nel pannello del motore sono ostruite.	Rimuovere i residui dalle aperture.
	Le alette di raffreddamento e le aperture di ventilazione sotto l'alloggiamento del soffiante del motore sono bloccate.	Rimuovere i residui dalle alette di raffreddamento e dalle aperture di ventilazione.
Il motore salta a velocità elevate.	Il gap tra gli elettrodi della candela è troppo basso.	Impostare il gap tra gli elettrodi su una distanza compresa tra 0,7 e 0,8 mm.

PROBLEMA	CAUSA PROBABILE	INTERVENTO RISOLUTIVO
Il motore si surriscalda.	Il flusso dell'aria di raffreddamento è limitato.	Rimuovere eventuali residui dalle aperture dei pannelli, dall'alloggiamento del soffiante e dalle aperture di ventilazione.
	La candela non è corretta.	Installare la candela e le alette di raffreddamento originali sul motore.
Il rasaerba vibra in modo anomalo.	Il gruppo di taglio è allentato.	Serrare la lama.
	Il gruppo di taglio è sbilanciato.	Equilibrare la lama.

13. AMBIENTE

Se dopo un uso prolungato fosse necessario sostituire la macchina, non gettarla nei rifiuti domestici ma smaltirla in maniera ecocompatibile.

14. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Solo per i paesi europei

La dichiarazione di conformità CE è inclusa come Allegato A al presente manuale di istruzioni.

NEDERLANDS (Originele instructies)



WAARSCHUWING

Voor uw eigen veiligheid verzoeken wij u om deze gebruiksaanwijzing door te lezen voordat u uw nieuwe gereedschap gaat gebruiken. Als de aanwijzingen niet worden nageleefd kan dat leiden tot ernstig lichamelijk letsel. Besteed voor elk gebruik enige tijd om uzelf vertrouwd te maken met de grasmaaier. Bewaar deze gebruiksaanwijzing op een veilige plaats, om de nodige informatie steeds voorhanden te hebben. Als u dit apparaat overdraagt aan iemand anders, geef dan altijd ook deze gebruiksaanwijzing en veiligheidsvoorschriften er bij.

Beoogde toepassingen

Dit gereedschap mag alleen worden gebruikt voor de taken waarvoor het apparaat bestemd is. Enige andere toepassing wordt beschouwd als misbruik. De gebruiker/bedienend personeel, niet de fabrikant, wordt aansprakelijk gehouden voor enige schade of verwondingen die voortvloeien uit dergelijk misbruik. Deze grasmaaier met benzinemotor is bestemd voor particulier gebruik, d.w.z. gebruik in de directe omgeving van huis en tuin. Particulier gebruik van de grasmaaier voorziet in een jaarlijkse gebruiksduur van gewoonlijk niet meer dan 50 uur, gedurende welke periode het apparaat voornamelijk wordt gebruikt voor het onderhouden van kleinschalige gazons van gewone woonhuizen en bijbehorende tuinen. Openbare faciliteiten, sportvelden en land- of bosbouwtoepassingen vallen hier niet onder. Houd er rekening mee dat onze apparatuur niet is ontworpen voor commerciële, handels- of industriële toepassingen. Onze garantie vervalt wanneer het apparaat wordt gebruikt voor commerciële, handels- of industriële toepassingen of soortgelijke doeleinden. De gebruiksaanwijzingen, zoals bijgeleverd door de fabrikant, moeten bewaard worden en moeten voor naslag worden gebruikt om erop toe te zien dat de grasmaaier juist worden gebruikt en onderhouden. De instructies bevatten belangrijke informatie voor de bediening, het onderhoud en eventuele reparaties. Belangrijk! Vanwege ernstig gevaar van lichamelijk letsel voor de gebruiker, mag de grasmaaier niet worden gebruikt voor het trimmen van bosjes, heggen of heesters, voor het snoeien van klimplanten, aanplant op daken of gras op balkons, voor het verwijderen (opzuigen) van vuil of gruis van trottoirs, of voor het kleinmaken van gekapte boomtakken of de afsnijdsels van een heg. Bovendien mag de grasmaaier niet worden gebruikt als grondbewerker voor het egaliseren van uitstekende bulten zoals molshopen. Om veiligheidsredenen mag de grasmaaier niet worden gebruikt als aandrijfleenheid voor andere werktuigen of gereedschappen van enig type.

1. SYMBOLEN DIE OP HET PRODUCT VERMELD STAAN (op de achterkap)



Lees de gebruiksaanwijzing.



Houd omstanders uit de buurt.



Besteed als gebruiker extra aandacht aan handen en voeten om letsel te voorkomen.



Giftige dampen! Niet binnenshuis gebruiken.



Benzine is brandbaar, blijf uit de buurt van open vuur. Als de motor draait mag geen benzine worden bijgevoerd.



Draag ter bescherming van de gebruiker tijdens het maaien een veiligheidsbril en gehoorbescherming.



Maak de bougiekabel los voordat u reparaties, zoals beschreven in de gebruiksaanwijzing, uitvoert.



Let op: Motor is heet.



Laat de stophandgreep los om de motor en het maaiblad te laten stoppen.



Pak de aandrijfhandel vast om vooruit te rijden.

2. ALGEMENE VEILIGHEIDSVORSCHRIFTEN



WAARSCHUWING: Bij gebruik van gereedschap met een verbrandingsmotor moeten altijd de algemene veiligheidsvoorzieningen worden opgevolgd om het risico van ernstig persoonlijk letsel en/of schade aan het gereedschap te verminderen.

Lees deze gebruiksaanwijzing voordat u deze grasmaaier gaat gebruiken en bewaar deze gebruiksaanwijzing om hem later te kunnen raadplegen.



WAARSCHUWING: Dit gereedschap produceert tijdens gebruik een elektromagnetisch veld. Onder bepaalde omstandigheden kan dit veld de werking van actieve of passieve medische implantaten hinderen. Om het risico van ernstig persoonlijk en fataal letsel te verminderen, adviseren wij personen met medische implantaten hun arts en de fabrikant van het implantaat te raadplegen alvorens dit gereedschap te bedienen.

Aanwijzingen

- Lees de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig. Zorg dat u vertrouwd bent met de bedieningsknoppen en de juiste omgang met het gereedschap. Leer hoe u de motor snel kunt stoppen.
- Gebruik de grasmaaier uitsluitend voor het doel waarvoor hij is ontworpen, d.w.z. voor het maaien en opvangen van gras. Al het andere gebruik kan gevaarlijk zijn en schade aan het gereedschap veroorzaken. Voorbeelden van verkeerde gebruik zijn onder andere:
 - het vervoeren van mensen, kinderen of dieren op het gereedschap;
 - zich laten vervoeren door het gereedschap;
 - het gereedschap gebruiken om ladingen te trekken of duwen;
 - het gereedschap gebruiken voor het verzamelen van bladeren of afval;
 - het gereedschap gebruiken om hagen te snoeien of om andere vegetatie dan gras te maaien;
 - het gebruik van het gereedschap door meer dan één persoon;
 - het maaiemes gebruiken op een andere ondergrond dan gras.
- Laat in geen geval kinderen of personen die deze gebruiksaanwijzing niet gelezen hebben de grasmaaier gebruiken. De leeftijd van de gebruiker kan landelijk gereguleerd zijn.
- Gebruik de grasmaaier nooit:
 - wanneer er personen, met name kinderen, of dieren in de buurt zijn;
 - wanneer de gebruiker medicijnen of andere middelen heeft gebruikt die zijn/haar reactiesnelheid of concentratie kunnen beïnvloeden.
- Denk eraan dat de bediener of gebruiker van de grasmaaier aansprakelijk is voor ongevallen en onvoorziene gebeurtenissen die personen of hun eigendommen kunnen overkomen.

- De gebruikers moeten terdege geoefend worden in het gebruik, de afstelling en de bediening van het apparaat, inclusief welke toepassingen verboden zijn.

Vorbereidingen

- Draag tijdens het maaien altijd stevige schoenen en een lange broek. Gebruik de grasmaaier niet met blote voeten of met open sandalen.
- Inspecteer zorgvuldig het terrein waar het apparaat gebruikt gaat worden en verwijder alle voorwerpen, zoals stenen, speelgoed, stokken en stukken draad, die door de machine weggeslingerd kunnen worden.
- **WAARSCHUWING** - Benzine is bijzonder brandbaar.
 - Bewaar benzine in speciaal daarvoor bestemde jerrycans.
 - Vul alleen benzine bij in de open lucht en rook daarbij niet.
 - Vul benzine bij voor het starten van de motor. Verwijder nooit de brandstoftankdop en vul nooit benzine bij terwijl de motor draait of wanneer de motor warm is.
 - Als benzine wordt gemorst, mag u niet proberen de motor te starten, maar moet de grasmaaier worden verwijderd van de plaats waar de benzine gemorst is, en mag de motor niet worden gestart voordat de benzine verdampt is.
 - Plaats de doppen stevig terug op de brandstoftank en jerrycan.
- Vervang defecte geluiddempers.
- Voer vóór gebruik altijd een visuele controle uit of het maaiemes, de mesbout of het maaiemechanisme versleten of beschadigd is. Vervang het versleten of beschadigd maaiemes en mesbout altijd samen, om onbalans te voorkomen.
- Controleer regelmatig of alle startblokkeringen en controlemechanismen voor de aanwezigheid van een gebruiker juist functioneren.

Bediening

- Laat de verbrandingsmotor niet draaien in een gesloten ruimte waarin gevaarlijke koolmonoxidedampen zich kunnen ophopen.
- Gebruik het apparaat niet wanneer u moe of ziek bent of als u medicijnen of verdovende middelen hebt ingenomen.
- **Waarschuwing!** Gebruik de grasmaaier niet wanneer het onweert en er kans op blikseminslag bestaat.
- Het is aanbevolen om de gebruiksduur beperkt te houden, om zo min mogelijk risico van lawaai en trillingen te lopen.
- Wees zeer voorzichtig wanneer u de grasmaaier gebruikt op hellingen of bij steile randen, greppels of oevers.
- Werk alleen bij daglicht of bij goed kunstlicht.
- Gebruik de grasmaaier bij voorkeur niet wanneer het gras nat is.
- Zorg er op een helling altijd voor dat u stevig staat.
- Loop rustig, nooit te snel.
- Maai met cirkelmaaiers met wielen een helling altijd in de dwarsrichting en nooit van boven naar beneden.
- Ga altijd uiterst voorzichtig te werk bij het veranderen van richting op een helling.
- Maai niet op bijzonder steile hellingen.

- Pas goed op als u de grasmaaier achteruit laat rijden of naar u toe haalt.
- Het maaimes moet stilstaan wanneer de grasmaaier bij het vervoeren moet worden gekanteld, wanneer de grasmaaier over een oppervlak waar geen gras groeit moet worden verplaatst en bij het vervoer naar en van een te maaien gedeelte.
- Gebruik de grasmaaier nooit met defecte afschermingen of zonder veiligheidsvoorzieningen zoals een achterklep en/of grasopvangzak.
- Voorzichtig: De grasmaaier mag niet worden gebruikt zonder dat óf de volledige grasvanger, óf de zelfsluitende uitblaasopeningsbeveiliging op zijn plaats zit.
- Verander de regelafstellingen van de motor niet en laat het toerental van de motor niet buitengewoon hoog oplopen.
- Schakel het maaimes en de aandrijving uit voordat u de motor start.
- Probeer niet om enige afstelling of aanpassing te maken in enig afgesloten mechanisme voor de motorsnelheidsregeling.
- De beveiligingssystemen en veiligheidsvoorzieningen van de grasmaaier mogen nooit worden uitgeschakeld of aangepast.
- Start de motor zorgvuldig zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing en blijf met uw voeten steeds op voldoende afstand van het maaimes.
- Tijdens het starten van de motor mag de grasmaaier niet worden gekanteld.
- Start de motor niet als u voor het uitwerpkanaal staat.
- Kom niet met uw handen of voeten in de buurt van of onder draaiende delen. Blijf altijd uit de buurt van de uitwerpopening.
- De grasmaaier nooit optillen of dragen wanneer de motor loopt.
- Schakel de motor uit en maak de bougiekabel los, wacht tot de draaiende delen helemaal tot stilstand zijn gekomen en, indien aanwezig, verwijder de sleutel.
 - voordat u een verstopping opheft of voordat u het uitwerpkanaal leegt.
 - voordat u de grasmaaier controleert, reinigt of er werkzaamheden aan gaat verrichten.
 - na het raken van een vreemd voorwerp. Controleer of de grasmaaier beschadigd is en laat deze indien nodig repareren voordat u de grasmaaier opnieuw gaat starten en gebruiken.
 - als de grasmaaier op ongebruikelijke manier begint te trillen (onmiddellijk controleren).
- Schakel de motor uit en maak de bougiekabel los, wacht tot de draaiende delen volledig tot stilstand zijn gekomen en, indien aanwezig, verwijder de sleutel.
 - iedere keer als u de grasmaaier onbeheerd achterlaat.
 - voordat u brandstof bijvult.
- Zet de gashendel terug vóórdat u de motor uitschakelt en indien de motor is voorzien van een brandstofkraan, moet deze na het maaien worden dicht gezet.
- Gebruik de grasmaaier uitsluitend voor het doel waarvoor hij is ontworpen: voor het maaien en opvangen van gras. Al het andere gebruik kan gevaarlijk zijn en schade aan het gereedschap veroorzaken.

Onderhoud en opslag

- Zorg ervoor dat alle bouten en de schroeven stevig vastgedraaid zijn om er zeker van te zijn dat het gereedschap altijd op een veilige manier gebruiksklaar is.
- Zet de grasmaaier niet met brandstof in de brandstoftank in een ruimte waar de brandstofdampen in aanraking kunnen komen met vlammen of vonken.
- Laat de motor afkoelen voordat u de grasmaaier opbergt in een gesloten ruimte. Maak de grasmaaier schoon en verricht het nodige onderhoud voordat u het apparaat opbergt.
- Om het brandgevaar zoveel mogelijk te beperken moet u de motor, de geluiddemper, de accubak en de brandstoftank vrijhouden van gras, bladeren of overtollig vet.
- Controleer regelmatig de grasopvangzak op slijtage en beschadigingen.
- Vervang veiligheidshalve versleten of beschadigde delen.
- Als de brandstoftank moet worden geleegd, moet u dit in de open lucht doen.
- Onjuist onderhoud, gebruik van niet-passende vervangingsonderdelen, of het verwijderen of aanpassen van van veiligheidsvoorzieningen kan de grasmaaier beschadigen en de gebruikers ernstig verwonden.
- Gebruik alleen de aanbevolen maaibladen en reserveonderdelen geleverd door de fabrikant. Het gebruik van niet-specifieke onderdelen kan de grasmaaier beschadigen en de gebruikers verwonden. Houd de grasmaaier steeds in goede werkconditie.
- Als de voorziening voor het stoppen van de maaibladen niet goed werkt, neemt u dan a.u.b. contact op met een officiële onderhoudsdienst.

Vervoeren en hanteren

- Wanneer het gereedschap moet worden gehanteerd, opgetild, vervoerd of gekanteld, moet u:
 - stevige werkhandschoenen dragen;
 - het gereedschap vastpakken op plaatsen die een goede houvast bieden, rekening houdend met het gewicht en de verdeling ervan;
 - gebruik een geschikt aantal mensen voor het gewicht van het gereedschap en de kenmerken van het voertuig of de plaats waar het moet worden gebracht of opgehaald.
- Tijdens vervoer moet het gereedschap stevig zijn vastgezet met touwen of kettingen.



WAARSCHUWING: Raak het draaiende maaimes niet aan.



WAARSCHUWING: Vul de brandstoftank bij in een goed geventileerde ruimte terwijl de motor is uitgeschakeld.

3. BESCHRIJVING VAN DE ONDERDELEN (zie afb. 1)

- | | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 1. Bovenste handgreep | 7. Grasopvangbak | 13. Snoerklem |
| 2. Stophandgreep | 8. Maaihoogteregelhefboom | 14. Vergrendelknop |
| 3. Aandrijfhendel | 9. Maaidek | 15. Snelheidsregelhendel |
| 4. Chokehendel | 10. Bougie | 16. Zijklep voor zijuitworp |
| 5. Handvat van startkoord | 11. Brandstoftankdop | |
| 6. Koordgeleider | 12. Olietankdop | |

Bijgeleverd:

A: Bougiesleutel

B: Mulchinzet

C: Zijkant-afvoergoot

4. TECHNISCHE GEGEVENS

Model	PM5101S3R
Motortype	B&S 675EXI-serie, ReadyStart
Zelfaandrijving	Ja
Cilinderinhoud	163 cm ³
Nominaal vermogen	2,6 kW
Maai breedte	510 mm
Stationair toerental	2.800/min
Inhoud brandstoftank	1,0 liter
Inhoud olietank	0,47 liter
Capaciteit grasopvangzak	65 liter
Netto gewicht	36 kg
Maaihoogteregeling	25 – 70 mm, 5 standen
Geluidsdruk niveau ter plaatse van de gebruiker (Volgens EN ISO 5395-1 Annex F & EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Gemeten geluidsvermogen niveau	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A)
Gegarandeerd geluidsvermogen niveau (Volgens 2000/14/EG)	98 dB (A)
Trillingen (Volgens EN ISO 5395-1 Annex G & EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. DE ONDERDELEN MONTEREN

5-1 MONTEREN VAN DE INKLAPBARE HANDGREEP

- Bevestig het onderste gedeelte van de handgreep aan het chassis met de vergrendelknoppen, zoals afgebeeld. (zie afb. 2 t/m 5)
- Klap de bovenste handgreep omhoog. Zet de bovenste handgreep op de onderste handgreep vast met de vergrendelknop. (zie afb. 6 en 7)
- Plaats alle snoeren op de buis van de handgrepen. Klem ze met de snoerklemmen vast in het midden van de onderste handgrepen, zodanig dat de snoeren aan de buitenkant van het gereedschap zijn bevestigd. De snoeren kunnen anders bekneld raken bij het openen/sluiten van de achterklep of uitgerekt worden bij het neerklappen van de bovenste handgreep. (zie afb. 8)

5-2 MONTEREN EN DEMONTEREN VAN DE GRASOPVANGBAK

- Montage: Til de achterklep op en haak de grasopvangzak aan de achterkant van de grasmaaier. (zie afb. 9 en 10)
- Demontage: Til de achterklep op en verwijder de grasopvangbak.

5-3 HANDVAT VAN STARTKOORD

Verplaats het handvat van het startkoord van de motor naar de koordgeleider. (zie afb. 11 en 12)

5-4 MAAIHOOGTEREGELING

Duw de regelhefboom naar buiten om hem uit de huidige stand te halen. Beweeg de regelhefboom naar voren of achteren om de maaihoogte in te stellen. (zie afb. 13 en de beschrijving bij punt 7-9)

5-5 DE HOOGTE VAN DE HANDGREEP INSTELLEN

- 1) Draai de vergrendelknop los waarmee de onderste handgreep is bevestigd. **(zie afb. 14)**
- 2) Beweeg de onderste handgreep omhoog of omlaag om de gewenste bedieningshoogte in te stellen. **(zie afb. 15)**
U kunt op deze grasmaaier kiezen uit 3 hoogtestanden: bij hoogtestand 1 is de afstand tussen de onderste handgreep en de grond het grootst, en bij hoogtestand 3 het kleinst.
- 3) Stel de gewenste bedieningshoogte in en zet daarna de onderste handgreep vast met de vergrendelknoppen.



WAARSCHUWING: De linker- en rechterkant van de onderste handgreep moeten op dezelfde hoogtestand worden ingesteld.

6. FUNCTIE

Deze grasmaaier kan na aanschaf worden omgebouwd voor extra functies, afhankelijk van de gewenste toepassing:

Van grasmaaier met achteropvang naar:

1. een mulchmaaier, of
2. een grasmaaier met zijuitworp.

Wat is mulchen?

Bij mulchen wordt het gras eerst gemaaid, vervolgens uiterst fijn versnipperd, en tenslotte in het gras teruggeblazen als natuurlijke meststof.

Tips voor mulchmaaien:

- Maai het gras regelmatig met maximaal 2 cm van 6 cm naar 4 cm grashoogte.
- Gebruik een scherp maaimes. Maai nooit nat gras.
- Stel het maximale motortoerental in.
- Duw de grasmaaier met een rustige werksnelheid.
- Maak regelmatig de mulchinzet, binnenkant van de behuizing en het maaimes schoon.

In gebruik nemen

6-1 Ombouwen tot mulchmaaier



WAARSCHUWING: Alleen wanneer de motor gestopt is en het maaimes tot stilstand is gekomen.

1. Til de achterkap op en verwijder de grasopvangbak. **(zie afb. 16)**
2. Plaats de mulchinzet in het maaidek. Zet de mulchinzet vast met de knop in de opening van het maaidek. **(zie afb. 17)**
3. Laat de achterklep weer zakken.

6-2 Ombouwen tot grasmaaier met zijuitworp



Alleen wanneer de motor en het maaimes gestopt zijn!

1. Til de achterkap op en verwijder de grasopvangbak. **(zie afb. 16)**

2. Plaats de mulchinzet in het maaidek. Zet de mulchinzet vast met de knop in de opening van het maaidek. **(zie afb. 17)**
3. Til de zijklep voor zijuitworp op. **(zie afb. 18)**
4. Monteer de afvoergoot voor de zijwaartse grasafvoer op de steunpen voor de zijflap. **(zie afb. 18)**
5. Breng de zijflap omlaag tot op de grasafvoergoot. **(zie afb. 19)**

6-3 Maaien met de grasopvangbak



WAARSCHUWING: Alleen wanneer de motor gestopt is en het maaimes tot stilstand is gekomen. Voor het maaien met de grasopvangbak verwijderd u de mulchinzet en de zijkant-afvoergoot voor zijwaartse grasafvoer en dan monteert u de grasopvangbak.

1. Verwijderen van de mulchinzet:
 - Til de achterkap op en verwijder de mulchinzet.
2. Verwijderen van de zijkant-afvoergoot voor zijwaartse grasafvoer:
 - Til de zijflap op en verwijder de zijkant-afvoergoot.
 - De zijflap sluit automatisch met behulp van een springveer de grasafvoeropening in de behuizing af.
 - Maak de zijflap en de grasafvoeropening regelmatig schoon en verwijder aanklevende grasresten, modder en vuil.
3. Monteren van de grasopvangbak:
 - Til de achterkap op en haak de grasopvangbak achterop de grasmaaier.

7. BEDIENINGSINSTRUCTIES

7-1 VOOR DE MOTOR TE STARTEN

Vul de brandstoftank en olietank bij zoals aangegeven in de aparte gebruiksaanwijzing voor de motor, die bij de grasmaaier is geleverd. Lees de gebruiksaanwijzingen zorgvuldig.



WAARSCHUWING: Benzine is bijzonder brandbaar.

Bewaar brandstof in speciaal daarvoor bestemde jerrycans.

Vul brandstof alleen bij in de open lucht en voordat de motor wordt gestart, en rook niet tijdens het bijvullen of hanteren van brandstof.

Verwijder nooit de brandstoftankdop en vul nooit benzine bij terwijl de motor draait of wanneer de motor warm is. Als brandstof is gemorst, mag u niet proberen de motor te starten, maar moet de grasmaaier worden verwijderd van de plaats waar de brandstof is gemorst, en mag de motor niet worden gestart voordat de brandstof verdampt is. Plaats de doppen stevig terug op de brandstoftank en jerrycan.

Voordat u de grasmaaier kantelt voor onderhoud van het maaimes of voor aftappen van de olie, moet u de brandstoftank volledig leegmaken.



WAARSCHUWING: In geen geval mag u brandstof bijvullen in een gebouw, terwijl de motor draait of als het afkoelen van de motor na draaien korter heeft geduurd dan 15 minuten.

7-2 DE MOTOR STARTEN EN HET MAAIMES INSCHAKELEN

1. Bij deze grasmaaier zit het uiteinde van de bougie een rubberen mof. Zorg ervoor dat de metalen huls aan het uiteinde van de bougiekabel (binnenin de rubberen mof) goed vastzit op de metalen elektrode van de bougie.
2. Voor het starten van een koude of warme motor draait u de gas-chokehendel naar een stand tussen de stand "☞" en de stand "☞☞". Voor het gebruik draait u dan de gas-chokehendel naar de stand "☞☞". (zie afb. 20)
3. U gaat achter het gereedschap staan, pakt de stophandgreep vast en houdt deze tegen de bovenste handgreep, zoals afgebeeld in **zie afb. 21**.
4. Pak het handvat van het startkoord vast, zoals afgebeeld in **zie afb. 21**, en trek het snel naar u toe. Plaats het handvat na het starten van de motor rustig terug tegen de koordgeleider. Als u de stophandgreep loslaat, slaat de motor af en stopt het maaimes vanzelf.



Start de motor zorgvuldig zoals aangegeven in de gebruiksaanwijzing en blijf met uw voeten steeds op voldoende afstand van het maaimes.



Tijdens het starten van de motor mag de grasmaaier niet worden gekanteld. Start de grasmaaier op een vlakke ondergrond zonder hoog gras of obstakels.



Houd uw handen en voeten uit de buurt van draaiende delen. Start de motor niet als u voor de uitwerpopening staat.

7-3 TIJDENS HET GEBRUIK

Houd tijdens het gebruik de stophandgreep met beide handen stevig vast.



Opmerking: Als u tijdens het gebruik de stophandgreep loslaat, slaat de motor af waardoor de grasmaaier stopt.



WAARSCHUWING! Om te voorkomen dat de grasmaaier per ongeluk ingeschakeld kan worden, is het apparaat voorzien van een motorblokkering die u eerst terug moet trekken voordat de motor gestart kan worden. Wanneer u de motorregelhendel loslaat, moet die terugkeren naar de uitgangsstand, waarna de motor automatisch afslaat.



Opmerking: Motorblokkering (remhendel): Gebruik deze hendel om de motor te stoppen. Wanneer u de hendel loslaat, komen de motor en het maablade automatisch tot stilstand. Voor het maaien houdt u de hendel in de werkstand. Voordat u gaat maaien controleert u enkele malen zorgvuldig de start/stophendel om te zien of die naar behoren werkt. Zorgt u dat de spanningskabel soepel bediend kan worden (dus niet ergens geknikt is of vastloopt op enige manier).

7-4 DE MOTOR STOPPEN



LET OP: Het maaimes draait na het uitschakelen van de motor nog enkele seconden door.

1. Als u de stophandgreep loslaat, slaat de motor af en stopt het maaimes vanzelf.
2. Maak de bougiekabel los en aard deze zoals aangegeven in de aparte gebruiksaanwijzing voor de motor om per ongeluk starten te voorkomen als de grasmaaier onbeheerd achtergelaten wordt.

7-5 ZELFAANDRIJVING

De grasmaaier is uitgerust met een snelheidsregeling die drie snelheden kan instellen van 3,0 km/u tot en met 4,5 km/u.

Stand ☞☞: de langzaamste stand; Stand ☞☞☞: de snelste stand

Volg onderstaande stappen:

1. Laat de aandrijfhendel los en wacht tot de grasmaaier niet meer naar voren rijdt.
2. Stel de gewenste snelheid in. (**zie afb. 22**)
3. Duw de aandrijfhendel tegen de bovenste handgreep en de grasmaaier begint automatisch naar voren te rijden.



LET OP: Uw grasmaaier is bedoeld om normaal tuingras te maaien met een maximale lengte van 250 mm. Probeer niet in ongebruikelijk hoog, droog of nat gras (bijvoorbeeld een weiland) of een berg droge bladeren te maaien. Afval kan zich ophopen op het maaiende of in aanraking komen met de motoruitlaat waardoor mogelijk brandgevaar ontstaat.

7-6 VOOR HET BESTE MAAIRESLTAAT

Verwijder afval van het gazon. Zorg dat het gazon vrij is van stenen, stokken, draadstukken of andere vreemde voorwerpen die per ongeluk door de grasmaaier in alle richtingen weggeslingerd kunnen worden en niet alleen ernstig persoonlijk letsel voor de gebruiker of anderen, maar ook schade aan eigendommen en voorwerpen in de buurt tot gevolg kunnen hebben. Maai geen nat gras. Maaien gaat het best als het gras niet nat is omdat het anders aan de onderkant van het maaidek gaat plakken en daardoor het maaien wordt gehinderd. Maai niet meer dan 1/3 van de graslengte. Voor maaien wordt aangeraden het gras 1/3 van de lengte korter te maaien. De voorwaartse snelheid moet zodanig aangepast worden dat het versnipperde gras gelijkmatige over het gazon wordt verdeeld. Speciaal tijdens het zwaar maaien van dik gras kan het nodig zijn om de laagste snelheid te gebruiken om de grassprietten schoon en goed te maaien. Als het gras langer is kunt u het gazon in twee fasen maaien door de maaahoogte nog een keer met 1/3 van de graslengte te verlagen en misschien in een andere richting te maaien dan de eerste keer. Door toepassing van een kleine overlapping op elk maaipad kunt u de eventueel op het gazon achtergebleven grassprietten opruimen.

De motor moet altijd op het hoogste toerental draaien voor het beste maaieresultaat en om zo effectief mogelijk te maaien. Maak de onderkant van het maaidek schoon. Zorg dat de onderkant van het maaidek na elk gebruik wordt schoongemaakt om ophoping van grasresten te voorkomen waardoor een goed mulchresultaat wordt gehinderd. Bladeren maaien. Het maaien van bladeren kan uw gazon ten goede komen. Als u bladeren gaat maaien, moet u zorgen dat ze droog zijn en niet in een dikke laag op het gazon liggen. Wacht niet tot alle bladeren van de bomen zijn gevallen voordat u gaat maaien.



WAARSCHUWING: Schakel de motor uit na het raken van een vreemd voorwerp. Maak de bougiekabel los, controleer de grasmaaier grondig op beschadigingen en herstel de beschadiging voordat u de grasmaaier opnieuw gaat starten en gebruiken. Buitensporige trillingen in de grasmaaier kunnen op een beschadiging duiden. De grasmaaier moet onmiddellijk worden nagekeken en gerepareerd.

7-7 GRASOPVANGZAK

Maak de grasopvangzak leeg en schoon en zorg dat door het gaaswerk lucht kan passeren. (zie afb. 23)

7-8 MAAIDEK

De onderkant van het maaidek moet na elk gebruik worden schoongemaakt om ophoping van grasresten, bladeren, vuil of anders te voorkomen. Als dit vuil kan ophopen, krijgen roest en corrosie vrij baan en zal goed mulchen niet mogelijk zijn. Het maaidek kan schoongemaakt worden door de grasmaaier te kantelen en schoon te schrapen met een toepasselijk gereedschap (zorg dat de bougiekabel is losgemaakt).

7-9 MAAIHOOGTEREGELING



LET OP: Verander in geen geval een instelling aan de grasmaaier zonder eerst de motor uit te schakelen en de bougiekabel los te maken.



LET OP: Voordat u de maaahoogte verandert moet u eerst de motor uitschakelen en de bougiekabel losmaken.

Uw grasmaaier heeft een centrale maaahoogteregeling met 5 hoogtestanden. (25 mm – 70 mm)

1. Schakel de grasmaaier uit en maak de bougiekabel los voordat u de maaahoogte verandert.
2. De centrale maaahoogteregeling heeft 5 verschillende hoogtestanden. (zie afb. 24)
3. De maaahoogte verandert u door de regelhefboom naar het wiel te duwen en omhoog of omlaag te verplaatsen naar de gewenste maaahoogtestand. Alle wielen staan ingesteld op dezelfde maaahoogte.

8. ONDERHOUD

BOUGIE

Gebruik voor vervanging alleen originele bougies. Het beste is om de bougie na 100 gebruiksuren te vervangen (raadpleeg de GEBRUIKSAANWIJZING VOOR DE MOTOR).

REMSCHOENEN

Laat de motorremschoenen regelmatig door een onderhoudsdienst controleren en/of vervangen; ter vervanging kunnen alleen originele onderdelen worden gebruikt.

9. SMERING



LET OP: MAAK DE BOUGIEKABEL LOS VOORDAT U ONDERHOUDSWERKZAAMHEDEN GAAT UITVOEREN.

1. WIELEN - Smeer de kogellagers in elk wiel minstens een keer per seizoen met lichte olie.
2. MOTOR - Volg de aanwijzingen voor het smeren in de gebruiksaanwijzing voor de motor op.

10. SCHOONMAKEN



LET OP: Spuit geen water op de motor. Water kan schade toebrengen aan de motor en het brandstofsysteem verontreinigen.

1. Veeg het maaidek schoon met een droge doek.
2. Spuit de onderkant van het maaidek schoon nadat de grasmaaier zodanig is gekanteld dat de bougie naar boven is gericht.

10-1 MOTORLUCHTFILTER



LET OP: Zorg dat vuil of stof het schuimrubberen filterelement niet kan verstoppen.

Het motorluchtfilterelement moet worden onderhouden (schoongemaakt) na 25 uur normaal maaien. Het schuimrubberen filterelement moet regelmatig schoongemaakt worden wanneer de grasmaaier onder droge en stoffige omstandigheden wordt gebruikt (raadpleeg de GEBRUIKSAANWIJZING VOOR DE MOTOR).

LUCHTFILTER SCHOONMAKEN

1. Til de lip van de filterkap op. (zie afb. 25)
2. Verwijder de filterkap.
3. Was het filterelement met water en zeep. **GEBRUIK GEEN BENZINE!**
4. Droog het element in de open lucht.
5. Plaats een paar druppels SAE30-olie op het schuimrubberen filterelement en knijp het stevig samen om het overschot aan olie te verwijderen.
6. Plaats het filter terug.
7. Sluit het filterdeksel.



OPMERKING: Vervang het filter als het is gerafeld, gescheurd of beschadigd, of als het niet meer kan worden schoongemaakt.

10-2 MAAIMES



LET OP: Maak de bougiekabel los en aard deze voordat u aan het maaiemes gaat werken om per ongeluk starten te voorkomen. Bescherm uw handen door werkhandschoenen te dragen of een doek te gebruiken als u het maaiemes vastpakt. Kantel de grasmaaier zoals aangegeven in de aparte gebruiksaanwijzing voor de motor. Verwijder de zeskantbout en ring waarmee het maaiemes en bijbehorende adapter op de uitgaande as van de motor zijn bevestigd. Verwijder het maaiemes en de adapter vanaf de uitgaande as van de motor.



WAARSCHUWING: Controleer regelmatig de maaiemesadapter op scheuren, vooral na het raken van een vreemd voorwerp. Vervang indien nodig. Voor het beste resultaat moet het maaiemes scherp zijn. Het maaiemes kan weer scherp worden gemaakt door het te verwijderen en de snijkant te slijpen of te vijlen, waarbij de originele snijhoek zo goed mogelijk gehandhaafd moet blijven. Het is uitermate belangrijk dat elke snijkant evenveel wordt geslepen om te voorkomen dat het maaiemes in onbalans raakt. Een onjuiste balans van het maaiemes veroorzaakt sterke trillingen dat weer kan leiden tot eventuele schade aan de motor en grasmaaier. Zorg dat het maaiemes zorgvuldig uitgebalanceerd wordt na het slijpen. De balans van het maaiemes kan worden gecontroleerd door het op de ronde steel van een schroevendraaier te balanceren. Verwijder een beetje materiaal van het zwaardere gedeelte totdat de balans weer is hersteld. (zie afb. 26) Voordat het maaiemes en de adapter weer op de grasmaaier gemonteerd worden, smeert u de uitgaande as van de motor en de binnenkant van de maaiemesadapter met een lichte olie. Monteer de maaiemesadapter op de uitgaande as van de motor met de "ster" in de richting afgekeerd van de motor. (zie afb. 26) Monteer het maaiemes met het onderdeelnummer afgekeerd van de adapter. Leg de ring op juiste wijze op het maaiemes en steek de zeskantbout erdoor. Draai de zeskantbout vast met een draaikoppel, zoals hieronder aangegeven.

10-3 DRAAIKOPPEL VOOR MAAIMES

De centrale bout moet worden aangedraaid met een draaikoppel van 40 tot 54 Nm. Om veilig gebruik van uw grasmaaier zeker te stellen. Alle moeren en bouten moeten regelmatig nagekeken worden of ze nog goed vastzitten. Na langdurig gebruik, vooral op ondergronden met veel zand, zal het maaiemes slijten en zijn oorspronkelijke vorm verliezen. Het maaien gaat steeds slechter en het maaiemes moet worden vervangen. Vervang het alleen met een origineel DOLMAR-ervangingsonderdeel. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor eventuele schade die veroorzaakt wordt door de onbalans van het maaiemes. Bij vervanging van het maaiemes moet u gebruikmaken een origineel vervangingsonderdeel waarvan het nummer is aangegeven op het maaiemes (DOLMAR 263001554) (het maaiemes kunt u bestellen bij uw plaatselijke dealer of door telefonisch contact op te nemen met ons bedrijf).



WAARSCHUWING: Raak het draaiende maaiemes niet aan.

10-4 MOTOR

Raadpleeg de aparte gebruiksaanwijzing voor de motor voor aanwijzingen met betrekking tot motoronderhoud. Behandel de motorolie zoals aangegeven in de aparte gebruiksaanwijzing voor de motor dat bij de grasmaaier is geleverd.

Lees en volg de instructies zorgvuldig.

Onderhoud onder normale omstandigheden het luchtfilter zoals aangegeven in de aparte gebruiksaanwijzing voor de motor. Bij zeer stoffige omstandigheden moet het steeds na enkele uren schoongemaakt worden. Slechte motorprestaties en het verzuipen van de motor zijn meestal aanwijzingen dat het luchtfilter onderhouden moet worden.

Raadpleeg de aparte gebruiksaanwijzing voor de motor die bij de grasmaaier is geleverd, voor het onderhoud van het luchtfilter.

Een keer per seizoen moet de bougie worden schoongemaakt en de elektrodenafstand opnieuw worden ingesteld. Het wordt aangeraden om aan het begin van elk maaiseizoen de bougie te vervangen. Raadpleeg de aparte gebruiksaanwijzing voor de motor voor het juiste bougietype en specificatie van de elektrodenafstand. Maak de motor regelmatig schoon met een doek of borstel. Houd het koelsysteem (ventilatorbehuizing) schoon om een goede luchtcirculatie te realiseren die essentieel is voor het vermogen en de levensduur van de motor. Zorg dat al het gras, vuil en brandbare rommel rondom de geluiddemper is verwijderd.

11. OPBERGEN (BUITEN HET SEIZOEN)

De volgende stappen moet u nemen om de grasmaaier voor te bereiden om hem op te bergen.

1. Maak de brandstoftank leeg na de laatste maaibeurt van een seizoen.
 - a) Maak de brandstoftank leeg met een zuigpomp.



LET OP: Tap de benzine niet af in een afgesloten vertrek, in de buurt van open vuur, terwijl u rookt, enz. Benzinedampen kunnen een explosie of brand veroorzaken.

- b) Start de motor en laat deze draaien tot alle resterende benzine is opgebruikt en afslaat.
 - c) Verwijder de bougie. Gebruik een oliekannetje om ongeveer 20 ml olie in de verbrandingskamer te gieten. Bedien de starter zodat de olie in de verbrandingskamer gelijkmatig wordt verdeeld. Plaats de bougie terug.
2. Reinig en smeer de grasmaaier zorgvuldig zoals hierboven beschreven onder "SMERING".
 3. Smeer het maaimes licht in om roesten te voorkomen.
 4. Berg de grasmaaier op in een droge, schone en vorstvrije ruimte, buiten het bereik van onbevoegde personen.



LET OP: De motor moet volledig afgekoeld zijn voordat u de grasmaaier mag opbergen.



OPMERKING:

- Bij opbergen van elk gereedschap met een verbrandingsmotor in een schuur die niet is geventileerd of waar materialen worden opgeslagen,
- Moet u zorgen dat het gereedschap tegen roest beschermd wordt. Smeer het gereedschap, met name de snoeren en alle bewegende delen, met een lichte olie of silicone.
- Pas op dat u de snoeren niet buigt of knikt.
- Als het startkoord is losgeschoten uit de koordgeleider op de handgreep, moet u de bougiekabel losmaken en aarden, de stophandgreep intrekken en het startkoord langzaam uit de motor trekken. Schuif het startkoord in de koordgeleider op de handgreep.

Vervoer

Schakel de motor uit en wacht tot de motor afgekoeld is. Maak dan de bougiekabel los en leeg de brandstoftank volgens de instructies in de gebruiksaanwijzing voor de motor. Pas op dat het maaiblad niet wordt verbogen of anderszins beschadigd wanneer u de grasmaaier over obstakels heen duwt.

12. PROBLEMEN OPLOSSEN

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Motor start niet.	Gashendel staat in de huidige omstandigheden niet in de juiste stand.	Gashendel in de juiste stand duwen.
	Brandstoftank is leeg.	Vul de brandstoftank met brandstof: raadpleeg de GEBRUIKSAANWIJZING VOOR DE MOTOR.
	Luchtfilterelement is vuil.	Luchtfilterelement schoonmaken: raadpleeg de GEBRUIKSAANWIJZING VOOR DE MOTOR.
	Bougie zit los.	Bougie met een draaikoppel van 25 tot 30 Nm vastdraaien.
	Bougiekabel zit los of is losgeraakt van de bougie.	Bougiekabel op de bougie bevestigen.
	Elektrodenafstand van de bougie is niet correct.	Elektrodenafstand op 0,7 tot 0,8 mm instellen.
	Bougie is defect.	Nieuwe bougie met de juiste elektrodenafstand monteren: raadpleeg de GEBRUIKSAANWIJZING VOOR DE MOTOR.
	Carburateur is verzopen met benzine.	Luchtfilterelement verwijderen, voortdurend aan het startkoord trekken totdat de carburateur leeg is en daarna een nieuw luchtfilterelement plaatsen.
	Defecte ontstekingsmodule.	Contact opnemen met een erkend Dolmar-servicecentrum.
Motor is moeilijk te starten of verliest vermogen.	Vuil, water of oude brandstof in de brandstoftank.	Tap de brandstoftank af en reinig deze. Vul de brandstoftank met schone, nieuwe brandstof.
	Het ventilatiegatje in de brandstoftankdop zit verstopt.	Reinig of vervang de brandstoftankdop.
	Luchtfilterelement is vuil.	Luchtfilterelement schoonmaken.
Motor draait onregelmatig.	Bougie is defect.	Nieuwe bougie met de juiste elektrodenafstand plaatsen: raadpleeg de GEBRUIKSAANWIJZING VOOR DE MOTOR.
	Elektrodenafstand van de bougie is niet correct.	Elektrodenafstand op 0,7 tot 0,8 mm instellen.
	Luchtfilterelement is vuil.	Luchtfilterelement schoonmaken: raadpleeg de GEBRUIKSAANWIJZING VOOR DE MOTOR.
Motor draait slecht stationair.	Luchtfilterelement is vuil.	Luchtfilterelement schoonmaken: raadpleeg de GEBRUIKSAANWIJZING VOOR DE MOTOR.
	Luchtsleuven in de motorafdekking zijn verstopt.	Verwijder afval uit de ventilatiesleuven.
	Koelribben en luchtwegen onder de ventilatorbehuizing van de motor zijn verstopt.	Vuil van de koelribben en luchtwegen verwijderen.
Motor slaat over bij een hoog toerental.	Afstand tussen elektroden van de bougie is te klein.	Elektrodenafstand op 0,7 tot 0,8 mm instellen.
Oververhitte motor.	Koelluchtstroom geblokkeerd.	Alle vuil uit de sleuven van de motorafdekking, ventilatorbehuizing en luchtwegen verwijderen.
	Bougie verkeerd.	Installeer de originele bougie en koelvinnen op de motor.
Grasmaaier trilt buitensporig.	Maaimes zit los.	Maaimes vastzetten.
	Maaimes is in onbalans.	Maaimes uitbalanceren.

13. MILIEU

Wanneer uw gereedschap na langdurig gebruik vervangen moet worden, moet u het niet bij het huisvuil zetten, maar moet u het op een milieuverantwoorde wijze verwerken.

14. EG-VERKLARING VAN CONFORMITEIT

Alleen voor Europese landen

De EG-verklaring van conformiteit is bijgesloten als Aanhangsel A bij deze gebruiksaanwijzing.

ESPAÑOL (Instrucciones originales)



ADVERTENCIA

Por su propia seguridad, por favor, lea este manual antes de intentar utilizar su nueva unidad. Si no sigue las instrucciones podrá resultar en heridas personales graves. Dedique unos momentos a familiarizarse con su cortadora de césped antes de cada utilización. Guarde este manual en un lugar seguro, de modo que la información esté disponible en todo momento. Si da el equipo a cualquier otra persona, entregue estas instrucciones de funcionamiento y también las normas de seguridad.

Uso previsto

El equipo puede ser utilizado solamente para manejar tareas para las que ha sido diseñado. Cualquier otra utilización será considerada como caso de uso indebido. El usuario/operario y no el fabricante será el responsable de cualquier daño o heridas de cualquier tipo ocasionados como resultado de esto.

La cortadora de césped a gasolina ha sido prevista para uso privado, es decir, para uso en entornos del hogar y jardinería. El uso privado de la cortadora de césped se refiere a un tiempo de funcionamiento anual que no exceda el de 50 horas, tiempo durante el que la máquina será utilizada principalmente para el mantenimiento a pequeña escala del césped de residencias y jardines de casas o como pasatiempo. Las aplicaciones en instalaciones públicas, salas de deportes, y en agricultura/silvicultura están excluidas.

Le rogamos que tenga en cuenta que nuestro equipo no ha sido diseñado para ser utilizado en aplicaciones comerciales, de negocios o industriales. Nuestra garantía será anulada si la máquina es utilizada en actividades comerciales, de negocios o industriales o con propósitos análogos. Las instrucciones de funcionamiento como las suministra el fabricante deben ser guardadas y consultadas para garantizar que la cortadora de césped es utilizada y mantenida debidamente. Las instrucciones contienen información valiosa sobre las condiciones de utilización, mantenimiento y servicio.

¡Importante! Debido al alto riesgo de que el usuario sufra heridas en el cuerpo, la cortadora de césped no deberá ser utilizada para recortar arbustos, setos o matorjos; para cortar vegetación a escala, azoteas plantadas, o hierba crecida en un balcón; para limpiar (succionar) suciedad y desechos en aceras, ni para trocear árboles o recortar setos. Además, la cortadora de césped no deberá ser utilizada como cultivadora a motor para nivelar áreas altas como toperas.

Por razones de seguridad, la cortadora de césped no deberá ser utilizada como unidad de impulsión para otras herramientas o juegos de herramientas de ningún tipo.

1. SÍMBOLOS MARCADOS EN EL PRODUCTO (en la cubierta trasera)



Lea el manual del operario



Mantenga alejadas a las personas circundantes.



Preste más atención a las manos y los pies del operario para evitar lesiones.



Humos tóxicos; no la utilice en un espacio cerrado.



El combustible es inflamable, manténgalo alejado del fuego. No añada combustible con la máquina en funcionamiento.



Cuando corte, utilice gafas y tapones para los oídos para protegerse.



Durante las reparaciones, retire la bujía y realice las reparaciones de acuerdo con el manual de instrucciones.



Precaución: Motor caliente.



Suelte el mango de control de detención para detener el motor y la cuchilla.



Agarre el mango de control de autopropulsión para avanzar.

2. NORMAS GENERALES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA: Cuando se utilicen herramientas a gasolina, siempre deben tomarse precauciones de seguridad para reducir el riesgo de lesiones personales graves y/o daños en la unidad. Lea todas las instrucciones antes de utilizar este producto y guárdelas para futuras consultas.



ADVERTENCIA: Esta máquina crea un campo electromagnético durante su funcionamiento. En ciertas circunstancias este campo puede interferir con implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de lesiones graves o fatales, se recomienda a las personas con implantes médicos que consulten con su doctor y el fabricante del implante médico antes de utilizar esta máquina.

Formación

- Lea las instrucciones atentamente. Familiarícese con los controles y el uso correcto del equipo. Aprenda cómo detener el motor rápidamente.
- Utilice la cortadora de césped solamente con la finalidad para la que se diseñó, es decir, para cortar y recoger césped. Cualquier otro uso puede ser peligroso y puede provocar daños a la máquina. Entre los ejemplos de uso inadecuado se incluye:
 - transporte de personas, niños o animales en la máquina;
 - ser transportado por la máquina;
 - utilizar la máquina para remolcar o empujar cargas;
 - utilizar la máquina para recoger hojas o desechos;
 - utilizar la máquina para recortar setos o para cortar vegetación que no sea césped;
 - uso de la máquina por más de una persona;
 - utilizar la cuchilla en superficies que no sean césped.
- Nunca deje que los niños o personas que no estén familiarizadas con estas instrucciones utilicen la cortadora de césped. Las normas locales pueden restringir la edad del operario.
- Nunca utilice la cortadora de césped:
 - mientras haya cerca personas, especialmente niños, o animales;
 - si el operario ha tomado algún medicamento o alguna sustancia que pueda afectar a su capacidad de reacción y concentración.
- Tenga en cuenta que el operario o el usuario es responsable de los accidentes o situaciones de peligro que se produzcan para otras personas o su propiedad.
- Los operarios deben recibir capacitación apropiada en la utilización, el ajuste y el manejo de la máquina, incluyendo las operaciones prohibidas.

Preparativos

- Mientras corte pasto, utilice calzado robusto y pantalones largos. No utilice el equipo cuando esté descalzo o calce sandalias abiertas.
- Inspeccione minuciosamente el área donde se va a utilizar el equipo y retire todos los objetos, como piedras, juguetes, palos y cables, que puedan ser lanzados por la máquina.
- **ADVERTENCIA-** La gasolina es muy inflamable.
 - almacene el combustible en contenedores diseñados específicamente para ese propósito;
 - reposte únicamente en exteriores y no fume durante el repostaje;
 - añada combustible antes de poner en marcha el motor. Nunca retire la tapa del depósito de combustible ni añada gasolina mientras el motor esté funcionando o cuando el motor esté caliente;
 - si se derrama gasolina, no intente poner en marcha el motor, aleje la máquina del área del derrame y no cree ninguna fuente de ignición hasta que se hayan disipado los vapores;
 - vuelva a colocar las tapas del depósito de combustible y del contenedor y fíjelas.
- Sustituya los silenciadores defectuosos.
- Antes del uso, inspeccione visualmente las cuchillas para asegurarse de que los pernos de la cuchilla o el conjunto del cortador no estén gastados o dañados. Sustituya los pernos y las cuchillas gastadas o dañadas en conjuntos para conservar el equilibrio.
- Compruebe regularmente para asegurarse de que todos los enclavamientos del arranque y los controles que requieren la presencia del operario están funcionando debidamente.

Funcionamiento

- No haga funcionar el motor en un espacio cerrado en el que se puedan acumular los peligrosos vapores de monóxido de carbono.
- No utilice la máquina mientras esté cansado, enfermo o bajo la influencia de alcohol u otras drogas.
- ¡Advertencia! No utilice la cortadora de césped cuando haya riesgo de relámpagos.
- Se recomienda limitar la duración de la operación, para minimizar los riesgos derivados del ruido y la vibración.
- Tenga cuidado cuando utilice la cortadora de césped en pendientes y cerca de declives, zanjas o terraplenes.
- Corte el pasto solamente de día o con una buena luz artificial.
- No utilice el equipo con pasto húmedo cuando sea posible.
- Asegúrese siempre de que mantiene un buen equilibrio en pendientes.
- Camine, nunca corra.
- Para máquinas giratorias con ruedas, corte pasto de un lado a otro, nunca arriba y abajo.
- Tenga el máximo cuidado cuando cambie de dirección en pendientes.
- No corte pasto en pendientes con una inclinación excesiva.
- Tenga el máximo cuidado cuando invierta la marcha o tire de la cortadora de pasto hacia usted.

- Detenga la cuchilla si la cortadora de pasto debe inclinarse para su transporte cuando cruce superficies que no sean pasto, y cuando la transporte desde y hacia el área en la que debe cortarse el pasto.
- Nunca utilice la cortadora de pasto con protecciones defectuosas o sin instalar dispositivos de seguridad, por ejemplo deflectores y/o recogedores de pasto.
- Precaución: La cortadora de césped no deberá ser utilizada sin estar instalado el recogedor de césped entero o bien el protector de la abertura de descarga de cierre automático.
- No cambie los ajustes del regulador del motor ni lo haga funcionar a un régimen demasiado elevado.
- No altere ni manipule ningún control de velocidad del motor cuyo ajuste esté sellado.
- Los sistemas o características de seguridad de la cortadora de césped no deben ser manipulados ni inhabilitados.
- Desembrague todos los engranajes del motor y las cuchillas antes de poner en marcha el motor.
- Ponga en marcha el motor con cuidado, de acuerdo con las instrucciones, y mantenga los pies alejados de las cuchillas.
- No incline la cortadora de pasto cuando ponga en marcha el motor.
- No ponga en marcha el motor cuando permanezca delante del transportador de salida.
- No coloque las manos o los pies cerca o debajo de las piezas que giran. Manténgase alojado de la abertura de salida en todo momento.
- Nunca alce o transporte la cortadora de pasto mientras el motor esté en funcionamiento.
- Detenga el motor y desconecte el cable de la bujía, asegúrese de que todas las partes en movimiento se hayan detenido por completo y retire la llave si la hay:
 - antes de despejar atascos o desbloquear el conducto de salida;
 - antes de comprobar, limpiar o trabajar en la cortadora de pasto;
 - después de golpear un objeto extraño. Compruebe si la cortadora de pasto está dañada y realice las reparaciones antes de volver a poner en marcha la cortadora de pasto y utilizarla;
 - si la cortadora de pasto empieza a vibrar de modo anómalo (compruébela inmediatamente).
- Detenga el motor y desconecte el cable de la bujía, asegúrese de que todas las partes en movimiento se hayan detenido por completo y retire la llave si la hay:
 - cuando la deje desatendida;
 - antes de repostar.
- Suelte el acelerador durante el apagado y, si el motor cuenta con una válvula de cierre, corte el combustible cuando acabe de cortar el pasto.
- Utilice la cortadora de pasto solamente con la finalidad para la que se diseñó, para cortar y recoger pasto. Cualquier otro uso puede ser peligroso y puede provocar daños a la máquina.

Mantenimiento y almacenamiento

- Mantenga todas las tuercas, los pernos y los tornillos apretados para asegurarse de que el equipo está en un estado seguro de funcionamiento.
- Nunca almacene el equipo con gasolina en el depósito dentro de un edificio en el que los vapores puedan llegar a una llama o una chispa.
- Deje que el motor se enfríe antes de almacenar el equipo en un lugar cerrado; limpie y haga el mantenimiento a la cortadora de césped antes de almacenarla.
- Para reducir el riesgo de incendio, mantenga el motor, el silenciador, el compartimento de la batería y el área de almacenamiento de gasolina libres de pasto, hojas o un exceso de grasa.
- Compruebe el recogedor de pasto frecuentemente en busca de desgastes o deterioros.
- Reemplace las piezas gastadas o dañadas por su seguridad.
- Si se debe purgar el depósito de combustible, debe realizarse al aire libre.
- Un mantenimiento incorrecto, la utilización de piezas de repuesto no homologadas, o la retirada o modificación de los componentes de seguridad pueden dañar la cortadora de césped y herir gravemente a los operarios.
- Utilice solamente las cuchillas y piezas de repuesto recomendadas por el fabricante. La utilización de piezas no genuinas puede dañar la máquina y herir a los operarios. Mantenga la cortadora de césped en buenas condiciones de trabajo.
- Si el dispositivo de parada de la cuchilla no funciona, póngase en contacto con el centro de servicio para que le ayuden.

Transporte y manipulación

- Cuando la máquina se deba manipular, elevar, transportar o inclinar debe:
 - utilizar guantes de trabajo robustos;
 - sujetar la máquina por los puntos que ofrecen un agarre seguro, teniendo en cuenta el peso y su distribución;
 - utilizar un número adecuado de personas para el peso de la máquina y las características del vehículo o del lugar en el que se debe colocar o del que se debe recoger.
- Durante el transporte, asegure la máquina con cuerdas o cadenas.



ADVERTENCIA: No toque la cuchilla en movimiento.



ADVERTENCIA: Reposte en un área bien ventilada con el motor apagado.

3. DESCRIPCIÓN DE LAS PIEZAS (Fig. 1)

- | | | |
|---------------------------------------|--------------------------------|---|
| 1. Mango superior | 6. Guía de la cuerda | 12. Tapa de aceite |
| 2. Mango de control de detención | 7. Recogedor de césped | 13. Acoplamiento del cable |
| 3. Mango de control de autopropulsión | 8. Palanca de ajuste de altura | 14. Pomo de bloqueo |
| 4. Palanca de estrangulación | 9. Cubierta | 15. Palanca de ajuste de velocidad |
| 5. Mango del motor de arranque | 10. Bujía | 16. Tapa lateral para la descarga lateral |
| | 11. Tapa de combustible | |

Incluyendo

- A: Llave para bujías
 B: Cuña para mulching (acolchado)
 C: Canal de descarga lateral

4. DATOS TÉCNICOS

Modelo	PM5101S3R
Tipo de motor	Serie B&S 675EXi, ReadyStart
Autopropulsado	Sí
Cilindrada del motor	163 cm ³
Potencia nominal	2,6 kW
Ancho de la cuchilla	510 mm
Velocidad de ralenti	2.800/min
Capacidad del depósito lleno	1,0 L
Capacidad del depósito de aceite	0,47 L
Capacidad de la bolsa recogedora de pasto	65 L
Peso neto	36 kg
Ajuste de altura	25 – 70 mm, 5 ajustes
Nivel de presión sonora garantizado en la posición del operario (De acuerdo con EN ISO 5395-1 Anexo F y EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) K = 3 dB (A)
Nivel de potencia sonora medido	95,4 dB (A)
Nivel de potencia sonora garantizado (De acuerdo con 2000/14/CE)	K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibración (De acuerdo con EN ISO 5395-1 Anexo G y EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTAJE

5-1 MONTAJE DEL MANGO PLEGABLE

- Fije los manillares inferiores al chasis de la unidad con los pomos de bloqueo tal y como se muestra. (Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, Fig. 5)
- Suelte los manillares superiores para el plegado. Conecte el mango superior y el mango inferior con el pomo de bloqueo. (Fig. 6, Fig. 7)
- Coloque todos los cables sobre los ejes del mango. Fíjelos alrededor de la parte media de los mangos inferiores mediante las abrazaderas de cables, de forma que los cables queden fijados a la parte exterior de la máquina. De lo contrario, los cables pueden pinzarse al abrir o cerrar la cubierta posterior o bien pueden quedar forzados al plegar el mango superior. (Fig. 8)

5-2 MONTAJE Y DESMONTAJE DEL RECOGEDOR DE CÉSPED

- Para montarlo: Levante la cubierta trasera y enganche el recogedor de pasto a la parte posterior del eje de la cortadora de pasto. (Fig. 9, Fig. 10)
- Para extraerlo: Sujete y levante la cubierta trasera y retire el recogedor de pasto.

5-3 MANGO DEL MOTOR DE ARRANQUE

Mueva el mango del motor de arranque del motor a la guía de la cuerda. (Fig. 11, Fig. 12)

5-4 ALTURA DE CORTE

Ejerza una presión hacia fuera para desenganchar la palanca del bastidor. Mueva la palanca hacia delante o hacia atrás para ajustar la altura. (Fig. 13 y punto 7-9)

5-5 AJUSTE DE UNA ALTURA ADECUADA DEL MANGO

- 1) Tire hacia atrás del pomo de bloqueo que fijaba el mango inferior, consulte la **Fig. 14**.
- 2) Consulte la **Fig. 15**, suba y baje el mango inferior y ajústelo en la altura correcta.
Se puede elegir entre 3 alturas de ajuste en este tipo de cortadora de pasto; en la altura 1, la separación entre el mango inferior y el suelo es la máxima, en la altura 3 es la mínima.
- 3) Ajuste la altura correcta y fije el mango inferior mediante los pomos de bloqueo.



ADVERTENCIA: El lado izquierdo y el lado derecho del mango inferior se deben ajustar en la misma altura.

6. FUNCIÓN

Esta cortadora de pasto se puede adaptar desde su función normal, en función de la finalidad de la aplicación: De cortadora de césped de recogida trasera a:

1. Cortadora de mulching o
2. Cortadora de pasto de descarga lateral.

¿Qué es el mulching?

Cuando realice la operación de mulching, el pasto se cortará en un paso y después se triturará en fragmentos muy pequeños y se devolverá a la tira de pasto como fertilizante natural.

Consejos para el corte de pasto con mulching:

- Recorte normal con una altura máxima de pasto de 2 cm, 6 cm a 4 cm.
- Utilice un cuchillo de corte afilado - No corte pasto húmedo con la cortadora
- Ajuste la máxima velocidad del motor
- Desplácese solamente al paso de trabajo
- Limpie regularmente la cuña para mulching, el lado interior del chasis y la cuchilla de corte de pasto

Inicio de la operación

6-1 Adaptación para la cortadora de mulching



ADVERTENCIA: Solamente con el motor parado y la cuchilla detenida.

1. Levante la cubierta trasera y retire el recogedor de césped. (**Fig. 16**)
2. Empuje la cuña de mulching hacia la cubierta. Bloquee la cuña de mulching con el botón en la apertura de la cubierta. (**Fig. 17**)
3. Vuelva a bajar la cubierta posterior.

6-2 Reajuste para el corte con descarga lateral



¡Solamente cuando el motor y la cuchilla de corte están detenidos!

1. Levante la cubierta trasera y retire el recogedor de césped. (**Fig. 16**)
2. Empuje la cuña de mulching hacia la cubierta. Bloquee la cuña de mulching con el botón en la apertura de la cubierta. (**Fig. 17**)
3. Levante la tapa lateral para la descarga lateral (**Fig. 18**)
4. Monte el canal de descarga para descarga lateral en el pasador de soporte del alerón de costado. (**Fig. 18**)
5. Baje el alerón de costado en el canal de descarga. (**Fig. 19**)

6-3 Segado con el recogedor de césped



ADVERTENCIA: Solamente con el motor parado y la cuchilla detenida.

Para segar con el recogedor de césped, retire la cuña de mulching y el canal de descarga para descarga lateral y monte el recogedor de césped.

1. Para retirar la cuña de mulching:
 - Levante la cubierta trasera y retire la cuña de mulching.
2. Para retirar el canal de descarga para descarga lateral:
 - Levante el alerón de costado y retire el canal de descarga lateral.
 - El alerón de costado cierra automáticamente la abertura de descarga del alojamiento por medio de la fuerza del muelle.
 - Limpie regularmente el alerón de costado y la forma de la abertura de descarga de restos de hierba y suciedad adherida.
3. Monte el recogedor de césped:
 - Levante la cubierta trasera y enganche el recogedor de césped en la parte trasera de la cortadora de césped.

7. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

7-1 ANTES DE EMPEZAR

Reposte gasolina y aceite en el motor tal y como se indica en el manual de instrucciones del motor que se incluye por separado con la cortadora de pasto. Lea las instrucciones atentamente.



ADVERTENCIA: La gasolina es muy inflamable. Almacene el combustible en contenedores diseñados específicamente para ese propósito.

Reposte solamente al aire libre, antes de poner en marcha el motor y no fume mientras reposta o manipula el combustible.

Nunca retire la tapa del depósito de combustible ni añada gasolina mientras el motor está funcionando o cuando el motor esté caliente.

Si se derrama gasolina, no intente poner en marcha el motor, aleje la máquina del área del derrame y no cree ninguna fuente de ignición hasta que se hayan disipado los vapores.

Vuelva a colocar las tapas del depósito de combustible y del contenedor y fíjelas.

Antes de inclinar la cortadora de pasto para realizar el mantenimiento de la cuchilla o drenar el aceite, retire el combustible del depósito.



ADVERTENCIA: Nunca rellene el depósito de combustible en un recinto cerrado, con el motor funcionando o cuando el motor no se haya dejado enfriar durante 15 minutos como mínimo tras su uso.

7-2 PARA PONER EN MARCHA EL MOTOR Y ENGRANAR LA CUCHILLA

1. La unidad está equipada con un capuchón de goma sobre el extremo de la bujía, asegúrese de que el bucle metálico del cable de la bujía (dentro del capuchón de goma) esté fijado firmemente en la punta metálica de la bujía.
2. Cuando vaya a arrancar el motor en frío o en caliente, gire la palanca de velocidad del motor a cualquier posición entre "☁" y "☁☁". Durante la operación, gire la palanca de velocidad del motor a la posición "☁☁". (Fig. 20)
3. Colóquese detrás de la unidad, agarre el mango de control y sujételo contra el mango superior, como se muestra en la Fig. 21.
4. Sujete el mango del motor de arranque como se muestra en la Fig. 21 y tire de él rápidamente. Devuélvalo lentamente al perno de guía de la cuerda después de que el motor se haya puesto en marcha. Suelte el mango de control de detención para detener el motor y la cuchilla.



Ponga en marcha el motor con cuidado de acuerdo con las instrucciones y mantenga los pies alejados de la cuchilla.



No incline la cortadora de pasto cuando ponga en marcha el motor. Ponga en marcha la cortadora de pasto en una superficie plana, sin pasto alto ni obstáculos.



Mantenga las manos y los pies alejados de las partes giratorias. No ponga en marcha el motor cuando permanezca delante de la abertura de salida.

7-3 PROCEDIMIENTOS DE UTILIZACIÓN

Durante el uso, sujete firmemente el mango de control de detención con ambas manos.



Nota: Durante el uso, cuando se suelte el mango de control de detención, el motor se detendrá y, por lo tanto, se detendrá la cortadora de pasto.



ADVERTENCIA! Para evitar cualquier arranque no deseado de la cortadora de césped, esta viene equipada con un freno del motor que debe ser empujado hacia atrás antes de poder arrancar el motor. Cuando la palanca de control del motor sea soltada deberá volver a su posición inicial, punto en el que el motor se apaga automáticamente.



Nota: Freno del motor (mango del freno) Utilice la palanca para parar el motor. Cuando suelte la palanca el motor y la cuchilla se pararán automáticamente. Para segar, mantenga la palanca en posición de trabajo. Antes de comenzar a segar, compruebe la palanca de inicio/parada varias veces para asegurarse de que está funcionando debidamente. Asegúrese de que el cable de tensión se puede manejar suavemente (es decir, que no está enganchado o retorcido de ninguna forma).

7-4 PARA DETENER EL MOTOR



PRECAUCIÓN: La cuchilla sigue girando durante unos segundos después de apagar el motor.

1. Suelte el mango de control de detención para detener el motor y la cuchilla.
2. Desconecte y conecte a tierra el cable de la bujía tal y como se indica en el manual del motor para evitar la puesta en marcha accidental mientras el equipo está desatendido.

7-5 CONEXIÓN PARA EL MOVIMIENTO AUTOMÁTICO

La cortadora de pasto cuenta con un sistema de ajuste de velocidad con 3 ajustes de velocidad de 3,0 km/h a 4,5 km/h.

Posición ☁: la posición más lenta; Posición ☁☁: la posición más rápida

Los pasos de ajuste son:

1. Suelte el control de autopropulsión hasta que la cortadora de pasto no avance.
2. Ajuste la velocidad que desee. (Fig. 22)
3. Agarre el control de autopropulsión para continuar cortando el pasto.



PRECAUCIÓN: La cortadora de pasto se ha diseñado para cortar pasto normal de zonas residenciales de una altura no superior a 250 mm.

No intente cortar pasto inusualmente alto o pasto húmedo (p. ej. una zona de pastura) o montones de hojas secas. Se pueden acumular restos en el chasis de la cortadora de pasto o pueden entrar en contacto con la salida de gases del motor y provocar un riesgo de incendio.

7-6 PARA OBTENER LOS MEJORES RESULTADOS DURANTE LA OPERACIÓN DE CORTE DE PASTO

Limpie el pasto de escombros. Asegúrese de que el pasto esté libre de piedras, palos, cables u otros objetos extraños que pudieran salir despedidos accidentalmente de la cortadora de pasto en cualquier dirección y que podrían provocar lesiones personales graves al operario y a terceros, así como a la propiedad y objetos circundantes. No corte pasto húmedo. Para lograr una operación de corte de pasto eficaz, no corte pasto húmedo, ya que tiende a adherirse a la parte inferior de la cubierta, lo que impide una operación de corte de pasto correcta del pasto cortado. No corte más de 1/3 de la longitud del pasto. El corte recomendado para la operación de corte de pasto es de 1/3 de la longitud del pasto. La velocidad de desplazamiento se deberá ajustar para que el pasto cortado se disperse uniformemente sobre el terreno. Para los cortes especialmente pesados en pasto grueso, puede ser necesario usar una de las velocidades más lentas para obtener un corte con la operación de corte de pasto bien realizada. Cuando realice la operación de corte de pasto sobre pasto largo, quizás deba cortar el pasto en dos pasadas, bajando la cuchilla otro 1/3 de la longitud para el segundo corte y quizás deba cortar en un patrón diferente del que se utilizó por primera vez. Un solapamiento ligero del corte en cada pasada también ayudará a eliminar los recortes de pasto compactados que hayan quedado en el pasto. La cortadora de pasto siempre se debe utilizar con el acelerador al máximo para obtener el mejor corte y permitir que se realice el trabajo de corte de pasto más efectivo posible. Limpie la parte inferior de la cubierta. Asegúrese de limpiar la parte inferior de la cubierta de corte después de cada uso para evitar la acumulación de pasto, que impediría una operación de mulching correcta. Corte de hojas. La operación de corte de hojas también puede ser beneficiosa para el pasto. Cuando realice la operación de corte de hojas, asegúrese de que estén secas y que no estén apiladas a demasiada altura sobre el pasto. No espere a que caigan todas las hojas de los árboles antes de realizar la operación de corte.



ADVERTENCIA: Si golpea un objeto extraño, detenga el motor. Retire el cable de la bujía, inspeccione detenidamente la cortadora de pasto en busca de daños y repárelos antes de volver a poner en marcha y usar la cortadora de pasto. Una vibración importante de la cortadora de pasto durante el uso es un indicador de daños. La unidad debe inspeccionarse y repararse inmediatamente.

7-7 RECOGEDOR DE PASTO

Vacíe y limpie la bolsa. Asegúrese de que esté limpia y de que su rejilla esté ventilada. (Fig. 23)

7-8 CUBIERTA

La parte inferior de la cubierta de la cortadora de pasto debe limpiarse después de cada uso para evitar la acumulación de pasto cortado, hojas, suciedad u otras materias. Si se permite la acumulación de residuos, se favorecerá la aparición de óxido y la corrosión y se puede impedir la realización correcta de mulching. Para limpiar la cubierta incline la cortadora de pasto y rasque la suciedad con una herramienta adecuada (asegúrese de que el cable de la bujía esté desconectado).

7-9 INSTRUCCIONES DE AJUSTE DE ALTURA



PRECAUCIÓN: No realice nunca ningún ajuste a la cortadora de pasto sin detener el motor primero y desconectar el cable de la bujía.



PRECAUCIÓN: Antes de cambiar la altura de corte, detenga la cortadora y desconecte el cable de la bujía.

La cortadora de pasto está equipada con una palanca de ajuste de altura central que ofrece 5 posiciones de altura. (25 mm – 70 mm)

1. Detenga la cortadora de pasto y desconecte el cable de la bujía antes de cambiar la altura de corte de la cortadora.
2. La palanca central de ajuste de altura ofrece 5 posiciones de altura diferentes. (Fig. 24)
3. Para cambiar la altura de corte, apriete la palanca de ajuste hacia la rueda, subiendo o bajando hasta la altura seleccionada. Todas las ruedas deben estar a la misma altura de corte.

8. INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

BUJÍA

Utilice solamente bujías de recambio originales. Para lograr los mejores resultados, sustituya la bujía cada 100 horas de uso. (consulte el MANUAL DEL PROPIETARIO DEL MOTOR)

PASTILLAS DE FRENO

Compruebe y sustituya regularmente las pastillas de freno del motor en un agente de servicio, para la sustitución solamente se pueden utilizar piezas originales.

9. INSTRUCCIONES DE LUBRICACIÓN



PRECAUCIÓN: DESCONECTE LA BUJÍA ANTES DE CUALQUIER TAREA DE MANTENIMIENTO.

1. RUEDAS-Lubrique los cojinetes de cada rueda, como mínimo una vez cada temporada, con un aceite ligero.
2. MOTOR-Siga las instrucciones de lubricación del manual del motor.

10. LIMPIEZA



PRECAUCIÓN: No lave el motor con una manguera. El agua puede dañar el motor o contaminar el sistema de combustible.

1. Seque la cubierta con un paño seco.
2. Lave con una manguera debajo de la cubierta, inclinando la cortadora de forma que la bujía esté hacia arriba.

10-1 FILTRO DE AIRE DEL MOTOR



PRECAUCIÓN: No permita que el polvo o la suciedad obstruyan el elemento de espuma de filtro de aire.

El elemento de filtro de aire del motor debe revisarse (limpiarse) tras 25 horas de corte normal. El elemento de espuma debe revisarse regularmente si la cortadora se utiliza en condiciones de polvo en un ambiente seco. (consulte el MANUAL DEL PROPIETARIO DEL MOTOR)

Para LIMPIAR EL FILTRO DE AIRE

1. Levante la lengüeta de la tapa del filtro. (Fig. 25)
2. Retire la tapa del filtro.
3. Lave el elemento de filtro con agua jabonosa. **¡NO UTILICE GASOLINA!**
4. Deje secar el elemento de filtro.
5. Ponga unas pocas gotas de aceite SAE30 en el filtro de espuma y apriételo bien para eliminar cualquier exceso de aceite.
6. Vuelva a instalar el filtro.
7. Cierre la tapa del filtro.



NOTA: Sustituya el filtro si está desgastado, rasgado, dañado o si no se puede limpiar.

10-2 CUCHILLA DE CORTE



PRECAUCIÓN: Asegúrese de desconectar el cable de la bujía y conectarlo a tierra antes de realizar trabajos en la cuchilla de corte para evitar la puesta en marcha accidental del motor. Proteja las manos usando guantes gruesos o un trapo para agarrar las cuchillas de corte.

Incline la cortadora de pasto tal y como se indica en el manual del motor que se incluye por separado. Extraiga el perno hexagonal y la arandela que sujetan la cuchilla y el adaptador de la cuchilla al cigüeñal del motor. Retire la cuchilla y el adaptador del cigüeñal.



ADVERTENCIA: Inspeccione periódicamente el adaptador en busca de grietas, especialmente si ha golpeado un objeto extraño. Sustitúyalo cuando sea necesario.

Para lograr los mejores resultados, la cuchilla debe estar afilada. Para volver a afilar la cuchilla, quítela y afílela o límela manteniendo el borde de corte lo más parecido posible al bisel original. Es muy importante que cada borde de corte sea amolado por igual para evitar que la cuchilla esté desequilibrada. Un equilibrio incorrecto de la cuchilla provocará un exceso de vibración y daños al motor y la cortadora. Tenga cuidado de equilibrar la cuchilla tras volver a afilarla. Se puede probar el equilibrio de la cuchilla colocándola en equilibrio sobre el eje de un destornillador. Rebaje metal del lado pesado hasta que esté bien equilibrada. (Fig. 26)

Antes de volver a montar la cuchilla y el adaptador de cuchilla en la unidad, lubrique el cigüeñal del motor y la superficie interior del adaptador de la cuchilla con aceite ligero. Instale el adaptador de la cuchilla en el cigüeñal con la "estrella" alejada del motor. Consulte la Fig. 26. Coloque la cuchilla con el número de pieza en el lado opuesto al adaptador. Alinee la arandela con la cuchilla e inserte el perno hexagonal. Apriete el perno hexagonal con el par de apriete que se indica más abajo.

10-3 PAR DE APRIETE DE MONTAJE DE LA CUCHILLA

El perno central debe apretarse con un par de apriete de 40 - 54 Nm. Para garantizar un uso seguro de la unidad. Debe comprobarse el correcto apriete de TODAS las tuercas y TODOS los pernos. Tras un uso prolongado, especialmente en condiciones de suelo arenoso, la cuchilla se gastará y perderá parte del afilado original. La eficacia del corte se verá reducida y la cuchilla se deberá sustituir.

Sustitúyala únicamente con una cuchilla de recambio aprobada de fábrica. Los posibles daños resultantes del estado de desequilibrio de la cuchilla no son responsabilidad del fabricante.

Cuando cambie la cuchilla, debe usar el tipo original marcado en ella (DOLMAR 263001554) (para realizar el pedido de una cuchilla, póngase en contacto con su distribuidor local o llame a nuestra compañía).



ADVERTENCIA: No toque la cuchilla en movimiento.

10-4 MOTOR

Consulte las instrucciones de mantenimiento del motor en el manual del motor que se proporciona por separado. Mantenga el aceite del motor tal y como se indica en el manual del motor que se incluye por separado con su unidad.

Lea y siga las instrucciones atentamente.

Realice un mantenimiento del filtro de aire de acuerdo con el manual del motor que se proporciona por separado, bajo condiciones normales. Limpie cada pocas horas en condiciones de polvo extremo. Un mal rendimiento del motor y un ahogo del mismo suelen indicar que debería realizarse el mantenimiento del filtro del aire.

Para realizar el mantenimiento del filtro del aire, consulte el manual del motor que se proporciona con la unidad.

La bujía debe limpiarse y su holgura se debe reajustar una vez por temporada. Se recomienda sustituir la bujía al principio de cada temporada de corte de pasto; compruebe las especificaciones de holgura y el tipo correcto de bujía en el manual del motor. Limpie el motor regularmente con un paño o un cepillo. Mantenga el sistema de refrigeración (área de alojamiento del ventilador) limpio para permitir una correcta circulación del aire, que es esencial para el rendimiento y la duración del motor. Asegúrese de quitar todo el pasto, la suciedad y los restos de combustible del área del silenciador.

2. Limpie y engrase la cortadora de pasto con cuidado tal y como se describe debajo de "INSTRUCCIONES DE LUBRICACIÓN".
3. Engrase ligeramente la cortadora para evitar la corrosión.
4. Almacene la cortadora de pasto en un lugar seco, limpio y fuera del alcance de personas no autorizadas.



PRECAUCIÓN: El motor debe haberse enfriado por completo antes de almacenar la cortadora de pasto.



NOTA:

- Cuando almacene cualquier tipo de equipo con motor en un recinto sin ventilar o de almacenamiento de material;
- Debe tener cuidado de proteger el equipo contra el óxido. Recubra el equipo, especialmente los cables y las piezas móviles, con aceite ligero o silicona.
- Tenga cuidado de no doblar o rizar los cables.
- Si la cuerda del motor de arranque se desconecta de la guía de la cuerda del mango, desconecte y enchufe a tierra el cable de la bujía. Suelte el mango de control de la hoja y tire de la cuerda del motor de arranque lentamente. Deslice la cuerda del motor de arranque en el perno de guía de la cuerda del mango.

11. INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO (FUERA DE TEMPORADA)

Deben seguirse estos pasos para preparar la cortadora de pasto para su almacenamiento.

1. Vacíe el depósito después de la última sesión de corte de pasto.
 - a) Vacíe el depósito de combustible con una bomba de succión.



PRECAUCIÓN: No drene el combustible en habitaciones cerradas, cerca de fuego abierto, etc. ¡No fume!

Los vapores del combustible pueden causar una explosión o un incendio.

- b) Ponga en marcha el motor y déjelo funcionando hasta que se haya agotado el combustible y se cale.
- c) Extraiga la bujía Utilice una lata de aceite para llenar aprox. 20 ml de aceite en la cámara de combustión. Accione el motor de arranque para distribuir uniformemente el aceite en la cámara de combustión. Sustituya la bujía.

Transporte

Apague el motor y deje que se enfríe. Después desconecte el cable de la bujía y vacíe el depósito de combustible de acuerdo con las instrucciones en el manual del motor. Asegúrese de no doblar o dañar la cuchilla cuando empuje la cortadora de césped sobre obstáculos.

12. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA PROBABLE	ACCIÓN CORRECTORA
El motor no se enciende.	El tope del acelerador no está en la posición correcta para las condiciones predominantes.	Mueva el tope del acelerador a la posición correcta.
	El depósito de combustible está vacío.	Llene el depósito con combustible: consulte el MANUAL DEL PROPIETARIO DEL MOTOR.
	El elemento de filtro de aire está sucio.	Limpie el elemento de filtro de aire: consulte el MANUAL DEL PROPIETARIO DEL MOTOR.
	Bujía floja.	Apriete la bujía a 25 - 30 Nm.
	Cable de la bujía flojo o desconectado de la bujía.	Coloque el cable de la bujía en la bujía.
	La holgura de la bujía es incorrecta.	Ajuste la holgura entre los electrodos entre 0,7 y 0,8 mm.
	La bujía es defectuosa.	Instale una bujía nueva y con la holgura correcta: consulte el MANUAL DEL PROPIETARIO DEL MOTOR.
	El carburador está inundado de combustible.	Retire el filtro de aire y tire de la correa del motor de arranque hasta que el carburador se limpie e instale el elemento de filtro.
	Módulo de ignición defectuoso.	Póngase en contacto con el servicio técnico autorizado de Dolmar.

PROBLEMA	CAUSA PROBABLE	ACCIÓN CORRECTORA
El motor tiene dificultades para ponerse en marcha o pierde potencia.	El contenido del depósito de combustible está sucio, tiene agua o está caducado.	Drene el combustible y limpie el depósito. Llene el depósito con combustible nuevo y limpio.
	El orificio de ventilación del depósito de combustible está obstruido.	Limpie o sustituya la tapa del depósito de combustible.
	El elemento de filtro de aire está sucio.	Limpie el elemento de filtro de aire.
El motor funciona de forma errática.	La bujía es defectuosa.	Instale una bujía nueva y con la holgura correcta: consulte el MANUAL DEL PROPIETARIO DEL MOTOR.
	La holgura de la bujía es incorrecta.	Ajuste la holgura entre los electrodos entre 0,7 y 0,8 mm.
	El elemento de filtro de aire está sucio.	Limpie el elemento de filtro de aire: consulte el MANUAL DEL PROPIETARIO DEL MOTOR.
Bajo ralentí del motor.	El elemento de filtro de aire está sucio.	Limpie el elemento de filtro de aire: consulte el MANUAL DEL PROPIETARIO DEL MOTOR.
	Las ranuras de aire del compartimento del motor están bloqueadas.	Retire los desechos de las ranuras.
	Las aletas de ventilación y los conductos de aire debajo del alojamiento del ventilador del motor están bloqueados.	Retire los residuos de las aletas de ventilación y de los conductos de aire.
El motor da sacudidas a alta velocidad.	La holgura entre los electrodos de la bujía es demasiado estrecha.	Ajuste la holgura entre los electrodos entre 0,7 y 0,8 mm.
El motor se recalienta.	El flujo de aire de refrigeración está obstruido.	Retire cualquier residuo de las ranuras del alojamiento del ventilador y los conductos de aire.
	Bujía incorrecta.	Instale una bujía y aletas de refrigeración originales en el motor.
La cortadora vibra de forma anómala.	El conjunto de corte está suelto.	Apriete la cuchilla.
	El conjunto de corte está desequilibrado.	Equilibre la cuchilla.

13. ENTORNO

Si la máquina debe sustituirse tras un uso extensivo, no la deseche con los residuos domésticos, sino de una forma segura para el medioambiente.

14. DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD

Sólo para países europeos

La declaración CE de conformidad está incluida como Anexo A de este manual de instrucciones.

PORTUGUÊS (Instruções de origem)



AVISO

Para sua própria segurança, leia este manual antes de tentar utilizar a nova unidade. O não cumprimentos das instruções pode resultar em ferimentos pessoais graves. Gaste alguns momentos a familiarizar-se com o cortador de relva antes de cada utilização. Mantenha este manual num local seguro de forma a que as informações estejam sempre disponíveis. Se der o equipamento a qualquer outra pessoa, entregue estas instruções de funcionamento, bem como as normas de segurança.

Utilização pretendida

O equipamento só pode ser utilizado para as tarefas para as quais foi concebido. Qualquer outro tipo de utilização é considerado um caso de má utilização. O utilizador/operador, e não o fabricante, será responsável por qualquer dano ou ferimentos de qualquer tipo provocados como resultado da mesma.

O cortador de relva a gasolina foi concebido para utilização privada, ou seja, para utilização em ambientes domésticos e de jardinagem. A utilização privada do cortador de relva refere-se a um tempo de funcionamento anual que, geralmente, não excede as 50 horas, durante as quais a máquina é principalmente utilizada para manter relvados residenciais de pequena escala e jardins domésticos/de tempos livres. As aplicações em instalação públicas, zonas desportivas e agricultura/silvicultura estão excluídas.

Tenha em conta que os nossos equipamentos não foram concebidos para utilização em aplicações comerciais, de negócio ou industriais. A nossa garantia será anulada se a máquina for utilizada em aplicações comerciais, de negócio ou industriais ou para fins equivalentes. As instruções de funcionamento tal como são fornecidas pelo fabricante têm de ser guardadas e observadas como referência para garantir que o cortador de relva é utilizado e mantido de forma adequada. As instruções contêm informações importantes sobre as condições de funcionamento, manutenção e assistência técnica. Importante! Devido ao elevado risco de ferimentos pessoais para o utilizador, o cortador de relva não pode ser utilizado para podar arbustos, sebes ou plantas, para cortar vegetação escalada, telhados com vegetação ou relva em varandas, para limpar (aspirar) sujidade e resíduos de passeios ou para desfazer resíduos de árvores ou sebes. Além disso, o cortador de relva não pode ser utilizado como cultivador elétrico para nivelar áreas elevadas, como os montículos de terra deixados pelas toupeiras.

Por razões de segurança, o cortador de relva não pode ser utilizado como unidade de transporte de outras ferramentas de trabalho ou kits de ferramentas de qualquer tipo.

1. SÍMBOLOS MARCADOS NO PRODUTO (na tampa traseira)



Leia o manual de utilizador.



Mantenha as pessoas afastadas.



Preste mais atenção às mãos e pés do utilizador para evitar ferimentos.



Fumos tóxicos; Não utilizar dentro de casa.



O combustível é inflamável, mantenha-o afastado do fogo. Não abasteça combustível com a máquina em funcionamento.



Quando transportar, use os óculos e tampões para os ouvidos para proteger o próprio utilizador.



Quando reparar, retire a vela de ignição, de seguida, repare-a de acordo com o manual de instruções.



Precaução: Motor quente.



Solte a pega de controlo de paragem para parar o motor e a lâmina.



Agarre a pega de controlo de avanço automático para avançar.

2. REGRAS GERAIS DE SEGURANÇA



AVISO: Quando utilizar ferramentas a gasolina, devem ser sempre cumpridas as precauções de segurança básicas, incluindo as que se seguem, de forma a reduzir o risco de ferimentos pessoais graves e/ou danos na unidade.
Leia todas as instruções antes de utilizar este produto e guarde estas instruções para referência futura.



AVISO: Esta máquina produz um campo electromagnético durante o funcionamento. Em certas circunstâncias, este campo pode interferir com implantes médicos activos ou passivos. Para reduzir o risco de ferimentos graves ou fatais, é aconselhável que as pessoas com implantes médicos consultem o seu médico e o fabricante do implante antes de utilizar esta máquina.

Formação

- Leia atentamente as instruções. Familiarize-se com os controlos e a utilização adequada do equipamento. Aprenda a parar rapidamente o motor.
- Utilize apenas o cortador de grama para a finalidade para a qual foi concebido, cortar e recolher relva. Qualquer outra finalidade pode ser perigosa, causando danos na máquina. Exemplos de utilização incorrecta podem incluir, mas não estão limitados a:
 - transporte de pessoas, crianças ou animais na máquina;
 - ser transportado pela máquina;
 - utilização da máquina para rebocar ou empurrar cargas;
 - utilização da máquina para a recolha de folhas ou resíduos;
 - utilização da máquina para aparar sebes ou para cortar vegetação que não relva;
 - utilização da máquina por mais de uma pessoa;
 - utilização das lâminas em superfícies que não relva.
- Nunca permita que crianças ou pessoas não familiarizadas com estas instruções utilizem o cortador de grama. As regulamentações locais podem restringir a idade do operador.
- Nunca utilize o cortador de grama:
 - quando pessoas, especialmente, crianças ou animais estão por perto;
 - se o operador tiver tomado medicamentos ou substâncias que podem afectar a capacidade de reagir e concentrar-se.
- Lembre-se que o operador ou o utilizador é responsável pelos acidentes ou perigos que ocorrem a outras pessoas ou à sua propriedade.
- Os operadores têm de receber formação adequada sobre a utilização, ajuste e funcionamento da máquina, incluindo as operações proibidas.

Preparação

- Durante o corte, use sempre calçado adequado e calças longas. Não utilize o equipamento descalço ou usando sandálias abertas.

- Inspeccione profundamente a área em que vai utilizar o equipamento e retire todos os objetos, como pedras, brinquedos, paus e fios que possam ser arremessados pela máquina.
- AVISO- A gasolina é altamente inflamável.
 - guarde o combustível em recipientes especificamente concebidos para esta finalidade;
 - apenas abasteça no exterior e não fume durante o abastecimento;
 - abasteça de combustível antes de ligar o motor. Nunca retire o tampão do depósito de combustível ou abasteça de combustível enquanto o motor está em funcionamento ou quando o motor está quente;
 - se a gasolina for derramada, não tente ligar o motor, afaste a máquina da área de derrame e evite criar qualquer fonte de ignição até os vapores de gasolina se dissiparem;
 - substitua com segurança todos os tampões de depósito de combustível e de recipientes.
- Substitua os silenciadores avariados.
- Antes de utilizar, inspeccione sempre visualmente para se certificar de que as lâminas, parafusos das lâminas e o conjunto do cortador não estão gastos ou danificados. Substitua as lâminas e parafusos gastos ou danificados por conjuntos para preservar o equilíbrio.
- Verifique regularmente para garantir que todos os controlos de interbloqueios de arranque e aqueles que exigem a presença do operador estão a funcionar corretamente.

Funcionamento

- Não ligue o motor num espaço reduzido onde fumos de monóxido de carbono perigosos podem acumular-se.
- Não utilize a máquina quando estiver cansado, doente ou sob a influência do álcool e outras drogas.
- Advertencial! Não utilize o cortador de relva quando há risco de trovoadas.
- Recomenda-se a limitação da duração do funcionamento para minimizar os riscos de ruído e vibração.
- Tenha cuidado quando utilizar o cortador de relva em planos inclinados e junto de declives, taludes ou valas.
- Corte a relva apenas durante o dia ou com uma boa luz artificial.
- Evite operar o equipamento na relva molhada, quando possível.
- Certifique-se de que tem sempre um bom apoio de pés nos declives.
- Caminhe, nunca corra.
- Para máquinas com rodas, corte a relva nos declives na transversal, nunca para cima e para baixo.
- Tenha muito cuidado quando mudar de direcção nos declives.
- Não corte a relva em declives com uma inclinação excessiva.
- Tenha muito cuidado quando recuar ou puxar o corta-relva na sua direcção.
- Pare a(s) lâmina(s) se o corta-relva tiver de ser inclinado para transporte quando atravessar superfícies que não relva e quando transportar o corta-relva de e para a área a cortar.

- Nunca opere o corta-relva com protecções defeituosas ou sem dispositivos de segurança, por exemplo, deflectores e/ou colectores de relva, em posição.
- Precaução: O cortador de relva não deve ser utilizado sem ter o coletor de relva completo ou o resguardo da abertura de descarga de fecho automático instalado no lugar.
- Não altere as definições do regulador do motor nem utilize demasiadamente o motor.
- Não altere nem modifique com qualquer ajuste vedado para o controlo de velocidade do motor.
- Os sistemas de segurança ou as funcionalidades do cortador de relva não devem ser modificados nem desativados.
- Desengrene todas as embraiagens da lâmina e da transmissão antes de ligar o motor.
- Ligue cuidadosamente o motor de acordo com as instruções e com os pés afastados da(s) lâmina(s).
- Não incline o corta-relva quando liga o motor.
- Não ligue o motor quando se encontrar em frente ao canal de escoamento.
- Não coloque as mãos ou os pés perto ou debaixo das peças rotativas. Mantenha-se sempre afastado da abertura de descarga.
- Nunca desloque ou transporte um corta-relva com o motor em funcionamento.
- Pare o motor e desligue o fio da vela de ignição, certifique-se de que todas as peças móveis pararam por completo e retire a chave do seu local:
 - antes de eliminar bloqueios ou desentupir o canal de escoamento;
 - antes de verificar, limpar ou efectuar reparações no corta-relva;
 - após bater num objecto estranho. Inspeccione o corta-relva por danos e efectue reparações antes de ligar e operar novamente o corta-relva;
 - se o corta-relva começar a vibrar de forma estranha (verifique imediatamente).
- Pare o motor e desligue o fio da vela de ignição, certifique-se de que todas as peças móveis pararam por completo e retire a chave do seu local:
 - sempre que abandonar o corta-relva;
 - antes de abastecer com combustível.
- Reduza a definição do acelerador durante a paragem do motor e, se o motor estiver equipado com uma válvula de corte, desligue o combustível no final do corte.
- Utilize apenas o corta-relva para a finalidade para a qual foi concebido, cortar e recolher relva. Qualquer outra finalidade pode ser perigosa, causando danos na máquina.

Manutenção e armazenamento

- Mantenha todas as porcas e parafusos apertados para se certificar de que o equipamento se encontra em bom estado.
- Nunca guarde o equipamento com gasolina no depósito dentro de um edifício onde os fumos possam alcançar chamas livres ou faíscas.
- Deixe o motor arrefecer antes de guardar em qualquer zona cercada; Limpe e mantenha o cortador de relva antes de o armazenar.
- Para reduzir os perigos de incêndio, mantenha a área de armazenamento do motor, silenciador, compartimento da bateria e gasolina isenta de relva, folhas ou massa lubrificante excessiva.
- Verifique frequentemente o coletor de relva por desgaste e deterioração.
- Por razões de segurança, substitua as peças gastas ou danificadas.
- Se o depósito de combustível tiver de ser drenado, isto pode executado no exterior.
- Uma manutenção inadequada, a utilização de componentes de substituição que não estejam em conformidade com os recomendados ou a remoção ou modificação dos componentes de segurança podem danificar o cortador de relva e ferir gravemente o operador.
- Utilize apenas as lâminas e as peças de substituição recomendadas pelo fabricante. A utilização de peças não-genuínas pode danificar a máquina e ferir os operadores. Mantenha o cortador de relva em boas condições de trabalho.
- Se o dispositivo de paragem da lâmina não funcionar, contacte o centro de assistência para obter ajuda.

Transporte e manuseamento

- Sempre que a máquina for utilizada, levantada, transportada ou inclinada, tem de:
 - usar luvas de trabalho robustas;
 - agarrar a máquina nos pontos que oferecem um agarre seguro, tendo em conta o peso e a distribuição;
 - utilizar um número adequado de pessoas para o peso da máquina e as características do veículo ou do local onde vai ser colocada ou recolhida.
- Durante o transporte, fixe bem a máquina com cordas ou correntes.



AVISO: Não toque na lâmina rotativa.



AVISO: Abasteça com combustível numa área bem ventilada com o motor desligado.

3. DESCRIÇÃO DAS PEÇAS (Fig. 1)

- | | | |
|--|------------------------------------|--|
| 1. Pega superior | 7. Colector de relva | 14. Manípulo de bloqueio |
| 2. Pega de controlo de paragem | 8. Alavanca de regulação da altura | 15. Manípulo de regulação de velocidade |
| 3. Pega de controlo de avanço automático | 9. Carenagem | 16. Alheta lateral para descarga lateral |
| 4. Alavanca do afogador | 10. Vela de ignição | |
| 5. Pega do motor de arranque | 11. Tampão de combustível | |
| 6. Guia do cabo | 12. Tampão de óleo | |
| | 13. Grampo do cabo | |

Incluindo

A: Chave de vela de ignição

B: Barra de "mulching"

C: Canal de descarga lateral

4. DADOS TÉCNICOS

Modelo	PM5101S3R
Tipo de motor	Série B&S 675EXi, ReadyStart
Auto-propulsor	Sim
Deslocamento do motor	163 cm ³
Potência nominal	2,6 kW
Largura da lâmina	510 mm
Velocidade do ralenti	2.800/min
Capacidade depósito combustível	1,0L
Capacidade do depósito de óleo	0,47L
Capacidade do saco de recolha de relva	65L
Peso líquido	36 kg
Regulação da altura	25 – 70 mm, 5 regulações
Nível de pressão sonora garantida na posição do operador (De acordo com a EN ISO 5395-1 Anexo F e as EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Nível medido de potência sonora	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A)
Nível garantido de potência sonora (De acordo com a 2000/14/CE)	98 dB (A)
Vibração (De acordo com a EN ISO 5395-1 Anexo G e a EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTAGEM

5-1 MONTAR A PEGA REBATÍVEL

- Fixe as barras de direcção inferiores no corpo da unidade com os manípulos de bloqueio, conforme mostrado. (Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, Fig. 5)
- Solte as barras superiores para rebater. Ligue a pega superior e a pega inferior com o manípulo de bloqueio. (Fig. 6, Fig. 7)
- Posicione todos os cabos sobre os veios da pega. Fixe-os em torno do centro das pegas inferiores através dos grampos dos cabos de modo a que os cabos estejam fixos na parte exterior da máquina. Caso contrário, os cabos podem ser trilhados pela abertura/fecho da tampa traseira ou forçados devido ao rebatimento da pega superior. (Fig. 8)

5-2 MONTAR E DESMONTAR O COLECTOR DE RELVA

- Para instalar: Levante a tampa traseira e engate o colector de relva na veio parte traseira do corta-relva. (Fig. 9, Fig. 10)
- Para retirar: Agarre e levante a tampa traseira, retire o colector de relva.

5-3 PEGA DO MOTOR DE ARRANQUE

Desloque a pega do motor de arranque do motor para o guia do cabo. (Fig. 11, Fig. 12)

5-4 ALTURA DO CORTE

Aplique pressão para fora para desengatar a alavanca da armação. Desloque a alavanca para a frente ou para trás para ajustar a altura. (Fig. 13 e consulte a cláusula 7-9)

5-5 REGULAÇÃO PARA UMA ALTURA ADEQUADA DA PEGA

- 1) Recue o manípulo de bloqueio que fixava a pega inferior, consulte a **Fig. 14**.
- 2) Consulte a **Fig. 15**, desloque a pega inferior para cima e para baixo, ajuste-a à altura adequada. Existem 3 regulações de altura a escolher neste tipo de corta-relva; a altura 1, pega inferior para baixo é a mais alta, a altura 3 é a mais baixa.
- 3) Ajustar à altura adequada, de seguida, fixe a pega inferior através dos manípulos de bloqueio.



AVISO: O lado esquerdo e direito da pega inferior têm de ser ajustados à mesma altura.

6. FUNÇÃO

Este corta-relva pode ser modificado, com base na finalidade da aplicação:

De cortador de recolha traseira para:

1. Corta-relva de “mulching” ou
2. Corta-relva de descarga lateral.

O que é o “mulching”?

Quando fizer o “mulching”, a relva é cortada numa só passagem, de seguida, é cortada finamente e devolvida à faixa de relva como um fertilizante natural.

Conselhos para o corte “mulching”:

- Redução normal de 2 cm, no máximo, altura da relva de 6 cm para 4 cm.
- Utilize uma faca de corte afiada - Não corte relva molhada
- Defina a velocidade máx. do motor
- Desloque-se apenas ao ritmo de trabalho
- Limpe regularmente a barra de “mulching”, lado interior da estrutura e lâmina de corte

Iniciar operação

6-1 Modificar para corta-relva de “mulching”



AVISO: Apenas com um motor desligado e cortador parado.

1. Levante a tampa traseira e remova o colector de relva. (**Fig. 16**)
2. Introduza a barra de “mulching” na carenagem. Bloqueie a barra de “mulching” com o botão na abertura na carenagem. (**Fig. 17**)
3. Baixe novamente a tampa traseira.

6-2 Reiniciar para corte de relva de descarga lateral



Apenas quando o motor e a lâmina se encontram imobilizados!

1. Levante a tampa traseira e remova o colector de relva. (**Fig. 16**)
2. Introduza a barra de “mulching” na carenagem. Bloqueie a barra de “mulching” com o botão na abertura na carenagem. (**Fig. 17**)

3. Levante a alheta lateral para descarga lateral. (**Fig. 18**)
4. Monte o canal de descarga para descarga lateral no pino de suporte da aba lateral. (**Fig. 18**)
5. Desça a aba lateral no canal de descarga. (**Fig. 19**)

6-3 Cortar a relva com o colector de relva



AVISO: Apenas com um motor desligado e cortador parado.

Para cortar relva com o colector de relva, remova a cunha de “mulching” e o canal de descarga para descarga lateral e monte o colector de relva.

1. Retirar a cunha de “mulching”:
 - Levante a cobertura traseira e remova a cunha de “mulching”.
2. Remover o canal de descarga para descarga lateral:
 - Levante a aba lateral e remova o canal de descarga lateral.
 - A aba lateral fecha automaticamente a abertura de descarga no compartimento através da força da mola.
 - Limpe regularmente restos de relva e sujidade entranhada da aba lateral e da abertura de descarga.
3. Monte o colector de relva:
 - Levante a cobertura traseira e engate o colector de relva na parte traseira do cortador.

7. INSTRUÇÕES DE FUNCIONAMENTO

7-1 ANTES DA UTILIZAÇÃO

Faça a manutenção do motor com gasolina e óleo conforme indicado no manual do motor separado e embalado com o corta-relva. Leia atentamente as instruções.



AVISO: A gasolina é altamente inflamável.

Guarde o combustível em recipientes especificamente concebidos para esta finalidade.

Apenas abasteça no exterior, antes de ligar o motor e não fume durante o abastecimento ou manuseamento de combustível.

Nunca retire o tampão do depósito de combustível ou abasteça de combustível enquanto o motor está em funcionamento ou quando o motor está quente.

Se a gasolina for derramada, não tente ligar o motor, afaste a máquina da área de derrame e evite criar qualquer fonte de ignição até os vapores de gasolina se dissiparem.

Substitua com segurança todos os tampões de depósitos de combustível e de recipientes.

Antes de virar o corta-relva para fazer a manutenção da lâmina ou drenar óleo, retire combustível do depósito.



AVISO: Nunca abasteça o depósito de combustível no interior, com o motor em funcionamento ou antes do motor ter arrefecido durante, no mínimo, 15 minutos após a utilização.

7-2 PARA LIGAR O MOTOR E ENGATE A LÂMINA

1. A unidade está equipada com uma tampa de borracha sobre a extremidade da vela de ignição, certifique-se de que o aro metálico na extremidade do fio da vela de ignição (no interior da tampa de borracha) está bem apertado na ponta de metal na vela de ignição.
2. Quando efetuar o arranque a frio ou a quente do motor, rode a alavanca do afogador de estrangulamento num ponto entre a posição "☁" e a posição "☁→". Quando operar o motor rode a alavanca do afogador de estrangulamento para a posição "☁→". (Fig. 20)
3. Coloque-se atrás da unidade, agarre a pega de controlo de paragem e segure-a contra a pega superior como mostrado na Fig. 21.
4. Agarre a pega do motor de arranque como mostrado Fig. 21 e puxe-a rapidamente para cima. Regresse-a lentamente ao parafuso do guia do cabo após o arranque do motor. Solte a pega de controlo de paragem para desligar o motor e a lâmina.



Ligue cuidadosamente o motor de acordo com as instruções e com os pés afastados da lâmina.



Não incline o corta-relva quando liga o motor. Ligue o corta-relva numa superfície nivelada, isenta de relva alta e obstáculos.



Afaste as mãos e os pés das peças em movimento. Não ligue o motor quando se encontrar em frente à abertura de descarga.

7-3 PROCEDIMENTOS DE FUNCIONAMENTO

Durante o funcionamento, segure bem a pega de controlo de paragem com ambas as mãos.



Nota: Durante o funcionamento, quando a pega de controlo de paragem é solta, o motor irá desligar-se fazendo com que o corta-relva pare de funcionar.



AVISO! Para evitar arranques não intencionais do cortador de relva, este vem equipado com um travão do motor que tem de ser puxado para trás antes de ser possível pôr o motor a funcionar. Quando a alavanca de controlo do motor é libertada, ela tem de voltar à sua posição inicial, momento em que o motor se desliga automaticamente.



Nota: Travão do motor (pega do travão): Utilize a alavanca para parar o motor. Quando libertar a alavanca, o motor e a lâmina param automaticamente. Para cortar, mantenha a alavanca na posição de trabalho. Antes de começar a cortar, verifique várias vezes a alavanca de arranque/paragem para se certificar de que está a funcionar corretamente. Certifique-se de que o cabo de tensão pode ser operado suavemente (ou seja, não fica preso nem está dobrado de qualquer forma).

7-4 PARA DESLIGAR O MOTOR



PRECAUÇÃO: A lâmina continua a rodar durante alguns segundos após o motor ser desligado.

1. Solte a pega de controlo de paragem para desligar o motor e a lâmina.
2. Desligue e ligue o fio da vela de ignição à terra conforme indicado no manual do motor separado para evitar arranques acidentais quando o equipamento não é supervisionado.

7-5 LIGAÇÃO PARA DESLOCAÇÃO AUTOMÁTICA

O corta-relva está equipado com um sistema de regulação da velocidade que pode regular 3 velocidades de 3,0 km/h a 4,5 km/h.

Posição ☁: a posição mais lenta; Posição ☁→: a posição mais rápida

Execute o seguinte:

1. Solte a pega de controlo de avanço automático até o corta-relva não avançar.
2. Regule a velocidade adequada que pretende. (Fig. 22)
3. Agarre a pega de controlo de avanço automático para continuar a cortar a relva.



PRECAUÇÃO: O seu corta-relva destina-se a cortar relva normal com uma altura inferior a 250 mm. Não tente cortar relva invulgarmente alta ou molhada (por exemplo, pastagens) ou pilhas de folhas secas. Os detritos podem acumular-se na carenagem do corta-relva ou entrar em contacto com o sistema de escape do motor, resultando num potencial risco de incêndio.

7-6 PARA OBTER OS MELHORES RESULTADOS AO EFECTUAR O CORTE DA RELVA

Elimine os detritos da relva. Certifique-se de que a relva está isenta de pedras, paus, cabos ou outros objectos estranhos que podem ser acidentalmente projectados pelo corta-relva, em qualquer direcção, e causar ferimentos pessoais graves no utilizador e outras pessoas, assim como danos na propriedade e nos objectos envolventes. Não corte relva molhada. Para um corte de relva eficaz, não corte relva molhada porque esta tende a aderir ao lado inferior da carenagem, evitando um corte de relva adequado das aparas da relva. Não corte mais do que 1/3 do comprimento da relva. O corte recomendado para o corte de relva é 1/3 do comprimento da relva. A velocidade terá de ser ajustada para que as aparas possam ser dispersas uniformemente na relva. Para um corte particularmente duro na relva espessa, pode ser necessário usar uma das velocidades mais lentas de modo a obter um corte de relva bem efectuado. Quando efectuar o corte de relva na relva longa, pode ter que cortar a relva em duas passagens, baixando a lâmina mais 1/3 do comprimento para o segundo corte e talvez cortando num padrão diferente do padrão utilizado pela primeira vez. Sobrepor um pouco o corte em cada passagem fará com que tenha de limpar quaisquer aparas na relva.

O corta-relva deve ser sempre utilizado à velocidade máxima para obter o melhor corte e permitir a realização de um corte de relva mais eficaz. Limpe a parte inferior da carenagem. Certifique-se de que limpa a parte inferior da carenagem de corte após cada utilização para evitar uma acumulação de relva, o que resultaria num mau "mulching". Cortar folhas. O corte de folhas também pode ser benéfico para a sua relva. Quando efectuar o corte de folhas, certifique-se de que estas estão secas e não são demasiado espessas. Não aguarde que todas as folhas caiam das árvores antes de efectuar o corte.



AVISO: Se colidir contra um objecto estranho, desligue o motor. Retire o fio da vela de ignição, inspeccione minuciosamente o corta-relva por quaisquer danos e repare os danos antes de reiniciar e utilizar o corta-relva. A vibração excessiva do corta-relva durante o funcionamento é uma indicação de danos. A unidade deve ser inspeccionada e reparada imediatamente.

7-7 COLECTOR DE RELVA

Esvazie e limpe o saco, certifique-se de que está limpo e de que a rede está ventilada. (Fig. 23)

7-8 CARENAGEM

A parte inferior da carenagem do corta-relva deve ser limpa após cada utilização para evitar uma acumulação de aparas de relva, folhas, sujidade ou outras substâncias. Se permitir a acumulação destes detritos, irá provocar ferrugem e corrosão e pode impedir a realização de um "mulching" adequado. A carenagem pode ser limpa inclinando o corta-relva e raspando com uma ferramenta adequada (certifique-se de que o fio da vela de ignição está desligado).

7-9 INSTRUÇÕES PARA REGULAÇÃO DA ALTURA



PRECAUÇÃO: Não efectue, de modo algum, quaisquer regulações no corta-relva sem primeiro desligar o motor e o fio da vela de ignição.



PRECAUÇÃO: Antes de alterar a altura de corte, desligue o corta-relva e o cabo da vela de ignição. O corta-relva está equipado com uma alavanca central de regulação da altura que oferece 5 posições de altura. (25 mm – 70 mm)

1. Desligue o corta-relva e o cabo da vela de ignição antes de alterar a altura de corte do corta-relva.
2. A alavanca central de regulação da altura oferece-lhe 5 posições de altura diferentes. (Fig. 24)
3. Para alterar a altura de corte, aperte a alavanca reguladora na direcção da roda, deslocando para cima ou para baixo para a altura pretendida. Todas as rodas estarão à mesma altura de corte.

8. INSTRUÇÕES DE MANUTENÇÃO

VELA DE IGNIÇÃO

Utilize apenas velas de ignição de reposição originais. Para obter os melhores resultados, substitua a vela de ignição a cada 100 horas de utilização. (consulte MANUAL DO PROPRIETÁRIO DO MOTOR)

PASTILHAS DO TRAVÃO

Verifique e/ou substitua regulamente as pastilhas do travão do motor num agente de assistência técnica; só podem ser utilizadas peças genuínas para substituição.

9. INSTRUÇÕES DE LUBRIFICAÇÃO



PRECAUÇÃO: DESLIGUE A VELA DE IGNIÇÃO ANTES DA MANUTENÇÃO.

1. RODAS - Lubrifique os rolamentos de esferas em cada roda, no mínimo, uma vez por época com um óleo leve.
2. MOTOR - Siga o manual do motor para as instruções de lubrificação.

10. LIMPEZA



PRECAUÇÃO: Não lave o motor com uma mangueira. A água pode danificar o motor ou contaminar o sistema de combustível.

1. Limpe a carenagem com um pano seco.
2. Lave com uma mangueira a parte inferior da carenagem inclinando o corta-relva de modo a que a vela de ignição esteja para cima.

10-1 FILTRO DE AR DO MOTOR



PRECAUÇÃO: Não permita que a sujidade ou o pó obstruam o elemento de espuma do filtro de ar.

O filtro de ar do motor tem de ser mantido (limpo) após 25 horas de corte normal. O elemento de espuma tem de ser limpo regularmente se o corta-relva for utilizado em condições poeirentas e secas. (consulte MANUAL DO PROPRIETÁRIO DO MOTOR)

Para LIMPAR O FILTRO DE AR

1. Levante a patilha na cobertura do filtro. (Fig. 25)
2. Remova a cobertura do filtro.
3. Lave o filtro em água com sabão. **NÃO UTILIZE GASOLINA!**
4. Ventile o filtro até secar.
5. Coloque algumas gotas de óleo SAE30 no filtro de espuma e aperte bem para remover qualquer excesso de óleo.
6. Instale novamente o filtro.
7. Feche a tampa do filtro.



NOTA: Substitua o filtro se estiver desgastado, rasgado, danificado ou impossível de limpar.

10-2 LÂMINA DE CORTE



PRECAUÇÃO: Certifique-se de que desliga e liga o fio da vela de ignição à terra antes de trabalhar na lâmina de corte para evitar arranques acidentais do motor. Proteja as mãos utilizando luvas robustas ou um pano para agarrar as lâminas de corte. Vire o corta-relva conforme especificado no manual do motor separado. Retire o parafuso e anilha sextavados que fixam a lâmina e o adaptador da lâmina à cambota do motor. Retire a lâmina e adaptador da cambota.



AVISO: Inspeccione periodicamente o adaptador da lâmina por fissuras, especialmente se chocar contra um objecto estranho. Substitua quando necessário. Para obter os melhores resultados, as lâminas devem estar afiadas. A lâmina pode ser afiada removendo-a e chanfrando ou limando a extremidade de corte mantendo o mais idêntico possível com o ângulo original. É extremamente importante que cada extremidade de corte receba uma quantidade igual de chanfragem para evitar uma lâmina irregular. Um lâmina irregular irá resultar na vibração excessiva causando eventuais danos no motor e no corta-relva. Certifique-se de que equilibra bem a lâmina após afiar. Pode testar o equilíbrio da lâmina equilibrando-a numa chave de fendas de eixo redondo. Retire metal do lado pesado até ficar equilibrada.

(Fig. 26)

Antes de montar a lâmina e o adaptador da lâmina na unidade, lubrifique a cambota do motor e a superfície interior do adaptador da lâmina com óleo leve. Instale o adaptador da lâmina na cambota com a "estrela" afastada do motor. Consulte a Fig. 26. Coloque a lâmina com o número da peça na direcção oposta do adaptador. Alinhe a anilha sobre a lâmina e introduza o parafuso sextavado. Aperte o parafuso sextavado ao binário listado abaixo.

10-3 BINÁRIO DE MONTAGEM DA LÂMINA

O parafuso de centragem tem de ser apertado ao binário 40 – 54 Nm. Para garantir o funcionamento seguro da sua unidade. TODAS as porcas e parafusos têm de ser verificados periodicamente por um aperto correcto. Após a utilização prolongada, especialmente em condições de solo arenoso, a lâmina irá ficar desgastada e perder a forma original. A eficiência de corte irá diminuir e a lâmina deve ser substituída.

Substitua apenas por uma lâmina de reposição aprovada pela fábrica. Os possíveis danos resultantes do estado de desequilíbrio da lâmina não são da responsabilidade do fabricante.

Quando substitui a lâmina, tem de utilizar o tipo original marcado na lâmina (DOLMAR 263001554) (para encomendar a lâmina, contacte o fornecedor local ou a nossa empresa).



AVISO: Não toque na lâmina rotativa.

10-4 MOTOR

Consulte o manual do motor separado para as instruções de manutenção do motor.

Faça a manutenção do óleo conforme indicado no manual do motor separado e embalado com a unidade. Leia atentamente e cumpra as instruções.

Faça a manutenção do filtro de ar conforme o manual do motor separado, sob condições normais. Limpe em intervalos de poucas horas sob condições extremamente poeirentas. Um desempenho fraco do motor e inundação indica, normalmente, que deve efectuar a manutenção do filtro de ar.

Para fazer a manutenção do filtro de ar, consulte o manual do motor separado e embalado com a unidade. A vela de ignição deve ser limpa e a folga calibrada uma vez por época. A substituição da vela de ignição é recomendada no início de cada época de corte; verifique o manual do motor para o tipo de vela e especificações de folga correctos.

Limpe o motor regularmente com um pano ou escova. Mantenha o sistema de arrefecimento (área da estrutura do ventilador) limpo para permitir uma circulação adequada do ar, que é essencial para o desempenho e vida útil do motor. Certifique-se de que retira toda a relva, sujidade e detritos de combustível da área do silenciador.

11. INSTRUÇÕES DE ARMAZENAMENTO (FORA DE ÉPOCA)

Os passos seguintes devem ser seguidos para preparar o corta-relva para armazenamento.

1. Esvazie o depósito após o último corte da estação.
 - a) Esvazie o depósito de gasolina com uma bomba de aspiração.



PRECAUÇÃO: Não drene a gasolina em espaços fechados, perto de chamas abertas, etc. Não fume!

Os vapores da gasolina podem causar explosões ou incêndios.

- b) Ligue o motor e deixe-o em funcionamento até gastar a gasolina restantes e parar.
- c) Retire a vela de ignição. Utilize uma galheta de óleo para encher aprox. 20 ml de óleo na câmara de combustão. Utilize o motor de arranque para distribuir uniformemente o óleo na câmara de combustão. Substitua a vela de ignição.
2. Limpe e lubrifique o corta-relva com cuidado como descrito acima em "INSTRUÇÕES DE LUBRIFICAÇÃO".
3. Lubrifique ligeiramente o cortador para evitar corrosão.
4. Guarde o corta-relva num local seco, limpo e protegido do gelo, fora do alcance de pessoas não autorizadas.



PRECAUÇÃO: O motor tem de arrefecer por completo antes de guardar o corta-relva.



NOTA:

- Quando guardar qualquer tipo de equipamento eléctrico numa cabana não ventilada ou de armazenamento de material.
- Deve ter cuidado ao isolar o equipamento contra a ferrugem. Utilizando um óleo leve ou silicone, revista o equipamento, especialmente cabos e todas as peças móveis.

- Tenha cuidado para não dobrar ou torcer cabos.
- Se o cabo do motor de arranque se separar do guia do cabo na pega, desligue e ligue o fio da vela de ignição à massa. Pressione a pega de controlo da lâmina e puxe o cabo do motor de arranque do motor lentamente. Introduza o cabo do motor de arranque no parafuso do guia do cabo na pega.

Transporte

Desligue o motor e deixe-o arrefecer um bocado. Depois, desligue o fio da vela de ignição e esvazie o depósito de combustível de acordo com as instruções no manual do motor. Certifique-se que não dobra ou danifica a serra quando empurrar o corta relva sobre obstáculos.

12. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

PROBLEMA	CAUSA PROVÁVEL	ACÇÃO DE CORRECÇÃO
O motor não arranca.	Manípulo do ar do acelerador na posição incorrecta para as condições predominantes.	Desloque o manípulo do ar do acelerador para a posição correcta.
	O depósito de combustível está vazio.	Abasteça o depósito com combustível: consulte MANUAL DO PROPRIETÁRIO DO MOTOR.
	O filtro de ar está sujo.	Limpe o filtro de ar: consulte MANUAL DO PROPRIETÁRIO DO MOTOR.
	Vela de ignição solta.	Aperte a vela de ignição a 25 - 30 Nm.
	Fio da vela de ignição solto ou desligado da vela.	Instale o fio da vela de ignição na vela de ignição.
	A folga da vela de ignição está incorrecta.	Defina a folga entre os eléctrodos de 0,7 a 0,8 mm.
	Vela de ignição defeituosa.	Instale uma vela nova com uma folga correcta. consulte MANUAL DO PROPRIETÁRIO DO MOTOR.
	O carburador está encharcado de combustível.	Retire o filtro de ar e puxe o cabo do motor de arranque continuamente até o carburador se limpar autonomamente e instale o filtro de ar.
Dificuldade do motor em arrancar ou perde potência.	Módulo de ignição avariado.	Contacte o centro de assistência autorizado da Dolmar.
	Sujidade, água ou depósito de combustível deteriorado.	Purgue o combustível e limpe o depósito. Abasteça o depósito com combustível novo e limpo.
	O orifício de ventilação no tampão do depósito de combustível está obstruído.	Limpe ou substitua o tampão do depósito de combustível.
O motor funciona irregularmente.	O filtro de ar está sujo.	Limpe o filtro de ar.
	A vela de ignição está defeituosa.	Instale uma vela nova com uma folga correcta. consulte MANUAL DO PROPRIETÁRIO DO MOTOR.
	A folga da vela de ignição está incorrecta.	Defina a folga entre os eléctrodos de 0,7 a 0,8 mm.
Fraco ralenti do motor.	O filtro de ar está sujo.	Limpe o filtro de ar: consulte MANUAL DO PROPRIETÁRIO DO MOTOR.
	As ranhuras de ar na blindagem do motor estão obstruídas.	Remova os resíduos das ranhuras.
	As alhetas de arrefecimento e as passagens de ar na estrutura do ventilador do motor estão obstruídas.	Retire os detritos das alhetas de arrefecimento e das passagens de ar.

PROBLEMA	CAUSA PROVÁVEL	ACÇÃO DE CORRECÇÃO
O motor salta a alta velocidade.	A folga entre os eléctrodos da vela de ignição é demasiado próxima.	Defina a folga entre os eléctrodos de 0,7 a 0,8 mm.
O motor sobreaquece.	O caudal de ar de arrefecimento é limitado.	Retire quaisquer detritos das ranhuras na blindagem, estrutura do ventilador e passagens de ar.
	Vela de ignição incorrecta.	Instale a vela de ignição original e as alhetas de arrefecimento no motor.
O corta-relva vibra anormalmente.	O conjunto de corte está solto.	Aperte a lâmina.
	O conjunto de corte está desequilibrado.	Equilibre a lâmina.

13. AMBIENTE

Caso a máquina necessite de ser substituída após utilização prolongada, não a coloque no lixo doméstico e elimine-a de forma segura para o ambiente.

14. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE CE

Apenas para países europeus

A declaração de conformidade da CE está incluída no Anexo A deste manual de instruções.

ΕΛΛΗΝΙΚΑ (Πρωτογενείς οδηγίες)



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για τη δική σας ασφάλεια, διαβάστε αυτό το εγχειρίδιο πριν προσπαθήσετε να θέσετε σε λειτουργία την καινούργια σας συσκευή. Αν δεν ακολουθήσετε τις οδηγίες, μπορεί να προκληθεί σοβαρός προσωπικός τραυματισμός. Αφιερώστε λίγο χρόνο για να εξοικειωθείτε με το χλοοκοπτικό πριν από κάθε χρήση. Διατηρείτε αυτό το εγχειρίδιο σε ασφαλές μέρος, για να είναι οι πληροφορίες διαθέσιμες ανά πάσα στιγμή. Αν δώσετε τον εξοπλισμό σε άλλο άτομο, δώστε και αυτές τις οδηγίες λειτουργίας αλλά και τους κανονισμούς ασφάλειας.

Προοριζόμενη χρήση

Ο εξοπλισμός μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για τις εργασίες για τις οποίες έχει σχεδιαστεί. Οποιαδήποτε άλλη χρήση θεωρείται κακή χρήση. Ο χρήστης/χειριστής, και όχι ο κατασκευαστής, θα ευθύνεται για οποιαδήποτε ζημιά ή τραυματισμούς οποιοδήποτε είδους που προκαλούνται ως αποτέλεσμα τούτου.

Το βενζινοκίνητο χλοοκοπτικό προορίζεται για ιδιωτική χρήση, δηλ. για χρήση στο περιβάλλον του σπιτιού και του κήπου. Η ιδιωτική χρήση του χλοοκοπτικού αναφέρεται σε ετήσιο χρόνο λειτουργίας που γενικά δεν ξεπερνάει τις 50 ώρες και, κατά το χρονικό αυτό διάστημα, το μηχάνημα χρησιμοποιείται πρωτίστως για τη συντήρηση οικιστικού γρασιδιού, μικρής κλίμακας, και κήπων σπιτιού/αναψυχής. Εξαιρούνται οι δημόσιες εγκαταστάσεις, οι αθλητικές εγκαταστάσεις και οι αγροτικές/δασοκομικές εφαρμογές.

Να γνωρίζετε ότι ο εξοπλισμός μας δεν έχει σχεδιαστεί για χρήση σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές εφαρμογές. Η εγγύησή μας θα ακρωλυθεί αν το μηχάνημα χρησιμοποιηθεί σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές επιχειρήσεις ή για ισοδύναμους σκοπούς. Οι οδηγίες λειτουργίας που παρέχονται από τον κατασκευαστή πρέπει να φυλάσσονται και να γίνεται αναφορά σε αυτές προκειμένου να διασφαλιστεί ότι το χλοοκοπτικό χρησιμοποιείται και συντηρείται σωστά. Οι οδηγίες περιέχουν πολύτιμες πληροφορίες για τις συνθήκες λειτουργίας, συντήρησης και σέρβις.

Σημαντικό! Εξαιτίας του υψηλού κινδύνου για πρόκληση σωματικού τραυματισμού στο χρήστη, δεν επιτρέπεται το χλοοκοπτικό να χρησιμοποιείται για το κλάδεμα θάμνων, φυλλωδών φραχτών ή βάτων, για την κοπή αναρριχητικής βλάστησης, φυτών σε τάρτσες ή γρασιδιού σε μπαλκόνια, για τον καθαρισμό (αναρρόφηση) βρομιάς και σκουπιδιών από πεζοδρόμια ή για τον τεμαχισμό αποκομμάτων δέντρων ή φυλλωδών φραχτών. Επίσης, δεν επιτρέπεται το χλοοκοπτικό να χρησιμοποιείται ως ηλεκτρικός καλλιεργητής για την ισοπέδωση προεξέχοντων περιοχών όπως λοφίσκων τυφλοπόντικων. Για λόγους ασφαλείας, το χλοοκοπτικό δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται ως μονάδα κίνησης για άλλα εργαλεία εργασίας ή kit εργαλείων οποιοδήποτε είδους.

1. ΣΥΜΒΟΛΑ ΠΟΥ ΕΙΝΑΙ ΤΥΠΩΜΕΝΑ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ (στο πίσω κάλυμμα)



Διαβάστε το εγχειρίδιο του χρήστη.



Κρατήστε μακριά τους παρευρισκόμενους.



Δώστε περισσότερη προσοχή στα χέρια και στα πόδια του χειριστή για να αποτρέψετε τον τραυματισμό.



Τοξικοί ατμοί. Μην το λειτουργείτε μέσα στο σπίτι.



Το καύσιμο είναι εύφλεκτο, κρατήστε μακριά τη φωτιά. Μην προσθέτετε καύσιμο όταν λειτουργεί το μηχάνημα.



Κατά την κοπή χόρτων, φοράτε γυαλιά και ωτοασπίδες για την προστασία του χειριστή.



Κατά την επισκευή, βγάλτε το μπουζί και επισκευάστε σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών.



Προσοχή: Ο κινητήρας είναι ζεστός.



Αφήστε το χερούλι ελέγχου διακοπής για να σταματήσει ο κινητήρας και η λάμα.



Πιάστε το χερούλι ελέγχου αυτόματης κίνησης για την μετακίνηση προς τα εμπρός.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Όταν χρησιμοποιείτε βενζινοκίνητα εργαλεία, πάντοτε πρέπει να ακολουθείτε όλες τις βασικές προφυλάξεις για την ασφάλεια, περιλαμβανομένων αυτών που περιγράφονται στη συνέχεια, για να μειώσετε τον κίνδυνο προσωπικού τραυματισμού και/ή βλάβης της συσκευής. Διαβάστε όλες τις οδηγίες πριν τον χειρισμό αυτού του προϊόντος και κρατήστε τις για μελλοντική αναφορά.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το μηχάνημα αυτό παράγει ένα ηλεκτρομαγνητικό πεδίο κατά τη λειτουργία. Υπό ορισμένες συνθήκες αυτό το πεδίο μπορεί να προκαλέσει παρεμβολή σε ενεργά ή παθητικά εμφυτεύματα. Για την μείωση του κινδύνου του σοβαρού ή του θανατηφόρου τραυματισμού, συνιστούμε στα άτομα με ιατρικά εμφυτεύματα να συμβουλευτούν τον ιατρό τους και τον κατασκευαστή του ιατρικού εμφυτεύματος πριν από τον χειρισμό αυτού του μηχανήματος.

Εκπαίδευση

- Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες. Εξοικειωθείτε με τα χειριστήρια και την σωστή χρήση του μηχανήματος. Μάθετε πως να σταματάτε γρήγορα τον κινητήρα.
- Χρησιμοποιήστε το χλοοκοπτικό μόνο για τον σκοπό για τον οποίο έχει σχεδιαστεί, δηλαδή για την κοπή και την συλλογή γρασιδιού. Η οποιαδήποτε άλλη χρήση μπορεί να είναι επικίνδυνη και να προκαλέσει βλάβη στο μηχάνημα. Παραδείγματα ακατάλληλης χρήσης μπορεί να περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων τα:
 - μεταφορά ανθρωπίνων, παιδιών ή ζώων με το μηχάνημα,
 - χρήση του μηχανήματος ως μεταφορικού σας μέσου,
 - χρήση του μηχανήματος για έλξη ή ώθηση φορτίων,
 - χρήση του μηχανήματος για συλλογή φύλλων ή αποκομμάτων,
 - χρήση του μηχανήματος για περιποίηση φρακτών ή για την κοπή βλάστησης, εκτός από χόρτο.
 - χρήση του μηχανήματος από περισσότερα από ένα άτομο,
 - χρησιμοποίηση της λάμας σε επιφάνειες διαφορετικές από το γρασίδι.
- Ποτέ μην επιτρέψετε την χρήση του χλοοκοπτικού από παιδιά ή από άτομα που δεν γνωρίζουν αυτές τις οδηγίες. Μπορεί να υπάρχει περιορισμός όσον αφορά την ηλικία του χρήστη από την τοπική νομοθεσία.
- Ποτέ μην χρησιμοποιήσετε το χλοοκοπτικό:
 - όταν βρίσκονται κοντά άτομα, ιδιαίτερα παιδιά ή κατοικίδια ζώα,
 - εάν ο χειριστής έχει λάβει φάρμακα ή ουσίες που μπορεί να επηρεάσουν την ικανότητα αντίδρασης και συγκέντρωσης.
- Έχετε κατά νου ότι ο χρήστης ή ο χειριστής είναι υπεύθυνος για τα ατυχήματα ή τους κινδύνους που προκαλούνται στα άλλα άτομα ή στην ιδιοκτησία τους.

- Οι χειριστές πρέπει να λάβουν σωστή εκπαίδευση για τη χρήση, ρύθμιση και λειτουργία του εργαλείου, συμπεριλαμβανομένων των απαγορευμένων λειτουργιών.

Προετοιμασία

- Κατά την κοπή του γρασιδιού πάντοτε να φοράτε ενισχυμένα παπούτσια και μακριά παντελόνια. Μην χειρίζεστε το μηχάνημα όταν δεν φοράτε παπούτσια ή όταν φοράτε ανοικτά πέδιλα.
- Επιθεωρήστε σχολαστικά την περιοχή στην οποία θα χρησιμοποιηθεί ο εξοπλισμός και απομακρύνετε όλα τα αντικείμενα, όπως πέτρες, παιχνίδια, ξύλα και σύρματα, τα οποία μπορούν να εκσφενδονιστούν από το μηχάνημα.
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ-** Η βενζίνη είναι πάρα πολύ εύφλεκτη.
 - αποθηκεύστε το καύσιμο σε δοχεία που είναι ειδικά σχεδιασμένα για αυτό το σκοπό,
 - ανεφοδιάστε σε εξωτερικό χώρο και να μην καπνίζετε κατά την διάρκεια του ανεφοδιασμού,
 - προσθέστε καύσιμο πριν την εκκίνηση του κινητήρα. Ποτέ να μην αφαιρέσετε την τάπα του ρεζερβουάρ καυσίμου ή να προσθέσετε βενζίνη καθώς ο κινητήρας λειτουργεί ή όταν ο κινητήρας είναι ζεστός,
 - εάν η βενζίνη χυθεί κάτω μην προσπαθήσετε να ξεκινήσετε τον κινητήρα αλλά μετακινήστε το μηχάνημα μακριά από την περιοχή αυτή και αποφυγείτε να δημιουργήσετε την οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης έως ότου εξαλειφθούν οι ατμοί της βενζίνης,
 - επαναποθετήστε καλά όλες τις τάπες του ρεζερβουάρ καυσίμου και των δοχείων.
- Αντικαταστήστε όλους τους σιγαστήρες που έχουν υποστεί βλάβη.
- Πριν από την χρήση, πάντοτε να κάνετε μια οπτική επιθεώρηση για να δείτε ότι δεν έχουν φθαρεί ή έχουν πάθει βλάβη οι λάμες, τα μπουλόνια των λαμών, και το συγκρότημα του κόφτη. Αντικαταστήστε ταυτόχρονα όλες τις λάμες και τα μπουλόνια που έχουν υποστεί φθορά ή ζημιά για να διατηρήσετε την ζυγοστάθμιση.
- Να πραγματοποιείτε τακτικούς ελέγχους για να διασφαλίσετε ότι όλες οι αλληλασφαλίσεις εκκίνησης και τα χειριστήρια παρουσίας χειριστή λειτουργούν σωστά.

Λειτουργία

- Μην λειτουργήσετε τον κινητήρα σε ένα περιορισμένο χώρο όπου μπορούν να συγκεντρωθούν οι επικίνδυνοι ατμοί του μονοξειδίου του άνθρακα.
- Μη χρησιμοποιείτε το μηχάνημα όταν είσαστε κουρασμένοι, άρρωστοι ή υπό την επήρεια αλκοόλ ή άλλων ναρκωτικών ουσιών.
- Προειδοποίηση! Μη χρησιμοποιείτε το χλοοκοπτικό όταν υπάρχει κίνδυνος κεραυνών.
- Συνιστάται να περιορίσετε τη διάρκεια της λειτουργίας, προκειμένου να ελαχιστοποιήσετε τους κινδύνους από το θόρυβο και τις δονήσεις.
- Προσέχετε όταν χρησιμοποιείτε το χλοοκοπτικό σε κατηφόρες ή κοντά σε απότομες κλίσεις, χαντάκια ή αναχώματα.
- Να κόβετε το γρασίδι μόνο κατά τη διάρκεια της ημέρας ή όταν υπάρχει επαρκής τεχνητός φωτισμός.

- Όπου είναι εφικτό, αποφεύγετε να χρησιμοποιείτε την συσκευή σε υγρό γρασιδί.
 - Πάντοτε να κρατάτε καλό βηματισμό στις πλαγιές.
 - Περπατάτε, ποτέ να μην τρέχετε.
 - Με τα τροχοφόρα περιστροφικά μηχανήματα, κόβετε το γρασιδί κατά πλάτος των επικλινών εδαφών, ποτέ πάνω και κάτω.
 - Να δίνετε μεγάλη προσοχή κατά την αλλαγή διεύθυνσης σε επικλινή εδάφη.
 - Μην κόβετε γρασιδί σε εδάφη με υπερβολικά μεγάλη κλίση.
 - Δώστε μεγάλη προσοχή όταν κάνετε αναστροφή ή όταν τραβάτε το χλοοκοπτικό προς το μέρος σας.
 - Σταματήστε τη λάμα(ες) εάν στο χλοοκοπτικό πρόκειται να δοθεί κλίση για να μεταφερθεί πάνω από επιφανείες στις οποίες δεν υπάρχει γρασιδί, καθώς επίσης και κατά την μετακίνηση του χλοοκοπτικού από και προς την περιοχή στην οποία θα κοπεί το γρασιδί.
 - Ποτέ να μην λειτουργείτε το χλοοκοπτικό με ελαττωματικούς προφυλακτήρες ή χωρίς να είναι τοποθετημένες οι συσκευές ασφαλείας, για παράδειγμα οι εκτροπείς και/ή οι συλλέκτες γρασιδιού.
 - Προσοχή: Το χλοοκοπτικό δεν πρέπει να τεθεί σε λειτουργία χωρίς να βρίσκεται στη θέση του ολόκληρος ο συλλογέας γρασιδιού ή το αυτοκλεινόμενο προστατευτικό ανοίγματα εκκένωσης.
 - Μην αλλάξετε τις ρυθμίσεις του ρυθμιστή του κινητήρα ή μην αυξήσετε υπερβολικά την ταχύτητα του κινητήρα.
 - Μην τροποποιείτε και μην παραβιάζετε οποιαδήποτε σφραγισμένη ρύθμιση για το χειριστήριο στροφών κινητήρα.
 - Δεν πρέπει να παραβιάζετε ή να απενεργοποιείτε τα συστήματα ή χαρακτηριστικά ασφαλείας του χλοοκοπτικού.
 - Απεμπλάξτε όλες τις λάμες και τους συμπλέκτες μετάδοσης κίνησης πριν ξεκινήσετε τον κινητήρα.
 - Ξεκινήστε τον κινητήρα προσεκτικά σύμφωνα με τις οδηγίες και με τα πόδια σας μακριά από τη λάμα(ες).
 - Μην δώσετε κλίση στο χλοοκοπτικό κατά την εκκίνηση του κινητήρα.
 - Μην ξεκινάτε τον κινητήρα όταν στέκεστε μπροστά από το στόμιο εκφόρτισης.
 - Μην βάλετε τα χέρια σας ή τα πόδια σας κοντά ή κάτω από τα περιστρεφόμενα μέρη. Κρατηθείτε πάντοτε μακριά από τα στόμια εκφόρτισης.
 - Ποτέ να μην σηκώσετε ή μεταφέρετε το χλοοκοπτικό όταν λειτουργεί ο κινητήρας.
 - Σταματήστε τον κινητήρα και αποσυνδέστε το καλώδιο του μπουζί, βεβαιωθείτε ότι όλα τα κινούμενα μέρη έχουν σταματήσει εντελώς, καθώς επίσης όπου υπάρχουν τοποθετημένο κλειδί αφαιρέστε το:
 - πριν από τα ξεμπλοκαρίσματα ή από τον καθαρισμό του στομίου,
 - πριν από τον έλεγχο, τον καθαρισμό ή την εκτέλεση εργασίας πάνω στο χλοοκοπτικό,
 - μετά από το κτύπημα ενός ξένου αντικειμένου. Επιθεωρήστε το χλοοκοπτικό για την ύπαρξη ζημιάς και πραγματοποιήστε τις επιδιορθώσεις πριν την επανεκκίνηση και τη χρήση του,
 - εάν το χλοοκοπτικό αρχίσει να δονείται με μη φυσιολογικό τρόπο (επιθεωρήστε αμέσως).
 - Σταματήστε τον κινητήρα και αποσυνδέστε το καλώδιο του μπουζί, βεβαιωθείτε ότι όλα τα κινούμενα μέρη έχουν σταματήσει εντελώς, καθώς επίσης όπου υπάρχει τοποθετημένο κλειδί αφαιρέστε το:
 - όποτε αφήνετε μόνο του το χλοοκοπτικό,
 - πριν από τον ανεφοδιασμό με καύσιμο.
 - Ελαττώστε τη ρύθμιση του γκαζιού κατά το σβήσιμο του κινητήρα, καθώς επίσης όταν υπάρχει στον κινητήρα μια βαλβίδα διακοπής, διακόψτε την παροχή καυσίμου με την ολοκλήρωση της εργασίας κοπής του γρασιδιού.
 - Χρησιμοποιήστε το χλοοκοπτικό μόνο για τον σκοπό για τον οποίο έχει σχεδιαστεί, δηλαδή για την κοπή και την συλλογή γρασιδιού. Η οποιαδήποτε άλλη χρήση μπορεί να είναι επικίνδυνη και να προκαλέσει βλάβη στο μηχανήμα.
- ## Συντήρηση και αποθήκευση
- Διατηρήστε όλα τα παξιμάδια, τα μπουλόνια και τις βίδες σφικτά για να εξασφαλίσετε ότι η συσκευή βρίσκεται σε ασφαλή κατάσταση λειτουργίας.
 - Ποτέ μην αποθηκεύσετε τη συσκευή σε ένα κτήριο με τη βενζίνη μέσα στο ρεζερβουάρ, όπου οι αναθυμιάσεις μπορεί να φτάσουν σε μια γυμνή φλόγα ή σε σπινθήρα.
 - Αφήστε τον κινητήρα να κρυώσει πριν την αποθήκευση στον οποιοδήποτε κλειστό χώρο. Καθαρίστε και συντηρήστε το χλοοκοπτικό πριν από την αποθήκευση.
 - Για να ελαττώσετε τον κίνδυνο πρόκλησης πυρκαγιάς, διατηρήστε τον κινητήρα, τον σιγαστήρα, το διαμέρισμα της μπαταρίας και την περιοχή φύλαξης της βενζίνης καθαρά από γρασιδί, φύλλα ή υπερβολικό γράσο.
 - Ελέγγχετε τακτικά το συλλογέα γρασιδιού για την ύπαρξη φθοράς ή επιδείνωσης της λειτουργίας.
 - Για ασφάλεια αντικαθιστάτε τα φθαρμένα ή κατεστραμμένα εξαρτήματα.
 - Αν πρέπει να αποστραγγιστεί το ρεζερβουάρ καυσίμου, η ενέργεια αυτή πρέπει να γίνει σε εξωτερικό χώρο.
 - Η λανθασμένη συντήρηση, η χρήση συστατικών αντικατάστασης χωρίς συμμόρφωση ή η αφαίρεση ή η τροποποίηση των συστατικών ασφαλείας μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στο χλοοκοπτικό και να τραυματίσουν σοβαρά τους χειριστές.
 - Να χρησιμοποιείτε μόνο τις λάμες και ανταλλακτικά που συνιστώνται από τον κατασκευαστή. Η χρήση μη γνήσιων ανταλλακτικών μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο μηχανήμα και να τραυματίσει τους χειριστές. Να διατηρείτε το χλοοκοπτικό σε καλή λειτουργική κατάσταση.
 - Αν δεν λειτουργεί η διάταξη διακοπής της λάμας, επικοινωνήστε με το κέντρο σέρβις για βοήθεια.
- ## Μεταφορά και χειρισμός
- Κάθε φορά που γίνεται χειρισμός, ανύψωση, μεταφορά ή κλίση του μηχανήματος θα πρέπει να:
 - φοράτε ανθεκτικά γάντια εργασίας,
 - πιάνετε το μηχανήμα στα σημεία που προσφέρουν ασφαλή λαβή, λαμβάνοντας υπόψη το βάρος και την κατανομή του,
 - χρησιμοποιήστε ένα κατάλληλο αριθμό ατόμων για το βάρος του μηχανήματος και για τα χαρακτηριστικά του οχήματος ή για την τοποθεσία όπου θα τοποθετηθεί ή αποθηκευτεί.
 - Κατά την μεταφορά, δέστε το μηχανήμα με ασφάλεια χρησιμοποιώντας σχοινιά ή αλυσίδες.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην αγγίζετε την περιστρεφόμενη λάμα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ανεφοδιάστε σε μια καλά αεριζόμενη περιοχή με τον κινητήρα σταματημένο.

3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ (Εικ. 1)

- | | | |
|--|--------------------------|--|
| 1. Πάνω λαβή | 6. Οδηγός σχοινού | 12. Τάπα λαδιού |
| 2. Χερούλι ελέγχου διακοπής | 7. Συλλογέας γρασιδιού | 13. Σφικτήρας καλωδίου |
| 3. Χερούλι χειρισμού αυτόματης κίνησης | 8. Μοχλός ρύθμισης ύψους | 14. Κουμπί ασφάλισης |
| 4. Μοχλός τσοκ | 9. Πλατφόρμα | 15. Μοχλός ρύθμισης ταχύτητας |
| 5. Χερούλι εκκινήτρια | 10. Μπουζί | 16. Πτερύγιο πλευρικού θαλάμου για εκφόρτωση από το πλάι |
| | 11. Τάπα καυσίμου | |

Συμπεριλαμβανόνται

A: Κλειδί για το μπουζί

B: Σφήνα δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού

C: Πλευρικό κανάλι εκκένωσης

4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	PM5101S3R
Τύπος κινητήρα	Σειρά B&S 675EXi, ReadyStart
Αυτοπροώθηση	Ναι
Εκτόπισμα κινητήρα	163 cm ³
Ονομαστική ισχύς	2,6 kW
Πλάτος λάμας	510 mm
Ταχύτητα ρελαντί	2.800/min
Χωρητικότητα ρεζερβουάρ καυσίμου	1,0L
Χωρητικότητα ρεζερβουάρ λαδιού	0,47L
Χωρητικότητα συλλογέα γρασιδιού	65L
Καθαρό βάρος	36 kg
Ρύθμιση ύψους	25 – 70 mm, 5 ρύθμιση
Εγγυημένο επίπεδο ηχητικής πίεσης στη θέση του χειριστή (Σύμφωνα με τα πρότυπα EN ISO 5395-1 Παράρτημα F και EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) K = 3 dB (A)
Μετρούμενη στάθμη ηχητικής ισχύος	95,4 dB (A)
Εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος (Σύμφωνα με το 2000/14/EK)	K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Κραδασμός (Σύμφωνα με τα πρότυπα EN ISO 5395-1 Παράρτημα G και EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

5-1 ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟΥ ΧΕΡΟΥΛΙΟΥ

- A) Στερεώστε τις κάτω ράβδους οδήγησης πάνω στο κορμό της μονάδας με τα ασφαλιστικά κουμπιά όπως παρουσιάζεται. **(Εικ. 2, Εικ. 3, Εικ. 4, Εικ. 5)**
- B) Ελευθερώστε τις πάνω ράβδους οδήγησης για την αναδίπλωση. Συνδέστε την πάνω λαβή και την κάτω λαβή με το ασφαλιστικό κουμπί. **(Εικ. 6, Εικ. 7)**

- C) Τοποθετήστε όλα τα καλώδια πάνω από τους άξονες των χερούλιών. Στερεώστε τα γύρω από τη μέση των κάτω χερούλιών με τον σφικτήρα του καλωδίου έτσι ώστε τα καλώδια να είναι στερεωμένα στο εξωτερικό του μηχανήματος. Διαφορετικά τα καλώδια μπορεί να πιεστούν από το άνοιγμα/κλείσιμο του πίσω καλύμματος ή να τους ασκηθεί δύναμη από την αναδίπλωση του πάνω χερούλιού. **(Εικ. 8)**

5-2 ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΤΟΥ ΣΥΛΛΟΓΕΑ ΓΡΑΣΙΔΙΟΥ

- Για την τοποθέτηση: Ανυψώστε το πίσω κάλυμμα και κρεμάστε τον συλλογέα γρασιδιού στον άξονα του πίσω μέρους του χλοοκοπτικού. **(Εικ. 9, Εικ. 10)**
- Για την αφαίρεση: Πιάστε και ανυψώστε το πίσω κάλυμμα, αφαιρέστε το συλλογέα γρασιδιού.

5-3 ΧΕΡΟΥΛΙ ΕΚΚΙΝΗΤΗΡΑ

Μετακινήστε το χερούλι εκκινήτρια από τον κινητήρα προς τον οδηγό του σκοινίου. (Εικ. 11, Εικ. 12)

5-4 ΥΨΟΣ ΚΟΠΗΣ

Ασκήστε μια πίεση προς τα έξω για να αποσυνδέσετε τον μοχλό από την οδοντωτή βάση στήριξης. Μετακινήστε τον μοχλό προς τα εμπρός ή πίσω για να ρυθμίσετε το ύψος. (Εικ. 13 και δείτε τα στοιχεία 7-9)

5-5 ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΥ ΥΨΟΥΣ ΤΟΥ ΧΕΡΟΥΛΙΟΥ

- 1) Αποσύρετε το ασφαλιστικό κουμπί που στερεώνει το κάτω χερούλι, ανατρέξτε στην **Εικ. 14**.
- 2) Ανατρέξτε στην **Εικ. 15**, μετακινήστε το κάτω χερούλι προς τα πάνω και προς τα κάτω, ρυθμίστε το στο κατάλληλο ύψος.

Σε αυτόν τον τύπο τον χλοοκοπτικού μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ 3 θέσεων ρύθμισης του ύψους, στο ύψος 1, με το κάτω χερούλι προς το έδαφος είναι το υψηλότερο, το ύψος 3 είναι το χαμηλότερο.

- 3) Μετά την ρύθμιση του κατάλληλου ύψους, στερεώστε το κάτω χερούλι με τα ασφαλιστικά κουμπιά.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η αριστερή και η δεξιά πλευρά του κάτω χερουλιού πρέπει να είναι ρυθμισμένες στο ίδιο ύψος.

6. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

Η κανονική λειτουργία αυτού του χλοοκοπτικού μπορεί να τροποποιηθεί, ανάλογα με τον σκοπό της εφαρμογής:

Από χλοοκοπτικό με οπίσθια συλλογή σε:

1. Χλοοκοπτικό δημιουργίας υπολειμμάτων ή
 2. Χλοοκοπτικό πλευρικής εκφόρτωσης.
- Τί σημαίνει κάλυψη εδάφους με υπολείμματα γρασιδιού; Κατά την εργασία δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού, το γρασίδι κόβεται από το μηχανήμα στο πρώτο βήμα και στη συνέχεια κόβεται ξανά σε μικρά κομμάτια και επιστρέφει πίσω στη λωρίδα του γρασιδιού στο έδαφος ως φυσικό λίπασμα.
- Υποδείξεις για την εργασία δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού:
- Κανονική κοπή κατά μεγ. 2 cm από το ύψος γρασιδιού των 6 cm στα 4 cm.
 - Χρησιμοποιήστε ένα κοφτερό μαχαίρι - Μην κόβεται υγρό γρασίδι.
 - Ρυθμίστε τη μέγιστη ταχύτητα κινητήρα.
 - Μετακινήστε μόνο με το ρυθμό εργασίας
 - Καθαρίζετε τακτικά την σφήνα δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού, την εσωτερική πλευρά του περιβλήματος και τη λάμα δημιουργίας υπολειμμάτων

Λειτουργία εκκίνησης

6-1 Τροποποίηση για χλοοκοπτικό δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μόνο με σταματημένο κινητήρα και ακίνητο κόφτη.

1. Ανυψώστε το πίσω κάλυμμα και αφαιρέστε το συλλογέα γρασιδιού. (Εικ. 16)
2. Σπρώξτε την σφήνα δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού μέσα στη πλατφόρμα του μηχανήματος. Ασφαλίστε την σφήνα δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού με το κουμπί μέσα στο άνοιγμα της πλατφόρμας. (Εικ. 17)
3. Χαμηλώστε ξανά το πίσω κάλυμμα.

6-2 Αναδιάταξη για κοπή γρασιδιού με πλευρική εκφόρτωση.



Μόνο με σταματημένο κινητήρα και ακινητοποιημένη κοπή!

1. Ανυψώστε το πίσω κάλυμμα και αφαιρέστε το συλλογέα γρασιδιού. (Εικ. 16)
2. Σπρώξτε την σφήνα δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού μέσα στη πλατφόρμα του μηχανήματος. Ασφαλίστε την σφήνα δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού με το κουμπί μέσα στο άνοιγμα της πλατφόρμας. (Εικ. 17)
3. Ανυψώστε το περυσίο του πλευρικού θαλάμου για εκφόρτωση από το πλάι. (Εικ. 18)
4. Τοποθετήστε το κανάλι εκκένωσης για την πλευρική εκκένωση στον πέδρο στήριξης του πλάγιου περυσίου. (Εικ. 18)
5. Χαμηλώστε το πλάγιο περυσίο στο κανάλι εκκένωσης. (Εικ. 19)

6-3 Κοπή γρασιδιού με το συλλογέα γρασιδιού



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μόνο με σταματημένο κινητήρα και ακίνητο κόφτη.

Για κοπή γρασιδιού με το συλλογέα γρασιδιού, αφαιρέστε τη σφήνα δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού και το κανάλι εκκένωσης για την πλευρική εκκένωση και συνδέστε το συλλογέα γρασιδιού.

1. Αφαίρεση της σφήνας δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού:
 - Ανασηκώστε το πίσω κάλυμμα και αφαιρέστε τη σφήνα δημιουργίας υπολειμμάτων γρασιδιού.
2. Αφαίρεση του καναλιού εκκένωσης για την πλευρική εκκένωση:
 - Ανασηκώστε το πλάγιο περυσίο και αφαιρέστε το πλευρικό κανάλι εκκένωσης.
 - Το πλάγιο περυσίο κλείνει αυτόματα το άνοιγμα εκκένωσης στο περιβλήμα μέσω ενός ελατηρίου.
 - Καθαρίζετε τακτικά το πλάγιο περυσίο και το άνοιγμα εκκένωσης από τα υπολείμματα γρασιδιού και την κολλημένη βρομιά.
3. Συνδέστε το συλλογέα γρασιδιού:
 - Ανυψώστε το πίσω κάλυμμα και στερεώστε το συλλογέα γρασιδιού στο πίσω μέρος του χλοοκοπτικού.

7. ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

7-1 ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ

Προσθέστε στον κινητήρα βενζίνη και λάδι σύμφωνα με τις οδηγίες που βρίσκονται στο ξεχωριστό εγχειρίδιο του κινητήρα που παρέχεται με το χλοοκοπτικό σας. Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η βενζίνη είναι πάρα πολύ εύφλεκτη.

Αποθηκεύστε το καύσιμο σε δοχεία που είναι ειδικά σχεδιασμένα για αυτό το σκοπό.

Ανεφοδιαστείτε μόνο σε εξωτερικό χώρο, πριν την εκκίνηση του κινητήρα και μην καπνίζετε κατά την διάρκεια του ανεφοδιασμού ή του χειρισμού του καυσίμου.

Ποτέ να μην αφαιρέσετε την τάπα του ρεζερβουάρ καυσίμου ή να προσθέσετε βενζίνη καθώς ο κινητήρας λειτουργεί ή όταν ο κινητήρας είναι ζεστός.

Εάν η βενζίνη χυθεί κάτω μην προσπαθήσετε να ξεκινήσετε τον κινητήρα αλλά μετακινήστε το μηχάνημα μακριά από την περιοχή αυτή και αποφύγετε να δημιουργήσετε την οποιαδήποτε πηγή ανάφλεξης έως ότου εξαλειφθούν οι αιτίες της βενζίνης.

Επανατοποθετήστε καλά όλες τις τάπες του ρεζερβουάρ καυσίμου και των δοχείων.

Πριν δώσετε κλίση το χλοοκοπτικό για την συντήρηση της λάμας ή την αποστράγγιση του λαδιού, αφαιρέστε το καύσιμο από το ρεζερβουάρ.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ποτέ να μην γεμίζετε το ρεζερβουάρ με καύσιμο σε εσωτερικό χώρο, με τον κινητήρα σε λειτουργία ή εάν ο κινητήρας δεν έχει αφαιρεθεί να κρυώσει για τουλάχιστον 15 μετά την λειτουργία του.

7-2 ΓΙΑ ΝΑ ΞΕΚΙΝΗΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΚΑΙ ΝΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΗΣΕΙ Η ΛΑΜΑ

1. Η συσκευή είναι εφοδιασμένη με μια επένδυση από ελαστικό πάνω στο άκρο του μπουζί, βεβαιωθείτε ότι ο μεταλλικός βρόγχος στο άκρο του καλωδίου του μπουζί (μέσα στην ελαστική επένδυση) είναι στερεωμένος σωστά πάνω στο μεταλλικό άκρο του μπουζί.
2. Κατά την εκκίνηση κρούοι ή ζεστού κινητήρα, στρέψτε το μοχλό του τσοκ σε οποιαδήποτε θέση μεταξύ των θέσεων "☁" και "☁☁". Κατά τη λειτουργία, στρέψτε το μοχλό του τσοκ στη θέση "☁☁". (Εικ. 20)
3. Στέκοντας πίσω από τη συσκευή, πιάστε το χερούλι ελέγχου διακοπής και κρατήστε το έναντι του πάνω χερούλιού όπως δείχνεται στην Εικ. 21.
4. Πιάστε το χερούλι εκκίνησης όπως δείχνεται στη Εικ. 21 και τραβήξτε το γρήγορα. Επιστρέψτε το αργά στο μπουλόνι του οδηγού του σχοινού αρότου ξεκινήσει ο κινητήρας. Αφήστε το χερούλι ελέγχου διακοπής για να σταματήσετε τον κινητήρα και τη λάμα.



Ξεκινήστε τον κινητήρα προσεκτικά σύμφωνα με τις οδηγίες και με τα πόδια σας μακριά από τη λάμα.



Μην δώσετε κλίση στο χλοοκοπτικό κατά την εκκίνηση του κινητήρα. Ξεκινήστε το χλοοκοπτικό σε μια επίπεδη επιφάνεια, εκεί όπου δεν υπάρχει γρασιδί ή άλλα εμπόδια.



Μην πλησιάζετε τα χέρια και τα πόδια σας στα περιστρεφόμενα μέρη. Μην ξεκινάτε τον κινητήρα όταν στέκεστε μπροστά από το στόμιο εκφόρτισης.

7-3 ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Κατά τη λειτουργία, κρατήστε το χερούλι ελέγχου διακοπής γερά με τα δυο σας χέρια.



Σημείωση: Κατά τη λειτουργία, όταν ελευθερώσετε το χερούλι ελέγχου διακοπής, θα σταματήσει ο κινητήρας και κατά συνέπεια θα σταματήσει να λειτουργεί το χλοοκοπτικό.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Προκειμένου να αποφευχθεί τυχόν αθέλητη εκκίνηση του χλοοκοπτικού, αυτό παρέχεται εξοπλισμένο με φρένο κινητήρα, το οποίο πρέπει να τραβήξετε προς τα πίσω για να είναι δυνατή η εκκίνηση του κινητήρα. Όταν αφήνετε το μοχλό ελέγχου του κινητήρα, πρέπει να το επιστρέψετε στην αρχική του θέση και, στο σημείο αυτό, ο κινητήρας σβήνει αυτόματα.



Σημείωση: Φρένο κινητήρα (χερούλι φρένου): Χρησιμοποιήστε το μοχλό για να σταματήσετε τον κινητήρα. Όταν αφήνετε το μοχλό, ο κινητήρας και η λάμα σταματούν αυτόματα. Για κούρεμα, κρατήστε το μοχλό στη θέση εργασίας. Πριν ξεκινήσετε το κούρεμα, ελέγξτε το μοχλό έναρξης/διακοπής αρκετές φορές για να βεβαιωθείτε ότι λειτουργεί σωστά. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο τάνυσης λειτουργεί ομαλά (δηλ. δεν είναι πιασμένο ή συστραμμένο με οποιονδήποτε τρόπο).

7-4 ΓΙΑ ΝΑ ΣΤΑΜΑΤΗΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Η λάμα συνεχίζει να περιστρέφεται για μερικά δευτερόλεπτα μετά την απενεργοποίηση του κινητήρα.

1. Αφήστε το χερούλι ελέγχου διακοπής για να σταματήσετε τον κινητήρα και τη λάμα.
2. Αποσυνδέστε και γείωστε το καλώδιο του μπουζί σύμφωνα με τις οδηγίες στο ξεχωριστό εγχειρίδιο οδηγίων του κινητήρα για να αποτρέψετε την εκκίνηση της συσκευής όταν την αφήνετε χωρίς επίβλεψη.

7-5 ΣΥΝΔΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΚΙΝΗΣΗ

Το χλοοκοπτικό διαθέτει ένα σύστημα ρύθμισης της ταχύτητας που μπορεί να ρυθμίσει 3 ταχύτητες από τα 3,0 km/h έως τα 4,5 km/h.

Θέση ☁: η πιο αργή θέση. Θέση ☁☁: η πιο γρήγορη θέση

Τα βήματα για τη ρύθμιση αυτή αναφέρονται παρακάτω:

1. Ελευθερώστε το χερούλι χειρισμού αυτόματης κίνησης έως ότου το χλοοκοπτικό να μην μετακινείται προς τα εμπρός.
2. Ρυθμίστε την κατάλληλη ταχύτητα που επιθυμείτε. (Εικ. 22)
3. Πιάστε το χερούλι χειρισμού αυτόματης κίνησης για να αρχίσετε την κοπή του γρασιδιού.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Το χλοοκοπτικό σας είναι σχεδιασμένο για την κοπή οικιακού γρασιδιού με ύψος όχι μεγαλύτερο από τα 250 mm. Μην προσπαθήσετε τα κόψετε το γρασίδι που έχει μεγάλο ύψος είτε είναι ξηρό ή υγρό (π.χ. σε βοσκότοπο) ή σωρούς από ξερά φύλλα. Υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς εάν συσσωρευτούν τα αποκόμματα στην πλατφόρμα του χλοοκοπτικού ή έρθουν σε επαφή με την εξάτμιση του κινητήρα.

7-6 ΓΙΑ ΒΕΛΤΙΣΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ ΓΡΑΣΙΔΙΟΥ

Καθαρίστε την πρασιά από τα σκουπίδια. Βεβαιωθείτε ότι στην πρασιά δεν υπάρχουν πέτρες, ξύλα, καλώδια ή άλλα ξένα αντικείμενα τα οποία μπορούν να εκτοξευτούν προς τα έξω από το χλοοκοπτικό προς οποιαδήποτε κατεύθυνση και να προκαλέσουν σοβαρό προσωπικό τραυματισμό στο χειριστή και στα άλλα άτομα καθώς επίσης και την πρόκληση φθοράς στην περιουσία και στα τριγύρω αντικείμενα. Μην κόβετε υγρό γρασίδι. Για την αποτελεσματική κοπή γρασιδιού μην κόβετε το γρασίδι όταν είναι υγρό επειδή έχει την τάση να κολλάει στο κάτω μέρος της πλατφόρμας του μηχανήματος και με τον τρόπο αυτό αποτρέπεται η κατάλληλη κοπή των κομματιών του γρασιδιού. Να κόβετε όχι περισσότερο από το 1/3 του ύψους του γρασιδιού. Το συνιστάμενο ύψος κοπής γρασιδιού είναι το 1/3 του ύψους του γρασιδιού. Η ταχύτητα του εδάφους πρέπει να προσαρμόζεται ώστε τα κομμάτια να διασπείρονται ομοιόμορφα στην πρασιά. Για μια κοπή με ιδιαίτερο βαρύ φορτίο που απαντάται στο πυκνό γρασίδι, μπορεί να είναι απαραίτητη η χρήση μιας πιο αργής ταχύτητας έτσι ώστε να έχετε μια αποτελεσματική κοπή του γρασιδιού. Όταν πρόκειται να γρασίδι που έχει μεγάλο ύψος ενδεχομένως να απαιτείται η κοπή της πρασιάς σε δυο φάσεις, χαμηλώνοντας τη λάμα για άλλο 1/3 του μήκους για την δεύτερη κοπή και ίσως με διαφορετικό τρόπο από αυτόν που χρησιμοποιήθηκε στην πρώτη φορά. Η μικρή επικάλυψη της κοπής με το κάθε πέρασμα θα βοηθήσει επίσης στην αφαίρεση των οποιονδήποτε ξεχασμένων κομματιών που έμειναν στην πρασιά.

Το χλοοκοπτικό θα πρέπει πάντοτε να λειτουργεί στην πλήρη ταχύτητα του για να επιτευχθεί το βέλτιστο αποτέλεσμα και για να μπορέσει να εκτελέσει την πιο αποτελεσματική κοπή γρασιδιού. Καθαρίστε το κάτω μέρος της πλατφόρμας. Φροντίστε να καθαρίσετε το κάτω μέρος της πλατφόρμας κοπής του μηχανήματος μετά από κάθε χρήση για να αποφευχθεί η συσσώρευση γρασιδιού, η οποία μπορεί να αποτρέψει την κατάλληλη κοπή υπολειμμάτων. Κοπή φύλλων. Η κοπή των φύλλων μπορεί επίσης να είναι ευεργετική για την πρασιά σας. Κατά την κοπή των φύλλων, φροντίστε ώστε να είναι ξηρά και να μην είναι πολύ πυκνά πάνω στην πρασιά. Μην περιμένετε να πέσουν όλα τα φύλλα από τα δέντρα για να αρχίσετε την κοπή τους.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αν χτυπήσετε κάποιο ξένο αντικείμενο, σταματήστε τον κινητήρα. Αφαιρέστε το καλώδιο από το μπουζί, ελέγξτε καλά το χλοοκοπτικό για την ύπαρξη ζημιών και επισκευάστε την πριν ξεκινήσετε ξανά την λειτουργία του χλοοκοπτικού. Η υπερβολική δόνηση του χλοοκοπτικού κατά τη λειτουργία αποτελεί ένδειξη ζημιάς. Η συσκευή θα πρέπει να επιθεωρηθεί άμεσα και να επισκευαστεί.

7-7 ΣΥΛΛΟΓΕΑΣ ΓΡΑΣΙΔΙΟΥ

Αδειάστε και καθαρίστε το σάκο, φροντίστε ώστε να είναι καθαρός και διασφαλίστε ότι είναι δυνατός ο αερισμός από τους πόρους. (Εικ. 23)

7-8 ΠΛΑΤΦΟΡΜΑ

Το κάτω μέρος της πλατφόρμας του χλοοκοπτικού πρέπει να είναι καθαρό μετά από την κάθε χρήση για την αποτροπή συσσώρευσης κομματιών γρασιδιού, φύλλων, βρωμιάς ή άλλου υλικού. Η συσσώρευση αυτών των σκουπιδιών, θα προκαλέσει σκουριά και διάβρωση καθώς επίσης και πιθανώς να αποτρέψει την κατάλληλη δημιουργία των υπολειμμάτων γρασιδιού. Ο καθαρισμός του δαπέδου μπορεί να γίνει δίνοντας μια κλίση στο χλοοκοπτικό και ξύνοντάς το με ένα κατάλληλο εργαλείο (φροντίστε ώστε να είναι αποσυνδεδεμένο το καλώδιο του μπουζί).

7-9 ΟΔΗΓΙΕΣ ΡΥΘΜΙΣΗΣ ΥΨΟΥΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην προσπαθήσετε να κάνετε τις οποιεσδήποτε ρυθμίσεις στο χλοοκοπτικό χωρίς πρώτα να σταματήσετε τον κινητήρα και να αποσυνδέσετε το καλώδιο του μπουζί.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Πριν αλλάξετε το ύψος της κοπής γρασιδιού, σταματήστε το χλοοκοπτικό και αποσυνδέστε το καλώδιο του μπουζί.

Το χλοοκοπτικό σας είναι εφοδιασμένο με ένα κεντρικό μοχλό ρύθμισης του ύψους που διαθέσει 5 διαβαθμίσεις του ύψους. (25 mm – 70 mm)

1. Πριν αλλάξετε το ύψος της κοπής του χλοοκοπτικού, σταματήστε το και αποσυνδέστε το καλώδιο του μπουζί.
2. Ο κεντρικός μοχλός ρύθμισης του ύψους που διαθέσει 5 διαφορετικές διαβαθμίσεις του ύψους. (Εικ. 24)
3. Για να αλλάξετε το ύψος της κοπής, πιέστε το μοχλό ρύθμισης προς τον τροχό και μετακινήστε τον επάνω ή κάτω για να επιλέγετε το ύψος. Όλοι οι τροχοί πρέπει να βρίσκονται στο ίδιο ύψος κοπής.

8. ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΜΠΟΥΖΙ

Χρησιμοποιήστε μόνο αυθεντικό ανταλλακτικό μπουζί. Για βέλτιστα αποτελέσματα, αντικαταστήστε το μπουζί κάθε 100 ώρες λειτουργίας. (ανατρέξτε στο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ)

ΤΑΚΑΚΙΑ ΦΡΕΝΩΝ

Ελέγξτε ή/και αντικαταστήστε τακτικά τα τακάκια φρένων του κινητήρα σε αντιπρόσωπο σέρβις. Πρέπει να χρησιμοποιούνται μόνο γνήσια ανταλλακτικά.

9. ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΙΠΑΝΣΗΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ: ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΤΕ ΤΟ ΜΠΟΥΖΙ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ.

1. ΤΡΟΧΟΙ-Λιπάνετε τα ρουλεμάν σε κάθε τροχό τουλάχιστον μια φορά ανά εποχή με λεπτόρρευστο λάδι.
2. ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ-Ακολουθήστε τις οδηγίες λίπανσης του εγχειριδίου του κινητήρα.

10. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην καταβρέχετε τον κινητήρα με λάστιχο. Το νερό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον κινητήρα ή να ρυπάνει το σύστημα του καυσίμου.

1. Σκουπίστε τη πλατφόρμα με ένα στεγνό ύφασμα.
2. Βρέξτε κάτω από τη πλατφόρμα γέρνοντας το χλοοκοπτικό έτσι ώστε το μπουζί να είναι προς τα πάνω.

10-1 ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην αφήσετε τη βρωμιά ή τη σκόνη να βουλώσει τον αφρό του φίλτρου αέρα.

Το φίλτρο αέρα του κινητήρα πρέπει να συντηρείται (καθαρίζεται) μετά από 25 ώρες φυσιολογικής κοπής γρασιδιού. Το στοιχείο του φίλτρου πρέπει να συντηρείται κανονικά εάν το χορτοκοπτικό πρόκειται να χρησιμοποιηθεί υπό συνθήκες σκόνης. (ανατρέξτε στο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ)

Για τον ΚΑΘΑΡΙΣΜΟ ΤΟΥ ΦΙΛΤΡΟΥ ΑΕΡΑ

1. Ανασηκώστε τη γλωττίδα στο κάλυμμα του φίλτρου. (Εικ. 25)
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα του φίλτρου.
3. Πλύνετε το στοιχείο του φίλτρου με σαπουνόνερο. **ΜΗΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΤΕ ΒΕΝΖΙΝΗ!**
4. Στεγνώστε με αέρα το στοιχείο του φίλτρου.
5. Βάλτε ορισμένες σταγόνες λαδιού SAE30 πάνω στο αφρώδες φίλτρο και πιέστε το ελαφρά για να αφαιρέσετε το τυχόν παραπανίσιο λάδι.
6. Επανατοποθετήστε το φίλτρο.
7. Κλείστε το κάλυμμα φίλτρου.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Αντικαταστήστε το φίλτρο στην περίπτωση που ξεφτίσει, σχιστεί, καταστραφεί ή που δεν επιδέχεται καθαρισμό.

10-2 ΛΑΜΑ ΚΟΠΗΣ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Φροντίστε να αποσυνδέσετε και να γείωσετε το καλώδιο του μπουζί πριν εκτελέσετε κάποια εργασία πάνω στη λάμα κοπής για να αποτρέψετε την τυχαία εκκίνηση του κινητήρα. Προστατεύστε τα χέρια σας χρησιμοποιώντας χοντρά γάντια ή κάποιο πανί για να πιάσετε τις λάμες κοπής.

Δώστε κλίση στο χλοοκοπτικό όπως καθορίστηκε στο ξεχωριστό εγχειρίδιο του κινητήρα. Αφαιρέστε το εξάγωνο μπουλόνι και τη φλάντζα που στηρίζουν την λάμα και το προσαρμογέα της λάμας πάνω στον στροφαλοφόρο άξονα του κινητήρα. Αφαιρέστε τη λάμα και το προσαρμογέα από το στροφαλοφόρο άξονα.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Περιοδικά να ελέγχετε τον προσαρμογέα της λάμας για ρωγμές, ειδικά εάν χτυπήσετε κάποιο ξένο αντικείμενο. Αντικαταστήστε όταν είναι απαραίτητο.

Για καλύτερα αποτελέσματα, η λάμα σας πρέπει να είναι κοφτερή. Η λάμα μπορεί να ακονιστεί ξανά αφαιρώντας την και τροχίζοντας ή λιμάροντας την άκρη κοπής, διατηρώντας όμως όσο το δυνατόν πλησιέστερα την αρχική της κλίση. Είναι εξαιρετικά σημαντικό για κάθε αιχμή κοπής να λαμβάνει ίσο ποσό τροχίσματος για να αποφευχθεί ο σχηματισμός μιας αζυγοστάθμητης λάμας. Η αζυγοστάθμητη λάμα θα προκαλέσει υπερβολικές δονήσεις που τελικά οδηγούν στη βλάβη του κινητήρα και του χλοοκοπτικού. Φροντίστε να ζυγοσταθμίσετε την λάμα προσεκτικά μετά το ακόνισμα. Η λάμα μπορεί να ελεγχθεί για την ζυγοστάθμισή της κοιτάζοντας την ισοροπία της πάνω σε ένα καταβίδι με στρογγυλό άξονα. Αφαιρέστε μέταλλο από τη βαριά πλευρά μέχρι να ισοροποήσει ομοιόμορφα. (Εικ. 26)

Πριν την επανασυναρμολόγηση της λάμας του προσαρμογέα της λάμας στη συσκευή, λιπαίνετε τον στροφαλοφόρο άξονα του κινητήρα και την εσωτερική επιφάνεια του προσαρμογέα της λάμας με λεπτόρρευστο λάδι. Τοποθετήστε τον προσαρμογέα της λάμας στο στροφαλοφόρο άξονα με το "αστέρι" μακριά από τον κινητήρα. Συμβουλευθείτε την Εικ. 26. Τοποθετήστε τη λάμα με τον αριθμό εξαρτήματος να βλέπει μακριά από τον προσαρμογέα. Ευθυγραμμίστε τη φλάντζα πάνω στη λάμα και εισάγετε το εξάγωνο μπουλόνι. Σφίξτε το εξάγωνο μπουλόνι στη ροπή που αναφέρονται παρακάτω.

10-3 ΡΟΠΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ ΛΑΜΑΣ

Το κεντρικό μπουλόνι πρέπει να σφίχτει με μια ροπή 40 – 54 Nm. Για να διασφαλιστεί η ασφαλής λειτουργία της μονάδας σας. ΟΛΑ τα παξιμάδια και τα μπουλόνια πρέπει να ελέγχονται περιοδικά για το σωστό σφίξιμο. Μετά από παρατεταμένη χρήση, ιδιαίτερα σε αμμώδεις συνθήκες του εδάφους, η λάμα θα φθαρεί και θα χάσει κάποιο από το αρχικό της σχήμα. Η αποτελεσματικότητα της κοπής θα μειωθεί και η λάμα πρέπει να αντικατασταθεί.

Αντικαταστήστε μόνο μια συγκεκριμένη εργοστασιακή ανταλλακτική λάμα. Δεν ευθύνεται ο κατασκευαστής για πιθανές ζημιές που προκύπτουν από μια αζυγοστάθμητη λάμα.

Όταν αλλάξετε τη λάμα, πρέπει να χρησιμοποιήσετε τον αρχικό τύπο που σημειώνεται πάνω στη λάμα (DOLMAR 263001554) (για παραγγελία της λάμας, παρακαλούμε επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο της περιοχής σας ή καλέστε την εταιρεία μας).



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην αγγίζετε την περιστρεφόμενη λάμα.

10-4 ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ

Ανατρέξτε στο χωριστό εγχειρίδιο του κινητήρα για οδηγίες συντήρησης του κινητήρα.

Διατηρήστε το λάδι του κινητήρα σύμφωνα με τις οδηγίες στο χωριστό εγχειρίδιο του κινητήρα που παρέχεται με τη συσκευή σας.

Διαβάστε και ακολουθήστε τις οδηγίες προσεκτικά. Υπό κανονικές συνθήκες συντηρήστε το φίλτρο αέρα σύμφωνα με το ξεχωριστό εγχειρίδιο του κινητήρα. Καθαρίστε κάθε λίγες ώρες υπό συνθήκες υψηλής σκόνης. Η κακή απόδοση του κινητήρα και το μπουκωμα του κινητήρα συνήθως υποδηλώνει ότι φίλτρο αέρα πρέπει να καθαριστεί.

Για το καθαρίσμα του φίλτρου αέρα, ανατρέξτε στο ξεχωριστό εγχειρίδιο του κινητήρα που παρέχεται με τη συσκευή σας.

Το μπουζί πρέπει να καθαρίζεται και να επαναφέρεται το κενό μία φορά την εποχή. Συστήνεται η αντικατάσταση του μπουζί κατά την έναρξη της κάθε περιόδου κοπής γρασιδιού, ελέγξτε εγχειρίδιο του κινητήρα για το σωστό τύπο μπουζί και τις προδιαγραφές του κενού.

Καθαρίστε τον κινητήρα τακτικά με ένα πανί ή βούρτσα. Κρατήστε το σύστημα ψύξης (χώρος στέγασης ανεμιστήρα) καθαρό για να επιτρέπει η σωστή κυκλοφορία του αέρα που είναι απαραίτητη για την καλή απόδοση του κινητήρα και τη μεγάλη διάρκεια ζωής του. Φροντίστε να αφαιρέσετε όλο το γρασίδι, τη βρωμιά και τα καίόμενα σκουπίδια από την περιοχή του σιγαστήρα.

11. ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ (ΕΚΤΟΣ ΕΠΟΧΗΣ)

Τα παρακάτω βήματα θα πρέπει να ληφθούν για την προετοιμασία του χορτοκοπτικού για την αποθήκευσή του.

1. Αδειάστε την δεξαμενή μετά την τελευταία κοπή του γρασιδιού για την εποχή.
 - a) Αδειάστε την δεξαμενή βενζίνης με μια αναρροφητική αντλία.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην αποστραγγίσετε τη βενζίνη σε κλειστά δωμάτια, κοντά σε γυμνές φλόγες κτλ. Μην καπνίζετε!

Οι αναθυμιάσεις της βενζίνης μπορεί να προκαλέσουν έκρηξη ή φωτιά.

- b) Ξεκινήστε τον κινητήρα και αφήστε τον να λειτουργήσει μέχρι να χρησιμοποιήσει όλη την βενζίνη και να σταματήσει.
- c) Αφαιρέστε το μπουζί. Χρησιμοποιήστε ένα λαδωτήρι για να γεμίσετε με περίπου 20 ml λαδιού τον θάλαμο καύσης. Λειτουργήστε τον κινητήρα για να διανεμηθεί ομοιόμορφα το λάδι μέσα στον θάλαμο καύσης. Επαναποθετήστε το μπουζί.

2. Καθαρίστε και λιπάνετε προσεκτικά το χλοοκοπτικό όπως περιγράφεται στην ενότητα "ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΙΠΑΝΣΗΣ".
3. Γρασάρτε ελαφρώς τον κόπτη για να αποτρέψετε την διάβρωση.
4. Να φυλάσσετε το χλοοκοπτικό σε ένα στεγνό, καθαρό και προστατευμένο από τον παγετό χώρο, μακριά από την πρόσβαση των παιδιών και των μη εξουσιοδοτημένων προσώπων.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο κινητήρας θα πρέπει να αφεθεί να κρυώσει πριν την αποθήκευση του χλοοκοπτικού.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

- Κατά την αποθήκευση κάθε είδους μηχανοκίνητου εξοπλισμού σε μια αποθήκη με ανεπαρκή αερισμό ή σε χώρο αποθήκευσης υλικών:
- Πρέπει να λαμβάνεται μέριμνα για την προστασία του εξοπλισμού από τη σκουριά. Χρησιμοποιώντας ένα λεπτόρρευστο λάδι ή σιλικόνη, επικαλύψτε τη συσκευή, ιδιαίτερα τα καλώδια και όλα τα κινούμενα μέρη.
- Προσέξτε να μην κάμψετε ή τσακίσετε τα καλώδια.
- Αν αποσυνδεθεί το σχοινί της μίζας από το οδηγό του σχοινού στο χερούλι, αποσυνδέστε και γειώστε το καλώδιο με μπουζί. Πατήστε το χερούλι ελέγχου της λάμας και τραβήξτε το σχοινί της μίζας αργά έξω από τον κινητήρα. Βάλτε το σχοινί του εκκινήτηρα μέσα στο μπουλόνι του σχοινού οδηγού στο χερούλι.

Μεταφορά

Διακόψτε τη λειτουργία του κινητήρα και αφήστε τον κινητήρα να ψυχθεί. Στη συνέχεια, αποσυνδέστε το καλώδιο του μπουζί και αδειάστε το ρεζερβουάρ καυσίμου σύμφωνα με τις οδηγίες στο εγχειρίδιο κινητήρα. Φροντίστε ώστε να μην κάμψετε ούτε να προκαλέσετε βλάβη στον κόπτη κατά το σπρώξιμο του χλοοκοπτικού πάνω από εμπόδια.

12. ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ	ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΗ ΚΙΝΗΣΗ
Ο κινητήρας δεν ξεκινά.	Ο λεβιές του γκαζιού δεν βρίσκεται στην σωστή θέση για τις υπάρχουσες συνθήκες.	Μετακινήστε το λεβιέ του γκαζιού στη σωστή θέση.
	Το ρεζερβουάρ καυσίμου είναι άδειο.	Γεμίστε το ρεζερβουάρ με καύσιμο: ανατρέξτε στο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ
	Το φίλτρο αέρα είναι βρώμικο.	Καθαρίστε το φίλτρο αέρα: ανατρέξτε στο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ
	Ξεσφιγμένο μπουζί.	Σφίξτε το μπουζί στα 25 - 30 Nm.
	Χαλαρό καλώδιο μπουζί ή αποσυνδεδεμένο από το μπουζί.	Τοποθετήστε το καλώδιο του μπουζί πάνω στο μπουζί.
	Εσφαλμένο κενό στο μπουζί.	Ρυθμίστε το κενό ανάμεσα στα ηλεκτρόδια μεταξύ 0,7 και 0,8 mm.
	Ελαττωματικό μπουζί.	Τοποθετήστε ένα καινούργιο με το σωστό διάκενο: ανατρέξτε στο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ
	Το καρμπυρατέρ έχει μπουκώσει με καύσιμο.	Αφαιρέστε το φίλτρο αέρα και τραβήξτε το σχοινί της μίζας συνεχώς έως ότου καθαρίσει το καρμπυρατέρ μόνο του και τοποθετήστε ξανά το φίλτρο αέρα.
Δυσκολία στην εκκίνηση του κινητήρα και απώλεια ισχύος.	Εσφαλμένο στοιχείο ανάφλεξης.	Επικοινωνήστε με το εξουσιοδοτημένο κέντρο εξυπηρέτησης της Dolmar.
	Βρωμιά, νερό ή παλιό καύσιμο στο ρεζερβουάρ.	Αποστραγγίστε το καύσιμο και καθαρίστε το ρεζερβουάρ. Γεμίστε το ρεζερβουάρ με καθαρό και καινούργιο καύσιμο.
	Έχει βουλώσει η τρύπα εξαερισμού στην τάπα του ρεζερβουάρ καυσίμου.	Καθαρίστε ή αντικαταστήστε την τάπα του ρεζερβουάρ καυσίμου.
Ο κινητήρας λειτουργεί ακανόνιστα.	Το φίλτρο αέρα είναι βρώμικο.	Καθαρίστε το φίλτρο αέρα.
	Το μπουζί είναι ελαττωματικό.	Τοποθετήστε ένα καινούργιο με το σωστό διάκενο: ανατρέξτε στο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ
	Εσφαλμένο διάκενο στο μπουζί.	Ρυθμίστε το διάκενο ανάμεσα στα ηλεκτρόδια μεταξύ 0,7 και 0,8 mm.
Ανεπαρκές ρελαντί του κινητήρα.	Το φίλτρο αέρα είναι βρώμικο.	Καθαρίστε το φίλτρο αέρα: ανατρέξτε στο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ
	Μπλοκαρισμένα ανοίγματα αέρα στο κάλυμμα του κινητήρα.	Αφαιρέστε τα σκουπίδια από τα ανοίγματα.
	Μπλοκαρισμένα τα ψυκτικά πτερύγια και οι αεραγωγοί κάτω από το περίβλημα του φυσητήρα του κινητήρα.	Αφαιρέστε τα σκουπίδια από τα ψυκτικά πτερύγια και από τους αεραγωγούς.
Ο κινητήρας λειτουργεί ελαττωματικά στις υψηλές στροφές.	Το διάκενο μεταξύ των ηλεκτροδίων του μπουζί είναι πολύ μικρό.	Ρυθμίστε το διάκενο ανάμεσα στα ηλεκτρόδια μεταξύ 0,7 και 0,8 mm.
Ο κινητήρας υπερθερμαίνεται.	Εμποδίζεται η ροή του ψυκτικού αέρα.	Αφαιρέστε τα οποιαδήποτε σκουπίδια από τις τρύπες στο κάλυμμα, στο περίβλημα του φυσητήρα και στους αεραγωγούς.
	Λάθος μπουζί.	Τοποθετήστε γνήσιο μπουζί και πτερύγια ψύξης στον κινητήρα.
Το χλοοκοπτικό δονείται αφύσικα.	Ξεσφιγμένο το σύστημα κοπής.	Σφίξτε τη λάμα.
	Το σύστημα κοπής είναι αζυγοστάθμητο.	Ζυγοσταθμίστε τη λάμα.

13. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Σε περίπτωση που υπάρχει ανάγκη αντικατάστασης του χλοοκοπτικού σας μετά από εκτεταμένη χρήση, μην το απορρίψετε με τα οικιακά απορρίμματα, αλλά απορρίψτε το με τρόπο ασφαλή για το περιβάλλον.

14. ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ

Για τις ευρωπαϊκές χώρες μόνο

Η δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ περιλαμβάνεται ως Παράρτημα Α σε αυτό το χειρίδιο οδηγιών.

TÜRKÇE (Orijinal Talimatlar)



UYARI

Kendi güvenliğiniz için lütfen bu yeni makineyi çalıştırmaya başlamadan önce bu kılavuzu okuyun. Verilen talimatların takip edilmemesi ciddi yaralanmalara neden olabilir. Her kullanımdan önce çim biçme makinenizi tanımak için birkaç dakikanızı ayırın. Gereklikçe kullanabilmek için bu kılavuzu güvenli bir yerde saklayın. Makineyi bir başkasına verdiğiniz takdirde bu kullanma talimatlarını ve güvenlik düzenlemelerini de makinenin yanında verin.

Kullanım amacı

Makine sadece tasarlandığı amaca uygun işlerde kullanılmalıdır. Başka amaçlarla kullanımı yanlış kullanım olarak değerlendirilir. Böyle bir kullanımdan kaynaklanan hasar ya da yaralanmalardan üretici değil kullanıcı/operatör sorumlu olacaktır.

Benzinli çim biçme makinesi kişisel kullanım için, yani ev ve bahçe ortamlarında kullanım için tasarlanmıştır. Çim biçme makinesinin kişisel amaçlarla kullanılması genel olarak yılda 50 saati aşmayan bir kullanıma karşılık gelir ve bu süre boyunca makine öncelikli olarak kullanım alanı küçük ölçekli, konut çevresindeki çimlerin ve ev/hobi bahçelerinin bakımı için kullanılır. Kamusal tesisler, spor salonları ve tarım/ormancılık alanındaki uygulamalarda kullanım için tasarlanmamıştır.

Lütfen makinemizin ticari ya da endüstriyel uygulamalarda kullanım için tasarlanmadığını unutmayın. Makine ticari ya da endüstriyel işler ya da benzer amaçlar için kullanıldığı takdirde garanti geçersiz olacaktır. Üretici tarafından sağlanan kullanım talimatları saklanmalı ve çim biçme makinesinin doğru bir şekilde kullanılması ve bakımının yapılmasını sağlamak için bu talimatlara başvurulmalıdır. Talimatlar; çalışma, bakım ve tamir koşulları hakkında değerli bilgiler içerir.

Önemli! Kullanıcının yüksek yaralanma riski olduğu için; çim biçme makinesi çalı, çit ve yabani otları budamak, sarmaşık bitkileri kesmek, çatı katlarında ya da balkonlarda yetiştirmen çimleri kesmek, yürüyüş yollarındaki çöp ve artıkları temizlemek (aspire edilmesi) veya ağaç, çit ve dal parçalarının öğütülmesi için kullanılamaz. Çim biçme makinesi, köstebek yuvalarının düzeltilmesi gibi arazi üzerindeki pürüzleri giderme işlemlerinde de kullanılmamalıdır.

Güvenlik nedeniyle, çim biçme makinesi başka iş aletleri ya da herhangi bir alet takımı için bir tahrik ünitesi olarak kullanılmamalıdır.

1. ÜRÜN ÜZERİNDEKİ SİMGELER (arka kapak üzerinde)



Kullanım kılavuzunu okuyun.



İnsanların yaklaşmasına izin vermeyin.



Yaralanmamak için ellerinize ve ayaklarınıza dikkat edin.



Dumanı zehirlidir; bu nedenle makineyi bina içerisinde çalıştırmayın.



Yakıt alev alabilir, bu nedenle ateşten uzak tutun. Makine çalışırken yakıt eklemeyin.



Çim biçerken, sağlığınıza korumak için koruyucu gözlük ve kulak pamuğu kullanın.



Onarım çalışmaları sırasında, bujuyu çıkartın, ardından onarımı kullanım kılavuzuna uygun şekilde gerçekleştirin.



Dikkat: Motor sıcaktır.



Motoru ve bıçağı durdurmak için durdurma kontrol kolunu bırakın.



İleri hareket ettirmek için kendinden tahrikli kontrol kolunu çekin.

2. GENEL GÜVENLİK KURALLARI



UYARI: Benzinli makineler kullanılırken ciddi yaralanma ve/veya makine hasarları risklerinin en aza indirilmesi için mutlaka aşağıda sıralanan talimatlar da dahil tüm temel güvenlik talimatları dikkate alınmalıdır. Makineyi kullanmaya başlamadan önce tüm talimatları okuyun ve daha sonra başvurmak üzere saklayın.



UYARI: Bu makine, çalışma sırasında bir elektromanyetik alan meydana getirir. Bazı koşullarda bu alan aktif veya pasif tıbbi implantlarla karışabilmektedir. Ciddi yaralanma ve ölüm riskini azaltmak için, tıbbi implantları olan kişilerin bu makineyi çalıştırmadan önce doktorlarına ve tıbbi implant üreticilerine danışmalarını öneriyoruz.

Eğitim

- Talimatları dikkatli bir şekilde okuyun. Kontrolleri ve makinenin güvenli kullanımı hakkında bilgi sahibi olun. Motoru hızlı bir şekilde nasıl durduracağınızı öğrenin.
- Çim biçme makinesini yalnızca makinenin öngörülürdüğü amaçlar, yani çim kesme ve toplama işlemleri için kullanın. Başka amaçlarla kullanılması tehlikeli durumlara ve makinenin arızalanmasına yol açabilir. Yalnızca bunlarla sınırlı olmaması şartıyla, yanlış kullanım örneklerinden bazıları şunlardır:
 - insanların, çocukların veya hayvanların makine üzerinde taşınması,
 - makineyle taşıma yapılması,
 - makinenin yüklerin çekilmesi ve ittirilmesi için kullanılması,
 - makinenin yaprakların veya pisliklerin toplanması için kullanılması,
 - makinenin çit budama veya çim dışındaki bitkilerin kesilmesi için kullanılması,
 - makinenin birden fazla kişi tarafından kullanımı,
 - biçağın çim dışındaki yüzeylerde kullanılması.
- Çocukların veya bu talimatları bilmeyen kişilerin çim biçme makinesini kullanmasına izin vermeyin. Bazı ülkelerde kullanıcı yaşını sınırlandıran yönetmelikler yürürlükte olabilir.
- Çim biçme makinesini kesinlikle şu durumlarda kullanmayın:
 - yakınızda insanların, özellikle de çocuklar veya evcil hayvanlar varsa,
 - operatör, konsantrasyon kabiliyetini etkileyebilecek bir ilaç veya başka bir madde aldıysa.
- Yaralanmalar veya mal kayıplarıyla sonuçlanan kazalardan veya tehlikelerden tek başına operatörün veya kullanıcının sorumlu olacağına dikkat edin.
- Operatör kullanım, ayarlama ve makinenin işleyişi konusunda ve yasaklanan kullanımlar hakkında yeterli eğitimi almış olmalıdır.

Hazırlık

- Çim biçerken daima sağlam ayakkabılar ve uzun pantolonlar giyin. Makineyi kesinlikle çıplak ayakla veya ayağınızda terlik veya sandalet varken çalıştırmayın.
- Makinenin kullanılacağı alanı dikkatlice kontrol edin ve makine tarafından fırlatılacak taş, oyuncak, dal ya da tel gibi nesnelere kaldrın.
- UYARI- Benzin yüksek derecede tutuşabilir bir sıvıdır.
 - Yakıtı bu amaçla özel olarak tasarlanmış konteynerlerde saklayın.
 - Yalnızca açık havada yakıt doldurun ve yakıt doldururken sigara içmeyin.

- Yakıtı motoru çalıştırmadan önce doldurun. Motor çalışırken veya motor hala sıcakken kesinlikle yakıt deposu kapağını açmayın veya yakıt doldurmayın.
- Etrafa benzin dökülürse, motoru çalıştırmayın, makineyi benzinin döküldüğü alandan uzak bir yere taşıyın ve benzin buharı dağılına kadar tutuşturucu kaynakları ilgili alandan uzak tutun.
- Tüm yakıt deposu ve konteyner kapaklarını sağlam şekilde sıkın.
- Arızalı susturucuları değiştirin.
- Her kullanımdan önce mutlaka bıçakların, bıçak civatalarının ve kesici tertibatının aşınmamış ve hasarsız olduğundan emin olmak için gerekli kontrolleri gerçekleştirin. Dengenin korunması için, aşınmış veya hasar görmüş bıçakları ve civataları değiştirin.
- Tüm başlatma kilitlerinin ve operatör kontrol düğmelerinin düzgün bir şekilde çalıştığından emin olmak için düzenli aralıklarla makineyi kontrol edin.

Çalıştırma

- Tehlikeli şekilde karbon monoksit buharı birikebileceğinden, makineyi kapalı alanlarda çalıştırmayın.
- Makineyi yorgun olduğunuzda, kendinizi hasta hissettiğinizde veya alkol ya da uyuşturucu etkisi altındayken kullanmayın.
- Uyarı! Yıldırım düşmesi riski varken çim biçme makinesini kullanmayın.
- Gürültü ve vibrasyondan kaynaklanan riskleri asgariye indirmek için çalışma sürelerinin kısıtlanması tavsiye edilir.
- Çim biçme makinesini eğimli arazilerde, yamaç yakınlarında, çukur ya da toprak dolgu alanlarda kullanırken dikkatli olun.
- Çim biçme makinesini yalnızca gün ışığında veya iyi bir aydınlatmayla çalıştırın.
- Mümkünse, makineyi ıslak çimlerde kullanmaktan kaçının.
- Eğimlerde mutlaka yere sağlam ve dengeli basın.
- Makineyi yürüyerek çalıştırın ve kesinlikle koşmayın.
- Tekerlekli makineler ile eğimli arazide çim biçerken, eğime dik şekilde çalışın, kesinlikle aşağı veya yukarı yürüyerek çalışmayın.
- Eğimli arazide çalışma yönünüzü değiştirirken çok dikkatli olun.
- Çim biçme makinesini aşırı derecede dik eğimli arazide kullanmayın.
- Çim biçme makinesinin yönünü değiştirirken veya kendinize doğru çekerken çok dikkatli olun.
- Çim dışındaki alanlardan geçerken çim biçme makinesinin yatırılması gerekiyorsa ve çim biçme makinesinin biçilecek alana veya biçilecek alandan taşınması sırasında biçağ (bıçakları) durdurun.
- Muhafazaları hasarlı veya emniyet cihazları, örneğin deflektörleri ve/veya çim hazneleri yerinde olmayan çim biçme makinelerini kesinlikle çalıştırmayın.
- Dikkat: Çim biçme makinesi, çim yakalayıcı tam olarak takılmadan ya da kendiliğinden kapanan deşarj açıklığı kılavuzu olmadan kullanılmamalıdır.
- Motor kontrol ayarlarını değiştirmeyin ve motoru çok yüksek devirde çalıştırmayın.
- Motor hızını kontrol etmek için sabitlenmiş ayarlar üzerinde değişiklik yapmayın, bu ayarlarla uğraşmayın.

- Çim biçme makinesi güvenlik sistemleri ya da özellikleri ile uğraşılmamalı ve bu sistemler devre dışı bırakılmamalıdır.
- Motoru çalıştırmadan önce tüm bıçak ve tahrik kavramalarını çıkartın.
- Motoru ayaklarınız bıçaktan (bıçaklardan) uygun uzaklıktayken talimatlara uygun ve dikkatli bir şekilde çalıştırın.
- Motoru çalıştırırken çim biçme makinesini yatırmayın.
- Deşarj olduğunun önünde duruyorken, motoru çalıştırmayın.
- Ellerinizi ve ayaklarınızı hareketli parçalardan uzak tutun. Deşarj açıklığını her zaman temiz tutun.
- Motor çalışırken, çim biçme makinesini kesinlikle kaldırmayın veya taşımayın.
- Motoru durdurun, buji telinin bağlantısını kesin ve tüm hareketli parçaların tamamen durduğundan emin olun ve varsa, takılı olan anahtarları çıkartın.
 - tıkanıklıkları veya oluktaki birikmeyi temizlemeye başlamadan önce,
 - çim biçme makinesini kontrol etmeye, temizlemeye veya üzerinde herhangi bir işlem yapmaya başlamadan önce,
 - yabancı bir nesneye çarpıldığında. Aşağıdaki durumlarda çim biçme makinesinde hasar olup olmadığını kontrol edin ve makineyi yeniden başlatmadan ve çalıştırmadan önce gerekli onarımları yaptırın:
 - çim biçme makinesi anormal derecede titreşimli çalışıyorsa (derhal kontrol edin).
- Motoru durdurun, buji telinin bağlantısını kesin ve tüm hareketli parçaların tamamen durduğundan emin olun ve varsa, takılı olan anahtarları çıkartın.
 - çim biçme makinesinin yanından ayrılacağıınızda,
 - yakıt doldurmadan önce.
- Motor durdurulurken klape ayarını azaltın ve motorda bir kesme vanası varsa çim biçme işleminden önce yakıtı kesin.
- Çim biçme makinesini yalnızca makinenin öngörüldüğü amaçlar, yani çim kesme ve toplama işlemleri için kullanın. Başka amaçlarla kullanılması tehlikeli durumlara ve makinenin arızalanmasına yol açabilir.

Bakım ve saklama

- Makineyi sürekli olarak güvenli ve çalışır durumda tutmak için tüm somunların, civataların ve vidaların sağlam şekilde sıkıldığından emin olun.

- Makineyi kesinlikle yakıt deposu doluyken bir bina içerisinde saklamayın, aksi takdirde yakıt buharı açık bir alevle temas ederek yangına neden olabilir.
- Kapalı bir yere koymadan önce motorun soğumasını bekleyin; saklamak için kaldırmadan önce çim biçme makinesini temizleyin ve bakımını yapın.
- Yangın tehlikesini düşürmek için, motordaki, susturucudaki, akü bölümündeki ve benzin deposu alanındaki çimleryi, yaprakları veya aşırı gresi temizleyin.
- Çim haznesinde aşınma veya hasar olup olmadığını sık sık kontrol edin.
- Güvenlik nedeniyle aşınmış veya hasarlı parçaları değiştirin.
- Yakıt deposunun boşaltılması gerekiyorsa, bu işlemin dışarıda yapılması gerekir.
- Hatalı bakım, uyumsuz yedek parça kullanımı ya da güvenlik bileşenlerinin çıkarılması ya da değiştirilmesi çim biçme makinesine zarar verebilir ve operatörleri ciddi şekilde yaralayabilir.
- Sadece üretici tarafından tavsiye edilen bıçakları ve yedek parçaları kullanın. Orijinal olmayan parçaların kullanımını makineye zarar verebilir ve operatörlerin yaralanmasına neden olabilir. Çim biçme makinesini iyi çalışır durumda saklayın.
- Bıçak durdurma cihazı çalışmazsa lütfen yardım için servis merkezi ile iletişime kurun.

Taşıma ve kullanım

- Makineyi kullanırken, kaldırırken, taşıırken veya yana yatırırken mutlaka:
 - güçlü çalışma eldiveni takın,
 - makineyi güvenli tutuş sağlayan noktalarından tutun ve ağırlığı ve dağılımını dikkate alın,
 - makinenin ağırlığına ve makinenin yerleştirileceği veya kaldırılacağı aracın veya alanın karakteristiklerine uygun şekilde yeterli sayıda kişiyle çalışın.
- Taşıma sırasında makineyi sağlam şekilde halatlar veya zincirlerle sabitleyin.



UYARI: Hareketli bıçaklara dokunmayın.



UYARI: Yakıt doldurma işlemini iyi havalandırılan bir alanda ve motoru durdurduktan sonra gerçekleştirin.

3. PARÇALARIN TANIMI (Şekil 1)

- | | | |
|------------------------------------|------------------------|------------------------------------|
| 1. Üst tutma kolu | 7. Çim haznesi | 13. Kablo kelepçesi |
| 2. Durdurma kontrol kolu | 8. Yükseklik ayar kolu | 14. Kilitleme mandalı |
| 3. Kendinden tahrikli kontrol kolu | 9. Altlık | 15. Hız ayar kolu |
| 4. Jikle kolu | 10. Buji | 16. Yandan boşaltma için yan kapak |
| 5. Çalıştırma kolu | 11. Yakıt kapağı | |
| 6. İp kılavuzu | 12. Yağ kapağı | |

Şunlar dahildir

- A: Buji anahtarı
B: Malç serme aparatı
C: Yandan boşaltma oluğu

4. TEKNİK BİLGİLER

Model	PM5101S3R
Motor tipi	B&S 675EXi serisi, ReadyStart
Otomatik Tahrikli	Evet
Motor Hacmi	163 cm ³
Nominal Güç	2,6 kW
Bıçak Genişliği	510 mm
Rölanti Hızı	2.800/dk.
Yakıt Deposu Kapasitesi	1,0L
Yağ deposu kapasitesi	0,47L
Çim haznesi torbasının kapasitesi	65L
Net Ağırlık	36 kg
Yükseklik ayarı	25 – 70 mm, 5 kademeli
Operatör konumunda garanti edilen ses basıncı seviyesi (EN ISO 5395-1 Ek F ve EN ISO 5395-2, EN ISO 4871 uyarınca)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Ölçülen ses gücü seviyesi Garanti edilen ses gücü seviyesi (2000/14/AT uyarınca)	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibrasyon (EN ISO 5395-1 Ek G ve EN ISO 5395-2 uyarınca)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTAJ

5-1 KATLANIR KOLUN TAKILMASI

- A) Alt tutma demirlerini şekillerde gösterildiği kilitleme mandallarını kullanarak ünite gövdesine sabitleyin. (**Şekil 2, Şekil 3, Şekil 4, Şekil 5**)
- B) Katlanabilmesi için üst tutma demirlerini serbest bırakın. Üst ve alt tutma kollarını kilitleme mandalı ile bağlayın. (**Şekil 6, Şekil 7**)
- C) Tüm kabloları kol millerinin üzerine yerleştirin. Kabloları, kablo kelepçeleri ile alt kolların orta kısımlarına, makinenin dışına gelecek şekilde sabitleyin. Aksi takdirde, kablolar, arka kapak açılırken/kapanırken takılabilir veya üst kol katlanırken zorlanabilir. (**Şekil 8**)

5-2 ÇİM HAZNESİNİN TAKILIP SÖKÜLMESİ

1. Hazneyi takmak için: Arka kapağı kaldırın ve çim haznesini makinenin arka miline takın. (**Şekil 9, Şekil 10**)
2. Hazneyi çıkartmak için: Arka kapağı kaldırın ve çim haznesini çıkartın.

5-3 ÇALIŞTIRMA KOLU

Çalıştırma kolunu motordan ip kılavuzuna doğru çekin. (**Şekil 11, Şekil 12**)

5-4 KESME YÜKSEKLİĞİ

Kolu dişli parçadan ayırmak için yukarı doğru çekin. Yüksekliği ayarlamak için kolu ileriye veya geriye doğru itin. (**Bkz. Şekil 13 ve Madde 7-9**)

5-5 KOL İÇİN UYGUN YÜKSEKLİK AYARI

- 1) Alt kolu sabitleyen kilitleme mandalını açın (bkz. **Şekil 14**).
- 2) Alt kolu yukarı ve aşağı hareket ettirerek, uygun yükseklik ayarını gerçekleştirin (bkz. **Şekil 15**). Bu tip çim biçme makinelerinde, 1. yükseklikte alt kol ile zemin arasındaki mesafe en yüksek ve 3. yükseklikte en düşük olacak şekilde seçilebilecek 3 ayar yüksekliği mevcuttur.
- 3) Uygun yükseklik ayarını gerçekleştirdikten sonra, kilitleme mandalları ile alt kolu tekrar sabitleyin.



UYARI: Alt kolun sol tarafı ile sağ tarafı mutlaka aynı yüksekliğe ayarlanmalıdır.

6. FONKSİYON

Bu çim biçme makinesi, çeşitli aparatlar takılarak farklı amaçlarla kullanılabilir:

Arkadan toplamalı çim biçme makinesinden:

1. Malç serme makinesi veya
2. Yandan boşaltmalı çim biçme makinesi olarak kullanılabilir.

Malç serme işlemi nedir?


Malç serme işlemi yapılırken, bir çalışma aşamasında çim kesilir ve daha sonra ince ince parçalandıktan sonra doğal gübre olarak tekrar sevilir.

Malç serme işlemi ile ilgili ipuçları:

- 6 cm ila 4 cm çim yüksekliğinde düzenli olarak maksimum 2 cm kesim yapın.
- Keskin bir kesme bıçağı kullanın. Islak çimleri biçmeyin.
- Maks. motor devrini ayarlayın.
- Yalnızca yürüme hızında kesim yapın
- Malç serme aparatını, muhafazanın iç kısmını ve çim biçme bıçağını düzenli olarak temizleyin


Çalışmaya Başlama

6-1 Malç serme makinesine dönüştürme

 **UYARI:** Bu işlemleri yalnızca motor ve kesici durduktan sonra gerçekleştirin.


1. Arka kapağı kaldırarak çim haznesini çıkarın. (**Şekil 16**)
2. Malç serme aparatını altlığa yerleştirin. Malç serme aparatını altlık üzerindeki delikte bulunan düğmeye basarak kilitleyin. (**Şekil 17**)
3. Arka kapağı geri yerine takın.

6-2 Yandan boşaltmalı çim biçme makinesi için sıfırlama

 Bu işlemleri yalnızca motor ve kesici durduktan sonra gerçekleştirin!

1. Arka kapağı kaldırarak çim haznesini çıkarın. (**Şekil 16**)
2. Malç serme aparatını altlığa yerleştirin. Malç serme aparatını altlık üzerindeki delikte bulunan düğmeye basarak kilitleyin. (**Şekil 17**)
3. Yandan boşaltma için yan kapağı kaldırın. (**Şekil 18**)
4. Yandan boşaltma için boşaltma oluğunu yan kanadın destek pimine monte edin. (**Şekil 18**)
5. Yan kanadı boşaltma oluğunun üzerine indirin. (**Şekil 19**)

6-3 Çim haznesiyle çim biçme

 **UYARI:** Bu işlemleri yalnızca motor ve kesici durduktan sonra gerçekleştirin. Çim haznesiyle çim biçmek için malç serme aparatını ve yandan boşaltma için boşaltma oluğunu çıkarın ve çim haznesini takın.

1. Malç serme aparatının sökülmesi:
 - Arka kapağı kaldırarak malç serme aparatını sökün.
2. Yandan boşaltma için boşaltma oluğunun sökülmesi:
 - Yan kanadı kaldırın ve yandan boşaltma oluğunu sökün.
 - Yan kanat, yay gücü vasıtasıyla gövde üzerindeki boşaltma deliğini otomatik olarak kapatır.
 - Yan kanat ve boşaltma deliğini çim artıkları ve biriken pisliklerden düzenli olarak temizleyin.
3. Çim haznesini takın:
 - Arka kapağı kaldırarak çim haznesini çim biçme makinesinin arkasına tutturun.

7. ÇALIŞTIRMA TALİMATLARI

7-1 BAŞLAMADAN ÖNCE

Çim biçme makinenize takılı olan motorun ayrı verilen kılavuzundaki talimatları takip ederek motora benzin ve yağ koyun. Talimatları dikkatli bir şekilde okuyun.



UYARI: Benzin yüksek derecede tutuşabilir bir sıvıdır.

Yakıtı bu amaçla özel olarak tasarlanmış konteynerlerde saklayın.

Yalnızca açık havada ve motoru başlatmadan önce yakıtı doldurun ve yakıtı doldururken sigara içmeyin.

Motor çalışırken veya motor hala sıcakken kesinlikle yakıt deposu kapağını açmayın veya yakıtı doldurmayın. Etrafa benzin dökülürse, motoru çalıştırmayın, makineyi benzinin döküldüğü alandan uzak bir yere taşıyın ve benzin buharı dağılana kadar tutuşturucu kaynakları ilgili alandan uzak tutun.




Tüm yakıt deposu ve konteyner kapaklarını sağlam şekilde sıkın.

Bıçakta bakım yapmak veya yağı boşaltmak için çim biçme makinesini yatırmadan önce, depodaki benzini boşaltın.



UYARI: Yakıt deposunu kesinlikle bina içinde, makine çalışırken doldurmayın ve motor durduktan sonra en az 15 dakika motorun soğuması için bekleyin.

7-2 MOTORU ÇALIŞTIRMAK VE BIÇAĞIN TAKILMASI

1. Ünitede bujinin ucunda bir kauçuk kapak bulunmaktadır, buji telinin ucundaki (kauçuk kapağın içindeki) metal kancanın bujideki metal uca sağlam şekilde takıldığından emin olun.
2. Soğuk veya sıcak bir motoru çalıştırırken jikle kolunu “” konumu ile “” konumu arasında bir yere getirin. Çalıştırırken jikle kolunu “” konumuna getirin. (**Şekil 20**)
3. Makinenin arkasına geçtikten sonra, durdurma kontrol kolunu tutun ve **Şekil 21**'de gösterildiği gibi üst kola doğru çekin.
4. Çalıştırma kolunu **Şekil 21**'de gösterildiği gibi tutun ve hızlı bir şekilde yukarıya doğru çekin. Motor çalıştıktan sonra yavaş bir şekilde ip kılavuzu civatasına geri bırakın. Motoru ve bıçağı durdurmak için durdurma kontrol kolunu bırakın.



Motoru ayaklarınız bıçaktan uygun uzaklıktayken talimatlara uygun ve dikkatli bir şekilde çalıştırın.



Motoru çalıştırırken çim biçme makinesini yatırmayın. Çim biçme makinesini düz ve üzerinde çim veya başka bir engel bulunmayan bir zemin üzerinde çalıştırın.



Ellerinizi ve ayaklarınızı hareketli parçalardan uzak tutun. Deşarj oluğunun önünde duruyorken, motoru çalıştırmayın.

7-3 ÇALIŞTIRMA PROSEDÜRLERİ

Çalıştırma sırasında, durdurma kontrol kolunu her iki elinizle sıkıca tutun.



Not: Çalıştırma sırasında, durdurma kontrol kolu bırakıldığında, motor duracak ve bu nedenle çim biçme işlemi de kesilecektir.



UYARI! Çim biçme makinesinin istenmeden başlatılmasını önlemek için motor çalıştırılmadan önce geri çekilmesi gereken bir motor freni bulunur. Motor kontrol kolu serbest bırakıldığında, fren başlangıçtaki konumuna döner ve motor otomatik olarak kapanır.



Not: Motor freni (fren kolu): Motoru durdurmak için kolu kullanın. Kolu bıraktığınızda motor ve bıçak otomatik olarak durur. Biçmek için, kolu çalışma konumunda tutun. Biçmeye başlamadan önce, başlatma/durdurma kolunun düzgün çalıştığından emin olmak için kolu birkaç kez kontrol edin. Güç kablosunda sorun olmadıysa (bir yere takılmadığından ve dolaşmadığından) emin olun.



7-4 MOTORU DURDURMAK İÇİN



DİKKAT: Motor durdurulduktan sonra bıçak birkaç saniye daha dönmeye devam eder.

1. Motoru ve bıçağı durdurmak için durdurma kontrol kolunu bırakın.
2. Makinenin başında değişken istem dışı şekilde çalışmasını önlemek için, ayrı verilen motor kılavuzunda verilen talimatlara göre buji telinin bağlantısını kesin ve topraklayın.

7-5 OTOMATİK HAREKET BAĞLANTISI

Çim biçme makinesinde, 3,0 km/sa ila 4,5 km/sa arasında 3 kademede ayarlanabilen bir hız ayar sistemi mevcuttur.  konumu: en düşük devirli konum;  konumu: en yüksek devirli konum

Çalıştırma adımları şunlardır:

1. Çim biçme makinesi ileri hareketini durdurana kadar kendinden tahrikli kontrol kolunu bırakın.
2. İsteddiğiniz hız kademesini ayarlayın. (**Şekil 22**)
3. Çim biçme işlemine devam etmek için kendinden tahrikli kolu geri çekin.



DİKKAT: Çim biçme makineniz, 250 mm'yi geçmeyen yüksekliklerdeki normal bahçe çimlerinin kesilmesi için tasarlanmıştır.

Normalden uzun, kuru veya yaş çimleri (örn. otlak) veya kuru yaprak yığınlarını biçmeye çalışmayın. Çim biçme makinesinin haznesinde pislik birikebilir ve potansiyel bir yangın tehlikesi oluşturacak şekilde motor egzozuna temas edebilir.

7-6 ÇİM BİÇME İŞLEMİ SIRASINDA EN İYİ SONUÇ İÇİN

Biçilecek alandaki yabancı maddeleri temizleyin. Biçilecek alanda çim biçme makinesi tarafından fırlatılabilecek ve operatörün veya diğer kişilerin ciddi şekilde yaralanmasına ve makinenin ve çevredeki eşyaların hasar görmesine neden olabilecek taş, ağaç dalları, tel vs. gibi yabancı maddeler bulunmadığından emin olun. Yaş çimde kesim yapmayın. Çim biçme işleminin etkin şekilde uygulanması için yaş çimde kesim yapmayın, aksi takdirde yaş çim, altlığın alt tarafına yapışarak, biçilen çimlerin uygun şekilde serilmesini engelleyebilir. Çimin uzunluğunun 1/3'ünden fazlasını kesmeyin. Çim biçme işlemi için önerilen kesim miktarı, çim uzunluğunun 1/3'üdür. Makinenin hareket hızı, kırılan çimler alana eşit şekilde dağıtılabilecek şekilde ayarlanmalıdır. Özellikle, yoğun çimde yapılan kesim işlemlerinde, çim biçme işleminin düzgün yapılabilmesi için en düşük devirlerden birinin kullanılması gerekebilir. Uzun çimde biçme işlemi gerçekleştirilirken, alanı iki geçişte biçebilir, ikinci kesimde bıçak uzunluğunu 1/3'ü kadar alçaltabilir ve alanı ilk kesimden farklı bir modelde biçebilirsiniz. Kesim yapılan bir önceki şeridin bir miktar üzerinden geçilmesi de yanlış serilmiş çimlerin temizlenmesine yardımcı olacaktır. Çim biçme makinesi, en iyi sonucun elde edilmesi ve çim biçme işleminin en etkin şekilde yapılması için tam açıklıkta çalıştırılmalıdır. Altlığın alt kısmını temizleyin. Çimlerin birikmesini ve malç serme işleminin uygun şekilde yapılmasını engellemesini önlemek için, her kullanımdan sonra kesme altlığının alt kısmının temizlendiğinden emin olun. Yaprakların biçilmesi. Yaprakların biçilmesi de çimleriniz için yararlı olabilir. Yaprakları biçerken, yaprakların kuru olmasına ve toprakta çok kalın bir tabaka halinde bulunmamasına dikkat edin. Çim biçme işlemine başlamadan önce, ağaçlardaki tüm yaprakların dökülmesini beklemeyin.



UYARI: Yabancı bir maddeye çarptığınızda, motoru durdurun. Bujideki teli çıkartın, çim biçme makinesinde herhangi bir hasar olup olmadığını dikkatli bir şekilde kontrol edin ve makineyi yeniden çalıştırmadan önce tespit edilen hasarları onarın. Çalışma sırasında makinenin çok titreşimli çalışması hasar olduğunun bir göstergesidir. Bu durumda, makine derhal kontrol edilmeli ve onarılmalıdır.

7-7 ÇİM HAZNESİ

Torbayı boşaltın ve temizleyin, temiz olduğundan emin olun ve ağ kısmının havalandırılmasını sağlayın.

(**Şekil 23**)

7-8 ALTLIK

Kırılan çimlerin, yaprakların, pisliklerin ve diğer yabancı maddelerin birikmesinin önlenmesi için, çim biçme makinesinin altlığının alt tarafı her kullanımdan sonra temizlenmelidir. Yabancı maddelerin bu şekilde birikmesine izin verilirse, paslanma ve korozyon oluşabilir ve malç serme işlemi doğru şekilde uygulanamayabilir. Altlık, çim biçme makinesi eğilerek ve uygun bir aletle fırçalanarak temizlenebilir (bujı telinin bağlantısının kesildiğinden emin olun).

7-9 YÜKSEKLİK AYAR TALİMATLARI



DİKKAT: Motoru durdurmadan ve buji telinin bağlantısını kesmeden kesinlikle çim biçme makinesinde herhangi bir ayar yapmayın.



DİKKAT: Çim biçme yüksekliğini değiştirmeden önce, çim biçme makinesini durdurun ve buji kablosunun bağlantısını kesin. Çim biçme makinesinde 5 farklı yükseklik kademesine sahip olan bir merkezi yükseklik ayar kolu mevcuttur. (25 mm – 70 mm)

1. Çim biçme yüksekliğini değiştirmeden önce çim biçme makinesini durdurun ve buji kablosunun bağlantısını kesin.
2. Merkezi yükseklik ayar kolu 5 farklı yükseklik kademesinin ayarlanmasına izin verir. (**Şekil 24**)
3. Kesim yüksekliğini değiştirmek için, ayar kolunu tekere doğru sıkıştırın ve istediğiniz yüksekliği ayarlamak için yukarı veya aşağı doğru hareket ettirin. Tüm tekerlekler aynı kesim yüksekliğinde olacaktır.

8. BAKIM TALİMATLARI

BUJİ

Mevcut bujii yalnızca orijinal yedek parçalarla değiştirin. En iyi sonucu elde etmek için, bujii her 100 saatlik kullanımda bir değiştirin. (bkz. MOTOR KULLANMA KILAVUZU)

FREN PEDLERİ

Motor fren pedlerini servis temsilcisinde düzenli olarak kontrol ettirin ve/veya yenisiyle değiştirin, yedek parça olarak sadece orijinal parçaları kullanın.

9. YAĞLAMA TALİMATLARI



DİKKAT: SERVİS İŞLEMİNDEN ÖNCE BUJİYİ ÇIKARTIN.

1. TEKERLEKLER-Her mevsimde en az bir kere her tekerlekteki bilyeli yatakları ince bir yağla yağlayın.
2. MOTOR-Motor kılavuzunda verilen yağlama talimatlarını takip edin.

10. TEMİZLEME



DİKKAT: Motora doğrudan su tutmayın. Su, motora zarar verebilir veya yakıt sistemini kirletebilir.

1. Altlığı kuru bir bezle silin.
2. Buji üstte kalacak şekilde çim biçme makinesini eğdikten sonra altlığın altına su tutun.

10-1 MOTOR HAVA TEMİZLEYİCİ



DİKKAT: Kir ve tozun hava filtresinin köpük elemanını tkamasına izin vermeyin.

Motor hava temizleyici bileşeni mutlaka her 25 saatlik normal çalıştırmadan sonra servise alınmalıdır (temizlenmelidir). Çim biçme makinesi kuru ve tozlu koşullarda kullanılıyorsa, köpük eleman düzenli olarak servise alınmalıdır. (bkz. MOTOR KULLANMA KILAVUZU)

FİLTREYİ TEMİZLEMEK için

1. Filtre kapağı üzerindeki tırnağı kaldırın. (**Şekil 25**)
2. Filtre kapağını çıkarın.
3. Filtre elemanını sabunlu suyla yıkayın. **BENZİN KULLANMAYIN!**
4. Filtre elemanını havayla kurutun.
5. Köpük filtreye birkaç damla SAE30 yağ uygulayın ve fazla yağı atılması için filtreyi hafifçe sıkın.
6. Filtreyi geri takın.
7. Filtre kapağını kapatın.



NOT: Yıpranmış, aşınmış, hasar görmüş veya temizlenemiyorsa filtreyi değiştirin.

10-2 KESME BIÇAĞI



DİKKAT: Motorun istem dışı şekilde çalışmasını önlemek için, kesme bıçağı üzerinde herhangi bir çalışma yapmadan önce buji telinin bağlantısının kesildiğinden ve topraklandığından emin olun. Kesme bıçaklarını ağır hizmet tipi eldivenler veya kalın bir bezle tutarak, ellerinizi koruyun.

Çim biçme makinesini, ayrı verilen kılavuzda açıklandığı şekilde yatırın. Bıçağı ve bıçak adaptörünü motorun krank miline sabitleyen altı köşeli civatayı ve pulu sökün. Bıçağı ve adaptörü krank milinden çıkartın.



UYARI: Bıçak adaptöründe çatlak olup olmadığını düzenli olarak, özellikle de yabancı bir nesneye çarptıktan sonra kontrol edin. Gerekirse, değiştirin.

En iyi sonucun elde edilmesi için bıçak daima keskin olmalıdır. Bıçak, çıkartılabilir ve orijinal eğime mümkün olduğunca sadık kalınarak kesici kenarı taşlanarak veya bilenecek keskinleştirilebilir. Bıçak dengesinin bozulmaması için, her bir kesici kenarın eşit miktarda taşlanması veya bilenmesi oldukça önemlidir. Bıçağın dengesi olması, aşırı titreşime ve neticesinde motorun ve çim biçme makinesinin bozulmasına veya hasar görmesine neden olabilir. Bileme işleminden sonra bıçağın dikkatli şekilde dengelendiğinden emin olun. Yuvarlak bir tornavidaya takılarak bıçağın dengede olup olmadığı kontrol edilebilir. Uygun şekilde dengelenene kadar ağır taraftaki metali bileyin. (**Şekil 26**) Bıçağı ve bıçak adaptörünü makineye geri takmadan önce, motorun krank milini ve bıçak adaptörünün iç yüzeyini ince bir yağla yağlayın. Bıçak adaptörünü "yıldız" kısım motordan uzakta kalacak şekilde krank miline takın. Bkz. **Şekil 26**. Bıçağı, parça numarası adaptörden uzağa bakacak şekilde yerleştirin. Pulu bıçakla hizalayın ve altı köşeli civatayı takın. Altı köşeli civatayı aşağıda verilen tork değerine kadar sıkın.

10-3 BIÇAK MONTAJ TORKU

Merkez Civatası mutlaka 40 - 54 Nm tork değerine kadar sıkılmalıdır. Makinenizin güvenli çalışmasını sağlamak için. TÜM somunların ve civataların doğru sıklıkta olup olmadığını düzenli olarak kontrol edilmesi gerekir. Makine uzun bir süre, özellikle de kumlu toprak koşullarında kullanılması halinde, bıçak aşınır ve orijinal şeklini bir miktar kaybeder. Bu durumda, kesim performansını düşeceğinden, bıçağın değiştirilmesi gerekir. Bıçağı yalnızca fabrika tarafından onaylanmış bir bıçakla değiştirin. Bıçağın dengesiz olmasından kaynaklanabilecek hasarlardan dolayı üretici sorumlu tutulamayacaktır.

Bıçağı değiştirirken, bıçak üzerinde belirtilen orijinal bıçak tipi (DOLMAR 263001554) kullanılmalıdır (bıçak siparişi için, mutlaka dağıtıcınıza danışın veya şirketimizi arayın).



UYARI: Hareketli bıçaklara dokunmayın.

10-4 MOTOR

Motorun bakım talimatları için ayrı verilen motor kılavuzuna bakın.

Motor yağını makinenizle birlikte verilen motor kılavuzunda belirtildiği şekilde doldurun ve yenileyin. Talimatları dikkatli bir şekilde okuyun ve uygulayın. Hava temizleyicisi ayrı verilen motor kılavuzuna uygun olarak normal koşullarda servise alın. Çok tozlu koşullarda hava temizleyicisi her birkaç saatte bir temizleyin. Motor performansının düşük olması ve motorun tıkanması genellikle hava temizleyicinin servise alınması gerektiğini gösterir.

Hava temizleyicisi servise almak için, makinenizle birlikte verilen ayrı motor kılavuzuna bakın.

Her mevsimde buji temizlenmeli ve boşluk sıfırlanmalıdır. Her çim biçme sezonundan önce bujinin değiştirilmesi önerilir. Doğru buji tipi ve boşluk değerleri için motor kılavuzuna bakın.

Motoru bir bez parçası veya fırça ile düzenli olarak temizleyin. Motor performansı ve ömrü için oldukça önemli olan, uygun hava devridaimini sağlamak için soğutma sistemini (üfleleyici muhafaza alanın) daima temiz tutun. Susturucu alanındaki tüm çimin, kirlerin ve tutuşabilir pisliklerin temizlendiğinden emin olun.

11. DEPOLAMA TALİMATLARI (SEZON DIŞI)

Çim biçme makinesinin depoya kaldırılması için aşağıdaki hazırlık adımlarının takip edilmesi gerekir.

1. Sezonun son çim biçme işlemini tamamladıktan sonra depoyu boşaltın.
 - a) Benzin deposunu bir emme pompası yardımıyla boşaltın.



DİKKAT: Benzin boşaltma işlemini kapalı odalarda, açık alev yakın yerlerde vs. gerçekleştirmeyin. Çalışma sırasında sigara içilmesine izin vermeyin! Benzin buharları patlamaya veya yangına neden olabilir.

- b) Motoru çalıştırın ve kalan tüm benzin tükenene ve motor kendiliğinden durana kadar çalışmasına izin verin.

- c) Bujiyi çıkartın. Bir yağdanlık kullanarak yanma hücrelerine yaklaşık 20 ml yağ doldurun. Yağı yanma hücrelerinin tamamına eşit şekilde dağıtmak için marşı çalıştırın. Bujiyi değiştirin.
2. Yukarıda "YAĞLAMA TALİMATLARI" bölümünde açıkladığı gibi çim biçme makinesini dikkatli bir şekilde temizleyin ve yağlayın.
3. Korozyonu önlemek için kesiciyi hafifçe yağlayın.
4. Çim biçme makinesini kuru, temiz ve donmayacak ve makineyi kullanmaya yetkili olmayan kişilerin erişemeyeceği bir yerde saklayın.



DİKKAT: Çim biçme makinesi depoya kaldırılmadan önce motor mutlaka tamamen soğumalıdır.



NOT:

- Herhangi bir motorlu makine havalandırılmayan bir alanda veya malzeme deposunda muhafaza edilecekse,
- Makinenin paslanmaya karşı korunması gerekir. Makineyi, özellikle de kablolarını ve hareketli tüm parçalarını ince bir yağ veya silikonla yağlayın.
- Kabloların bükülmemesi veya dolaşmamasına dikkat edin.
- Marş ipi, kol üzerindeki ip kılavuzundan çıkmışsa buji telinin bağlantısını kesin ve buji telini topraklayın. Bıçak kontrol kolunu bastırın ve marş ipini motordan hafifçe çekerek çıkartın. Çalıştırma ipini koldaki ip kılavuz civatasına geri takın.

Taşıma

Motoru durdurun ve motorun soğumasını bekleyin. Ardından buji kablosunu sökün ve yakıt tankını motorun kılavuzunda yer alan talimatlara göre boşaltın. Çim biçme makinesini engeller üzerinden geçirirken kesicinin eğilmeyeceğinden veya hasar görmeyeceğinden emin olun.

12. SORUN GİDERME

PROBLEM	OLASI NEDENİ	DÜZELTİCİ İŞLEM
Motor çalışmıyor.	Mevcut koşullar için klape doğru konumda değildir.	Klapeyi doğru konuma getirin.
	Yakıt deposu boştur.	Yakıt deposunu doldurun: bkz. MOTOR KULLANMA KILAVUZU.
	Hava temizleyici elemanı kirlidir.	Hava temizleyici elemanını temizleyin: bkz. MOTOR KULLANMA KILAVUZU.
	Buji gevşektir.	Bujiyi 25 - 30 Nm değerine kadar sıkın.
	Buji teli gevşektir veya bujiden çıkmıştır.	Buji telini bujiye geri takın.
	Buji boşluğu yanlışır.	Boşluğu elektrotlar arasında 0,7 ila 0,8 mm boşluk olacak şekilde ayarlayın.
	Buji hasarlıdır.	Yeni bir buji takın ve buji boşluğunu doğru şekilde ayarlayın: bkz. MOTOR KULLANMA KILAVUZU.
	Karbüratör yakıtla dolmuştur.	Hava temizleyici elemanını sökün, çalıştırma ipini karbüratör kendini temizleyinceye kadar art arda çekin ve ardından hava temizleyici elemanını geri takın.
	Ateşleme modülü arızalıdır.	Dolmar yetkili servis merkezine danışın.
Motor zor çalışıyor veya güç kaybediyor.	Yakıt deposunda kir, su veya uygun olmayan benzin vardır.	Depoyu boşaltın ve temizleyin. Depoyu temiz ve yeni yakıtla doldurun.
	Yakıt deposu kapağındaki havalandırma deliği tıkalıdır.	Yakıt deposu kapağını temizleyin veya değiştirin.
	Hava temizleyici elemanı kirlidir.	Hava temizleyici elemanını temizleyin.
Motor düzensiz şekilde çalışıyor.	Buji hasarlıdır.	Yeni bir buji takın ve buji boşluğunu doğru şekilde ayarlayın: bkz. MOTOR KULLANMA KILAVUZU.
	Buji boşluğu yanlışır.	Boşluğu elektrotlar arasında 0,7 ila 0,8 mm boşluk olacak şekilde ayarlayın.
	Hava temizleyici elemanı kirlidir.	Hava temizleyici elemanını temizleyin: bkz. MOTOR KULLANMA KILAVUZU.
Motor rölantide yanlış çalışıyor.	Hava temizleyici elemanı kirlidir.	Hava temizleyici elemanını temizleyin: bkz. MOTOR KULLANMA KILAVUZU.
	Motor kapağındaki hava delikleri tıkalıdır.	Deliklerdeki pislikleri temizleyin.
	Soğutma kanatları ve motor fanının altındaki hava geçişleri tıkalıdır.	Soğutma kanatlarındaki ve hava geçişlerindeki pisliği temizleyin.
Motor yüksek devirde doğru çalışmıyor.	Buji elektrotları arasındaki boşluk çok azdır.	Boşluğu elektrotlar arasında 0,7 ila 0,8 mm boşluk olacak şekilde ayarlayın.
Motor aşırı ısınıyor.	Soğutma havası debisi yetersizdir	Motor kapağındaki, fan muhafazasındaki ve hava geçişlerindeki deliklerdeki pislikleri temizleyin.
	Buji hatalıdır.	Motora orijinal buji ve soğutma kanatları takın.
Çim biçme makinesi aşırı derecede titreşimli çalışıyor.	Kesme tertibatı gevşektir.	Bıçağı sıkın.
	Kesme tertibatı dengesizdir.	Bıçağı dengeleyin.

13. ÇEVRE

Uzun süre kullanıldıktan sonra makinenin değiştirilmesi gerekirse, makineyi normal ev çöpüyle birlikte atmayın, çevreye zarar vermeyecek bir şekilde bertaraf edin.

14. AT UYGUNLUK BEYANI

Sadece Avrupa ülkeleri için

AT uygunluk beyanı bu kullanım kılavuzuna Ek A olarak eklenmiştir.

SVENSKA (Originalanvisningar)



VARNING

Var god och läs igenom bruksanvisningen för din egen säkerhet innan du använder din nya maskin. Om du inte följer anvisningarna kan det orsaka allvarlig personskada. Ägna dig en stund åt att lära dig hur gräsklipparen fungerar före varje användning. Förvara bruksanvisningen på en säker plats så att informationen alltid är tillgänglig. Om du lämnar över utrustningen till någon annan person ska du även lämna över dessa användaranvisningar och säkerhetsföreskrifter.

Avsedd användning

Den här utrustningen får endast användas för de uppgifter den är avsedd att hantera. All annan användning betraktas som felaktig hantering. Användaren/operatören och inte tillverkaren ansvarar för alla eventuella skador som kan uppstå på grund av detta.

Den bensindrivna gräsklipparen är avsedd för privat bruk, d.v.s. användning i hem- och trädgårdsmiljöer. Med privat bruk av gräsklipparen avses en årlig användningstid som normalt inte ska överstiga 50 timmar, då maskinen primärt används för att underhålla småskaliga gräsmattor i bostadsmiljö och hem-/hobbyträdgårdar. Användning för offentliga miljöer, sporthallar och jordbruk/skogsbruk är exkluderat.

Observera att den här utrustningen inte är utformad för kommersiellt bruk eller användning i handels- eller industrimiljöer. Garantin gäller inte om maskinen används för kommersiellt bruk, i handels- eller industrimiljöer eller motsvarande. Användaranvisningarna som medföljer från tillverkaren måste behållas och konsulteras för att säkerställa att gräsklipparen används och underhålls på rätt sätt. Anvisningarna innehåller värdefull information om användning, underhåll och serviceförhållanden. Viktigt! På grund av den höga risken för kroppsskada får gräsklipparen inte användas för att trimma buskar, häckar eller annan växtlighet, klippa ned klätteväxter, takplanteringar eller balkongodlat gräs, rengöra (suga upp) smuts och skräp från gångstigar eller för att hugga upp träbitar eller häckklipprester. Dessutom får gräsklipparen inte användas i stället för jordfräs för utjämning av upphöjningar som mullvadshögar eller liknande.

Av säkerhetsskäl får gräsklipparen inte användas som drivenhet för andra arbetsverktyg eller verktyg av något slag.

1. SYMBOLER MÄRKTA PÅ PRODUKTEN (på den bakre kåpan)



Läs igenom bruksanvisningen.



Håll åskådare borta.



Var mer uppmärksam på dina händer och fötter för att undvika olyckor.



Giftiga avgaser. Kör inte motorn inomhus.



Bränsle är lättantändligt, håll det borta från eld. Tanka inte med motorn igång.



Vid gräsklippning ska du bära skyddsglasögon och öronproppar för att skydda dig själv.



Vid reparation ska tändstiftet tas bort och därefter kan reparation utföras på maskinen enligt bruksanvisningen.



Försiktig! Het motor.



Släpp stoppkontrollhandtaget för att stanna motor och kniv.



Ta tag i kontrollhandtaget för självgående drift för att gå framåt.

2. ALLMÄNNA SÄKERHETSANVISNINGAR



VARNING: Vid användning av bensindrivna maskiner ska alltid grundläggande säkerhetsföreskrifter, inklusive följande, efterlevas för att minska risken för allvarig personskada och/eller skada på maskinen. Läs igenom alla dessa instruktioner innan du använder denna produkt och behåll instruktionerna för framtida bruk.



WARNING: Maskinen bildar ett elektromagnetiskt fält omkring sig under användningen. Under vissa förhållanden kan detta fält störa aktiva eller passiva medicinska implantat. För att minska risken för allvarlig eller dödlig skada, rekommenderar vi personer med medicinskt implantat att konsultera sin läkare och tillverkaren av det medicinska implantatet innan de använder maskinen.

Utbildning

- Läs noggrant igenom instruktionerna. Vänj dig vid manöverkontrollerna och den korrekta användningen av utrustningen. Lär dig hur du snabbt stoppar motorn.
- Använd gräsklipparen endast för det ändamål den är avsedd för, dvs. att klippa och samla ihop gräs. All annan användning kan vara farlig och orsaka skada på maskinen. Exempel på felaktig användning kan inkludera men är inte begränsat till:
 - transport av personer, barn eller djur på maskinen;
 - transportera sig själv med maskinen;
 - använda maskinen till att dra eller skjuta på laster;
 - använda maskinen till uppsamling av löv eller skräp;
 - använda maskinen till att beskära häckar eller för att kapa annan vegetation än gräs;
 - låta flera personer manövrera maskinen samtidigt;
 - använda kniven på andra ytor än gräs.
- Låt aldrig gräsklipparen användas av barn eller av personer som inte känner till dessa instruktioner. Lokala bestämmelser kan ange en åldersgräns för användaren.
- Använd aldrig gräsklipparen:
 - när personer, särskilt barn, eller djur finns i närheten;
 - om användaren har tagit medicin eller substanser som kan påverka hans reaktions- och koncentrationsförmåga.
- Glöm inte att användaren är ansvarig för olyckor eller eventuell fara gentemot andra personer och deras egendom.
- För att använda maskinen krävs att användaren har fått tillbörlig utbildning i användning, justering och funktion av maskinen, samt förbudna användningsområden.

Förberedelse

- Bär alltid kraftiga skor och långbyxor när gräset klippas. Använd inte utrustningen barfota eller med öppna skor.
- Kontrollera noggrant hela arbetsområdet och ta bort alla föremål som kan kastas iväg av maskinen, som stenar, leksaker, pinnar och kablar.
- WARNING** - Bensin är mycket lättantändligt.
 - förvara bränsle i behållare som är avsedda för detta syfte.
 - tanka endast utomhus och rök inte vid tankningen.
 - tanka innan motorn startas. Ta aldrig bort tankklocket eller tanka medan motorn körs eller när motorn är het.
 - försök inte att starta motorn om du har spillt bensin, utan rulla bort maskinen från det området och undvik att skapa någon form av antändning förrän bensinångorna dunstat.

- tillslut tanklock och bränslebehållare säkert.
- Byt ut trasiga ljuddämpare.
- Utför alltid en visuell inspektion innan användningen för att kontrollera att knivar, knivbultar och skärare inte är utnötta eller skadade. Ersätt samtliga utnötta eller skadade knivar och bultar i hela satsen så att balansen bibehålls.
- Kontrollera regelbundet så att alla startlås och operatörsnärvarokontroller fungerar som de ska.

Användning

- Kör inte motorn i ett begränsat utrymme där farlig koloxid kan ansamlas.
- Använd inte maskinen när du är trött, sjuk eller påverkad av alkohol eller andra droger.
- Varning! Använd inte gräsklipparen där det finns risk för blixtnedslag.
- Det är rekommenderat att begränsa användningstiden för att minimera riskerna med höga ljudnivåer och vibrationer.
- Var försiktig när du använder gräsklipparen i sluttningar och nära branta kanter, diken eller jordvallar.
- Klipp endast i dagsljus eller i god belysning.
- Undvik om det är möjligt att använda utrustningen i vått gräs.
- Se alltid till att ha balans på sluttningar.
- Gå, spring aldrig.
- För hjulförsedda roterande maskiner: klipp tvärs över sluttande terräng, aldrig upp och ner.
- Var särskilt försiktig vid byte av riktning i sluttande terräng.
- Klipp inte på väldigt branta ytor.
- Var särskilt försiktig när du vänder eller drar gräsklipparen emot dig.
- Stoppa kniven/knivarna om gräsklipparen måste lutas för att transporteras över gräsfria ytor och när gräsklipparen transporteras till och från ytan där gräset ska klippas.
- Använd aldrig gräsklipparen med trasiga skyddsanordningar eller utan säkerhetsutrustning som t ex stenskydd och/eller gräsupsamlare.
- Försiktig! Gräsklipparen får ej användas utan antingen hela gräsupsamlaren eller utkastöppningsskyddet med automatisk stängning monterat på plats.
- Ändra inte inställningen av motorns varvtalsregulator eller övervarva motorn.
- Ändra eller modifiera inte någon förseglad justering av varvtalsreglaget.
- Gräsklipparens säkerhetssystem eller säkerhetsfunktioner får inte modifieras eller inaktiveras.
- Frikoppla alla kniv- och drivkopplingar innan du startar motorn.
- Starta motorn omsorgsfullt enligt instruktionerna och med fötterna på bra avstånd från kniven/knivarna.
- Luta inte gräsklipparen när du startar motorn.
- Starta inte motorn när du står framför gräsutkastningsöppningen.
- Placera inte händer och fötter i närheten eller under roterande delar. Stå alltid långt ifrån gräsutkastningsöppningen.
- Lyft aldrig upp eller bär gräsklipparen med motorn igång.

- Stoppa motorn och lossa tändkabeln, kontrollera att alla rörliga delar har stannat helt och ta bort tändningsnyckeln där det finns en:
 - innan du tar bort något som fastnat eller rensar utkastningsrännan.
 - innan gräsklipparen kontrolleras, rengörs eller något arbete utförs på den.
 - om du slagit emot ett främmande föremål.
 Kontrollera gräsklipparen om det uppstått skador och utför reparationer innan maskinen startas och används på nytt.
- om gräsklipparen börjar vibrera på ett onormalt sätt (kontrollera omedelbart).
- Stoppa motorn och lossa tändkabeln, kontrollera att alla rörliga delar har stannat helt och ta bort tändningsnyckeln där det finns en:
 - när du lämnar gräsklipparen utan uppsikt.
 - innan påfyllning.
- Minska gaspådraget när motorn ska stängas av och, om motorn är försedd med en avstängningsventil, stäng av bränsletillförseln i slutet av klippningen.
- Använd gräsklipparen endast för det ändamål den är avsedd för dvs att klippa och samla ihop gräs. All annan användning kan vara farlig och orsaka skada på maskinen.

Underhåll och förvaring

- Se till att alla muttrar, bultar och skruvar är åtdragna för att alltid bibehålla utrustningen i säkert arbetsskick.
- Förvara aldrig utrustningen med bensen i tanken i en byggnad där ångor kan komma i kontakt med öppen eld eller gnistor.
- Låt motorn svalna innan du förvarar den i ett slutet utrymme. Rengör och underhåll gräsklipparen före förvaring.
- För att minska brandrisken ska motorn, ljuddämparen, batterikomponenten och utrymmet där bensen förvaras hållas fria från gräs, löv eller för mycket smörjmedel.

- Kontrollera gräsuppsamlaren ofta så att den inte är utnött eller försämrad.
- Byt ut utnötta eller skadade delar för säker användning.
- Om bränsletanken måste tömmas ska det göras utomhus.
- Felaktigt underhåll, användning av icke-överensstämmande ersättningskomponenter, eller avlägsnande eller modifiering av säkerhetskomponenter kan skada gräsklipparen och operatören allvarigt.
- Använd endast knivar och reservdelar som rekommenderas av tillverkaren. Användning av oäkta delar kan skada maskinen och användaren. Håll gräsklipparen i fullgott arbetsskick.
- Kontakta servicecenter för att få hjälp om enheten som ska stoppa kniven inte fungerar.

Transport och hantering

- När maskinen ska hanteras, resas upp, transporteras eller lutas ska du:
 - använda kraftiga arbetshandskar;
 - greppa maskinen på platser där du får säkert grepp samtidigt som du tar hänsyn till vikten och fördelningen av densamma;
 - se till att lämpligt antal personer finns tillgängliga i förhållande till maskinens vikt och egenskaper, eller platsen där den ska placeras eller plockas upp.
- Under transport ska maskinen säkras med rep eller kedjor.



WARNING: Rör inte roterande kniv.



WARNING: Tanka i ett välventilerat utrymme med motorn avstängd.

3. BESKRIVNING AV DELAR (Fig. 1)

- | | | |
|--|----------------------------|----------------------------------|
| 1. Övre handtag | 6. Styrning för startsnöre | 12. Oljelock |
| 2. Stoppkontrollhandtag | 7. Gräsuppsamlare | 13. Kabelhake |
| 3. Kontrollhandtag för självgående drift | 8. Höjdinställningsspak | 14. Låsra |
| 4. Chokeregylage | 9. Klippdäck | 15. Spak för hastighetsreglering |
| 5. Starthandtag | 10. Tändstift | 16. Sidoklaff för sidoutkast |
| | 11. Tanklock | |

Inkluderar

A: Tändstiftsnyckel

B: Bioklippningskil

C: Sidoutkast

4. TEKNISK DATA

Modell	PM5101S3R
Motortyp	B&S 675EXi serie, ReadyStart
Självgående	Ja
Slagvolym	163 cm ³
Nominell effekt	2,6 kW
Knivbredd	510 mm
Tomgångsvarvtal	2 800/min
Bränsletanksvolym	1,0L
Oljetanksvolym	0,47L
Kapacitet för gräsuppsamlarbehållaren	65L
Nettovikt	36 kg
Höjdställning	25 – 70 mm, 5 lägen
Garanterad ljudtrycksnivå vid användarpositionen (I enlighet med EN ISO 5395-1, bilaga F, och EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Uppmätt ljudeffektnivå Garanterad ljudeffektnivå (I enlighet med 2000/14/EG)	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibration (I enlighet med EN ISO 5395-1, bilaga G, och EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTERING

5-1 MONTERA DET FÄLLBARA HANDTAGET

- Fäst de nedre handtagsstängerna i klippdäcket med låsrattarna såsom visas. (**Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, Fig. 5**)
- Fäll ut de övre handtagsstängerna. Fäst handtagets övre och undre del med låsratten. (**Fig. 6, Fig. 7**)
- Placera alla kablar över handtagsskaften. Kläm fast dem runt de nedre handtagens mitt med kabelhakarna så att kablarna är fästa på utsidan av maskinen. I annat fall kan kablarna nypas fast när stenskyddet öppnas/stängs eller klämmas av det övre handtaget när det viks ihop. (**Fig. 8**)

5-2 MONTERA OCH AVMONTERA GRÄSUPPSAMLARE

- Fastsättning: lyft upp stenskyddet och kroka fast gräsuppsamlaren på skaftet på gräsklipparens baksida. (**Fig. 9, Fig. 10**)
- Borttagning: ta tag i och lyft upp stenskyddet, ta bort gräsuppsamlaren.

5-3 STARHTANDTAG

Flytta starthandtaget från motorn till styrningen för startsnöret. (**Fig. 11, Fig. 12**)

5-4 KLIPPHÖJD

Tryck ut spaken för att frigöra den från stället. Flytta spaken framåt eller bakåt för att justera höjden. (**Fig. 13 och se paragraf 7-9**)

5-5 INSTÄLLNING AV EN PASSANDE HANDTAGSHÖJD

- Skruva ut låsratten som fäster det lägre handtaget, se **Fig. 14**.
- Se **Fig. 15**, flytta det lägre handtaget upp och ner och justera det till passande höjd. Det finns 3 höjdlägen som du kan välja mellan på denna typ av gräsklippare. Läge 1, när handtaget sänks till marken är detta det högsta läget. Läge 3 är det lägsta läget.
- Ställ in passande höjd och fäst sedan det nedre handtaget med låsrattarna.



VARNING: Vänster och höger sida för det lägre handtaget måste ställas in på samma höjd.

6. FUNKTION

Denna gräsklippare kan ändras och få andra funktioner beroende på hur den ska användas:

Ändra från bakre gräsuppsamling till:

- Biogräsklippare eller
- Gräsklippare med sidoutkast.

Vad är bioklipp?

Vid bioklipp klipps gräset i ett arbetssteg, därefter finhackas det och går tillbaka till gräsmattan som naturligt gödningsmedel.

Tips för bioklippning:

- Regelbunden nedklippning av max. 2 cm bildar 6 cm till 4 cm gräslängd
- Använd en vass skärkniv - Klipp inte vått gräs
- Ställ in max. motorhastighet.
- Flytta endast i arbetsfart
- Rengör regelbundet bioklippningskilen, insidan av kåpan och den rörliga kniven

Att börja använda maskinen

6-1 Byte av utrustning för bioklippning



WARNING: Endast med avstängd motor och stillastående klippare.

1. Lyft upp stenskyddet och ta bort gräsupsamlaren. (Fig. 16)
2. Tryck i bioklippningskilen i klippdäcket. Lås bioklippningskilen med knappen i öppningen på klippdäcket. (Fig. 17)
3. Sänk ner stenskyddet igen.

6-2 Återställning för klippning med sidoutkast



Endast med stillastående motor och kniv!

1. Lyft upp stenskyddet och ta bort gräsupsamlaren. (Fig. 16)
2. Tryck i bioklippningskilen i klippdäcket. Lås bioklippningskilen med knappen i öppningen på klippdäcket. (Fig. 17)
3. Lyft upp sidoklaffen för sidoutkastet. (Fig. 18)
4. Montera sidoutkastet på sidoluckans stödstitf. (Fig. 18)
5. Sänk ner sidoluckan mot utkastet. (Fig. 19)

6-3 Klippa med gräsupsamlare



WARNING: Endast med avstängd motor och stillastående klippare.

För klippning med gräsupsamlaren ska bioklippningskil och sidoutkast tas bort samt gräsupsamlaren monteras.

1. Ta bort bioklippningskilen:
 - Lyft upp stenskyddet och ta bort bioklippningskilen.
2. Ta bort sidoutkastet.
 - Lyft sidoluckan och ta bort sidoutkastet.
 - Sidoluckan stänger automatiskt utkastets öppning med en fjäder.
 - Ta regelbundet bort gräsrester och smuts från sidolucka och utkastöppning.
3. Montera gräsupsamlaren:
 - Lyft stenskyddet och haka av gräsupsamlaren från gräsklipparens baksida.

7. ANVÄNDARINSTRUKTIONER

7-1 FÖRE START

Serva motorn med bensin och olja enligt instruktionerna i den separata bruksanvisningen för motorn, som medföljer din gräsklippare. Läs noggrant igenom instruktionerna.



WARNING: Bensin är mycket lättantändligt.

Förvara bränsle i speciella behållare som är avsedda för detta ändamål.

Tanka endast utomhus innan motorn startas och rök inte medan du fyller på eller hanterar bränslet.

Ta aldrig bort tanklocket eller fyll på med bensin medan motorn körs eller när motorn är het.

Försök inte att starta motorn om du har spillt bensin utan rulla bort maskinen från det området och undvik att skapa någon form av antändning förrän bensenångorna dunstas. Tillslut tanklock och bränslebehållare säkert.

Innan du lutar gräsklipparen för att utföra underhåll på kniven eller tömma ut oljan ska bränslet först tömmas ur tanken.



WARNING: Tanka aldrig inomhus, med motorn igång eller förrän motorn har svalnat i minst 15 minuter efter användning.

7-2 STARTA MOTORN OCH KOPPLA IN KNIVEN

1. Maskinen är utrustad med en gummihatt över änden på tändstiftet. Kontrollera att metallöglan på tändkabelns ände (inuti gummi hatten) sitter fast ordentligt över metallspetsen på tändstiftet.
2. Vid start av varm eller kall motor sätter du chokereglaget mellan lägena "☞" och "☜". När motorn har startat sätter du chokereglaget i läget "☜". (Fig. 20)
3. Ställ dig bakom gräsklipparen, ta tag i stoppkontrollhandtaget och håll det mot det övre handtaget, såsom visas i Fig. 21.
4. Ta tag i starthandtaget, såsom visas i Fig. 21 och dra upp det snabbt. För tillbaka det sakta till styrningsläset efter det att motorn startat. Släpp stoppkontrollhandtaget för att stoppa motorn och kniven.



Starta motorn omsorgsfullt enligt instruktionerna och med fötterna på bra avstånd från kniven.



Luta inte gräsklipparen när du startar motorn. Starta gräsklipparen på ett plant underlag, fritt från högt gräs och hinder.



Håll händer och fötter borta från roterande delar. Starta inte motorn när du står framför gräsutkastningsöppningen.

7-3 ANVÄNDNINGSPROCEDURER

Håll stoppkontrollhandtaget hårt med båda händerna under användning.



OBS: När stoppkontrollhandtaget släpps under användning, stoppar motorn vilket stoppar gräsklipparen för drift.



WARNING! För att undvika att gräsklipparen startas av misstag är den utrustad med en motorbroms som måste dras tillbaka innan motorn kan startas. När motorkontrollspaken släpps måste den återgå till det ursprungliga läget, då motorn automatiskt stängs av.



OBS: Motorbroms (bromshandtag): Använd spaken för att stoppa motorn. När du släpper upp spaken stoppar motorn och kniven automatiskt. För att klippa gräs, håll spaken i arbetsläget. Innan du påbörjar gräsklippningen, kontrollera start/stoppspaken flera gånger för att se till att den fungerar ordentligt. Se till att spännkabeln kan röra sig fritt (d.v.s. att den inte sitter fast eller tar emot någonstans).

7-4 STOPPA MOTORN





FÖRSIKTIGHET: Kniven fortsätter att rotera i några sekunder efter det att motorn har stängts av.

1. Släpp stoppkontrollhandtaget för att stoppa motorn och kniven.
2. Lossa och jorda tändkabeln enligt instruktion i den separata bruksanvisningen för motorn, för att förebygga oavsiktlig start medan utrustningen inte är under uppsikt.

7-5 ANSLUTNING FÖR AUTOMATISK FÖRFLYTTNING

Gräsklipparen är utrustad med ett system för hastighetsreglering som kan justera 3 hastigheter från 3,0 km/t till 4,5 km/t.

Läge : det långsamma läget; Läge : det snabba läget

Följ dessa steg:

1. Släpp kontrollhandtaget för självgående drift tills gräsklipparen inte rör sig framåt.
2. Reglera till önskad hastighet. (Fig. 22)
3. Ta tag i kontrollhandtaget för självgående drift för att fortsätta klippa.



FÖRSIKTIGHET: Din gräsklippare är konstruerad för att klippa normalt trädgårdsgräs som inte är högre än 250 mm.

Försök inte att klippa ovanligt högt torrt/vått gräs (t ex betesmark) eller högar av torra löv. Spillror kan byggas upp på klippdäcket eller komma i kontakt med avgasröret och skapa en möjlig brandrisk.

7-6 FÖR BÄSTA RESULTATEN VID KLIPPNING

Rensa gräsmattan från skräp. Kontrollera gräsmattan så att den är fri från stenar, kvistar, kablar eller andra främmande material som oavsiktligt kan kastas ut av gräsklipparen i olika riktningar och orsaka användaren eller andra allvarlig skada, liksom skada på egendom och omgivande föremål. Klipp inte vått gräs. För effektiv klippning ska gräset inte klippas vått därför att det tenderar att fastna på undersidan av klippdäcket, vilket förhindrar korrekt klippning av gräset. Klipp inte mer än 1/3 av gräsets längd. Den rekommenderade klippningen är 1/3 av gräsets längd. Hastigheten måste justeras så att det avklippa gräset fördelas jämnt på gräsmattan. För särskilt tung klippning i tjockt gräs kan det vara nödvändigt att använda en av de långsamma hastigheterna för att få en ren och bra klippning.

Vid klippning av långt gräs måste du kanske klippa gräsmattan i två omgångar och sänka kniven ytterligare 1/3 för den andra klippningen, och kanske klippa i en annan riktning än första gången. Att överlappa klippningen lite varje gång hjälper också till att städa upp spritt avklippt gräs som blivit kvar på gräsmattan. Gräsklipparen ska alltid användas med fullt gaspådrag för att få den bästa klippningen och för att låta den göra det mest effektiva klippjobbet. Rengör undersidan av klippdäcket. Se till att rengöra undersidan av klippdäcket efter varje användning för att undvika att gräs byggs upp, vilket skulle förhindra korrekt bioklippning. Klippning av löv. Klippning av löv kan också vara välgörande för din gräsmatta. Vid klippning av löv är det viktigt att se till att löven är torra och inte ligger i för tjockt lager på gräsmattan. Vänta inte på att alla löven ska ha fälts innan du klipper.



VARNING: Om du slår emot ett främmande föremål, stänga av motorn. Ta bort tändkabeln och inspektera gräsklipparen noga så att det inte uppstått några skador och reparera eventuell skada innan du startar om och använder gräsklipparen. Om gräsklipparen vibrerar onormalt under användning tyder det på skada. Maskinen ska omedelbart kontrolleras och repareras.

7-7 GRÄSUPPSAMLARE

Töm och rengör behållaren och kontrollera att den är ren och att dess galler inte är igentäppt. (Fig. 23)

7-8 KLIPPDÄCK

Undersidan av gräsklipparen ska rengöras efter varje användning för att förhindra uppbyggnad av klippt gräs, löv, smuts och annat material. Om dessa spillror tillåts att ansamlas kommer det att bildas rost och anfrätningar samt förhindra korrekt bioklippning. Klippdäcket kan rengöras genom att luta gräsklipparen och skrapa rent med ett passande verktyg (kontrollera att tändkabeln inte är ansluten).

7-9 INSTRUKTIONER FÖR HÖJDINSTÄLLNING



FÖRSIKTIGHET: Utför aldrig någonsin några justeringar på gräsklipparen utan att först stänga av motorn och ta bort tändkabeln.



FÖRSIKTIGHET: Innan du ändrar klipphöjden ska motorn stängas av och tändkabeln kopplas bort. Din gräsklippare är utrustad med en central höjdställningsspak som erbjuder 5 höjdlägen. (25 mm – 70 mm)

1. Stanna gräsklipparen och koppla bort tändkabeln innan du ändrar klipphöjden.
2. Den centrala höjdställningsspaken erbjuder dig 5 olika höjdlägen. (Fig. 24)
3. För att ändra klipphöjden ska du trycka höjdställningsspaken mot hjulet och föra den upp eller ner för att välja höjd. Alla hjulen kommer att placeras på samma klipphöjd.

8. UNDERHÅLLSINSTRUKTIONER

TÄNDSTIFT

Använd endast originaltändstift. Byt ut tändstiftet var 100:e användningstimme för bästa resultat. (se BRUKSANVISNINGEN FÖR MOTORN)

BROMSELÄGG

Kontrollera och/eller ersätt motorns bromselägg hos en servicerepresentant med regelbundna mellanrum, och använd endast originaldelar vid reservdelsbyte.

9. INSTRUKTIONER FÖR SMÖRJNING



FÖRSIKTIGHET: KOPPLA BORT TÄNDKABELN FÖRE SERVICE.

1. HJUL-Smörj kullagren i varje hjul åtminstone en gång per säsong med en tunn olja.
2. MOTOR-Följ smörjningsinstruktioner i motorns bruksanvisning.

10. RENGÖRING



FÖRSIKTIGHET: Spola inte motorn med vattenslang. Vatten kan skada motorn eller kontaminera bränslesystemet.

1. Torka av klippdäcket med en torr trasa.
2. Spola under klippdäcket genom att luta gräsklipparen så att tändstiftet är uppåt.

10-1 MOTORNS LUFTRENARE



FÖRSIKTIGHET: Låt inte smuts eller damm täppa igen luftfiltrets skumplast.

Motorns luftrenare måste servas (rengöras) efter 25 timmars normal klippning. Skumplasten måste servas regelbundet om gräsklipparen används under torra och dammiga förhållanden. (se BRUKSANVISNINGEN FÖR MOTORN)

Att RENGÖRA LUFTFILTRET

1. Lyft filken på filterskyddet. (Fig. 25)
2. Ta bort filterskyddet.
3. Tvätta filtret i tvålatten. **ANVÄND INTE BENSIN!**
4. Lufttorka filtret.
5. Sätt några droppar SAE30-olja på luftfiltrets skumplast och krama ihop hårt för att ta bort överskott av olja.
6. Montera tillbaka filtret.
7. Stäng filterkåpan.



OBS: Byt ut filtret om det är nött, trasigt, skadad eller inte går att rengöra.

10-2 KNIVBLAD



FÖRSIKTIGHET: Se till att koppla bort och jorda tändkabeln innan du utför arbete på knivbladet för att förebygga oavsiktlig start av motorn. Skydda händer genom att använda grova handskar eller en trasa för att ta tag i knivbladen.

Luta gräsklipparen enligt anvisning i den separata bruksanvisningen för motorn. Ta bort sexkantsbulten och brickan som fäster kniven och knivadaptern till motorns vevaxel. Ta bort kniven och adaptern från vevaxeln.



VARNING: Kontrollera knivadaptern då och då så att det inte uppstått sprickor, särskilt om du slagit emot ett främmande föremål. Byt ut vid behov.

För bästa resultat ska kniven vara vass. Kniven kan slipas på nytt genom att ta bort den och antingen slipa eller fila klippändarna och bevara originalvinkeln så bra som möjligt. Det är extremt viktigt att varje klippände blir lika mycket slipad för att förebygga en obalanserad kniv. Felaktig knivbalans leder till mycket vibrationer som orsakar skada på motorn och gräsklipparen. Se till att noggrant balansera kniven efter slipningen. Kniven kan balanstestas genom att balansera den på en rundskaftad skruvmejsel. Ta bort metall från den tunga sidan till den är i balans. (Fig. 26)

Innan du monterar tillbaka kniven och dess adapter på enheten ska motorns vevaxel och insidan på knivadaptern smörjas med en tunn olja. Montera knivadaptern på vevaxeln med "stjärnan" bort från motorn. See Fig. 26. Placera kniven med delnumret riktat bort från adaptern. Placera brickan rakt över hålet i kniven och sätt i sexkantsbulten. Fäst sexkantsbulten till de vridmoment som finns i listan nedan.

10-3 VRIDMOMENT FÖR KNIVMONTERING

Mittbulten måste dras åt till 40 - 54 Nm vridmoment. För att försäkra säker användning av din maskin, måste.

ALLA muttrar och bultar kontrolleras periodiskt för korrekt åtdragning. Efter långvarig användning, speciellt i sandig jord, kommer kniven att slitas och förlora endel av sin ursprungliga skärpa. Klippningen kommer inte att bli lika effektiv och kniven ska bytas ut.

Byt endast ut den mot en fabriksgodkänd reservkniv. Möjlig skada som orsakats av obalanserad kniv går inte under tillverkarens ansvar.

När du byter ut kniven måste du använda originaltypen som är märkt på kniven (DOLMAR 263001554) (för att beställa kniven, var god och kontakta din lokala återförsäljare eller ring vårt företag).



VARNING: Rör inte roterande kniv.

10-4 MOTOR

Se underhållsinstruktionerna i den separata bruksanvisningen för motorn.

Underhåll motoroljan enligt instruktion i en den separata bruksanvisningen för motorn, som medföljer din maskin. Läs igenom och följ instruktionerna noggrant.

Serva luftrenaren under normala förhållanden enligt den separata bruksanvisningen för motorn. Rengör var och varannan timme under extremt dammiga förhållanden. Dålig motorprestanda och överfyllning tyder vanligtvis på att luftrenaren ska servas.

Se den separata bruksanvisningen för motorn som medföljer din maskin, för hur luftfiltret ska rengöras. Tändstiftet ska rengöras och elektrodgapet återställas en gång per säsong. Utbyte av tändstift rekommenderas vid varje ny säsongstart. Kontrollera motorns bruksanvisning för korrekt tändstiftssort och instruktioner om elektrodgapet.

Rengör motorn regelbundet med en trasa eller borste. Håll kylsystemet (området kring fläkthuset) rent för att tillåta ordentlig luftcirkulation, vilket är nödvändigt för motorns prestanda och liv. Var säker på att du får bort allt gräs, smuts och brännbara spillror från ljuddämparen.

11. FÖRVARINGSINSTRUKTIONER (AVSTÄLLNING)

Följande steg ska tas för att förbereda gräsklipparen inför förvaring.

1. Töm tanken efter sista klippningen för säsongen.
 - a) Töm bensintanken med en sugpump.



FÖRSIKTIGHET: Töm inte ut bensinen i ett stängt rum, släck närliggande öppen eld etc. Rök inte! Bensinångor kan orsaka explosion eller brand.

- b) Starta motorn och låt den gå tills bensinen tar slut och motorn stannar.
- c) Ta bort tändstiftet. Använd en oljekanna och fyll på med cirka 20 ml olja i förbränningskammaren. Rör på starthandtaget för att sprida oljan jämnt fördelat i förbränningskammaren. Byt ut tändstiftet.

12. FELSÖKNING

PROBLEM	SANNOLIK ORSAK	ÅTGÄRD
Motorn startar inte.	Choken är inte i rätt läge för rådande förhållanden.	Flytta choken till rätt läge.
	Bränsletanken är tom.	Fyll tanken med bränsle: se MOTORN'S BRUKSANVISNING.
	Luftrenaren är smutsig.	Rengör luftrenaren: se MOTORN'S BRUKSANVISNING.
	Tändstiftet är löst.	Dra åt tändstiftet till 25 - 30 Nm.
	Tändkabeln är lös eller bortkopplad från pluggen.	Montera tändkabeln på tändstiftet.
	Elektrodgapet på tändstiftet är felaktigt.	Sätt gapet mellan elektroderna vid 0,7 till 0,8 mm.
	Trasigt tändstift.	Montera ett nytt, korrekt elektrodgap: se MOTORN'S BRUKSANVISNING.
	Förgasaren är översvämmad med bränsle.	Ta bort luftrenaren och dra i startsnöret kontinuerligt tills förgasaren rengör sig själv och montera sedan luftrenaren.
Motorn är svårstartad eller verkar svag.	Felaktigt tändningsmodul.	Kontakta Dolmars auktoriserade servicecenter.
	Smutsig, vattenfylld eller sliten bränsletank.	Töm ut bränslet och rengör tanken. Fyll tanken med rent och fräscht bränsle.
	Ventilationshålet i bränsletankslocket är blockerat.	Rengör eller byt ut bränsletankslocket.
	Luftrenaren är smutsig.	Rengör luftrenaren.

2. Rengör och smörj gräsklipparen noggrant enligt beskrivningen ovan under rubriken "INSTRUKTIONER FÖR SMÖRJNING".
3. Smörj kniven lätt för att undvika att den rostar.
4. Förvara gräsklipparen på en torr, ren och frostskyddad plats, utom räckhåll för obehöriga.



FÖRSIKTIGHET: Motorn måste ha svalnat helt innan du ställer in gräsklipparen för förvaring.



OBS:

- Vid förvaring av alla sorters elektrisk utrustning i ett förråd utan ventilation eller tillsammans med annat material,
- ska utrustningen vårdas för att inte rosta. Täck utrustningen med en tunn olja eller med silikon, speciellt kablar och alla rörliga delar.
- Var försiktig så att du inte böjer eller trasslar till kablarna.
- Om startsnöret hamnar utanför styrningen på handtaget, ska tändkabeln kopplas bort och jordas. Tryck ned knivkontrollhandtaget och dra långsamt ut startsnöret från motorn. Låt startsnöret glida in i styrningslåset på handtaget.

Transport

Stäng av motorn och låt motorn svalna. Koppla sedan från tändkabeln och töm bränsletanken i enlighet med anvisningarna i bruksanvisningen för motorn. Kontrollera så att du inte böjer eller skadar kniven när du för gräsklipparen över hinder.

PROBLEM	SANNOLIK ORSAK	ÅTGÄRD
Motorn arbetar regelbundet.	Tändstiftet är trasigt.	Montera ett nytt, korrekt elektrodgap: se MOTORNS BRUKSANVISNING.
	Elektrodgapet på tändstiftet är felaktigt.	Sätt gapet mellan elektroderna vid 0,7 till 0,8 mm.
	Luftrenaren är smutsig.	Rengör luftrenaren: se MOTORNS BRUKSANVISNING.
Motorn går dåligt på tomgång.	Luftrenaren är smutsig.	Rengör luftrenaren: se MOTORNS BRUKSANVISNING.
	Luftspringor i motorhöljat är blockerade.	Ta bort skräp från springorna.
	Kylflänsar och luftpassager under motorns fläkthuset är blockerade.	Ta bort skräp från kylflänsarna och luftpassagerna.
Motorn hackar vid hög hastighet.	Gapet mellan tändstiftets elektroder är för tätt.	Sätt gapet mellan elektroderna vid 0,7 till 0,8 mm.
Motorn överhettas.	Kylflödet är begränsat.	Ta bort skräp från springorna i höljat, fläkthuset, luftpassagerna.
	Felaktigt tändstift.	Installera original tändstift och kylflänsar i motorn.
Gräsklipparen vibrerar onormalt.	Klippmonteringen är lös.	Dra åt kniven.
	Klippmonteringen är obalanserad.	Balansera kniven.

13. MILJÖ

Skulle du behöva byta ut din maskin efter långvarig användning får du inte slänga den i hushållssoporna utan avfallshantera den på ett miljövänligt sätt.

14. EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Gäller endast Europa

EG-försäkran om överensstämmelse finns bifogad i Bilaga A till denna bruksanvisning.

DANSK (Originalvejledning)



ADVARSEL

For din egen sikkerheds skyld, bør du læse denne brugsanvisning, inden du begynder at anvende din nye maskine. Hvis du ikke følger instruktionerne, kan det medføre alvorlig personskade. Brug nogle få øjeblikke på at lære plæneklipperen at kende inden hver brug. Opbevar denne brugsanvisning på et sikkert sted, således at dens information til enhver tid er tilgængelig. Hvis du overdrager udstyret til en anden person, skal du lade denne brugsanvisning og sikkerhedsforskrifterne følge med.

Beregnet anvendelse

Udstyret må kun anvendes til de opgaver, som det er beregnet til at håndtere. Al anden brug regnes for at være misbrug. Brugeren/operatøren, og ikke fabrikanten, vil være ansvarlig for enhver skade eller tilskadekomst, der er forårsaget af et resultat af dette.

Benzinplæneklipperen er beregnet til privat brug, dvs. til brug i hjemme- og havemiljøer. Privat brug af plæneklipperen refererer til en årlig brugstid, der generelt ikke overskrider 50 timer, i hvilken periode maskinen primært bruges til at vedligeholde mindre plæner ved boligen og i hjemme-/hobbyhaver. Anvendelse i offentlige faciliteter, sportshaller og ved landbrug/ skovbrug er udelukket.

Bemærk venligst, at dette udstyr ikke er lavet til brug til kommercielle, handels- eller industrielle formål. Vores garanti vil bortfalde, hvis maskinen anvendes til kommercielle, handels- eller industrielle formål eller til lignende formål. Brugsvejledningen, som leveret af fabrikanten, skal opbevares og konsulteres for at sikre, at plæneklipperen bruges og vedligeholdes på korrekt vis. Instruktionerne indeholder vigtig information om anvendelse, vedligeholdelse og servicering.

Vigtigt! På grund af den store risiko for, at brugeren kan komme til skade, må plæneklipperen ikke bruges til at trimme buske, hække og krat, eller til at skære skrånende vegetation, beplantede tag eller græs på balkoner, eller til at rengøre (opsuge) snavs og affald fra gangstier, eller til at skære træ- eller hækakklip. Desuden må plæneklipperen ikke bruges som el-kultivator til at udjævne høje områder som f.eks. muldvarpeskud. Af sikkerhedsgrunde må plæneklipperen ikke bruges som drivenhed for andre arbejdsmaskiner eller værktøjsæt af nogen slags.

1. SYMBOLER PÅ PRODUKTET (på bagsiden)



Læs brugsanvisningen.



Hold andre tilstedeværende på afstand.



Vær meget opmærksom på hænder og fødder for at undgå personskader.



Giftige dampe. Må ikke anvendes indendørs.



Brændstof er letantændeligt, så hold afstand til åben ild. Påfyld ikke brændstof på en kørende maskine.



Under græsklipning skal operatøren anvende beskyttelsesbriller og ørepropper for at beskytte sig selv.



Ved reparation fjernes tændrøret først, hvorefter reparationen udføres i henhold til brugsanvisningen.



Forsigtig: Motoren er varm.



Slip stopkontrolhåndtaget for at stoppe motoren og klingene.



Grib fat om kørehåndtaget for at køre fremad.

2. GENERELLE SIKKERHEDSREGLER



ADVARSEL: Ved anvendelse af benzindrevne maskiner skal de grundlæggende forholdsregler, inklusive de følgende, altid overholdes for at reducere risikoen for personskade og/eller beskadigelse af enheden. Læs alle disse instruktioner inden anvendelse af dette produkt og gem instruktionerne, så du altid har dem.



ADVARSEL: Denne maskine frembringer et elektromagnetisk felt under anvendelse. Under visse omstændigheder kan dette felt interferere med aktive eller passive medicinske implantater. For at reducere risikoen for alvorlige eller fatale skader anbefaler vi, at personer med medicinske implantater konsulterer deres læge og producenten af de medicinske implantater inden anvendelse af denne maskine.

Træning

- Læs omhyggeligt instruktionerne igennem. Gør dig bekendt med betjeningen og den korrekte anvendelse af udstyret.
Lær hvordan du stopper motoren hurtigt.
- Brug kun plæneklipperen til det formål den er designet til, dvs. til klipning og indsamling af græs. Andre former for brug kan være farlig og forårsage skader på maskinen. Eksempler på forkert brug kan omfatte, men er ikke begrænset til:
 - transport af personer, børn eller dyr på maskinen;
 - blive transporteret af maskinen;
 - brug af maskinen til at trække eller skubbe læs;
 - brug af maskinen til blad- eller affaldsopsamling;
 - brug af maskinen til hækkeklipping eller til klipning af anden vegetation end græs;
 - brug af maskinen af mere end en person;
 - brug af kniven på andre overflader end græs.
- Lad aldrig børn eller personer, som ikke har kendskab til disse instruktioner, anvende plæneklipperen. Lokale bestemmelser kan sætte begrænsninger for brugerens alder.
- Brug aldrig plæneklipperen:
 - når der er personer, især børn, eller kæledyr i nærheden;
 - hvis operatøren har indtaget medicin eller stoffer, som kan påvirke hans evne til at reagere og koncentrere sig.
- Vær opmærksom på, at operatøren eller brugeren er ansvarlig for ulykker eller farlige situationer, der måtte opstå mod andre personer eller deres ejendele.
- Operatørerne skal modtage passende træning i brugen, justeringen og betjeningen af maskinen, inklusive forbudte betjening.

Forberedelse

- Bær altid robust fodtøj og lange bukser under plæneklipping. Anvend ikke maskinen med bare fødder eller åbne sandaler.
- Inspicér omhyggeligt det område, hvor udstyret skal anvendes, og fjern alle genstande, såsom sten, legetøj, pinde og ledninger, som kan bive slynget ud af maskinen.
- **ADVARSEL-** Benzin er meget brandfarligt.
 - opbevar brændstof i beholdere, som er særligt beregnet til dette formål;
 - påfyld kun brændstof udendørs og ryg ikke under påfyldningen;
 - påfyld brændstof inden start af motoren. Tag aldrig dækslet af brændstofftanken eller påfyld benzin, mens motoren kører, eller når motoren er varm;

- hvis der spildes benzin, skal du ikke forsøge at starte motoren, men flytte maskinen væk fra det sted, hvor der blev spildt, og undgå alt der kan være kilde til antændelse, indtil benzindampene er fordampet;
- husk at skruе dæksler ordentligt på alle brændstofftanke og beholdere.

- Udskift defekte støjdæmpere.
- Inden brug skal du altid se efter slid eller skader på knivene, knivboltene og knivmonteringen. Udskift slidte eller beskadigede knive og bolte sætvis for at opretholde balancen.
- Kontroller regelmæssigt, at alle start-blokeringsmekanismer og operatørlistedeværelseskontroller fungerer ordentligt.

Betjening

- Anvend ikke motoren på et indelukket sted, hvor der kan ophobes farlige kulilte dampe.
- Brug ikke maskinen, hvis du er træt, syg eller under indflydelse af alkohol eller lægemidler.
- **Advarsel!** Brug ikke plæneklipperen, hvis der er risiko for lynnedslag.
- Det anbefales at begrænse varigheden af brugen, for at minimere risikoen for støj og vibration.
- Vær forsigtig, når plæneklipperen anvendes på bakker og i nærheden af stejle skrånninger, grøfter eller dossieringer.
- Klip kun græs i dagslys eller under god kunstig belysning.
- Undgå at anvende maskinen i vådt græs, hvor det er muligt.
- Sørg altid for et godt fodfæste på skrånninger.
- Gå, løb aldrig.
- Med kørende roterende maskiner skal klipningen foregå på tværs af skrånninger og aldrig op og ned.
- Vær meget forsigtig ved retningsændringer på skrånninger.
- Klip ikke græs på meget stejle skrånninger.
- Vær meget forsigtig, når du bakker eller trækker plæneklipperen ind mod dig selv.
- Stop kniven(e) hvis plæneklipperen skal vippes af hensyn til transport over andre overflader end græs, eller når plæneklipperen transporteres til og fra det område, hvor der skal klippes græs.
- Benyt aldrig plæneklipperen, hvis beskyttelsesskærmene er beskadiget eller uden påmonteret sikkerhedsudstyr som f.eks. deflektorer og/eller græsopsamlere.
- Forsigtig: Plæneklipperen må ikke anvendes uden at enten hele græsopsamleren eller den selvlukkende beskyttelsesskærm til udkastningsåbningen er på plads.
- Du skal ikke ændre ikke motorens regulatorindstillinger eller overbelaste motoren.
- Lad være med at ændre eller pille ved nogen indkapslet justering til motorhastighedskontrollen.
- Der må ikke pilles ved plæneklipperens sikkerhedssystemer eller funktioner og de må ikke sættes ud af funktion.
- Afbryd alle kniv- og drivkoblinger inden start af motoren.
- Start motoren forsigtigt i henhold til instruktionerne og med fødderne på god afstand af kniven(e).

- Du skal ikke vippe plæneklipperen, når motoren startes.
- Start ikke motoren, mens du står foran græsudkastet.
- Stik ikke hænder eller fødder ind i nærheden af eller under roterende dele. Hold dig altid væk fra udkastningsåbningen.
- Løft eller bær aldrig en plæneklipper, mens motoren kører.
- Stands motoren og afbryd tændrørskablet, sørg for at alle bevægelige dele er fuldstændigt stoppet og fjern nøglen i tilfælde af, at der anvendes en nøgle:
 - inden fjernelse af forhindringer eller rensning af græsudkastet;
 - inden kontrol, rengøring eller arbejde på plæneklipperen;
 - efter du har ramt et fremmedlegeme. Kontroller plæneklipperen for skader og udfør reparationer inden start eller betjening af plæneklipperen;
 - hvis plæneklipperen vibrerer unormalt (kontroller straks).
- Stands motoren og afbryd tændrørskablet, sørg for at alle bevægelige dele er fuldstændigt stoppet og fjern nøglen i tilfælde af, at der anvendes en nøgle:
 - når du forlader plæneklipperen;
 - inden påfyldning af brændstof.
- Reducer gasindstillingen under nedlukning af motoren og sluk for brændstoffet efter endt plæneklipning, hvis motoren er udstyret med en lukkeventil.
- Brug kun plæneklipperen til det formål den er designet til, dvs. til klipning og inddrivning af græs. Andre former for brug kan være farlig og forårsage skader på maskinen.
- For at reducere brandrisikoen skal motoren, støjdæmperen, batterirummet og benzinopbevaringsområdet holdes fri for græs, blade og overdrevent meget smøremiddel.
- Kontroller jævnlige græsopsamlere for slid eller beskadigelse.
- Udskift slidte eller beskadigede dele af sikkerhedshensyn.
- Hvis brændstofftanken skal tømmes, skal dette udføres udendørs.
- Forkert vedligeholdelse, brug af ikke-tilpassede udsiftningsdele, eller fjernelse eller modifikation af sikkerhedsdele kan beskadige plæneklipperen og bevirke, at operatørerne kommer alvorligt til skade.
- Brug kun de blade og reservedele, som er anbefalet af fabrikanten. Brug af ikke-originale dele kan beskadige maskinen og bevirke, at operatørerne kommer alvorligt til skade. Hold altid plæneklipperen i god arbejdsstand.
- Hvis bladstopperanordningen ikke fungerer, bedes du kontakte et servicecenter for at få hjælp.

Transport og håndtering

- Når maskinen skal håndteres, løftes, transporteres eller vippes, skal du:
 - anvende kraftige arbejdshandsker;
 - gribe fast i maskinen på de punkter, hvor det er muligt at få ordentligt fat, og være opmærksom på vægten og dens fordeling;
 - anvende et passende antal personer i henhold til vægten af maskinen og køretøjets egenskaber, eller det sted hvor den skal placeres eller afhentes.
- Under transport skal maskinen fastgøres ordentligt med reb eller kæder.

Vedligeholdelse og opbevaring

- Sørg for, at alle møtrikker, bolte og skruer er strammet, så maskinen altid er klar til brug.
- Opbevar aldrig maskiner med benzin i tanken inde i en bygning, hvor dampe kan komme i kontakt med åben ild eller gnister.
- Lad motoren køle af, inden plæneklipperen stilles til opbevaring på et indelukket sted. Rengør og vedligehold plæneklipperen inden den stilles til opbevaring.



ADVARSEL: Rør ikke ved roterende knive.



ADVARSEL: Påfyld brændstof på et sted med god ventilation og med motoren standset.

3. BESKRIVELSE AF DELE (Fig. 1)

- | | | |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 1. Øverste håndtag | 7. Græsopsamler | 13. Kabelklemme |
| 2. Stopkontrolhåndtag | 8. Højdejusteringsarm | 14. Låsegreb |
| 3. Kørehåndtag | 9. Klippeskjold | 15. Hastighedsjusteringsarm |
| 4. Chokerhåndtag | 10. Tændrør | 16. Sidelænsflap for sideudkast |
| 5. Starthåndtag | 11. Brændstofdæksel | |
| 6. Gennemføring | 12. Olieåbning | |

Indeholdende

A: Tændrørsnøgle

B: Mulching-kile

C: Sideudkastningskanal

4. TEKNISKE DATA

Model	PM5101S3R
Motorstype	B&S 675EXi-serien, ReadyStart
Selvtræk	Ja
Motorvolumen	163 cm ³
Nominel ydelse	2,6 kW
Knivbredde	510 mm
Tomgangshastighed	2.800/min.
Kapacitet for brændstofank	1,0 l
Olietankkapacitet	0,47 l
Kapacitet for græsopsamlerpose	65 l
Nettovægt	36 kg
Højdejustering	25 – 70 mm, 5 justeringer
Garanteret lydtryksniveau på operatørens position (i henhold til EN ISO 5395-1 Annex F og EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Målt lydeffektniveau Garanteret lydeffektniveau (i henhold til 2000/14/EF)	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibration (i henhold til EN ISO 5395-1 Annex G og EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTERING

5-1 MONTERING AF FOLDEHÅNDTAGET

- Fastgør de nederste håndtagsstænger til maskinen med låsegrebene som vist. (**Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, Fig. 5**)
- Udløs de øverste håndtagsstænger, så håndtaget kan foldes sammen. Tilslut det øverste håndtag til det nederste håndtag vha. låsegrebet. (**Fig. 6, Fig. 7**)
- Placer alle kabler over håndtagsskafterne. Klem dem fast ca. midt på de nederste håndtag med kabelklemmerne, sådan at kablerne er fastgjort på ydersiden af maskinen. Ellers kan kablerne blive klemt, når bagdækslet åbnes/lukkes, eller blive trukket i, når det øverste håndtag foldes sammen. (**Fig. 8**)

5-2 MONTERING OG AFMONTERING AF GRÆSOPSAMLEREN

- Påsætning: Løft bagdækslet op og hæng græsopsamleren bag på plæneklipperen. (**Fig. 9, Fig. 10**)
- Aftagning: Tag fat og løft op i bagdækslet for tage græsopsamleren af.

5-3 STARTHÅNDTAG

Flyt starthåndtaget fra motoren til gennemføringen. (**Fig. 11, Fig. 12**)

5-4 KLIPPEHØJDE

Tryk udad for at løsne armen fra tandstangen. Flyt armen fremad eller bagud for at justere højden. (**Fig. 13 og se afsnit 7-9**)

5-5 JUSTERING AF EN PASSENDE HÅNDTAGSHØJDE

- Se **Fig. 14** og skru det låsegreb ud, der fastgør det nederste håndtag.

- Se **Fig. 15** og flyt det nederste håndtag op og ned for at justere det på den passende højde. Der kan vælges mellem 3 højdejusteringer på denne type plæneklipper, hvor afstanden fra nederste håndtag til jorden er størst for højde 1, og lavest for højde 3.
- Juster ind på den passende højde og fastgør derefter det nederste håndtag med låsegrebene.



ADVARSEL: Det nederste håndtags venstre og højre side skal være justeret ind på den samme højde.

6. FUNKTION

Denne plæneklipper kan teknologisk opdateres fra dens normale funktion, baseret på anvendelsesformålet:

Fra plæneklipper med opsamling bagud til:

- Mulching-plæneklipper eller
- Plæneklipper med sideudkast.

Hvad er mulching?

Ved mulching (bioklip) klippes græsset i første arbejdsstrin, derefter findeles det og returneres til græsplænen som naturlig gødning.

Tips angående mulching (bioklip):

- Almindelig klipping af maks. 2 cm fra 6 cm til 4 cm højt græs.
- Anvend en skarp kniv - Klip ikke vådt græs
- Indstil maks. Motorhastighed.
- Gå kun frem i gå-tempo
- Rens jævnlige mulching-kilen, indersiden af huset og kniven

Start af betjening

6-1 Eftermontering for brug som mulching-plæneklipper



ADVARSEL: Kun, når motoren er stoppet, og kniven står stille.

1. Løft bagdækslet, og fjern græsopsamleren. (Fig. 16)
2. Tryk mulching-kilen ind i klippekjoldet. Lås mulching-kilen med knappen ind i åbningen i klippekjoldet. (Fig. 17)
3. Sænk bagdækslet igen.

6-2 Omstilling til klipning med sideudkast



Kun, når motoren og kniven står stille!

1. Løft bagdækslet, og fjern græsopsamleren. (Fig. 16)
2. Tryk mulching-kilen ind i klippekjoldet. Lås mulching-kilen med knappen ind i åbningen i klippekjoldet. (Fig. 17)
3. Løft sidelænsflappen for sideudkast. (Fig. 18)
4. Monter udkastningskanalen til udkastning til siden på støttefitten på sideklappen. (Fig. 18)
5. Sænk sideklappen ned på udkastningskanalen. (Fig. 19)

6-3 Klipping med græsopsamler



ADVARSEL: Kun med en standset motor og stoppet kniv.

For klipning med græsopsamleren skal du fjerne mulching-kilen og udkastningskanalen for udkastning til siden og montere græsopsamleren.

1. Fjernelse af mulching-kilen:
 - Løft bagdækslet, og fjern mulching-kilen.
2. Fjernelse af udkastningskanalen til udkastning til siden:
 - Løft sideklappen, og fjern sideudkastningskanalen.
 - Sideflappen lukker automatisk udkastningsåbningen på kabinettet ved fjederkraft.
 - Rengør regelmæssigt sideklappen og udkastningsåbningen for græs og fastsiddende snavs.
3. Monter græsopsamleren:
 - Løft bagdækslet, og hæng græsopsamleren bag på plæneklipperen.

7. BETJENINGSINSTRUKTIONER

7-1 INDEN DU STARTER

Fyld benzin og olie på motoren som anvist i den separate motorvejledning, der kom sammen med plæneklipperen. Læs omhyggeligt instruktionerne igennem.



ADVARSEL: Benzin er meget brandfarligt.

Opbevar brændstof i beholdere, som er særligt beregnet til dette formål.

Påfyld kun brændstof udendørs, inden du starter motoren, og undlad at ryge, mens du påfylder eller håndterer brændstof.

Tag aldrig dækslet af brændstoftanken eller påfyld benzin, mens motoren kører, eller når motoren er varm.

Hvis der spildes benzin, skal du ikke forsøge at starte motoren, men flytte maskinen væk fra det sted, hvor der blev spildt, og undgå alle antændelseskilder indtil benzindampene er fordampet.

Husk at skrue dæksler ordentligt på alle brændstoftanke og beholdere.

Inden du vipper plæneklipperen for at vedligeholde kniven eller tømme olien af, skal du tømme tanken for brændstof.



ADVARSEL: Fyld aldrig brændstof på brændstoftanken indendørs, med motoren kørende, eller før motoren har fået lov til at køle af i mindst 15 minutter efter brug.

7-2 START AF MOTOR OG AKTIVERING AF KNIV

1. Enheden er udstyret med en gummihætte over tændrøret. Sørg for at metalstroppen på tændrørskabet (inde i gummihætten) er ordentligt fastgjort på tændrørets metalspids.
2. Når du starter en kold eller varm motor, skal du dreje gasspøjldshåndtaget til en vilkårlig position mellem "↺"-stillingen og "↻"-stillingen. Ved drift skal du dreje gasspøjldshåndtaget til "↻"-stillingen. (Fig. 20)
3. Mens du står bag ved enheden, skal du gribe fat i stopkontrolhåndtaget og holde det ind mod det øverste håndtag som vist i Fig. 21.
4. Grib fat i starthåndtaget som vist i Fig. 21 og træk det hurtigt op. Før det langsomt tilbage til gennemføringsbolten efter motoren er startet. Slip stopkontrolhåndtaget for at standse motoren og kniven.



Start motoren forsigtigt i henhold til instruktionerne og med fødderne på god afstand af kniven.



Du skal ikke vippe plæneklipperen, når motoren startes. Start plæneklipperen på et jævnt underlag, fri for højt græs eller andre hindringer.



Hold hænder og fødder på afstand af de roterende dele. Start ikke motoren, mens du står foran græsudkastet.

7-3 BETJENINGSPROCEDURER

Under anvendelse skal du holde godt fast i stopkontrolhåndtaget med begge hænder.



Bemærk: Hvis stopkontrolhåndtaget slippes under anvendelsen, standser motoren, og derfor stopper plæneklipperen med at køre.

7-6 SÅDAN OPNÅS DE BEDSTE GRÆSKLIPNINGSRESULTATER

Ryd græsplænen for affald. Sørg for at græsplænen er fri for sten, grene, ståltråd eller andre fremmedlegemer, der eventuelt ved et uheld kan blive slynget ud af plæneklipperen i en hvilken som helst retning og forvolde alvorlig personskade på operatøren og andre, såvel som skader på materiel og omkringliggende genstande. Klip ikke vådt græs. For at opnå en effektiv klipning af græsset skal du ikke klippe vådt græs, da det har tendens til at sætte sig fast i klippeskjoldet og forhindre ordentlig klipning af det afklippede græs. Klip ikke mere end 1/3 af græssets længde. Den anbefalede græsklipning er 1/3 af græssets længde. Hastigheden over jorden skal justeres, sådan at de afklippede stykker kan fordeles jævnt ind på plænen. Især ved kraftig klipning af tykt græs kan det være nødvendigt at bruge en af de laveste hastigheder for at få et rent, fint klip. Ved klipning af langt græs er du muligvis nødt til at klippe plænen af to omgange, hvor du sænker kniven med endnu en 1/3 af længden ved andet klip og eventuelt klipper græsset i et andet mønster, end det der blev anvendt første gang. En lille smule overlapning af klippet for hver gang, hjælper også med til at fjerne eventuelt spredte afklippede rester, der ligger tilbage på plænen.

Plæneklipperen bør altid anvendes ved fuld gas for at få det reneste snit og give maskinen mulighed for at udføre den bedst mulige klipning. Rens undersiden af klippeskjoldet. Sørg for at rense undersiden af klippeskjoldet hver gang efter brug for at undgå en ophobning af græs, hvilket ellers forhindrer ordentlig mulching. Klipning af blade. Klipning af blade kan også være godt for din græsplæne. Ved klipning af blade skal du sørge for, at de er tørre, samt at der ikke ligger et alt for tykt lag på græsplænen. Du skal ikke vente til alle bladene er faldet af træerne, før du udfører klipning.



ADVARSEL! For at undgå utilsigtet start af plæneklipperen, leveres den med en motorbremse, som skal trækkes tilbage, inden motoren kan startes. Når motorkontrolarmen frigøres, skal den returnere til dens udgangsstilling, ved hvilket punkt motoren automatisk slukker.



Bemærk: Motorbremse (bremsehåndtag) : Brug armen til at stoppe motoren. Når armen frigøres, vil motoren og bladet automatisk stoppe. For at klippe, skal man holde armen i arbejdsstilling. Kontroller, inden du begynder at klippe, start/stop-armen flere gange for at sikre dig, at den fungerer ordentligt. Sørg for, at strammekablet kan betjenes problemfrit (dvs. at det ikke på nogen måde sætter sig fast eller laver kinker).

7-4 SÅDAN STANDSES MOTOREN





FORSIGTIG: Kniven fortsætter med at rotere nogle få sekunder, efter motoren er slukket.

1. Slip stopkontrolhåndtaget for at standse motoren og kniven.
2. Afbryd jord tændrørskablet som anvist i den separate motorvejledning for at forhindre utilsigtet start, mens maskinen ikke er under opsyn.

7-5 AKTIVERING AF SELVTRÆK

Plæneklipperen er udstyret med et hastighedsjusteringssystem, der kan justeres til 3 hastigheder fra 3,0 km/t til 4,5 km/t.

Position : den langsomste position; Position : den hurtigste position

Foretag trinene nedenfor:

1. Slip kørehåndtaget indtil plæneklipperen ikke længere bevæger sig fremad.
2. Vælg den passende hastighed, du ønsker. (Fig. 22)
3. Grip fat om kørehåndtaget for at fortsætte klipning.



FORSIGTIG: Din plæneklipper er designet til at klippe almindeligt havegræs, der ikke er højere end 250 mm. Forsøg ikke at klippe gennem ualmindelig højt tørt eller vådt græs (f.eks. en græsmark) eller bunker af tørre blade. De afklippede materialer kan ophobes på klippeskjoldet eller komme i kontakt med motorudstødningen og udgøre en potentiel brandrisiko.



ADVARSEL: Hvis du støder på et fremmedlegeme, skal motoren standses. Fjern kablet fra tændrøret og efterse plæneklipperen nøje for skader, og reparer skaden inden du starter og anvender plæneklipperen igen. Hvis plæneklipperen vibrerer voldsomt under anvendelse, kan det være et tegn på beskadigelse. Enheden bør straks efterses og repareres.

7-7 GRÆSOPSAMLER

Tøm og rens posen. Sørg for, at den er ren, og dens net er ventileret. (Fig. 23)

7-8 KLIPPESKJOLD

Undersiden af plæneklipperens klippeskjold bør renses hver gang efter brug for at forhindre ophobning af afklippede græsrester, blade, snavs eller andre materialer. Hvis de afklippede rester får lov til at ophobe sig, medvirker det til rust- og korrosionsdannelse og kan forhindre ordentlig mulching. Klippeskjoldet kan renses ved at vippe plæneklipperen og skrabe det rent med et passende værktøj (sørg for at tændrørskablets forbindelse er afbrudt).

7-9 INSTRUKTIONER FOR HØJDEJUSTERING



FORSIGTIG: Udfør aldrig nogen justeringer på plæneklipperen uden først at standse motoren og afbryde tændrørskablets forbindelse.



FORSIGTIG: Inden du ændrer klippehøjden, skal du standse plæneklipperen og afbryde tændrørskablets forbindelse.

Plæneklipperen er udstyret med en central højdejusteringsarm, der har 5 højdepositioner. (25 mm – 70 mm)

1. Stands plæneklipperen og afbryd tændrørskablets forbindelse, inden du ændrer plæneklipperens klippehøjde.
2. Den centrale højdejusteringsarm har 5 forskellige højdepositioner. (Fig. 24)
3. For at ændre klippehøjden skal du trykke justeringsarmen mod hjulet, og flytte op eller ned på den valgte højde. Alle hjulene indstilles på den samme klippehøjde.

8. VEDLIGEHOLDELSESINSTRUKTIONER

TÆNDRØR

Udskift kun med originale tændrør. Du opnår det bedste resultat ved at udskifte tændrøret efter hver 100 timers brug. (se BRUGERVEJLEDNING TIL MOTOR)

BREMSEKLODSE

Kontroller og/eller udskift med jævne mellemrum motorbremseklodderne hos en serviceagent, kun originale dele kan bruges til udskiftning.

9. SMØREINSTRUKTIONER



FORSIGTIG: ABRYD TÆNDRØRETS FORBINDELSE INDEN EFTERSYN.

1. HJUL-Smør kuglelejerne på hvert hjul mindst én gang i sæsonen med en let olie.
2. MOTOR-Følg motorvejledningen angående instruktioner for smøring.

10. RENGØRING



FORSIGTIG: Spul ikke motoren med en vandslange. Vandet kan beskadige motoren og forurene brændstofsystelet.

1. Tør klippeskjoldet af med en tør klud.
2. Spul med en vandslange under klippeskjoldet ved at vippe plæneklipperen, sådan at tændrøret er opad.

10-1 MOTORLUFTFILTER



FORSIGTIG: Sørg for at snavs eller støv ikke tilstopper luftfilterets skumelement.

Motorens luftfilterelement skal efterses (renses) efter 25 timers normal plæneklipning. Skumelementet skal efterses regelmæssigt, hvis plæneklipperen anvendes under tørre, støvede forhold. (se BRUGERVEJLEDNING TIL MOTOR)

SÅDAN RENSES LUFTFILTERET

1. Løft tappen på filterdækslet. (Fig. 25)
2. Fjern filterdækslet.
3. Vask filterelementet i sæbevand. **BRUG IKKE BENZIN!**
4. Lufttør filterelementet.
5. Put et par dråber SAE30-olie på skumfilteret og vrid det omhyggeligt for at fjerne eventuelt overskud af olie.
6. Monter filteret igen.
7. Luk filterdækslet.



BEMÆRK: Udskift filteret hvis det er flosset, flænset, beskadiget eller ikke kan renses.

10-2 KNIV



FORSIGTIG: Sørg for at afbryde og jorde tændrørskablet inden arbejdet med kniven for at forhindre utilsigtet start af motoren. Beskyt hænderne ved at anvende tykke handsker eller en klud, når du griber om knivene.

Vip plæneklipperen som anvist i den separate motorvejledning. Fjern sekskantbolten og skiven, der holder kniven og knivadapteren fast på motorens krumtapaksel. Afmonter kniven og adapteren fra krumtapakslen.



ADVARSEL: Efterses regelmæssigt knivadapteren for revner, især hvis du rammer et fremmedlegeme. Udskiftes om nødvendigt.

Du opnår de bedste resultater med en skarp kniv. Kniven kan skærpes ved at afmontere den og enten slibe eller file knivsågen, sådan at den oprindelige smig opretholdes så vidt muligt. Det er ekstremt vigtigt, at hver knivsåg slibes lige meget for ikke at få en uafbalanceret kniv. En forkert balanceret kniv medfører voldsomme vibrationer og kan forårsage skade på motoren og plæneklipperen. Sørg for at balancere kniven omhyggeligt efter slibning. Knivens balance kan testes ved at balancere den på en rundskaffet skruetrækker. Fjern metal fra den tunge side indtil den balancerer jævnt. (Fig. 26)

Inden du monterer kniven og knivadapteren på enheden, skal du smøre motorens krumtapaksel og indersiden af knivadapteren med en let olie. Monter knivadapteren på krumtapakslen med "stjernen" vendende væk fra motoren. Se Fig. 26. Placer kniven med delnummeret vendende væk fra adapteren. Placer skiven over kniven og indsæt sekskantbolten. Stram sekskantbolten med det moment, der er anvist nedenfor.

10-3 KNIVMONTERINGSMOMENT

Midterbolten skal strammes med et moment på 40 – 54 Nm. For at sikre sikker anvendelse af din enhed. ALLE møtrikker og bolte skal regelmæssigt kontrolleres for korrekt tilspænding. Efter længere brug, især ved sandede jordforhold, bliver kniven slidt og mister noget af den oprindelige form. Effektiviteten af klipningen reduceres, og kniven bør udskiftes.

Udskift kun kniven med en fabriksgodkendt kniv. Eventuelle skader pga. en uafbalanceret kniv er ikke producentens ansvar.

Når du udskifter kniven, skal du anvende den originale type, som er mærket på kniven (DOLMAR 263001554) (kontakt din lokale forhandler eller ring til vores firma angående bestilling af en ny kniv).



ADVARSEL: Rør ikke ved roterende knive.

10-4 MOTOR

Se den separate motorvejledning angående instruktioner for motorvedligeholdelse.

Vedligehold motorolien som anvist i den separate motorvejledning, der kom sammen med din enhed.

Læs og følg instruktionerne omhyggeligt.

Foretag eftersyn af luftfilteret som anvist i den separate motorvejledning under normale forhold. Under ekstremt støvede forhold skal det altid renses efter nogle få timers brug. Dårlig motorydelse og drukning af motoren angiver, at luftfilteret bør efterses.

For at foretage eftersyn af luftfilteret skal du se den separate motorvejledning, der kom sammen med din enhed.

Tændrøret skal renses, og afstanden genindstilles én gang i sæsonen. Det anbefales, at udskifte tændrøret i starten af hver klippesæson; se motorvejledningen angående korrekt tændrørstype og afstandsspecifikationer.

Rens jævnligt motoren med en klud eller en børste. Hold afkølingssystemet (blæserhusområdet) rent for at sikre ordentlig luftcirkulation, hvilket er essentielt for motorydelse og -levetid. Sørg for at fjerne alt græs, snavs og brandbart materiale fra lydæmperområdet.

12. FEJLFINDING

PROBLEM	SANDSYNLIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
Motoren starter ikke.	Gashåndtaget er ikke i den rigtige position under de aktuelle forhold.	Flyt gashåndtaget hen på den rigtige position.
	Brændstoftanken er tom.	Fyld brændstof på tanken: se BRUGERVEJLEDNING TIL MOTOR.
	Luftfilterelementet er beskadiget.	Rens luftfilterelementet: se BRUGERVEJLEDNING TIL MOTOR.
	Løst tændrør.	Stram tændrøret til 25 - 30 Nm.
	Tændrørskablet er løst eller afbrudt fra stikket.	Monter tændrørskablet på tændrørstikket.

11. OPBEVARINGSINSTRUKTIONER (UDEN FOR SÆSONEN)

Følgende skridt bør tages for at klargøre plæneklipperen til opbevaring.

1. Tøm tanken efter sæsonens sidste klipning.
 - a) Tøm benzintanken med en pumpe.



FORSIGTIG: Tøm ikke benzin af i lukkede rum, i nærheden af åben ild osv. Rygning forbudt!

Benzindampe kan forårsage eksplosion eller brand.

- b) Start motoren og lad den køre indtil den har opbrugt al den resterende benzin og standser.
 - c) Fjern tændrøret. Brug en oliekanne til at fylde ca. 20 ml olie i forbrændingskammeret. Aktivér starteren for at fordele olien jævnt i forbrændingskammeret. Udskift tændrøret.
2. Rens og smør plæneklipperen omhyggeligt som beskrevet under "SMØREINSTRUKTIONER".
 3. Påfør lidt smørelse på kniven for at forhindre rust.
 4. Opbevar plæneklipperen på et tørt, rent og frostbeskyttet sted, uden for uautoriserede personers rækkevidde.



FORSIGTIG: Motoren skal være kølet fuldstændigt ned, inden plæneklipperen gemmes væk.



BEMÆRK:

- Ved opbevaring af enhver type motorudstyr på et uventileret sted eller i et opbevaringskur,
- Sørg for at rustsikre udstyret. Brug en let olie eller silikoneolie til at lægge en hinde over udstyret, især kabler og alle bevægelige dele.
- Sørg for ikke at bøje eller knække kabler.
- Hvis startsnoren løsner sig fra gennemføringen på håndtaget, skal du afbryde og jorde tændrørskablet. Tryk ind på knivkontrolhåndtaget og træk langsomt startsnoren ud fra motoren. Før startsnoren ind i gennemføringsbolten på håndtaget.

Transport

Sluk for motoren og lad den køle af. Sæt derefter tændrørsledningen i forbindelse og tøm brændstoftanken som beskrevet i motorbrugsanvisningen. Sørg for ikke at bøje eller beskadige klingens, når du skubber plæneklipperen hen over genstande.

PROBLEM	SANDSYNLIG ÅRSAG	AFHJÆLPNING
Motoren starter ikke.	Forkert tændrørsafstand.	Indstil afstanden mellem elektroderne på 0,7 til 0,8 mm.
	Tændrøret er defekt.	Monter et nyt tændrør med korrekt tændrørsafstand. se BRUGERVEJLEDNING TIL MOTOR.
	Karburatoren er druknet i brændstof.	Afmonter luftfilterelementet og fortsæt med at trække i startsnoren indtil karburatoren rens sig selv, og monter derefter luftfilterelementet.
	Defekt tændingsmodul.	Kontakt et Dolmar-autoriseret servicecenter.
Det er svært at starte motoren, eller den mister kraft.	Snavs, vand eller gammelt brændstof i tanken.	Tøm brændstoffet af og rens tanken. Fyld tanken med rent, frisk brændstof.
	Udluftningshullet i brændstoftankens dæksel er tilstoppet.	Rens eller udskift brændstoftankens dæksel.
	Luftfilterelementet er beskidt.	Rens luftfilterelementet.
Motoren kører ujævnt.	Tændrøret er defekt.	Monter et nyt tændrør med korrekt tændrørsafstand. se BRUGERVEJLEDNING TIL MOTOR.
	Forkert tændrørsafstand.	Indstil afstanden mellem elektroderne på 0,7 til 0,8 mm.
	Luftfilterelementet er beskidt.	Rens luftfilterelementet: se BRUGERVEJLEDNING TIL MOTOR.
Motoren går dårligt i tomgang.	Luftfilterelementet er beskidt.	Rens luftfilterelementet: se BRUGERVEJLEDNING TIL MOTOR.
	Luftåbningerne i motorhuset er blokeret.	Fjern affald fra åbningerne.
	Køleribber og luftpassager under motorens blæserhus er blokeret.	Fjern græsrester fra køleribber og luftpassager.
Motoren hopper ved høj hastighed.	Afstanden mellem tændrørs elektroder er for lille.	Indstil afstanden mellem elektroderne på 0,7 til 0,8 mm.
Motoren overopheder.	Gennemstrømningen af køleluft er begrænset.	Fjern eventuelle græsrester fra åbningerne i motorhuset, blæserhuset og luftpassager.
	Forkert tændrør.	Installer originalt tændrør og køleribber på motoren.
Plæneklipperen vibrerer unormalt.	Knivmontagen er løs.	Stram kniven.
	Knivmontagen er ikke afbalanceret.	Afbalancer kniven.

13. MILJØ

Skulle din maskine trænge til at blive udskiftet efter lang tids brug, skal den ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald, men bortskaffes på en miljømæssig sikker måde.

14. EF-KONFORMITETSERKLÆRING

Kun for lande i Europa

EF-konformitetserklæringen er inkluderet som Tillæg A til denne instruktionsvejledning.

SUOMI (Alkuperäiset ohjeet)



VAROITUS

Lue tämä opas oman turvallisuutesi vuoksi ennen uuden laitteen käyttämistä. Ohjeiden noudattamatta jättämisestä voi aiheutua vakava vamma. Kertaa ruohonleikkurin käyttö ennen jokaista käyttökertaa. Säilytä tämä käyttöopas turvallisessa paikassa, jotta tiedot ovat aina käytettävissä. Jos annat laitteen toiselle henkilölle, anna mukana nämä käyttöohjeet sekä myös turvallisuusohjeet.

Määräysten mukainen käyttö

Laitetta saa käyttää vain siihen, mihin se on suunniteltu. Kaikki muu käyttö katsotaan väärinkäytöksi. Kaikista vaurioista tai loukkaantumisista, jotka aiheutuvat väärinkäytöstä vastaa käyttäjä, ei valmistaja. Bensiinikäyttöinen ruohonleikkuri on tarkoitettu yksityiseen käyttöön, ts. käytettäväksi koti- ja puutarhaympäristöissä. Ruohonleikkureiden yksityiskäyttöksi katsotaan sellainen vuosittainen käyttöaika, joka ei yleensä ylitä 50 tuntia, ja jonka aikana laitetta käytetään lähinnä pienten nurmikkoalueiden ja koti-/harrastepuutarhojen hoitoon. Julkiset alueet, urheilukentät tai maa- ja metsätalous eivät kuulu yksityiskäyttöön.

Huomioi, että laitettamme ei ole tarkoitettu käytettäväksi kaupallisiin, ammattimaisiin tai teollisiin käyttötarkoituksiin. Takuumme ei ole voimassa, jos laitetta käytetään kaupallisiin, ammattimaisiin tai teollisiin tai vastaaviin käyttötarkoituksiin. Valmistajan oheistamia käyttöohjeita täytyy noudattaa, jotta varmistetaan ruohonleikkurin oikea käyttö ja huolto. Käyttöohjeista löytyy myös tärkeät käyttö-, kunnossapito- ja huoltoehdot. Tärkeää! Käyttäjään kohdistuvan loukkaantumisvaaran vuoksi ruohonleikkuria ei saa käyttää pensaiden, pensasaitojen tai koristepensaiden leikkaamiseen, kattoistutusten tai parvekekukkalaitokiden kasvien leikkaamiseen tai lian ja roskien puhdistamiseen (imemiseen) jalkakäytäviltä tai puiden tai pensasaitojen leikkausjätteiden silppuamiseen. Ruohonleikkuria ei saa myöskään käyttää moottorikultivaattorina maankohoumien tasoittamiseen, kuten esimerkiksi myyränkasojen levittämiseen.

Turvallisuussyistä ei ruohonleikkuria saa käyttää minkään muiden työkalujen tai työkalusarjojen voimanlähteenä.

1. TUOTTEeseen MERKITYT SYMBOLIT (takasuojukseen)



Lue käyttöopas.



Pidä sivulliset loitolla.



Varo, ettei kätesi tai jalkasi joudu vaaraan.



Myrkyllisiä höyryjä. Älä käytä sisätiloissa.



Polttoaine on herkästi syttyvää. Pidä se poissa avotulen läheisyydestä. Älä lisää polttoainetta koneen käydessä.



Käytä ruohonleikkuriin aikana suojalaseja ja korvatulppia.



Irrota korjausten ajaksi sytytystulppa ja toimi käyttöoppaan ohjeiden mukaisesti.



Huomio: Moottori on kuuma.



Vapauta pysäytyskahva, kun haluat pysäyttää moottorin ja terän.



Kun puristat itsevedon säätökahvaa, ruohonleikkuri alkaa liikkua eteenpäin.

2. YLEISIÄ TURVAOHJEITA



VAROITUS: Bensiinikäyttöisiä työkaluja käytettäessä on vakavan henkilövahingon ja laitteen vioittumisen välttämiseksi aina huolehdittava muun muassa seuraavista perusvarotoimista. Lue nämä ohjeet kokonaisuudessaan, ennen kuin käytät tuotetta, ja säilytä ne tulevaa tarvetta varten.



VAROITUS: Tämä laite tuottaa toimiessaan sähkömagneettisen kentän. Joissakin tilanteissa tämä kenttä saattaa vaikuttaa aktiivisiin tai passiivisiin lääketieteellisiin implanteihin. Henkilöiden, joilla on lääketieteellisiä implanteja, tulee ennen laitteen käyttämistä varmistaa implantin soveltuvuus tällaiseen käyttöön lääkäriltä ja implantin valmistajalta. Muuten seurauksena voi olla vakava vammautuminen tai jopa kuolema.

Käyttöön perehtyminen

- Lue ohjeet huolellisesti. Perehdy laitteen säätimiin ja asianmukaiseen käyttöön.
Opettele sammuttamaan moottori nopeasti.
- Käytä ruohonleikkuria vain sen suunniteltuun käyttötarkoituksen eli nurmikon leikkaamiseen ja leikatun ruohon keräämiseen. Muunlainen käyttö voi olla vaarallista ja vioittaa laitetta. Esimerkkejä vääränlaisesta käytöstä:
 - ihmisten tai eläinten kuljettaminen laitteella;
 - laitteen käyttäminen kulkuvälineenä;
 - kuormien vetäminen tai työntäminen laitteella;
 - laitteen käyttäminen lehtien tai roskien keräämiseen;
 - laitteen käyttäminen pensasaitojen tai muun kasvillisuuden kuin ruohon leikkaamiseen;
 - usean ihmisen toimiminen laitteen käyttäjänä samanaikaisesti;
 - terien käyttäminen muulla pinnalla kuin ruohikolla.
- Älä anna lasten tai näihin ohjeisiin perehtymättömien henkilöiden käyttää ruohonleikkuria. Paikallisissa määräyksissä saatetaan asettaa laitteen käytölle vähimmäiskärajia.
- Älä koskaan käytä ruohonleikkuria seuraavissa tilanteissa:
 - Lähistöllä on muita henkilöitä (etenkin lapsia) ja lemmikkieläimiä;
 - Käyttäjää on lääkityksen tai muiden reaktio- ja keskittymiskykyä heikentävien aineiden vaikutuksen alainen.
- Muista, että käyttäjä vastaa tapaturmista tai vahingoista, jotka hän aiheuttaa muille ihmisille tai heidän omaisuudelleen.
- Käyttäjien täytyy saada kunnollinen koulutus koneen käytöstä, säädöistä ja toiminnasta, mukaan lukien kielletyistä toiminnoista.

Valmistelutoimet

- Käytä ruohoa leikatessasi aikana aina tukevia jalkineita ja pitkiä housuja. Älä käytä laitetta paljain jaloin tai avosandaalit jalassa.
- Tutki leikattava alue huolellisesti ja poista kaikki sellaiset esineet ja kappaleet, kuten kivet, lelut, kepit ja rautalangat, jotka voivat sinkoutua koneesta.
- VAROITUS – Bensiini on erittäin helposti syttyvä.
 - Säilytä polttoaine tarkoitukseen suunnitelluissa astioissa.
 - Tankkaa aina ulkoilmassa äläkä tupakoi tankkauksen aikana.
 - Lisää polttoaine ennen moottorin käynnistämistä.
 - Älä koskaan avaa polttoainesäiliön korkkia tai lisää polttoainetta, kun moottori käy tai on vielä kuuma.
 - Jos bensiiniä läikkyä, älä yritä käynnistää moottoria vaan siirrä kone pois läikkymisalueelta ja vältä syytimislähteiden tuomista sen lähistölle, kunnes bensiinihöyryt ovat haihtuneet.
 - Sulje polttoainesäiliöiden ja -astioiden korkit huolellisesti.
- Vaihda vioittuneet äänenvaimentimet.
- Tarkista ennen käyttöä silmämääräisesti, että terät, terien pullit ja leikkukyksikkö eivät ole kuluneet tai vaurioituneet. Vaihda kaikki vioittuneet tai kuluneet terät ja ruuvit yhdellä kertaa.

- Tarkista säännöllisesti, että kaikki käynnistyksen estolukitukset ja käynnistyskahvat toimivat kunnolla.

Käyttö

- Älä käytä moottoria suljetussa tilassa, johon voi kertyä vaarallisia häkäkaasuja.
- Älä käytä konetta väsyneenä, sairaana tai alkoholin tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena.
- Varoitus! Älä käytä ruohonleikkuria, jos ukonilma on tulossa.
- On suositeltavaa rajoittaa käyttöaikaa melun ja värinän aiheuttamien haittojen minimoimiseksi.
- Ole varovainen, jos käytät ruohonleikkuria rinteissä tai lähellä jyrkenteitä, oja tai penkereitä.
- Leikkaa vain päivänvalossa tai kirkaassa keinovalossa.
- Vältä märän nurmikon leikkaamista mahdollisuuksien mukaan.
- Varmista aina tukeva jalansija, kun leikkaat nurmikkoa rinteessä.
- Kävele, älä juokse.
- Leikkaa nurmikko rinteessä aina poikittaissuuntaan, älä koskaan ylös ja alas.
- Ole erityisen varovainen vaihtaessasi suuntaa rinteissä.
- Älä leikkaa nurmikkoa liian jyrkissä rinteissä.
- Ole erityisen varovainen kääntäessäsi tai vetäessäsi ruohonleikkuria itseäsi kohti.
- Pysäytä terä(t), jos ruohonleikkuria on tarpeen kallistaa ruohottomia alueita ylittettäessä, sekä silloin, kun siirrä sitä leikattavalle nurmialueelle ja takaisin.
- Älä koskaan käytä ruohonleikkuria, jos suojukset ovat vioittuneet tai turvalaitteet, kuten kivisuojat ja/tai ruohonkeräimet, eivät ole paikallaan.
- Huomio: Ruohonleikkuria ei saa käyttää ilman joko ruohonkeräintä tai paikoillaan olevaa itsestään sulkeutuvaa poistoaukon suojusta.
- Älä muuta moottorin nopeudensäätimen asetuksia tai ylikuormita moottoria.
- Älä muuta tai peukalo mitään sinetöityjä säätöjä moottorin kierrosluvun ohjauksessa.
- Ruohonleikkurin turvajärjestelmiin tai turvatoimintoihin ei saa koskea, eikä niitä saa poistaa käytöstä.
- Vapauta kaikki terän ytkimet ja käyttöytkimet ennen moottorin käynnistystä.
- Käynnistä moottori varovaisuutta noudattaen ja ohjeiden mukaisesti ja pidä jalkasi poissa terien ulottuvilta.
- Älä kallista ruohonleikkuria moottoria käynnistäessäsi.
- Älä käynnistä moottoria seisossasi poistokourun edessä.
- Älä pane käsiäsi tai jalkojasi pyörivien osien alle tai lähelle. Jätä poistoaukko aina esteettömäksi.
- Älä nosta tai kuljeta ruohonleikkuria moottorin käydessä.
- Pysäytä moottori ja irrota syytystulpan johto, varmista, että kaikki liikkuvat osat ovat täysin pysähtyneet, ja irrota mahdollinen avain
 - ennen tukkeumien selvittämistä tai kourun puhdistamista
 - ennen ruohonleikkurin tarkastamista, puhdistamista tai kunnossapitoa

- laitteen osuttua vierasesineeseen. Tarkasta ruohonleikkuri vaurioiden varalta ja korjaa mahdolliset viat, ennen kuin käynnistät sen uudelleen.
- jos ruohonleikkuri alkaa tärinästä epänormaalisti (tutki heti tärinän syy).
- Pysäytä moottori ja irrota sytytystulpan johto. Varmista, että kaikki liikkuvat osat ovat täysin pysähtyneet, ja irrota mahdollinen virta-avain
 - aina, kun poistut ruohonleikkurin luota
 - ennen tankkausta.
- Pienennä kaasua moottoria sammuttaessasi. Jos moottorissa on sulkuventtiili, sulje polttoaineen syöttö, kun lopetat leikkaamisen.
- Käytä ruohonleikkuria ainoastaan sen suunniteltuun käyttötarkoituksen eli nurmikon leikkaamiseen ja leikatun ruohon keräämiseen. Muunlainen käyttö voi olla vaarallista ja vioittaa laitetta.
- Jos polttoainesäiliö on tarpeen tyhjentää, tee se ulkona.
- Epäasianmukainen huolto, vaatimusten vastaisten varaosien käyttäminen tai turvalaitteiden poistaminen tai muuntaminen voi vaurioittaa ruohonleikkuria ja aiheuttaa käyttäjälle vakavan vamman.
- Käytä vain valmistajan suosittelemia teriä ja varaosia. Muiden kuin alkuperäisten osien käyttäminen voi vaurioittaa konetta ja aiheuttaa käyttäjälle vamman. Pidä ruohonleikkuri hyvässä toimintakunnossa.
- Ota yhteys huoltooliikkeeseen, jos terän pysäytyslaite ei toimi.

Kunnossapito ja säilytys

- Varmista leikkurin käyttöturvallinen kunto tarkistamalla, että kaikki mutterit, pultit ja ruuvit ovat tiukasti kiinni.
- Jos polttoainesäiliössä on polttoainetta, älä säilytä ruohonleikkuria tilassa, jossa höyryt voivat joutua kosketukseen avotulen tai kipinöiden kanssa.
- Anna moottorin jäähtyä, ennen kuin siirrät laitteen suljettuun varastoon; Puhdista ja huolla ruohonleikkuri ennen säilytykseen laittoa.
- Vähentääksesi tulipalon vaaraa pidä moottori, äänenvaimennin, akkutila ja polttoaineen säilytysalue puhtaana ruohosta, lehdistä ja ylimääräisestä rasvasta.
- Tarkasta ruohonkeräin säännöllisesti kulumisen ja vaurioiden varalta.
- Vaihda kuluneet tai vioittuneet osat turvallisuussyistä.

3. OSIEN KUVAUS (Kuva 1)

- | | | |
|-------------------------|------------------------------|---------------------------|
| 1. Yläkahva | 6. Naruhjain | 12. Öljysäiliön korkki |
| 2. Pysäytyskahva | 7. Ruohonkeräin | 13. Johdon pidin |
| 3. Itsevedon säätökahva | 8. Korkeudensäätökahva | 14. Lukitusnappi |
| 4. Kuristinvipu | 9. Kotelo | 15. Nopeudensäätökytkin |
| 5. Käynnistinkahva | 10. Sytytystulppa | 16. Sivupoistoaukon läppä |
| | 11. Polttoainesäiliön korkki | |

Mukaan lukien

- A: Sytytystulppa-avain
 B: Silppuamiskila
 C: Sivulle poistava kouru

Kuljetus ja käsittely

- Muista seuraavat seikat aina, kun käsittelet, nostat, kuljetat tai kallistat laitetta:
 - Käytä tukevia työkasineita;
 - Tartu laitteeseen kohdistta, joista saa tukevan otteen, ja ota huomioon laitteen paino sekä painon jakautuminen;
 - Käytä apuna riittävän montaa henkilöä laitteen paino ja laitteen tai säilytyspaikan ominaisuudet huomioon ottaen.
- Kiinnitä laite kuljetuksen ajaksi tukevasti köysin tai ketjuin.



VAROITUS: Älä koske pyörivään terään.



VAROITUS: Tankkaa hyvin tuuletetussa tilassa moottorin ollessa sammutettuna.

4. TEKNISET TIEDOT

Malli	PM5101S3R
Moottorin tyyppi	B&S 675EXi -sarja, ReadyStart
Itsepyöriävä	Kyllä
Moottorin tilavuus	163 cm ³
Nimellisteho	2,6 kW
Terän leveys	510 mm
Joutokäyntinopeus	2 800 kierrosta/min
Polttoainesäiliön tilavuus	1,0 l
Öljysäiliön tilavuus	0,47 l
Ruuhonkeruusäkin tilavuus	65 l
Nettopaino	36 kg
Korkeuden säätö	25 – 70 mm, 5 säätöä
Taattu äänenpainetaso käyttäjän kohdalla (standardien EN ISO 5395-1 liite F, EN ISO 5395-2 ja EN ISO 4871 mukaan)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Mitattu äänitehotaso Taattu äänitehotaso (direktiivin 2000/14/EY mukaan)	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Tärinä (standardien EN ISO 5395-1 liite G ja EN ISO 5395-2 mukaan)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. KOKOAMINEN

5-1 TAITTOKAHVAN KIINNITTÄMINEN

- A) Kiinnitä alemmat käsikahvat lukitusnupeilla laitteen runkoon kuvassa esitetyllä tavalla. **(Kuva 2, Kuva 3, Kuva 4, Kuva 5)**
- B) Vapauta ylempät, taittavat käsikahvat. Kytke ylempi ja alempi kahva toisiinsa lukitusvivun avulla. **(Kuva 6, Kuva 7)**
- C) Aseta kaikki johdot kahvojen varsien päälle. Kiinnitä ne suunnilleen alempien kahvojen keskikohtaan siten, että johdot ovat laitteesta pois päin. Muussa tapauksessa johdot voivat joutua puristuksiin takakannta avattaessa/suljettaessa tai venyä ylempää kahvaa taitettaessa. **(Kuva 8)**

5-2 RUOHONKERÄIMEN KIINNITTÄMINEN JA IRROTTAMINEN

- Kiinnitys: Nosta takakannta ja ripusta ruuhonkeräin leikkurin takana olevalle akselille. **(Kuva 9, Kuva 10)**
- Irrotus: Tartu takakannteen, nosta se ylös ja irrota sitten ruuhonkeräin.

5-3 KÄYNNISTINKAHVA

Siirrä käynnistinkahva moottorista naruohjaimen **(Kuva 11, Kuva 12)**.

5-4 LEIKKAUSKORKEUS

Paina vipu irti säätölovesta. Säädä korkeutta siirtämällä vipua eteen- tai taaksepäin. **(Kuva 13, ks. myös kohta 7-9)**

5-5 KAHVOJEN SÄÄTTÄMINEN SOPIVALLE KORKEUDELLE

- Löysää alemmaa kahvaa paikallaan pitävä lukitusnuppi. (ks. **Kuva 14**)
- Siirrä alemmaa kahvaa pystysuunnassa, kunnes korkeus on sopiva. (ks. **Kuva 15**)
Tässä mallissa on valittavissa kolme säätökorkeutta. Alemman kahvan etäisyys maanpinnasta on suurin asennossa 1 ja pienin asennossa 3.
- Säädä korkeus sopivaksi ja kiinnitä alempi kahva sitten paikalleen lukitusnuppien avulla.



VAROITUS: Alemman kahvan vasen ja oikea puoli pitää säätää samaan korkeuteen.

6. TOIMINTA

Tämän ruuhonleikkurin voi säätää toimimaan halutulla tavalla:

Takaa keräävästä leikkurista:

- silppuamaan ruohon tai
- poistamaan ruohon sivulle.

Mitä silppuaminen tarkoittaa?

Silppuaminen tai bioleikkaus tarkoittaa, että leikattu ruoho hienonnetaan silpuksi, joka palautetaan takaisin nurmikolle luonnonmukaiseksi ravinteeksi.

Vihjeitä silppuamiseen:

- Lyhennä nurmikkoa enintään 2 cm 6 cm:n korkuisesta 4 cm:n korkuiseksi.
- Käytä terävää terää. Älä leikkaa märkää ruohoa.
- Aseta moottorin enimmäiskierrosnopeus.
- Etene normaalilla työskentelynopeudella.
- Puhdista silppuamiskila, kotelon sisäpuoli ja leikuuterä säännöllisin väliajoin

Käytön aloittaminen

6-1 Leikkurin säätäminen silppuavaksi



VAROITUS: Moottorin pitää olla sammutettuna ja leikkuuterän pysähdyksissä.

1. Nosta takakansi ja irrota ruohonkeräin. **(Kuva 16)**
2. Työnnä silppuamiskila koteloon. Lukitse silppuamiskila painikkeella kotelossa olevaan aukkoon. **(Kuva 17)**
3. Laske takakansi uudelleen alas.

6-2 Säätäminen sivulta poistavaksi leikkuriksi



Vain kun moottori ja leikkuuterä ovat pysähdyksissä!

1. Nosta takakansi ja irrota ruohonkeräin. **(Kuva 16)**
2. Työnnä silppuamiskila koteloon. Lukitse silppuamiskila painikkeella kotelossa olevaan aukkoon. **(Kuva 17)**
3. Nosta sivupoistoaukon läppä. **(Kuva 18)**
4. Kiinnitä poistokouru sivulle poistoa varten sivuläpän tukitappiin. **(Kuva 18)**
5. Laske sivuläppä poistokouruun. **(Kuva 19)**

6-3 Leikkaaminen ruohonkeräintä käyttäen



VAROITUS: Moottorin pitää olla sammutettuna ja leikkuuterän pysähdyksissä.

Kun haluat leikata nurmea ruohonkeräintä käyttäen, irrota silppuamiskila ja sivulle poistava poistokouru ja kiinnitä ruohonkeräin paikoilleen.

1. Silppuamiskilan irrotus:
 - Nosta takakansi ja irrota silppuamiskila.
2. Sivulle poistavan poistokourun irrotus:
 - Nosta sivuläppää ja irrota sivupoistokouru.
 - Sivuläppä sulkee kotelon poistoaukon automaattisesti jousivoiman avulla.
 - Puhdista sivuläppä ja poistoaukko säännöllisesti ruohonjämistä ja tarttuneesta liasta.
3. Kiinnitä ruohonkeräin:
 - Nosta takakansi ja kiinnitä ruohonkeräin leikkurin taakse.

7. KÄYTTÖ

7-1 ENNEN KÄYNNISTYSTÄ

Lisää polttoainetta ja öljyä ruohonleikkurin mukana toimitettavan erillisen moottorioppaan ohjeiden mukaisesti. Lue ohjeet huolellisesti.



VAROITUS: Bensiini on erittäin helposti syttyvää. Säilytä polttoaine tarkoitukseen suunnitelluissa astioissa. Tankkaa aina ulkoilmassa ennen moottorin käynnistämistä äläkä tupakoi tankkauksen tai polttoaineen käsittelyn aikana.

Älä koskaan avaa polttoainesäiliön korkkia tai lisää polttoainetta, kun moottori käy tai on vielä kuuma. Jos bensiiniä läikkyy, älä yritä käynnistää moottoria vaan siirrä kone pois läikkyimisalueelta ja vältä syttymislähteiden tuomista sen lähistölle, kunnes bensiinihöyryt ovat haihtuneet.

Sulje polttoainesäiliöiden ja -astioiden korkit huolellisesti. Tyhjennä polttoainesäiliö, ennen kuin kallistat ruohonleikkuria terän huoltoa tai öljynvaihtoa varten.



VAROITUS: Älä koskaan täytä polttoainesäiliötä sisätiloissa, jos moottori käy tai ei ole käytön jälkeen jäähtynyt ainakin 15 minuutin ajan.

7-2 MOOTTORIN KÄYNNISTÄMINEN JA TERÄN KYTKEMINEN TOIMINTAAN

1. Sytytystulpan päässä on kuminen hattu. Varmista, että sytytystulpan johdon päässä (kumihatun sisällä) oleva metallilenkki on tukevasti kiinni sytytystulpan metallikärjessä.
2. Jos moottori on käynnistettäessä kylmä tai lämmin, käännä kaasukuristinvipu mihin tahansa kohtaan asennon "☁" ja asennon "☁☁" välillä. Käytettäessä käännä kaasukuristinvipu asentoon "☁☁". **(Kuva 20)**
3. Seiso ruohonleikkurin takana, tartu pysäytyskahvaan ja purista sitä yläkävää vasten **Kuva 21** esitetyllä tavalla.
4. Tartu käynnistinkahvaan **Kuva 21** esitetyllä tavalla ja vedä sitä voimakkaasti ylöspäin. Palauta se hitaasti naruohjaimen moottorin käynnistyttyä. Vapauta pysäytyskahva, kun haluat pysäyttää moottorin ja terän.



Käynnistä moottori varovaisuutta noudattaen ja ohjeiden mukaisesti ja pidä jalkasi poissa terän ulottuvilta.



Älä kallista ruohonleikkuria moottoria käynnistäessäsi. Käynnistä ruohonleikkuri tasaisella alustalla, jossa ei ole korkeaa ruohoa tai muita esteitä.



Pidä kädet ja jalat loitolla pyörivistä osista. Älä käynnistä moottoria seisossasi poistokourun edessä.

7-3 LAITTEEN KÄYTTÄMINEN

Purista pysäytyskahvaa käytön aikana tiukasti molemmin käsin.



Huomautus: Kun pysäytyskahva vapautetaan käytön aikana, moottori pysähtyy, mikä keskeyttää ruohonleikkurin käytön.



VAROITUS! Ruohonleikkurin tahattomien käynnistymisten välttämiseksi se on varustettu moottorijarrulla, joka täytyy vetää taaksepäin ennen moottorin käynnistämistä. Kun moottorin käyttövipu vapautetaan, sen tulee palautua alkuasentoonsa, jolloin moottori automaattisesti sammuu.



Huomautus: Moottorijarru (jarrukahva): Käytä vipua moottorin pysäyttämiseen. Kun vapautat vivun, moottori ja terä pysähtyvät automaattisesti. Kun leikkaat ruohoa, pidä vipua työskentelyasennossa. Ennen kuin aloitat ruohonleikkaamisen, tarkista useita kertoja, että käynnistys-/pysäytysvipu toimii kunnolla. Varmista, että käynnistysvajjeri toimii kunnolla (ts. ei jää kiinni tai taitu millään tavalla).

7-4 MOOTTORIN PYSÄYTTÄMINEN



VAROITUS: Terä jatkaa pyörimistä muutaman sekunnin ajan moottorin pysäyttämisen jälkeen.

1. Vapauta pysäytyskahva, kun haluat pysäyttää moottorin ja terän.
2. Irrota ja maadoita sytytystulpan johto erillisessä moottorioppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti, jotta ruohonleikkuri ei pääse käynnistymään vahingossa, kun se jätetään ilman valvontaa.

7-5 AUTOMAATTIAJON LIITÄNTÄ

Ruohonleikkurissa on nopeudensäätöjärjestelmä, jossa on 3 nopeutta välillä 3,0–4,5 km/h.

Asento : hitain asento, asento : nopein asento. Noudata seuraavia ohjeita:

1. Vapauta itsevedon säätökahva ja odota, että ruohonleikkuri pysähtyy.
2. Säädä nopeus haluamaksesi. **(Kuva 22)**
3. Jatka ruohonleikkausta puristamalla itsevedon säätökahvaa.



HUOMIO: Tämä ruohonleikkuri on suunniteltu normaalin, korkeintaan 250 mm:n korkeisen nurmikon leikkuuseen.

Älä yritä leikata normaalia pitempää mäkää tai kuivaa ruohoa (esim. laidunta) tai kuivia lehtikasvoja. Leikkuujäte voi kerääntyä ruohonleikkurin koteloon tai joutua kosketuksiin pakoputken kanssa, mistä aiheutuu tulipalovaara.

7-6 OHJEITA RUOHON LEIKKAAMISEEN

Poista irtoroskat nurmikolta. Varmista, että nurmikolla ei ole kiviä, oksia, johtoja ja muita vierasesineitä, jotka voivat vahingossa sinkoutua ruohonleikkurista mihin tahansa suuntaan ja aiheuttaa vakavan henkilö- tai omaisuusvahingon. Älä leikkaa mäkää nurmikkoa. Jos ruoho on mäkää, se tarttuu helposti kotelon alle ja estää ruohon tehokkaan leikkaamisen. Leikkaa enintään kolmasosa nurmikon pituudesta. Suositeltu leikkauskorkeus on enintään kolmasosa nurmikon pituudesta. Nopeutta on tarpeen säätää siten, että silputtu ruoho leviää tasaisesti nurmikolle. Jos ruoho on hyvin paksua, voi olla tarpeen käyttää alhaista nopeutta, jotta leikkausjälki on siisti. Pitkää nurmikkoa leikattaessa voi olla tarpeen tehdä kaksi leikkauskierrosta siten, että jälkimmäisellä kierroksella lasketaan terää edelleen 1/3 alemmas ja mahdollisesti käytetään toisenlaista leikkauskuviota. Kun kukin kierroksista menee hieman päällekkäin edellisen kanssa, nurmikolle mahdollisesti jäänyt leikattu ruoho silpuuntuu siististi pois.

Ruohonleikkuria on aina syytä käyttää täydellä kaasulla. Tällä varmistetaan hyvä leikkausjälki ja tehokas leikkaaminen. Puhdista kotelon alapuoli. Muista puhdistaa leikkukotelon alapuoli jokaisen käyttökerran jälkeen, jotta sinne ei kerry ruohoa. Kertynyt ruoho estää tehokkaan silppuamisen. Lehtien silppuaminen Lehtien silppuaminen voi olla hyväksi nurmikolle. Varmista lehtiä silputessasi, että ne ovat kuivia ja että niitä ei ole nurmikolla liian paksuna kerroksena. Älä odota kaikkien lehtien putoamista maahan, ennen kuin aloitat silppuamisen.



VAROITUS: Pysäytä moottori, jos leikkuri osuu vierasesineeseen. Irrota sytytystulpan johto, tarkasta ruohonleikkurin huolellisesti vaurioiden varalta ja korjaa mahdolliset vauriot, ennen kuin käynnistät ruohonleikkurin uudelleen. Huomattava käytönaikainen tärinä on merkki vauriosta. Ruohonleikkuri on tällöin tarkastettava ja korjattava viipymättä.

7-7 RUOHONKERÄIN

Tyhjennä ja puhdista säkki, varmista säkin puhtaus ja tarkista, että ilma kulkee verkon läpi. **(Kuva 23)**

7-8 KOTELO

Ruohonleikkurin kotelon alapuoli on syytä puhdistaa jokaisen käyttökerran jälkeen, jotta sinne ei pääse kertymään paakkuuntunutta ruohoa, lehtiä, likaa tai muuta leikkuujätettä. Kertynyt leikkuujäte voi altistaa ruohonleikkurin ruosteelle ja korroosiolle sekä estää tehokkaan silppuamisen. Kotelon puhdistetaan kallistamalla ruohonleikkuria ja kaapimalla se sitten puhtaaksi sopivalla välineellä (varmista, että sytytystulpan johto on irrotettu).

7-9 LEIKKAUSKORKEUDEN SÄÄTÖ



HUOMIO: Älä koskaan tee ruohonleikkuriin minkäänlaisia säätöjä, ennen kuin moottori on pysäytetty ja sytytystulpan johto irrotettu.



HUOMIO: Pysäytä moottori ja irrota sytytystulpan johto, ennen kuin muutat leikkauskorkeutta.

Ruohonleikkurissa on leikkauskorkeuden säätövipu, jolla voit valita 5 eri leikkauskorkeutta. (25–70 mm)

1. Pysäytä moottori ja irrota sytytystulpan johto ennen leikkauskorkeuden muuttamista.
2. Leikkauskorkeuden säätövivulla voit valita 5 eri leikkauskorkeutta. **(Kuva 24)**
3. Muuta leikkauskorkeutta puristamalla säätövipua pyörää kohti ja siirtämällä vipua sitten ylös tai alas haluamaasi leikkauskorkeuteen. Kaikki pyörät säätävät samaan leikkauskorkeuteen.

8. KUNNOSSAPITO

SYTYTYSTULPPA

Käytä vain alkuperäisiä vaihtosytytystulppia. Sytytystulppa on syytä vaihtaa 100 käyttötunnin välein (katso lisätietoja moottorin käyttöoppaasta).

JARRUPALAT

Anna huoltoliikkeen tarkistaa ja/tai vaihtaa moottorin jarrupalat säännöllisin väliajoin. Vaihdoissa tulee käyttää vain alkuperäisiä osia.

9. VOITELU



HUOMIO: IRROTA SYTYTYSTULPPA ENNEN HUOLTOA.

1. PYÖRÄT – Voitele jokaisen pyörän kuulalaakerit kevytöljyllä vähintään kerran kesän aikana.
2. MOOTTORIT – Noudata moottorioppaassa annettuja voiteluohjeita.

10. PUHDISTUS



HUOMIO: Älä suihkuta moottoria vedellä. Vesi voi vioittaa moottoria ja polttoainejärjestelmää.

1. Pyyhi kotelo kuivalla kankaalla.
2. Suihkuta kotelon alta kallistamalla ruohonleikkuria siten, että sytytystulppa osoittaa ylöspäin.

10-1 MOOTTORIN ILMANPUHDISTIN



HUOMIO: Varmista, ettei liika tai pöly pääse tukkimaan ilmansuodattimen vaahtolementtiä.

Moottorin ilmanpuhdistinelementti pitää huoltaa (puhdistaa) 25 normaalin käyttötunnin jälkeen. Vaahtolementti pitää puhdistaa säännöllisin väliajoin, jos ruohonleikkuria käytetään kuivassa ja pölyisessä ympäristössä (katso lisätietoja moottorin käyttöoppaasta).

ILMANSUODATTIMEN PUHDISTAMINEN

1. Nosta suodatinkuvun korvake ylös. **(Kuva 25)**
2. Irrota suodattimen kansi.
3. Pese suodatinelementti saippuavedellä. **ÄLÄ KÄYTÄ BENSIINIÄ!**
4. Kuivaa suodatinelementti ilmalla.
5. Pane vaahtosuodattimeen muutama pisara SAE30-öljyä ja purista tiukasti niin, että ylimääräinen öljy puristuu pois.
6. Asenna suodatin uudelleen.
7. Sulje suodattimen kansi.



HUOMAUTUS: Vaihda suodatin, jos se on hankautunut, repeytynyt tai vioittunut tai jos sitä ei voi puhdistaa

10-2 LEIKKUUTERÄ



HUOMIO: Irrota ja maadoita sytytystulpan johto ennen leikkuuterän huoltamista, jotta moottori ei pääse käynnistymään vahingossa. Suojaa kädet tarttumalla leikkuuteriin tukevin suojakäsinein tai rievulla.

Kallista leikkuria erillisessä moottorioppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti. Irrota kuusiopultti ja aluslevy, jotka tukevat terän ja terän sovittimen moottorin kampiakselia vasten. Irrota terä ja sovitin kampiakselista.



VAROITUS: Tarkasta terän sovitin säännöllisin väliajoin ja varsinkin silloin, kun ruohonleikkuri osuu vierasesineeseen. Vaihda tarvittaessa.

Terän pitää olla terävä, jotta leikkuujälki olisi paras mahdollinen. Terän voi teroittaa irrottamalla sen ja hiomalla tai viilaamalla leikkusuärmää mahdollisimman tarkoin alkuperäistä viistettä seuraten. Leikkusuärmät on tärkeää hioa tasaisesti, jotta terä pysyy tasapainossa. Jos terä jää epätasapainoiseksi, siitä aiheutuva värinä vahingoittaa lopulta moottoria ja ruohonleikkuria. Varmista terän tasapaino huolellisesti teroittamisen jälkeen. Tasapainon voi tarkistaa asettamalla terän pyöreävaraisen ruuvitaltan päälle. Hio metallia pois painavasta päästä, kunnes terä on tasapainossa. **(Kuva 26)**

Voitele moottorin kampiakseli ja terän sovittimen sisäpinta kevytöljyllä, ennen kuin kiinnität terän ja terän sovittimen takaisin paikalleen. Asenna terän sovitin kampiakselille siten, että ”tähti” tulee moottorista poispäin. Ks. **Kuva 26**. Käännä terä asentoon, jossa osanumero on poispäin sovittimesta. Sovita aluslevy terän päälle ja pane kuusiopultti paikalleen. Kiristä kuusiopultti alla mainittuun tiukkuuteen.

10-3 TERÄN KIRISTYSMOMENTTI

Keskipultti pitää kiristää 40–54 Nm:n tiukkuuteen ruohonleikkurin turvallisen toiminnan varmistamiseksi.

KAIKKIEN pulttien ja mutterien kiristys pitää tarkistaa säännöllisin väliajoin. Terä kuluu alkuperäisestä muodostaan, kun ruohonleikkuria käytetään pitkään varsinkin hiekkaisessa ympäristössä. Tällöin leikkuuteho huononee ja terä on syytä vaihtaa.

Käytä vain hyväksytyt valmistajan varaosaterää. Valmistaja ei vastaa väärin tasapainotetun terän aiheuttamasta vahingosta.

Tarkista terää vaihtaessasi terän alkuperäinen tyyppi, joka on merkitty terään (DOLMAR 263001554). (Ota terää tilatessasi yhteyttä paikalliseen jälleenmyyjään tai meihin.)



VAROITUS: Älä koske pyörivään terään.

10-4 MOOTTORI

Katso moottorin huolto-ohjeet erillisestä moottorioppaasta.

Lisää moottoriöljyä ruohonleikkurin mukana toimitettavan erillisen moottorioppaan mukaisesti.

Lue ohjeet huolellisesti ja toimi niiden mukaisesti.

Huolla ilmanpuhdistin normaalioloissa erillisen moottorioppaan ohjeiden mukaisesti. Puhdista se muutaman tunnin välein, jos ympäristössä on runsaasti pölyä. Moottorin alentunut teho ja vuotaminen on yleensä merkki siitä, että ilmansuodatin on tarpeen puhdistaa.

Huolla ilmanpuhdistin ruohonleikkurin mukana toimitettavan erillisen moottorioppaan mukaisesti. Sytytystulppa on syytä puhdistaa ja karkiväli säätää kerran kesässä. Sytytystulpan vaihtaminen on suositeltavaa kesän alussa. Katso sytytystulpan oikea tyyppi ja karkiväli moottorioppaasta.

Puhdista moottori säännöllisesti kankaalla tai harjalla.

Pidä jäähdytysjärjestelmä (tuuletin runko) puhtaana, jotta ilma pääsee kiertämään vapaasti. Tämä on tärkeää moottorin tehon ja käyttöiän kannalta. Poista ruoho, lika ja palavat roskat äänenvaimentimen läheisyydestä.

11. SÄILYTYS (TALVIAIKANA)

Toimi seuraavasti, kun viet ruohonleikkurin talvivarastoon.

1. Tyhjennä polttoainesäiliö kauden viimeisen leikkukerran jälkeen.
 - a) Tyhjennä polttoainesäiliö imupumpulla.



HUOMIO: Älä tyhjennä polttoainesäiliötä suljetussa tilassa, avotulen lähellä jne. Älä tupakoi tyhjennyksen aikana! Bensiinihöyryt voivat aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon.

- b) Käynnistä moottori ja anna sen käydä, kunnes jäljellä oleva polttoaine on kulunut loppuun ja moottori sammuu.

12. VIANMÄÄRITYS

ONGELMA	TODENNÄKÖINEN SYY	KORJAUSTOIMI
Moottori ei käynnisty.	Kaasuvipu ei ole oikeassa asennossa.	Siirrä kaasuvipu oikeaan asentoon.
	Polttoainesäiliö on tyhjä.	Täytä polttoainesäiliö. Katso lisätietoja moottorin käyttöoppaasta.
	Ilmanpuhdistinelementti on likainen.	Puhdista ilmanpuhdistinelementti. Katso lisätietoja moottorin käyttöoppaasta.
	Sytytystulppa on löysällä.	Kiristä sytytystulppa 25–30 Nm:n tiukkuuteen.
	Sytytystulpan johto on löysällä tai irti tulpasta.	Kiinnitä sytytystulpan johto sytytystulppaan.
	Sytytystulpan karkiväli on väärä.	Sääda elektrodien karkiväliksi 0,7–0,8 mm.
	Sytytystulppa on viallinen.	Vaihda tilalle uusi sytytystulppa, jonka karkiväli on säädetty oikein. Katso lisätietoja moottorin käyttöoppaasta.
	Kaasuttimeen tulee liikaa polttoainetta.	Irrota ilmanpuhdistinelementti ja vedä käynnistinnarusta yhtäjaksoisesti, kunnes kaasutin puhdistuu, ja pane ilmanpuhdistinelementti sitten takaisin paikalleen.
Viallinen käynnistyslaite.	Ota yhteyttä Dolmarin valtuutettuun huoltoliikkeeseen.	

- c) Irrota sytytystulppa. Kaada öljykannulla palotilaan noin 20 ml öljyä. Pyöritä moottoria käynnistysmoottorilla, jotta öljy leviää tasaisesti palotilaan. Asenna sytytystulppa takaisin paikalleen.

2. Puhdista ja voitele ruohonleikkuri huolellisesti Voiteluvuussa kerrotulla tavalla.
3. Voitele leikkuuterä kevyesti ruostumisen estämiseksi.
4. Säilytä ruohonleikkuria kuivassa, puhtaassa ja pakkaselta suojatussa paikassa asiattomien henkilöiden ulottumattomissa.



HUOMIO: Anna moottorin jäähtyä täysin ennen ruohonleikkurin varastoimista.



HUOMAUTUS:

- Kun moottorilla varustettuja laitteita säilytetään ilmastoimattomassa varastossa tai vastaavassa,
- on huolehdittava asianmukaisesta ruostesuojauksesta. Voitele laite ja erityisesti sen vaijerit ja liikkuvat osat kevytöljyllä tai silikonilla.
- Varo, että vaijerit eivät taivu tai taitu.
- Jos käynnistinnaru irtoaa kahvan naruohjaimesta, irrota sytytystulpan johto ja maadoita se. Paina teränsäätökahva alas ja vedä käynnistinnaru hitaasti ulos. Sovita käynnistinnaru sitten takaisin kahvan naruohjaimen.

Kuljetus

Sammuta moottori ja anna moottorin jäähtyä. Irrota sitten sytytystulpan johto ja tyhjennä polttoainesäiliö moottorioppaassa annettujen ohjeiden mukaisesti. Varo taivuttamasta tai vahingoittamasta leikkuuterää, kun työntät ruohonleikkuria esteiden yli.

ONGELMA	TODENNÄKÖINEN SYY	KORJAUSTOIMI
Moottorin käynnistäminen on hankalaa, tai sen teho laskee.	Likaa, vettä tai vanhaa polttoainetta polttoainesäiliössä.	Tyhjennä polttoaineesta ja puhdista. Täytä polttoainesäiliö puhtaalla ja tuoreella polttoaineella.
	Polttoainesäiliön korkin ilma-aukko tukossa.	Puhdista tai vaihda polttoainesäiliön korkki.
	Ilmanpuhdistinelementti on likainen.	Puhdista ilmanpuhdistinelementti.
Moottorin toiminnassa on häiriöitä.	Sytytystulppa on viallinen.	Vaihda tilalle uusi sytytystulppa, jonka kärkiväli on säädetty oikein. Katso lisätietoja moottorin käyttöoppaasta.
	Sytytystulpan kärkiväli on väärä.	Sääädä elektrodien kärkiväliksi 0,7–0,8 mm.
	Ilmanpuhdistinelementti on likainen.	Puhdista ilmanpuhdistinelementti. Katso lisätietoja moottorin käyttöoppaasta.
Moottori tyhjäkäynti on heikkoa.	Ilmanpuhdistinelementti on likainen.	Puhdista ilmanpuhdistinelementti. Katso lisätietoja moottorin käyttöoppaasta.
	Moottorikotelon ilma-aukot ovat tukkeutuneet.	Poista lika aukoista.
	Moottorin tuuletin rungon jäähdytysrivat ja ilmanavat ovat tukkeutuneet.	Poista lika jäähdytysriivoista ja ilmanavista.
Moottori alkaa käydä suurella kierrosluvulla.	Sytytystulpan elektrodien kärkiväli on liian pieni.	Sääädä elektrodien kärkiväliksi 0,7–0,8 mm.
Moottori ylikuumenee.	Jäähdytysilman virtaus on estynyt.	Poista mahdollinen lika moottorikotelon aukoista, puhaltimen rungosta ja ilmanavista.
	Vääränlainen sytytystulppa.	Asenna alkuperäinen sytytystulppa ja moottorin jäähdytysrivat.
Ruohonleikkuri tarvitsee epänormaalisti.	Leikkaava osa on löysällä.	Kiristä terä.
	Leikkaava osa on epätasapainossa.	Tasapainota terä.

13. YMPÄRISTÖNÄKÖKOHDAT

Jos kone on tarpeen hävittää pitkän käyttöajan jälkeen, älä pane sitä talousjätteeseen vaan hävitä se ympäristön kannalta turvallisella tavalla.

14. EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Koskee vain Euroopan maita

EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus sisältyy tämän käyttöoppaan liitteeseen A.

ČESKY (Originální návod)



VAROVÁNÍ

Před uvedením nového zařízení do provozu si v zájmu vlastní bezpečnosti nejprve přečtěte tuto příručku. Nedodržení pokynů může vést k závažnému poranění. Před každým použitím se krátce seznamte s ovládáním sekačky. Návod si uschovejte na bezpečném místě tak, abyste měli tyto informace vždy k dispozici. Pokud předáte zařízení jiné osobě, předejte jí také tento návod k použití a bezpečnostní předpisy.

Určené použití

Toto zařízení lze používat pouze k účelům, pro něž bylo navrženo. Jakékoliv jiné použití se považuje za případ zneužití. Za veškeré škody nebo zranění jakéhokoli druhu způsobené ve výše uvedeném důsledku neodpovídá výrobce, nýbrž uživatel/provozovatel.

Benzinová sekačka na trávu je určena k soukromému použití, tzn. k provozu na domácích zahradách. Za soukromé používání sekačky se považuje provozní doba, která obecně nepřesahuje 50 hodin za rok, během nichž stroj slouží zejména k udržování malých trávníků u rodinných domků a na domácích/hobby zahrádkách. Vyloučena jsou veřejná prostranství, sportovní areály a zemědělské/lesní plochy.

Pamatujte si, že naše zařízení není určeno pro komerční, obchodní nebo průmyslové využití. Při použití našeho zařízení ke komerčním, obchodním, průmyslovým nebo podobným účelům dochází k porušení záruky. Návod k použití dodávaný výrobcem je třeba dodržovat a řídit se jeho pokyny, aby bylo zajištěno správné používání a údržba sekačky. Návod obsahuje cenné informace týkající se ovládání, údržby a servisu.

Důležité! Kvůli vysokému riziku fyzického poranění uživatele se sekačka nesmí používat k řezání křoví, živých plotů nebo keřů, k odstraňování vegetace, kosení osázených střech nebo balkónových trávníků, k čištění (odsávání) nečistot a usazenin na chodnicích, nebo k osekávání větví či stříhání živých plotů. Kromě toho se sekačka nesmí používat jako motorový kultivátor ke srovnávání terénu, např. krtinců.

Z bezpečnostních důvodů se sekačka nesmí používat jako pohonná jednotka pro jiné pracovní stroje nebo nářadí jakéhokoli druhu.

1. SYMBOLY VYZNAČENÉ NA VÝROBKU (na zadní straně)



Přečtěte si uživatelskou příručku



Nepracujte v blízkosti okolostojících osob.



Obsluha musí dávat pozor na ruce a nohy, aby nedošlo ke zranění.



Benzinové výpary jsou toxické – nepracujte uvnitř budov.



Palivo je hořlavé, nepřibližujte se k otevřenému ohni. Palivo nenalévejte do spuštěné sekačky.



Při sekání trávy používejte brýle a ochranu sluchu.



Při opravě vyjměte zapalovací svíčku a poté postupujte podle návodu k obsluze.



Upozornění: Motor je horký.



Chcete-li vypnout motor a zastavit nůž, uvolněte ovládací páku zastavení.



Přitážením držadla ovládání pojezdu se rozjedete vpřed.

2. VŠEOBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA



VAROVÁNÍ: Při práci s zařízením poháněným spalovacím motorem je vždy třeba dodržovat základní bezpečnostní opatření (včetně níže uvedených). Zamezte tak nebezpečí vážného zranění či poškození zařízení.

Před prací se zařízením si přečtěte veškeré pokyny a uchovejte je pro pozdější využití.



VAROVÁNÍ: Při provozu tohoto stroje vzniká elektromagnetické pole. Za určitých okolností může toto pole narušit činnost aktivních či pasivních lékařských implantátů. Osobám s lékařskými implantáty proto v zájmu eliminace nebezpečí vážného poškození zdraví nebo i smrtelného úrazu doporučujeme, aby se před použitím tohoto zařízení poradily s lékařem nebo výrobcem příslušného implantátu.

Průprava

- Pečlivě si přečtěte pokyny. Obeznamte se s ovládacími prvky a správným používáním zařízení. Naučte se rychle vypínat motor.
- Sekačku na trávu používejte pouze k určený účelům, čili k sekání a sběru trávy. Jakékoli jiné využití může být nebezpečné a může vést k poškození zařízení. Příklady nesprávného používání mimo jiné zahrnují i následující činnosti:
 - převážení osob, děti či zvířat na zařízení,
 - vození se na zařízení,
 - používání zařízení k tahání či tlačení břemen,
 - používání zařízení ke sběru listů či odštěpků,
 - používání zařízení k ořezávání trávníků nebo k sekání jiné než travní vegetace,
 - využívání zařízení více než jednou osobou,
 - používání nože na jiných než travnatých plochách.
- Nikdy nedovolte, aby sekačku obsluhovaly děti nebo osoby neobeznámené s těmito pokyny. Věk obsluhy může být omezen místními předpisy.
- Sekačku na trávu nikdy nepoužívejte v následujících situacích:
 - v blízkosti osob, zvláště pak dětí a domácích mazlíčků,
 - jestliže užíváte léky nebo látky ovlivňující rychlost reakcí a koncentraci.
- Pamatujte, že za nehody nebo vystavení nebezpečí jiných osob a jejich majetku odpovídá obsluha či uživatel.
- Obsluha musí absolvovat řádné zaškolení v používání, seřizování a ovládání stroje, včetně zakázaných operací.

Příprava

- Při sekání vždy noste pevnou obuv a dlouhé kalhoty. Se zařízením nepracujte naboso ani v otevřených sandálech.
- Pečlivě si prohlédněte místo, kde budete se zařízením pracovat, a odstraňte veškeré předměty (např. kameny, hracky, klacky a dráty), které by sekačka mohla odmrštit.
- **VAROVÁNÍ** – benzín je vysoce hořlavý.
 - palivo skladujte v nádobách speciálně navržených pro tento účel,
 - palivo doplňujte pouze venku a při této činnosti nekuřte,
 - palivo doplňujte před spuštěním motoru. Jestliže je sekačka spuštěná nebo pokud je motor horký, nikdy nesnímejte víčko palivové nádrže ani nedoplňujte palivo,
 - při rozlité benzínu se nepokoušejte nastartovat motor, ale přesuňte zařízení z místa politého benzínem a před odpařením paliva dejte pozor, abyste nezpůsobili jeho vznícení,
 - pevně zašroubujte víčko nádrže i víčko nádoby s palivem.
- Pokud je vadný tlumič, vyměňte jej.
- Před prací vždy vizuálně zkontrolujte, zda není opotřebený či poškozený sekací nůž, šrouby nebo a sekací sestava. Opotřebený či poškozený nůž se šrouby vyměňujte v celé sadě, abyste zachovali vyváženost.

- Pravidelně kontrolujte řádnou funkci všech uzávěrů startování a kontrolních prvků přítomnosti obsluhy.

Provoz

- Nespouštějte motor v omezených prostorách, kde se mohou shromažďovat nebezpečné zplodiny oxidu uhelnatého.
- Stroj nepoužívejte, pokud jste unaveni, nemocni nebo pod vlivem alkoholu či návykových látek.
- **Varování!** Sekačku nepoužívejte, pokud existuje nebezpečí zásahu bleskem.
- Doporučuje se omezit dobu provozu, aby se minimalizovalo nebezpečí hluku a vibrací.
- Dávejte pozor, pokud sekačku používáte na svazích a poblíž prohlubní, příkopů či náspů.
- Sekejte pouze za denního světla nebo při dobrém umělém světle.
- Se zařízením nepracujte pokud možno v mokré trávě.
- Při práci ve svahu vždy dávejte pozor, kam šlapete.
- Krácejte – nikdy neběhejte.
- S kolovými sekačkami pojíždějte při sekání po vrstevnicích svahu, nikdy nahoru a dolů.
- Při změně směru ve svahu buďte mimořádně opatrní.
- Nesekejte v příliš strmých svazích.
- Buďte mimořádně opatrní při otáčení nebo tahání sekačky směrem k sobě.
- Při nutnosti naklonění sekačky kvůli transportu s přeježděním jiných než travnatých ploch a při transportu sekačky na pracoviště a z pracoviště vypněte motor pohánějící nůž (nože).
- Nikdy nepracujte se sekačkou s vadnými kryty nebo se sejmutým bezpečnostním zařízením, například bez krytu vyhazovacího kanálu nebo bez sběracího koše.
- Upozornění: Sekačka se nesmí používat bez nasazeného koše na trávu nebo bez samouzavírací zátky nasazené na vyhazovací kanál.
- Neměňte nastavení regulátoru motoru a motor nepřetěžujte.
- Neupravujte ani nezasahujte do jakéhokoli uzavřeného nastavení pro regulaci otáček motoru.
- Do bezpečnostních prvků ani funkcí sekačky se nesmí zasahovat ani je vyřazovat.
- Před spuštěním motoru vypněte všechny spojky nožů a pohonu.
- Motor startujte opatrně podle pokynů a s nohama v dostatečné vzdálenosti od nože (nožů).
- Při spuštění motoru sekačku nenaklápějte.
- Motor nespouštějte, jestliže stojíte před vyhazovacím kanálem.
- Do blízkosti nebo pod rotující díly nestřekejte ruce ani nohy. Vždy se zdržujte mimo dosah vyhazovacího kanálu.
- Pokud je motor v chodu, sekačku nikdy neberte do rukou a nepřenášejte.
- V následujících situacích vypněte motor, odpojte kabel zapalovací svíčky, ujistěte se, zda se všechny pohyblivé díly zcela zastavily a u modelů vybavených klíčem vyjměte klíč:
 - před uvolňováním zablokování nebo při uvolňování upchaného vyhazovacího kanálu,
 - před kontrolou, čištěním nebo pracemi na sekačce,

- po kontaktu s cizorodým předmětem. Sekačku zkontrolujte, zda není poškozená a před opětovným spuštěním a pracovním využitím proveďte případnou opravu.
- Jestliže sekačka začne nezvykle vibrovat (provedte okamžitou kontrolu).
- V následujících situacích vypněte motor, odpojte kabel zapalovací svíčky, ujistěte se, zda se všechny pohyblivé díly zcela zastavily a u modelů vybavených klíčem vyjměte klíč:
 - kdykoli se od sekačky vzdálíte,
 - před doplňováním paliva.
- Při vypínání motoru uberte plyn a jestliže je motor vybaven uzavíracím ventilem, uzavřete po skončení sekání přívod paliva.
- Sekačku na trávu používejte pouze pro určený účel – k sekání a sběru trávy. Jakékoli jiné využití může být nebezpečné a může vést k poškození zařízení.

Údržba a uložení

- Všechny matice, šrouby a vruty udržujte dotažené – zajistíte tak bezpečnou provozuschopnost zařízení.
- Zařízení s benzínem v nádrži nikdy neukládejte v budovách, kde se mohou výpary dostat do kontaktu s otevřeným ohněm či jiskrami.
- Před uložením v jakémkoli krytu ponechte motor vychladnout; Před uskladněním sekačku vyčistěte a proveďte její údržbu.
- V rámci omezení nebezpečí vzniku požáru udržujte motor, tlumič, prostor akumulátoru a místo uložení benzínu čisté a beze zbytků trávy, listí či nadbytečné mastnoty.
- Často kontrolujte sběrací koš, zda není opotřebený či poškozený.
- V rámci zajištění bezpečnosti poškozené díly vyměňte.

- V případě nutnosti vypuštění palivové nádrže pracujte venku.
- Při nesprávné údržbě, používání neodpovídajících náhradních dílů nebo odebrání či úpravě bezpečnostních prvků může dojít k poškození sekačky a vážnému zranění obsluhy.
- Používejte pouze nože a náhradní díly doporučené výrobcem. Při použití neoriginálních náhradních dílů může dojít k poškození stroje a poranění obsluhy. Sekačku udržujte v dobrém provozuschopném stavu.
- Pokud prvek k zastavení nože nefunguje, požádejte o pomoc servisní středisko.

Transport a manipulace

- Pokud je nutné se zařízením manipulovat, zvedat je, transportovat či naklánět, je nutné vždy dodržovat následující opatření:
 - používejte silné pracovní rukavice,
 - zařízení držte v místech umožňujících bezpečný úchop a vezměte v úvahu hmotnost zařízení rozložení váhy,
 - podle hmotnosti zařízení a charakteristik převážejícího vozidla a místa určení či odběru angažujte při manipulaci více osob.
- Při transportu zařízení pevně přivažte lany či řetězy.



VAROVÁNÍ: Nedotýkejte se rotujícího nože.



VAROVÁNÍ: Palivo doplňujte v dobře větraném prostoru a s vypnutým motorem.

3. POPIS SOUČÁSTÍ (Obr. 1)

- | | | |
|-------------------------------|---------------------------|--|
| 1. Horní držadlo | 7. Koš na trávu | 13. Přichytka kabelu |
| 2. Držadlo ovládání zastavení | 8. Páčka nastavení výšky | 14. Pojistný knoflík |
| 3. Držadlo ovládání pojezdu | 9. Kryt | 15. Páčka nastavení rychlosti |
| 4. Páčka sytiče | 10. Zapalovací svíčka | 16. Postranní záklopka pro boční výhoz |
| 5. Rukojeť startéru | 11. Víčko palivové nádrže | |
| 6. Vodítko lanka | 12. Víčko olejové nádrže | |

Další součásti

- A: Klíč na zapalovací svíčku
 B: Mulčovací klín
 C: Boční vyhadzovací nástavec

4. TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	PM5101S3R
Typ motoru	Řada B&S 675EXi, ReadyStart
S pojezdem	Ano
Zdvihový objem motoru	163 cm ³
Jmenovitý výkon	2,6 kW
Délka nože	510 mm
Volnoběžné otáčky	2 800/min.
Objem palivové nádrže	1,0 l
Objem olejové nádrže	0,47 l
Objem sběracího vaku	65 l
Čistá hmotnost	36 kg
Výškové nastavení	25 – 70 mm, 5 nastavení
Zaručená hladina akustického tlaku v místě obsluhy (Podle normy EN ISO 5395-1 Annex F a EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Naměřená hladina akustického výkonu Zaručená hladina akustického výkonu (Podle směrnice 2000/14/ES)	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibrace (Podle normy EN ISO 5395-1 Annex G a EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTÁŽ

5-1 SESTAVENÍ SKLÁPĚCÍHO DRŽADLA

- Dolní část držadla upevněte pojistnými knoflíky k plášti jednotky tak, jak je znázorněno na obrázku. (**Obr. 2, Obr. 3, Obr. 4, Obr. 5**)
- Uvolněte horní část držadla ke sklopení. Horní a dolní část držadla spojte pojistným knoflíkem. (**Obr. 6, Obr. 7**)
- Všechny kabely a bovdeny umístěte k tyčím držadel. Přichyťte je kolem středu dolních částí držadel přichytkami tak, aby byly uchyceny z vnější strany zařízení. Jinak by mohlo dojít ke skřípnutí kabelu či bovdeny otevřením či zavřením zadního krytu nebo jejich vytažením sklápěním horního držadla. (**Obr. 8**)

5-2 NASAZENÍ A ODEBRÁNÍ KOŠE NA TRÁVU

- Nasazení: Zvedněte zadní kryt a zahákněte sběrný vak za tyč u zadní části sekačky. (**Obr. 9, Obr. 10**)
- Sejmutí: Uchopte a nadzvedněte zadní kryt a poté vyjměte sběrný vak.

5-3 RUKOJEŤ STARTÉRU

Rukojeť startéru přesuňte od motoru k vodičku lanka. (**Obr. 11, Obr. 12**)

5-4 VÝŠKA POKOSU

Zatlačením směrem ven uvolněte páčku ze zářezu. Přesunutím páčky směrem vpřed nebo zpět nastavte výšku. (**Viz Obr. 13 a odstavec 7-9**)

5-5 NASTAVENÍ SPRÁVNÉ VÝŠKY DRŽADLA

- Odšroubujte pojistný knoflík přidržující dolní část držadla, viz **Obr. 14**.
- Podle **Obr. 15** nastavte přesunutím dolní části držadla nahoru či dolů správnou výšku. U tohoto typu sekačky jsou k dispozici 3 nastavení výšky. V poloze 1 je dolní držadlo vůči zemi nejvýše a v poloze 3 je výška nejmenší.
- Po nastavení správné výšky dolní část držadla upevněte pojistnými knoflíky.



VAROVÁNÍ: Levá a pravá strana dolní části držadla musí být nastaveny ve stejné výšce.

6. FUNKCE

Tuto sekačku lze podle potřeby upravit tak, aby se rozšířily možnosti jejího použití.

Ze sekačky se zadním sběrem na:

- mulčovací sekačku nebo
 - sekačku s bočním výhozem.
- Co je mulčování?

Při mulčování se tráva nejprve usekne a pak se po jemném rozsekání vrací na trávník jako přírodní hnojivo. Rady k mulčovacímu sekání:

- Pravidelně sekejte max. 2 cm s ponecháním trávy vysoké 6 až 4 cm.
- Používejte ostrý sekací nůž. - Nesekejte mokrou trávu.
- Nastavte max. otáčky motoru.
- Sekejte pouze v tempu chůze
- Pravidelně čistěte mulčovací klín, vnitřní stranu pláště sekačky a sekací nůž

Uvedení do provozu

6-1 Úprava na mulčovací sekačku



VAROVÁNÍ: Pracujte pouze s vypnutým motorem a sekacím nožem v nečinnosti.

1. Zvedněte zadní kryt a odeberte koš na trávu. (Obr. 16)
2. Mulčovací klín zatlačte do krytu. Mulčovací klín zajistěte tlačítkem v otvoru krytu. (Obr. 17)
3. Zadní kryt spusťte zpět dolů.

6-2 Úprava zpět na sekačku s bočním výhozem



Pracujte pouze s vypnutým motorem a sekacím nožem v nečinnosti!

1. Zvedněte zadní kryt a odeberte koš na trávu. (Obr. 16)
2. Mulčovací klín zatlačte do krytu. Mulčovací klín zajistěte tlačítkem v otvoru krytu. (Obr. 17)
3. Zvedněte postranní záklopku pro boční výhoz. (Obr. 18)
4. Vyhazovací nástavec pro boční výhoz upevněte na čep postranní záklopky. (Obr. 18)
5. Spusťte dolů postranní záklopku na vyhazovacím nástavci. (Obr. 19)

6-3 Sekání s košem na trávu



VAROVÁNÍ: Pracujte pouze s vypnutým motorem a sekacím nožem v nečinnosti. Chcete-li sekat s košem na trávu, odeberte mulčovací klín a vyhazovací nástavec pro boční výhoz a nasadte koš na trávu.

1. Odebrání mulčovacího klínu:
 - Zvedněte zadní kryt a odeberte mulčovací klín.
2. Odebrání vyhazovacího nástavce pro boční výhoz:
 - Zvedněte postranní záklopku a odeberte boční vyhazovací nástavec.
 - Sílou pružiny postranní záklopky se otvor pro boční výhoz v konstrukci automaticky uzavře.
 - Postranní záklopku a otvor pro boční výhoz pravidelně čistěte od zbytků trávy a nečistot.
3. Nasadte koš na trávu:
 - Zvedněte zadní kryt a koš na trávu nasadte na zadní část sekačky.

7. NÁVOD K OBSLUZE

7-1 NEŽ ZAČNETE

Podle pokynů v samostatné příručce k motoru dodané k sekačce naplňte nádrže motoru benzínem a olejem. Pečlivě si přečtete pokyny.



VAROVÁNÍ: Benzín je vysoce hořlavý. Palivo skladujte v nádobách speciálně navržených pro tento účel.

Benzín doplňujte pouze venku před spuštěním motoru a při doplňování či manipulaci s palivem nekuřte.

Jestliže je sekačka spuštěná nebo pokud je motor horký, nikdy nesnímejte víčko palivové nádrže ani nedoplňujte palivo.

Při rozliti benzínu se nepokoušejte nastartovat motor, ale přešuněte zařízení z místa politého benzínem a před odpařením paliva dejte pozor, abyste nezpůsobili jeho vznícení.

Pevně zašroubujte víčko nádrže i víčko nádoby s palivem. Před sklopením sekačky za účelem údržby nože či vypuštění oleje vyprázdněte palivovou nádrž.



VAROVÁNÍ: Palivovou nádrž nikdy nenaplňujte uvnitř budov, se spuštěným motorem ani před vychladnutím motoru po uplynutí alespoň 15 minut po vypnutí.

7-2 SPUŠTĚNÍ MOTORU A ZAHÁJENÍ SEKÁNÍ

1. Zařízení je vybaveno pryžovou prachovkou přetaženou přes konec zapalovací svíčky. Ujistěte se, zda je kovové očko na konci kabelu zapalovací svíčky (uvnitř pryžové prachovky) pevně nasazeno na kovovém konci zapalovací svíčky.
2. Při startování studeného či teplého motoru přepněte páčku plynu do libovolného místa mezi polohou „OFF“ a „ON“. Během provozu otočte páčku plynu do polohy „ON“. (Obr. 20)
3. Postavte se za sekačku, uchopte držadlo ovládání zastavení a přitiskněte jej k hornímu držadlu tak, jak je znázorněno na Obr. 21.
4. Uchopte rukojeť startéru (viz Obr. 21) a rychle za ni zatáhněte. Po nastartování motoru rukojeť pomalu vraťte k šroubu vodítka lanka. Chcete-li vypnout motor a zastavit nůž, uvolněte držadlo ovládání zastavení.



Motor startujte opatrně podle příslušných pokynů a s chodidly v dostatečné vzdálenosti od nože.



Při spouštění motoru sekačku nenaklápejte. Motor startujte na rovné ploše bez vysoké trávy či překážek.



Nepřibližujte ruce ani nohy k rotujícím dílům. Motor nespouštějte, jestliže stojíte před otvorem vyhazovacího kanálu.

7-3 PRACOVNÍ POSTUPY

Během provozu oběma rukama pevně přidržujte držadlo ovládání zastavení.



Poznámka: Při provozu se po uvolnění držadla ovládání zastavení motor zastaví a sekačka přestane pracovat.



VAROVÁNÍ! Aby nedošlo k nechtěnému startu, sekačka je vybavena motorovou brzdou, která se musí před nastartováním motoru přitáhnout. Při uvolnění páky ovládání motoru se páka musí vrátit do své výchozí polohy, v níž se motor automaticky vypne.



Poznámka: Motorová brzda (držadlo ovládání brzdy): Páku použijte k zastavení motoru. Když páčku uvolníte, motor a nůž se zastaví automaticky. Chcete-li sekat, páku přidržujte v pracovní poloze. Před zahájením sekání páku spuštění/zastavení několikrát zkontrolujte, abyste se ujistili, že pracuje správně. Ověřte si, že se napínací lanko pohybuje plynule (tzn. nijak nevážne ani není zkrouceno).

7-4 VYPNUTÍ MOTORU





UPOZORNĚNÍ: Po vypnutí motoru se nůž ještě několik vteřin otáčí.

1. Chcete-li vypnout motor a zastavit nůž, uvolněte držadlo ovládání zastavení.
2. Náhodnému spuštění zařízení bez dozoru zamezíte odpojením a uzemněním kabelu zapalovací svíčky tak, jak je uvedeno v samostatném návodu k obsluze motoru.

7-5 SPOJKA POJEZDU

Sekačka je vybavena systémem nastavování rychlosti se 3 rychlostmi (od 3,0 km/h do 4,5 km/h).

Poloha : nejpomalejší nastavení; Poloha : nejrychlejší nastavení

Postupujte následovně:

1. Uvolněním držadla ovládání pojezdu zastavte pojezd sekačky.
2. Nastavte příslušnou požadovanou rychlost. **(Obr. 22)**
3. Přitáhnutím držadla ovládání pojezdu uveďte sekačku do pohybu.



UPOZORNĚNÍ: Sekačka je navržena k sekání běžných trávníků vysokých maximálně 250 mm. Nepokoušejte se sekat mimořádně vysokou a suchou či mokrou travu (např. pastviny) ani hromady suchého listí. V krytu sekačky se může usazovat dřev nebo může dojít ke kontaktu s výfukem motoru, což představuje nebezpečí vzniku požáru.

7-6 JAK DOSÁHNOUT NEJLEPŠÍCH VÝSLEDKŮ PŘI SEKÁNÍ

Vyčistěte trávník. Ujistěte se, zda nejsou v trávě kameny, klacky, dráty či jiné cizorodé předměty, jež by mohly být sekačkou nechtěně odmrštěny jakýmkoli směrem a mohly tak způsobit vážné zranění obsluhy či jiných osob, anebo škody na majetku a okolních objektech. Nesekejte mokrou travu. Není vhodné sekat mokrou travu, protože ulpívá na vnitřní straně krytu, což znemožňuje správné odsekávání kousků trávy. Nesekejte více než 1/3 délky trávy. Doporučujeme sekat 1/3 výšky trávy. Rychlost je třeba přizpůsobit tak, aby se posekaná tráva rovnoměrně rozptýlila po trávniku. Při zvláště náročném sekání husté trávy bude možná potřeba použít co nejpomalejší rychlost, abyste dosáhli čistého stříhu. Při sekání dlouhé trávy bude možná nutné posekat trávník ve dvou fázích, se spuštěním nože o další 1/3 výšky trávy pro druhý stříh, a zřejmě i sekání z jiného směru než v předchozí fázi. Důkladnému vysekání celé plochy trávniku rovněž napomůžete mírným překrytím pásů při každém průchodu.

Sekačku je třeba používat vždy s plným plynem, čímž dosáhnete nejlepšího stříhu i nejvyšší efektivity práce. Vyčistěte spodní stranu krytu. Po každém použití zabezpečte vyčištění spodní strany krytu sekačky, abyste zamezili hromadění trávy, jež by bránila správnému mulčování. Sekání listí. Trávniku může prospět i sekání napadaného listí. Při sekání listí se ujistěte, že je listí suché a neleží na trávniku v příliš silné vrstvě. Se sekáním nečekejte, až se stromů opadá všechno listí.



VAROVÁNÍ: Jestliže narazíte na cizorodý předmět, vypněte motor. Odpojte kabel od zapalovací svíčky, sekačku důkladně prohleďte, zda nedošlo k jejímu poškození a před opětovným spuštěním a uvedením do provozu ji nechte opravit. Přílišné vibrace sekačky za provozu jsou známkou poškození. Zařízení je třeba neprodleně prohleďnout a opravit.

7-7 SBĚRACÍ KOŠ

Vak vyprázdněte, vyčistěte a ujistěte se, zda je jeho síťovina prodyšná. **(Obr. 23)**

7-8 KRYT

Spodní stranu krytu sekačky je třeba po každém použití vyčistit, aby se zamezilo hromadění kousků trávy, listí, nečistot atd. Nahromaděná dřev vyvolává korozi, narušuje povrch a může zamezit správnému mulčování. Kryt lze očistit nakloněním sekačky a oškrábáním nečistot vhodným nástrojem (ujistěte se, zda je odpojen kabel zapalovací svíčky).

7-9 POKYNY K NASTAVENÍ VÝŠKY



UPOZORNĚNÍ: Před jakoukoli úpravou nastavení sekačky vždy nejprve vypněte motor a odpojte kabel zapalovací svíčky.



UPOZORNĚNÍ: Před změnou výšky pokosu vypněte sekačku a odpojte kabel zapalovací svíčky. Sekačka je vybavena páčkou centrálního nastavení výšky, jež nabízí celkem 5 poloh. (25 mm – 70 mm)

1. Před změnou výšky pokosu vypněte sekačku a odpojte kabel zapalovací svíčky.
2. Páčka centrálního nastavení výšky nabízí 5 různých poloh. **(Obr. 24)**
3. Chcete-li upravit výšku sekání, stlačte nastavovací páčku směrem ke kolu a posuňte ji nahoru nebo dolů do požadované výšky. Všechna kola budou ve stejné výšce pokosu.

8. POKYNY K ÚDRŽBĚ

ZAPALOVACÍ SVÍČKA

Používejte pouze originální náhradní zapalovací svíčky. K dosažení nejlepších výsledků vyměňte zapalovací svíčku po každých 100 hodinách práce. (viz PŘÍRUČKA K MOTORU)

BRZDOVÉ DESTIČKY

V servisu si nechte pravidelně kontrolovat nebo měnit brzdové destičky motoru. K výměně lze použít pouze originální díly.

9. POKYNY K MAZÁNÍ



UPOZORNĚNÍ: PŘED PROVÁDĚNÍM ÚDRŽBY ODPOJTE ZAPALOVACÍ SVÍČKU.

1. KOLA – nejméně jednou za sezónu namažte olejem kuličková ložiska v každém kole.
2. MOTOR – pokyny k mazání naleznete v příručce k motoru.

10. ČIŠTĚNÍ



UPOZORNĚNÍ: Na motor nestříkejte hadicí. Voda může poškodit motor nebo znečistit palivový systém.

1. Kryt otírejte suchou tkaninou.
2. Hadici můžete opláchnout spodní kryt po naklonění sekačky tak, aby byla zapalovací svíčka nahoře.

10-1 VZDUCHOVÝ FILTR MOTORU



UPOZORNĚNÍ: Nedovolte, aby se pěnová vložka vzduchového filtru ucpala nečistotami či prachem.

Vzduchový filtr motoru je třeba vyčistit po 25 hodinách běžného provozu. Pokud sekačku používáte v suchých a prašných podmínkách, je třeba pěnovou vložku pravidelně čistit. (viz PŘÍRUČKA K MOTORU)

ČIŠTĚNÍ VZDUCHOVÉHO FILTRU

1. Zvedněte západku na krytu filtru. (Obr. 25)
2. Sejměte kryt filtru.
3. Filtrační vložku vyperte v mýdlové vodě.
NEPOUŽÍVEJTE BENZÍN!
4. Filtrační vložku vysušte.
5. Na pěnový filtr kápněte několik kapek oleje SAE30 a pevným stisknutím odstraňte všechny přebytečný olej.
6. Filtr namontujte zpět.
7. Uzavřete kryt filtru.



POZNÁMKA: Filtr vyměňte, pokud je prodřený, opotřebený, poškozený nebo pokud jej nelze vyčistit.

10-2 SEKACÍ NŮŽ



UPOZORNĚNÍ: Před prováděním prací na sekacím noži se ujistěte, zda jste odpojili a uzemnili zapalovací svíčku, abyste zamezili náhodnému spuštění motoru. Při kontaktu se sekacím nožem si chraňte ruce silnými rukavicemi nebo použijte hadr.

Sekačku nakloňte podle pokynů v samostatné příručce k motoru. Odmontujte šroub se šestihlannou hlavou a podložku přidržující nůž s adaptérem nože na hřídeli motoru. Z hřídele sejměte nůž a adaptér.



VAROVÁNÍ: Nůž pravidelně kontrolujte, zda nemá praskliny – zvláště pokud narazíte na cizorodý předmět. V případě nutnosti jej vyměňte. K dosažení nejlepších výsledků je zapotřebí ostrého nože. Nůž můžete po vyjmutí naostřit broušením či opilováním ostří s co nejpečnějším zachováním původního zkosení. Při broušení je mimořádně důležité odebrat z každého ostří stejné množství materiálu, abyste uchovali vyváženost nože. Nesprávně vyvážený nůž bude příliš vibrovat a může případně poškodit motor i sekačku. Po naostření zajistěte pečlivě vyvážení nože. Vyváženost nože můžete zkontrolovat nasazením na kulatý dřík šroubováku. Z těžší strany odebírejte materiál, až docílíte rovnoměrného vyvážení. (Obr. 26)

Před namontováním nože s příslušným adaptérem zpět do jednotky namažte hřídel motoru a vnitřní plochu nožového adaptéru olejem. Nožový adaptér namontujte na hřídel „hvězdou“ směrem od motoru. Viz Obr. 26. Nůž umístěte číslem dílu směrem od adaptéru. Na noži vyrovnejte podložku a namontujte šroub se šestihlannou hlavou. Šroub se šestihlannou hlavou dotáhněte níže uvedeným momentem.

10-3 UTAHOVACÍ MOMENT PŘI MONTÁŽI NŮŽE

Středový šroub musí být dotažen momentem 40 až 54 Nm. Zajistíte tak bezpečný provoz zařízení. Správné dotažení VEŠKERÝCH matic a šroubů musí být pravidelně kontrolováno. Po dlouhodobějším používání, zvláště v podmínkách s prašnou půdou, dojde k opotřebení nože a určitě ztratí původního tvaru. Sníží se účinnost sekání a nůž by měl být vyměněn. Nůž nahraďte pouze schváleným továrním výrobkem. Výrobce nenese odpovědnost za možné škody způsobené nevyvážeností nože.

Při výměně je nutné použít originální díl s příslušným označením na noži (DOLMAR 263001554). (Pokud si chcete nůž objednat, obraťte se na místního prodejce nebo zavolejte do naší společnosti.)



VAROVÁNÍ: Nedotýkejte se rotujícího nože.

10-4 MOTOR

Pokyny k údržbě motoru naleznete v samostatné příručce k motoru.

Výměnu motorového oleje provádějte podle pokynů v samostatné příručce k motoru dodané k sekačce. Pokyny si přečtěte a pečlivě podle nich postupujte. Za normálních podmínek čistěte vzduchový filtr podle pokynů v samostatné příručce k motoru. V mimořádně prašných podmínkách čistěte filtr vždy po několika hodinách. Slabý výkon a přescycování motoru obvykle naznačují nutnost provedení údržby vzduchového filtru. Při čištění vzduchového filtru nahlédněte do samostatné příručky k motoru přibalené k sekačce.

Jednou za sezónu je třeba vyčistit zapalovací svíčku a seřídít mezeru mezi elektrodami. Na začátku sezóny doporučujeme provést výměnu zapalovací svíčky. Informace o správném typu svíčky a vzdálenosti elektrod naleznete v příručce k motoru.

Motor pravidelně čistěte tkaninou nebo kartáčem. Chladicí systém (oblast pláště ventilátoru) udržujte v čistotě, abyste zajistili správnou cirkulaci vzduchu, jež je nezbytná ke správnému výkonu a dlouhé životnosti motoru. Z oblasti tlumiče odstraňte všechnu trávu, nečistoty a hořlavou drť.

11. POKYNY K ULOŽENÍ (MIMO SEZÓNU)

V rámci přípravy sekačky na uložení je zapotřebí provést následující kroky.

- Po posledním sekání v sezóně vyprázdněte nádrž.
 - Benzín z nádrže odsajte pumpičkou.

! **UPOZORNĚNÍ:** Benzín nevypouštějte v uzavřených prostorách, v blízkosti otevřeného ohně atd. Při této činnosti nekuřte!

- Benzínové výpary mohou způsobit výbuch nebo požár.
- Spusťte motor a nechte jej běžet, dokud nespotebuje všechn zbyvajcí benzín a nezastaví se.
 - Vyšroubujte zapalovací svíčku. Do válce nalijte z olejníčky přibližně 20 ml oleje. Zatažením za startér zajistěte rovnoměrné promazání spalovací komory. Zašroubujte zpět zapalovací svíčku.
- Sekačku pečlivě očistěte a promažte, jak je popsáno v části „POKYNY K MAZÁNÍ“.

- Tenkou vrstvou maziva ošetřete i sekací nůž, abyste zabránili jeho korozi.
- Sekačku uložte mimo dosah neoprávněných osob na suché a čisté místo, které je chráněno před mrazem.



UPOZORNĚNÍ: Před uložení sekačky je třeba nechat její motor zcela vychladnout.



POZNÁMKA:

- Před uložení jakéhokoli typu motorového zařízení v nedostatečně větrané místnosti nebo skladu materiálu postupujte následovně:
- Věnujte péči ochraně zařízení proti korozi. Zařízení namažte olejem či silikonem – zvláště pak lanka a pohyblivé díly.
- Dejte pozor, abyste lanka nezohýbali a nezkroutili.
- Pokud dojde k uvolnění startovacího lanka od jeho vodičky na držadle, odpojte a uzemněte zapalovací kabel. Stlačte držadlo ovládání nože a pomalu vytáhněte startovací lanko z motoru. Startovací lanko provlečte ke šroubu vodičky lanka na držadle.

Transport

Zastavte motor a nechte ho vychladnout. Poté odpojte kabel zapalovací svíčky a vyprázdněte palivovou nádrž podle pokynů v příručce k motoru. Dejte pozor, abyste při tlačení sekačky přes překážky neohlnli či jinak nepoškodili sekací nůž.

12. ODSTRAŇOVÁNÍ PROBLÉMŮ

PROBLÉM	PRÁVDĚPODOBNÁ PŘÍČINA	NÁPRAVA
Motor nespustuje.	Páčka plynu není vzhledem k aktuálním podmínkám ve správné poloze.	Páčku plynu přesuňte do správné polohy.
	Palivová nádrž je prázdná.	Naplňte nádrž palivem: viz PŘÍRUČKA K MOTORU.
	Vložka vzduchového filtru je znečištěná.	Vyčistěte vložku vzduchového filtru: viz PŘÍRUČKA K MOTORU.
	Zapalovací svíčka je povolena.	Zapalovací svíčku dotáhněte momentem 25–30 Nm.
	Kabel zapalovací svíčky je uvolněný nebo odpojený od svíčky.	Na svíčku nasadte kabel zapalovací svíčky.
	Vzdálenost elektrod zapalovací svíčky je nesprávná.	Nastavte vzdálenost elektrod na 0,7 až 0,8 mm.
	Zapalovací svíčka je vadná.	Namontujte novou svíčku se správně nastavenou vzdáleností elektrod: viz PŘÍRUČKA K MOTORU.
	Karburátor je přesyčený.	Vyjměte vložku vzduchového filtru, taháním za lanko startéru vyprázdněte karburátor a vložku filtru nasadte zpět.
Startování motoru je obtížné nebo motor ztrácí výkon.	Nečistota, voda nebo zvětralé palivo v nádrži.	Vypusťte palivo a vyčistěte nádrž. Nádrž naplňte čistým a čerstvým palivem.
	Je ucpaný ventilační otvor ve víčku palivové nádrže.	Otvor vyčistěte nebo vyměňte víčko palivové nádrže.
	Vložka vzduchového filtru je znečištěná.	Vyčistěte vložku vzduchového filtru.
	Závada modulu zapalování.	Kontaktujte autorizované servisní středisko DOLMAR.

PROBLÉM	PRAVDĚPODOBNÁ PŘÍČINA	NÁPRAVA
Motor pracuje nepravdělně.	Zapalovací svíčka je vadná.	Namontujte novou svíčku se správně nastavenou vzdáleností elektrod: viz PŘÍRUČKA K MOTORU.
	Vzdálenost elektrod zapalovací svíčky je nesprávná.	Nastavte vzdálenost elektrod na 0,7 až 0,8 mm.
	Vložka vzduchového filtru je znečištěná.	Vyčistěte vložku vzduchového filtru: viz PŘÍRUČKA K MOTORU.
Chybný volnoběh motoru.	Vložka vzduchového filtru je znečištěná.	Vyčistěte vložku vzduchového filtru: viz PŘÍRUČKA K MOTORU.
	Vzduchové štěrby v krytu motoru jsou ucpané.	Odstraňte nečistoty z drážek.
	Chladicí žebra a vzduchové kanálky pod pláštěm ventilátoru motoru jsou ucpané.	Odstraňte nečistoty z chladicích žeber a vzduchových kanálků.
Motor ve vysokých otáčkách vynechává.	Mezera mezi elektrodami zapalovací svíčky je příliš malá.	Nastavte vzdálenost elektrod na 0,7 až 0,8 mm.
Motor se přehřívá.	Průtok chladicího vzduchu je omezený.	Odstraňte veškeré nečistoty z drážek v krytu, pláště ventilátoru a vzduchových kanálků.
	Nesprávná zapalovací svíčka.	Do motoru namontujte originální zapalovací svíčku a chladicí žebra.
Sekačka nezvykle vibruje.	Sekací sestava je uvolněná.	Dotáhněte nůž.
	Sekací sestava je nevyvážená.	Vyvažte nůž.

13. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Bude-li nutno zařízení po delším používání vyměnit, nevyhazujte jej do domovního odpadu, ale zajistěte jeho bezpečnou ekologickou likvidaci.

14. ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Pouze pro evropské země

Prohlášení o shodě pro ES je k tomuto návodu k použití připojeno jako Příloha A.

POLSKI (Oryginalna instrukcja)



OSTRZEŻENIE

Z uwagi na własne bezpieczeństwo, przed przystąpieniem do eksploatacji nowego urządzenia należy przeczytać niniejszą instrukcję. Nieprzestrzeganie instrukcji może być przyczyną poważnych obrażeń. Przed każdorazowym przystąpieniem do użytkowania kosiarki należy poświęcić kilka chwil na zapoznanie się z nią. Niniejszą instrukcję należy trzymać w bezpiecznym miejscu, aby mieć zawsze dostęp do zawartych w niej informacji. W przypadku przekazania opisywanego sprzętu innej osobie, należy również wręczyć jej niniejszą instrukcję obsługi wraz z zasadami bezpieczeństwa.

Przeznaczenie

Opisywany sprzęt można wykorzystywać jedynie do zadań, do których zostało ono przeznaczone. Jakiegokolwiek inne zastosowanie zostanie uznane za niewłaściwe użycie. Odpowiedzialność za jakiegokolwiek szkody lub obrażenia tym spowodowane ponosi użytkownik/operator, a nie producent. Spalinowa kosiarka do trawy jest przeznaczona do użytku prywatnego tzn. do wykorzystania przy domu i w ogrodzie. Prywatne użytkowanie kosiarki do trawy dotyczy rocznej ilości roboczogodzin zwykle nieprzekraczającej 50 godzin, w czasie których urządzenie jest głównie wykorzystywane do pielęgnacji trawników o niewielkiej powierzchni przy budynkach mieszkalnych oraz przydomowych bądź rekreacyjnych ogrodów. Nie obejmuje ono obiektów użyteczności publicznej, hal sportowych i zastosowań w rolnictwie lub leśnictwie.

Należy pamiętać, że nasz sprzęt nie jest przeznaczony do zastosowań komercyjnych, handlowych lub przemysłowych. Nasza gwarancja traci ważność, jeżeli opisywane urządzenie jest wykorzystywane w działalności komercyjnej, handlowej lub przemysłowej, bądź w przypadku podobnych zastosowań. Dostarczoną przez producenta instrukcję obsługi należy zachować i regularnie sięgać po nią, aby zagwarantować właściwe użytkowanie i konserwację kosiarki do trawy. Instrukcja zawiera cenne informacje dotyczące obsługi, konserwacji i warunków serwisowania.

Ważne! Z uwagi na duże ryzyko wystąpienia obrażeń ciała u użytkownika, kosiarki do trawy nie wolno wykorzystywać do przycinania krzaków, żywopłotów lub krzewów, do cięcia roślin pnących, do pielęgnowania ogrodów dachowych lub trawników na balkonach, do czyszczenia (zbierania) zanieczyszczeń i śmieci z przejść, ani do rozdrabniania kawałków drewna lub ściętych gałązek żywopłotu. Ponadto, kosiarki do trawy nie wolno używać jako kultywatora do niwelowania nierówności terenu, na przykład kretowisk. Ze względów bezpieczeństwa, kosiarki do trawy nie wolno wykorzystywać jako jednostki napędowej innych narzędzi i zestawów narzędziowych.

1. SYMBOLE UMIESZCZONE NA PRODUKCIE (na tylnej pokrywce)



Należy przeczytać instrukcję obsługi.



Osoby postronne nie powinny się zbliżać do kosiarki.



Należy zwracać szczególną uwagę na dłonie i stopy, aby uniknąć obrażeń.



Toksyczne opary; nie uruchamiać w pomieszczeniach.



Paliwo jest łatwopalne, nie zbliżać się z otwartym ogniem. Nie wolno uzupełniać paliwa w pracującym urządzeniu.



Podczas koszenia należy nosić okulary ochronne i zatyczki do uszu.



Podczas naprawy należy wymontować świecę zapłonową, a następnie naprawić ją zgodnie z instrukcją obsługi.



Uwaga: Silnik jest gorący.



Zwolnić uchwyt wyłącznika, aby zatrzymać silnik i nóż.



Chwycić uchwyt wyłącznika napędu, aby ruszyć do przodu.

2. OGÓLNE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA



OSTRZEŻENIE: Podczas pracy z urządzeniami spalinowymi należy przestrzegać podstawowych zasad bezpieczeństwa, również tych podanych poniżej, aby zmniejszyć niebezpieczeństwo obrażeń lub szkód materialnych.

Należy przeczytać instrukcje przed rozpoczęciem użytkowania urządzenia; trzeba je zachować do przyszłego wykorzystania.



OSTRZEŻENIE: Podczas pracy maszyna wytwarza pole elektromagnetyczne. W pewnych warunkach to pole może zakłócać pracę aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. Aby zmniejszyć ryzyko poważnych lub śmiertelnych obrażeń, zalecamy osobom z implantami medycznymi skonsultowanie się z lekarzem i producentem implantów medycznych przed przystąpieniem do obsługi tej maszyny.

Zaznajomienie się z urządzeniem

- Należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję. Należy poznać elementy sterowania i zasady właściwego użytkowania urządzenia.
- Zapoznać się z metodą szybkiego wyłączenia silnika.
- Kosiarkę do trawy można wykorzystywać tylko zgodnie z przeznaczeniem, np. do koszenia i zbierania trawy. Każdy inny sposób wykorzystania może stanowić zagrożenie lub spowodować uszkodzenie urządzenia. Przykłady możliwego niewłaściwego użytkowania to między innymi:
 - przewożenie osób, dzieci i zwierząt na urządzeniu;
 - przewożenie własnej osoby na urządzeniu;
 - wykorzystywanie urządzenia do holowania lub pchania ładunków;
 - wykorzystywanie urządzenia do zbierania liści i innych odpadów;
 - wykorzystywanie urządzenia do przycinania żywopłotu lub cięcia innych roślin niż trawa;
 - użytkowania urządzenia przez więcej niż jedną osobę;
 - użytkowania noża do cięcia na powierzchniach innych niż trawa.
- Nie wolno dopuszczać, aby kosiarki do trawy używały dzieci lub osoby, które nie zapoznały się z niniejszą instrukcją. Lokalne przepisy mogą ograniczać wiek użytkownika urządzenia.
- Nigdy nie kosić kosiarką do trawy:
 - gdy w pobliżu znajdują się inne osoby, zwłaszcza dzieci, oraz zwierzęta;
 - gdy operator zażywa leki lub inne substancje mogące wpływać na zdolność reakcji i koncentracji.
- Należy pamiętać, że operator lub użytkownik odpowiada za wypadki lub niebezpieczeństwa zagrażające innym osobom lub ich mieniu.
- Operatorzy powinni przejść odpowiednie przeszkolenie w zakresie użytkowania, regulacji i obsługi urządzenia z uwzględnieniem czynności niedozwolonych.

Przygotowanie

- Podczas koszenia należy zawsze nosić odpowiednio mocne obuwie i długie spodnie. Nie wolno używać kosiarki, nie mając na stopach obuwia lub nosząc otwarte sandały.
- Należy dokładnie sprawdzić obszar, na którym ma być użytkowane urządzenie i usunąć wszystkie przedmioty, takie jak kamienie, zabawki, patyki i druty, które mogłyby zostać przez wspomniane urządzenie pochwycone i wyrzucone w powietrze.
- OSTRZEŻENIE** - Benzyna jest bardzo łatwopalna.
 - należy ją przechowywać w pojemnikach przeznaczonych do tego celu;
 - paliwo można uzupełniać tylko na wolnym powietrzu; nie wolno palić podczas uzupełniania paliwa;
 - paliwo należy dodać przed uruchomieniem silnika. Nie wolno zdejmować korka wlewu paliwa lub uzupełniać paliwa, gdy silnik pracuje lub gdy jest rozgrzany;
 - w przypadku, gdy benzyna zostanie rozlana, nie wolno uruchamiać silnika, ale przesunąć kosiarkę z dala od obszaru pokrytego paliwem oraz zapobiegać powstaniu zapłonu aż do chwili, gdy opary benzyny ulotnią się;
 - należy sprawdzić, czy wszystkie korki wlewu paliwa i innych zbiorników są bezpiecznie założone.
- Wymienić wadliwe tłumiki.
- Przed rozpoczęciem użytkowania należy obejrzyć kosiarkę, aby upewnić się, że nóż, śruby mocujące noża oraz układ tnący nie są zużyte lub uszkodzone. W przypadku zużycia lub uszkodzenia noża lub śrub mocujących należy wymienić cały zestaw, aby układ tnący był odpowiednio wyważony.
- Regularnie sprawdzać prawidłowe działanie wszystkich blokad rozruchowych i elementów sterujących sygnalizujących obecność operatora.

Użytkowanie

- Nie wolno użytkować silnika w zamkniętym pomieszczeniu, gdzie mogą gromadzić się niebezpieczne wyziewy tlenu węgla.
- Nie wolno użytkować urządzenia w stanie zmęczenia, choroby lub będąc pod wpływem alkoholu albo leków.
- Ostrzeżenie!** Nie wolno użytkować kosiarki do trawy w przypadku występowania ryzyka zapłonu.
- Wskazane jest ograniczenie czasu pracy w celu zminimalizowania zagrożeń związanych z hałasem i drganiami.
- Zachować szczególną ostrożność w przypadku użytkowania kosiarki na pochyłościach i w sąsiedztwie skarp, rowów lub nasypów.
- Należy kosić tylko przy świetle dziennym lub odpowiednio silnym sztucznym oświetleniu.
- W miarę możliwości należy unikać koszenia mokrej trawy.
- Podczas pracy na pochyłościach należy pamiętać, aby pewnie stać na podłożu.
- Podczas koszenia należy chodzić, a nie biegać.
- W przypadku kosiarek kołowych należy kosić zawsze w poprzek pochyłości, nigdy pod górę lub w dół.
- Należy zachować szczególną ostrożność przy zmianie kierunku na pochyłościach.

- Nie wolno kosić pochyłości o bardzo dużym kącie nachylenia.
- Należy zachować najwyższą ostrożność przy cofaniu lub przyciąganiu kosiarki do siebie.
- Należy wyłączyć kosiarkę, jeśli trzeba ją przechylić, aby przebyć powierzchnię inną niż trawa oraz na czas przejazdu do i z obszaru, na którym będzie użytkowana.
- Nie wolno użytkować kosiarki z uszkodzonymi osłonami lub ze zdjętymi zabezpieczeniami, takimi jak wyrzutnik lub zbiornik na trawę.
- Uwaga! Kosiarki do trawy nie wolno uruchamiać bez założonego kompletnego kosza na trawę lub zamontowanej osłony otworu wylotowego zamykającej się samoczynnie.
- Nie wolno zmieniać ustawień regulatora silnika lub doprowadzać silnika do nadmiernych obrotów.
- Nie wolno dokonywać przeróbek zaplombowanych elementów regulacyjnych układów sterowania obrotami silnika ani przy nich majstrować.
- Nie wolno manipulować przy systemach lub funkcjach zabezpieczeń kosiarki do trawy ani ich blokować.
- Przed uruchomieniem silnika należy odłączyć wszystkie sprzęgła noży i napędu.
- Silnik należy uruchamiać zgodnie z instrukcją, stojąc z dala od noży.
- Nie wolno przechylać kosiarki podczas uruchamiania silnika.
- Nie wolno uruchamiać silnika, stojąc przed wyrzutnikiem.
- Nie wolno zbliżać dłoni ani stóp do wirujących części. Nigdy nie należy stawać przed otworem wyrzutnika.
- Nie wolno podnosić ani przenosić kosiarki, gdy silnik pracuje.
- W następujących przypadkach należy zatrzymać silnik i odłączyć przewód świecy zapłonowej, upewniając się, że wszystkie części ruchome przestały się poruszać; gdy kosiarka jest wyposażona w kluczyk zapłonu, należy go wyjąć:
 - przed usuwaniem trawy blokującej nóż lub odblokowaniem wyrzutnika;
 - przed sprawdzeniem, czyszczeniem lub pracą przy kosiarce;
 - po uderzeniu o przeszkodę. Należy sprawdzić, czy kosiarka nie jest uszkodzona i dokonać ewentualnej naprawy przed ponownym uruchomieniem i użytkowaniem kosiarki;
 - jeśli kosiarka zaczyna wibrować w nietypowy sposób (należy natychmiast sprawdzić przyczynę).
- W następujących przypadkach należy zatrzymać silnik i odłączyć przewód świecy zapłonowej, upewniając się, że wszystkie części ruchome przestały się poruszać; gdy kosiarka jest wyposażona w kluczyk zapłonu, należy go wyjąć:
 - zawsze, gdy jest pozostawiana bez nadzoru;
 - przed uzupełnieniem paliwa.
- Należy zmniejszyć otwarcie przepustnicy podczas wyłączania silnika; jeśli silnik jest wyposażony w zawór odcinający, należy odciąć dopływ paliwa po zakończeniu pracy.
- Kosiarkę można wykorzystywać tylko zgodnie z przeznaczeniem – do koszenia i zbierania trawy. Każdy inny sposób wykorzystania może stanowić zagrożenie lub spowodować uszkodzenie urządzenia.

Konserwacja i przechowywanie

- Należy sprawdzić, czy wszystkie nakrętki, wkręty i śruby są dokręcone, co pozwoli utrzymać kosiarkę w odpowiednim stanie technicznym.
- Nie wolno przechowywać urządzenia z paliwem w zbiorniku w pomieszczeniu, gdzie opary paliwa mogą dotrzeć do iskry lub otwartego płomienia.
- Przed odstawieniem urządzenia do pomieszczenia należy poczekać, aż silnik ostygnie. Przed przystąpieniem do przechowywania kosiarki do trawy należy ją oczyścić i zakonserwować.
- Aby zmniejszyć zagrożenie pożarowe, należy zwracać uwagę, aby silnik, tłumik, przedział akumulatora oraz obszar przechowywania paliwa nie były pokryte trawą, liśćmi lub nadmiarem smaru.
- Należy często sprawdzać, czy worek na trawę nie jest zużyty lub uszkodzony.
- Ze względów bezpieczeństwa należy wymieniać zużyte lub uszkodzone części.
- Jeśli trzeba opróżnić zbiornik paliwa, należy to robić na wolnym powietrzu.
- Niewłaściwa konserwacja, stosowanie niezgodnych części zamiennych albo demontaż lub przeróbka zabezpieczeń grozi uszkodzeniem kosiarki do trawy i poważnymi obrażeniami w przypadku operatora.
- Stosować wyłącznie noże i części zamienne zalecane przez producenta. Stosowanie nieoryginalnych części grozi uszkodzeniem urządzenia i obrażeniami w przypadku operatora. Należy dbać o dobry stan techniczny kosiarki do trawy.
- Jeżeli mechanizm zatrzymywania noża nie działa, należy skorzystać z pomocy w punkcie serwisowym.

Transportowanie i obchodzenie się z urządzeniem

- W każdym przypadku obchodzenia się, podnoszenia, transportowania lub przechylania urządzenia należy:
 - nosić wytrzymałe rękawice robocze;
 - trzymać urządzenie za miejsca gwarantujące bezpieczny chwyt, uwzględniając masę i jej rozkład;
 - wykorzystać odpowiednią liczbę osób względem masy urządzenia oraz właściwości pojazdu lub miejsca, w którym urządzenie ma być eksploatowane bądź przechowywane.
- Podczas transportu urządzenie należy zamocować za pomocą lin lub łańcuchów.



OSTRZEŻENIE: Nie dotykać obracającego się noża.



OSTRZEŻENIE: Paliwo należy uzupełniać w przewidywanym miejscu; silnik musi być wyłączony.

3. OPIS CZĘŚCI (Rys. 1)

- | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Górna część uchwytu | 7. Kosz na trawę | 13. Zacisk przewodu |
| 2. Uchwyt wyłącznika | 8. Dźwignia regulacji wysokości | 14. Pokrętko blokujące |
| 3. Uchwyt wyłącznika napędu | 9. Korpus | 15. Dźwignia regulacji prędkości |
| 4. Dźwignia ssania | 10. Świeca zapłonowa | 16. Boczna kłapa do wyrzutu bocznego |
| 5. Uchwyt rozrusznika | 11. Korek wlewu paliwa | |
| 6. Prowadnica linki | 12. Korek wlewu oleju | |

Zestaw obejmuje:

A: Klucz do świec zapłonowych

B: Klin rozdrabniający

C: Wyrzutnik boczny

4. DANE TECHNICZNE

Model	PM5101S3R
Typ silnika	Seria B&S 675EXi, ReadyStart
Własny napęd	Tak
Pojemność silnika	163 cm ³
Moc znamionowa	2,6 kW
Szerokość noża	510 mm
Obroty jałowe	2 800 obr./min
Pojemność zbiornika paliwa	1,0 l
Pojemność zbiornika oleju	0,47 l
Pojemność worka na trawę	65 l
Masa netto	36 kg
Regulacja wysokości	25 – 70 mm, 5 stopniowa
Gwarantowany poziom ciśnienia akustycznego na stanowisku operatora (Zgodnie z normami EN ISO 5395-1 Aneks F i EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) K = 3 dB (A)
Zmierzony poziom mocy akustycznej Gwarantowany poziom mocy akustycznej (Zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE)	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Drgania (Zgodnie z normami EN ISO 5395-1 Aneks G i EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTAŻ

5-1 MONTAŻ SKŁADANEGO UCHWYTU

- Przymocować dolne części uchwytu do korpusu przy użyciu śrub ustalających, jak to pokazano poniżej. **(Rys. 2, Rys. 3, Rys. 4, Rys. 5)**
- Zwolnić górną część uchwytu, aby go rozłożyć. Połączyć górną i dolną część uchwytu przy użyciu śruby ustalającej. **(Rys. 6, Rys. 7)**
- Umieścić wszystkie przewody na rurze uchwytu. Przytwierdzić je na środkowej dolnej części uchwytu przy użyciu zacisku, aby przewody były zamocowane na zewnątrz urządzenia. W przeciwnym wypadku przewody mogą zostać pochwycone podczas otwierania/ zamykania tylnej pokrywy lub zagięte podczas składania górnej części uchwytu. **(Rys. 8)**

5-2 ZAKŁADANIE I ŚCiąGANIE KOSZA NA TRAWĘ

- Aby zamocować: unieść tylną pokrywę i zaczepić zbiornik na trawę na tylnej części korpusu. **(Rys. 9, Rys. 10)**
- Aby zdjąć: chwycić i unieść tylną pokrywę, a następnie zdjąć kosz.

5-3 UCHWYT ROZRUSZNIKA

Przesunąć uchwyt rozrusznika od silnika do prowadnicy linki. **(Rys. 11, Rys. 12)**

5-4 WYSOKOŚĆ CIĘCIA

Nacisnąć od zewnątrz, aby wyczepić dźwignię z zaczepów. Przesunąć dźwignię w przód lub w tył, aby zmienić wysokość. **(Rys. 13 oraz patrz punkt 7-9)**

5-5 USTAWIANIE ODPOWIEDNIEJ WYSOKOŚCI UCHWYTU

- 1) Odkręcić śrubę ustalającą, która mocuje dolną część uchwytu, patrz **Rys. 14**.
- 2) Patrz także **Rys. 15**, przesunąć dolną część uchwytu w górę lub w dół, ustawiając odpowiednią wysokość. W tym modelu kosiarki dostępne są 3 wysokości; przy 1. wysokości, dolna część uchwytu jest najwyżej, a przy 3. najniżej.
- 3) Po ustawieniu odpowiedniej wysokości należy przymocować dolną część uchwytu za pomocą śrub ustalających.



OSTRZEŻENIE: Lewą i prawą stronę dolnej części uchwytu należy ustawić na tej samej wysokości.

6. FUNKCJA

Funkcjonalność kosiarki można zmienić odpowiednio do zastosowania:

Od kosiarki z wyrzutem tylnym do:

1. Kosiarkę rozdrabniającą lub
2. Kosiarkę z wyrzutem bocznym.

Co to jest rozdrabnianie?

Podczas rozdrabniania trawa jest ścinana, a następnie drobno szatkowana i rozsypywana na pasie trawy jako nawóz.

Wskazówki dotyczące koszenia z rozdrabnianiem:

- Regularne przycinanie maks. o 2 cm trawy, z 6 cm do 4 cm.
- Stosować ostre noże tnące - Nie kosić wilgotnej trawy
- Ustawić maksymalną prędkość silnika.
- Przesuwać kosiarkę z prędkością roboczą
- Regularnie czyścić klin rozdrabniający, wewnętrzną stronę obudowy oraz ostrze noża

Rozpoczęcie pracy

6-1 Przygotowanie do koszenia z rozdrabnianiem



OSTRZEŻENIE: Tylko przy wyłączonym silniku i nieruchomym zespole tnącym.

1. Unieść tylną pokrywę i ściągnąć kosz na trawę. (**Rys. 16**)
2. Wcisnąć klin rozdrabniający w korpus. Zablokować klin rozdrabniający przy użyciu przycisku w wycięciu w korpusie. (**Rys. 17**)
3. Ponownie opuścić tylną pokrywę.

6-2 Przygotowanie do koszenia z wyrzutem bocznym



Tylko gdy silnik i zespół tnący nie obracają się!

1. Unieść tylną pokrywę i ściągnąć kosz na trawę. (**Rys. 16**)
2. Wcisnąć klin rozdrabniający w korpus. Zablokować klin rozdrabniający przy użyciu przycisku w wycięciu w korpusie. (**Rys. 17**)
3. Unieść boczną klapę do wyrzutu bocznego. (**Rys. 18**)

4. Na sworzniu bocznej klapy zamontować wyrzutnik do wyrzutu bocznego. (**Rys. 18**)
5. Opuścić boczną klapę na wyrzutnik. (**Rys. 19**)

6-3 Koszenie z koszem na trawę



OSTRZEŻENIE: Tylko przy wyłączonym silniku i nieruchomym zespole tnącym.

Do koszenia z użyciem kosza na trawę należy usunąć klin rozdrabniający oraz wyrzutnik do wyrzutu bocznego i założyć kosz na trawę.

1. Usuwanie klina rozdrabniającego:
 - Unieść tylną pokrywę i usunąć klin rozdrabniający.
2. Demontaż wyrzutnika do wyrzutu bocznego:
 - Unieść boczną klapę i zdemontować wyrzutnik boczny.
 - Sprężyna w bocznej klapie automatycznie zamknie otwór wyrzutnika w obudowie.
 - Należy regularnie czyścić boczną klapę i otwór wyrzutnika z resztek trawy i przylegających zabrudzeń.
3. Zamocować kosz na trawę:
 - Unieść tylną pokrywę i zawiesić kosz na trawę w tylnej części kosiarki.

7. INSTRUKCJE UŻYTKOWANIA

7-1 PRZED URUCHOMIENIEM

Należy uzupełniać poziom benzyny i oleju w silniku zgodnie z oddzielną instrukcją obsługi silnika dołączonej do kosiarki. Należy uważnie przeczytać tę instrukcję.



OSTRZEŻENIE: Benzyna jest bardzo łatwopalna.

Należy ją przechowywać w pojemnikach przeznaczonych do tego celu.

Paliwo można uzupełniać tylko na wolnym powietrzu, przed uruchomieniem silnika; nie wolno palić podczas uzupełniania lub przelewania paliwa.

Nie wolno zdejmować korka wlewu paliwa lub uzupełniać paliwa, gdy silnik pracuje lub gdy jest rozgrzany.

W przypadku, gdy benzyna zostanie rozlana, nie wolno uruchamiać silnika, ale przesunąć kosiarkę z dala od obszaru pokrytego paliwem oraz zapobiegać wystąpieniu zapłonu aż do chwili, gdy opary benzyny ulotnią się.




Należy sprawdzić, czy wszystkie korki wlewu paliwa i innych zbiorników są bezpiecznie założone.

Przed przechyleniem lub obrotem kosiarki w celu konserwacji noża lub usunięcia oleju należy opróżnić zbiornik paliwa.



OSTRZEŻENIE: Nie wolno napełniać zbiornika paliwa w zamkniętych pomieszczeniach, przy pracującym silniku; po pracy należy odczekać, aż silnik ochłodzi się przez co najmniej 15 minut po wyłączeniu.

7-2 ABY URUCHOMIĆ SILNIK I ZAŁĄCZYĆ NÓŻ

1. Kosiarka jest wyposażona w gumową fajkę na końcówce świecy zapłonowej; należy się upewnić, że metalowa pętla na końcu przewodu świecy zapłonowej (wewnątrz fajki) jest prawidłowo przmocowana na metalowym styku świecy zapłonowej.
 2. W przypadku uruchamiania zimnego lub ciepłego silnika, dźwignię ssania przepustnicy należy ustawić w dowolnym położeniu pomiędzy pozycją „” a pozycją „”. Podczas pracy dźwigni ssania przepustnicy powinna znajdować się w pozycji „”.
- (Rys. 20)**
3. Stojąc za kosiarką należy przytrzymać uchwyt wyłącznika opierając go o górną część uchwytu, jak pokazano na **Rys. 21**.
 4. Chwycić uchwyt rozrusznika jak pokazano na **Rys. 21** i szybko pociągnąć w górę. Po uruchomieniu silnika powoli cofnąć uchwyt rozrusznika do prowadnicy linki. Zwolnić uchwyt wyłącznika, aby zatrzymać silnik i nóż.



Silnik należy uruchamiać zgodnie z instrukcją, stojąc z dala od noża.



Nie wolno przechylać kosiarki podczas uruchamiania silnika. Uruchomić kosiarkę na równym podłożu, pozbawionym wysokiej trawy lub przeszkód.



Nie wolno zbliżać rąk i stóp do obracających się części. Nie wolno uruchamiać silnika, stojąc przed wyrzutnikiem.

7-3 PROCEDURY OBSŁUGOWE

Podczas pracy należy mocno trzymać uchwyt wyłącznika obiema rękami.



Uwaga: Gdy podczas pracy uchwyt wyłącznika zostanie zwolniony, silnik zatrzyma się, więc kosiarka przestanie działać.



OSTRZEŻENIE! Kosiarkę do trawy wyposażono w hamulec silnika zabezpieczający przed niezamierzonym uruchomieniem urządzenia. Aby móc uruchomić silnik, należy pociągnąć za dźwignię hamulca. Po zwolnieniu dźwigni sterowania hamulcem powinna ona powracać do pierwotnego położenia, w którym silnik jest automatycznie wyłączany.



Uwaga: Hamulec silnika (dźwignia hamulca): Dźwignia służy do zatrzymywania silnika. Po zwolnieniu dźwigni, silnik i nóż zatrzymują się automatycznie. Podczas koszenia dźwignię należy trzymać w pozycji roboczej. Przed przystąpieniem do koszenia należy sprawdzić kilka razy dźwignię uruchamiania/zatrzymywania, aby upewnić się, że działa prawidłowo. Upewnić się, że linka naciągu działa bezproblemowo (tzn. nie zahacza o nic, ani się nie wygina).

7-4 ABY ZATRZYMAĆ SILNIK





UWAGA: Nóż obraca się przez kilka sekund po wyłączeniu silnika.

1. Zwolnić uchwyt wyłącznika, aby zatrzymać silnik i nóż.
2. Należy odłączyć i uziemić przewód świecy zapłonowej, jak to opisano w oddzielnej instrukcji obsługi silnika, aby zapobiec przypadkowemu rozruchowi, gdy kosiarka jest pozostawiona bez nadzoru.

7-5 ZŁĄCZE NAPĘDU

Kosiarka jest wyposażona w układ regulacji prędkości, który umożliwia 3-stopniową regulację prędkości w zakresie od 3,0 km/h do 4,5 km/h.

Pozycja : najwolniejsza; pozycja : najszybsza

Obsługa:

1. Zwolnić uchwyt wyłącznika napędu, aby zatrzymać kosiarkę.
2. Ustawić żądaną prędkość. (**Rys. 22**)
3. Chwycić uchwyt wyłącznika napędu, aby kontynuować koszenie.



UWAGA: Kosiarka jest przeznaczona do koszenia zwykłej trawy ogrodowej o maksymalnej wysokości 250 mm.

Nie należy używać jej do koszenia niezwykle wysokiej suchej lub mokrej trawy (np. pastwiska) czy stert suchych liści. Resztki mogą gromadzić się na korpusie kosiarki lub dotknąć wydechu silnika, stwarzając potencjalne zagrożenie pożarowe.

7-6 WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE EFEKTYWNEGO ROZDRABNIANIA

Usunąć wszelkie odpadki z trawnika. Sprawdzić, czy na trawniku nie ma kamieni, gałęzi, drutów lub innych przedmiotów, które mogłyby zostać wyrzucone przez kosiarkę w dowolną stronę i spowodować poważne obrażenia u użytkownika lub innych osób, jak również straty materialne i zniszczenia w otoczeniu. Nie kosić wilgotnej trawy. Aby rozdrabnianie było skuteczne, nie można kosić wilgotnej trawy, gdyż przywiera ona do spodniej części korpusu kosiarki, co uniemożliwia prawidłowe rozdrabnianie. Nie ścinać więcej niż 1/3 długości źdźbła. W przypadku rozdrabniania zaleca się cięcia 1/3 długości źdźbeł trawy. Należy kontrolować prędkość jazdy kosiarki, aby rozdrobniona trawa była równomiernie rozrzucona na trawniku. W przypadku cięcia wyjątkowo gęstej trawy może być konieczne utrzymywanie niższej prędkości, aby uzyskać prawidłowe cięcie i rozdrabnianie. Przy koszeniu z rozdrabnianiem wysokiej trawy może być konieczne dwukrotne koszenie trawnika; przy drugim koszeniu należy zmniejszyć wysokość cięcia o kolejną 1/3 długości źdźbeł i ew. zmienić trasę koszenia. Zachodzenie na poprzedni pas przy każdym przejściu pozwala usunąć źdźbła pozostałe po poprzednim przejściu.

Przy koszeniu z rozdrabnianiem należy całkowicie otworzyć przepustnicę, aby uzyskać najlepsze cięcie i aby rozdrabnianie było jak najbardziej efektywne. Oczyszczyć spód korpusu kosiarki. Należy pamiętać, aby czyścić spodnią część korpusu kosiarki po każdym użyciu i zapobiec gromadzeniu się trawy, co uniemożliwia prawidłowe rozdrabnianie. Rozdrabnianie liści. Pozytywny wpływ na trawnik może mieć również rozdrabnianie liści. Przy rozdrabnianiu liści należy sprawdzić, czy są one suche i czy nie zalegają zbyt grubą warstwą na trawniku. Nie należy czekać, aż wszystkie liście spadną z drzew, aby je rozdrobnić.

8. KONSERWACJA

ŚWIECA ZAPŁONOWA

Należy stosować tylko oryginalne świece zapłonowe. Zaleca się wymieniać świece zapłonową co 100 godzin pracy. (patrz INSTRUKCJA OBSŁUGI SILNIKA)

KLOCKI HAMULCOWE

Klocki hamulcowe silnika należy regularnie kontrolować i/lub wymieniać w punkcie serwisowym. W przypadku wymiany stosować wyłącznie oryginalne części.

9. SMAROWANIE



UWAGA: ODŁĄCZYĆ ŚWIECĘ ZAPŁONOWĄ PRZED ROZPOCZĘCIEM CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH.

1. KOLA - Przesmarować łożyska kulkowe w każdym kole co najmniej raz w sezonie używając lekkiego oleju.
2. SILNIK - Wskazówki dotyczące smarowania podane są w instrukcji silnika.

10. CZYSZCZENIE



UWAGA: Nie myć silnika przy użyciu węża. Woda może uszkodzić silnik lub zanieczyścić układ paliwowy.

1. Przetrzeć korpus suchą szmatką.
2. Wymyć spodnią część korpusu przechylając kosiarkę tak, aby świeca zapłonowa była skierowana w górę.

10-1 FILTR POWIETRZA



UWAGA: Nie wolno dopuścić, aby brud lub pył zapchały piankowy wkład filtra powietrza.

Wkład filtra powietrza musi być konserwowany (czyszczony) po 25 godzinach normalnej eksploatacji. Wkład piankowy musi być regularnie konserwowany, jeśli kosiarka jest użytkowana w suchym i pylistym otoczeniu. (patrz INSTRUKCJA OBSŁUGI SILNIKA)

CZYSZCZENIE FILTRA POWIETRZA

1. Unieść zatrask na pokrywie filtra. **(Rys. 25)**
2. Zdjąć pokrywę filtra.
3. Umyć wkład filtra w wodzie z mydłem. **NIE UŻYWAĆ BENZYN!**
4. Osuszyć wkład filtra powietrzem.
5. Umieścić kilka kropel oleju SAE30 na wkładzie piankowym i mocno ścisnąć, aby usunąć nadmiar oleju.
6. Ponownie zamontować filtr.
7. Zamknąć pokrywę filtra.



UWAGA: Wymienić filtr, jeśli jest on rozdarty, poszarpany, uszkodzony lub jeśli nie da się go wyczyścić.



OSTRZEŻENIE: W przypadku uderzenia w przeszkodę należy zatrzymać silnik. Odłączyć przewód od świecy zapłonowej, dokładnie sprawdzić, czy kosiarka nie jest uszkodzona i naprawić uszkodzenia przez ponownym uruchomieniem i użytkowaniem kosiarki. Nadmierne drgania kosiarki podczas pracy są objawem uszkodzenia. Kosiarkę należy natychmiast sprawdzić i naprawić.

7-7 POJEMNIK NA TRAWĘ

Opróżnić i oczyścić worek, upewnić się, że jest czysty oraz że jego otwory nie są pozapychane. **(Rys. 23)**

7-8 KORPUS

Spodnia część korpusu kosiarki powinna być czyszczona po każdym użyciu, aby zapobiec gromadzeniu się ściętej trawy, liści, ziemi lub innych zabrudzeń. W przypadku nagromadzenia zanieczyszczeń zwiększa się ryzyko korozji oraz zmniejsza się efektywność rozdrabniania. Korpus można oczyścić po odwróceniu kosiarki i wyszorowaniu odpowiednim narzędziem (należy sprawdzić, czy przewód świecy zapłonowej jest odłączony).

7-9 REGULACJA WYSOKOŚCI



UWAGA: W żadnym razie nie wolno dokonywać regulacji kosiarki bez zatrzymania silnika i odłączenia przewodu świecy zapłonowej.



UWAGA: Przed zmianą wysokości koszenia należy zatrzymać kosiarkę i odłączyć przewód świecy zapłonowej.

Kosiarka jest wyposażona w centralną dźwignię regulacji wysokości, którą można ustawić w pięciu położeniach. (25 mm – 70 mm)

1. Przed zmianą wysokości koszenia należy zatrzymać kosiarkę i odłączyć przewód świecy zapłonowej.
2. Centralna dźwignia regulacji pozwala na ustawienie jednej z pięciu wysokości. **(Rys. 24)**
3. Aby zmienić wysokość cięcia, należy nacisnąć dźwignię regulacji w kierunku do koła i przesunąć ją w górę lub w dół, aby uzyskać odpowiednią wysokość. Wszystkie koła będą ustawione na tę samą wysokość.

10-2 NÓZ TNĄCY



UWAGA: Należy pamiętać, aby odłączyć i uziemić przewód świecy zapłonowej przed rozpoczęciem konserwacji noża, co pozwoli zapobiec przypadkowemu uruchomieniu silnika. Należy chronić dłonie wykorzystując wytrzymałe rękawice lub szmatkę do pochwylenia noża tnącego.

Przechylić kosiarkę, jak to opisano w oddzielnej instrukcji silnika. Odkręcić śrubę z łbem sześciokątnym oraz podkładkę, która utrzymuje ostrze i uchwyt ostrza na wale korbowym silnika. Zdjąć nóż i uchwyt z wału korbowego.



OSTRZEŻENIE: Okresowo sprawdzać, czy na uchwycie noża nie widać pęknięć, zwłaszcza po napotkaniu przeszkody. Wymienić w razie potrzeby. Aby koszenie było efektywne, nóż musi być ostry. Nóż można ponownie naostrzyć demontując go i szlifując lub uzupełniając ubytki, starając się zachować kształt oryginalnego noża. Bardzo ważna kwestia to równomierne szlifowanie każdej krawędzi tnącej, dzięki czemu nóż jest dobrze wyważony. Brak wyważenia może spowodować nadmierne drgania, co z kolei powoduje uszkodzenie silnika i kosiarki. Należy pamiętać, aby starannie wyważyć nóż po ostrzeniu. Wyważenie noża można sprawdzić kładąc go na wkrętaku o zaokrąglonym przęciu. Należy szlifować cięższy koniec noża, aż do uzyskania zadowalającego wyważenia. **(Rys. 26)** Przed ponownym zamocowaniem noża i uchwytu noża należy przesmarować wał korbowy i wewnętrzną powierzchnię uchwytu noża. Założyć uchwyt noża na wał korbowy tak, aby część z „gwiazdką” była oddalona od silnika. Patrz **Rys. 26**. Umieścić nóż tak, aby numer części był skierowany w stronę przeciwną do uchwytu. Ustawić podkładkę na nożu i wkręcić śrubę z łbem sześciokątnym. Dokręcić śrubę z momentem dokręcenia podanym poniżej.

10-3 MOMENT DOKRĘCENIA MOCOWANIA NÓŻA

Śruba środkowa musi być dokręcona z momentem 40 – 54 Nm. Aby zapewnić bezpieczne użytkowanie kosiarki. Należy okresowo sprawdzać moment dokręcenia WSZYSTKICH śrub i wkrętów. Po długiej eksploatacji, zwłaszcza w otoczeniu o dużym zapyleniu, nóż będzie się częściej zużywał i utraci pierwotny kształt. Spowoduje to pogorszenie funkcji koszenia. Nóż należy otwierać. W razie potrzeby wymienić na nowy, fabryczny nóż. Za ewentualne straty spowodowane złym wyważeniem noża producent nie odpowiada.

Przy wymianie elementów noża należy stosować części zgodnie z oznaczeniami na poprzednim nożu (DOLMAR 263001554) (aby zamówić nóż należy skontaktować się z lokalnym przedstawicielem lub zadzwonić do naszej firmy).



OSTRZEŻENIE: Nie dotykać obracającego się noża.

10-4 SILNIK

Konserwacja silnika opisana jest w oddzielnej instrukcji obsługi silnika.

Wymiana oleju w silniku jest opisana w oddzielnej instrukcji dołączonej do kosiarki.

Należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje.

Konserwacja filtra powietrza jest opisana w oddzielnej instrukcji obsługi silnika. W przypadku bardzo dużego zapylenia należy zczyścić kosiarkę co kilka godzin. Słaba moc silnika oraz zalewanie to objawy wskazujące na konieczność konserwacji filtra powietrza.

Konserwacja filtra powietrza jest opisana w oddzielnej instrukcji obsługi silnika dołączonej do kosiarki.

Należy raz na sezon oczyścić świecę i ustawić wielkość szczeliny. Zaleca się wymianę świecy zapłonowej na początku każdego sezonu koszenia; należy sprawdzić w instrukcji obsługi silnika, jaki jest właściwy typ świecy oraz wielkość szczeliny.

Należy regularnie czyścić silnik przy użyciu szmatki lub szczotki. Należy utrzymywać układ chłodzenia (obszar wokół dmuchawy) w czystości, aby zapewnić właściwy obieg powietrza, który jest niezbędny do prawidłowego działania silnika. Należy sprawdzić, czy trawa, ziemia i łatwopalne zanieczyszczenia zostały usunięte z obszaru wokół tłumika.

11. PRZECHOWYWANIE (POZA SEZONEM)

Aby przygotować kosiarkę do przechowywania, należy wykonać następujące czynności:

1. Po ostatnim koszeniu w sezonie należy opróżnić zbiornik.

a) Można to zrobić za pomocą pompy ssącej.



UWAGA: Nie spuszczać paliwa w zamkniętych pomieszczeniach, w pobliżu otwartego ognia itp. Nie palić!

Opary paliwa mogą spowodować wybuch lub pożar.

- b) Uruchomić silnik i zaccękać, aż zużyje całe pozostałe paliwo i zgaśnie.
- c) Wyjąć świecę zapłonową. Używając smarowniczkę, wlać około 20 ml oleju do komory spalania. Pociągnąć za linkę rozrusznika, aby równomiernie rozprowadzić olej w komorze spalania. Włożyć świecę zapłonową.
2. Dokładnie wyczyścić i nasmarować kosiarkę zgodnie z opisem w punkcie „SMAROWANIE”.
3. Lekko nasmarować nóż, aby zapobiec korozji.
4. Przechować kosiarkę w suchym i czystym pomieszczeniu zabezpieczonym przed mrozem, poza zasięgiem osób nieupoważnionych.



UWAGA: Przed przechowaniem kosiarki należy zaccękać, aż silnik zupełnie ostygnie.



UWAGA:

- W razie przechowywania narzędzi w pomieszczeniu bez wentylacji lub w magazynie produktowym.

- Należy podjąć kroki, aby zapobiec korozji urządzeń. Należy pokryć części urządzeń, zwłaszcza przewody i wszystkie części ruchome, warstwą lekkiego oleju lub silikonu.
- Nie wolno zaginać lub załamywać przewodów.
- Jeśli linka rozrusznika odłączy się od przewodnicy linki na uchwycie, należy odłączyć i uziemić przewód świecy zapłonowej. Nacisnąć uchwyt ustawienia noża i powoli wyciągnąć linkę rozrusznika z silnika. Przełożyć linkę rozrusznika przez przewodnicę linki na uchwycie.

Transport

Wyłączyć silnik i odczekać aż ostygnie. Następnie odłączyć przewód świecy zapłonowej i opróżnić zbiornik paliwa zgodnie z instrukcją obsługi silnika. Przejeżdżając kosiarką do trawy po nierównym terenie, uważać, aby nie wygiąć lub nie uszkodzić noża.

12. ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

PROBLEM	PRAWDOPODOBNA PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Silnik nie uruchamia się.	Dźwignia przepustnicy w położeniu niewłaściwym dla danych warunków.	Przesunąć dźwignię przepustnicy we właściwe położenie.
	Zbiornik paliwa jest pusty.	Napełnić zbiornik paliwem: patrz INSTRUKCJA OBSŁUGI SILNIKA.
	Wkład filtra powietrza jest zabrudzony.	Oczyścić wkład filtra powietrza: patrz INSTRUKCJA OBSŁUGI SILNIKA.
	Obluzowana świeca zapłonowa.	Dokręcić świecę momentem 25-30 Nm.
	Przewód świecy zapłonowej poluzowany lub odłączony od świecy.	Założyć przewód świecy zapłonowej na świecę.
	Szczelina świecy jest nieprawidłowa.	Ustawić szczelinę pomiędzy elektrodami na 0,7 do 0,8 mm.
	Świeca zapłonowa jest wadliwa.	Zamontować nową świecę zapłonową z prawidłową szczeliną, patrz INSTRUKCJA OBSŁUGI SILNIKA.
	Gażnik jest zalany paliwem.	Wyjąć wkład filtra powietrza i ciągnąć linkę rozrusznika, aż gażnik się oczyści; wtedy zamontować wkład filtra powietrza.
Wadliwy moduł zapłonu.	Należy skontaktować się z punktem serwisowym firmy Dolmar.	
Trudności z uruchomieniem silnika lub spadki mocy.	Zabrudzenia, woda lub zawiesina w paliwie.	Usunąć paliwo i wyczyścić zbiornik. Napełnić zbiornik czystym, świeżym paliwem.
	Otwór napowietrzający w korku wlewu paliwa jest zaphany.	Oczyścić lub wymienić korek zbiornika paliwa.
	Wkład filtra powietrza jest zabrudzony.	Oczyścić wkład filtra powietrza.
Silnik pracuje nierówno.	Świeca zapłonowa jest wadliwa.	Zamontować nową świecę zapłonową z prawidłową szczeliną, patrz INSTRUKCJA OBSŁUGI SILNIKA.
	Szczelina świecy jest nieprawidłowa.	Ustawić szczelinę pomiędzy elektrodami na 0,7 do 0,8 mm.
	Wkład filtra powietrza jest zabrudzony.	Oczyścić wkład filtra powietrza: patrz INSTRUKCJA OBSŁUGI SILNIKA.
Nieprawidłowe obroty jałowe silnika.	Wkład filtra powietrza jest zabrudzony.	Oczyścić wkład filtra powietrza: patrz INSTRUKCJA OBSŁUGI SILNIKA.
	Szczeliny w krycie silnika są zaphane.	Usunąć zabrudzenia ze szczelin.
	Żeberka i szczeliny pod obudową dmuchawy są zaphane.	Usunąć zabrudzenia z żeberka i szczelin.
Silnik dławi się na wysokich obrotach.	Szczelina pomiędzy elektrodami świecy zapłonowej jest zbyt mała.	Ustawić szczelinę pomiędzy elektrodami na 0,7 do 0,8 mm.
Silnik przegrzewa się.	Ograniczony przepływ powietrza.	Usunąć zanieczyszczenia ze szczelin, obudowy dmuchawy i otworów.
	Nieprawidłowa świeca zapłonowa.	Zamontować oryginalną świecę zapłonową i żeberka chłodzące na silniku.
Kosiarka drga w nieprawidłowy sposób.	Obluzowany zespół tnący.	Dokręcić nóż.
	Zespół tnący jest źle wyważony.	Wyważyć nóż.

13. OCHRONA ŚRODOWISKA

Jeśli urządzenie wymaga wymiany po długim okresie użytkowania, nie wolno wyrzucać go wraz z odpadami komunalnymi, ale trzeba je zutylizować w sposób przyjazny dla środowiska.

14. DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

Dotyczy tylko krajów europejskich

Deklaracja zgodności WE jest dołączona w formie Aneksu A do niniejszej instrukcji obsługi.

MAGYAR (Eredeti útmutató)



FIGYELEM

Saját biztonsága érdekében az új készülék használata előtt olvassa el a jelen kézikönyvet. Az utasítások be nem tartása súlyos személyi sérülést eredményezhet. Minden használat előtt szánjon rá pár percet, hogy megismerje a fűnyírót. A kézikönyvet tartsa biztonságos helyen, így az információk mindig elérhetők lesznek. Ha a berendezést másik személynek adja át, a berendezéshez mellékelje az üzemeltetési utasításokat és a biztonsági előírásokat is.

Rendeltetés

Csak az előírásoknak megfelelő feladatok elvégzésére használja a berendezést. Bármely más jellegű használat helytelen használatnak minősül. Ilyen esetben nem a gyártó, hanem a felhasználó/üzemeltető a felelős az okozott károkért, illetve sérülésekért.

A benzines fűnyírót személyi jellegű, azaz otthoni, kerti felhasználásra tervezték. A fűnyíró személyi jellegű felhasználása azt jelenti, hogy a fűnyíró éves működtetési ideje általában véve nem lépheti túl az 50 órát, és a gép elsősorban lakóépületek kisebb gyepjének, illetve otthoni/hobbikertek gondozásához használandó. A középületeknél, sportlétesítményeknél történő, illetve mezőgazdasági/erdészeti alkalmazás nem rendeltetésszerű használatnak minősül.

Felhívjuk figyelmét, hogy a berendezést nem kereskedelmi, illetve nem ipari felhasználásra tervezték. A garancia érvényét veszti, ha a gépet kereskedelmi, ipari vagy ezzel egyenértékű célra használják. Órizza meg a gyártó üzemeltetési utasításait, és azok alapján ellenőrizze, hogy a fűnyírót az előírásoknak megfelelően használják és tartják karban. Az utasítások hasznos információkat tartalmaznak az üzemeltetéssel, karbantartással és szervizfeltételekkel kapcsolatban. Fontos! Mivel magas a kockázata a felhasználó testi sérülésének, ezért a fűnyírót ne használja bokrok, sövények és bozót nyírására, magasnövényzet, beültetett tetők vagy erkélyen lévő fű vágására, a járdákon lévő szennyeződés vagy törmelék tisztítására (felszívására), illetve lombok aprítására, vágására. Ezenfelül ne használja a fűnyírót talajlazító gépként magasabb területek (pl. vakondtúrások) szintbe hozásához. Biztonsági okokból ne szállítson más munkaszerszámokat vagy szerszámkészleteket a fűnyírón.

1. A TERMÉKEN TALÁLHATÓ SZIMBÓLUMOK (a hátsó burkolaton)



Olvassa el a használati utasítást.



A fűnyíró használatakor ne engedjen senkit annak közelébe.



Különösen ügyeljen a kezére és lábaira.



A kipufogógáz mérgező; Ne működtesse a gépet zárt helyen.



Az üzemanyag gyűlékony, ne használjon a közelében nyílt lángot. Járó motorú gépbe ne töltsön üzemanyagot.



Fűnyírás közben viseljen védőszemüveget és füldugót egészsége védelmében.



Javítás előtt kösse le a gyertyakábel, majd a kezelési utasításban ismertetett módon javítsa meg a gépet.



Vigyázat: A motor felforrósodhat.



A motor és a kés leállításához engedje el a leállítófogantyút.



Húzza a kerékajtás kapcsolókarját a tolókar felső részéhez a gép előre mozgatásához.

2. ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI RENDSZABÁLYOK



FIGYELEM: Benzinnel működő berendezések használata esetén az esetleges személyi sérülés és anyagi kár elkerülése érdekében mindig tartsa be az alapvető biztonsági rendszabályokat az alábbiakkal együtt.

A gép használatának megkezdése előtt olvassa el az összes rá vonatkozó utasítást, és tartsa meg a dokumentációt későbbi használatra.



FIGYELEM: A gép elektromágneses mezőt kelt működés közben. Ez az elektromágneses mező bizonyos körülmények között zavarhatja az emberi szervezetbe beültetett aktív vagy passzív implantátumokat. Az esetleges súlyos vagy halálos következmény elkerülése érdekében javasoljuk, hogy a beültetett implantátummal élő személy a gép használata előtt konzultáljon orvosával és az implantátum gyártójával.

Képzés

- Az utasításokat figyelmesen olvassa el. Sajátítsa el a gép helyes használatát és kezelőszervek működtetését.
Tanulja meg, hogy hogyan állíthatja le gyorsan a motort.
- A fűnyírót kizárólag a rendeltetési céljára, azaz fű nyírására és begyűjtésére szabad használni. Bármely egyéb alkalmazás veszélyt hordozhat magában, és a készülék sérülését okozhatja. Nem szabad többek között:
 - felnőtteket, gyerekeket illetve állatokat szállítani a gépen;
 - a gépre ráállni vagy ráülni haladás közben;
 - rakományt mozgatni a géppel;
 - leveleket vagy szemetet gyűjteni a géppel;
 - sövényt vagy egyéb, a fűtől eltérő növényzetet nyírni a géppel;
 - a gépet egynél több személynek használnia egyszerre;
 - a pengét fűtől eltérő felületen használni.
- Soha ne engedje, hogy gyermekek vagy ezen utasításokat nem ismerő személyek használják a fűnyírót. Előfordulhat, hogy a helyi törvények rendelkeznek a kezelő életkorát illetően.
- Soha ne használja a fűnyírót:
 - ha emberek – különösen gyermekek – vagy háziállatok tartózkodnak a közelben;
 - ha gyógyszert vett be, vagy egyéb olyan anyagot fogyasztott, amely befolyásolhatja a reakcióit vagy a koncentrációs képességét.
- Ne feledje, hogy a kezelő, illetve felhasználó felelős a balesetekért vagy a más személyekkel vagy tulajdonnal szembeni veszélyhelyzetekért.
- A kezelőknek megfelelő képzésben kell részesülniük a berendezés használatát, beállításait, üzemeltetését és a tiltott műveleteket illetően.

Előkészületek

- Fűnyírás közben megfelelő lábbelit és hosszú nadrágot viseljen. Ne működtesse a gépet mezítárb vagy nyitott szandálban.
- Alaposan vizsgálja át a területet, ahol a berendezést használni fogja, és távolítson el minden olyan tárgyat, követ, játékok, botot és vezetéket, amely a gép útjába kerülhet.
- **FIGYELEM** - A benzin rendkívül gyúlékony.
 - benzint kizárólag erre a célra készített edényben tároljon;
 - tankolást ne végezzen zárt helyen, és tankolás közben ne dohányozzon;

- még a motor beindítása előtt tankoljon; Ne vegye le a tanksapkát, és ne tankoljon járó motor mellett, és amíg a motor le nem hűlt;
- ha mellément a benzin, ne indítsa be a gépet a tankolás helyén, hanem tolja arrébb, és kerülje a nyílt lángot és egyéb gyújtó jellegű tevékenységet a környéken, amíg a benzin el nem párolog;
- zárja vissza biztonságosan a tanksapkát és a tankkanna fedelét.
- A hibás hangtompítót cserélje le.
- Használat előtt mindig ellenőrizze szemrevételezéssel, hogy a pengék, a penge csavarjai és a vágóegység nem kopott vagy sérült-e. A kopott vagy sérült pengéket és csavarokat a kiegyensúlyozottság megtartása érdekében egyszerre, készletben cserélje.
- Rendszeresen ellenőrizze, hogy az összes elindulást gátló retesz, valamint a kezelő jelenlétét érzékelő vezérlő megfelelően működik.

Kezelés

- Ne működtesse a gépet zárt térben, ahol mérgező szénmonoxid gyűlhet fel.
- Ne használja a gépet, ha fáradt, beteg, illetve alkohol vagy drog befolyása alatt áll.
- Vigyázat! Ne használja a fűnyírót, ha villámlás kockázata áll fenn.
- Javasolt korlátozni az üzemeltetés időtartamát a zajból és a rezgésből adódó kockázatok minimalizálása érdekében.
- Különösen vigyázzon, ha a fűnyírót lejtőn, illetve árok vagy töltés közelében használja.
- Fűnyírást csak napközben vagy kelően erős mesterséges megvilágítás mellett végezzen.
- Kerülje a gép nedves fűben való használatát, amennyiben ez lehetséges.
- Lejtőn való fűnyírásokról mindig bizonyosodjon meg lába kellő megtámasztásáról.
- Sétálva haladjon, soha ne fusson.
- A kerékkel ellátott, forgó mozgást végző gépeknél a lejtőn keresztbe haladjon, ne a lejtés irányában.
- Különösen óvatosan járjon el a lejtőn való irányváltáskor.
- Ne végezzen fűnyírást túl meredek lejtőkön.
- Különösen óvatosan járjon el tolatáskor, illetve amikor a fűnyírót maga felé húzza.
- Várja meg a pengék megállását, ha a fűnyírót egy nem füves területen való áthaladás érdekében meg kell dönteni, illetve amikor a fűnyírót a levágandó területhez/ területről szállítja.
- Ne használja a fűnyírót hibás védőelemekkel, illetve biztonsági eszközök nélkül, például nem felszerelt terelőelemekkel és/vagy fűgyűjtővel.
- Vigyázat! A fűnyírót csak akkor működtesse, ha a teljes fűgyűjtő és az ózáró leürítőnyílás védőeleme is a helyén van.
- Ne módosítsa a motor szabályozását, ne pörgesse túl a gépet.
- Ne módosítsa és ne babrálja meg a motorfordulatszám-szabályozó tömített beállításait.
- Ne babrálja meg és ne iktassa ki a fűnyíró biztonsági rendszereit vagy funkcióit.
- A motor beindítása oldja a pengemeghajtás és menetmeghajtás tengelykapcsolóját.

- Ügyelve lábái épségére indítsa be óvatosan a motort az utasítás szerint.
- A motor indítása közben ne billentse meg a fűnyírót.
- Ne indítsa el a motort, amikor a kibobonyílás előtt áll.
- Ne közelítse kezét és lábát forgó alkatrészekhez. A kibobonyílást mindig tartsa szabadon.
- Járó motorú fűnyírót ne emeljen fel, és ne szállítson.
- Állítsa le a motort, és vegye le a gyújtógyertyáról a kábelt, hogy az összes mozgó alkatrész teljesen leálljon. Ha kulccsal indítható, vegye ki a kulcsot:
 - mielőtt eltömődést szüntet meg vagy megtisztítja a kibobonyílást;
 - ellenőrzés, tisztítás vagy a fűnyírón való munkavégzés előtt;
 - idegen tárgyba ütközés után. Vizsgálja meg, hogy a fűnyíró nem sérült-e meg, és szükség esetén végezze el a szükséges javításokat az ismételt elindítás és használat előtt;
 - ha a gép rendellenes vibrációját tapasztalja (keresse meg azonnal az okát).
- Állítsa le a motort, és kösse le a gyertyakábelt, majd győződjön meg arról, hogy az összes mozgó alkatrész teljesen leállt. Ha a gép kulccsal indítható, vegye ki a kulcsot:
 - minden esetben, ha felügyelet nélkül hagyja a fűnyírót;
 - tankolás előtt.
- A motor leállítása előtt vegye vissza a gázt. Ha a motoron van benzincsap, zárja el a fűnyírás befejeztével.
- A fűnyírót kizárólag a rendeltetési céljára, azaz fű nyírására és begyűjtésére szabad használni. Bármely egyéb alkalmazás veszélyt hozozhat magában, és a készülék sérülését okozhatja.
- A tűzveszély csökkentése érdekében tisztítsa meg a motort, hangtompítót, akkumulátorrekeszt és a benzintartályt minden ráakodott fűtől, levéltől és felesleges zsírtól.
- Rendszeresen ellenőrizze a fűgyűjtőt, hogy nem kopott vagy sérült-e.
- A biztonság érdekében cserélje ki a kopott vagy sérült alkatrészeket.
- Az üzemanyagtartályt csak nyílt térben ürítse le.
- A helytelen karbantartás, a nem megfelelő cserealkatrészek használata, illetve a biztonsági alkatrészek eltávolítása vagy módosítása károsíthatja a fűnyírót, és a kezelő súlyos sérülését okozhatja.
- Csak a gyártó által előírt pengéket és tartalék alkatrészeket használja. A nem eredeti alkatrészek használata károsíthatja a fűnyírót, és a kezelő súlyos sérülését okozhatja. Tartsa megfelelő üzemi állapotban a fűnyírót.
- Ha a pengeállító berendezés nem működik, forduljon a szervizközpontoz segítségért.

Shállítás és kezelés

- Amikor karbantartást végez a gépen, felemeli, szállítja vagy megdönti azt:
 - viseljen vastag munkavédelmi kesztyűt;
 - olyan pontokon fogja meg a gépet, ahol biztonságos fogást talált, figyelembe véve a gép súlyát és súlyelosztását;
 - a gép tömegét, jellemzőit, illetve a hely adottságait is vegye figyelembe a gép mozgatása és szállítása során.
- Szállítás során rögzítse a gépet kötelek vagy láncok segítségével.

Karbantartás és tárolás

- A gép biztonságos műszaki állapotának biztosítása érdekében az anyacsavarok és csavarok mindig legyenek meghúzva.
- Ne tárolja a gépet feltöltött benzintartállyal olyan épületen belül, ahol a benzinpára nyílt lánggal vagy szikrával találkozhat.
- Zárt helyen történő tárolás előtt várja meg, amíg a motor lehűl; a fűnyírót megtisztítva és karbantartva tárolja.



FIGYELEM: Ne érjen a forgó pengéhez.



FIGYELEM: A tankolást jól szellőző helyen, leállított motornál végezze.

3. ALKATRÉSZEK ISMERTETÉSE (1. ábra)

- | | | |
|------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| 1. Tolókar felső része | 7. Fűgyűjtő | 13. Kábelrögzítő bilincs |
| 2. Leállító kar | 8. Magasság beállító kar | 14. Rögzítő gomb |
| 3. Kerékhajtás kapcsolókarja | 9. Géptest | 15. Sebességbeállító kar |
| 4. Szívatókar | 10. Gyújtógyertya | 16. Oldalsó kibobonyílás zárófedele |
| 5. Indítófogantyú | 11. Tanksapka | |
| 6. Kötélvezető | 12. Olajnyílás fedél | |

Felsorolás:

A: Gyertyakulcs

B: Mulcsozó betét

C: Oldalsó kibobócsatorna

4. MŰSZAKI ADATOK

Típus	PM5101S3R
Motor típusa	B&S 675EXi sorozat, ReadyStart
Önjáró	Igen
Motor hengerűrtartalma	163 cm ³
Névleges teljesítmény	2,6 kW
Vágási szélesség	510 mm
Alapjárat fordulatszám	2800 fordulat/perc
Üzemyagtartály űrtartalma	1,0 l
Olajtartály űrtartalma	0,47 l
Fűgűjtő űrtartalma	65 l
Nettó tömeg	36 kg
Magasságállítás	25 – 70 mm, 5 beállítás
Garantált hangnyomósszint a kezelő helyzetében (Az EN ISO 5395-1 „F” függeléke és az EN ISO 5395-2, EN ISO 4871 szerint)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Mért zajszint	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A)
Garantált zajszint (A 2000/14/EK szerint)	98 dB (A)
Vibráció (Az EN ISO 5395-1 „G” függeléke és az EN ISO 5395-2 szerint)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. ÖSSZESZERELÉS

5-1 AZ ÖSSZECSUKHATÓ FOGANTYÚ ÖSSZESZERELÉSE

- A) Rögzítse a tolókar alsó részeit az egységre a rögzítógombokkal az ábra szerint. (**2. ábra, 3. ábra, 4. ábra, 5. ábra**)
- B) A behajtáshoz lazítsa meg a tolókar felső részét. A tolókar felső és alsó részét a rögzítógombbal erősítse egymáshoz. (**6. ábra, 7. ábra**)
- C) Helyezze az összes bowden-huzalt a tolókarra. Rögzítse a bowden-huzalokat a tolókar alsó részére a bilincsekkel úgy, hogy a bowdenek a gép külseje felé legyenek rögzítve. Máshogy elhelyezve a bowden-huzalok becsípődhetnek a hátsó fedél nyitásakor és csukásakor, vagy a tolókar felső részének behajtásakor. (**8. ábra**)

5-2 A FÜGYŰJTŐ FEL- ÉS LESZERELÉSE

1. Felhelyezés: Emelje fel a hátsó fedelet, majd akassza a fűgűjtőt a fűnyíró hátulján a fedél tengelyére. (**9. ábra, 10. ábra**)
2. Eltávolítás: Emelje fel a hátsó fedelet, majd vegye le a fűgűjtőt.

5-3 INDÍTÓFOGANTYÚ

A motorról helyezze át a fogantyút a kötélvezetőhöz. (**11. ábra, 12. ábra**)

5-4 A VÁGÁS MAGASSÁGA

Nyomja meg kifelé a kart a kerettől való elemeléshez. A magasság beállításához hajtsa előre vagy hátra a kart. (**13. ábra, és lásd a 7-9. pontot**)

5-5 A MEGFELELŐ

TOLÓKARMAGASSÁG BEÁLLÍTÁSA

- 1) Távolítsa el a tolókar alsó részét rögzítő gombok csavarjait, lásd **14. ábra**.
- 2) A **15. ábra** szerint, azaz fel-le mozgatva állítsa be a tolókar megfelelő magasságát.
3 különböző magasság állítható be; 1-es fokozatban a legmagasabb, 3-as fokozatban pedig a legalacsonyabb a tolókar talajhoz viszonyított állása.
- 3) Állítsa be a kívánt magasságot, majd rögzítse a tolókart a rögzítógombokkal.



FIGYELEM: A tolókar bal és jobb oldalát ugyanabba a magasságba kell beállítani.

6. FUNKCIÓ

Ez a fűnyíró normál funkciójáról az alábbi alkalmazásokra alakítható át:

Hátsó fűgűjtős fűnyíróról erre:

1. mulcsozó fűnyíróróvá vagy
2. oldalsó kidobású fűnyíróróvá.

Mi a mulcsozás?

Mulcsozáskor a gép első lépésben levágja a fűvet, ami finomra aprítva ezután visszakerül a gyepre, mint természetes trágya.

Típek a mulcsozó fűnyíráshoz:

- Rendszeres max. 2 cm-es nyírással alakítson ki 6 cm - 4 cm fűmagasságot.
- Használjon éles vágókést. - Ne nyírjon nedves fűvet.
- Állítsa be a motor maximális fordulatszámát.
- Csak munkasebességgel haladjon
- Rendszeresen tisztítsa a mulcsozó betétet, a ház belső felét és a nyírópengét

Kezdeti műveletek

6-1 Átszerelés mulcsozó fűnyíróvá



FIGYELEM: Csak leállított motornál és álló késnél.

1. Emelje fel a hátsó burkolatot, és távolítsa el a fűgyűjtőt. (16. ábra)
2. Nyomja be a mulcsozó betétet a géptestbe. Rögzítse a mulcsozó betétet a gombbal a géptest nyílásában. (17. ábra)
3. Engedje le a hátsó fedelet.

6-2 Átszerelés oldalsó kidobású fűnyíróvá



Csak ha a motor és a kés áll!

1. Emelje fel a hátsó burkolatot, és távolítsa el a fűgyűjtőt. (16. ábra)
2. Nyomja be a mulcsozó betétet a géptestbe. Rögzítse a mulcsozó betétet a gombbal a géptest nyílásában. (17. ábra)
3. Emelje fel az oldalsó kidobónyílás zárófedelét. (18. ábra)
4. Szerelje az oldalsó kidobócsatornát a rugós oldalsó fedél tartócsapjára. (18. ábra)
5. Engedje rá a rugós oldalsó fedelet a kidobócsatornára. (19. ábra)

6-3 Fűnyírás fűgyűjtővel



FIGYELEM: Csak leállított motornál és álló késnél.

Fűgyűjtővel végzett fűnyíráshoz távolítsa el a mulcsozót és az oldalsó kidobócsatornát, és szerelje fel a fűgyűjtőt.

1. A mulcsozó eltávolítása:
 - Emelje fel a hátsó burkolatot, és távolítsa el a mulcsozót.
2. Az oldalsó kidobócsatorna eltávolítása:
 - Emelje fel a rugós oldalsó fedelet, és távolítsa el az oldalsó kidobócsatornát.
 - A rugós oldalsó fedél automatikusan lezárja a gép házának oldalán lévő kidobónyílást.
 - Rendszeresen tisztítsa meg a rugós oldalsó fedelet és a kidobónyílást a fűmaradéktól és a feltapadt kosztól.
3. A fűgyűjtő felszerelése:
 - Emelje fel a hátsó burkolatot, és akassza be a fűgyűjtőt a fűnyíró hátulján.

7. KEZELÉSI UTASÍTÁSOK

7-1 INDÍTÁS ELŐTT

Ellenőrizze a benzint és olajat, szükség esetén töltsse fel a motor fűnyíróhoz mellékelt különálló kezelési utasítását alaposan. Az utasításokat figyelmesen olvassa el.



FIGYELEM: A benzin rendkívül gyúlékony.

Benzint kizárólag erre a célra készített edényben tároljon.

A tankolást szabad téren végezze, még a motor beindítása előtt. Ne dohányozzon, amíg üzemanyaggal foglalkozik.

Ne vegye le a tanksapkát, és ne tanakoljon járó motor mellett, és amíg a motor le nem hűlt.

Ha melléms a benzint, ne indítsa be a gépet a tankolás helyén, hanem tolja arrébb, és kerülje a nyílt lángot és egyéb gyújtó jellegű tevékenységet a környéken, amíg a benzin el nem párolog.




Zárja vissza biztonságosan a tanksapkát és a benzinkanna fedelét.

Mielőtt a penge karbantartására vagy olajcserére miatt felbilitentené a fűnyírót, ürítse le a benzint a tartályból.



FIGYELEM: Ne tanakoljon zárt helyen, járó motor mellett vagy amíg a motor forró. Használat után hagyja a motort legalább 15 percig hűlni.

7-2 A MOTOR BEINDÍTÁSA ÉS A PENGE ELINDÍTÁSA

1. A fűnyíró gyújtógyertyáján gumisapka található. Ellenőrizze, hogy a gyertyakábel végén (a gumisapkán belül) található fémhurkok biztonságosan rögzül a gyújtógyertya fémhegységén.
2. Hideg vagy meleg motor indításakor tolja a gázkart valahová a „” és a „” állás között. Üzem közben tolja a gázkart a „” állásba. (20. ábra)
3. A gép mögött állva húzza meg a leállító kart, és tartsa a tolókarhoz húzva, lásd a 21. ábrát.
4. Fogja meg az indítófogantyút a 21. ábra szerint, és húzza meg határozottan. Ha a motor beindult, lassan engedje vissza a kart a kötélvezetőhöz. A motor és a penge leállításához engedje el a leállító kart.



Ügyelve lábai épségére, indítsa be nagy körültekintéssel a motort az utasítás szerint.



A motor indítása közben ne billentse meg a fűnyírót. A fűnyírót vízszintes talajon indítsa be, ahol nincs magas fű és egyéb akadály.



Ne közelítsen kezével és lábával a forgó részekhez. Ne indítsa el a motort, amikor a kidobónyílás előtt áll.

7-3 HASZNÁLAT

Fűnyírás közben tartsa szorosan, két kézzel a leállító kart.



Megjegyzés: Ha fűnyíráskor elengedi a leállító kart, a motor leáll, így a fűnyíró működése is befejeződik.



FIGYELEM! A fűnyíró véletlen beindulásának elkerülése érdekében a gépet egy motorfékkel szerelték fel, amelyet vissza kell húzni a motor beindítása előtt. A motorszabályozó kar kiengedése után vissza kell térnie a kezdeti helyzetébe, ennél a pontnál a motor automatikusan kikapcsol.



Megjegyzés: Motorfék (fékkar): A karral állítsa le a motort. A kar elengedésekor a motor és a penge automatikusan leáll. Fűnyírászhoz tartsa a kart üzemi helyzetben. A fűnyírás elkezdése előtt ellenőrizze többször az indító-/leállítókart, és győződjön meg arról, hogy az megfelelően működik. Győződjön meg arról, hogy a feszítőkábel egyenletesen működethető (azaz nem akad be vagy csavarodik meg).

7-4 A MOTOR LEÁLLÍTÁSA





VIGYÁZAT: A motor leállása után a penge még pár másodpercig tovább forog.

1. A motor és a penge leállításához engedje el a leállítókart.
2. Kösse le, és testelje a gyertyakábelét a motorhoz tartozó külön utasítás szerint, hogy megelőzhető legyen a felügyelet nélkül hagyott gép véletlen beindítása.

7-5 ÖNJÁRÓ FUNKCIÓ BEKAPCSOLÁSA

A fűnyíró sebességbeállító rendszerrel van felszerelve, amely 3 sebességfokozat beállítását teszi lehetővé 3,0 és 4,5 km/ó sebesség között.

 pozíció: a leglassabb pozíció;  pozíció: a leggyorsabb pozíció.

Végezze el az alábbi lépéseket:

1. Engedje el a kerékajtás kapcsolókarját, és várja meg, míg a fűnyíró megáll.
2. Állítsa be a kívánt sebességet. (22. ábra)
3. A gép elindításához húzza a kerékajtás kapcsolókarját a tolókar felső részéhez.



VIGYÁZAT: A fűnyíró 250 mm-nél nem magasabb, normál állapotú fű levágására szolgál. Ne vágjon a géppel szokatlanul magas száraz vagy nedves fűvet (pl. rétet), illetve száraz levélhalmot. Növénymaradékok rakódhatnak a géptestre, vagy hozzáérhetnek a gép kipufogójához, ami tűzveszélyes.

7-6 A LEGJOBB EREDMÉNY ELÉRÉSE FŰNYÍRÁSKOR

Távolítsa el a hulladékokat a gyepről. A nyírandó gyepon ne legyen kő, fadarab, huzal és egyéb olyan objektum, amit a fűnyíró bármilyen irányba kidobhat, és ezzel személyi sérülést okozhat a kezelőnek és a közelben tartózkodó személyeknek, valamint amitől anyagi kár keletkezhet. Ne nyírjon nedves fűvet. A hatékony fűnyírás érdekében ne nyírjon nedves fűvet, mert az a géptest alá ragadhat, ami akadályozza a megfelelő nyírást. A fű hosszának maximum 1/3-át nyírja le. Fűnyírásakor a javasolt vágási hossz a fű hosszának 1/3-a. Válassza meg úgy a haladási sebességet, hogy az összeaprított fű egyenletesen terüljön el a gyepon. Nagyra nőtt sűrű gyepről nyírásakor különösen fontos a lassú haladás, hogy a gépnek legyen ideje az egyenletes magasságú vágásra.

Hosszúra nőtt fű nyírásakor célszerű két menetben végezni a nyírás: a második menetben nyírja le a fű újabb 1/3-át, lehetőleg az előző menethez képest más irányban. A menetekben kis mértékű átfedés szintén segít az egyenletes és tiszta vágású gyepr kialakításában. A fűnyíró a legjobb vágási eredmény és a hatékony mulcsozás érdekében üzemeltesse mindig teljes gázzal. Tisztítsa meg a géptest alját. Minden fűnyírás után tisztítsa meg a gép alját, mert a lerakódott fű akadályozza a mulcsozó aprítást. Levelek mulcsozása. A levelek mulcsozása szintén jót tesz a gyepeknek. Csak száraz, a gyepon nem túl vastag rétegben elterülő leveleket dolgozzon fel a fűnyíróval. Ne várja meg a mulcsozással, hogy az összes levél lehulljon a fákról.



FIGYELEM: Ha idegen tárgyba ütközött, állítsa le a fűnyíró. Vegye le a gyertyakábelét, és alaposan vizsgálja át a gépet, nem sérült-e meg. Az újraindítás és a munka folytatása előtt javítsa ki az esetleges sérüléseket. A működés közben tapasztalható erős rezgés károsodásra utal. A gépet ilyen esetben azonnal át kell vizsgálni, és meg kell javítani.

7-7 FÜGYŰJTŐ

Ürítse ki és tisztítsa ki a fűgyűjtőt. Ellenőrizze a tisztaságát és a háló megfelelő szellőzését. (23. ábra)

7-8 GÉPTEST

Minden használat után tisztítsa le a géptest aljáról a ráakadott fűvet, leveleket, szennyeződést és egyéb anyagokat. A felgyűlő, nem letakarított szennyeződés korróziót okozhat, emellett a mulcsozó aprítást is gátolja. A tisztításhoz billentse fel a fűnyíró, és kaparja le a szennyeződést egy megfelelő eszközzel (a gyertyakábelét elötte feltétlenül vegye le).

7-9 NYÍRÁSI MAGASSÁG BEÁLLÍTÁS



VIGYÁZAT: A fűnyírón bármilyen beállítást csak leállított motor és eltávolított gyertyakábel esetén végezzen.



VIGYÁZAT: A nyírási magasság beállítása előtt állítsa le a gépet, és kösse le a gyertyakábelét. A fűnyíró központi magasságállítással rendelkezik, amely 5 magassági helyzet beállítását teszi lehetővé. (25 – 70 mm között)

1. A nyírási magasság beállítása előtt állítsa le a gépet, és kösse le a gyertyakábelét.
2. A központi magasságállító kar 5 különböző helyzetbe állítható be. (24. ábra)
3. A vágási magasság beállításához nyomja a kerék felé az állítókart, és állítsa feljebb vagy lejjebb a kívánt magasság eléréséhez. Minden kerék azonos magasságba áll be.

8. KARBANTARTÁS

GYÚJTÓGYERTYA

Csak eredeti pótalkatrész gyújtógyertyát használjon. A legjobb eredmény érdekében minden 100 óra használat után cseréljen gyújtógyertyát. (lásd a MOTOR KEZELÉSI UTASÍTÁSÁT)

FÉKBETÉTEK

Rendszeresen ellenőriztesse és/vagy cseréltesse ki a motorfékbetéteket; csak eredeti alkatrészeket használjon cserealkatrészként.

9. KENÉS



VIGYÁZAT: A KARBANTARTÁSI MUNKÁK MEGKEZDÉSE ELŐTT KÖSSÉ LE A GYERTYAKÁBELT.

1. KEREKEK-Kenje meg a kerekek golyóscsapágyát vékony kenőolajjal szezononként legalább egyszer.
2. MOTOR-A kenési utasításokat megtalálja a motor kézikönyvében.

10. TISZTÍTÁS



VIGYÁZAT: Ne mossa a motort vízsugárral. A víz károsíthatja a motort, és elszennyezheti az üzemanyagrendszerét.

1. A géptestet törölje le a törleronggyal.
2. A gépet felbillentve, hogy a gyújtógyertya felfele nézzen vízsugárral lemoshatja a gép alját.

10-1 A MOTOR LÉGSZŪRŐJE



VIGYÁZAT: Ügyeljen arra, hogy a légszűrő szivacsbetétjét ne tömítse el por és egyéb szennyeződések.

A légszűrőbetétén 25 órányi normál fűnyírás után végezzen karbantartást (tisztítsa ki). Száraz, poros környezetben történő használat esetén a légszűrőbetétet tisztítsa gyakrabban. (lásd a MOTOR KEZELÉSI UTASÍTÁSÁT)

LEVEGŐSZŪRŐ TISZTÍTÁSA

1. Emelje fel a szűrő burkolatán lévő fület. **(25. ábra)**
2. Vegye le a szűrő burkolatát.
3. Mossa ki a betétet szappanos vízben. **NE HASZNÁLJON BENZINT!**
4. Szárítsa meg a betétet.
5. Cseppentsen pár csepp SAE30 motorolajat a betétre, majd csavarja ki belőle
6. Szerelje vissza a szűrőbetétet.
7. Zárja be a szűrő burkolatát.



MEGJEGYZÉS: Cserélje ki a betétet, ha foszlik, elszakadt, megsérült vagy nem lehet kitisztítani.

10-2 VÁGÓPENGE



VIGYÁZAT: A motor véletlen beindulását megelőzendő feltétlenül kösse le, és testelje a gyertyakábelt, mielőtt a vágópengén dolgozni kezdene. Kezei védelmében viseljen erős védőkesztyűt, vagy fogja meg egy ronggyal a vágópengét. Billentse fel a fűnyírót a motor kézikönyvében ismertetett módon. Távolítsa el a pengét és a penge adapterét a főtengelyhez rögzítő hatlapfejű anyát és az alátétet. Szerelje le a pengét és az adaptert a főtengelyről.



FIGYELEM: Ellenőrizze rendszeresen a penge adapter repedés szempontjából, különösen, ha a penge idegen tárgynak ütközött. Szükség esetén cserélje ki. A legjobb eredmény érdekében éles pengével dolgozzon. A pengét a megélezéshez szerelje le, majd az élet az eredeti kialakítást leginkább megközelítő módon köszörülje vagy reszelje élesre. A kiegyensúlyozatlanság elkerülése érdekében rendkívül fontos, hogy a penge mindkét ága azonos mértékű megmunkálást kapjon. A kiegyensúlyozatlan penge túlzott vibrációt kelt, ami a motor és az egész fűnyíró idő előtti tönkremenetelét okozhatja. Élesítés után gondosan egyensúlyozza ki a pengét. A penge kiegyensúlyozottsága hengeres szárú csavarhúzóval ellenőrizhető. A nehéz oldalról köszörüljön le anyai anyagot, amivel az egyensúly helyreáll.

(26. ábra)

A penge és a pengeadapter visszاسzerelése előtt kenje meg a főtengelyt és a pengeadapter belső felületét vékony kenőolajjal. A pengeadaptert szerelje vissza a főtengelyre úgy, hogy a „csillaga” a motor felé nézzen. Lásd a **26. ábrát**. A pengét a cikkszámával kifele helyezze az adapterre. Illessze az alátétet a pengére, és szerelje be a hatlapfejű csavart. Húzza meg a csavart az előírt nyomatékkal, lásd alább.

10-3 PENGE MEGHÚZÁSI NYOMATÉKA

A középső csavart 40 - 54 Nm nyomatékkal kell meghúzni. A gép biztonságos működésének feltételei: Rendszeresen ellenőrizze az ÖSSZES anya és csavar megfelelően meghúzott állapotát. Hosszabb használat után, különösen homokos talaj esetén a penge elkophat, elvesztheti eredeti alakját. A vágás hatékonysága csökken, a pengét ki kell cserélni.

A pengét csak jóváhagyott gyári pótpengére cserélje. A penge kiegyensúlyozatlanságából eredő esetleges károkért a gyártó nem vállal felelősséget. Ha pengét kell cserélni, csak (DOLMAR 263001554) jelzéssel ellátott, eredeti pótalkatrészt használjon (pengerendeléshez forduljon a márkakereskedőhöz, vagy hívjon fel bennünket).



FIGYELEM: Ne érjen a forgó pengéhez.

10-4 MOTOR

A motor karbantartási utasításait a motor különálló kézikönyvében megtalálja.

A motorolaj tekintetében járjon el a motor különálló kézikönyvében olvasható utasítások szerint.

Olvassa el körültekintően, és kövesse az utasításokat.

A légszűrő karbantartása tekintetében normál körülmények esetén járjon el a motor különálló kézikönyvében olvasható utasítások szerint. Különösen poros környezetben történő használat esetén néhány óránként tisztítsa ki a légszűrőt. A légszűrő esedékes tisztítását a motor csökkenő teljesítménye és a légszűrő csöpögése jelzi.

A légszűrő karbantartása tekintetében esetén járjon el a motor különálló kézikönyvében olvasható utasítások szerint.

Szezononként egy ízben tisztítsa ki a gyújtógyertyát, és állítsa be az elektródahézagot. Gyújtógyertyát fűnyírás szezon előtt cseréljen; a gyújtógyertya típusát és az elektródahézag értékét megtalálja a motor kézikönyvében.

Tisztítsa meg rendszeresen a motort törlőronggyal vagy kefével. A hűtőrendszert (ventilátorház környéke) tartsa tisztán, hogy biztosítva legyen a motor megfelelő működéséhez és kellően hosszú élettartamához szükséges légáramlás. A kipufogó környékéről mindig távolítsa el a fűvet, szennyeződést és éghető anyagokat.

11. TÁROLÁS (SZEZONON KÍVÜL)

A fűnyíró megfelelő tárolásához az alábbi lépések szükségesek.

1. A szezonban végzett utolsó fűnyírás után ürítse ki teljesen a benzintartályt.
 - a) Szivattyúval ürítse ki a benzintartályt.



VIGYÁZAT: Ne zárt helyiségben, ne nyílt láng közelében szívjá ki a benzint stb. Tilos a dohányzás!

A benzingőzök berobbanhatnak, tüzet okozhatnak.

- b) A benzin leszívása után indítsa be a motort, és járassa egészen addig, amíg az felhasználja az összes benzint és magától leáll.
 - c) Csavarja ki helyéről a gyújtógyertyát. Olajozókannával töltsön kb. 20 ml olajat az égéstérbe a gyertyafuraton keresztül. Az indítókötél meghúzásával oszlassa el egyenletesen a betöltött olajat az égéstérben. Csavarja vissza helyére a gyújtógyertyát.
2. Alaposan tisztítsa meg és kenje meg a fűnyírókat a korábban a „KENÉS” pontban ismertetett módon.
 3. A korrózió elkerülésére vékonyan zsírozza be a vágószerkezetet.
 4. Száraz, tiszta, fagymentes, jogosulatlan személyek által nem hozzáférhető helyen tárolja a fűnyírókat.



VIGYÁZAT: A fűnyíró tárolóhelyre helyezése előtt hagyja teljesen lehűlni a motort.



MEGJEGYZÉS:

- Ha nem szellőző vagy anyagátrolásra szolgáló helyen tárol bármilyen motorral hajtott berendezést:

- Ügyeljen a berendezések korrózió elleni védelmére. Vonja be vékony réteg szilikonolajjal a berendezéseket, különös tekintettel a bovdenekre és mozgó alkatrészekre.
- Ügyeljen arra, hogy a bovdenek és egyéb kábelek ne törjenek meg, ne csipődjenek be.
- Ha az indítókötél kiakadna a fogantyún található vezetéből, kösse le és földelje a gyertyakábelt. Húzza be a leállító kart, és húzza ki lassan a motorból az indítókötelet. Csúsztassa be a kötelet a fogantyún található kötélvezetőbe.

Szállítás

Kapcsolja ki a motort, és hagyjon időt, hogy lehűljön. Ezt követően a motor kézikönyvében leírt utasítások szerint válassza le a gyújtógyertyák vezetékeit, és ürítse le az üzemanyagtartályt. Ügyeljen arra, hogy ne hajlítsa, illetve sértse meg a vágót, amikor a fűnyíró akadályok felett tolja át.

12. HIBAEHÉLYZETEK

PROBLÉMA	LEHETSÉGES OK	JAVÍTÓ MŰVELET
A motor nem indul be.	A gázkar nem az indítási feltételeknek megfelelő helyzetben áll.	Állítsa a gázkart a megfelelő helyzetbe.
	Kiürült a benzintank.	Tankolja fel a gépet. lásd a MOTOR KEZELÉSI UTASÍTÁSÁT.
	Elszennyeződött a légszűrőbetét.	Tisztítsa ki a légszűrőbetétet: lásd a MOTOR KEZELÉSI UTASÍTÁSÁT.
	Kilazult a gyújtógyertya.	Húzza meg a gyújtógyertyát 25 - 30 Nm nyomatékkal.
	A gyertyakábel lelazult, vagy levált a gyertyáról.	Tegye vissza a gyertyakábel a gyújtógyertyára.
	Nem megfelelő a gyertyahézag.	Állítsa be az elektródák hézagát 0,7 - 0,8 mm értékűre.
	Hibás a gyújtógyertya.	Szerelje be egy új, megfelelő hézagúra beállított gyújtógyertyát: lásd a MOTOR KEZELÉSI UTASÍTÁSÁT.
	A karburátor túltöltődött benzinnel.	Szerelje ki a légszűrőbetétet, az indítókötél folyamatos használatával forgassa át párszor a motort, hogy karburátor kiszellőzhessen, majd szerelje vissza a légszűrőbetétet.
Hibás gyújtómodul.	Forduljon a Dolmar hivatalos szervizképviselőéhez.	
A motort nehéz beindítani, vagy nincs elég teljesítménye.	Szennyeződés, víz vagy lerakódás a benzintankban.	Úrítse le az üzemanyagot, és tisztítsa ki a tartályt. Tankoljon tiszta, friss benzint.
	Eltömődött a tanksapka szellőzőfurata.	Tisztítsa ki, vagy cserélje le a tanksapkát.
	Elszennyeződött a légszűrőbetét.	Tisztítsa ki a légszűrőbetétet.
A motor egyenetlenül működik.	Hibás a gyújtógyertya.	Szerelje be egy új, megfelelő hézagúra beállított gyújtógyertyát: lásd a MOTOR KEZELÉSI UTASÍTÁSÁT.
	Nem megfelelő a gyertyahézag.	Állítsa be az elektródák hézagát 0,7 - 0,8 mm értékűre.
	Elszennyeződött a légszűrőbetét.	Tisztítsa ki a légszűrőbetétet: lásd a MOTOR KEZELÉSI UTASÍTÁSÁT.
Gyenge az alapjárat.	Elszennyeződött a légszűrőbetét.	Tisztítsa ki a légszűrőbetétet: lásd a MOTOR KEZELÉSI UTASÍTÁSÁT.
	Eltömődtek a motorburkolat szellőzőnyílásai.	Távolítsa el a szennyeződések a nyílásokból.
	Eltömődtek a hűtőbordák és a légjáratok a légűtő ház alatt.	Távolítsa el a szennyeződések a bordák közül és a légjáratokból.
A motor magas fordulatszámra kihagy.	Túl kicsi a gyertyahézag.	Állítsa be az elektródák hézagát 0,7 - 0,8 mm értékűre.
Túlmelegszik a motor.	A hűtőlevegő útja elzáródott.	Távolítsa el a szennyeződések a bordák közül és a légjáratokból.
	Nem megfelelő a gyertyahézag.	Szerelje be az eredeti gyújtógyertyát, és helyezze fel a hűtőbordákat tartalmazó lemezt a motorra.
Rendellenesen vibrál a fűnyíró.	Lelazult a vágópenge.	Húzza meg a pengét.
	A vágópenge kiegyensúlyozatlan.	Egyensúlyozza ki a pengét.

13. KÖRNYEZET

Ha a gép elérte élettartama végét, ne kezelje háztartási hulladékként, selejtezze környezetbarát módon.

14. EK-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Csak európai országokra vonatkozóan

Az EK-megfelelőségi nyilatkozat a jelen használati útmutató A. függelékében található meg.

РУССКИЙ (оригинальные инструкции)



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

Для Вашей безопасности, пожалуйста, прочитайте эту инструкцию перед началом работы с Вашим новым устройством. Несоблюдение указаний может привести к серьезным травмам. Потратьте некоторое время, чтобы ознакомиться с газонокосилкой перед каждым использованием. Держите эту инструкцию в надежном месте, чтобы информация была всегда доступна. Если Вы даете оборудование другим лицам, также передавайте инструкцию по эксплуатации и правила техники безопасности.

Предполагаемое использование

Оборудование можно использовать только для таких задач, для которых оно разработано. Любое другое использование считается случаем неправильного использования. Пользователь/оператор, а не производитель, будет нести ответственность за повреждения и травмы любого типа, вызванные такими действиями.

Бензогазонокосилка предназначена для личного использования, т.е. для использования на домашних и приусадебных участках. Частное использование газонокосилки означает, что ежегодное время работы в общем случае не превышает 50 часов, в течение которых устройство главным образом используется для ухода за небольшими газонами около жилых домов, а также для приусадебных/любительских садовых участков. В их число не входят общественные территории, спортивные сооружения и сельскохозяйственные/лесные угодья.

Пожалуйста, обратите внимание, что Ваше оборудование не предназначено для коммерческого, профессионального или промышленного применения. Гарантия будет отозвана, если оборудование используется для коммерческой, профессиональной или промышленной деятельности, а также для подобных целей. Инструкцию по эксплуатации, прилагаемую производителем, необходимо сохранить и обращаться к ней, чтобы быть уверенным в правильном использовании и техническом обслуживании газонокосилки. В инструкции содержится важная информация об условиях работы, технического обслуживания и ремонта.

Важно! Из-за высокого риска получения пользователем травм тела, газонокосилку нельзя использовать для обрезки кустов, живых изгородей или кустарника, для стрижки висячей растительности, растений на крышах или балконной травы, для очистки (всасывания) загрязнений и обрезков на дорожках, а также для измельчения обрезков деревьев или кустарников. Кроме того, газонокосилку нельзя использовать в качестве активного культиватора для выравнивания возвышающихся участков, например, кротовых гнезд.

Для обеспечения безопасности газонокосилку нельзя использовать в качестве привода для других рабочих инструментов или устройств любого типа.

1. СИМВОЛЫ, УКАЗАННЫЕ НА ИЗДЕЛИИ (на задней крышке)



Прочтите Руководство по эксплуатации.



Не допускайте посторонних к месту работ.



Чтобы избежать травм, оператор должен обращать особое внимание на руки и ноги.



Токсичные пары; не эксплуатируйте в помещении.



Топливо легко воспламеняется, не подносите к нему огонь. Не доливайте топливо на работающей машине.



Во время обработки газона используйте защитные очки и предохранительные наушники.



Во время ремонта извлеките свечу зажигания и затем выполняйте ремонт в соответствии с руководством по эксплуатации.



Предупреждение: Двигатель горячий.



Отпустите рукоятку управления остановом, чтобы отключить двигатель и нож.



Чтобы переместить устройство вперед, нажмите на ручку управления движением.

2. ОБЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: При использовании бензиновых инструментов соблюдайте основные правила техники безопасности, включая перечисленные ниже, чтобы снизить риск получения тяжелых травм и/или повреждения устройства. Прочтите все инструкции до начала эксплуатации изделия и сохраните их для последующего использования.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Во время работы данное устройство создает электромагнитное поле. В некоторых случаях это поле может создавать помехи для активных или пассивных медицинских имплантатов. Чтобы уменьшить риск тяжелой или смертельной травмы, перед началом эксплуатации устройства людям с медицинскими имплантатами рекомендуется проконсультироваться с врачом и производителем имплантата.

Обучение

- Внимательно прочитайте инструкции. Ознакомьтесь со всеми органами управления и правилами правильной эксплуатации изделия.
- Советы по быстрому останову двигателя.
- Используйте газонокосилку только по назначению, для стрижки и подбора травы. Любые другие способы применения могут быть опасными и привести к повреждению машины. Примеры ненадлежащего использования включают, но не ограничиваются следующими способами:
 - перевозка людей, детей или животных на устройстве;
 - транспортировка устройства на машине;
 - использование устройства для буксировки или толкания грузов;
 - использование устройства для сбора листьев или мусора;
 - использование устройства для стрижки кустарника или резки растительности, отличной от травы;
 - использование устройства несколькими людьми;
 - использование ножа на поверхностях, отличных от травы.
- Не разрешайте детям и лицам, не знакомым с данными инструкциями, пользоваться газонокосилкой. В местном законодательстве могут существовать возрастные ограничения для операторов;
- Запрещается использовать газонокосилку в следующих случаях:
 - если поблизости находятся люди (в особенности дети) или животные.
 - если оператор принимал медицинские препараты или вещества, которые могут повлиять на его реакцию и концентрацию.
- Помните, что оператор/пользователь несет ответственность за происшествия и опасные ситуации с другими людьми или их собственностью.

- Оператор должен пройти соответствующее обучение по использованию, настройке и управлению инструментом, включая запрещенные операции.

Подготовка

- На время стрижки газона обязательно надевайте прочную обувь и длинные брюки. Не пользуйтесь оборудованием босиком или в открытых сандалиях.
- Тщательно проверьте участок, где должно будет использоваться устройство, и уберите все предметы, например, камни, игрушки, палки и проволоку, которые могут отбрасываться инструментом.
- **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ** - Бензин легко воспламеняется.
 - храните топливо в предназначенных для этого канистрах;
 - заправляйте бак только вне помещения, не курите во время заправки;
 - доливайте топливо до запуска двигателя. Запрещается снимать крышку топливного бака или доливать бензин при работающем двигателе или если двигатель горячий;
 - если бензин был пролит, не запускайте двигатель; передвиньте газонокосилку в сторону от места разлива и не создавайте каких-либо источников искр до испарения бензина;
 - надежно закрывайте крышки топливного бака и канистры.
- Замените неисправные глушители.
- Перед использованием обязательно осмотрите лезвия, болты крепления лезвий и режущий узел на предмет износа и повреждений. Заменяйте изношенные или поврежденные лезвия и болты комплектами, чтобы не допустить нарушения балансировки.
- Регулярно проверяйте правильность функционирования всех фиксаторов запуска и систем присутствия оператора.

Эксплуатация

- Не включайте двигатель в ограниченном пространстве, где возможно скопление опасных паров угарного газа.
- Не используйте инструмент, если Вы устали, болеете или находитесь под воздействием алкоголя или лекарственных препаратов.
- Предостережение! Не используйте газонокосилку, если есть вероятность молнии.
- Рекомендуется ограничивать длительность работы, чтобы минимизировать опасность воздействия шумов и вибрации.
- Будьте внимательны при использовании газонокосилки на откосах, а также вблизи склонов, рвов или насыпей.
- Стрижку газонов выполняйте только в дневное время или при хорошем искусственном освещении.
- По возможности не используйте оборудование на мокрой траве.
- Соблюдайте осторожность на склонах.
- Передвигайтесь шагом, не бегайте.
- При использовании колесных роторных машин стрижку склонов выполняйте только поперек, но ни в коем случае не вверх и не вниз по склону.

- Соблюдайте особую осторожность, меняя направление движения на склонах.
- Не выполняйте стрижку чересчур крутых склонов.
- Соблюдайте особую осторожность при движении задним ходом или подтягивая газонокосилку к себе.
- Обязательно выключайте лезвие, если газонокосилку необходимо наклонить для транспортировки по поверхности, отличной от травы, либо при транспортировке газонокосилки к месту эксплуатации и обратно.
- Запрещается эксплуатировать газонокосилку с неисправными ограждениями или без защитных приспособлений, например, дефлекторов или бункера для сбора травы.
- Предупреждение: Газонокосилку нельзя использовать без прикрепленного бункера для сбора травы или самозакрывающегося кожуха разгрузочного отверстия.
- Не меняйте настройки регулятора оборотов двигателя и не эксплуатируйте двигатель слишком долго.
- Не изменяйте и не вмешивайтесь в работу зафиксированных регуляторов управления скоростью двигателя.
- Запрещается вмешиваться в работу систем или функции безопасности газонокосилки, а также включать их.
- Перед запуском двигателя отсоедините все лезвия и муфты привода.
- Включайте двигатель осторожно, в соответствии с инструкциями, ноги при этом должны находиться как можно дальше от лезвий.
- При запуске двигателя не наклоняйте газонокосилку.
- Не включайте двигатель, стоя перед разгрузочным желобом.
- Не помещайте руки или ноги под вращающиеся детали или вблизи них. В любой ситуации не становитесь перед разгрузочным отверстием.
- Не поднимайте и не переносите газонокосилку с работающим двигателем.
- Выключите двигатель и отсоедините провод свечи зажигания, убедитесь, что все движущиеся части полностью остановились, если вставлен ключ - извлеките его:
 - перед устранением засоров и удалением предметов, закупоривших желоб;
 - перед проверкой, очисткой или обслуживанием газонокосилки;
 - после удара о посторонний предмет. Осмотрите газонокосилку на предмет повреждений и устраните неисправность, прежде чем включать и эксплуатировать газонокосилку;
 - если началась ненормальная вибрация газонокосилки (немедленно проверьте!).
- Выключите двигатель и отсоедините провод свечи зажигания, убедитесь, что все движущиеся части полностью остановились, если вставлен ключ - извлеките его:
 - оставляя ее без присмотра;
 - перед заправкой.
- При выключении двигателя уменьшите степень открытия дроссельной заслонки; если двигатель оснащен отсечным клапаном, по окончании стрижки газона выключите подачу топлива.
- Используйте газонокосилку только по назначению, для стрижки и подбора травы. Любые другие способы применения могут быть опасными, привести к повреждению машины.

Обслуживание и хранение

- Все гайки, болты и винты должны быть надежно затянуты - это обеспечит безопасность и работоспособность.
- Не храните оборудование с бензином в баке в помещении, где пары могут достичь открытого огня или искр.
- Дайте двигателю охладиться перед тем, как убирать его в закрытое место: Очистите газонокосилку и выполните техническое обслуживание перед хранением.
- Чтобы уменьшить опасность пожара, храните двигатель, глушитель, отделение для батареи и бензин вдали от мест с травой, листьями или вблизи с большим количеством смазки.
- Периодически проверяйте бункер для сбора травы на предмет износа и снижения эксплуатационных качеств.
- Чтобы обеспечить безопасность, заменяйте изношенные и поврежденные детали.
- Если требуется слить топливо из бака, это следует делать вне помещения.
- Неправильное техническое обслуживание, использование неподходящих запасных частей, а также удаление или модификация компонентов, отвечающих за безопасность, может повредить газонокосилку и привести к серьезным травмам оператора.
- Используйте только рекомендованные производителем лезвия и запасные части. Использование неоригинальных частей может повредить и инструмент и привести к травмам оператора. Содержите газонокосилку в хорошем рабочем состоянии.
- Если устройство остановки лезвия не работает, пожалуйста, обратитесь за помощью в центр технического обслуживания.

Транспортировка и использование

- В случаях, когда устройство используется, поднимается, перемещается или наклоняется необходимо:
 - надевать прочные рабочие перчатки;
 - держать устройство таким образом, чтобы обеспечить безопасный захват с учетом массы устройства и ее распределения;
 - количество помощников должно соответствовать массе устройства и характеристикам автомобиля или места, куда перемещается или откуда забирается устройство.
- Во время транспортировки надежно закрепите устройство тросами или цепями.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Не прикасайтесь к вращающемуся лезвию.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Выполняйте заправку только в хорошо проветриваемом помещении при остановленном двигателе.

3. ОПИСАНИЕ ДЕТАЛЕЙ (Рис. 1)

- | | | |
|----------------------------------|-----------------------------|---|
| 1. Верхняя рукоятка | 6. Направляющая для троса | 12. Крышка маслобака |
| 2. Рукоятка управления остановом | 7. Бункер для сбора травы | 13. Кабельный зажим |
| 3. Ручка управления движением | 8. Рычаг регулировки высоты | 14. Рукоятка блокировки |
| 4. Рычаг воздушной заслонки | 9. Основание | 15. Рычаг регулировки скорости |
| 5. Рукоятка стартера | 10. Свеча зажигания | 16. Боковая заслонка для отвода в сторону |
| | 11. Крышка топливного бака | |

Включая:

- А: Ключ для свечи зажигания
В: Клин для мульчирования
С: Боковой отводящий желоб

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель	PM5101S3R
Тип масла	Серия V&S 675EXi, ReadyStart
Самоходная	Да
Рабочий объем двигателя	163 см ³
Номинальная мощность	2,6 кВт
Ширина ножа	510 мм
Холостые обороты	2800/мин
Емкость топливного бака	1,0 л
Емкость маслобака	0,47 л
Объем мешка для травы	65 л
Чистый вес	36 кг
Регулировка высоты	25 – 70 мм, 5 положений
Гарантированный уровень звукового давления на месте оператора (В соответствии с EN ISO 5395-1 Приложение F и EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 дБ (А) (К = 3 дБ (А))
Измеренный уровень мощности звука	95,4 дБ (А) К = 2,3 дБ (А)
Гарантированный уровень мощности звука (В соответствии с 2000/14/ЕС)	98 дБ (А)
Вибрация (В соответствии с EN ISO 5395-1 Приложение G и EN ISO 5395-2)	7,38 м/с ² К = 1,5 м/с ²

5. СБОРКА

5-1 СБОРКА СКЛАДНОЙ РУКОЯТКИ

- А) Вставьте нижние концы рукояток в корпус устройства, при этом стопорные гайки должны быть в указанном положении. (Рис. 2, Рис. 3, Рис. 4, Рис. 5)
- В) Для складывания освободите верхние рукоятки. Соедините верхнюю и нижнюю рукоятки стопорной гайкой. (Рис. 6, Рис. 7)

- С) Проложите кабели по осям рукояток. Зафиксируйте их вокруг средней части нижней рукоятки с помощью хомутов, чтобы кабели располагались в стороне от машины. В противном случае кабели могут быть защемлены при открытии/закрытии задней крышки или натянуты при складывании верхней рукоятки. (Рис. 8)

5-2 УСТАНОВКА И СНЯТИЕ БУНКЕРА ДЛ Я СБОРА ТРАВЫ

1. Установка: Поднимите заднюю крышку и повесьте бункер для сбора травы на ось в задней части газонокосилки. (Рис. 9, Рис. 10)
2. Снятие: Возьмитесь за заднюю крышку и поднимите ее, затем отсоедините бункер.

5-3 РУКОЯТКА СТАРТЕРА


Переведите рукоятку стартера с двигателя на направляющую троса. (Рис. 11, Рис. 12)

5-4 ВЫСОТА СРЕЗАНИЯ

Нажмите по направлению наружу, чтобы высвободить рычаг из рейки. Переместите рычаг вперед или назад для регулировки высоты. (Рис. 13, см. также пункт 7-9)

5-5 РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ

- 1) Выверните рукоятку блокировки, которая фиксирует нижнюю рукоятку, см. Рис. 14.
- 2) См. Рис. 15, переместите нижнюю рукоятку вверх-вниз, чтобы установить нужную высоту. На данной газонокосилке имеется 3 положения высоты: 1 – максимальная высота нижней рукоятки от земли, 3 – минимальная высота.
- 3) Установите нужную высоту, затем зафиксируйте рукоятку рукоятками блокировки.

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Левая и правая стороны нижней рукоятки должны находиться на одинаковой высоте.

6. НАЗНАЧЕНИЕ

Предусмотрена возможность модернизации данной газонокосилки в зависимости от области применения: Из газонокосилки с задней разгрузкой в:

1. газонокосилку для мульчирования, или
 2. газонокосилку с отводом в сторону.
- Что такое мульчирование?

При мульчировании трава срезается за один рабочий проход, затем мелко нарезается и возвращается на почву в качестве природного удобрения.

Советы для обработки газонов с мульчированием:

- Обычное срезание травы максимум на 2 см: с 6 до 4 см.
- Используйте острые лезвия - не косите мокрую траву
- Установите макс. скорость двигателя.
- Перемещайтесь только в рабочем темпе
- Регулярно очищайте клин для мульчирования, внутренние поверхности корпуса и лезвие


Начало работы

6-1 Переделка в газонокосилку для мульчирования


 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Только при выключенном двигателе и неподвижном ноже.

1. Поднимите заднюю крышку и снимите бункер для сбора травы. (Рис. 16)
2. Надвиньте клин для мульчирования на основание. Зафиксируйте кнопкой клин для мульчирования в отверстии основания. (Рис. 17)
3. Опустите заднюю крышку.

6-2 Переделка для отвода в сторону

-  Только при неподвижном двигателе и ноже!
1. Поднимите заднюю крышку и снимите бункер для сбора травы. (Рис. 16)
 2. Надвиньте клин для мульчирования на основание. Зафиксируйте кнопкой клин для мульчирования в отверстии основания. (Рис. 17)
 3. Поднимите боковую заслонку для отвода в сторону. (Рис. 18)
 4. Установите отводящий желоб для бокового отвода на опорный штифт боковой заслонки. (Рис. 18)
 5. Опустите боковую заслонку на отводящий желоб. (Рис. 19)


6-3 Кошение с бункером для сбора травы

-  **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Только при выключенном двигателе и неподвижном ноже.
- При кошении с бункером для сбора травы удалите клин для мульчирования и отводящий желоб для бокового отвода и установите бункер для сбора травы.
1. Снятие клина для мульчирования:
 - Поднимите заднюю крышку и снимите клин для мульчирования.
 2. Удаление отводящего желоба для бокового отвода:
 - Поднимите боковую заслонку и удалите боковой отводящий желоб.
 - Боковая заслонка автоматически закрывает выходное отверстие на корпусе под действием силы пружины.
 - Регулярно очищайте боковую заслонку и выходное отверстие от остатков травы и налипшей грязи.
 3. Установите бункер для сбора травы:
 - Поднимите заднюю крышку и прицепите бункер для сбора травы сзади газонокосилки.

7. ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

7-1 ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

Обработайте двигатель бензином и маслом согласно инструкциям в отдельном руководстве по двигателю, которое входит в комплект документации, прилагаемой к газонокосилке. Внимательно прочитайте инструкции.

 **ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ:** Бензин легко воспламеняется. Храните топливо в предназначенных для этого канистрах.

Заправляйте бак только вне помещения, перед запуском двигателя, и не курите во время заправки или погрузочно-разгрузочных операций с топливом. Запрещается снимать крышку топливного бака или доливать бензин при работающем двигателе или если двигатель горячий.

Если бензин был пролит, не запускайте двигатель; передвиньте газонокосилку в сторону от места разлива и не создавайте каких-либо источников искр до испарения бензина.

Надежно закрывайте крышки топливного бака и канистры.

Перед тем как наклонить газонокосилку для обслуживания ножа или слива масла, слейте топливо из бака.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Запрещается заливать топливо в бак в помещении, при работающем двигателе или ранее 15 минут после выключения двигателя.

7-2 ПУСК ДВИГАТЕЛЯ И ВКЛЮЧЕНИЕ НОЖА

1. Свеча зажигания газонокосилки защищена резиновым чехлом; убедитесь, что металлическая петля на конце провода свечи зажигания (внутри резинового чехла) надежно прикреплена к металлическому наконечнику на свече зажигания.
2. При запуске холодного или горячего двигателя поверните рычаг воздушной заслонки дросселя в положение между положением "☁" и положением "☞". При работе поверните рычаг воздушной заслонки дросселя в положение "☞". (Рис. 20)
3. Стоя позади устройства, возьмитесь за рукоятку останова и прижмите ее к верхней рукоятке как показано на Рис. 21.
4. Возьмитесь за рукоятку стартера как показано на Рис. 21 и резко потяните вверх. После запуска двигателя медленно верните ее на направляющую троса. Чтобы остановить двигатель и нож, отпустите рукоятку останова.



Включайте двигатель осторожно, в соответствии с инструкциями, ноги при этом должны находиться как можно дальше от лезвий.



При запуске двигателя не наклоняйте газонокосилку. Включайте газонокосилку на ровной поверхности, свободной от высокой травы или препятствий.



Берегите руки и ноги от вращающихся деталей. Не включайте двигатель, стоя перед разгрузочным отверстием.

7-3 ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПРОЦЕДУРЫ

Во время работы надежно удерживайте рукоятку останова обеими руками.



Примечание: Если во время работы отпустить рукоятку останова, двигатель выключится, и газонокосилка прекратит работу.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ! Во избежание неожиданного запуска газонокосилки она оборудована тормозом двигателя, который нужно вдавить перед тем, как будет возможно запустить двигатель. Когда рычаг управления двигателем отпускается, он должен вернуться в исходное положение, в котором двигатель автоматически выключается.



Примечание: Тормоз двигателя (рукоятка тормоза): Используйте рычаг, чтобы остановить двигатель. Когда Вы отпускаете рычаг, двигатель и лезвие останавливаются автоматически. Для кошения травы держите рычаг в рабочем положении. Перед началом кошения, проверьте несколько раз правильность работы рычага запуска/остановки. Убедитесь в плавности работы кабеля натяжения (т.е. что он нигде не заедает и не скручивается).

7-4 ВЫКЛЮЧЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Нож продолжает вращаться в течение нескольких секунд после выключения двигателя.

1. Чтобы остановить двигатель и нож, отпустите рукоятку останова.
2. Отсоедините и заземлите провод зажигания от свечи согласно указаниям в руководстве по эксплуатации двигателя, чтобы предотвратить случайный самопроизвольный пуск устройства.

7-5 СОЕДИНЕНИЕ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКОГО ДВИЖЕНИЯ

Газонокосилка оснащена системой регулировки скорости с тремя режимами – от 3,0 до 4,5 км/ч. Положение ☁: самая медленная работа; положение ☞: самая быстрая работа
Действовать как указано ниже:

1. Отпустите ручку управления движением, чтобы газонокосилка остановилась.
2. Настройте нужную скорость. (Рис. 22)
3. Возьмитесь за ручку управления движением, чтобы продолжить обработку газона.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Газонокосилка предназначена для скашивания травы на приусадебных участках, высота которой не превышает 250 мм.

Не пытайтесь скашивать слишком высокую, сухую или влажную траву (например, на пастбище) или кучи сухих листьев. Мусор может скопиться в основании газонокосилки или попасть на выпускную систему, что может создать потенциальную угрозу пожара.

7-6 МЕТОДЫ СТРИЖКИ ГАЗОНОВ

Очистите газон от мусора. Убедитесь, что на газоне нет камней, палок, проводов или других инородных предметов, которые могут быть случайно выброшены газонокосилкой, причинив тяжелую травму оператору или посторонним людям, повредить имущество или окружающие предметы. Не косите мокрую траву. Для максимальной эффективности стрижки газона не косите мокрую траву, поскольку она налипает на днище основания и затрудняет стрижку. Срезайте не более 1/3 высоты травы. Рекомендованная высота срезания для газона составляет 1/3 высоты травы. Скорость передвижения следует подобрать таким образом, чтобы срезанная трава равномерно распределялась по газону. В особо сложных условиях при скашивании толстых стеблей используйте самые низкие скорости, чтобы добиться оптимального скашивания. При скашивании высокой травы может потребоваться скашивание газона в два захода, опустив нож еще на 1/3 при втором заходе. Возможно, при втором заходе нужно будет изменить способ скашивания. Для зачистки отдельных нескосенных участков рекомендуется, чтобы каждый следующий проход немного перекрывал предыдущий. Газонокосилку следует эксплуатировать с максимально открытой дроссельной заслонкой, чтобы добиться наилучшего срезания травы и максимально эффективной стрижки газона. Очищайте днище основания. Обязательно очищайте днище основания после каждого использования, чтобы не допустить скопления травы. Она снижает качество мульчирования. Перемалывание листьев. Перемалывание листьев также полезно для газонов. При перемалывании листьев убедитесь, что они сухие и их слой на газоне не слишком толстый. Не дожидайтесь, пока с деревьев опадут все листья, чтобы начать перемалывание.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Наткнувшись на посторонний предмет, выключите двигатель. Отсоедините провод от свечи зажигания, тщательно осмотрите газонокосилку на предмет повреждений, и устраните повреждения перед повторным запуском и эксплуатацией газонокосилки. Сильная вибрация газонокосилки во время работы является признаком повреждения. Устройство следует незамедлительно осмотреть и отремонтировать.

7-7 БУНКЕР ДЛЯ СБОРА ТРАВЫ

Опорожните и очистите мешок, убедитесь, что он чистый, а его сетка вентилируется. (Рис. 23)

7-8 ОСНОВАНИЕ

Нижнюю поверхность основания газонокосилки следует очищать после каждого использования, чтобы предотвратить скопление обрезков травы, листьев, грязи и т.п. Если такой мусор будет скапливаться, это приведет к появлению ржавчины и коррозии, и может снизить качество мульчирования. Для очистки основания наклоните газонокосилку и соскребите грязь подходящим инструментом (убедитесь, что провод зажигания отсоединен).

7-9 УКАЗАНИЯ ПО РЕГУЛИРОВКЕ ВЫСОТЫ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ни в коем случае не выполняйте какие-либо регулировки газонокосилки, не выключив предварительно двигатель и не отсоединив провод зажигания.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед изменением высоты скашивания выключите газонокосилку и отсоедините провод зажигания. Газонокосилка оснащена центральным рычагом регулировки высоты, имеющим 5 положений. (25 мм – 70 мм)

1. Прежде чем изменять высоту срезания, выключите газонокосилку и отсоедините провод зажигания.
2. Центральный рычаг регулировки высоты имеет 5 различных положений. (Рис. 24)
3. Чтобы изменить высоту срезания, отожмите рычаг регулировки в сторону колеса и переместите вверх или вниз в положение требуемой высоты. Все колеса при скашивании окажутся на одинаковой высоте.

8. ИНСТРУКЦИИ ПО УХОДУ

СВЕЧА ЗАЖИГАНИЯ

Используйте только оригинальные свечи зажигания. Для максимально эффективной работы заменяйте свечу зажигания через каждые 100 часов эксплуатации. (См. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ)

ТОРМОЗНЫЕ ДИСКИ

Регулярно проверяйте и/или заменяйте тормозные диски двигателя в сервисном центре, для замены можно использовать только оригинальные части.

9. ИНСТРУКЦИИ ПО СМАЗКЕ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ПЕРЕД НАЧАЛОМ ОБСЛУЖИВАНИЯ ОТСОЕДИНИТЕ СВЕЧУ ЗАЖИГАНИЯ.

1. КОЛЕСА - Смазывайте подшипники каждого колеса светлым маслом не реже одного раза в сезон.
2. ДВИГАТЕЛЬ - Следуйте указаниям по смазке, приведенным в руководстве по эксплуатации двигателя.

10. ОЧИСТКА



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не мойте двигатель из шланга. Вода может повредить двигатель или проникнуть в топливную систему.

1. Протрите основание сухой тканью.
2. Промывайте днище основания, наклонив газонокосилку так, чтобы свеча зажигания была вверх.

10-1 ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР ДВИГАТЕЛЯ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не допускайте засорения сменного элемента воздушного фильтра грязью и пылью.

Сменный элемент воздушного фильтра двигателя следует обслуживать (прочистить) через каждые 25 часов нормальной эксплуатации. Элемент из пеноматериала необходимо регулярно обслуживать, если газонокосилка используется в сухих пыльных условиях. (См. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ)

ОЧИСТКА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА

1. Поднимите ушко на крышке фильтра. (Рис. 25)
2. Снимите крышку фильтра.
3. Промойте элемент воздушного фильтра водой с мылом. **НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ БЕНЗИН!**
4. Просушите воздушный фильтр сжатым воздухом.
5. Капните несколько капель масла SAE30 на элемент из вспененного материала и слегка сожмите, чтобы удалить излишек масла.
6. Установите фильтр на место.
7. Закройте крышку фильтра.



ПРИМЕЧАНИЕ: Если фильтр изношен, порван, поврежден или не поддается чистке, его следует заменить.

10-2 НОЖ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Чтобы не допустить случайного пуска двигателя, обязательно отсоединяйте и заземляйте провод зажигания, прежде чем приступать к обслуживанию ножа. Если нужно взяться за нож, надевайте толстые перчатки или используйте обрезки ткани.

Наклоните газонокосилку, как указано в отдельном руководстве по эксплуатации двигателя. Извлеките шестигранный болт с шайбой, которые удерживают нож с адаптером на коленвале двигателя. Отсоедините нож и адаптер от коленвала.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Периодически осматривайте адаптер ножа на предмет трещин, особенно в случае удара о посторонний предмет. При необходимости замените.

Для обеспечения максимально эффективной работы нож должен быть острым. Для заточки ножа его необходимо снять и использовать шлифовальный круг либо напильник для придания ножу формы, как можно более близкой к первоначальной. Очень важно, чтобы режущие края были заточены одинаково, чтобы предотвратить нарушение балансировки ножа. Неправильная балансировка приведет к повышенной вибрации, что станет причиной повреждения двигателя и газонокосилки.

Обязательно выполняйте балансировку ножа после заточки. Балансировку ножа можно проверить с помощью отвертки, используемой в качестве оси. Снимайте металл с более тяжелой стороны ножа, пока не добьетесь равномерной балансировки.

(Рис. 26)

Перед установкой ножа и адаптера на газонокосилку смажьте коленвал двигателя и внутренние поверхности адаптера светлым маслом. Установите адаптер на коленвал звездочкой от двигателя. См.

Рис. 26. Установите нож стороной с номером детали от адаптера. Установите шайбу на нож и вставьте шестигранный болт. Затяните болт усилием, указанным ниже.

10-3 МОМЕНТ ЗАТЯЖКИ НОЖА

Центральный болт следует затягивать усилием 40 - 54 Нм. Это обеспечит безопасную эксплуатацию устройства. Необходимо периодически проверять надежность затяжки ВСЕХ гаек и болтов. После длительного использования, особенно в местностях с песчаной почвой, нож изнашивается и теряет первоначальную форму. Эффективность резки снижается, и нож следует заменить.

В качестве замены используйте только ножи заводского производства и рекомендованных марок. Изготовитель не несет ответственность за повреждения, вызванные использованием ножей с неправильной балансировкой.

При замене ножа необходимо использовать оригинальные детали с маркировкой на лезвии (DOLMAR 263001554) (информацию о других ножах можно получить у местного дилера или в нашей компании)



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ: Не прикасайтесь к вращающемуся лезвию.

10-4 ДВИГАТЕЛЬ

Инструкции по уходу за двигателем см. в отдельном руководстве по эксплуатации двигателя. Замену масла выполняйте в соответствии с указаниями в отдельном руководстве по эксплуатации двигателя, которое входит в комплект поставки вашего устройства.

Внимательно прочитайте инструкции и точно выполняйте все указания.

Обслуживайте воздушный фильтр согласно указаниям в отдельном руководстве по эксплуатации двигателя при нормальных условиях. При эксплуатации в условиях сильного запыления очищайте через каждые несколько часов работы. Падение мощности двигателя и перелив топлива обычно указывают на необходимость очистки воздушного фильтра.

Указания по обслуживанию воздушного фильтра см. в отдельном руководстве по эксплуатации двигателя, которое входит в комплект поставки вашего устройства. Свечу зажигания следует очищать и регулировать зазор электродов один раз в сезон. Рекомендуется заменять свечу зажигания в начале каждого сезона; тип свечи и зазор электродов см. в руководстве по эксплуатации двигателя.

Регулярно чистите двигатель тканью или щеткой. Поддерживайте чистоту системы охлаждения (область корпуса вентилятора) для надлежащей циркуляции воздуха. Это обеспечит нормальную работу и продлит срок службы двигателя. Обязательно удаляйте траву, грязь и горючий мусор из области глушителя.

11. УКАЗАНИЯ ПО ХРАНЕНИЮ (МЕЖДУ СЕЗОНАМИ)

Для подготовки газонокосилки к длительному хранению выполните следующее.

1. Опорожните бак после окончания сезона садовых работ.

а) Слейте бензин из бака с помощью насоса.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не сливайте бензин в закрытых помещениях, вблизи от открытого огня и т.п. Не курить!

Пары бензина могут вызвать взрыв или возгорание.

б) Запустите двигатель и дайте ему поработать до тех пор, пока он не выработает остатки топлива и не заглохнет.

в) Снимите свечу зажигания. Залейте примерно 20 мл масла в камеру сгорания. Поработайте стартером, чтобы равномерно распределить масло по камере сгорания. Установите на место свечу зажигания.

2. Тщательно очистите и смажьте газонокосилку, как описано в разделе "ИНСТРУКЦИИ ПО СМАЗКЕ".

3. Слегка смажьте нож, чтобы предотвратить его коррозию.

4. Храните газонокосилку в сухом, чистом, защищенном от морозов месте, вне досягаемости посторонних лиц.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед помещением газонокосилки на хранение двигатель должен полностью остыть.



ПРИМЕЧАНИЕ:

- В случае хранения любого оборудования с силовой установкой в непроветриваемом помещении или на складе материалов:

- необходимо принять меры для предотвращения коррозии и ржавчины. Нанесите на оборудование светлое масло или силиконовое масло, особенно на кабели и все подвижные части.

- Не перегибайте и не перекручивайте кабели.

- Если трос стартера отсоединится от направляющей на рукоятке, отсоедините и заземлите провод зажигания. Нажмите на рукоятку управления ножом и медленно вытяните трос стартера из двигателя. Наденьте трос стартера на болт направляющей троса на рукоятке.

Транспортировка

Выключите двигатель и дайте ему охладиться. Затем отсоедините провод свечи зажигания и опустошите топливный бак согласно указаниям в инструкции по эксплуатации двигателя. Проверьте, что режущий инструмент не согнут и не поврежден в результате ударов газонокосилки о препятствия.

12. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Двигатель не запускается.	Неправильное положение воздушной заслонки для данных условий.	Установите воздушную заслонку в правильное положение.
	Топливный бак пуст.	Залейте топливо в бак: см. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ.
	Загрязнен фильтрующий элемент воздушного фильтра.	Очистите воздушный фильтр: см. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ.
	Не затянута свеча зажигания.	Затяните свечу зажигания усилием 25 - 30 Нм.
	Не закреплен или отсоединен провод зажигания.	Установите провод зажигания на свечу.
	Неправильный зазор электродов свечи зажигания.	Установите зазор между электродами свечи 0,7 - 0,8 мм.
	Неисправна свеча зажигания.	Установите новую свечу с правильным зазором электродов: см. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ.
	Перелив топлива в карбюратор.	Снимите фильтрующий элемент воздушного фильтра и вытягивайте трос стартера до тех пор, пока из карбюратора не сольется излишек топлива, после чего установите воздушный фильтр на место.
Неисправен модуль зажигания.	Обратитесь в официальный сервисный центр компании Dolmar.	

ПРОБЛЕМА	ВОЗМОЖНАЯ ПРИЧИНА	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Затруднения с пуском двигателя или потеря мощности двигателя.	Грязь, вода в топливе или старое топливо.	Слейте топливо и очистите бак. Залейте в бак чистое, свежее топливо.
	Засорено вентиляционное отверстие в крышке топливном баке.	Очистите или замените крышку топливного бака.
	Загрязнен фильтрующий элемент воздушного фильтра.	Очистите воздушный фильтр.
Неустойчивая работа двигателя.	Неисправна свеча зажигания.	Установите новую свечу с правильным зазором электродов: см. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ.
	Неправильный зазор электродов свечи зажигания.	Установите зазор между электродами свечи 0,7 - 0,8 мм.
	Загрязнен фильтрующий элемент воздушного фильтра.	Очистите воздушный фильтр: см. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ.
Неустойчивая работа двигателя на холостых оборотах.	Загрязнен фильтрующий элемент воздушного фильтра.	Очистите воздушный фильтр: см. РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ДВИГАТЕЛЯ.
	Заблокированы вентиляционные щели в кожухе двигателя.	Удалите обрезки из отверстий.
	Засорены ребра теплоотвода и воздушные каналы под корпусом вентилятора.	Удалите мусор из ребер теплоотвода и воздушных каналов.
Перебои в работе двигателя на высоких оборотах.	Недостаточный зазор между электродами свечи зажигания.	Установите зазор между электродами свечи 0,7 - 0,8 мм.
Перегрев двигателя.	Недостаточный поток воздуха охлаждения.	Удалите мусор из щелей кожуха, корпуса вентилятора и воздушных каналов.
	Свеча зажигания неверного типа.	Установите оригинальные свечи зажигания и охлаждающие ребра на двигатель.
Сильная вибрация газонокосилки.	Не закреплен режущий блок.	Затяните крепление ножа.
	Нарушена балансировка режущего блока.	Выполните балансировку ножа.

13. ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА

Если срок эксплуатации газонокосилки истек и ее требуется заменить, не выбрасывайте ее вместе с бытовыми отходами. Утилизируйте ее безопасным для окружающей среды способом.

14. СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ ЕС

Только для европейских стран

Сертификат соответствия ЕС внесен как Приложение А к данной инструкции по эксплуатации.

HRVATSKI (Originalne upute)



UPOZORENJE

Zbog vlastite sigurnosti pročitajte ovaj priručnik prije nego pokušate upravljati svojom novom jedinicom.

Nepridržavanje uputa može za posljedicu imati teške ozljede. Odvojite nekoliko trenutaka i upoznajte se sa svojom kosilicom prije svake upotrebe. Ovaj priručnik čuvajte na sigurnom mjestu tako da su vam informacija iz njega uvijek dostupne. Ako opremu dajete bilo kojoj drugoj osobi, dajte joj i ove upute za rukovanje te sigurnosne propise.

Namjena

Oprema se može upotrebljavati samo za zadatke za koje je predviđena. Bilo koja druga upotreba smatra se slučajem pogrešne primjene. Korisnik/rukovatelj, a ne proizvođač, odgovoran je za svu štetu ili ozljede bilo koje vrste nastale zbog pogrešne primjene.

Benzinska kosilica za travu namijenjena je za privatnu upotrebu, odnosno za upotrebu kod kuće i u vrtlarstvu. Privatna upotreba kosilice za travu odnosi se na vrijeme rada koje ne prelazi 50 sati godišnje, tijekom kojeg razdoblja se stroj upotrebljava prvenstveno za održavanje malih, stambenih travnjaka i kućnih/hobi vrtova. Isključuje se primjena u javnim ustanovama, sportskim dvoranama i u poljoprivredi/šumarstvu.

Vodite računa da naša oprema nije dizajnirana za komercijalnu, trgovinsku ili industrijsku primjenu. Naše jamstvo bit će ništavno ako se stroj upotrebljava u komercijalnim, trgovinskim ili industrijskim subjektima ili na ekvivalentan način. Upute za rukovanje koje daje proizvođač moraju se čuvati i konzultirati kako bi se osigurala pravilna upotreba i održavanje kosilice za travu. Upute sadrže vrijedne informacije o uvjetima rukovanja, održavanja i servisiranja.

Važno! Zbog velike opasnosti od tjelesne ozljede korisnika, kosilica za travu ne smije se upotrebljavati za rezanje grmlja, živica ili žbunja, za rezanje penjačica, zelenih krovova ili trave koja raste na balkonu, za čišćenje (usisavanje) prljavštine i otpadaka sa staza ili za usitnjavanje orezanog materijala sa stabala ili živica. Nadalje, kosilica za travu ne smije se koristiti kao električni kultivator za poravnavanje povišenih dijelova kao što su krtičnjaci.

Iz sigurnosnih razloga kosilica za travu ne smije se upotrebljavati kao pogonska jedinica za druge radne alate ili kompletne alata bilo koje vrste.

1. SIMBOLI NA PROIZVODU (na stražnjem poklopcu)



Pročitajte priručnik za rukovatelja.



Udaljite promatrače.



Osobito pazite na ruke i stopala rukovatelja kako biste izbjegli ozljede.



Otrovni plinovi; ne koristite u kući.



Govorilo je zapaljivo, držite vatru podalje. Ne dolijevajte gorivo dok motor radi.



Prilikom košenja koristite naočale i čepove za uši kako biste se zaštitili.



Prilikom popravaka izvadite svjećicu te je popravite sukladno uputama u radnom priručniku.



Oprez: motor je vruć.



Otpustite ručku za upravljanje zaustavljanjem da biste zaustavili motor i oštricu.



Čvrsto uhvatite upravljačku ručku samostalnog pogona zbog kretanja prema naprijed.

2. OPĆA SIGURNOSNA PRAVILA



UPOZORENJE: Da bi se umanjila opasnost od teških ozljeda i/ili oštećivanja jedinice, prilikom uporabe benzina treba se pridržavati osnovnih sigurnosnih mjera, uključujući i sljedeće.

Prije rukovanja ovim proizvodom pročitajte sve upute i zadržite ih za buduću uporabu.



UPOZORENJE: Ovaj stroj proizvodi elektromagnetsko polje za vrijeme rada. U nekim okolnostima ovo polje može ometati aktivne i pasivne medicinske usatke. Da biste smanjili rizik od ozbiljne i fatalne ozljede preporučamo osobama s medicinskim usadcima da se konzultiraju sa svojim liječnikom i proizvođačem medicinskog usatka prije upravljanja strojem.

Vježba

- Pažljivo pročitajte upute. Upoznajte se s kontrolama i pravilnim korištenjem opreme. Naučite kako brzo isključiti motor.
- Koristite kosilicu za travu samo za svrhu za koju je namijenjena, tj. za rezanje i sakupljanje trave. Bilo kakva druga uporaba može biti opasna i uzrokovati oštećenje stroja. Neki, ali ne svi, od primjera nepravilne uporabe su:
 - prijevoz ljudi, djece ili životinja strojem;
 - prevoziti se strojem;
 - uporaba stroja za vuču ili guranje tereta;
 - uporaba stroja za sakupljanje lišća ili otpada;
 - uporaba stroja za podrezivanje živice ili za rezanje raslinja koje nije trava;
 - više ljudi odjednom koristi stroj;
 - uporaba stroja na površinama koje nisu travnate.
- Nikada ne dopustite djeci ili osobama koje nisu upoznate s uputama da koriste kosilicu za travu. Lokalne odredbe mogu ograničiti starosnu dob rukovatelja.
- Kosilica za travu ne smije se koristiti:
 - dok su u blizini ljudi, a naročito djeca ili kućni ljubimci;
 - ako je rukovatelj uzeo lijekove ili stvari koje mogu utjecati na njegovu sposobnost reagiranja i koncentraciju.
- Imajte na umu da je rukovatelj ili korisnik odgovoran za nesreće ili opasnosti do koje se mogu dogoditi drugim ljudima ili njihovoj imovini.
- Rukovatelji moraju proći odgovarajuću obuku za upotrebu, podešavanje i rukovanje strojem, uključujući zabranjena rukovanja.

Priprema

- Dok kosite, uvijek nosite izdržljivu obuću i duge hlače. Ne rukujte opremom dok ste bosih nogu ili dok nosite otvorene sandale.
- Detaljno pregledajte područje na kojem će se oprema upotrebljavati i uklonite sve predmete poput stijena, igračkica, štapova i kabela koje stroj može baciti.
- UPOZORENJE - benzin je jako zapaljiv.
 - gorivo spremajte u spremnike namijenjene za tu svrhu;
 - gorivo dolijevajte u otvorenom i ne pušite tijekom dolijevanja;
 - dolijte gorivo prije pokretanja motora. Nikada ne uklanjajte čep spremnika goriva i ne dolijevajte gorivo dok motor radi ili dok je motor vruć;
 - ako se benzin prolje, ne pokušavajte pokrenuti motor i odmaknite stroj s područja na kojem se gorivo prolije te izbjegavajte korištenje bilo kakvih izvora vatre dok benzinske pare ne ispare;
 - pažljivo ponovno zatvorite čepove spremnika i kante za gorivo.
- Zamijenite pokvarene ispušne lonce.
- Prije upotrebe uvijek pregledajte nisu li oštrice, vijci oštrice i sklop rezača istrošeni ili oštećeni. Zamijenite istrošene ili oštećene oštrice i vijke u kompletu s ciljem održavanja ravnoteže.
- Redovito provjeravajte kako biste osigurali da sve blokade pokretanja i kontrole prisutnosti rukovatelja rade pravilno.

Rukovanje

- Ne pokrećite motor u zatvorenim prostorima u kojima se može nakupljati opasan ugljični monoksid.
- Ne upotrebljavajte stroj ako ste umorni, bolesni ili pod utjecajem alkohola ili drugih opijata.
- Pozor! Kosilicu za travu nemojte upotrebljavati kad postoji opasnost od munja.
- Preporučuje se da ograničite vrijeme rada, kako biste smanjili opasnosti od buke i vibracija.
- Budite pažljivi kad kosilicu za travu upotrebljavate na nagibima i u blizini kosina, jaraka ili nasipa.
- Kosite uvijek pri danjem svjetlu ili uz dobru umjetnu rasvjetu.
- Izbjegavajte rukovanje opremom na mokroj travi, gdje je to izvedivo.
- Uvijek budite sigurni pri hodanju po nagibima.
- Hodajte, nikada ne trčite.
- Prilikom korištenja rotirajućih strojeva s kotačima; kosite preko lica padine, nikada gore i dolje.
- Budite krajnje oprezni kod promjene smjera na padinama.
- Ne kosite na prestirmim padinama.
- Budite krajnje oprezni kod kretanja unatrag ili povlačenja kosilice za travu prema sebi.
- Zaustavite oštricu(e) ako morate nagnuti kosilicu za travu zbog prenošenja preko površine bez trave i kod transporta kosilice za travu prema i izvan površine koju ćete kositi.
- Nikada ne rukujte kosilicom za travu s postavljenom neispravnom zaštitom ili bez sigurnosnih uređaja, kao što su uređaji za otklanjanje i/ili hvatači trave.
- Oprez: Kosilicom za travu ne smije se rukovati ako cijeli hvatač trave ili samozatvarajući otvor za pražnjenje nisu na mjestu.
- Ne mijenjajte postavke regulatora motora i izbjegavajte prekomjernu brzinu motora.
- Nemojte unositi preinake ili neovlašteno mijenjati bilo koje zabrtvljeno podešavanje za upravljanje brzinom motora.
- Zabranjeno je neovlašteno mijenjati sigurnosne sustave ili značajke kosilice za travu ili ih onemogućiti.
- Isključite sve oštrice i pogonske spojke prije pokretanja motora.
- Pokrenite motor pažljivo u skladu s uputama te sa stopalima prilično udaljenim od oštrica.
- Ne naginjte kosilicu prilikom pokretanja motora.
- Ne pokrećite motor stojeći ispred otvora za pražnjenje.
- Ne postavljajte ruke ili stopala pokraj ili ispod rotirajućih dijelova. Uvijek budite odmaknuti od otvora za pražnjenje.
- Nikada ne podižite, niti prenosite kosilicu za vrijeme rada motora.
- Zaustavite motor i iskopčajte kabel svjećice, uvjerite se da su se svi pokretni dijelovi potpuno zaustavili i ako postoji ključ, uklonite ga:
 - prije čišćenja blokada ili oslobađanja kosine za spuštanje;
 - prije provjere, čišćenja ili rada s kosilicom za travu;
 - nakon udara u stranu tijelo. Pregledajte kosilicu zbog oštećenja i načinite popravke prije ponovnog pokretanja i rada s kosilicom za travu;
 - ukoliko kosilica počne neuobičajeno vibrirati (odmah provjerite).

- Zaustavite motor i iskopčajte kabel svjećeice, uvjerite se da su se svi pokretni dijelovi potpuno zaustavili i ako postoji ključ, uklonite ga:
 - kad god se morate udaljiti od kosilice;
 - prije punjenja gorivom.
- Tijekom zaustavljanja motora smanjite postavku prigušnog leptira i ako je motor opremljen zapornim ventilom, zatvorite ga nakon prestanka košnje.
- Koristite kosilicu za travu samo za svrhu za koju je namijenjena, za rezanje i sakupljanje trave. Bilo koje druga uporaba može biti opasna, uzrokujući oštećenje stroja.
- Nepravilno održavanje, upotreba neodgovarajućih zamjenskih dijelova, ili skidanje ili preinaka zaštitnih dijelova može oštetiti kosilicu za travu i teško ozlijediti rukovatelje.
- Upotrebjavajte samo oštrice i zamjenske dijelove koje preporučuje proizvođač. Upotreba dijelova koji nisu originalni može oštetiti stroj i ozlijediti rukovatelje. Kosilicu za travu održavajte u dobrom radnom stanju.
- Ako uređaj za zaustavljanje oštrice ne radi, za pomoć se obratite servisnom centru.

Održavanje i skladištenje

- Sve matice, svornjake i vijke držite čvrsto pritegnutima kako bi stroj bio u sigurnom radnom stanju.
- Opremu s benzinom u spremniku nikada ne skladištite u objektu u kojem benzinske pare mogu doći u doticaj s otvorenim plamenom ili iskom.
- Pustite motor da se ohladi prije nego ga spremite u bilo kakav zatvoreni prostor. Prije pohranjivanja kosilicu za travu očistite i izvršite održavanje.
- Kako biste umanjili opasnost od požara, pobrinite se da na motoru, ispušnom loncu i prostoru za držanje goriva ne bude trave, lišća ili prekomjerne količine masti.
- Redovito provjeravajte hvatač trave zbog istrošenosti ili kvara.
- Zamijenite istrošene ili oštećene dijelove zbog sigurnosti.
- Ako trebate isprazniti spremnik goriva, to morate izvršiti na otvorenom.

Prijenos i rukovanje

- Uvijek kada rukujete strojem, podižete, prenosite ili naginjete stroj, morate:
 - nositi otporne radne rukavice;
 - uhvatiti stroj za dijelove koji imaju sigurnosne drške, pazeci na težinu i raspodjelu težine;
 - paziti da broj ljudi koji pomažu prenositi stroj je odgovarajući za težinu stroja i obilježja prijevoznoga sredstva ili mjesto na koje se prenosi ili s kojeg se preuzima stroj.
- Tijekom prijenosa, snažno pričvrstite stroj uzetom ili lancima.



UPOZORENJE: Ne dotičite oštricu koja s okreće.



UPOZORENJE: Gorivo dolijevajte na dobro prozračenom području sa zaustavljenim motorom.

3. OPIS DIJELOVA (SI. 1)

- | | | |
|---|------------------------------------|--|
| 1. Gornja ručka | 7. Hvatač trave | 13. Stezaljka kabela |
| 2. Ručka za zaustavljanje | 8. Poluga za prilagođavanje visine | 14. Gumb za zaključavanje |
| 3. Upravljačka ručka samostalnog pogona | 9. Platforma | 15. Poluga za podešavanje brzine |
| 4. Poluga prigušnika | 10. Svjećica | 16. Bočna zaklopka za bočno pražnjenje |
| 5. Ručka pokretača | 11. Čep goriva | |
| 6. Vodilica za konopac | 12. Čep ulja | |

Uključeno

- A: Ključ za svjećicu
 B: Klin za malčiranje
 C: Bočni kanal za pražnjenje

4. TEHNIČKI PODACI

Model	PM5101S3R
Vrsta motora	B&S 675EXi serija, ReadyStart
S vlastitim pogonom	Da
Zapremina motora	163 cm ³
Nominalna snaga	2,6 kW
Širina oštrice	510 mm
Br. okretaja u praznom hodu	2.800/min
Zapremina spremnika za gorivo	1,0L
Kapacitet spremnika ulja	0,47L
Zapremina vreće za hvatanje trave	65L
Neto težina	36 kg
Prilagođavanje visine	25 – 70 mm, 5 položaja
Zajamčena razina jačine zvuka na položaju rukovatelja (Prema EN ISO 5395-1 Prilog F i EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Izmjerena razina jačine zvuka Zajamčena razina jačine zvuka (Prema 2000/14/EZ)	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibracije (Prema EN ISO 5395-1 Prilog G i EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. SKLAPANJE

5-1 SASTAVLJANJE PREKLOPNE RUČKE

- Pričvrstite donje upravljače na tijelo jedinice pomoću gumba za zaključavanje, kao što je prikazano. (**Sl. 2, Sl. 3, Sl. 4, Sl. 5**)
- Otpustite gornje upravljače kako bi ih preklopili. Povežite gornju ručku i donju ručku s gumbom za zaključavanje. (**Sl. 6, Sl. 7**)
- Sve kabele postavite preko osovine ručice. Učvrstite ih stezaljkom oko sredine donjih ručica pomoću kablskih stezaljki tako da kabeli budu pričvršćeni na vanjskom djelu stroja. U suprotnom se kabel može uklještititi tijekom otvaranja/zatvaranja stražnjeg pokrova ili se može nategnuti uslijed preklapanja gornjeg dijela ručice. (**Sl. 8**)

5-2 MONTIRANJE I ODVAJANJE HVATAČA TRAVE

- Sklopanje: Podignite stražnji pokrov i objesite hvatač trave na osovinu na stražnjem dijelu kosilice. (**Sl. 9, Sl. 10**)
- Uklanjanje: primite i podignite stražnji pokrov, uklonite hvatač trave.

5-3 RUČKA POKRETAČA

Pomaknite ručku pokretača s motora prema vodilici za konopac. (**Sl. 11, Sl. 12**)

5-4 VISINA REZANJA

Primijenite vanjski pritisak kako biste oslobodili polugu iz okvira. Pomaknite polugu prema naprijed kako biste prilagodili visinu. (**Sl. 13 i pogledajte paragraf 7- 9**)

5-5 PODEŠAVANJE ODGOVARAJUĆE VISINE RUČKE

- Izvučite gumb za zaključavanje koji pričvršćuje donju ručku, pogledajte sliku **Sl. 14**.
- Pogledajte **Sl. 15**, pomaknite donju ručku gore i dolje, podesite odgovarajuću visinu. Kod ovog tipa kosilice možete birati između 3 visine za podešavanje; visina 1 je najviša, (donja ručka pri tlu), a visina 3 najniža.
- Podesite na željenu visinu, potom učvrstite donju ručku pomoću gumba za zaključavanje.



UPOZORENJE: Lijeva i desna strana kosilice trebaju se podesiti na istu visinu.

6. FUNKCIJA

Ova kosilica za travu se može premodelirati iz svoje uobičajene funkcije, ovisno o svrsi primjene:

Iz kosilice sa stražnjim spremnikom za prikupljanje u:

- Stroj za malčiranje ili
- Stroj za košnju s bočnim pražnjenjem.

Što je malčiranje?

Kod malčiranja, trava se kosi u jednom radnom koraku, zatim se usitnjava i vraća na travnjak kao prirodno gnojivo.

Savjeti za košnju s malčiranjem:

- Regularno povratno rezanje s maks 2 cm tvori 6 cm do 4cm visine trave.
- Koristite oštri nož za rezanje - Ne kosite mokru travu
- Postavite najveću brzinu motora.
- Pomičite se radnom brzinom
- Redovito čistite klin za malčiranje, unutarnju stranu kućišta i pokretnu oštricu

Početak rada

6-1 Premodeliranje u stroj za malčiranje



UPOZORENJE: Samo dok je motor zaustavljen i rezač miruje.

1. Podignite stražnji poklopac i uklonite hvatač trave. (Sl. 16)
2. Pritisnite klin za malčiranje u platformu. Blokirate klin za malčiranje uz pomoć gumba u otvoru na platformi. (Sl. 17)
3. Ponovno spustite stražnji pokrov.

6-2 Preinačavanje za košnju s bočnim pražnjenjem



Samo dok su motor i rezač u stanju mirovanja!

1. Podignite stražnji poklopac i uklonite hvatač trave. (Sl. 16)
2. Pritisnite klin za malčiranje u platformu. Blokirate klin za malčiranje uz pomoć gumba u otvoru na platformi. (Sl. 17)
3. Podignite bočnu zaklopku za bočno pražnjenje. (Sl. 18)
4. Montirajte kanal za pražnjenje za bočno pražnjenje na potporni zatič bočne zaklopke. (Sl. 18)
5. Spustite bočnu zaklopku na kanal za pražnjenje (Sl. 19)

6-3 Košnja sa hvatačem



UPOZORENJE: Samo dok je motor zaustavljen i rezač miruje.

Za košnju sa hvatačem trave uklonite klin za malčiranje i kanal za pražnjenje za bočno pražnjenje te postavite hvatač trave.

1. Uklanjanje klina za malčiranje:
 - Podignite stražnji pokrov i uklonite klin za malčiranje.
2. Uklanjanje kanala za pražnjenje za bočno pražnjenje:
 - Podignite bočnu zaklopku i uklonite bočni odvod za pražnjenje.
 - Bočna zaklopka opružnom silom automatski zatvara otvor za pražnjenje na kućištu.
 - Redovito čistite bočnu zaklopku i otvor za pražnjenje od ostataka trave i prljavštine.
3. Postavite hvatač trave:
 - Podignite stražnji poklopac i postavite hvatač trave na stražnji dio kosilice.

7. UPUTE ZA RUKOVANJE

7-1 PRIJE POČETKA

Opskrbite motor benzinom i uljem, kao što je opisano u zasebnom priručniku motora isporučenim s vašom kosilicom. Pažljivo pročitajte upute.



UPOZORENJE: Benzin je jako zapaljiv. Gorivo spremajte u spremnike namijenjene za tu svrhu.

Gorivo dolijevajte na otvorenom prije pokretanja motora i ne pušite tijekom dolijevanja ili rukovanja gorivom.

Nikada ne uklanjajte čep spremnika goriva i ne dolijevajte gorivo dok motor radi ili dok je motor vruć.

Ako se benzin prolje, ne pokušavajte pokrenuti motor i odmaknite stroj s područja na kojem se gorivo prolije te izbjegavajte korištenje bilo kakvih izvora vatre dok benzinske pare ne ispare.




Pažljivo ponovno zatvorite čepove spremnika i kante za gorivo.

Prije okretanja kosilice radi održavanja oštrice ili ispuštanja ulja uklonite gorivo iz spremnika.



UPOZORENJE: Nikada ne dolijevajte gorivo u zatvorenim prostorima, s uključenim motorom ili dok se motor nije hladio barem 15 minuta nakon zaustavljanja.

7-2 POKRETANJE MOTORA I UKLJUČIVANJE OŠTRICE

1. Jedinica je opremljena gumenom manšetom koja prekriva kraj svječice. Pobrnite se da metalna omča na kraju kabela za svječicu (unutar gumene manšete) bude čvrsto pričvršćena preko metalnog vrha svječice.
2. Pri pokretanju ohlađenog ili toplog motora okrenite prigušnu polugu u bilo koji položaj između položaja „“ i „“. Pri radu okrenite prigušnu polugu u položaj „“. (Sl. 20)
3. Stojeći iza jedinice, uhvatite ručicu za zaustavljanje i držite je uz gornju ručku, kao što je prikazano na Sl. 21.
4. Uхватite ručku pokretača, kao što je prikazano na Sl. 21 i brzo je povucite. Nakon što se motor pokrene, polako vratite ručku u vodilicu za konopac. Oslobodite ručku za zaustavljanje kako biste zaustavili motor i oštricu.



Pokrenite motor pažljivo u skladu s uputama te sa stopalima prilično udaljenim od oštrice.



Ne naginjte kosilicu prilikom pokretanja motora. Kosilicu pokrenite na ravnoj površini bez visoke trave ili prepreka.



Ruke i stopala držite podalje od rotirajućih dijelova. Ne pokrećite motor stojeći ispred otvora za pražnjenje.

7-3 PROCEDURE ZA RUKOVANJE

Tijekom rukovanja, čvrsto držite ručicu za zaustavljanje s objema rukama.



Napomena: Kada tijekom rukovanja ispustite ručicu za zaustavljanje, motor će se zaustaviti i tako prekinuti rad kosilice.



UPOZORENJE! Kako bi se izbjegla nenamjerna pokretanja kosilice za travu, kosilica je opremljena kočnicom motora koja se mora povući prema natrag prije nego se motor može pokrenuti. Kad se upravljačka poluga motora otpusti, mora se vratiti u svoj početni položaj i u tom se trenutku motor automatski gasi.



Napomena: Kočnica motora (ručna kočnica): Polugu upotrebljavajte za zaustavljanje motora. Kad otpustite polugu, motor i oštrica automatski se zaustavljaju. Za košnju držite polugu u radnom položaju. Prije nego započnete kositi nekoliko puta provjerite polugu za pokretanje/zaustavljanje kako biste provjerili radi li ispravno. Vodite računa da se zateznim kabelom može nesmetano rukovati (odnosno, da ne zapinje ili se izvija na bilo koji način).



7-4 ZA ZAUSTAVLJANJE MOTORA



OPREZ: Oštrica se nakon zaustavljanja motora nekoliko sekundi nastavlja okretati.

1. Oslobodite ručku za zaustavljanje kako biste zaustavili motor i oštricu.
2. Iskopčajte i uzemljite kabel svječice kao što je opisano u zasebnom priručniku motora kako biste spriječili neželjeno pokretanje dok je oprema bez nadzora.

7-5 PRIKLJUČAK ZA AUTOMATSKU KOŠNJU

Kosilica za travu je opremljena sustavom prilagođavanja brzine koji podržava 3 brzine od 3,0 km/h do 4,5 km/h. Položaj : najsporiji položaj; Položaj : najbrži položaj

Koraci su opisani ispod:

1. Pustite upravljačku ručku samostalnog pogona sve dok kosilica za travu više ne ide prema naprijed.
2. Odredite odgovarajuću brzinu koju želite. (SI. 22)
3. Čvrsto uhvatite upravljačku ručku samostalnog pogona i počnite kositi.



OPREZ: Vaša je kosilica dizajnirana za košnju normalne trave u stambenim područjima visine ne veće od 250 mm.

Nemojte pokušavati kositi neuobičajeno visoku suhu ili mokru travu (npr. pašnjak) ili hrpe suhog lišća. Na platformi kosilice za travu mogao bi nastati sloj ostataka ili bi mogao doći u doticaj s ispušnim lancem motora stvarajući time potencijalnu opasnost od požara.

7-6 ZA NAJBOLJE REZULTATE U KOŠNJI

Očistite travnjak od otpadaka. Pobrinite se da na travnjaku ne bude kamenja, granja, žice ili drugih stranih predmeta koje bi kosilica mogla slučajno izbaciti u bilo kojem smjeru i uzrokovati teške ozljede rukovatelja i drugih osoba u blizini ili oštetiti imovinu ili druge predmete u blizini. Ne kosite mokru travu. Za učinkovito košenje, ne kosite mokru travu jer se takva trava lijepi za donju površinu platforme te onemogućuje pravilno košenje komada trave. Ne režite više od 1/3 visine trave. Preporučena visina rezanja za košenje je 1/3 visine trave. Brzinu kretanja treba podesiti tako da se izrezani komadići trave ravnomjerno raspodijele po travnjaku.

Za posebno teško rezanje debele trave možda će biti neophodna uporaba jedne od najnižih brzina kako bi se postiglo čisto i učinkovito košenje. Prilikom košenja visoke trave, travnjak možete kositi u dva prolaza tako da kod drugog rezanja spustite oštricu za još 1/3 visine, a možete je rezati i drugim smjerom, različitim nego prvi put. Ako kod svakog prolaska prekopite rezove, očistit ćete sve preostale neodrezane dijelove koji su ostali na travnjaku. Kosilica treba uvijek raditi pod punim gasom kako biste postigli najbolje rezultate rezanja te kako bi mogla izvršiti učinkovito košenje. Očistite donju platformu.

Obavezno očistite donju stranu platforme za rezanje nakon svake uporabe kako biste spriječili nakupljanje trave, što može onemogućiti pravilno malčiranje. Košnja lišća. Košenje lišća može također biti korisno za vaš travnjak. Prilikom košenja lišća, pobrinite se da lišće bude suho te da se na travnjaku ne nalazi predebeo sloj lišća. Ne čekajte da sve lišće otpadne sa stabala prije nego što počnete kositi.



UPOZORENJE: Ako udarite u strani predmet, zaustavite motor. Uklonite kabel sa svječice, temeljito pregledajte kosilicu za bilo kakve znakove oštećenja i popravite ih prije ponovnog pokretanja i rukovanja kosilicom. Prekomjerne vibracije kosilice tijekom rada znak su oštećenja. Jedinicu treba što prije pregledati i popraviti.

7-7 HVATAČ TRAVE

Ispraznite i očistite vreću, pobrinite se da bude čista te da se mreža prozračuje. (SI. 23)

7-8 PLATFORMA

Donju stranu platforme kosilice treba čistiti nakon svake uporabe kako biste spriječili nakupljanje odrezanih komadića trave, lišća, nečistoća ili drugih materijala. Ako dozvolite nakupljanje otpadaka, ubrzat će hrđu i koroziju što može onemogućiti pravilno malčiranje. Platforma se može očistiti tako da nagnete kosilicu i očistite platformu odgovarajućim alatom (pobrinite se da kabel svječice bude iskopčan).

7-9 UPUTE ZA PRILAGOĐAVANJE VISINE



OPREZ: Nikada ne vršite bilo kakvo prilagođavanje kosilice prije zaustavljanja motora i iskopčavanja kabla svječice.



OPREZ: Prije promjene visine košenja, zaustavite kosilicu i iskopčajte kabel svječice. Vaša kosilica je opremljena središnjom polugom za prilagođavanje visine s 5 položaja visine. (25 mm – 70 mm)

1. Prije promjene visine košenja, zaustavite kosilicu i iskopčajte kabel svječice.
2. Središnja poluga za prilagođavanje visine pruža vam 5 različitih položaja visine. (SI. 24)
3. Da biste promijenili visinu reza gurnite polugu za podešavanje prema kotaču, pomičite ga gore ili dolje dok ne odaberete visinu. Svi kotači će biti na istoj visini rezanja.

8. UPUTE ZA ODRŽAVANJE

SVJEĆICA

Koristite isključivo originalne zamjenske svjeće. Za najbolje rezultate, svjećicu zamijenite nakon svakih 100 sati uporabe. (pogledajte PRIRUČNIK MOTORA)

KOČNE PLOČICE

Redovito pregledavajte i/ili mijenjajte kočne pločice motora kod servisnog agenta. Za zamjenu se mogu koristiti samo originalni dijelovi.

9. UPUTE ZA PODMAZIVANJE



OPREZ: ISKOPČAJTE SVJEĆICU PRIJE SERVISIRANJA.

1. KOTAČI - laganim uljem podmažite kuglične ležajeve u svakom kotaču barem jednom u sezoni.
2. MOTOR - slijedite upute za podmazivanje u priručniku motora.

10. ČIŠĆENJE



OPREZ: Motor ne zalijevajte vodom iz crijeva. Voda može oštetiti motor ili kontaminirati sustav s gorivom.

1. Platformu obrišite suhom krpom.
2. Donju stranu platforme operite crijevom s vodom nakon što nagnete kosilicu tako da svjećica bude okrenuta prema gore.

10-1 PROČISTAČ ZRAKA MOTORA



OPREZ: Ne dopustite da nečistoće ili prašina začepi spužvasti uložak filtra za zrak.

Element pročištača zraka motora se mora servisirati (čistiti) nakon 25 sati košenja u uobičajenim uvjetima. Spužvasti uložak se treba redovito servisirati ako se kosilica koristi u suhim prašnjavim uvjetima. (pogledajte PRIRUČNIK MOTORA)

Da biste OČISTILI ZRAČNI FILTAR

1. Podignite pločicu na poklopcu filtra. (SI. 25)
2. Uklonite poklopac filtra.
3. Element filtra operite u sapunjavoj vodi. **NE KORISTITE BENZIN!**
4. Osušite element filtra zrakom.
5. Nanesite nekoliko kapi ulja SAE30 na spužvasti filter i čvrsto ga stisnite kako biste uklonili višak ulja.
6. Ponovno montirajte filter.
7. Zatvorite pokrov filtra.



NAPOMENA: Ako se filter pohabao, poderao, oštećen ili se ne može očistiti, zamijenite ga.

10-2 OŠTRICA ZA REZANJE



OPREZ: Obavezno iskopčajte i uzemljite svjećicu prije rada na oštrici za rezanje kako biste spriječili neželjeno pokretanje motora. Zaštitite ruke čvrstim rukavicama ili krpom prilikom hvatanja oštrica za rezanje. Nagnite kosilicu kao što je opisano u zasebnom priručniku. Uklonite šesterokutni vijak i podlošku kojima su oštrica i prilagodnik oštrice pričvršćeni na koljenastom vratilu motora. Uklonite oštricu i prilagodnik s koljenastog vratila.



UPOZORENJE: Povremeno pregledajte prilagodnik oštrice radi napuklina, osobito ako se udarili u strani predmet. Zamijenite ako je potrebno. Za najbolje rezultate, vaša oštrica treba biti oštra. Oštrica se može ponovno naoštiti tako da je uklonite te izbrusite ili isturpijate rezni rub. Pritom pokušajte što bolje očuvati originalnu kosinu oštrice. Iznimno je važno da jednakomjerno izbrusite oba rezna ruba kako ne biste dobili neuravnoteženu oštricu. Neuravnotežena oštrica će uzrokovati prekomjerne vibracije što može oštetiti motor i kosilicu. Poslije brušenja obavezno pravilno uravnotežite oštricu. Uravnoteženost oštrice se može isprobati na odvijahu s ravnom osovinom. Uklanjajte metal s teže strane dok ne postignete uravnoteženost. (SI. 26) Prije ponovne montaže oštrice i njenog prilagodnika na jedinicu, podmažite koljenasto vratilo motora i unutarnju površinu prilagodnika oštrice s laganim uljem. Montirajte prilagodnik oštrice na koljenasto vratilo tako da „zvijezda“ bude okrenuta od motora. Pogledajte SI. 26. Postavite oštricu tako da broj dijela bude okrenut od prilagodnika. Poravnajte podlošku preko oštrice i umetnite šesterokutni vijak. Pritegnite šesterokutni vijak momentom navedenim dolje.

10-3 MOMENT ZA PRITEZANJE OŠTRICE

Centralni vijak mora biti zategnut sa 40 - 54 Nm obrtnog momenta. Kako bi se osiguralo pravilno funkcioniranje vaše jedinice, potrebno je povremeno provjeravati SVE matice i vijke radi pravilne zategnutosti. Nakon dužeg vremena uporabe, osobito u uvjetima pjeskovitog tla, oštrica će se istrošiti i donekle izgubiti svoj izvoran oblik. Učinkovit rezanja bit će umanjena i tada oštricu treba zamijeniti.

Zamijenite je isključivo zamjenskom oštricom odobrenom od strane tvornice. Moguća oštećenja uslijed neuravnoteženosti oštrice nisu odgovornost proizvođača. Kod zamjene oštrice morate koristiti originalni tip označen na oštrici (DOLMAR 263001554) (za naručivanje oštrice molimo kontaktirajte vašeg lokalnog dobavljača ili nazovite našu tvrtku).



UPOZORENJE: Ne dotičite oštricu koja se okreće.

10-4 MOTOR

Za upute za održavanje motora pogledajte zaseban priručnik motora.

Motorno ulje održavajte kao što je opisano u zasebnom priručniku motora isporučenim s vašom jedinicom.

Pažljivo pročitajte upute i pridržavajte ih se.

Servisirajte filter zraka prema uputama iz zasebnog priručnika motora kod uporabe pod normalnim okolnostima. U izrazito prašnjavim uvjetima čistite filter svakih nekoliko sati. Slabe performanse motora i naplavlivanje rasplinjača obično su znak da treba očistiti filter zraka.

Za servisiranje pročistača zraka, pogledajte zasebni priručnik motora isporučen s vašom jedinicom. Jednom u sezoni treba očistiti svjećicu i podesiti razmak između elektroda. Preporučuje se izmjena svjećica na početku svake sezone košenja; provjerite priručnik motora za pravilan tip svjećice i specifikacije razmaka među elektrodama.

Redovito čistite uređaj krpom ili četkom. Sustav za hlađenje (područje ventilatora u kućištu) mora biti čist kako bi se osigurao propisan protok zraka, neophodan za učinkovitost i trajnost motora. Obvezno uklonite svu travu, nečistoće i zapaljive otpatke iz područja oko ispušnog lonca.

11. UPUTE ZA SKLADIŠTENJE (IZVAN SEZONE)

Za pripremanje kosilice za skladištenje, potrebno je poduzeti sljedeće mjere.

1. Nakon posljednje košnje u sezoni ispraznite spremnik za gorivo.
 - a) Ispraznite spremnik za gorivo pomoću pumpe za usisavanje.



OPREZ: Ne izlijevajte gorivo u zatvorenim prostorima, blizu otvorenog plamena itd. Ne pušite! Isparavanja goriva mogu uzrokovati eksploziju ili požar.

- b) Pokrenite motor i pustite ga da radi dok ne potroši cjelokupno preostalo gorivo i zakaže.
 - c) Uklonite svjećicu. Poslužite se kanticom za ulje da biste napunili pribl. 20 ml ulja u komoru za sagorijevanje. Uključite pokretač da biste jednako raspodijelili ulje unutar komore za sagorijevanje. Zamijenite svjećicu.
2. Očistite i mašču podmažite kosilicu pažljivo kao što je opisano gore pod „UPUTE ZA PODMAZIVANJE“.
 3. Lagano zamastite oštricu da biste izbjegli koroziju.
 4. Pohranite kosilicu na suho, čisto mjesto, zaštićeno od leda, izvan doseg neovlaštenih osoba.



OPREZ: Motor mora biti potpuno ohlađen prije spremanja kosilice.



NAPOMENA:

- Prilikom spremanja bilo koje vrste pogonske opreme u prostoru bez prozračivanja ili hali za skladištenje materijala,
- Opremu treba zaštititi od hrđe. Premažite opremu laganim uljem ili silikonom, osobito kabele i pokretne dijelove.
- Pazite da ne savijete ili izvijete kabele.
- Ako se konopac za pokretanje odvoji od vodilice konopca na ručki, odvojite i uzemljite kabel svjećice. Pritisnite upravljačku ručku oštrice te polako izvucite konopac za pokretanje iz motora. Navucite konopac pokretača preko vijka vodilice konopca na ručki.

Transport

Ugasite motor i ostavite ga da se ohladi. Zatim isključite kabel svjećice i ispraznite spremnik za gorivo prema uputama u priručniku za motor. Vodite računa da ne savijete ili oštetite rezač kad kosilicu za travu gurate preko prepreka.

12. RJEŠAVANJE PROBLEMA

PROBLEM	MOGUĆI UZROK	KOREKTIVNI POSTUPAK
Motor se ne pokreće.	Čok prigušnog leptira se ne nalazi u odgovarajućem položaju za trenutne uvjete rada.	Pomaknite čok prigušnog leptira u pravilan položaj.
	Spremnik goriva je prazan.	Napunite spremnik gorivom: pogledajte PRIRUČNIK MOTORA.
	Element pročištača zraka je onečišćen.	Očistite element filtra zraka: pogledajte PRIRUČNIK MOTORA.
	Svjećica se odvila.	Pritegnite svjećicu s 25-30 N.m.
	Kabel svjećice je olabavio ili se odvojio od svjećice.	Montirajte kabel svjećice na svjećicu.
	Razmak među elektrodama svjećice je nepravilan.	Postavite razmak među elektrodama na 0,7 do 0,8 mm.
	Svjećica je neispravna.	Montirajte novu svjećicu s pravilnim razmakom među elektrodama: pogledajte PRIRUČNIK MOTORA.
	Rasplinjač je preplavljen gorivom.	Uklonite element pročištača zraka i povlačite konopac pokretača dok se rasplinjač ne isprazni i ponovno montirajte element filtra zraka.
Motor se teško pokreće ili gubi snagu.	Modul paljenja je pokvaren.	Kontaktirajte ovlašteni Dolmar servisni centar.
	Nečistoća ili prljavština u spremniku za gorivo ili je gorivo izvjetrilo.	Ispraznite gorivo i očistite spremnik. Napunite spremnik čistim i svježim gorivom.
	Otvor za ventilaciju u čepu spremnika goriva se začepio.	Očistite ili zamijenite čep spremnika goriva.
Motor radi nestalno.	Element pročištača zraka je zasićen.	Očistite element filtra zraka.
	Svjećica je pokvarena.	Montirajte novu svjećicu s pravilnim razmakom među elektrodama: pogledajte PRIRUČNIK MOTORA.
	Razmak među elektrodama svjećice je nepravilan.	Postavite razmak među elektrodama na 0,7 do 0,8 mm.
Motor loše radi u praznom hodu.	Element pročištača zraka je onečišćen.	Očistite element pročištača zraka: pogledajte PRIRUČNIK MOTORA.
	Otvori za prozračivanje u kućištu motora su začepljeni.	Iz otora uklonite otpatke.
	Rashladne rešetke i zračni kanali ispod kućišta puhalo motora su začepljeni.	Odstranite otpatke iz rashladnih rešetki i zračnih kanala.
Motor štuca pri visokim brzinama.	Razmak među elektrodama svjećice je premalen.	Postavite razmak među elektrodama na 0,7 do 0,8 mm.
Motor se pregrijava.	Ograničen je protok zraka za hlađenje.	Uklonite otpatke iz otora u kućištu, kućištu puhalo i zračnim kanalima.
	Neodgovarajuća svjećica.	Postavite originalnu svjećicu i rebra za hladni zrak na motor.
Kosilica prekomjerno vibrira.	Sklop za rezanje se olabavio.	Pritegnite oštricu.
	Sklop za rezanje nije uravnotežen.	Uravnotežite oštricu.

13. ZAŠTITA OKOLIŠA

Ako trebate zamijeniti vaš stroj nakon dugotrajne uporabe, ne odlažite ga zajedno s kućanskim otpadom, već ga odstranite na način siguran za okoliš.

14. EZ IZJAVA O SUKLADNOSTI

Samo za europske zemlje

EC izjava o sukladnosti priložena je kao Prilog A ovim uputama za upotrebu.

SLOVENSKO (Izvirna navodila)



OPOZORILO

Zaradi lastne varnosti pred začetkom uporabe nove enote preberite ta priročnik. Neupoštevanje navodil lahko vodi do resnih telesnih poškodb. Vzemite si nekaj trenutkov in se pred uporabo seznanite s svojo kosilnico. Ta priročnik hranite na varnem, tako da vam bodo informacije vedno na voljo. Če opremo izročite drugi osebi, ji izročite tudi ta navodila za uporabo in varnostne predpise.

Predvidena uporaba

Opremo je dovoljeno uporabljati samo za opravila, za katera je predvidena. Vsaka drugačrna uporaba velja kot zloraba. Za morebitno posledično škodo ali poškodbe odgovarja uporabnik/upravljalavec in ne proizvajalec. Bencinska kosilnica je predvidena za zasebno uporabo, t. j. uporaba doma in na vrtu. Zasebna uporaba kosilnice pomeni letni obratovalni čas, ki ne presega 50 ur, v katerem se naprava v glavnem uporablja za vzdrževanje manjših trat pred domovi in domačih vrtov. Javne površine, športne dvorane in kmetijska/gozdarska uporaba niso vključene.

Upoštevajte, da naša oprema ni bila predvidena za komercialno, trgovsko ali industrijsko uporabo. Če napravo uporabljate v komercialne, trgovske ali industrijske namene ali podobno, naša garancija preneha veljati. Upoštevati in sklicevati se je treba na navodila za uporabo, ki jih je priložil proizvajalec, da zagotovite pravilno uporabo in vzdrževanje kosilnice. Navodila vsebujejo dragocene informacije o uporabi, vzdrževanju in servisiranju.

Pomembno! Zaradi visokega tveganja telesnih poškodb uporabnika kosilnice ni dovoljeno uporabljati za striženje grmičevja ali žive meje, rastlinja, na zelenih strehah ali za košnjo trave na balkonu, za čiščenje (vsesavanje) umazanje in nesnage na pločnikih ali za rezanje dreves ali grmičevja. Poleg tega kosilnice ni dovoljeno uporabljati kot električni kultivator za izravnavanje visokih območij, kot so krtine.

Zaradi varnosti kosilnice ni dovoljeno uporabljati kot pogonsko enoto za druga delovna orodja ali kakršne koli sklope orodij.

1. SIMBOLI, OZNAČENI NA IZDELKU (na zadnjem pokrovu)



Preberite uporabniški priročnik.



Ne dovolite blizu nepooblaščenim osebam.



Da bi se izognili poškodbam, pazite pri delu s kosilnico na noge in roke.



Strupeni hlapi; ne uporabljajte v zaprtih prostorih.



Gorivo je vnetljivo. Hranite izven dosega ognja. Ne dodajajte goriva, ko je stroj v teku.



Iz varnostnih razlogov med košnjo uporabite zaščitna očala in čepke za ušesa.



Preden se lotite popravila kosilnice, odstranite vžigalno svečko in sledite navodilom za uporabo.



Pozor: Motor je vroč.



Izpustite krmilno ročico za striženje zaustavitev, da zaustavite motor in rezilo.



Povlecite ročaj za lastni pogon za premikanje naprej.

2. SPLOŠNA VARNOSTNA PRAVILA



OPOZORILO: Da bi se izognili telesnim poškodbam in/ali okvari stroja, pri uporabi strojev na bencin upoštevajte osnovna varnostna priporočila, vključno s sledečimi. Preberite vsa navodila pred upravljanjem tega izdelka in hranite ta navodila za prihodnjo uporabo.



OPOZORILO: Kosilnica med delovanjem proizvaja elektromagnetno polje. V nekaterih primerih lahko polje vpliva na aktivne ali pasivne medicinske vsadke. Če želite zmanjšati tveganje za težje ali smrtne poškodbe, priporočamo, da se osebe z medicinskimi vsadki pred uporabo kosilnice posvetujejo s svojim zdravnikom in proizvajalcem medicinskega vsadka.

Usposabljanje

- Pozorno preberite navodila. Bodite seznanjeni s funkcijami za upravljanje in z ustrežno uporabo dodatne opreme.
- Naučite se, kako hitro ustaviti motor.
- Uporabite kosilnico samo za namen, za katerega je bila oblikovana, npr. za rezanje in zbiranje trave. Katera koli druga uporaba bi lahko bila nevarna in povzročila poškodbe na stroju. Primeri nepravilne uporabe vsebujejo naslednje, vendar niso omejeni zgolj na to:
 - transport ljudi, otrok ali živali na stroju;
 - transport s strojem;
 - uporaba stroja za vlečenje ali potiskanje tovorov;
 - uporaba stroja za zbiranje listov ali ostankov;
 - uporaba stroja za striženje žive meje ali rezanje rastlin, ki niso trava;
 - raba stroja s strani več oseb;
 - uporaba rezila na površinah, kjer ni trave.
- Nikoli ne dovolite uporabe kosilnice otrokom ali osebam, ki niso seznanjene s temi navodili. Lokalni predpisi lahko omejijo starost uporabnika naprave.
- Nikoli ne uporabljajte kosilnice:
 - kadar so v bližini ljudje, zlasti otroci ali hišni ljubljenci;
 - če je upravljavec pod vplivom zdravil ali snovi, ki prizadenejo njegovo sposobnost za reagiranje in koncentracijo.
- Zapomnite si, da je upravitelj ali uporabnik odgovoren za nesreče ali nevarnosti, ki se zgodijo drugim ljudem ali njihovi lastnini.
- Upravitelj mora biti ustrežno usposobljen za uporabo, nastavitve in upravljanje stroja, vključno s prevođenimi postopki.

Priprava

- Med košenjem vedno nosite primerno obutev in dolge hlače. Naprave ne uporabljajte, ko ste bos ali nosite odprte sandale.
- Temeljito pregledjte območje, kjer boste opremo uporabljali, in odstranite vse predmete, kot so kamni, igrače, veje in žice, ki bi jih lahko naprava izvrгла.
- OPOZORILO- Bencin je visoko vnetljiv.
 - hranite gorivo v zbiralnikih, posebej izdelanih za ta namen;
 - gorivo dolivajte le na prostem; med dolivanjem goriva ne kadite;
 - dodajte gorivo pred zagonom motorja. Ko je kosilnica v teku ali pa je še vroča, ne smete nikoli odstraniti pokrova rezervoarja ali dolivati goriva.
 - če pride do razlitja goriva, kosilnico umaknite na suho mesto in je ne poskušajte zagnati na kraju razlitja; dokler hlapi povsem ne izginejo bodite pozorni, da ne pride od stika z virom vžiga.
 - pokrove pravilno namestite nazaj.
- Zamenjajte okvarjene glušnike.
- Pred uporabo vedno pregledjte napravo, da vidite ali so rezila, vijaki rezil in montažni deli rezil obrabljeni ali poškodovani. Ob zamenjavi zamenjajte vsa obrabljena rezila in vijake, da ohranite ravnotežje.
- Redno preverjajte, ali vse zagonske blokade in nadzorni elementi za prisotnost upravitelja pravilno delujejo.

Upravljanje

- Ne uporabljajte stroja v zaprtih prostorih, kjer se lahko kopiči nadvse nevaren ogljikov monoksid.
- Naprave ne uporabljajte, če ste utrujeni, bolni ali pod vplivom alkohola ali drugih zdravil.
- Opozorilo! Kosilnice ne uporabljajte, če obstaja nevarnost udara strele.
- Priporočljivo je, da čas uporabe omejite ter tako zmanjšate nevarnosti zaradi hrupa in treslajev.
- Pri uporabi kosilnice na klančih ali v bližini prepadov, jarkov ali brežin bodite previdni.
- Kosite samo podnevi ali ob dobri umetni svetlobi.
- Izogibajte se uporabljanju naprave na mokri travi, kjer drsi.
- Vedno bodite previdni, kadar stopate po pobočjih.
- Hodite, ne tecite.
- Za vrteče se naprave na kolesih; kosite prečno po pobočju, nikoli gor in dol.
- Kadar na pobočjih menjujete smer, bodite izjemno previdni.
- Ne kosite pri izredno nagnjenih pobočjih.
- Bodite izjemno previdni kadar greste s kosilnico vzvratno ali jo vlečete proti sebi.
- Ustavite rezilo(a), če morate kosilnico nagniti, ko se pomikate po drugih površinah in na travi in, ko kosilnico vodite do in z območja, ki ga želite pokositi.
- Kosilnice ne uporabljajte z okvarjenimi varovalni ali brez varnostnih naprav, kot npr. deflektorjev in/ali nameščenega koša za travo.
- Pozor: Kosilnice ni dovoljeno uporabljati brez nameščenega celotnega lovilnika trave ali samozapiralnega varovala izmetne odprtine.
- Ne spreminjajte regulacij motorja in pazite, da ne pride do preobremenitve motorja.
- Ne spreminjajte ali prilagajajte nobenih tesnilnih elementov za nadzor hitrosti stroja.
- Varnostni sistemov kosilnice ni dovoljeno spreminjati ali izklapljati.
- Pred zagonom izklopote vse priključke prenosa na rezila in kolesa.
- Pazljivo, v skladu z navodili zaženite stroj; pri tem bodite pozorni, da so vaše noge in roke dovolj oddaljene od rezila oz. rezil.
- Ob zagonu kosilnice ne nagibajte.
- Motorja ne zaganjajte, ko stojite pred koritom za izločanje.
- Ne postavljajte roke ali noge blizu ali pod vrteče dele. Vedno bodite odmaknjeni od odprtine za izpust.
- Nikoli ne dvigujte ali nosite kosilnice, ko teče motor.
- Ugasnite motor in odklopite kabel vžigalne svečke, prepričajte se, da so se vsi premični sestavni deli kosilnice ustavili, in odstranite ključ (če imate model kosilnice s ključem):
 - preden odpravite ovire ali očistite korito;
 - pred pregledom, čiščenjem ali delom na kosilnici;
 - po odstranitvi tujka. Pregledjte kosilnico glede poškodb in izvedite popravila preden ponovno zaženete in uporabljate kosilnico;
 - če začne kosilnica neobičajno vibrirati (takoj pregledjte).

- Ugasnite motor in odklopite kabel vžigalne svečke, prepričajte se, da so se vsi premični sestavni deli kosilnice ustavili, in odstranite ključ (če imate model kosilnice s ključem):
 - kadarkoli zapustite kosilnico;
 - pred točenjem goriva.
- Med izklopom motorja zmanjšajte dovod goriva; če je kosilnica opremljena z ventilom za izklop, ustavite dovod goriva, ko končate s košnjo.
- Uporabite kosilnico samo za namen, za katerega je bila oblikovana, za rezanje in zbiranje trave. Katerakoli druga uporaba bi lahko bila nevarna in povzročila poškodbe na stroju.
- Neustrezno vzdrževanje, uporaba nepravilnih nadomestnih delov ali demontaža ali sprememba varnostnih komponent lahko povzročijo škodo na kosilnici in resne poškodbe uporabnika.
- Uporabljajte samo rezila in nadomestne dele, ki jih priporoča proizvajalec. Uporaba neoriginalnih delov lahko povzroči škodo na stroju in poškodbe uporabnika. Kosilnico ohranajte v dobrem delovnem stanju.
- Če naprava za zaustavitev rezil ne deluje, se za pomoč obrnite na servisni center.

Transport in upravljanje

- Kadar je treba stroj upravljati, dvigniti, transportirati ali nagniti, morate:
 - nositi močne delovne rokavice;
 - prijeti stroj na točkah, kjer je oprijem varen, pri tem pa upoštevati težo in porazdelitev teže;
 - uporabiti ustrezno število ljudi glede na težo stroja in značilnosti vozila ali mesta, na katerega jo boste postavili.
- Med transportom trdno pritrdite stroj z vrvmi ali verigami.



OPOZORILO: Ne dotikajte se vrtečega rezila.



OPOZORILO: Ponovno natočite gorivo v dobro prezračenem območju z ustavljenim motorjem.

Vzdrževanje in shranjevanje

- Vse matice, čepi in vijaki naj bodo trdno priviti, da zagotovite varno delovanje naprave.
- Nikoli ne shranjujte kosilnice s polnim rezervoarjem v prostorih, kjer lahko hlapi pridejo v stik z ognjem ali drugim virom vžiga.
- Preden kosilnico spravite v zaprti prostor, počakajte, da se motor ohladi; kosilnico pred skladiščenjem očistite in opravite vzdrževanje.
- Da bi zmanjšali nevarnosti požara, poskrbite, da na motorju, glušniku, akumulatorju in rezervoarju za gorivo ni ostankov trave, listja in maščobe.
- Redno pregledujte koš za travo glede obrabljenosti ali okvar.
- Zaradi varnosti zamenjajte obrabljene ali poškodovane dele.
- V primeru, da je potrebno izprazniti rezervoar, to storite na prostem.

3. OPIS DELOV (SI. 1)

- | | | |
|--------------------------|----------------------------------|---|
| 1. Zgornja ročica | 7. Lovilnik trave | 13. Sponka za kabel |
| 2. Ročaj za zaustavitev | 8. Ročica za nastavitev višine | 14. Vijak za fiksiranje |
| 3. Ročaj za lastni pogon | 9. Ohišje | 15. Ročica za nastavitev hitrosti |
| 4. Ročica dušilne lopute | 10. Vžigalna svečka | 16. Stranska loputa za odstranjevanje ob strani |
| 5. Ročica za zagon | 11. Pokrov rezervoarja za gorivo | |
| 6. Vodilo vrvi | 12. Pokrov rezervoarja za olje | |

Vključno

- A: Ključ za vžigalno svečko
 B: Nastavek za mulčenje
 C: Stranski izmetalni kanal

4. TEHNIČNI PODATKI

Model	PM5101S3R
Vrsta motorja	serija B&S 675EXi, ReadyStart
Samohodna	Da
Delovna prostornina motorja	163 cm ³
Nazivna moč	2,6 kW
Širina rezila	510 mm
Prosti tek	2.800/min
Kapaciteta rezervoarja za gorivo	1,0 L
Prostornina oljnega rezervoarja	0,47 L
Kapaciteta koša za travo	65 L
Neto teža	36 kg
Nastavitev višine	25 – 70 mm, 5 nastavitve
Zagotovljena raven zvočne moči na položaju uporabnika (V skladu z EN ISO 5395-1 Priloga F in EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Izmerjena raven zvočnega hrupa	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A)
Zagotovljena raven zvočnega hrupa (v skladu z 2000/14/ES)	98 dB (A)
Vibracije (v skladu z EN ISO 5395-1 Priloga G in EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTAŽA

5-1 SESTAVLJANJE ZLOŽLJIVEGA ROČAJA

- Fiksirajte spodnji ročaj na kosilnico z vijaki za fiksiranje, kot je prikazano. (**Sl. 2, Sl. 3, Sl. 4, Sl. 5**)
- Zgornji del ročaja sprostite in ga zložite. Zgornji in spodnji del ročaja povežite z zaskočno ročico. (**Sl. 6, Sl. 7**)
- Namestite vse kable v zareze ročajev. S sponkami jih pripnite na sredino spodnjih ročajev tako, da so kable fiksirani z zunanje strani kosilnice. V nasprotnem primeru lahko kable priščipnete pri odpiranju/zapiranju zadnjega pokrova ali pa jih izpulite pri stisku zgornjega ročaja. (**Sl. 8**)

5-2 MONTAŽA IN DEMONTAŽA LOVILNIKA TRAVE

- Za pritrditev: dvignite zadnji pokrov in namestite koš za travo na držaj, ki je na zadnjem delu kosilnice. (**Sl. 9, Sl. 10**)
- Za odstranitev: primate pokrov zadaj in ga dvignite ter odstranite koš za travo.

5-3 ROČICA ZA ZAGON

Potegnite ročico za zagon od motorja proti vodilu vrvi. (**Sl. 11, Sl. 12**)

5-4 VIŠINA REZA

S pritiskom sprostite ročico iz držala. Premaknite ročico naprej ali nazaj, da nastavite višino. (**Sl. 13 in glejte razdelek 7-9**)

5-5 NASTAVLJANJE USTREZNE VIŠINE ROČAJA

- Izločite zaskočno ročico, ki fiksira spodnji ročaj, glejte **Sl. 14**.
- Glejte **Sl. 15**, premaknite spodnji ročaj gor ali dol ter nastavite želeno višino. Pri tem modelu kosilnice lahko izbirate med tremi položaji za višino; višina 1 je najvišja (spodnja ročka pri tleh), višina 3 pa je najnižja.
- Nastavite želeno višino ter fiksirajte spodnji ročaj z zaskočno ročico.



OPOZORILO: Leva in desna stran spodnjega ročaja se morata nastaviti na enaki višini.

6. DELOVANJE

Kosilnico je poleg osnovnega načina uporabe mogoče prilagoditi tudi za druge namene:

Z zadnje strani kosilnice:

- za mulčenje ali
- ali za odstranjevanje trave ob strani.

Kaj je mulčenje?

Pri mulčenju kosilnica v enem delovnem koraku travo pokosi, nakar jo drobno zmelje in izvrže na trato, kjer služi kot naravno gnojilo.

Nasveti za mulčenje:

- Redno košenje za največ 2 cm zagotavlja zelenico, visoko od 6 cm do 4 cm.
- Uporabljajte ostro rezilo – ne kosite mokre trave
- Nastavite največjo hitrost motorja.
- Premikajte se s počasnimi koraki
- Redno čistite zagozdo za mulčenje, notranjost ohišja in premikajoče rezilo

Začetek uporabe

6-1 Prilagoditev za kosilnico za mulčenje



OPOZORILO: Samo pri zaustavljenem motorju in rezilu.

1. Dvignite zadnji pokrov in odstranite lovilnik trave. (SI. 16)
2. Zagozdo za mulčenje potisnite v ohišje. Z gumbom jo zaklenite v odprtini v ohišju. (SI. 17)
3. Ponovno spustite zadnji pokrov.

6-2 Prilagoditev za košenje z odstranjevanjem ob strani



Samo ko motor in rezilo mirujeta!

1. Dvignite zadnji pokrov in odstranite lovilnik trave. (SI. 16)
2. Zagozdo za mulčenje potisnite v ohišje. Z gumbom jo zaklenite v odprtini v ohišju. (SI. 17)
3. Dvignite stransko loputo za odstranjevanje ob strani. (SI. 18)
4. Montirajte izmetalni kanal za stranski izmet s podpornega zatiča stranske lopute. (SI. 18)
5. Spustite stransko loputo na izmetalni kanal. (SI. 19)

6-3 Košenje z lovilnikom trave



OPOZORILO: Samo pri zaustavljenem motorju in rezilu.

Za košenje z lovilnikom trave odstranite zagozdo za mulčenje in in izmetalni kanal za stransko praznjenje ter namestite lovilnik trave.

1. Odstranjevanje zagozde za mulčenje:
 - Dvignite zadnji pokrov in odstranite zagozdo za mulčenje.
2. Odstranjevanje izmetalnega kanala za stransko praznjenje:
 - Dvignite stransko lopute in odstranite stranski izmetalni kanal.
 - Stranska loputa bo samodejno zapre izmetalno odprtino na ohišju s pomočjo vzmetne sile.
 - S stranske lopute in izmetalne odprtine redno odstranjujte ostanke trave in zemljo.
3. Montirajte lovilnik trave:
 - Dvignite zadnji pokrov in zataknite lovilnik trave na zadnji del kosilnice.

7. NAVODILA ZA UPRAVLJANJE

7-1 PRED ZAČETKOM

V motor nalijte bencin in olje, kot vam narekuje ločeni priročnik za motor, ki je priložen vaši kosilnici. Pozorno preberite navodila.



OPOZORILO: Bencin je visoko vnetljiv. Gorivo hranite v zbiralnikih, posebej izdelanih za ta namen.

Gorivo nalivajte samo na prostem, pred zagonom motorja in ne kadite, medtem ko nalivate ali ravirate z gorivom.

Ko je kosilnica v teku ali pa je še vroča, ne smete nikoli odstraniti pokrova rezervoarja ali dolivati goriva.

Če pride do razlija goriva, kosilnico umaknite na suho mesto in je ne poskušajte zagnati na kraju razlija; dokler hlapi povsem ne izginejo bodite pozorni, da ne pride do stika z virom vžiga.

Pokrove pravilno namestite nazaj.

Preden nagnete kosilnico, da bi vzdrževali rezilo ali izpustili olje, iztočite gorivo iz rezervoarja.



OPOZORILO: Goriva nikoli ne nalivajte v zaprtih prostorih, z vklopljenim motorjem ali dokler se motor ni hladil vsaj 15 minut po končanem delovanju.

7-2 ZAGON MOTORJA IN REZILA

1. Enota je opremljena z gumijastim mehonom na koncu vžigalne svečke. Prepričajte se, da je kovinska zanka na koncu žice vžigalne svečke (znotraj gumijastega meha) varno nameščena preko kovinske konice na vžigalni svečki.
2. Ko zaganjate hladen ali topel motor, postavite ročico dušilne lopute kamorkoli med položaja „Q“ in „R“. Med delom obrnite ročico dušilne lopute na položaj „L“. (SI. 20)
3. Stojte za enoto, primate ročico za zaustavitev in jo držite proti zgornjemu ročaju, kot je prikazano na SI. 21.
4. Primate ročico za zagon, kot je prikazano na SI. 21, in jo hitro povlecite navzgor. Ko se motor zažene pustite, da se vrne k vodilnemu zatiču vrvice. Spustite ročico za zaustavitev, da zaustavite motor in rezilo.



Motor zaženite pazljivo v skladu z navodili; pri tem bodite pozorni, da so vaše noge in roke dovolj oddaljene od rezila.



Ob zagonu kosilnice ne nagibajte. Kosilnico zaženite na ravni površini, na kateri ni visoke trave ali ovir.



Roke in noge držite stran od vrtečih delov. Motorja ne zaganjajte, ko stojite pred koritom za izločanje.

7-3 POSTOPKI UPRAVLJANJA

Med upravljanjem trdno držite z obema rokama ročico za zaustavitev.



Opomba: Ko med upravljanjem spustite ročico za zaustavitev, se ustavi motor in s tem tudi kosilnica.



OPOZORILO! Da preprečite nenamerni zagon kosilnice, je ta opremljena z motorno zavoro, ki jo je treba pred zagonom motorja povleči nazaj. Ko izpustite krmilno ročico motorja, se mora ta vrniti na svoj začetni položaj, nakar se mora motor samodejno izključiti.



Opomba: Motorna zavora (zavorna ročica): S to ročico zaustavite motor. Ko ročico izpustite, se bosta motor in rezilo samodejno zaustavila. Za košenje držite ročico na delovnem položaju. Pred začetkom košnje večkrat preverite, ali ročica za zagon/zaustavitev pravilno deluje. Zagotovite, da je mogoče vlečni kabel nemoteno uporabljati (da se nikakor ne zatika ali zvija).

7-4 ZA ZAUSTAVITEV MOTORJA





POZOR: Rezilo se še naprej vrti nekaj sekund, po tem, ko je motor izklopljen.

1. Spustite ročico za zaustavitev, da zaustavite motor in rezilo.
2. Odklopite in ozemljite žico vžigalne svečke kot opisano v ločenem priročniku za motor, da preprečite nenameren vklop kosilnice, ko ta ni nadzorovana.

7-5 PRIKLJUČITEV ZA SAMODEJNI POGON

Kosilnica ima na voljo sistem za nastavitev hitrosti, s katerim je mogoče nastaviti 3 stopnje hitrosti od 3,0 km/h do 4,5 km/h.

Položaj : najpočasnejši položaj; položaj : najhitrejši položaj

Sledite spodnjim navodilom:

1. Sprostite ročaj za lastni pogon, dokler se kosilnica ne preneha premikati naprej.
2. Nastavite zeleno hitrost. (SI. 22)
3. Povlecite ročaj za lastni pogon za premikanje naprej.



POZOR: Kosilnica je namenjena košenju navadne zelenice v stanovanjskih naseljih, ki ni višja od 250 mm.

Ne poskušajte kositi zelo visoke suhe ali mokre trave (npr. pašnika) ali kupov suhega listja. Na ohišju kosilnice se lahko nabere umazanija ali pa se ta dotakne izpuha motorja in tako povzroči nevarnost požara.

7-6 ZA NAJBOLJŠE REZULTATE PRI KOŠENJU

Očistite trato ostankov. Prepričajte se, da na trati ni kamnov, palic ali drugih tujkov, ki bi jih lahko kosilnica nenamerno vrgla kamorkoli v zrak in s tem povzročila hude poškodbe opravilja ali drugih, kakor tudi poškodovala lastnino in predmete v bližini. Ne režite mokre trave. Za učinkovito košenje ne kosite mokre trave, saj se ta rada prilepi na spodnjo stran ohišja kosilnice in tako onemogoča pravilno košenje. Ne režite več kot 1/3 dolžine trave. Priporočeni rez za košenje je 1/3 dolžine trave. Osnovna hitrost mora biti prilagojena, da se lahko pokošena trava razporedi enakomerno po trati. Za močno rezanje v gosti travi bo mogoče treba uporabiti počasnejšo hitrost, da bo rez za košenje učinkovit. Med košenjem dolge trave boste verjetno morali travo rezati dvakrat, za drugi rez pa boste verjetno morali rezilo spustiti za dodatno 1/3 dolžine in rezati po drugačnem vzorcu kot prvič. Če boste reze prekrivali enega z drugim bo to pomagalo pri odstranjevanju preostale pokošene trave na trati.

Kosilnica naj vedno deluje ob polnem plinu, da boste zagotovili najboljši rez in najučinkovitejše košenje. Čistite spodnjo stran ohišja. Po vsaki uporabi morate očistiti spodnjo stran ohišja, da preprečite kopičenje trave, ki lahko prepreči ustrezno mulčenje. Košenje listja. Tudi košenje listja lahko koristí vaši trati. Ko kosite listje, se prepričajte, da je suho in ni pregosto razporejeno po trati. Ne čakajte, da z dreves odpade vse listje.



OPOZORILO: Če naletite na tujek, zaustavite motor. Odstranite žico z vžigalne svečke, temeljito pregledajte kosilnico glede poškodb in popravite škodo preden ponovno zaženete in upravljate kosilnico. Prekomerne vibracije kosilnice med upravljanjem je spznaka poškodbe. Enota naj se takoj pregleda in popravi.

7-7 KOŠ ZA TRAVO

Izpraznite in očistite vrečo, prepričajte se da je čista in da je njeno pletivo prezračeno. (SI. 23)

7-8 OHIŠJE

Spodnja stran ohišja kosilnice naj bo očiščena po vsaki uporabi, da preprečite kopičenje pokošene trave, listov, umazanije in drugega materiala. Če pustite, da se ti ostanki kopičijo, bodo povzročili nastajanje rje in korozije, kar lahko prepreči ustrezno mulčenje. Ohišje lahko očistite tako, da nagnete kosilnico in strgate ostanke z ustreznim orodjem (prepričajte se, da je žica vžigalne svečke odklopljena).

7-9 NAVODILA ZA NASTAVITEV VIŠINE



POZOR: Pred vsako nastavitvijo kosilnice, zaustavite motor in odklopite žico vžigalne svečke.



POZOR: Preden spreminjate višino košnje, zaustavite kosilnico in odklopite žico vžigalne svečke. Vaša kosilnica je opremljena z ročico za nastavitev osrednje višine, ki ponuja 5 višin. (25 mm – 70 mm)

1. Ustavite kosilnico in odklopite žico vžigalne svečke, preden spreminjate višino rezanja.
2. Ročica za nastavitev osrednje višine vam ponuja 5 različnih višin. (SI. 24)
3. Če bi radi spremenili višino reza, potisnite ročico za nastavitev proti kolesu in jo pomikajte gor in dol, da dosežete zeleno višino. Vsa kolesa bodo na isti višini reza.

8. NAVODILA ZA VZDRŽEVANJE

VŽIGALNA SVEČKA

Uporabite le originalno nadomestno vžigalno svečko. Za najboljše rezultate, zamenjajte vžigalno svečko vsakih 100 ur uporabe. (glejte PRIROČNIK ZA LASTNIKA MOTORJA)

ZAVORNE OBLOGE

Redno preverjajte in/ali naj vam menjavajo zavorne obloge motorne zavore; za zamenjavo uporabljajte samo originalne dele.

9. NAVODILA ZA MAZANJE



POZOR: PRED SERVISIRANJEM IZKLJUČITE VŽIGALNO SVEČKO.

1. KOLESA-Namažite kroglične ležaje vsakega kolesa z lahkim oljem vsaj enkrat na sezono.
2. MOTOR-Glejte priročnik za motor glede navodil za mazanje.

10. ČIŠČENJE



POZOR: Ne polivajte motorja z vodo. Voda lahko poškoduje motor ali kontaminira gorivni sistem.

1. Ohišje obrišite s suho krpo.
2. Nagnite kosilnico tako, da je vžigalna svečka v zraku in očistite spodnji del ohišja s tekočo vodo.

10-1 ČISTILEC ZRAKA V MOTORJU



POZOR: Ne dovolite, da bi zračni filter iz pene zamašila umazanija ali prah.

Čistilec zraka v motorju mora biti servisiran (očiščen) po 25 urah običajne košnje. Element iz pene mora biti redno servisiran, če se kosilnica uporablja v prašnatih pogojih. (glejte PRIROČNIK ZA LASTNIKA MOTORJA)

ČIŠČENJE ZRAČNEGA FILTRA

1. Dvignite jeziček na pokrovu filtra. (SI. 25)
2. Odstranite pokrov filtra.
3. Umijte filter v milnici. **NE UPORABLJAJTE BENCINA!**
4. Filter posušite na zraku.
5. Nanesite nekaj kapljic olja SAE30 na filter iz pene in ga močno stisnite, da odteče odvečno olje.
6. Ponovno namestite filter.
7. Zaprite pokrov filtra.



OPOMBA: Če je filter scefran, raztrgan, poškodovan ali ga ne morete očistiti, ga zamenjajte.

10-2 REZILLO



POZOR: Prepričajte se, da ste odklopili in ozemljili žico vžigalne svečke preden delate na rezilu, da preprečite nenamerni vklop motorja. Roke zaščitite z uporabo močnih rokavic ali krpe, da primete rezilo. Nagnite kosilnico kot je to navedeno v ločenem priročniku za motor. Odstranite šestkotni vijak in podložko, ki pritrjujeta rezilo in adapter rezila na ročni gred motorja. Odstranite rezilo in adapter z ročni gredi.



OPOZORILO: Redno pregledujte adapter rezila glede razpoka, še posebej če naletite na tujek. Po potrebi ga zamenjajte.

Vaše rezilo naj bo ostro, za najboljše rezultate. Rezilo lahko ponovno naostrite tako, da ga odstranite in ali nabrusite ali spilite rezalni rob, in sicer tako, da se čimbolj držite originalne poševnosti roba. Zelo pomembno je, da vsak rezalni rob enako nabrusite, da se prepreči neuravnoveženost rezila. Neustrezna uravnoveženost rezila bo vodila do prekomerne vibracije, kar lahko poškoduje motor in kosilnico. Bodite prepričani, da je rezilo po brušenju uravnoveženo. Rezilo lahko preverite glede uravnoveženosti tako, da pustite rezilo nihati na okroglem ročaju izvijača. Odstranite odvečno kovino na teži strani, dokler rezilo ne niha uravnoveženo. (SI. 26) Preden ponovno namestite rezilo in adapter rezila na enoto, namažite ročni gred motorja in notranjo površino adapterja rezila z lahkim oljem. Montirajte adapter rezila na ročni gred z „zvezdo“ stran od motorja. Glejte SI. 26. Postavite rezilo s številko dela, stran od adapterja. Namestite podložko na rezilo in vstavite šestkotni vijak. Privijte šestkotni vijak do navora, ki je naveden spodaj.

10-3 MONTAŽNI NAVOR REZILA

Osrednji vijak mora biti privit na navor 40–54 Nm. Da zagotovite varno delovanje vaše enote. VSE matice in vijaki morajo biti redno pregledani glede pravilnega tesnjenja. Po daljši uporabi, še posebej na peščenih tleh, se bo rezilo obrabilo in izgubilo nekoliko svoje originalne oblike. Učinkovitost rezanja se zmanjša, zato je treba rezilo zamenjati.

Zamenjajte le z dovoljenim tovarniškimi nadomestnim rezilom. Proizvajalec ne odgovarja za možne poškodbe zaradi neuravnoveženosti rezila.

Ko zamenjate rezilo, morate uporabiti originalni model, ki je naveden na rezilu (DOLMAR 263001554) (za naročilo rezila se obrnite na lokalnega prodajalca ali pokličite naše podjetje).



OPOZORILO: Ne dotikajte se vrtečega rezila.

10-4 MOTOR

Glejte ločeni priročnik za motor glede vzdrževanja motorja.

Motorno olje vzdržujte kot je to navedeno v ločenem priročniku za motor, ki je priloženo vaši napravi. Preberite in previdno sledite navodilom.

Čistilec zraka servisirajte pod običajnimi pogoji kot je to navedeno v ločenem priročniku za motor. Očistite vsakih nekaj ur po uporabi v izredno prašnih pogojih. Slabo delovanje motorja in iztekanje ponavadi nakazujeta na potrebno servisiranje čistilca zraka.

Za servisiranje čistilca zraka, glejte ločeni priročnik za motor, ki je priložen vaši napravi.

Vžigalna svečka naj bo očiščena in razdalja naj bo nastavljena enkrat na sezono. Zamenjava vžigalne svečke se priporoča ob začetku vsake sezone košnje; glejte ločeni priročnik za motor glede pravilne vrste svečke in specifikacije razdalje.

Motor očistite redno s krpo ali krtačo. Hladilni sistem (območje ohišja ventilatorja) naj bo čist, da se omogoča ustrezno kroženje zraka, ki je bistveno za zmogljivost in dolgo življenjsko dobo motorja. Prepričajte se, da ste odstranili vso travo, umazanijo in vnetljive ostanke iz območja dušilca.

11. NAVODILA ZA SHRANJEVANJE (IZVEN SEZONE)

Naslednji koraki morajo biti upoštevani, da pripravite kosilnico za shranjevanje.

- Po zadnjem košenju v sezoni izpraznite posodo za gorivo.
 - Posodo za gorivo izpraznite s sesalno črpalko.



POZOR: Goriva ne črpajte v zaprtih prostorih, v bližini ognja ipd. Pri tem ne smete kaditi!

Bencinski hlapi lahko povzročijo eksplozijo ali požar.

- Zaženite motor in ga pustite delovati, dokler ne porabi vsega preostalega goriva in se zaustavi.
 - Odstranite vžigalno svečko. S posodo za olje natočite približno 20 ml olja v zgorevalni prostor. Zaženite zaganjalnik, da se olje v zgorevalnem prostoru enakomerno porazdeli. Zamenjajte vžigalno svečko.
- Pazljivo očistite in naoljite kosilnico v skladu z navodili za podmazovanje v zgornjem razdelku („NAVODILA ZA MAZANJE“).
 - Rahlo naoljite rezilo, da preprečite korozijo.

- Kosilnico hranite v suhem in čistem prostoru, kjer ne zmrzuje in kamor nepooblaščen osebe nimajo vstopa.



POZOR: Preden shranite kosilnico, se mora motor popolnoma ohladiti.



OPOMBA:

- Ko shranjujete katerokoli vrsto električne opreme v neprezračnem skladišču ali skladišču za materiale, morate zaščititi opremo pred rjo. Z lahkim oljem ali silikonom premažite opremo, še posebej kable in premikajoče dele.
- Bodite previdni, da ne prepognete ali zavozlate kable.
- Če zaganjalna vrvi ne več povezana z vodilom vrvi na ročaju, odstranite kabel vžigalne svečke in ga ozemljite. Pritisnite ročico za upravljanje rezila in počasi izvlecite zaganjalno vrvi iz motorja. Pustite, da vrstica za vžig spolzi v vodilni zatič na ročici.

Prevoz

Izključite motor in počakajte, da se motor ohladi. Nato odklopite žico vžigalne svečke in izpraznite rezervoar za gorivo, kot je opisano v priročniku motorja. Pazite, da ne zvijete ali poškodujete rezila, ko kosilnico potiskate prek ovir.

12. ODPRAVLJANJE TEŽAV

TEŽAVA	MOREBITNI VZROK	ODPRAVILO NAPAKE
Motor se ne zažene.	Zagozda ročice za plin ni v pravilnem položaju za trenutne pogoje.	Premaknite zagozdo ročice za plin v pravilni položaj.
	Rezervoar za gorivo je prazen.	Natočite rezervoar z gorivom: glejte PRIROČNIK ZA LASTNIKA MOTORJA.
	Čistilec zraka je umazan.	Očistite čistilec zraka: glejte PRIROČNIK ZA LASTNIKA MOTORJA.
	Odvijte vžigalno svečko.	Privijte vžigalno svečko na 25 - 30 Nm.
	Zrahljana ali odklopljena žica vžigalne svečke.	Namestite žico vžigalne svečke na vžigalno svečko.
	Neppravilna razdalja vžigalne svečke.	Nastavite razdaljo elektrod od 0,7 do 0,8 mm.
	Vžigalna svečka je okvarjena.	Namestite novo svečko s pravilno razdaljo: glejte PRIROČNIK ZA LASTNIKA MOTORJA.
	Uplinjač je poplavljen z gorivom.	Odstranite čistilec zraka in večkrat povlecite vrstico za vžig, dokler se uplinjač ne očisti sam in nato ponovno namestite čistilec zraka.
Motor se težko zažene ali izgublja moč.	Napačen modul vžiga.	Kontaktirajte pooblaščen servisni center podjetja Dolmar.
	V rezervoarju je umazanija, voda ali staro gorivo.	Izpraznite gorivo in očistite rezervoar. V rezervoar natočite čisto, sveže gorivo.
	Odprična za prezračevanje v pokrovu rezervoarja je zamašena.	Očistite ali zamenjajte pokrov rezervoarja.
Motor deluje neenakomerno.	Čistilec zraka je prašen.	Očistite čistilec zraka.
	Vžigalna svečka je okvarjena.	Namestite novo svečko s pravilno razdaljo: glejte PRIROČNIK ZA LASTNIKA MOTORJA.
	Neppravilna razdalja vžigalne svečke.	Nastavite razdaljo elektrod od 0,7 do 0,8 mm.
	Čistilec zraka je umazan.	Očistite čistilec zraka: glejte PRIROČNIK ZA LASTNIKA MOTORJA.

TEŽAVA	MOREBITNI VZROK	ODPRAVILO NAPAKE
Motor slabo teče.	Čistilec zraka je umazan.	Očistite čistilec zraka: glejte PRIROČNIK ZA LASTNIKA MOTORJA.
	Prezračevalne reže ohišja motorja so zamašene.	Odstranite umazanijo z rež.
	Hladilna rebra in zračni prehodi pod ohišjem ventilatorja motorja so zamašeni.	Odstranite umazanijo s hladilnih reber in zračnih prehodov.
Motor preskakuje ob višji hitrost.	Razdalja med elektrodami vžigalne svečke je premajhna.	Nastavite razdaljo elektrod od 0,7 do 0,8 mm.
Motor se pregreva.	Hlajenje zračnega toka je ovirano.	Odstranite umazanijo iz rež ohišja motorja, ohišja ventilatorja, zračnih prehodov.
	Nepravilna vžigalna svečka.	Na motor namestite originalno vžigalno svečko in hladilna rebra.
Kosilnica nenavadno vibrira.	Rezilo je zrahljano.	Privijte rezilo.
	Rezilo ni uravnoteženo.	Uravnotežite rezilo.

13. OKOLJE

Če boste po daljši uporabi morali zamenjati napravo, je ne odvrzite med gospodinjske odpadke ampak jo odstranite na okolju prijazen način.

14. ES-IZJAVA O SKLADNOSTI

Samo za evropske države

ES-izjava o skladnosti je priložena v Prilogi A tem navodilom za uporabo.

SLOVENSKY (Pôvodné pokyny)



VÝSTRAHA

Kvôli vlastnej bezpečnosti si prečítajte tento návod skôr, ako sa pokúsite obsluhovať svoje nové zariadenie. Nedodržanie pokynov môže mať za následok vážne zranenie osôb. Venujte určitý čas a oboznámte sa pred každým použitím s kosačkou. Uchovávajte tento návod na bezpečnom mieste, aby boli tieto informácie vždy k dispozícii. Ak odovzdáte toto zariadenie inej osobe, odovzdajte jej aj tento návod na obsluhu a bezpečnostné predpisy.

Zamýšľané použitie

Toto zariadenie sa smie používať len na úlohy, na zvládnutie ktorých je určené. Akékoľvek iné použitie sa bude považovať za prípad nesprávneho použitia. Používateľ/obsluha a nie výrobca budú niest zodpovednosť za akúkoľvek škodu alebo akékoľvek zranenia akéhokoľvek druhu spôsobené v jeho dôsledku. Táto benzínová kosačka na trávu je určená na súkromné používanie, t.j. na používanie v domácom a záhradkom prostredí. Súkromné používanie kosačky na trávu znamená celoročnú prevádzkovú dobu, ktorá vo všeobecnosti nepresiahne 50 hodín, pričom sa zariadenie používa predovšetkým na údržbu maloplošných trávnikov v obytných štvrtiach a domáciach/zaujímavých záhrad. Verejné priestranstvá, športové haly a poľnohospodárske/lesné aplikácie sú vylúčené.

Vezmite, prosím, do úvahy, že naše zariadenie nie je určené na používanie v komerčných, podnikateľských či priemyselných aplikáciách. Naša záruka stratí platnosť, ak sa toto zariadenie použije na komerčné, podnikateľské alebo priemyselné či ekvivalentné účely. Návod na obsluhu tak, ako ho dodal výrobca, sa musí uchovávať a používať s cieľom zaistiť to, aby sa kosačka na trávu správne používala a aby sa na nej vykonávala údržba správnym spôsobom. Tento návod obsahuje cenné informácie týkajúce sa podmienok pri obsluhu, údržbe a servise.

Dôležité upozornenie: Kvôli vysokému riziku zranenia používateľa sa kosačka na trávu nesmie používať na úpravu kríkov, živých plotov alebo krovia, na kosenie stupňovitej vegetácie, vysadených striech alebo trávnikov pestovaných na balkónoch, na odstraňovanie (odsávanie) nečistoty a malých úlomkov z chodníkov, či osekávanie odrezkov zo stromov alebo živých plotov. Navyše, kosačka na trávu sa nesmie používať ako výkonový kultivátor na vyrovnávanie zvýšeného terénu, ako napríklad v prípade krtincov.

Z bezpečnostných dôvodov sa kosačka na trávu nesmie používať ako hnacia jednotka pre iné pracovné náradia či súpravy nástrojov akéhokoľvek druhu.

1. SYMBOLY VYZNAČENÉ NA VÝROBKU (na zadnom kryte)



Prečítajte si návod na obsluhu.



Zabráňte prístupu okolostojacich.



Viac pozornosti venujte rukám a nohám obsluhy, aby ste predišli poraneniam.



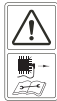
Jedovaté výpary; neprevádzkujte v interiéri.



Palivo je horľavé; zabráňte prístupu ohňa. Palivo nepridávajte keď motor beží.



Počas kosenia používajte prosím okuliare a ochranu uší s cieľom chrániť samotnú obsluhu.



Počas vykonávania opráv demontujte zapalovaciu sviečku a následne vykonajte opravu podľa návodu na obsluhu.



Upozornenie: Motor je horúci.



Pokiaľ chcete zastaviť motor a čepeľ, uvoľnite rukoväť s ovládaním zastavenia.



Pre pohyb dopredu uchopte rukoväť pre ovládanie vlastného pohonu.

2. VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ



VÝSTRAHA: Pri používaní benzínového náradia je nutné vždy dodržiavať základné bezpečnostné opatrenia s cieľom znížiť riziko vážnych osobných poranení a/alebo poškodenia jednotky. Všetky tieto pokyny si prečítajte pred prevádzkovaním tejto jednotky a tieto pokyny uschovajte pre možnú potrebu v budúcnosti.



VÝSTRAHA: Toto strojné zariadenie počas svojej prevádzky produkuje elektromagnetické pole. Toto pole môže v niektorých prípadoch ovplyvňovať činnosť aktívnych alebo pasívnych zdravotných implantátov. Aby sa znížilo riziko vážnych alebo smrteľných úrazov, odporúčame osobám, ktoré používajú zdravotné implantáty, aby sa pred prevádzkovaním tohto strojného zariadenia poradili so svojim lekárom alebo s výrobcom zdravotného implantátu.

Zaškolenie

- Tieto pokyny si dôkladne prečítajte. Oboznámte sa s ovládačmi a správnym používaním zariadenia. Naučte sa rýchlo zastaviť motor.
- Kosačku používajte len na účel, na ktorý bola navrhnutá, a to na kosenie a zber trávy. Akékoľvek iné použitie môže mať za následok poškodenie stroja. Príklady nesprávneho použitia môžu zahŕňať, ale nie sú obmedzené len na:
 - prepravu osôb, detí alebo zvierat na stroji;
 - prepravu iným strojom;
 - používanie stroja na ťahanie alebo tlačenie nákladov;
 - používanie stroja na zber lístia alebo úlomkov;
 - používanie stroja na strihanie živých plotov alebo na kosenie inej vegetácie než trávy;
 - používanie stroja viac než jednou osobou;
 - používanie čepele na iných než trávnatých povrchoch.
- Nikdy nedovoľte, aby deti alebo osoby, ktoré neboli oboznámené s týmito pokynmi používali kosačku. Miestne nariadenia môžu obmedzovať vek obsluhy.
- Kosačku nikdy nepoužívajte:
 - ak stoja v blízkosti osoby, hlavne deti alebo zvieratá;
 - ak obsluha požila liek alebo látky, ktoré môžu znížiť jej schopnosť reagovať a sústrediť sa.
- Berte do úvahy, že obsluha alebo používateľ je zodpovedný za nehody alebo riziká vzniknulé vo vzťahu k ostatným osobám alebo k ich majetku.
- Obsluha musí absolvovať zodpovedajúce školenie týkajúce sa používania, nastavovania a obsluhy tohto zariadenia, vrátane zakázaných úkonov.

Príprava

- Počas kosenia vždy používajte pevnú obuv a dlhé nohavice. Zariadenie neobsluhujte pokiaľ ste bosí alebo máte sandále.
- Dôkladne skontrolujte miesto používania zariadenia a odstráňte všetky predmety, ako sú kamene, hračky, palice a drôty, ktoré by zariadenie mohlo vymrštiť.
- **VÝSTRAHA** - benzín je veľmi horľavý.
 - palivo skladujte v nádobách špeciálne navrhnutých na tento účel;
 - palivo doplňajte v exteriéri a počas doplňania paliva nefajčíte;
 - palivo doplňajte pred naštartovaním motora. Nikdy nesnímajte uzáver palivovej nádrže ani nepridávajte benzín pokiaľ motor beží, alebo pokiaľ je motor horúci;

- pokiaľ dôjde k rozliatiu benzínu, nepokúšajte sa naštartovať motor, ale stroj preneste do dostatočnej vzdialenosti od miesta rozliatia a zabránite vzniku zdroja zapálenia, a to až dokiaľ sa benzínové výpary nerozptýlia;
- uzáver palivovej nádrže a nádoby bezpečne nasadíte naspäť.

- Vymeňte chybne tlmieče.
- Pred používaním vždy vizuálne skontrolujte a presvedčte sa, že čepele, skrutky čepelí a montážna zostava rezača nie sú opotrebované alebo poškodené. Aby ste zachovali vyváženú, vymieňajte naraz celú sadu opotrebovaných alebo poškodených čepelí a skrutiek.
- Pravidelne vykonávajte kontrolu, aby ste sa uistili, že všetky blokovania spúšťania a ovládacie prvky na kontrolu prítomnosti obsluhy fungujú správne.

Prevádzka

- Motor neprevádzkujte v uzavretom priestore, kde môže dôjsť k nahromadeniu nebezpečných výparov oxidu uhľnatého.
- Nepoužívajte zariadenie, keď ste unavení, chorí alebo pod vplyvom alkoholu alebo iných omamných látok.
- **Výstraha!** Nepoužívajte kosačku na trávu, keď existuje riziko vznietenia.
- Odporúča sa obmedziť dobu činnosti, aby sa minimalizovalo riziko vyplývajúce z pôsobenia hluku a vibrácií.
- Dávajte pozor pri používaní kosačky na trávu na svahoch a blízko útesov, priekop alebo násypov.
- Koste iba pri dennom svetle alebo pri dobrom umelom osvetlení.
- Pokiaľ je to možné, vyhnite sa prevádzkovaniu zariadenia v mokrej tráve.
- Na svahoch vždy zaujmite stabilný postoj.
- Kráčajte a nikdy nebežte.
- Pokiaľ ide o kolesové rotačné stroje, koste pozdĺž čela svahov a nikdy nie nahor a nadol.
- Pri zmene smeru na svahoch dávajte maximálny pozor.
- Nekoste nadmerne strmé svahy.
- Pri pohybe smerom dozadu alebo pri ťahaní kosačky k sebe dávajte maximálny pozor.
- Čepeľ(e) zastavte pred sklopením kosačky kvôli prenosu cez netravnaté miesta a pred prenášaním kosačky na a z miesta kosenia.
- Kosačku nikdy nepoužívajte, pokiaľ sú poškodené jej chrániče, alebo bez namontovaných bezpečnostných zariadení, napríklad vychyľovačov a/alebo lapačov trávy.
- **Upozornenie:** Kosačka na trávu sa nesmie používať bez uamontovaného kompletného lapača trávy alebo samostatvaracieho krytu vyprázdňovacieho otvoru.
- Nemeňte nastavenia regulátora motora ani maximálne otáčky motora.
- Nevykonávajte zmenu ani nezasahujte do žiadneho pevného nastavenia ovládania rýchlosti otáčok motora.
- Je zakázané zasahovať do bezpečnostných systémov alebo funkcií kosačky alebo ich vyradovať z činnosti.
- Pred naštartovaním motora vyradte všetky čepele a spojky pohonu.
- Motor naštartujte bezpečne podľa pokynov, pričom nohu majte v dostatočnej vzdialenosti od čepele(i).

- Kosačku neskláľajte pri ťartovaní motora.
- Nespúšťajte motor pokiaľ stojíte pred vyprázdňovacím ťľabom.
- Ruky ani nohy nestrkajte do blízkosti alebo pod rotujúce časti. Počas celej doby zabezpečte aby sa vyprázdňovací otvor nezanášal.
- Nikdy pri spustenom motore kosačku nezdvíľhajte ani neprenášajte.
- Zastavte motor a odpojte drôt zapaľovacej sviečky, presvedčte sa, že všetky pohyblivé časti sa úplne zastavili a pokiaľ je kosačka vybavená kľúčikom, kľúčik vyberte:
 - pred odstránením zablokovania alebo čistením ťľabu;
 - pre vykonávaním kontroly, čistenia alebo prácou na kosačke;
 - po narazení na cudzí predmet. Pred opätovným naťartovaním a prevádzkovaním kosačky skontrolujte kosačku z pohľadu poškodenia a opravte ju;
 - ak kosačka začne neťandardne vibrovať (okamžite skontrolujte).
- Zastavte motor a odpojte drôt zapaľovacej sviečky, presvedčte sa, že všetky pohyblivé časti sa úplne zastavili a pokiaľ je kosačka vybavená kľúčikom, kľúčik vyberte:
 - vždy, keď kosačku opúšťate;
 - pred doplnením paliva.
- Počas dobehu motora uberte sýtič a ak je motor vybavený s uzatváracím ventilom, v závere kosenia vypnite prívod paliva.
- Kosačku používajte jedine na účel, pre ktorý bola navrhnutá, a to na kosenie a zber trávy. Akékoľvek iné použitie môže mať za následok poškodenie stroja.
- Pre zníženie rizika vzniku požiaru motor, tľmič, priestor na batériu a priestor na skladovanie benzínu majte čisté od trávy, listov alebo prílišného množstva maziva.
- Lapač trávy často kontrolujte z pohľadu opotrebovania alebo poškodenia.
- Opotrebované alebo poškodené súčasti z bezpečnostných dôvodov vymeňte.
- Ak musíte vyprázdniť palivovú nádrž, vykonajte to vonku.
- Nesprávna údržba, použitie nekonformných náhradných komponentov alebo odstránenie či úprava bezpečnostných komponentov môžu poškodiť kosačku a vážne zraniť obsľuhu.
- Používajte len odporúčané nože a náhradné diely od výrobcu. Použitie neoriginálnych dielov môže poškodiť zariadenie a zraniť obsľuhu. Kosačku udržiavajte v dobrom pracovnom stave.
- Ak zariadenie na zastavenie noža nepracuje, požiadajte servisné stredisko o pomoc.

Preprava a manipulácia

- Ak so strojom manipulujete, zdvíľhate ho, prepravujete ho alebo ho nakláňate, musíte:
 - používať hrubé pracovné rukavice;
 - uchopiť stroj v bodoch, ktoré poskytujú bezpečné uchopenie, pričom zohľadnite hmotnosť a jej rozloženie;
 - využiť vhodný počet osôb vzhľadom na hmotnosť stroja a charakteristiky vozidla alebo miesta, kde bude uložený alebo prenesený.
- Počas prepravy stroj bezpečne upevnite lanami alebo reťazami.

Údržba a skladovanie

- Všetky matice a skrutky majte dotiahnuté, aby ste mali istotu, že zariadenie je v bezpečnom pracovnom stave.
- Zariadenie nikdy neskladujte s benzínom v nádrži vo vnútri budovy, kde sa výpary môžu dostať k otvorenému ohňu alebo iskre.
- Motor nechajte vychladnúť pred uskladnením do akéhokoľvek uzatvoreného priestoru. Pred uskladnením kosačku vyčistite a vykonajte na nej údržbu.



VÝSTRAHA: Nedotýkajte sa rotujúcej čepele.



VÝSTRAHA: Palivo dopĺňajte na dobre vetranom mieste a pri zastavenom motore.

3. POPIS SÚČASTÍ (Obr. 1)

- | | | |
|---------------------------------------|-----------------------------|---|
| 1. Horná rukoväť | 6. Vodiaci prvok lanka | 12. Uzáver olejovej nádrže |
| 2. Rukoväť s ovládaním zastavenia | 7. Lapač trávy | 13. Kábová svorka |
| 3. Rukoväť ovládania vlastného pohonu | 8. Páčka nastavenia výšky | 14. Poistný otočný gombík |
| 4. Páčka sýtiča | 9. Plošina | 15. Páčka pre nastavenie rýchlosti |
| 5. Rukoväť ťartára | 10. Zapaľovacia sviečka | 16. Bočná kľapka pre bočné vyprázdňovanie |
| | 11. Uzáver palivovej nádrže | |

Obsahuje

- A: Kľúč na zapaľovaciu sviečku
 B: Mulčovací klin
 C: Bočný výstupný kanál

4. TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	PM5101S3R
Typ motora	Séria B&S 675EXi, ReadyStart
S vlastným pohonom	Áno
Zdvihový objem motora	163 cm ³
Menovitý výkon	2,6 kW
Šírka čepele	510 mm
Otáčky pri voľnobehu	2800 / min.
Objem palivovej nádrže	1,0 l
Objem olejovej nádrže	0,47 l
Objem vrečka na zachytávanie trávy	65 l
Čistá hmotnosť	36 kg
Nastavenie výšky	25 – 70 mm, 5 nastavení
Garantovaná úroveň akustického tlaku v polohe používateľa (podľa EN ISO 5395-1 Príloha F a EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Meraná úroveň akustického výkonu	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A)
Zaručená úroveň akustického výkonu (podľa 2000/14/ES)	98 dB (A)
Vibrácie (podľa EN ISO 5395-1 Príloha G a EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTÁŽ

5-1 MONTÁŽ SKLÁPACEJ RUKOVÄTI

- A) Spodné riadidlá pripevnite k hlavnej časti jednotky pomocou poistných otočných gombíkov, ako je to znázornené. (**Obr. 2, Obr. 3, Obr. 4, Obr. 5**)
- B) Horné riadidlá uvoľnite kvôli sklopeniu. Hornú rukoväť a dolnú rukoväť spojte poistným otočným gombíkom. (**Obr. 6, Obr. 7**)
- C) Všetky káble umiestnite ponad tyčky rukoväti. Pomocou káblových svoriek ich prichyťte k strednej časti spodných rukoväti tak, aby boli káble prichytené na vonkajšej strane stroja. V opačnom prípade môžu byť káble zovreté pri otvárani/zatváraní zadného krytu alebo namáhané skladaním hornej rukoväte. (**Obr. 8**)

5-2 MONTÁŽ A DEMONTÁŽ LAPAČA TRÁVY

1. Montáž: Zdvihnite zadný kryt a zahájkujte lapač trávy o tyčku na zadnej strane kosačky. (**Obr. 9, Obr. 10**)
2. Demontáž: Uchopte a zdvihnite zadný kryt a snímte lapač trávy.

5-3 RUKOVÄŤ ŠTARTÉRA

Presuňte rukoväť štartéra od motora k vodiacemu prvku lanka. (**Obr. 11, Obr. 12**)

5-4 VÝŠKA REZU

Pokiaľ chcete páčku uvoľniť z ozubenia, vyviňte na ňu tlak smerom von. Výšku nastavte posunutím páčky dopredu alebo dozadu. (**Obr. 13 a článok 7-9**)

5-5 NASTAVENIE SPRÁVNEJ VÝŠKY RUKOVÄTE

- 1) Vytiahnite poistný otočný gombík, ktorý fixoval spodnú rukoväť, pozrite si **Obr. 14**.

- 2) Pozrite si **Obr. 15**, posúvajte spodnú rukoväť nahor a nadol a nastavte správnu výšku.
V prípade tohto typu kosačky sú k dispozícii 3 nastavenia výšky; pri nastavení výšky 1 je vzdialenosť spodnej rukoväte od zeme najväčšia, výška pri nastavení 3 je najnižšia.
- 3) Vykonajte nastavenie správnej výšky a následne upevnite spodnú rukoväť poistnými otočnými gombíkmi.



VÝSTRAHA: Ľavá a pravá strana spodnej rukoväte musia byť nastavené na rovnakú výšku.

6. FUNKCIA

Túto kosačku možno prispôbiť v závislosti na účele používania:

Z kosačky so zadným zberom na:

1. mulčovaciu kosačku alebo
 2. kosačku s bočným vyprázdňovaním.
- Čo je mulčovanie?

Počas mulčovania je tráva odseknutá v rámci jedného pracovného kroku, následne je najemno posekaná a vrátená do trávniká ako prírodné hnojivo.

Typy pre kosenie s mulčovaním:

- Vykonajte bežné kosenie 2 cm s cieľom dosiahnuť 6 cm až 4 cm výšku trávy.
- Použite ostrý rezný nôž - Nekoste mokrá trávu
- Nastavte max. rýchlosť otáčok motora.
- Koste pri pohybe pracovným krokom.
- Pravidelne čistite mulčovacý klin, vnútornú stranu skrine a pohyblivú čepeľ.

Naštartovanie

6-1 Prispôsobenie mulčovacieho výkonu



VÝSTRAHA: Len so zastaveným motorom a nehybným rezným nástrojom.

1. Zdvihnite zadný kryt a odstráňte lapač trávy. (Obr. 16)
2. Zatláčte mulčovací klin do plošiny. Mulčovací klin zaistíte tlačidlom do otvoru na plošine. (Obr. 17)
3. Opätovne znížte zadný kryt.

6-2 Prestavenie na kosenie s bočným vyprázdňovaním



Len keď sú motor a rezná zostava nehybní!

1. Zdvihnite zadný kryt a odstráňte lapač trávy. (Obr. 16)
2. Zatláčte mulčovací klin do plošiny. Mulčovací klin zaistíte tlačidlom do otvoru na plošine. (Obr. 17)
3. Zdvihnite bočnú klapku pre bočné vyprázdňovanie. (Obr. 18)
4. Namontujte výstupný kanál pre bočný výstup na podpernom kolíku bočnej záklopky. (Obr. 18)
5. Spustite bočnú záklopku na výstupnom kanáli. (Obr. 19)

6-3 Kosenie s lapačom trávy



VÝSTRAHA: Len so zastaveným motorom a nehybným rezným nástrojom.

Ak chcete kosiť s lapačom trávy, odstráňte mulčovací klin a výstupný kanál pre bočný výstup a namontujte lapač trávy.

1. Odstránenie mulčovacieho klina:
 - Nadvihnite zadný kryt a odstráňte mulčovací klin.
2. Odstránenie výstupného kanála pre bočný výstup:
 - Nadvihnite bočnú záklopku a odstráňte bočný výstupný kanál.
 - Bočná záklopka automaticky zatvorí výstupný otvor na kryte pomocou sily pružiny.
 - Pravidelne čistite bočnú záklopku a výstupný otvor od zvyškov trávy a zaseknutej nečistoty.
3. Montáž lapača trávy:
 - Nadvihnite zadný kryt a pripojte lapač trávy k zadnej časti kosačky.

7. POKYNY NA PREVÁDZKU

7-1 PRED NAŠTARTOVANÍM

Motor prevádzkujte v spojení s benzínom a olejom podľa pokynov uvedených v samostatnom návode na obsluhu motora, ktorý je priložený k vašej kosačke. Pokyny si starostlivo prečítajte.



VÝSTRAHA: Benzín je veľmi horľavý. Palivo skladujte v kontajneroch špeciálne navrhnutých na tento účel.

Palivo doplňajte iba v exteriéri a pred spustením motora; počas dopĺňania ani manipulácie s palivom nefajčite.

Uzáver palivovej nádrže neodoberajte a benzín nedolievajte nikdy počas chodu motora alebo keď je motor horúci.




Pokiaľ dôjde k rozliatiu benzínu, nepokúšajte sa naštartovať motor, ale stroj preneste do dostatočnej vzdialenosti od miesta rozliatia a zabráňte vzniku zdroja zapálenia, a to až dokiaľ sa benzínové výpary nerozptýlia. Všetky uzávery palivových nádrží a nádrží na palivo bezpečne nasadte naspäť.

Pred obrátením kosačky s cieľom údržby čepele alebo vypustenia oleja, vypustite z nádrže palivo.



VÝSTRAHA: Palivo nikdy nedoplňajte v interiéri, pri spustenom motore alebo dokiaľ ste nenechali motor vychladnúť počas doby aspoň 15 minút od jeho spustenia.

7-2 SPUSTENIE MOTORA A ZARADENIE ČEPELE

1. Jednotka je vybavená gumenou pätkou, ktorá sa nachádza nad koncom zapaľovacej sviečky. Presvedčte sa, že kovová slučka na konci drôtu zapaľovacej sviečky (vo vnútri gumenej pätky) je bezpečne utiahnutá ku kovovému hrotu zapaľovacej sviečky.
2. Pri štartovaní studeného alebo zohriateho motora otočte páčku sýtiča kdekoľvek medzi polohy „“ a „“. Pri obsluhu otočte páčku sýtiča do polohy „“. (Obr. 20)
3. Stojac za jednotkou uchopte rukoväť s ovládaním zastavenia a držte ju oproti hornej rukoväti, ako je to znázornené na Obr. 21.
4. Uchopte rukoväť štartéra ako je to znázornené na Obr. 21 a silno ju potiahnite. Po naštartovaní motora ju pomaly vráťte do skrutky vodiaceho prvkú lanka. Pokiaľ chcete zastaviť motor a čepeľ, uvoľnite rukoväť s ovládaním zastavenia.



Motor naštartujte bezpečne podľa pokynov, pričom nohu majte v dostatočnej vzdialenosti od čepele.



Kosačku nesklápaajte pri štartovaní motora. Kosačku štartujte na rovnom povrchu bez výskytu vysokej trávy alebo prekážok.



Zabráňte styku rúk a nôh s rotujúcimi súčasťami. Nepúšťajte motor pokiaľ stojíte pred vyprázdňovacím otvorom.

7-3 PRACOVNÉ POSTUPY

Počas prevádzky pevne oboma rukami držte rukoväť s ovládaním zastavenia.



Poznámka: Pokiaľ počas prevádzky uvoľníte rukoväť s ovládaním zastavenia, dôjde k zastaveniu motora a tým aj prevádzky kosačky.

7-6 AKO DOSIAHNUŤ NAJLEPŠIE VÝSLEDKY POČAS KOSENIA

Vyčistite trávnik od úlomkov. Z trávnikva odstráňte kamene, triesky, drôty alebo ďalšie cudzie predmety, ktoré by mohli byť kosačkou náhodne odhodnené ktorýmkoľvek smerom a ktoré mohli spôsobiť vážne osobné poranenia obsluhy a ostatných, ako aj poškodenie majetku a okolitých objektov. Nekoste mokrú trávu. Pre dosiahnutie účinného kosenia nekoste mokrú trávu, pretože má tendenciu prilnúť na spodnú časť plošiny a zabraňovať v správnom kosení kúsok trávy. Koste na dĺžku nie viac ako 1/3 dĺžky trávy. Odporúčaná výška rezu pre kosenie je 1/3 dĺžky trávy. Rýchlosť pohybu po zemi je potrebné nastaviť tak, aby boli odseknuté kúsky rovnomerne roztrúsené do trávnikva. Hlavne pre ťažké kosenie hustej trávy môže byť potrebné použiť jednu za najnižších rýchlostí s cieľom dosiahnuť čisté dobré kosenie. Pri kosení vysokej trávy bude potrebné vykonať kosenie trávnikva v dvoch fázach, pričom v prípade druhého kosenia dôjde k zníženiu čepele o ďalšiu 1/3 a možno kosiť aj v inom smere ako ste kosili prvýkrát. Mierné prekryvanie pásov kosenia pri každom prechode kosačkou taktiež dopomôže vyčistiť zabudnuté zvyšky z trávnikva.

Kosačka by mala byť vždy prevádzkovaná pri plne otvorenom systéme s cieľom dosiahnuť najlepší rez a umožniť najefektívnejšie kosenie. Vyčistite spodnú stranu plošiny. Po každom použití vyčistite spodnú stranu plošiny kosačky s cieľom zabrániť koseniu trávy, ktorá by zabránila správne mulčovaniu. Kosenie lístia. Prínosom pre váš trávnik môže byť aj kosenie lístia. Pri kosení lístia sa presvedčte, že lístie je suché a neleží na trávniku vo veľmi hrubej vrstve. Pred kosením nečakajte, dokiaľ zo stromov opadne všetko lístie.



VÝSTRAHA! Aby nedošlo k neúmyselnému spusteniu kosačky, kosačka je vybavená brzdou motora, ktorá sa musí potiahnuť dozadu, aby bolo možné naštartovať motor. Keď sa páčka ovládania motora uvoľní, musí sa vrátiť do svojej pôvodnej polohy, pričom v tomto bode sa motor automaticky vypne.



Poznámka: Brzda motora (rukoväť brzdy): Túto páčku použite na zastavenie motora. Po uvoľnení tejto páčky sa motor a nož automaticky zastavia. Ak chcete kosiť, držte túto páčku v pracovnej polohe. Pred začatím kosenia niekoľkokrát skontrolujte páčku spustenia/zastavenia, aby ste sa uistili, že pracuje správne. Uistite sa, že sa napínacie lanko dá plynulo ovládať (t.j. žiadnym spôsobom sa nezachytáva ani neskrúca).

7-4 ZASTAVENIE MOTORA





UPOZORNENIE: Po vypnutí motora sa bude čepeľ ešte niekoľko sekúnd otáčať.

1. Pokiaľ chcete zastaviť motor a čepeľ, uvoľnite rukoväť s ovládaním zastavenia.
2. Odpojte a uzemnite drôt zapaľovacej sviečky, ako je to uvedené v samostatnom návode na obsluhu motora, čím zabránite náhodnému naštartovaniu počas doby, kedy je zariadenie ponechané bez dozoru.

7-5 SPOJENIE PRE AUTOMATICKÝ POHYB

Kosačka je nastavená systémom nastavenia rýchlosti, ktorým dokážete nastaviť 3 rýchlosti v rozsahu 3,0 km/h až 4,5 km/h.

Poloha : poloha pre najpomalší pohyb; Poloha : poloha pre najrýchlejší pohyb

Vykonajte to nasledujúcim spôsobom:

1. Uvoľnite rukoväť ovládania vlastného pohonu, a to dokiaľ sa kosačka nebude pohybovať dopredu.
2. Nastavte vami požadovanú správnu rýchlosť. (Obr. 22)
3. Uchopte rukoväť ovládania vlastného pohonu a pokračujte v kosení.



UPOZORNENIE: Vaša kosačka je navrhnutá na sekanie trávy na plochách pri obytných budovách, ktorej výška je do 250 mm. Nepokúšajte sa kosiť nezvyčajne vysokú suchú alebo mokrú trávu (napr. pastviny) alebo kopy suchého lístia. Na plošine kosačky sa môžu usádzať úlomky alebo môže dôjsť ku kontaktu s motorom s dôsledkom možného rizika požiaru.



VÝSTRAHA: Po narazení na cudzí predmet zastavte motor. Od zapaľovacej sviečky odpojte drôt, dôkladne skontrolujte kosačku z pohľadu poškodenia a poškodenie opravte pred opätovným naštartovaním a prevádzkovaním kosačky. Nadmerné vibrácie kosačky počas prevádzky indikujú poškodenie. Jednotka by mala byť čo najskôr skontrolovaná a opravená.

7-7 LAPAČ TRÁVY

Vyprázdňte a vyčistite vrecko, presvedčte sa, že je čisté a zabezpečte, aby sieťovina, ktorým je vybavené bola odvetrávaná. (Obr. 23)

7-8 PLOŠINA

Spodná strana plošiny kosačky by mala byť vyčistená po každom použití, aby sa zabránilo usadzovaniu zvyškov trávy, lístia, špiny a ďalších materiálov. Pokiaľ umožníte hromadeniu zvyškov, podporíte tak vznik hrdze a korózie a taktiež zabránite správne mulčovaniu. Plošinu môžete vyčistiť sklopením kosačky a oškriabaním dočista pomocou vhodného nástroja (skontrolujte, že ste najprv odpojili drôt zapaľovacej sviečky).

7-9 POKYNY PRE NASTAVENIE VÝŠKY



UPOZORNENIE: Nikdy na kosačke nevykonávajte žiadne úpravy bez toho, aby ste ju najprv zastavili a odpojili drôt zapaľovacej sviečky.



UPOZORNENIE: Pred zmenou výšky kosenia zastavte kosačku a odpojte drôt zapalovacej sviečky. Vaša kosačka je vybavená centrálnou páčkou nastavenia výšky, ktorá ponúka 5 výškových polôh. (25 mm – 70 mm)

1. Pred vykonaním zmeny výšky kosenia zastavte kosačku a odpojte drôt zapalovacej sviečky.
2. Centrálna páčka nastavenia výšky ponúka 5 rôznych výškových polôh. **(Obr. 24)**
3. Pokiaľ chcete zmeniť výšku rezu, stlačte páčku nastavenia smerom ku kolesu a posuňte nahor alebo nadol na zvolenú výšku. Všetky kolesá budú v rovnakej výške rezu.

8. POKYNY PRE ÚDRŽBU

ZAPALOVCIA SVIEČKA

Používajte jedine originálnu náhradnú sviečku. Pre dosiahnutie najlepších výsledkov vymieňajte zapalovaciu sviečku raz za 100 hodín používania. (pozrite si **NÁVOD NA OBSLUHU MOTORA**)

BRZDOVÉ SEGMENTY

U servisného zástupcu nechajte pravidelne skontrolovať a/alebo vymeniť brzdové segmenty, pričom na výmenu sa smú použiť len originálne diely.

9. POKYNY PRE MAZANIE



UPOZORNENIE: PRED VYKONÁVANÍM SERVISU ODPOJTE ZAPALOVCIU SVIEČKU.

1. KOLESÁ - všetky guľôčkové ložiská všetkých kolies namažte ľahkým olejom aspoň raz za sezónu.
2. MOTOR - pokyny pre mazanie nájdete v návode na obsluhu motora.

10. ČISTENIE



UPOZORNENIE: Motor neumývajte hadicou. Voda môže poškodiť motor a znečistiť palivový systém.

1. Plošinu kosačky utrite dosucha tkaninou.
2. Hadicou umyte spodnú časť plošiny kosačky naklonením kosačky tak, aby zapalovacia sviečka bola hore.

10-1 VZDUCHOVÝ ČISTIČ MOTORA



UPOZORNENIE: Nedovoľte, aby špina alebo prach zanesli penový prvok vzduchového filtra.

Servis (vyčistenie) prvku vzduchového filtra motora sa musí vykonávať po 25 hodinách štandardného kosenia. Servis penového prvku sa musí vykonávať pravidelne pokiaľ sa kosačka používa v suchých prašných podmienkach. (pozrite si **NÁVOD NA OBSLUHU MOTORA**)

ČISTENIE VZDUCHOVÉHO FILTRA

1. Nadvhňte výčnelok na kryte filtra. **(Obr. 25)**
2. Odstráňte kryt filtra.
3. Prvok filtra umyte v saponátovej vode.
NEPOUŽÍVAJTE BENZÍN!
4. Prvok filtra nechajte vyschnúť na vzduchu.
5. Na penový filter kvapnite niekoľko kvapiek oleja SAE30 a dôkladne stlačte s cieľom odstrániť prebytočný olej.
6. Filter nainštalujte.
7. Zatvorte kryt filtra.



POZNÁMKA: Filter vymeňte pokiaľ je roztrhnutý, poškodený alebo pokiaľ ho nemožno vyčistiť.

10-2 REZNÁ ČEPEĽ



UPOZORNENIE: Pred prácou na reznej čepeľ odpojte a uzemnite drôt zapalovacej sviečky s cieľom predísť náhodnému spusteniu motora. Ruky si chráňte používaním hrubých rukavíc alebo handry, ktorou uchopíte čepele.

Kosačku prevráťte, ako je to uvedené v samostatnom návode na obsluhu motora. Odskrutkujte šesťhrannú skrutku a podložku pridržiavajúcu čepeľ a adaptér čepele ku kľukovému hriadeľu motora. Z kľukového hriadeľa demontujte čepeľ a adaptér.



VÝSTRAHA: Adaptér čepele pravidelne kontrolujte z pohľadu prasklín, a to hlavne ak narazíte na cudzí predmet. V prípade potreby vymeňte.

Kvôli dosiahnutiu najlepších výsledkov by mala byť čepeľ ostrá. Čepeľ možno opätovne naostríť po jej demontovaní buď brúsením alebo pilníkovaním reznej hrany, a to pri čo najlepšom zachovaní pôvodného skosenia čepele. Je nesmierne dôležité, aby ste každú reznú hranu obrúšili o rovnaké množstvo materiálu, aby ste tak predišli nevyváženosti čepele. Nesprávne vyváženie čepele bude mať za následok nadmerné vibrácie s dôsledkom eventuálneho poškodenia motora a kosačky. Po naostrení čepeľ dôkladne vyvážte. Vyváženie čepele možno skontrolovať jej vyvážením na skrutkovači s okrúhlu tyčkou. Z hrubšej strany odstráňte kov, a to až dokiaľ nebude čepeľ vyvážená. **(Obr. 26)**

Pred opätovným namontovaním čepele a adaptéra čepele na jednotku namažte kľukový hriadeľ motora a vnútorný povrch adaptéra čepele ľahkým olejom. Adaptér čepele namontujte na kľukový hriadeľ tak, aby „hviezdica“ smerovala od motora. Pozrite si **Obr. 26**. Čepeľ umiestnite tak, aby číslo súčiastky smerovalo od adaptéra. Nad čepeľ uložte podložku a vložte šesťhrannú skrutku. Šesťhrannú skrutku utiahnite na hodnotu krútiaceho momentu uvedenú nižšie.

10-3 MONTÁŽNY KRÚTIACI MOMENT PRE ČEPEĽ

Stredná skrutka musí byť utiahnutá na hodnotu krútiaceho momentu 40 - 54 Nm. Pokiaľ chcete zabezpečiť bezpečnú prevádzku vašej jednotky, VŠETKY matice a skrutky musia byť pravidelne kontrolované z pohľadu správneho utiahnutia. Po dlhodobom používaní hlavne v podmienkach piesčitej pôdy dôjde k opotrebovaniu čepele a ku strate časti jej pôvodného tvaru. Dôjde z redukovaním účinného kosenia a čepeľ bude potrebné vymeniť. Vymeňte jedine za výrobné schválenú náhradnú čepeľ. Možné poškodenie v dôsledku stavu nevyváženého čepele nie je v zodpovednosti výrobcu. Pri výmene čepele musíte použiť originálny typ vyznačený na čepeľi (DOLMAR 263001554) (pokiaľ si chcete objednať čepeľ, spojte sa so svojim miestnym predajcom, alebo zavolajte na našu spoločnosť).



VÝSTRAHA: Nedotýkajte sa rotujúcej čepele.

10-4 MOTOR

Pokyny ohľadne údržby motora nájdete v samostatnom návode na obsluhu motora.

Motorový olej používajte podľa pokynov v samostatnom návode na obsluhu motora dodávanom s vašou jednotkou.

Pokyny si dôkladne prečítajte a dodržiavajte ich. Servis vzduchového čističa v rámci štandardných podmienok vykonávajte podľa samostatného návodu na obsluhu motora. V prípade veľmi prašných podmienok čistíte stále po niekoľkých hodinách. Slabý výkon motora a jeho zaplavenie sú príznakom toho, že by ste mali vykonať servis vzduchového čističa.

Informácie o vykonávaní servisu vzduchového čističa nájdete v samostatnom návode na obsluhu motora, ktorý je súčasťou balenia vašej jednotky.

Zapaľovaciu sviečku by ste mali vyčistiť a jej iskrište opätovne nastaviť raz za sezónu. Vykonať výmenu zapaľovacej sviečky sa odporúča na začiatku každej sezóny kosenia; informácie o správnom type zapaľovacej sviečky a technické špecifikácie o iskrišti nájdete v návode na obsluhu motora.

Motor pravidelne čistíte pomocou tkanina alebo kefy. Chladiaci systém (miesto skrine ventilátora) udržiavajte v čistote, aby ste zabezpečili správnu cirkuláciu vzduchu, ktorá je dôležitá pre výkon a životnosť motora. Z oblasti tlmíča výfuku odstraňujte trávu, špinu a horľavé úlomky.

11. POKYNY PRE USKLADNENIE (MIMO SEZÓNY)

Pokiaľ chcete pripraviť kosačku na skladovanie, vykonajte nasledujúce kroky.

1. Po poslednom kosení v rámci sezóny vyprázdňte nádrž.
 - a) Palivovú nádrž vyprázdňte pomocou scieho čerpadla.



UPOZORNENIE: Benzín nevypúšťajte v uzatvorených miestnostiach, v blízkosti otvoreného ohňa a podobne. Nefajčite!

Benzínové výpary môžu spôsobiť výbuch alebo požiar.

- b) Naštartujte motor a nechajte ho bežať, dokiaľ sa nepotrebuje všetok benzín a nezastaví sa motor.
 - c) Zapaľovaciu sviečku demontujte. Pomocou plechovky na olej nalejte do spaľovacej komory asi 20 ml oleja. Pohybovaním štartérom v spaľovacej rovnomerne naneste olej. Namontujte zapaľovaciu sviečku.
2. Kosačku dôkladne vyčistite a namažte, ako je to popísané v časti „POKYNY PRE MAZANIE“.
 3. Aby ste predišli korózii, sečné náradie mierne namažte.
 4. Kosačku uskladnite na suchom a pred mrazom chránenom mieste mimo dosahu neoprávnených osôb.



UPOZORNENIE: Pre uskladnením kosačky musí motor úplne vychladnúť.



POZNÁMKA:

- Pri uskladnení akéhokoľvek typu elektrického zariadenia v nevetrannej kólni alebo v kólni na uskladnenie materiálu:
- Pozornosť by ste mali venovať ochrane zariadenia pred hrdzou. Pomocou ľahkého oleja alebo silikónu namažte zariadenie, hlavne káble a pohyblivé súčasti.
- Dávajte pozor, aby ste neohli alebo neskrútili káble.
- Pokiaľ dôjde k odpojeniu lanka štartéra od vodiaceho prvku lanka na rukováti, odpojte a uzemnite drôt zapaľovacej sviečky. Stlačte rukoväť ovládania čepele a mierne z motora vytiahnite lanko štartéra. Lanko štartéra zasuňte do skrutky vodiaceho prvku lanka na rukováti.

Preprava

Vypnite motor a nechajte ho vychladnúť. Potom odpojte kábel zapaľovacej sviečky a vyprázdňte palivovú nádrž podľa pokynov v príručke motora. Pri tlačení kosačky cez prekážku dávajte pozor, aby nedošlo k ohnutiú alebo poškodeniu sečného náradia.

12. RIEŠENIE PROBLÉMOV

PROBLÉM	MOŽNÁ PRÍČINA	NÁPRAVA
Motor nenašartuje.	Škrtiaca klapka nie je v správnej polohe pre aktuálne pretrvávajúce podmienky.	Posuňte škrtiacu klapku do správnej polohy.
	Palivová nádrž je prázdna.	Palivovú nádrž naplňte palivom. Pozrite si NÁVOD NA OBSLUHU MOTORA.
	Prvok vzduchového čističa je špinavý.	Prvok vzduchového čističa vyčistite. Pozrite si NÁVOD NA OBSLUHU MOTORA.
	Zapaľovacia sviečka je uvoľnená.	Zapaľovaciu sviečku utiahnite na hodnotu krútiaceho momentu 25 – 30 Nm.
	Drôt zapaľovacej sviečky je uvoľnený alebo odpojený od sviečky.	Drôt zapaľovacej sviečky nainštalujte na zapaľovaciu sviečku.
	Iskrište zapaľovacej sviečky nie je správne nastavené.	Nastavte iskrište tak, aby štrbina medzi elektródami bola 0,7 až 0,8 mm.
	Zapaľovacia sviečka je chybná.	Nainštalujte novú sviečku so správne nastaveným iskrištom. Pozrite si NÁVOD NA OBSLUHU MOTORA.
	Karburátor je zaplavený palivom.	Demontujte prvok vzduchového čističa a ťahajte nepretržite lanko štartéra dokiaľ sa karburátor sám nevyčistí; následne nainštalujte prvok vzduchového čističa.
	Chybný modul zapaľovania.	Obráťte sa na autorizované servisné centrum spoločnosti Dolmar.
Je ťažké naštartovať motor, alebo motor stráca výkon.	Špina, voda alebo uschnutá palivová nádrž.	Palivovú nádrž vypusťte a vyčistite. Nádrž naplňte čistým, čerstvým palivom.
	Vetrací otvor na uzávere palivovej nádrže je upchaný.	Vyčistite alebo vymeňte uzáver palivovej nádrže.
	Prvok vzduchového čističa je špinavý.	Prvok vzduchového čističa vyčistite.
Motor pracuje nepravidelne.	Zapaľovacia sviečka je chybná.	Nainštalujte novú sviečku so správne nastaveným iskrištom. Pozrite si NÁVOD NA OBSLUHU MOTORA.
	Iskrište zapaľovacej sviečky nie je správne nastavené.	Nastavte iskrište tak, aby štrbina medzi elektródami bola 0,7 až 0,8 mm.
	Prvok vzduchového čističa je špinavý.	Prvok vzduchového čističa vyčistite. Pozrite si NÁVOD NA OBSLUHU MOTORA.
Voľnobeh motora je slabý.	Prvok vzduchového čističa je špinavý.	Prvok vzduchového čističa vyčistite. Pozrite si NÁVOD NA OBSLUHU MOTORA.
	Vetracie štrbiny na plášti motora sú zablokované.	Zo štrbín odstráňte úlomky.
	Chladiace rebrá a vzduchové prechody pod skriňou ventilátora motora sú zablokované.	Z chladiacich rebier a vzduchových prechodov odstráňte úlomky.
Motor pri vysokých otáčkach vynecháva.	Štrbina medzi elektródami zapaľovacej sviečky je veľmi malá.	Nastavte iskrište tak, aby štrbina medzi elektródami bola 0,7 až 0,8 mm.
Motor sa prehrieva.	Tok chladiaceho vzduchu je obmedzený.	Odstráňte všetky úlomky z otvorov v plášti, skrine ventilátora a vzduchových prechodov.
	Nesprávna zapaľovacia sviečka.	Nainštalujte pôvodnú zapaľovaciu sviečku a chladiace rebrá na motore.
Kosačka neštandardne vibruje.	Rezná zostava je uvoľnená.	Utiahnite čepeľ.
	Rezná zostava je nevyvážená.	Čepeľ vyvážite.

13. OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Pokiaľ chcete po dlhodobom používaní stroja stroj vymeniť za iný, nevyhadzujte ho do domového odpadu ale ho zneškodnite environmentálne bezpečným spôsobom.

14. VYHLÁSENIE O ZHODE V RÁMCI ES

Len pre krajiny Európy

Vyhlásenie o zhode v rámci ES je do tohto návodu na používanie zahrnuté ako Príloha A.

ROMÂNĂ (Instrucțiuni originale)



AVERTISMENT

Pentru siguranța dumneavoastră, vă rugăm să citiți acest manual înainte de a încerca să utilizați noul dumneavoastră echipament. Nerespectarea instrucțiunilor poate duce la vătămări corporale grave. Acordați-vă câteva momente pentru a vă familiariza cu mașina de tuns iarba înaintea fiecărei utilizări. Păstrați manualul într-un loc sigur, pentru a-l putea consulta în orice moment. Dacă îi împrumutați echipamentul unei alte persoane, înmânați-i acesteia și instrucțiunile de utilizare, și regulile de siguranță.

Domeniu de utilizare

Echipamentul se va utiliza exclusiv pentru lucrările pentru care a fost conceput. Orice altă utilizare va fi considerată o întrebuintare incorectă. Pagubele materiale sau vătămările corporale rezultate în urma utilizării incorecte vor fi considerate responsabilitatea utilizatorului/operatorului și nu a producătorului.

Mașina de tuns iarba cu motor pe benzină este destinată utilizării personale, cu alte cuvinte pentru efectuarea lucrărilor în jurul casei și în grădină. Utilizarea în scop personal a mașinii de tuns iarba se referă la o perioadă de funcționare anuală care nu depășește, în general, 50 de ore, timp în care mașina este utilizată în principal pentru întreținerea la scară redusă a gazonului și grădinilor private/de agrement. Nu sunt incluse în această categorie spațiile verzi publice, terenurile de sport și utilizările în scop agricol/forestier.

Rețineți faptul că echipamentul nostru nu este destinat utilizării în scop comercial, profesional sau industrial. Garanția va fi anulată dacă mașina este utilizată în scop comercial, profesional sau industrial ori în scopuri similare. Instrucțiunile de utilizare, în forma furnizată de către producător, trebuie păstrate și consultate pentru a se garanta utilizarea și întreținerea corecte ale mașinii de tuns iarba. Instrucțiunile conțin informații importante privind condițiile de funcționare, întreținere și reparare. Important! Datorită riscului crescut de vătămare corporală a utilizatorului, mașina de tuns iarba nu se va utiliza pentru toaletarea tufișurilor, gardurilor vii sau a tufelor, tăierea vegetației luxuriante, a suprafețelor cultivate pe acoperișuri sau a ierbii crescute în balcoane, curățarea (aspirarea) murdăriei de pe trotuare sau pentru tăierea ori măruntirea arborilor sau gardurilor vii. De asemenea, mașina de tuns iarba nu se va utiliza ca sapă electrică pentru nivelarea ridicăturilor de teren, de exemplu a mușuroaielor de cârțiță.

Din motive de siguranță, mașina de tuns iarba nu se va utiliza ca echipament de antrenare pentru alte unelte sau seturi de unelte de orice fel.

1. SIMBOLURI MARCATE PE PRODUS (pe capacul spate)



Citiți manualul operatorului.



Instruiți persoanele aflate în zonă să păstreze distanța.



Acordați atenție mâinilor și picioarelor pentru a evita rănirile.



Fumuri toxice; Nu operați în interior.



Combustibilul este inflamabil, feriiți mașina de flăcări deschise. Nu adăugați combustibil în timp ce mașina operează.



La tunderea ierbii, vă rugăm să purtați ochelari de protecție și astupătoare de urechi pentru a vă proteja.



La efectuarea reparațiilor, scoateți bujiile și apoi reparați în conformitate cu manualul de instrucțiuni.



Atenție: Motor fierbinte.



Eliberați maneta de oprire pentru a opri motorul și lama.



Prindeți mânerul de comandă pentru acționare automată pentru deplasare înainte.

2. REGULI GENERALE DE SIGURANȚĂ



AVERTISMENT: La utilizarea uneltelor pe bază de benzină, măsurile de precauție de bază, inclusiv următoarele măsuri, trebuie întotdeauna urmate pentru a reduce riscurile accidentelor grave și/sau defectării unității.

Vă rugăm citiți toate aceste instrucțiuni înainte de operarea acestui produs și păstrați-le pentru referințe viitoare.



AVERTISMENT: Această unealtă produce un câmp electromagnetic în timpul operării. În anumite condiții, acest câmp poate intra în interferență cu implanturi medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul accidentelor grave sau fatale, recomandăm ca persoanele cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte a opera această unealtă.

Instruire

- Citiți cu atenție instrucțiunile. Familiarizați-vă cu comenzile și cu utilizarea corectă a echipamentului. Învățați modul de oprire rapidă a motorului.
- Utilizați mașina de tuns iarba doar în scopul pentru care a fost concepută, adică pentru tăierea și colectarea ierbii. Orice altă utilizare poate fi periculoasă, cauzând defectarea mașinii. Exemplele de utilizare incorectă pot include următoarele, fără a se limita doar la acestea:
 - transport de persoane, copii sau animale pe mașină;
 - utilizarea mașinii pentru transport;
 - utilizarea mașinii pentru remorcarea sau împingerea greutăților;
 - utilizarea mașinii pentru colectarea frunzelor sau reziduurilor;
 - utilizarea mașinii pentru tunderea gardurilor vii sau pentru tăierea unor alte tipuri de vegetație decât iarbă;
 - utilizarea mașinii de mai multe persoane;
 - utilizarea lamei pe alte suprafețe decât iarbă.
- Nu permiteți niciodată copiilor sau persoanelor care sunt nefamiliarizate cu aceste instrucțiuni să utilizeze mașina de tuns iarba. Reglementările locale pot restricționa vârsta operatorului.
- Nu utilizați niciodată mașina de tuns iarba:
 - când în apropiere se află alte persoane, în special copii sau animale de companie;
 - dacă operatorul a luat medicamente sau substanțe care îi pot afecta capacitatea de reacție și concentrare.
- Amintiți-vă că utilizatorul este responsabil de accidente sau situațiile neprevăzute antrenate de utilizarea mașinii, cauzate altor persoane sau bunurilor acestora.
- Este obligatoriu ca operatorii să fie corect instruiți cu privire la utilizarea, reglarea și funcționarea mașinii, inclusiv la operațiunile interzise.

Pregătire

- În timpul folosirii mainii, purtați întotdeauna o încălțăminte corespunzătoare (solidă) și pantaloni lungi. Nu folosiți maina cu picioarele goale sau cu sandale.
- Verificați cu atenție zona în care va fi utilizată mașina și îndepărtați toate obiectele care pot fi expulzate de mașină, de exemplu pietre, jucării, bețe și cabluri.
- **AVERTISMENT-** Benzina este extrem de inflamabilă.
 - depozitați combustibilul în containere special concepute în acest scop;
 - efectuați reumplerea cu combustibil doar în exterior și nu fumați în timpul reumplerii;
 - adăugați combustibil înaintea de pornirea motorului. Nu scoateți niciodată capacul rezervorului de combustibil și nu adăugați benzină în timp ce motorul este pornit sau dacă acesta este fierbinte;
 - dacă benzina este vărsată, nu încercați să porniți motorul și mutați mașina la distanță de zona respectivă, evitând crearea oricăror surse de aprindere până când vaporii de benzină s-au disipat;
 - remontați în mod corect toate capacele containerelor și rezervorului de combustibil.
- Înlocuiți amortizoarele defecte.
- Înainte de utilizare, inspecția întotdeauna vizual pentru a verifica dacă lamele, șuruburile de lamă sau ansamblul de cuțite nu sunt uzate sau deteriorate. Înlocuiți toate lamele i uruburile deteriorate sau uzate pentru a menține echilibrarea mainii.
- Verificați periodic buna funcționare a tuturor dispozitivelor de blocare a pornirii și a manetelor și butoanelor.

Operare

- Nu operați motorul într-un spațiu închis în care există pericolul colectării unor fumuri toxice de monoxid de carbon.
- Nu utilizați mașina dacă sunteți obosit(ă), bolnav(ă) sau dacă vă aflați sub influența alcoolului sau medicamentelor.
- Avertisment! Nu utilizați mașina de tuns iarba în zone cu pericol de aprindere.
- Se recomandă scurtarea duratei de utilizare, pentru reducerea la minimum a pericolelor datorate zgomotului și vibrațiilor.
- Procedați cu grijă atunci când utilizați mașina pe teren înclinat și în apropierea pantelor descendente excesiv de abrupte, șanțurilor sau digurilor.
- Operați mașina doar la lumina zilei sau la o lumină artificială puternică.
- Evitați operarea echipamentului pe iarbă udă, dacă acest lucru este posibil.
- Acordați atenție atunci când vă deplasați pe suprafețe înclinate.
- Nu alergați.
- Pentru mașini rotative cu roți, tundeți iarba de-a lungul pantei, niciodată în sus sau în jos.
- Acordați atenție maximă atunci când schimbați direcția pe curbe.
- Nu tundeți iarba pe o pantă excesiv de abruptă.
- Acordați o atenție maximă atunci când întoarceți sau trageți mașina spre dumneavoastră.

- Fixați bine lama(ele) dacă maina trebuie înclinată pentru transport, atunci când treceți cu maina peste suprafețe fără iarbă, sau atunci când transportați mașina de tuns la sau de la locul de tuns iarba.
- Nu operați niciodată maina cu protecțiile defecte, sau fără dispozitivele de siguranță, cum ar fi deflectoarele și/sau separatorul de iarbă.
- Atenție: Este interzisă utilizarea mașinii de tuns iarba fără întregul ansamblu al colectorului de iarbă sau fără protecția orificiului de evacuare cu închidere automată.
- Nu modificați setările limitatorului de turație și nu suprasolicitați motorul.
- Nu modificați piesele etanșe pentru controlul turației motorului.
- Este interzisă modificarea sau dezactivarea sistemelor sau funcțiilor de siguranță ale mașinii de tuns iarba.
- Decuplați toate lamele și ambreiajele înainte de pornirea motorului.
- Porniți motorul cu atenție conform instrucțiunilor, cu picioarele la distanță de lamă(e).
- Nu înclinați mașina de tuns iarba la pornirea motorului.
- Nu porniți motorul când vă aflați în fața jgheabului de descărcare.
- Nu apropiați mâinile sau picioarele de componentele rotative. Păstrați permanente distanța față de orificiul de descărcare.
- Nu ridicați și nu transportați maina cu motorul în funcțiune.
- Opriti motorul și deconectați conductorul bujiei, asigurați-vă că toate componentele mobile s-au oprit complet și, dacă este prevăzută o cheie, scoateți cheia:
 - înainte de a elimina blocajele sau a desfunda jgheabul;
 - înainte de a controla, curăța sau lucra cu maina de tuns iarba;
 - după ce ați lovit un obiect străin. Verificați eventualele daune și efectuați reparațiile necesare, înainte de a repune în funcțiune și opera mașina;
 - dacă mașina de tuns iarba începe să vibreze în mod anormal (verificați imediat).
- Opriti motorul și deconectați conductorul bujiei, asigurați-vă că toate componentele mobile s-au oprit complet și, dacă este prevăzută o cheie, scoateți cheia:
 - de fiecare dată când o lăsați nesupravegheată;
 - înaintea realimentării.
- Reduceți setarea de accelerație în timpul opririi motorului și, dacă motorul este prevăzut cu un ventil de închidere, opriti alimentarea cu combustibil la încheierea operației de tuns iarba.
- Utilizați mașina de tuns iarba doar în scopul pentru care a fost concepută, pentru tăierea și colectarea ierbii. Orice altă utilizare poate fi periculoasă, cauzând defectarea mașinii.
- Pentru a reduce pericolul de incendii, păstrați motorul, amortizorul, compartimentul bateriei și zona de depozitare a benzinei libere de iarbă, frunze sau unsoare excesivă.
- Controlați frecvent ca separatorul de iarbă să nu fie deteriorat sau uzat.
- Pentru siguranță, înlocuiți componentele defecte sau uzate.
- În cazul golirii rezervorului de combustibil, această operație trebuie efectuată în exterior.
- Întreținerea incorectă, utilizarea de piese de schimb necorespunzătoare sau demontarea ori modificarea componentelor de siguranță poate cauza defectarea mașinii și vătămarea corporală gravă a operatorului.
- Utilizați exclusiv lamele și piesele de schimb recomandate de producător. Utilizarea altor piese decât cele originale poate duce la defectarea mașinii și vătămarea operatorilor. Păstrați mașina de tuns iarba în bună stare de funcționare.
- Dacă dispozitivul de oprire a cuțitului nu funcționează, adresați-vă centrului de service.

Transportarea și manipularea

- De fiecare dată când mașina va fi manipulată, ridicată, transportată sau înclinată trebuie:
 - să purtați mănuși de lucru solide;
 - să apucați mașina de punctele care oferă o prindere sigură, ținând cont de greutate și distribuția greutății.
 - să utilizați un număr de persoane adecvat pentru greutatea mașinii și caracteristicile vehiculului sau locului pe care mașina va fi amplasată sau de pe care va fi colectată.
- În timpul transportului, fixați mașina în siguranță cu frângerii și lanțuri.



AVERTISMENT: Nu atingeți lama rotativă.



AVERTISMENT: Efectuați reumplerea într-o zonă bine ventilată și cu motorul oprit.

Întreținere și depozitare

- Mențineți uruburile, bolțurile și piulițele strânse, pentru a vă asigura că maina este în condiții bune de funcționare.
- Nu depozitați niciodată echipamentul cu benzină în rezervor în interiorul unei clădiri în care fumul pot intra în contact cu scântei sau flăcări deschise.
- Lăsați motorul să se răcească înainte de a depozita mașina într-un spațiu închis; Curățați mașina și efectuați lucrările de întreținere înainte de a o depozita.

3. DESCRIEREA COMPONENTELOR (Fig. 1)

- | | | |
|---|--|---|
| 1. Mâner superior | 7. Colector de iarbă | 13. Clemă de cablu |
| 2. Mâner de control oprire | 8. Manetă de reglare înălțime | 14. Buton de blocare |
| 3. Mâner de comandă pentru acționare automată | 9. Punte | 15. Manetă de reglare viteză |
| 4. Clapetă de aer | 10. Bujie | 16. Clapetă laterală pentru descărcare laterală |
| 5. Manetă de pornire | 11. Capac ștuț de umplere cu combustibil | |
| 6. Ghidaj de cablu | 12. Capac ulei | |

Inclusiv

- A: Cheie de bujii
B: Pană de mulcire
C: Deflector lateral

4. DATE TEHNICE

Model	PM5101S3R
Tip motor	Seria B&S 675EXi, ReadyStart
Autopropulsare	Da
Capacitate cilindrică	163 cm ³
Putere nominală	2,6 kW
Lățime lamă	510 mm
Ralanti	2.800/min
Capacitate rezervor de combustibil	1,0 L
Capacitate rezervor de ulei	0,47 L
Capacitate sac de iarbă	65 L
Greutate netă	36 kg
Reglare înălțime	25 – 70 mm, reglare 5
Nivel garantat de presiune acustică la poziția operatorului (conform EN ISO 5395-1 anexa F și EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Nivel de putere acustică măsurat	95,4 dB (A)
Nivel de putere acustică garantat (conform 2000/14/CE)	K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibrații (conform EN ISO 5395-1 anexa G și EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. ASAMBLARE

5-1 ASAMBLAREA MÂNERULUI PLIABIL

- A) Fixați barele de manevrare inferioare în carcasa unității cu buloanele de blocare în modul indicat. (Fig. 2, Fig. 3, Fig. 4, Fig. 5)
- B) Eliberați barele de manevrare superioare pentru pliere. Conectați mânerul superior și mânerul inferior cu bulonul de blocare. (Fig. 6, Fig. 7)
- C) Poziționați toate cablurile peste axul mânerului. Prindeți cablurile în jurul mijlocului mânerului inferior cu ajutorul clemei de cablu, astfel încât cablurile să fie fixate în exteriorul mașinii. În caz contrar, cablurile pot fi prinse în deschiderea/închiderea capacul posterior sau forțate de plierea mânerului superior. (Fig. 8)

5-2 MONTAREA ȘI DEMONTAREA COLECTORULUI DE IARBĂ

1. Pentru montare: Ridicați capacul posterior și cuplați separatorul de iarbă pe arborele din partea din spate a mașinii. (Fig. 9, Fig. 10)
2. Pentru demontare: Prindeți și ridicați capacul posterior, scoateți separatorul de iarbă.

5-3 MANETĂ DE PORNIRE

Mutați maneta de pornire de la motor spre ghidajul de cablu. (Fig. 11, Fig. 12)

5-4 ÎNĂLȚIMEA DE TĂIERE

Aplicați o presiune din exterior pentru a decupla pârghia de la cadru. Mutați pârghia înainte sau înapoi pentru a regla înălțimea. (Fig. 13 și consultați clauza 7-9)

5-5 REGLARE PENTRU O ÎNĂLȚIME CORESPUNZĂTOARE A MÂNERULUI

- 1) Scoateți bolțul de blocare cu care ați fixat mânerul inferior, consultați **Fig. 14**.
- 2) Consultați **Fig. 15**, mutați mânerul inferior în sus sau jos, reglați-l la înălțimea corespunzătoare. Există 3 înălțimi de reglare care pot fi alese pentru acest tip de mașină de tuns iarba, la înălțimea 1 mânerul inferior are poziția cea mai ridicată față de sol, iar la înălțimea 3 - poziția cea mai joasă.
- 3) Reglați la înălțimea corectă, apoi fixați mânerul inferior cu bolțurile de blocare.



AVERTISMENT: Partea stângă și partea dreaptă a mânerului inferior trebuie reglate la aceeași înălțime.

6. FUNCȚIE

Această mașină de tuns iarba poate avea mai multe funcții, pe baza scopului de aplicare:

Din mașină de tuns iarba cu colectare în partea din spate în:

1. Mașină de tuns iarba pentru mulcire sau
 2. Mașină de tuns iarba cu descărcare laterală.
- Ce înseamnă mulcire?

La mulcire, iarba este tăiată într-o etapă de lucru, apoi este mărunțită și returnată pe gazonul de iarbă ca fertilizator natural.

Indicații pentru mulcire:

- Retezare normală la max. 2 cm, de la o înălțime a ierbii de 6 cm la 4 cm.
- Utilizați un cuțit de tăiere ascuțit - Nu tundeți iarbă udă
- Fixați turația maximă a motorului.
- Deplasați-vă doar în spațiul de lucru
- Curățați în mod regulat pana de mulcire, partea interioară a carcasei și lama de tăiere

Începerea operării

6-1 Adaptare pentru mașină de tuns iarba pentru mulcire



AVERTISMENT: Numai cu motorul și cuțitul oprite.

1. Ridicați capacul din spate și scoateți colectorul de iarbă. (**Fig. 16**)
2. Apăsați pana de mulcire în punte. Blocați pana de mulcire cu butonul în deschiderea punții. (**Fig. 17**)
3. Coborâți din nou capacul posterior.

6-2 Resetare pentru mașină de tuns iarba cu descărcare laterală



Numai atunci când motorul și cuțitul sunt oprite!

1. Ridicați capacul din spate și scoateți colectorul de iarbă. (**Fig. 16**)
2. Apăsați pana de mulcire în punte. Blocați pana de mulcire cu butonul în deschiderea punții. (**Fig. 17**)
3. Ridicați clapeta laterală pentru descărcare laterală. (**Fig. 18**)

4. Montați deflectorul pentru evacuare laterală pe știftul de susținere al clapetei laterale. (**Fig. 18**)
5. Coborâți clapeta laterală pe deflector. (**Fig. 19**)

6-3 Tăierea ierbii cu colectorul de iarbă montat



AVERTISMENT: Numai cu motorul și cuțitul oprite.

Pentru a tăia iarba cu colectorul montat, demontați pana de mulcire și deflectorul pentru evacuare laterală și montați colectorul de iarbă.

1. Demontarea penei de mulcire:
 - Ridicați capacul din spate și demontați pana de mulcire.
2. Demontarea deflectorului pentru evacuare laterală:
 - Ridicați clapeta laterală și scoateți deflectorul pentru evacuare laterală.
 - Clapeta laterală închide automat orificiul de evacuare de pe carcasă prin intermediul forței unui arc.
 - Curățați periodic clapeta laterală și orificiul de evacuare de resturile de iarbă și reziduurile blocate.
3. Montați colectorul de iarbă:
 - Ridicați capacul din spate și prindeți colectorul de iarbă pe partea din spate a mașinii.

7. INSTRUCȚIUNI DE OPERARE

7-1 ÎNAINTEA PORNIRII

Efectuați operațiunile de service ale motorului cu benzină și ulei, conform instrucțiunilor din manualul de motor separat livrat cu mașina dumneavoastră de tuns iarba. Citiți cu atenție instrucțiunile.



AVERTISMENT: Benzina este extrem de inflamabilă.

Depozitați combustibilul în containere special concepute în acest scop.

Efectuați reumplerea cu combustibil doar în exterior, înainte de a porni motorul și nu fumați în timpul realimentării sau manevrării combustibilului.

Nu scoateți niciodată capacul rezervorului de combustibil și nu adăugați benzină în timp ce motorul este pornit sau dacă acesta este fierbinte.

Dacă benzina este vărsată, nu încercați să porniți motorul și mutați mașina la distanță de zona respectivă, evitând crearea oricăror surse de aprindere până când vaporii de benzină s-au disipat.

Remontați în mod corect toate capacele containerelor și rezervorului de combustibil.

Înainte de a răsturna mașina de tuns iarba pentru întreținerea lamei sau evacuarea uleiului, golii combustibilul din rezervor.



AVERTISMENT: Nu umpleți niciodată cu combustibil în interior, cu motorul pornit și lăsați motorul să se răcească cel puțin 15 minute după operare.

7-2 PENTRU A PORNI MOTORUL ȘI CUPLA LAMA

1. Unitatea este prevăzută cu o protecție din cauciuc pe capătul bujiei, asigurați-vă că bucla metalică de la capătul conductorului bujiei (din interiorul protecției din cauciuc) este fixată sigur pe vârful metalic al bujiei.
2. Când porniți motorul cald sau rece, aduceți clapeta de aer în oricare poziție între "☁" și "☁". În timpul funcționării, aduceți clapeta de aer în poziția "☁". (Fig. 20)
3. Stând în spatele mașinii, apucați maneta de control oprire și mențineți poziția acesteia pe mânerul superior, conform Fig. 21.
4. Apucați maneta de pornire în modul indicat în Fig. 21 și trageți rapid în sus. Readuceți maneta la bolțul ghidajului de cablu după pornirea motorului. Eliberați maneta de control oprire pentru a opri motorul și lama.



Porniți motorul cu atenție conform instrucțiunilor, cu picioarele la distanță de lamă.



Nu înclinați mașina de tuns iarba la pornirea motorului. Porniți mașina de tuns iarba pe o suprafață plană, liberă de iarbă înaltă sau obstacole.



Țineți mâinile și picioarele la distanță de componentele care se rotesc. Nu porniți motorul când vă aflați în fața orificiului de descărcare.

7-3 PROCEDURI DE UTILIZARE

În timpul operării, țineți strâns maneta de control oprire cu ambele mâini.



Notă: În timpul operării, când maneta de control oprire este eliberată, motorul se va opri, oprind astfel și operarea mașinii de tuns iarba.



AVERTISMENT! Pentru a se evita pornirea accidentală a mașinii, aceasta este prevăzută cu o frână de motor care trebuie trasă spre înapoi înainte de a porni motorul. După ce este eliberată, maneta de control al motorului trebuie să revină în poziția inițială, moment în care motorul se oprește automat.



Notă: Frâna de motor (maneta de frână): Acționați maneta pentru a opri motorul. În momentul eliberării manetei, motorul și cuțitul se opresc automat. Pentru a efectua operațiunea de tăiere a ierbii, țineți maneta în poziția de lucru. Înainte de a începe operațiunea de tăiere, verificați de câteva ori maneta de pornire/oprire pentru a vă asigura că aceasta funcționează corect. Verificați funcționarea cu ușurință a cablului de întindere (acesta nu trebuie să se prindă sau să se răsucească).

7-4 PENTRU A OPRI MOTORUL



ATENȚIE: Lama continuă să se rotească timp de câteva secunde după oprirea motorului.

1. Eliberați maneta de control oprire pentru a opri motorul și lama.
2. Deconectați și legați la masă conductorul bujiei conform instrucțiunilor din manualul separat de motor, pentru a preveni pornirea accidentală când echipamentul este lăsat nesupravegheat.

7-5 CONEXIUNE PENTRU MIȘCARE AUTOMATĂ

Mașina este prevăzută cu un sistem de reglare a vitezei, care poate regla 3 viteze, de la 3 km/h la 4,5 km/h. Poziție ☁: cea mai lentă poziție; Poziție ☁: cea mai rapidă poziție

Procedați în modul următor:

1. Eliberați mânerul de comandă pentru acționare automată până când mașina de tuns iarba nu mai înaintează.
2. Reglați viteza dorită. (Fig. 22)
3. Prindeți mânerul de comandă pentru acționare automată pentru a continua operația de tundere a ierbii.



ATENȚIE: Mașina dumneavoastră de tuns iarba este concepută pentru a tăia iarbă rezidențială obișnuită, nu mai înaltă de 250 mm.

Nu încercați să tundeți iarbă uscată foarte înaltă sau iarbă umedă (de exemplu, pășune), sau grămezi de frunze uscate. Reziduurile se pot acumula pe puntea mașinii sau pot intra în contact cu țeava de eșapament a motorului, apărând pericolul incendiilor.

7-6 PENTRU OBȚINEREA UNOR REZULTATE CÂT MAI BUNE LA TUNDEREA IERBII

Curățați peluza de reziduuri. Asigurați-vă că peluza este liberă de pietre, bețe, sârme sau alte obiecte străine care ar putea fi proiectate accidental de mașina de tuns iarba cauzând răni grave ale operatorului și ale persoanelor din jur și aducând daune proprietății și obiectelor din jur. Nu tăiați iarbă udă. Pentru o tundere cât mai eficientă a ierbii, nu tăiați iarbă udă, deoarece aceasta are tendința de a se lipi de partea inferioară a punții, împiedicând tunderea corectă a ierbii. Nu tăiați mai mult de 1/3 din lungimea ierbii. Tăierea recomandată pentru tundere este de 1/3 din lungimea ierbii. Viteza de deplasare va trebui reglată astfel încât iarba tăiată să fie corect distribuită pe peluză. În special pentru tăieri dificile în iarbă deasă, poate fi necesară utilizarea celei mai reduse turații, pentru a obține o tundere corectă și curată. La tunderea ierbii înalte este posibil să fie necesară tunderea peluzei în două ture, coborând lama cu încă 1/3 din lungime pentru cea de-a doua tăiere, precum și tăierea cu un model diferit de cel utilizat la prima tăiere. Suprapunerea tăierii la fiecare trecere va ajuta, de asemenea, la curățarea oricărui secțiuni de iarbă împrăștiate pe peluză.

Mașina de tuns iarba trebuie întotdeauna operată la accelerație maximă pentru a obține cea mai bună tăiere și pentru a permite o operație de tundere cât mai eficientă. Curățați partea inferioară a punții. Asigurați-vă că ați curățat partea inferioară a punții de tăiere după fiecare utilizare pentru a evita acumulările de iarbă, care ar putea împiedica mulcirea corectă. Tunderea frunzelor. Tunderea frunzelor poate fi, de asemenea, benefică pentru peluza dumneavoastră. La tunderea frunzelor, asigurați-vă că acestea sunt uscate și nu formează un strat prea gros pe peluza. Nu așteptați căderea tuturor frunzelor din copaci înainte de tundere.



AVERTISMENT: Dacă loviți un obiect străin, opriți motorul. Îndepărtați conductorul de la bujie, verificați cu atenție mașina de tuns iarba pentru a identifica orice eventuale defecțiuni și remediați-le înainte de a reporni și opera mașina. Vibrațiile excesive ale mașinii de tuns iarba în timpul operării reprezintă o indicație a unui defect. Unitatea trebuie verificată și operată imediat.

7-7 SEPARATOR DE IARBĂ

Goliți și curățați sacul, asigurându-vă că acesta este curat și că plasa este ventilată. (Fig. 23)

7-8 PUNTE

Partea inferioară a punții mașinii de tuns iarba trebuie curățată după fiecare utilizare pentru a preveni acumularea ierbii tăiate, frunzelor, mizeriei și a altor materii străine. În cazul acumulărilor de reziduuri, acestea vor duce la rugină și coroziune, împiedicând mulcirea corectă. Puntea poate fi curățată prin înclinarea mașinii de tuns iarba și răzuirea cu un instrument adecvat (asigurați-vă că ați deconectat conductorul bujiei).

7-9 INSTRUCȚIUNI DE REGLARE A ÎNĂLȚIMII



ATENȚIE: Nu încercați niciodată să efectuați reglaje ale mașinii de tuns iarba fără a opri mai întâi motorul și a deconecta conductorul bujiei.



ATENȚIE: Înaintea modificării înălțimii de tăiere, opriți mașina de tuns iarba și deconectați cablul bujiei. Mașina dumneavoastră de tuns iarba este prevăzută cu o pârghie centrală de reglare a înălțimii, oferind 5 poziții de înălțime. (25 mm – 70 mm)

1. Opriți mașina de tuns iarba și deconectați cablul bujiei înainte de a modifica înălțimea de tăiere a mașinii.
2. Pârghia centrală de reglare a înălțimii vă oferă 5 poziții diferite de înălțime. (Fig. 24)
3. Pentru a modifica înălțimea de tăiere, strângeți maneta de reglare spre roată, mutând în sus sau în jos la înălțimea selectată. Toate roțile vor avea aceeași înălțime de tăiere.

8. INSTRUCȚIUNI DE ÎNTREȚINERE

BUJIE

Utilizați doar bujii de rezervă originale. Pentru cele mai bune rezultate, înlocuiți bujia la fiecare 100 de ore de utilizare. (consultați MANUALUL PROPRIETARULUI MOTORULUI)

PLĂCUȚELE DE FRÂNĂ

Verificați și/sau înlocuiți periodic plăcuțele de frână la un atelier de service și utilizați numai piese de schimb originale.

9. INSTRUCȚIUNI DE LUBRIFIERE



ATENȚIE: DECONECTAȚI BUJIA ÎNAINTEA EFECTUĂRII OPERAȚIUNILOR DE SERVICE.

1. ROȚI-Lubrifiați rulmenții fiecărei roți cel puțin o dată pe sezon cu un ulei ușor.
2. MOTOR-Respectați instrucțiunile de lubrifiere din manualul motorului.

10. CURĂȚARE



ATENȚIE: Nu stropiți motorul. Apa poate duce la defectarea motorului sau la contaminarea sistemului de combustibil.

1. Ștergeți puntea cu o cârpă uscată.
2. Stropiți cu furtunul partea de sub punte, înclinând mașina de tuns iarba, astfel încât bujia să fie orientată în sus.

10-1 FILTRU DE AER MOTOR



ATENȚIE: Nu permiteți mizeriei sau prafului să infunde elementul filtrului de aer.

Elementul filtrului de aer al motorului trebuie curățat după fiecare 25 de ore de operare normală. Elementul de spumă al filtrului trebuie să beneficieze de întreținere regulată, dacă mașina de tuns iarba este folosită în condiții uscate și cu mult praf. (consultați MANUALUL PROPRIETARULUI MOTORULUI)

Pentru a CURĂȚA FILTRUL DE AER

1. Ridicați clapeta de pe capacul filtrului. (Fig. 25)
2. Scoateți capacul filtrului.
3. Spălați elementul de filtru cu apă cu săpun. **NU UTILIZAȚI BENZINĂ!**
4. Uscați la aer elementul filtrului.
5. Aplicați câteva picături de ulei SAE30 pe filtrul cu spumă și strângeți ferm pentru a îndepărta uleiul în exces.
6. Remontați filtrul.
7. Închideți capacul filtrului.



NOTĂ: Înlocuiți filtrul dacă este uzat, ros, deteriorat sau dacă nu poate fi curățat.

10-2 LAMĂ DE TĂIERE



ATENȚIE: Asigurați-vă că ați deconectat și legat la masă conductorul bujei înainte de a lucra pe lama de tăiere, pentru a preveni pornirea accidentală a motorului. Protejați-vă mâinile utilizând mănuși groase sau o cărpă pentru a apuca lamele de tăiere.

Înclinați mașina de tuns iarba conform specificațiilor din manualul separat al motorului. Demontați șurubul hexagonal și șaiba care fixează lama și adaptorul de lamă la arborele cotit al motorului. Demontați lama și adaptorul de la arborele cotit.



AVERTISMENT: Verificați periodic adaptorul de lamă pentru fisuri, în special dacă ați lovit un obiect străin. Înlocuiți, dacă este cazul.

Pentru cele mai bune rezultate, lama trebuie să fie ascuțită. Lama trebuie ascuțită din nou, prin demontarea ei și fie prin șlefuire, fie prin pilire a marginii de tăiere, încercând să păstrați oblicitatea originală. Este extrem de important ca fiecare margine de tăiere să beneficieze de același grad de șlefuire, pentru a preveni o lamă neechilibrată. Un echilibru incorect al lamei va duce la vibrații excesive, cauzând eventuale defecțiuni ale motorului și mașinii de tuns iarba. Asigurați-vă că echilibrați cu atenție lama după ascuțire. Lama poate fi testată pentru echilibru prin echilibrarea acesteia cu o șurubelniță de arbore rotund. Îndepărtați metalul de pe partea mai grea, până la balansarea uniformă. (Fig. 26) Înaintea reasamblării lamei și a adaptorului de lamă la unitate, lubrifiați arborele cotit al motorului și suprafața interioară a adaptorului de lamă cu ulei ușor. Montați adaptorul de lamă pe arborele cotit cu "steaua" la distanță de motor. Consultați Fig. 26. Amplasați lama cu numărul de piesă orientată în partea opusă a adaptorului. Aliniați șaiba peste lamă și introduceți șurubul hexagonal. Strângeți șurubul hexagonal la cuplul listat mai jos.

10-3 CUPLU DE MONTARE LAMĂ

Șurubul central trebuie strâns la un cuplu de 40 - 54 Nm. Pentru a asigura operarea în siguranță a unității dumneavoastră. TOATE piulițele și șuruburile trebuie verificate periodic pentru a fi strânse corect. După utilizare prelungită, în special în condiții cu sol nisipos, lama se va uza și își va pierde din forma originală. Eficiența tăierii se va reduce, iar lama va trebui înlocuită.

Înlocuiți doar cu o lamă de schimb originală aprobată. Posibilele defecțiuni care pot rezulta din cauza unei lame neechilibrate nu intră în responsabilitatea producătorului. Când schimbați lama, trebuie să utilizați tipul original marcat pe lamă (DOLMAR 263001554) (pentru a comanda lama, vă rugăm să contactați distribuitorul local sau societatea noastră).



AVERTISMENT: Nu atingeți lama rotativă.

10-4 MOTOR

Consultați manualul separat al motorului pentru instrucțiuni de întreținere a motorului.

Întrețineți uleiul de motor conform instrucțiunilor din manualul separat al motorului furnizat cu unitatea dumneavoastră.

Citiți cu atenție și respectați instrucțiunile.

Efectuați service-ul filtrului de aer conform instrucțiunilor din manualul separat al motorului, în condiții de lucru normale. Efectuați curățarea la fiecare câteva ore de operare în condiții cu mult praf. O operare necorespunzătoare a motorului și încăcarea acestuia indică faptul că trebuie executat service-ul filtrului de aer.

Pentru service-ul filtrului de aer, consultați manualul separat al motorului furnizat cu unitatea dumneavoastră.

Bujia trebuie curățată, iar spațiul între electrozi resetat o dată pe sezon. Înlocuirea bujei este recomandată la începutul fiecărui sezon de tăiere a ierbii; verificați manualul motorului pentru tipul corect de bujie și specificațiile de spațiu între electrozi. Curățați motorul în mod regulat cu o cărpă sau o perie. Păstrați curat sistemul de răcire (zona carcasei ventilatorului) pentru a permite o circulație corectă a aerului, esențială pentru durata de viață și operarea motorului. Asigurați-vă că ați îndepărtat reziduurile de iarbă, mizerie și combustibil din zona tobei de eșapament.

11. INSTRUCȚIUNI DE DEPOZITARE (ÎN AFARA SEZONULUI)

Trebuie urmate etapele de mai jos pentru a pregăti mașina de tuns iarba pentru depozitare.

- Goliți rezervorul după ultima operație de tundere a ierbii din sezonul respectiv.
 - Goliți rezervorul de benzină cu ajutorul unei pompe de aspirație.



ATENȚIE: Nu goliți benzina în încăperi închise, în apropierea unor surse de foc etc.! Nu fumați! Vaporii de benzină pot provoca explozii sau incendii.

- Porniți motorul și lăsați-l să ruleze până la consumarea întregii cantități de benzină rămase și până la oprire.
 - Scoateți bujia. Utilizați un bidon de ulei pentru a turna aprox. 20 ml de ulei în camera de combustie. Operați demarorul pentru a distribui uniform uleiul în camera de combustie. Remontați bujia.
- Curățați și lubrifiați mașina de tuns iarba cu atenție, conform descrierii din secțiunea "INSTRUCȚIUNI DE LUBRIFIERE".
 - Ungeți ușor lama de tăiere pentru a evita coroziunea.
 - Depozitați mașina de tuns iarba într-un loc uscat, curat și protejat împotriva înghețului, ferită de accesul persoanelor neautorizate.



ATENȚIE: Motorul trebuie să fie complet răcit înainte de depozitarea mașinii de tuns iarba.

**NOTĂ:**

- La depozitarea oricărui tip de echipament de alimentare într-o zonă de depozitare a materialelor sau o zonă neventilată;
- Trebuie să luați toate măsurile pentru a proteja echipamentul împotriva ruginii. Utilizând un ulei ușor sau silicon, acoperiți cu un strat echipamentul, în special cablurile și toate componentele mobile.
- Acordați atenție pentru a nu îndoi sau răsuci cablurile.

- În cazul în care cablul demarorului se deconectează de la ghidajul de cablu de pe mâner, deconectați și legați la masă conductorul bujiei. Apăsăți maneta de control al lamei și trageți ușor cablul de demaror din motor. Introduceți cablul demarorului în bolțul ghidajului de cablu de pe manetă.

Transport

Oprii motorul și lăsați-l să se răcească. Scoateți fișa bujiei și goliți rezervorul de combustibil conform instrucțiunilor din manualul aferent motorului. Aveți grijă să nu îndoiți și să nu deteriorați cuțitul atunci când treceți mașina de tuns iarba peste obstacole.

12. DEPANARE

PROBLEMĂ	CAUZĂ PROBABILĂ	ACTIUNE DE REMEDIERE
Motorul nu pornește.	Clapeta de accelerație nu se află în poziția corectă pentru condițiile date.	Mutați clapeta de accelerație în poziția corectă.
	Rezervorul de combustibil este gol.	Umpleți rezervorul cu combustibil: consultați MANUALUL PROPRIETARULUI MOTORULUI.
	Elementul filtrului de aer este uscat.	Curățați elementul filtrului de aer: consultați MANUALUL PROPRIETARULUI MOTORULUI.
	Bujia nu este strânsă suficient.	Strângeți bujia la 25 - 30 Nm.
	Conductorul bujiei este slăbit sau deconectat de la bujie.	Montați conductorul la bujie.
	Spațiul bujiei este incorect.	Stabiliți spațiul între electrozi la 0,7 - 0,8 mm.
	Bujia este defectă.	Instalați o bujie nouă, cu spații corecte între electrozi: consultați MANUALUL PROPRIETARULUI MOTORULUI.
	Carburatorul este inundat cu combustibil.	Demontați elementul filtrului de aer și trageți continuu cablul demarorului până când carburatorul se curăță, apoi instalați elementul filtrului de aer.
Modul de aprindere defect.	Contactați centrul de service autorizat Dolmar.	
Motorul pornește greu sau pierde putere.	Mizeri, apă sau rezervorul de combustibil înfundat.	Evacuați combustibilul și curățați rezervorul. Umpleți rezervorul cu combustibil proaspăt, curat.
	Orificiul de aerisire din capacul rezervorului de combustibil este înfundat.	Curățați sau înlocuiți capacul rezervorului de combustibil.
Motorul operează neregulat.	Elementul filtrului de aer este murdar.	Curățați elementul filtrului de aer.
	Bujia este defectă.	Instalați o bujie nouă, cu spații corecte între electrozi: consultați MANUALUL PROPRIETARULUI MOTORULUI.
	Spațiul bujiei este incorect.	Stabiliți spațiul între electrozi la 0,7 - 0,8 mm.
Ralantiul motorului este incorect.	Elementul filtrului de aer este uscat.	Curățați elementul filtrului de aer: consultați MANUALUL PROPRIETARULUI MOTORULUI.
	Elementul filtrului de aer este murdar.	Curățați elementul filtrului de aer: consultați MANUALUL PROPRIETARULUI MOTORULUI.
	Orificiile de aer din carcasa motorului sunt blocate.	Eliminați reziduurile din fante.
Motorul prezintă rateuri la turație ridicată.	Căile de aer și nervurile de răcire de sub carcasa ventilatorului motorului sunt blocate.	Îndepărtați reziduurile din căile de aer și nervurile de răcire.
	Spațiul dintre electrozii bujiei este prea mic.	Stabiliți spațiul între electrozi la 0,7 - 0,8 mm.
Motorul se supraîncălzește.	Curentul de aer de răcire este obstrucționat.	Îndepărtați reziduurile din sloturile carcasei, din carcasa ventilatorului și din căile de aer.
	Bujie incorectă.	Montați aripioarele de răcire și bujia originală pe motor.

PROBLEMĂ	CAUZĂ PROBABILĂ	ACȚIUNE DE REMEDIERE
Mașina de tuns iarba vibrează anormal.	Ansamblul de tăiere nu este strâns suficient.	Strângeți lama.
	Ansamblul de tăiere nu este echilibrat.	Echilibrați lama.

13. MEDIU

În cazul în care mașina dumneavoastră necesită înlocuire după o utilizare extinsă, vă rugăm nu o depuneți la gunoiul menajer, ci respectând reglementările de protecție a mediului înconjurător.

14. DECLARAȚIE DE CONFORMITATE CE

Doar pentru țările europene

Declarația de conformitate CE este inclusă ca Anexa A la prezentul manual de instrucțiuni.

LIETUVIŲ KALBA (Originali instrukcija)



ĮSPĖJIMAS

Savo pačių saugai prieš pradėdami naudoti šį naują įrenginį atidžiai perskaitykite šį vadovą. Nesilaikant instrukcijų, galima sunkiai susižeisti. Prieš pradėdami naudoti vejąpovę, skirkite šiek tiek laiko susipažinti su ja. Laikykite šį vadovą saugioje vietoje, kad visada galėtumėte pasiekti informaciją. Jei ketinate perduoti įrenginį kitam asmeniui, kartu perduokite šias naudojimo instrukcijas ir saugos taisykles.

Paskirtis

Šia įranga galima atlikti tik tas užduotis, kurioms vykdyti ji suprojektuota. Bet koks kitas naudojimas laikomas netinkamu. Už žalą ar sužalojimus, kurie gali būti sukelti taip elgiantis, bus atsakingas naudotojas (operatorius), o ne gamintojas.

Naudokite žoliapovę yra skirta naudoti privačiai, t. y. prie namo ar sode. Vejąpovės naudojimo privačiai apribojimas – ne daugiau nei 50 valandų per metus. Šiuo laikotarpiu įrenginys turi būti naudojamas nedidelio ploto gyvenamosioms vejoms pjauti prie namų ar soduose. Tai negalioja viešiesiems objektams, sporto aikštynams ir eksploatacijai žemės ūkiu / miškininkystės tikslais.

Atminkite, kad mūsų įranga nebuvo projektuojama naudoti komerciniais, prekybiniais ar pramoniniais tikslais. Jei įrenginys bus naudojamas komerciniais, prekybiniais, pramoniniais ar analogiškais tikslais, bus anuliuota suteikta garantija. Siekiant užtikrinti tinkamą vejąpovės naudojimą ir techninę priežiūrą, būtina laikytis gamintojo pateiktų naudojimo instrukcijų. Instrukcijose pateikiama vertingos informacijos apie naudojimą, techninę priežiūrą ir šios sąlygas.

Svarbu! Dėl naudotojui kylančio didelio susižalojimo pavojaus vejąpovės negalima naudoti krūmams, krūmokšniams ar gyvatvorėms apkarpyti, pakopinei augmenijai pjauti, žolei ant stogo ar balkonuose pjauti, nešvarumams ir šiukšlėms siurbti nuo šaligatvių arba medžių ir krūmų nuopjovoms smulkinti. Be to, vejąpovės negalima naudoti kaip kultivatoriaus vejos kauburiams (pvz., kurmiarasiams) išlyginti.

Saugos sumetimais vejąpovės negalima naudoti kaip kitų bet kokios rūšies įrankių ar jų komplektų pavaros.

1. ANT GAMINIO PAŽYMĖTI ŽENKLAI (ant galinio dangčio)



Perskaitykite mašinisto vadovą.



Neleiskite artyn pašalinių asmenų.



Naudodami žoliapovę, kreipkite daugiau dėmesio į rankas ir kojas, kad išvengtumėte susižeidimų.



Nuodingos išmetamosios dujos; nenaudokite uždarose patalpose.



Degalai yra degūs - saugokite nuo ugnies. Nepilkite degalų į veikiančią įrenginį.



Pjaudami žolę, dėvėkite apsauginius akinius ir ausų kištukus.



Atlikdami remonto darbus, ištraukite uždegimo žvakę ir taisykite įrenginį, kaip nurodyta naudojimo instrukcijoje.



Perspėjimas: Variklis labai įkaista.



Norėdami išjunkite variklį ir peilį, atleiskite sustabdymo valdymo rankeną.



Norėdami važiuoti į priekį, paimekite už savieigos valdymo rankenos.

2. BENDROSIOS SAUGOS TAIŠYKLĖS



ĮSPĖJIMAS: Naudodami benzininius įrankius, visuomet laikykitės būtinų saugos priemonių, įskaitant toliau nurodytas, kad sumažintumėte suskaustymo susižeidimo ir (arba) žalos įrenginiui pavojų. Prieš pradėdami naudoti šį gaminį, perskaitykite visą instrukciją ir išsaugokite ją, kad galėtumėte ja pasinaudoti vėliau.



ĮSPĖJIMAS: Šis įrenginys darbo metu sukuria elektromagnetinį lauką. Esant tam tikroms sąlygoms, šis laukas gali sutrikdyti aktyvių arba pasyvių medicininių implantų darbą. Norint sumažinti sunkių arba mirtinų sužeidimų pavojų, rekomenduojame, kad asmenys, turintys medicininių implantų, prieš pradėdami naudoti šį įrenginį, pasitartų su savo fizioterapeutais ir medicininių implantų gamintojais.

Mokymas

- Atidžiai perskaitykite instrukciją. Nuodugniai susipažinkite su valdikliais ir kaip tinkamai naudoti šį įrenginį. Sužinokite, kaip greitai išjungti variklį.
- Naudokite žoliapjovę tik pagal jos numatytąją naudojimo paskirtį, t. y. žolėi pjauti ir surinkti. Naudojant ją bet kokiems kitiems tikslams, gali kilti pavojų arba gali būti sugadinta pati mašina. Netinkamo naudojimo pavyzdžiai, įskaitant, tačiau vien jais neapsiribojant:
 - vežti mašina žmones, vaikus ar gyvūnus;
 - patiems būti vežamiems mašina;
 - naudoti mašiną kroviniams vilkti arba stumti;
 - naudoti mašiną lapams ar šukšlėms surinkti;
 - naudoti mašiną gyvatvorėms genėti arba kitokiai augmenijai nei žolė pjauti;
 - naudoti mašiną keliems žmonėms;
 - naudoti peilį ant kitokių nei žolė paviršių.
- Niekuomet neleiskite, kad šią žoliapjovę naudotų vaikai arba su šia instrukcija nesusipažinę žmonės. Operatoriaus amžius gali būti reglamentuojamas vietinių įstatymų.
- Niekada nenaudokite žoliapjovės:
 - jei netoliese yra žmonių, ypač vaikų ar naminių gyvūnų;
 - jei operatorius pavartojo vaistų ar narkotinių medžiagų, kurios gali paveikti jo gebėjimą reaguoti ir susikaupti.
- Prisiminkite, kad operatorius yra atsakingas už nelaimingus atsitikimus ar nelaimes, atsitikusias kitiems žmonėms arba jų turtui padarytą žalą.
- Operatorius turi būti tinkamai parengtas naudoti, reguliuoti ir valdyti įrenginį, įskaitant draudžiamas operacijas.

Paruošimas

- Pjaudami visuomet avėkite tvirtą avalynę ir dėvėkite ilgus kelnes. Neekspluatuokite įrangos basomis ar avėdami atvirus sandalus.

- Kruopščiai apžiūrėkite vietą, kurioje naudosite įrenginį, ir pašalinkite visus daiktus, pvz., akmenis, žaislus, šakas ar vielas, kuriuos įrenginys galėtų išsviesti.
- ĮSPĖJIMAS – Benzinas yra nepaprastai degus.
 - laikykite benzinaž talpose, skirtose specialiai šiam tikslui;
 - degalus į baką pilkite tik lauke ir, pildami degalus, nerūkykite;
 - degalų pilkite prieš užvesdami variklį. Niekuomet neatsukite degalų bako dangtelio ir nepilkite degalų, kai variklis veikia arba kai variklis yra įkaitęs;
 - išsipylus degalams, nebandykite užvesti variklio, tik patraukite mašiną šalin nuo degalų išsiliejimo vietos ir venkite sukurti kokį nors uždegimo šaltinį, kol degalų garai neišsisklaidys;
 - saugiai užsukite visus degalų bako ir talpyklų dangtelius.
- Pakeiskite sugedusius slopintuvus.
- Prieš pradėdami naudoti vejąpovę, visuomet apžiūrėkite ir patikrinkite, ar nesusidėvėję ar neapgadinti peiliai, peilių varžtai ir pjoviklio mechanizmas. Pakeiskite visus peilių ir varžtų kompleksus, ne tik susidėvėjusius ar apgadintus peilius ir varžtus, kad būtų išlaikyta pusiausvyra.
- Reguliariai tikrinkite ir užtikrinkite, kad visos paleidimo blokuotės ir operatoriaus buvimo valdymo elementai veiktų tinkamai.

Veikimas

- Nejunkite variklio uždaroje patalpoje, kuriose gali susikaupti pavojingų anglies viendeginio dujų.
- Nedirbkite įrenginiu, jei esate pavargę, sergate arba pavartojote alkoholio ar medikamentų.
- Įspėjimas! Nedirbkite vejąpovę, jei kyla žaibo pavojus.
- Siekiant maksimaliai sumažinti triukšmo ir vibracijos keliamą pavojų, rekomenduojama riboti darbo trukmę.
- Dirbdami vejąpovę šlaituose ir netoli staigių nuolydžių, griovių ar pylimų, būkite atsargūs.
- Žolę pjaukite tik dienos metu arba esant geram dirbtiniam apšvietimui.
- Jei įmanoma, venkite pjauti šlapią žolę.
- Dirbdami nuokalnėse, visada tvirtai stovėkite ant žemės.
- Vaikščiokite, o ne bėgiokite.
- Naudodami ratines rotacines mašinas, pjaukite žolę skersai nuokalnių; niekada nepjaukite aukštyn-žemyn.
- Keisdami kryptis nuokalnėse, būkite itin atsargūs.
- Nepjaukite žolės pernelę staciose nuokalnėse.
- Būkite itin atsargūs važiuodami atbuline eiga arba traukdami žoliapjovę link savęs.
- Sustabdykite peilį(-ius), jeigu žoliapjovę reikia paversti, kad ją galima būtų perkelti per žolę neapaugusius paviršius, ir gabenant žoliapjovę iš ir į žolės pjovimo vietą.
- Niekada neekspluatuokite žoliapjovės su pažeistais apsauginiais skydais arba be tinkamai sumontuotų saugos įtaisų, pavyzdžiui, kreiptuvų ir (arba) žolės gaudyklų.
- Perspėjimas: vejąpovės negalima eksploatuoti be sumontuotos žolės gaudyklės arba užsідarančios išleidimo angos apsaugos.
- Nekeiskite variklio kontrolės regulatoriaus nustatymų ir neviršykite variklio apskų.

- Negalima lįsti prie veĳapjovės saugos sistemų ar funkcijų ir jų išjunginėti.
- Nekeiskite variklio kontrolės regulatoriaus nustatymų ir nevirsųkyte variklio apsuĳų.
- Prieš užvesdami variklį, atjunkite visus peilius ir pavarų sankabas.
- Atsargiai užveskite variklį, kaip nurodyta instrukcijoje; pėdos turi būti pakankamu atstumu nuo peilio (-ių).
- Užvesdami variklį, nepaverskite ųoliapjovės.
- Neužveskite variklio stovėdami priešais išmetimo lataĳą.
- Nekiškite rankų ar kojų artyn prie besisukančių dalių arba po jomis. Visada stovėkite atokiai nuo sniego išmetimo angos.
- Niekada nekelkite ir neneškite ųoliapjovės, kai variklis veikia.
- Išjunkite variklį ir atjunkite uždegimo ųvakės laida; palaukite, kol visos judamosios dalys visiškai sustos ir, jei įkištas užvedimo raktelis, ištraukite jį:
 - prieš pradėdami valyti užsikimšimus ar prieš atkimšdami išmetimo lataĳą;
 - prieš atlikdami veĳapjovės patikrą, valymo arba remonto darbus;
 - atsitrenkę į koją nors daiktą. Prieš vėl užvesdami ir naudodami veĳapjovę, patikrinkite, ar nėra gedimų, ir, jeigu reikia, pataisykite.
 - jeigu veĳapjovė pradeda neįprastai vibruoti (patikrinkite nedelsdami).
- Išjunkite variklį ir atjunkite uždegimo ųvakės laida; palaukite, kol visos judamosios dalys visiškai sustos ir, jei įkištas užvedimo raktelis, ištraukite jį:
 - jei tik paliekate veĳapjovę be priežiūros;
 - prieš pripildami degalų;
- Sumažinkite droselinės sklendės atidarymo nustatymą variklio išlilimo metu, jei variklyje yra įrengtas išjungimo vožtuvas; pabaigę pjauti ųolę, išjunkite degalų padavimą.
- Naudokite veĳapjovę tik pagal paskirtį - ųolei pjauti ir surinkti. Naudojant ją bet kokiems kitiems tikslams, gali kilti pavojų arba gali būti sugadinta pati mašina.
- Prieš sandėliuodami įrenginį uždaroje patalpoje, leiskite varikliui atvėsti. Prieš sandėliuodami nuvalykite veĳapjovę ir atlikite jos techninės priežiūros darbus.
- Norint sumažinti gaisro pavojų, ųoliapjovės variklyje, duslintuve, akumuliatoriaus bloke ir benzino saugojimo vietoje neturi būti ųolės, lapų ar pernelyg daug tepalo.
- Dažnai tirinkite ųolės gaudyklę, ar ji nesusidėvėjusi ir ar tinkamai veikia.
- Saugos sumetimais, pakeiskite susidėvėjusias ar apgadintas dalis.
- Jeigu reikia ištuštinti degalų baką, tai reikia daryti lauke.
- Netinkamai prižiūrint įrenginį, naudojant nederančias atsargines dalis, nuėmus ar modifikavus saugos komponentus, galima apgadinti veĳapjovę, o operatoriui – rimtai susižaloti.
- Naudokite tik gamintojo rekomenduojamus peilius ir atsargines dalis. Jei naudosite neoriginalias dalis, galite apgadinti įrenginį ir dirbdami susižaloti. Pasirūpinkite, kad veĳapjovė būtų geros darbinės būklės.
- Jei neveikia peilio stabdymo įtaisas, kreipkitės pagalbos į techninės priežiūros centrą.

Veųimas ir nešimas

- Jeigu mašiną reikia nešti, kelti, veųti arba paversti, privalote:
 - mūvėti tvirtas darbo pirštines;
 - suimti mašiną už kėlimui saugių vietų, atsiųvelgiant į svorį ir jo paskirstymą;
 - kelti keliese, o ne vieni patys, atsiųvelgdami į mašinos svorį ir transporto priemonės techninius duomenis arba vietą, kurioje ji turi būti pastatyta arba iš kurios ji turi būti paimta.
- Veųant mašiną, ją reikia tvirtai pritvirtinti virvėmis arba grandinėmis.



ĮSPĒJIMAS: Nelieskite besisukančio peilio.



ĮSPĒJIMAS: Pilkite degalus gerai vėdinamoje vietoje, išjungę variklį.

Techninė priežiūra ir įrenginio saugojimas

- Visos verųlės, varųtai ir sraigtai turi būti tvirtai prisukti, kad būtų užtikrintos saugios įrenginio darbo sąlygos.
- Niekuomet nelaikykite įrenginio, kurio bake yra benzino, patalpoje, kur degalų garai galėtų pasiekti atvirą liepsną ar kibirkštį.

3. DALIų APRAŠYMAS (1 pav.)

- | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|--|
| 1. Viršutinė rankena | 7. ųolės gaudyklė | 13. Kabelio laikiklis |
| 2. Sustabdymo valdymo rankena | 8. Aukščio reguliavimo svirtis | 14. Fiksavimo rankenėlė |
| 3. Savieigos valdymo rankena | 9. Dugnas | 15. Greičio reguliavimo svirtis |
| 4. Droselinės sklendės svirtis | 10. Uždegimo ųvakė | 16. Šoninė sklendė ųolės išmetimui iš šono |
| 5. Starterio rankena | 11. Degalų bako dangtelis | |
| 6. Trosu kreiptuvas | 12. Alyvos bako dangtelis | |

Įskaitant

- A: Uždegimo ųvakės verųliaraktis
 B: Mulčavimo pleištas
 C: Šoninio išmetimo kanalas

4. TECHNINIAI DUOMENYS

Modelis	PM5101S3R
Variklio tipas	Serija B&S 675EXi, ReadyStart
Savaeigis	Taip
Variklio tūris	163 cm ³
Nominalioji galia	2,6 kW
Peilio plotis	510 mm
Tuščioji eiga	2 800 /min
Degalų bako talpa	1,0 l
Alyvos bako talpa	0,47 l
Žolės gaudyklės maišo talpa	65 l
Grynasis svoris	36 kg
Aukščio reguliavimas	25 – 70 mm, 5 nustatymai
Garantuotas garso slėgio lygis naudotojo vietoje (pagal EN ISO 5395-1, F priedą ir EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Išmatuotasis garso galios lygis Garantuojamasis garso galios lygis (pagal 2000/14/EB)	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibracija (pagal EN ISO 5395-1, G priedą ir EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTAVIMAS

5-1 SUDEDAMOSIOS RANKENOS SURINKIMAS

- A) Fiksavimo rankenėlėmis pritvirtinkite apatines rankenas prie įrenginio korpuso kaip parodyta. (**2 pav., 3 pav., 4 pav., 5 pav.**)
- B) Norėdami sudėti rankeną, atlaisvinkite viršutinius rankenų strypus. Sujunkite viršutinę ir apatinę rankenas, naudodami fiksavimo rankenėlę. (**6 pav., 7 pav.**)
- C) Nutieskite visus kabelius virš rankenų ašiu. Pritvirtinkite juos kabelio spausduku ties apatinių rankenų viduriu, kad kabeliai būtų užfiksuoti išorinėje mašinos dalyje. Kitaip kabeliai gali būti prispausti atidarant/uždarant galinį gaubtą, arba nutraukti sulenkiant viršutinę rankeną. (**8 pav.**)

5-2 ŽOLĖS GAUDYKLĖS SUMONTAVIMAS IR NUĖIMAS

- Norėdami pritvirtinti: Pakelkite galinį gaubtą ir prikabininkite žolės gaudyklę prie žoliapjovės galo ašies. (**9 pav., 10 pav.**)
- Norėdami nuimti: suimkite ir pakelkite galinį gaubtą, nuimkite žolės gaudyklę.

5-3 STARTERIO RANKENA

Patraukite starterio rankeną nuo variklio link tros kreiptuvo. (**11 pav., 12 pav.**)

5-4 PJOVIMO AUKŠTIS

Patraukite išorinę, kad atkabintumėte svirtį nuo krumpļastiebio. Stumkite svirtį pirmyn arba atgal, kad nustatytumėte aukštį. (**13 pav. ir žr. 7-9 punktą**)

5-5 RANKENOS TINKAMO AUKŠČIO NUSTATYMAS

- Atlaisvinkite fiksavimo rankenėlę, tvirtinančią apatinę rankeną; žr. **14 pav.**
- Žr. **15 pav.**; stumkite apatinę rankeną aukštyn arba žemyn, kad nustatytumėte ją tinkamame aukštyje. Šios tipo vejapjovėje yra 3 aukščio nustatymo padėties; pasirinkus 1 aukščio nustatymą, apatinę rankeną bus nustatyta aukščiausiai žemės paviršiaus atžvilgiu, o pasirinktus 3 aukščio nustatymą - žemiausiai.
- Nustatykite tinkamą aukštį, tuomet užfiksuokite apatinę rankeną fiksavimo rankenėlėmis.



ISPĖJIMAS: Kairė ir dešinė apatinės rankenos pusės turi būti nustatytos vienodame aukštyje.

6. FUNKCIJA

Šios žoliapjovės funkcijas galima keisti pagal atliekamo darbo pobūdį:

Iš vejapjovės su galiniu rinktuvu į:

- mulčiamo žoliapjovę arba
- šoninio išmetimo žoliapjovę.

Kas yra mulčiavimas?

Mulčiuojant, žolė nupjaunama vieno darbo erapo metu, tuomet sukupojama ir išmetama ant nupjauto žolės ruožo kaip natūralios trąšos.

Patarimai dėl mulčiavimo:

- Reguliariai pjaukite žolę, pasirinkdami vis priešingą judėjimo kryptį, maks. 2 cm, kai žolė yra 6 cm - 4 cm aukščio.
- Naudokite tik aštrius pjovimo peilius – nepjaukite šlapios žolės
- Nustatykite maks. variklio apusakas.

- Judėkite tik darbui tinkamu tempu
- Reguliariai valykite mulčiamo pleištą, korpuso vidų ir pjovimo peilį

Trumpa instrukcija

6-1 Žoliapjovės mulčiamo funkcijos nustatymas



ISPĖJIMAS: Tik išjungus variklį ir sustojus peiliui.

1. Pakelkite galinį dangtį ir nuimkite žolės gaudyklę. **(16 pav.)**
2. Įstumkite mulčiamo pleištą į dugną. Užfiksukite mulčiamo pleištą, įstūmę mygtuką į dugne esančią angą. **(17 pav.)**
3. Vėl nuleiskite galinį gaubtą.

6-2 Žoliapjovės šoninio išmetimo funkcijos nustatymas



Tik išjungus variklį ir sustojus peiliui!

1. Pakelkite galinį dangtį ir nuimkite žolės gaudyklę. **(16 pav.)**
2. Įstumkite mulčiamo pleištą į dugną. Užfiksukite mulčiamo pleištą, įstūmę mygtuką į dugne esančią angą. **(17 pav.)**
3. Pakelkite šoninę sklendę žolės išmetimui iš šono. **(18 pav.)**
4. Sumontuokite žolės išmetimo į šoną kanalą ant šoninio atlanko atraminio kaiščio. **(18 pav.)**
5. Nuleiskite šoninį atlangą ant išmetimo kanalo. **(19 pav.)**

6-3 Vejos pjovimas su žolės gaudykle



ISPĖJIMAS: Tik išjungus variklį ir sustojus peiliui.

Jei ketinate pjauti veją su žolės gaudykle, nuimkite mulčiamo pleištą ir šoninio išmetimo kanalą, tada sumontuokite žolės gaudyklę.

1. Mulčiamo pleišto nuėmimas:
 - Pakelkite galinį dangtį ir nuimkite mulčiamo pleištą.
 - Šoninio išmetimo kanalo nuėmimas:
 - Pakelkite šoninį atlangą ir nuimkite šoninį išmetimo kanalą.
 - Spyruoklės jėga šoniniu atlanku automatiškai uždaro korpuso esančią išmetimo angą.
 - Reguliariai valykite šoninį atlangą ir išmetimo angą, kad juose nebūtų žolės likučių ir pripilpusio purvo.
3. Sumontuokite žolės gaudyklę:
 - Pakelkite galinį dangtį ir užkabinkite žolės gaudyklę ant vejapjovės galinės dalies.

7. EKSPLOATACIJOS NURODYMAI

7-1 PRIEŠ PRADEDANT DARBĄ

Atlikite variklio, kuriame yra benzino ir alyvos, remonto darbus, kaip nurodyta atskiroje variklio naudojimo instrukcijoje, pateiktoje su šia žoliapjove. Atidžiai perskaitykite instrukciją.



ISPĖJIMAS: Benzinas yra nepaprastai degus.

Laikykite benzinaž talpose, skirtose specialiai šiam tikslui. Pilkite degalus tik lauke, prieš užvesdami variklį ir, pildami degalus arba juos tvarkydami, nerūkykite. Niekuomet neatsukite degalų bako dangtelio ir nepilkite degalų, kai variklis veikia arba kai variklis yra įkaitęs. Išsipylius degalams, nebandykite užvesti variklio, tik patraukite mašiną šalin nuo degalų išsiliejimo vietos ir venkite sukurti kokį nors uždegimo šaltinį, kol degalų garai neišsisklaidys.

Saugiai užsukite visus degalų bako ir talpyklų dangtelius. Prieš paversdami žoliapjovę, norėdami atlikti peilio techninę priežiūrą arba išleisti alyvą, išleiskite degalus iš bako.



ISPĖJIMAS: Niekada nepildykite bako

patalpose, varikliui veikiant, arba po naudojimo nepalaukę 15 minučių, kol variklis atvės.

7-2 VARIKLIO UŽVEDIMAS IR PEILIO ĮJUNGIMAS

1. Įrenginyje ant uždegimo žvakės galo uždėta guminė mova; būtina įsitikinti, kad uždegimo žvakės laido gale esanti metalinė kilpelė (guminės movos viduje) būtų saugiai uždėta ant uždegimo žvakės metalinio galiuko.
2. Užvesdami šaltą arba šiltą variklį, nustatykite droselinės sklendės svirtį į bet kurią padėtį, tarp padėties „☁“ ir padėties „☁☁“. Dirbdami nustatykite droselinės sklendės svirtį į padėtį „☁☁“. **(20 pav.)**
3. Atsistoję už įrenginio, suimkite už sustabdymo valdymo rankenos ir laikykite ją priešais viršutinę rankeną, kaip parodytą **21 pav.**
4. Paimkite už starterio rankenos, kaip parodyta **21 pav.** ir ištraukite ją staigiu judesiu. Varikliui užsivedus, lėtai sugražinkite ir užfiksukite ją ant trosu kreiptuvo varžto. Norėdami išjunkite variklį ir peilį, atleiskite sustabdymo valdymo rankeną.



Atsargiai užveskite variklį, kaip nurodyta instrukcijoje; pėdos turi būti pakankamu atstumu nuo peilio.



Užvesdami variklį, nepaverskite žoliapjovės. Užveskite žoliapjovę ant lygaus paviršiaus, kur nėra žolės ar kokių nors kliūčių.



Laikykite pėdas ir rankas atokiai nuo besisukančių dalių. Neužveskite variklio stovėdami priešais išmetimo latako angą.

7-3 NAUDOJIMO PROCEDŪRA

Dirbdami, tvirtai laikykite sustabdymo valdymo rankeną abejomis rankomis.



Pastaba: Darbo metu atleidus sustabdymo valdymo rankeną, variklis bus išjungtas ir todėl žoliapjovė neveiks.



ĮSPĖJIMAS! Siekiant išvengti veļapjovės atsitiktinio pajudėjimo, joje sumontuotas variklio stabdys: prieš užvedant variklį jo rankeną būtina patraukti atgal. Atleidus variklio valdymo svirtį, ji turi grįžti į pradinę padėtį, kurioje variklis automatiškai išsijungia.



Pastaba: Variklio stabdys (stabdžio rankena): naudodamiesi svirtimi, išjunkite variklį. Atleidus svirtį, variklis ir peilis automatiškai sustoja. Kad galėtumėte pjauti veļą, laikykite svirtį darbinėje padėtyje. Prieš pradėdami pjauti veļą, keliskart patikrinkite paleidimo / stabdymo svirtį, kad įsitikintumėte, jog ji tinkamai veikia. Užtikrinkite, kad įtempimo trosas judėtų sklandžiai (t. y. niekaip nestrigtų ir nesusisuktų).

7-4 VARIKLIO IŠJUNGIMAS



PERSPĖJIMAS: Išjungus variklį, peilis dar kelias sekundes sukasi.

1. Norėdami išjunkite variklį ir peilį, atleiskite sustabdymo valdymo rankeną.
2. Atjunkite ir įžeminkite uždegimo žvakės laidą, kaip nurodyta atskiroje variklio naudojimo instrukcijoje, kad išvengtumėte atsitiktinio užvedimo palikus įrenginį be priežiūros.

7-5 AUTOMATINĖS EIGOS ĮJUNGIMAS

Žoliapjovėje įrengta greičio reguliavimo sistema, kuri leidžia pasirinkti 3 greičio nustatymus, nuo 3,0 km/h iki 4,5 km/h.

Padėtis : mažiausio greičio padėtis; Padėtis : didžiausio greičio padėtis

Atlikite toliau nurodytus veiksmus:

1. Atleiskite savieigos valdymo rankeną, kad žoliapjovė sustotų ir nejudėtų į priekį.
2. Pasirinkite pageidaujama greičio nustatymą. **(22 pav.)**
3. Paimkite už savieigos valdymo rankenos ir toliau pjaukite žolę.



PERSPĖJIMAS: Ši žoliapjovė skirta pjauti įprastą veļą prie namų, kuri yra ne aukštesnė nei 250 mm. Nemėginkite ja pjauti neįprastai aukštos, išdžiūvusios ar šlapios žolės (pvz., ganyklose) ir nesmulkinkite ja sausų lapų krūvų. Ant žoliapjovės dugno gali susikaupti purvo arba jo gali patekti į išmetimo vamzdį, o tai gali sukelti gaisrą.

7-6 KĄ DARYTI, KAD PJAUNANT ŽOLĘ BŪTŲ PASIEKTA GERIAUSIŲ REZULTATŲ

Surinkite nuo veļos šiukšles. Įsitinkinkite, ar ant veļos nėra akmenų, pagalių, laidų ar kitų pašalinių daiktų, kuriuos žoliapjovė gali netyčia pagriebti bei sviesti bet kuria kryptimi ir sukelti sunkių operatoriaus ar kitų asmenų sužeidimų bei padaryti žalos turtui ir aplinkiniams objektams. Nepjaukite šlapios žolės. Norėdami, kad žolės pjovimas būtų veiksmingas, nepjaukite šlapios žolės, nes ji prilimpa prie dugno apačios, neleidama tinkamai pjauti žolę. Pjaukite ne daugiau nei 1/3 žolės ilgio. Rekomenduojamas žolės pjovimo aukštis – 1/3 žolės aukščio. Reikia pasirinkti tinkamą važiavimo greitį, kad susmulkinta žolė būtų tolygiai paskeidžiama po veļą. Esant itin sudėtingoms pjovimo sąlygoms ir tankiai žolei, norint gražiai nupjauti veļą, gali tekti pasirinkti mažiausią važiavimo greitį. Pjaunant aukštą žolę, veļą gali tekti pjauti per du kartus, antro pjovimo metu nuleidžiant peilį dar 1/3 aukščio, ir, galbūt, pjauti priešinga pirmam pjovimui kryptimi. Užgriebiant šiek tiek nupjauto ruožo, taip pat galima švariau nupjauti bet kokius likusius nenupjautos veļos kuokštelius.

Norint geriausiai nupjauti žolę, žoliapjovę visuomet reikia naudoti nustatčius maksimalias variklio apsakas. Nuvalykite dugno apačią. Po kiekvieno apnaudojimo būtinai nuvalykite pjovimo dugno apačią, kad ant jo nesusikauptų žolė, kuri neleidžia atlikti mulčiavimo. Lapų mulčiavimas. Veļa gali būti tręšiama mulčiuojant ir lapus. Mulčiuodami lapus, įsitinkinkite, kad jie yra sausi ir nesukrūtę ant veļos pernelyg storu sluoksniu. Norėdami mulčiuoti, nelaukite, kol nuo medžių nukris visi lapai.



ĮSPĖJIMAS: Atsitrenkę į kokį nors pašalinį daiktą, išjunkite variklį. Ištraukite uždegimo žvakę, kruopščiai patikrinkite žoliapjovę, ar nėra pažeidimų, ir, jei reikia, pataisykite juos prieš vėl užveddami ir naudodami žoliapjovę. Pernelyg stipri žoliapjovės vibracija darbo metu rodo gedimą. Įrenginį reikia skubiai patikrinti ir pataisyti.

7-7 ŽOLĖS GAUDYKLĖ

Ištuštinkite ir išvalykite maišą; patikrinkite, ar jis švarus ir ar neužkimštas tinklėmis. **(23 pav.)**

7-8 DUGNAS

Po kiekvieno panaudojimo privaloma nuvalyti žoliapjovės dugno apačią, kad ant jos nesusikauptų susmulkinta žolė, lapai, purvas ar kitos medžiagos. Jeigu ant dugno susikaups purvo, jis sąlygos rūdžių atsiradimą ir koroziją; be to, jis trukdys tinkamai atlikti mulčiavimą. Dugną galima nuvalyti pakreipus žoliapjovę ir nugrandžius apačią tinkamu įrankiu (tuo metu uždegimo žvakė būtinai turi būti atjungta).

7-9 NURODYMAI, KAIP NUSTATYTI PJOVIMO AUKŠTĮ



PERSPĖJIMAS: Niekada nedarykite jokių žoliapjovės reguliavimo darbų pirma neišjungę variklio ir neatjungę uždegimo žvakės laido.



PERSPĖJIMAS: Prieš keisdami žolės pjovimo aukštį, išjunkite žoliapjovę ir atjunkite uždegimo žvakės laidą.

Šioje žoliapjovėje įrengta centrinė aukščio reguliavimo svirtis, kurią galima nustatyti 5 aukščio padėtyse. (25 mm – 70 mm)

1. Prieš keisdami žolės pjovimo aukštį, išjunkite žoliapjovę ir atjunkite uždegimo žvakės laidą.
2. Centrinę aukščio reguliavimo svirtį galima nustatyti 5 skirtingose aukščio padėtyse. **(24 pav.)**
3. Norėdami pakeisti pjovimo aukštį, patraukite reguliavimo svirtį link rato ir pakelkite arba nuleiskite svirtį, kad pasirinktumėte norimą aukštį. Visi ratai privalo būti sumontuoti tame pačiame aukštyje.

8. TECHNINĖS PRIEŽIŪROS INSTRUKCIJA

UŽDEGIMO ŽVAKĖ

Pakeitimui naudokite tik originalią uždegimo žvakę. Norėdami užtikrinti geriausią darbą, keiskite uždegimo žvakę kas 100 darbo valandų (žr. VARIKLIO NAUDOJIMO INSTRUKCIJA)

STABDŽIŲ TRINKELĖS

Pas techninės priežiūros agentą reguliariai tikrinkite ir (arba) keiskite variklio stabdžių trinkelės. Keitimui galima naudoti tik originalias dalis.

9. TEPIMO INSTRUKCIJA



PERSPĖJIMAS: ATJUNKITE UŽDEGIMO ŽVAKĘ, PRIEŠ ATLIKdami TECHNINĖS PRIEŽIŪROS DARBUS.

1. RATAI-Patepkite kiekvieno rato rutulinius guolius neklampia alyva bent kartą per sezoną.
2. VARIKLIS-Vadovaukitės variklio naudojimo instrukcija, kaip atlikti variklio tepimą.

10. VALYMAS



PERSPĖJIMAS: Neplaukite variklio vadens žarna. Vanduo gali pažeisti variklį arba užteršti degalų sistemą.

1. Nušluostykite dugną sausu skudurėliu.
2. Nuplaukite dugną, pakreipę žoliapjovę taip, kad uždegimo žvakė būtų viršuje.

10-1 VARIKLIO ORO FILTRAS



PERSPĖJIMAS: Neleiskite, kad purvas ar dulksės užkimštų oro filtro poroloninį elementą.

Variklio oro filtro elementą reikia techniškai prižiūrėti (išvalyti) kas 25 darbo valandas. Jeigu žoliapjovė naudojama esant sauso oro sąlygoms, kuomet kyla daug dulkių, poroloninį elementą reikia valyti reguliariai. (žr. VARIKLIO NAUDOJIMO INSTRUKCIJA)

NORĖDAMI IŠVALYTI ORO FILTRĄ

1. Pakelkite ašelę, esančią ant filtro dangčio. **(25 pav.)**
2. Nuimkite filtro dangtį.
3. Išplaukite filtro elementą muiluotame vandenyje. **NENAUDOKITE BENZINO!**
4. Palaukite, kol oro filtro elementas išdžiūvis.
5. Užlašinkite ant poroloninio filtro kelis lašus alyvos SAE30; stipriai suspauskite jį, kad pašalintumėte alyvos perteklių.
6. Vėl sumontuokite filtrą.
7. Uždarykite filtro dangtį.



PASTABA: Jeigu filtras nusidėvėjęs, suplėšytas arba jo neįmanoma išvalyti, pakeiskite jį nauju.

10-2 PJOVIMO PEILIS



ĮSPĖJIMAS: Būtinai atjunkite ir įžeminkite uždegimo žvakės laidą, prieš taisydami pjovimo peilį, kad variklis nebūtų atsitiktinai užvestas. Norėdami suimti peilius, būtinai dėvėkite pirštines arba naudokite skudurėlį.

Paverskite žoliapjovę, kaip nurodyta atskiroje variklio naudojimo instrukcijoje. Nuimkite šešiakampį varžtą ir poveržlę, tvirtinančius peilį ir peilio adapterį ant variklio alkūninio veleno. Nuimkite peilį ir jo adapterį nuo alkūninio veleno.



PERSPĖJIMAS: Reguliariai tikrinkite peilio adapterį, ar jis neįskilęs, ypač atsitraukęs į kokią nors pašalinį daiktą. Jei reikia, pakeiskite jį. Norint pasiekti geriausių rezultatų, peilis turi būti aštrus. Peilį galima nuimti ir pagaląsti jį šlifavimo staklėmis arba dilde, kiek įmanoma išlaikant originalų ašmenų nuožambio kampą. Labai svarbu, kad kiekvienas peilio pjovimo kraštas būtų nugalastas vienodai, kad peilis nebūtų išbalansuotas. Netinkamas peilio balansavimas sukels pernelyg didelę vibraciją, kuri sugadins variklį ir žoliapjovę. Pagalandę, būtinai tinkamai subalansuokite peilį. Peilio balansą galima patikrinti užmovus jį ant apvalaus atsuktuvo galo. Galąskite sunkesnią peilio pusę tol, kol peilis bus tinkamai subalansuotas. **(26 pav.)**

Prieš vėl sumontuodami peilį ir jo adapterį ant įrenginio, patepkite variklio alkūninį veleną ir vidinį peilio adapterio paviršių neklampia alyva. Sumontuokite peilio adapterį ant alkūninio veleno „žvaigždute“ šalin nuo variklio.
Žr. **26 pav.** Užmaukite peilį taip, kad jo dalies numeris nebūtų nukreiptas į adapterį. Uždėkite ant peilio poveržę ir įkiškite šešiakampį varžtą. Priveržkite šešiakampį varžtą, naudodami toliau nurodytą sukimo momentą.

10-3 SUKIMO MOMENTAS MONTUOJANT PEILĮ

Centrinis varžtas turi būti priveržtas naudojant 40 – 54 Nm jėgos sukimo momentą, kad būtų užtikrintas saugus įrenginio darbas. Būtina reguliariai tikrinti VISAS veržles ir varžtus, ar jie tinkamai priveržti. Ilgai naudojant įrenginį, ypač smėlėtose vietovėse, peilis nusidėvi ir praranda savo originalią formą. Todėl pjovimo veiksmingumas sumažėja ir peilį reikia pakeisti.

Pakeiskite seną peilį tik patvirtintu, originaliu peiliu. Gamintojas neatsako už žalą, patirtą naudojant nesubalansuotą peilį.

Keisdami peilį, privalote naudoti originalų peilį (DOLMAR 263001554) (norėdami užsakyti peilį, kreipkitės į vietos atstovą arba skambinkite mūsų bendrovei).



ĮSPĖJIMAS: Nelieskite besisukančio peilio.

10-4 VARIKLIS

Variklio techninės priežiūros instrukciją žr. atskirtą variklio naudojimo instrukciją.

Tikrinkite variklio alyvą, kaip nurodyta atskiroje variklio naudojimo instrukcijoje, pateiktoje su šia žoliapjove.

Atidžiai perskaitykite ir vadovaukitės instrukcija.

Esant įprastoms darbo sąlygoms, valykite oro filtrą, kaip nurodyta atskiroje variklio naudojimo instrukcijoje. Kylant nepaprastai daug dulkių, valykite filtrą kas kelias darbo valandas. Prastas variklio veikimas ir užliejimas paprastai reiškia, kad reikia išvalyti oro filtrą.

Norėdami išvalyti oro filtrą, žr. atskirtą variklio naudojimo instrukciją, pateiktą kartu su šiuo įrenginiu.

Kartą per sezoną reikia nuvalyti uždegimo žvakę ir pareguliuoti tarpelį tarp žvakės ir kontakto. Sezono pradžioje rekomenduojama pakeisti uždegimo žvakę; žr. variklio naudojimo instrukciją, kurioje nurodyti techniniai duomenys apie tinkamą uždegimo žvakės tipą ir tarpelį. Reguliariai nuvalykite variklį skuduru arba šepetiu. Ausinimo sistema (ventiliatoriaus korpuso sritis) turi būti švari, kad būtų užtikrinta tinkama oro cirkuliacija, kuri yra būtina, kad variklis tinkamai veiktų ir ilgai tarnautų. Būtinai nuvalykite nuo duslintuvo žolę, purvą ir degias šiukšles.

11. SAUGOJIMO INSTRUKCIJA (NE SEZONO METU)

Norint paruošti žoliapjovę saugojimui, reikia atlikti šiuos veiksmus:

1. Pasibaigus vejos pjovimo sezonui, ištuštinkite bakelį.
 - a) Siurbimo pompa išsiurbkite iš benzino iš degalų bako.



PERSPĖJIMAS: Neišleisdinėkite benzino uždarose patalpose, arti atviros liepsnos ir pan. Nerūkykite!

Benzino garai gali sukelti sprogamą arba gaisrą.

- b) Užveskite variklį ir leiskite jam veikti tol, kol pasibaigs likę degalai ir variklis užges.
 - c) Išsukite uždegimo žvakę. Į degimo kamerą įpilkite maždaug 20 ml alyvos. Užveskite starterį, kad alyva tolygiai pasiskirstytų degimo kameroje. Pakeiskite uždegimo žvakę.
2. Kruopščiai nuvalykite ir patepkite žoliapjovę, kaip aprašyta skyriuje „TEPIMO INSTRUKCIJA“.
 3. Šiek tiek patepkite pjovimo mechanizmą alyva, kad jis nesurūdytų.
 4. Žoliapjovę laikykite sausoje, švarioje, nuo šalčio apsaugotoje, neįgalotiems asmenims nepasiekiamoje vietoje.



PERSPĖJIMAS: Prieš pastatant žoliapjovę, jos variklis privalo visiškai atvėsti.



PASTABA:

- Laikant bet kokį elektrinį įrenginį nevedinamoje patalpoje arba medžiagų sandėlyje,
- reikia pasirūpinti, kad įrenginys būtų apsaugotas nuo korozijos. Patepkite įrenginį, ypač kabelius ir visas judamąsias dalis neklampia alyva arba silikonu.
- Būkite atsargūs, kad nesulenktumėte arba nesuraizgytumėte laidų.
- Jeigu starterio lynas nukristų nuo lyno kreiptuvo rankenos, atjunkite ir įžeminkite uždegimo žvakės laidą. Nuspauskite peilio valdymo rankeną ir lėtai ištraukite starterio lyną iš variklio. Užmaukite starterio trosą ant trosu kreiptuvo varžto, esančio ant rankenos.

Gabenimas

Išjunkite variklį ir palaukite, kol jis atvės. Tada atjunkite uždegimo žvakės laidą ir ištuštinkite degalų baką pagal variklio vadove pateikiamas instrukcijas. Stumdami vejapjovę per kliūtis, būkite atsargūs, kad nesulankstytumėte ir nepažeistumėte peilio.

12. GEDIMŲ ŠALINIMAS

PROBLEMA	GALIMA PRIEŽASTIS	ATITAIŠYMAS
Variklis neužsiveda.	Netinkamas droselinės sklendės nustatymas pagal esamas darbo sąlygas.	Nustatykite droselinę sklendę į tinkamą padėtį.
	Tuščias degalų bakas.	Pripilkite baką degalų: žr. VARIKLIO NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ.
	Nešvarus oro filtro elementas.	Išvalykite oro filtro elementą: žr. VARIKLIO NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ.
	Atsilaisvino uždegimo žvakė.	Priveržkite uždegimo žvakę, naudodami 25 - 30 Nm sukimo momentą.
	Atsilaisvimo arba nukrito uždegimo žvakės laidas.	Uždėkite uždegimo žvakės laidą ant uždegimo žvakės.
	Netinkamas uždegimo žvakės tarpelis.	Tarp elektrodų turi būti 0,7 - 0,8 mm tarpelis.
	Sudegė uždegimo žvakė.	Sumontuokite naują uždegimo žvakę, tinkamai nustatydami tarpelį tarp elektrodų: žr. VARIKLIO NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ.
	Karbiuratorius užpildytas degalais.	Išimkite oro filtro elementą ir be perstojo traukite už startelio trosą, kol karbiuratorius bus išvalytas, tuomet vėl sumontuokite oro filtro elementą.
	Sugedęs uždegimo modulis.	Kreipkitės į Dolmar įgaliotąjį techninės priežiūros centrą.
Sunku užvesti variklį arba variklis netenka galios.	Užterštas degalų bakas, bako yra vandens arba degalų nuosėdų.	Išleiskite iš bako degalus ir išvalykite baką. Į degalų baką pripilkite švarių degalų.
	Užsikimšo degalų bako dangtelyje esanti ventiliacijos anga.	Išvalykite arba pakeiskite degalų bako dangtelį.
	Užsikimšęs oro filtro elementas.	Išvalykite oro filtro elementą.
Variklis veikia netvarkingai.	Sudegė degimo žvakė.	Sumontuokite naują uždegimo žvakę, tinkamai nustatydami tarpelį tarp elektrodų: žr. VARIKLIO NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ.
	Netinkamas uždegimo žvakės tarpelis.	Tarp elektrodų turi būti 0,7 - 0,8 mm tarpelis.
	Nešvarus oro filtro elementas.	Išvalykite oro filtro elementą: žr. VARIKLIO NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ.
Variklis prastai veikia be apkrovų.	Nešvarus oro filtro elementas.	Išvalykite oro filtro elementą: žr. VARIKLIO NAUDOJIMO INSTRUKCIJĄ.
	Užsikimšo variklio gaubte esančios ventiliacijos angos.	Išvalykite angose susikaupusį purvą.
	Užsikimšo variklio aušinimo briaunos ir oro kanalai, esantys po variklio ventiliatoriaus korpusu.	Nuvalykite purvą nuo aušinimo briaunų ir išvalykite oro kanalus.
Esant didelėms apsuksoms, variklis netolygiai veikia.	Per mažas tarpelis tarp uždegimo žvakės elektrodų.	Tarp elektrodų turi būti 0,7 - 0,8 mm tarpelis.
Variklio perkaitimas.	Sutrikęs aušinimo oro srautas.	Išvalykite purvą iš gaubte esančių angų, nuo ventiliatoriaus korpuso, oro kanalų.
	Netinkama uždegimo žvakė.	Ant variklio sumontuokite originalią uždegimo žvakę ir aušinimo briaunas.
Žoliapjovė neįprastai vibruoja.	Atsilaisvino pjovimo mechanizmas.	Priveržkite peilį.
	Nesubalansuotas pjovimo mechanizmas.	Subalansuokite peilį.

13. APLINKOSAUGA

Jeigu po ilgo naudojimo seną įrenginį reikėtų pakeisti nauju, neišmeskite jo kartu su buitinėmis atliekomis; nuvežkite jį į atitinkamą atliekų surinkimo ir perdavimo punktą.

14. EB ATITIKTIES DEKLARACIJA

Tik Europos šalims

EB atitikties deklaracija į šią naudojimo instrukciją įtraukta A priede.

LATVIEŠU (Oriģinālās instrukcijas)



BRĪDINĀJUMS

Pirms sākat strādāt ar jauno ierīci savas drošības nolūkos, lūdzu, izlasiet šo rokasgrāmatu. Ja netiek ievēroti norādījumi, var gūt smagus ievainojumus. Pirms katras lietošanas reizes veļtiet brīdi, lai atsvaidzinātu zināšanas par pļaujmašīnu. Glabājiet šo rokasgrāmatu drošā vietā, lai tās informācija vienmēr būtu pieejama. Ja nododat šo ierīci citas personas rīcībā, pievienojiet tai arī šos ekspluatācijas norādījumus un drošības noteikumus.

Paredzētā lietošana

Šo ierīci drīkst lietot tikai tiem darba veidiem, kam tā paredzēta. Lietošana jebkādā citā veidā tiek uzskatīta par nepareizu lietošanu. Šajā gadījumā lietotājs/operators personīgi atbild par bojājumiem vai ievainojumiem, nevis ražotājs.

Benzīna zāles pļaujmašīna ir paredzēta individuālai lietošanai, proti, mājās un dārzā. Individuāli lietojot zāles pļaujmašīnu, tās darbības laiks gadā nepārsniedz 50 stundas, un ierīce tiek galvenokārt lietota nelielu piemājas mauriņu un mājas/dekoratīvu dārzu uzturēšanai. Ierīce nav paredzēta sabiedrisku zālāju un sporta laukumu uzturēšanai un lauksaimniecības/mežsaimniecības darbiem.

Šī ierīce nav paredzēta lietošanai komerciālām, tirdzniecības vai rūpnieciskām vajadzībām. Mūsu garantija nav spēkā, ja ierīci lieto komerciālām, tirdzniecības vai rūpnieciskām vajadzībām, kā arī tamlīdzīgiem nolūkiem. Ražotāja ekspluatācijas norādījumi ir jāsavaglabā un jāievēro, lai nodrošinātu pareizu zāles pļaujmašīnas lietošanu un apkopi. Norādījumos ir vērtīga informācija par ekspluatācijas, apkopes un apkalpošanas nosacījumiem.

Svarīgi! Tā kā lietotājam ir augsts risks gūt ievainojumus, zāles pļaujmašīnu nedrīkst lietot krūmu, krūmāju vai dzīvžogu apgriešanai, klinšainu virsmu, jumta apstādījumu vai balkona mauriņa pļaušanai, netīrumu un sanešu tīrīšanai (vai savākšanai) no gājēju celiņiem, koku un dzīvžogu atgriezumam sasmalcināšanai. Turklāt zāles pļaujmašīnu nedrīkst lietot kā elektrisko kultivatoru, lai izlīdzinātu izciļņus, piemēram, kurmju rakumus. Drošības nolūkos zāles pļaujmašīnu nedrīkst lietot kā piedziņas ierīci citiem darba instrumentiem vai instrumentu komplektiem.

1. APZĪMĒJUMI UZ IZSTRĀDĀJUMA (uz aizmugurējā pārsega)



Izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.



Neļaujiet tuvumā atrasties nepiederošām personām.



Lai nepieļautu ievainojumus, lietotājam jāpievērš uzmanība kāju un roku aizsardzībai.



Toksiski izgarojumi — nestrādājiet iekšelpās.



Degviela ir viegli uzliesmojoša; neuzturieties atklātas liesmas tuvumā. Nepildiet degvielu, kamēr ierīce darbojas.



Lietotājam savai aizsardzībai darba laikā jālieto aizsargbrilles un ausu aizbāžņi.



Veicot remontu, izņemiet aizdedzes sveici un veiciet remontu saskaņā ar instrukciju rokasgrāmatu.



Uzmanību — karsts dzinējs.



Lai apturētu dzinēju un asmeni, atlaidiet apturēšanas kontroles rokturi.



Satverams pašpiedziņas kontroles rokturis kustībai uz priekšu.

2. VISPĀRĒJIE DROŠĪBAS NOTEIKUMI



BRĪDINĀJUMS: Lietojot ar benzīnu darbināmas ierīces, vienmēr jāievēro drošības norādījumi, tostarp turpmāk minētie, lai mazinātu nopietnu ievainojumu, un/ vai iekārtas bojājumu risku.

Pirms ierīces lietošanas izlasiet šos norādījumus un saglabājiet tos arī turpmākam uzziņām.



BRĪDINĀJUMS: Št ierīce ekspluatācijas laikā rada elektromagnētisko lauku. Atsevišķos gadījumos šis lauks var ietekmēt aktīvos vai pasīvos medicīniskos implantātus. Lai samazinātu nopietnu vai nāvīgu ievainojumu risku, personām ar medicīniskiem implantātiem pirms ierīces lietošanas mēs iesakām konsultēties ar savu ārstu un medicīnisko implantātu ražotāju.

Apmācība

- Uzmanīgi izlasiet norādījumus. Iepazīstieties ar ierīces vadības iekārtām un pareizu izmantošanu. Uzziniet, kā ātri apturēt dzinēju.
- Zāles plaujmašīnu izmantojiet tikai paredzētajam mērķim, t. i., zāles pļaušanai un savākšanai. Izmantošana citiem mērķiem var būt bīstama un izraisīt mašīnas bojājumus. Nepareizas lietošanas piemēri ir šādi:
 - cilvēku, bērnu vai dzīvnieku transportēšana mašīnā;
 - mašīnas izmantošana transportēšanai;
 - mašīnas izmantošana kravas vilkšanai vai stumšanai;
 - mašīnas izmantošana lapu vai netīrumu savākšanai;
 - mašīnas izmantošana dzīvzogu griešanai vai tādas veģetācijas griešanai, kas nav zāle;
 - mašīnas izmantošana, ja to dara vairākas personas;
 - asmens izmantošanai materiāliem, kas nav zāle.
- Nepieļaujiet, ka zāles plaujmašīnu izmanto bērni vai cilvēki, kas nepārzina zāles plaujmašīnas izmantošanas norādījumus. Vietējie noteikumi var ierobežot lietotāja vecumu.
- Nekad neizmantojiet zāles plaujmašīnu:
 - ja tuvumā ir cilvēki, jo īpaši bērni, vai dzīvnieki;
 - ja operators ir lietojis zāles vai vielas, kas ietekmē reakcijas un koncentrēšanās spējas;
- Ņemiet vērā, ka operators vai lietotājs ir atbildīgs par negadījumiem vai apdraudējumu, kas radīts citiem cilvēkiem vai to īpašumam.
- Operatoram jābūt pienācīgi apmācītam ierīces lietošanā, regulēšanā un ekspluatācijā, tostarp jāpārzina aizliegtie darba veidi.

Sagatavošana

- Veicot zāles pļaušanu, vienmēr valkājiet izturīgus apavus un garās bikses. Nelietojiet ierīci, ja kājās nav apavi vai valkājat atvērtas sandales.
- Rūpīgi pārbaudiet vietu, kurā izmantosiet ierīci, un aizvāciet visus priekšmetus, piemēram, akmeņus, rotaļlietas, žaģarus un metāla stieples, ko ierīce varētu izmest gaisā.

- **BRĪDINĀJUMS** — benzīns ir ļoti viegli uzliesmojošs.
 - glabājiet degvielu tai īpaši paredzētās tvertnēs;
 - uzpildiet degvielu tikai ārpus telpām un pildīšanas laikā nesmēķējiet;
 - degvielu uzpildiet pirms dzinēja iedarbināšanas. Nekādā gadījumā neļaujiet degvielas tvertnes vāciņu vai neuzpildiet degvielu, kad dzinējs darbojas vai kad tas ir karsts;
 - ja degviela ir izšļakstījusies, neiedarbiniet dzinēju, bet gan pārvietojiet ierīci prom no vietas, kur degviela ir izšļakstījusies, un neveidojiet uzliesmojošus avotus, kamēr benzīna izgarojumi nav izzuduši;
 - cieši novietojiet atpakaļ degvielas vāciņu un tvertņu vāciņus.
- Nomainiet bojātus klusinātājus.
- Pirms izmantošanas vienmēr vizuāli pārbaudiet, vai asmeņi, asmeņu bultskrūves un griešanas ierīce nav nodilusi vai bojāta. Lai saglabātu līdzsvaru, nomainiet visu bojātu asmeņu un bultskrūvju komplektu.
- Regulāri pārbaudiet, vai visas iedarbināšanas sakabes un operatora kontrolierīces pareizi darbojas.

Ekspluatācija

- Nedarbiniet dzinēju norobežotā vietā, kur var uzkrāties bīstami oglekļa monoksīda izgarojumi.
- Nelietojiet ierīci, ja esat noguris, saslimis vai atrodaties alkohola vai medikamentu ietekmē.
- Brīdinājums! Nestrādājiet ar zāles plaujmašīnu, ja ir iespējams zibens.
- Ieteicams strādāt ar ierīci ierobežotu laika posmu, lai mazinātu trokšņa un vibrācijas radīto risku.
- Ievērojiet piesardzību, strādājot ar zāles plaujmašīnu nogāzē un kraujas, bedres vai ūdenstilpnes krasta malā.
- Pļaujiet tikai dienas gaismā vai labā mākslīgā apgaismojumā.
- Kur iespējams, nelietojiet aprīkojumu mitrā zālē.
- Strādājot nogāzē, nodrošiniet stabilitu kāju atbalstu.
- Pārvietojieties staigājot, nevis skrienot.
- Izmantojot grozāmu ierīci ar riteņiem, pļaujiet slīpi pāri nogāzei — nekad nepļaujiet uz augšu vai uz leju.
- Mainot virzienu nogāzēs, esiet īpaši uzmanīgi.
- Nepļaujiet pārāk stāvas nogāzes.
- Esiet īpaši uzmanīgi, apgriežot zāles plaujmašīnu vai velkot to pret sevi.
- Apturiet asmeni/-ņus, ja zāles plaujmašīna ir jāsagāz, pārvietojiet vai šķērsojot segumu, kas nav zāle, kā arī pārvietojot zāles plaujmašīnu uz pļaušanas vietu un no tās.
- Nekad nelietojiet zāles plaujmašīnu ar bojātiem aizsargiem, vai ja nav uzstādīts drošības ierīces, piemēram, deflektors un/vai zāles uztvērējs.
- Uzmanību! Zāles plaujmašīnu nedrīkst ekspluatēt, ja tai nav uzstādīts zāles uztvērējs vai automātiski aizverams izvades atveres aizsargs.
- Nemainiet dzinēja uzstādījumus vai nedarbiniet to ar pārlieku lieliem apgriezieniem.
- Neizmainiet vai nepārveidojiet izolētu dzinēja apgriezienu vadības regulējumu.
- Nedrīkst izslēgt vai pārveidot zāles plaujmašīnas drošības sistēmas vai funkcijas.
- Pirms dzinēja iedarbināšanas atbrīvojiet visas asmens un piedziņas uzmvavas.

- Dzinēju iedarbiniet uzmanīgi, saskaņā ar norādījumiem un nestāviet asmens/-ņu tuvumā.
- Iedarbinot dzinēju, nesasveriet zāles plaujmašīnu.
- Neiedarbiniet dzinēju, ja stāvat izlaides teknes tuvumā.
- Nelieciet plaukstas vai pēdas rotējošo detaļu tuvumā vai zem tām. Nekad nestāviet izvades atveres tuvumā.
- Nekad neceliet un nenesiet zāles plaujmašīnu, ja darbojas dzinējs.
- Apturiet dzinēju un atvienojiet aizdedzes sveces vadu; pārbaudiet, vai visas kustīgās daļas ir pilnībā apstājušās un, ja ierīkota atslēga, to noņemiet:
 - pirms nosprostojumu tīrīšanas vai izlaides teknes tīrīšanas;
 - pirms zāles plaujmašīnas pārbaudīšanas, tīrīšanas vai strādāšanas ar to;
 - pēc atsišanās pret kādu priekšmetu. Pārbaudiet, vai zāles plaujmašīnai nav bojājumu un veiciet remontu pirms zāles plaujmašīnas atkārtotas iedarbināšanas un lietošanas;
 - ja zāles plaujmašīna sāk neparasti vibrēt (nekavējoties pārbaudiet).
- Apturiet dzinēju un atvienojiet aizdedzes sveces vadu; pārbaudiet, vai visas kustīgās daļas ir pilnībā apstājušās un, ja ierīkota atslēga, to noņemiet:
 - ja atstājat zāles plaujmašīnu bez uzraudzības,
 - pirms degvielas uzpildes.
- Apturot dzinēju, samaziniet droseles iestatījumu un, ja dzinējs ir aprīkots ar izslēgšanas vārstu, plaušanas beigās izslēdziet degvielas padevi.
- Zāles plaujmašīnu izmantojiet tikai paredzētajam mērķim — zāles plaušanai un savākšanai. Izmantošana citiem mērķiem var būt bīstama un izraisīt mašīnas bojājumus.

Apkope un uzglabāšana

- Vienmēr cieši pieskrūvējiet visus uzgriežņus, bultskrūves un skrūves, lai nodrošinātu iekārtas drošu darba stāvokli.
- Nekad neuzglabājiet ierīci ar benzīnu tvertnē ēkā, kur izgarojumi var saskarties ar atklātu liesmu vai dzirkstelēm.

3. DAĻU APRAKSTS (1. att.)

- | | | |
|-----------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| 1. Augšējais rokturis | 7. Zāles uztvērējs | 13. Kabeļa skava |
| 2. Bremzes kontroles rokturis | 8. Augstuma regulēšanas svira | 14. Bloķēšanas rokturis |
| 3. Pašpiediņas kontroles rokturis | 9. Pamatne | 15. Ātruma regulēšanas svira |
| 4. Droseļaizbīdņa svira | 10. Aizdedzes svece | 16. Sānu aizvars sānu izvadi |
| 5. Iedarbināšanas rokturis | 11. Degvielas vāciņš | |
| 6. Troses virzītājs | 12. Elļas vāciņš | |

Iekļauts komplektā:

- A: aizdedzes sveces uzgriežņu atslēga
 B: mulčēšanas ķīlis
 C: Sānu izvades kanāls

- Pirms ierīces uzglabāšanas noslēgtā vietā ļaujiet dzinējam atdzist. Pirms zāles plaujmašīnas novietošanas glabāšanā iztīriet to un veiciet tai apkopi.
- Lai mazinātu ugunsgrēka bīstamību, no dzinēja, klusinātāja, akumulatora nodalījuma un benzīna glabāšanas vietas vienmēr iztīriet zāli, lapas vai lielus neītrumus.
- Regulāri pārbaudiet, vai zāles uztvērējs nav nodilis vai nolietojies.
- Drošības nolūkā nomainiet nodilušas vai nolietotas daļas.
- Ja ir jāizteicina degvielas tvertne, tas jādara ārpus telpām.
- Nepareizi veicot apkopi, lietojot neatbilstīgas rezerves daļas vai noņemot vai pārveidojot drošības sistēmu, var sabojāt zāles plaujmašīnu vai operators var gūt smagus ievainojumus.
- Lietojiet tikai ražotāja ieteiktos asmeņus un rezerves daļas. Lietojot neoriģinālas rezerves daļas, var sabojāt ierīci un operators var gūt ievainojumus. Zāles plaujmašīnai ir jābūt labā darba stāvoklī.
- Ja nedarbojas asmens apturēšanas ierīce, meklējiet palīdzību apkopes centrā.

Transportēšana un pārvietošana

- Kad mašīnu paredzēts pārvietot, pacelt, transportēt vai sasvērt:
 - valkājiet izturīgus darba cimdus;
 - satveriet mašīnu punktus, aiz kuriem var droši satvert, ņemot vērā mašīnas svaru un tā sadalījumu;
 - mašīnas pacelšanai izmantojiet pietiekamu cilvēku skaitu, ņemot vērā transportlīdzekļa raksturojumu vai vietu, kur mašīna jānovieto vai jāsavāc.
- Transportēšanas laikā mašīnu cieši nostipriniet ar virvēm vai ķēdēm.



BRĪDINĀJUMS: Nepieskarieties rotējošam asmenim.



BRĪDINĀJUMS: Veiciet degvielas uzpildi labi vēdinātā vietā, kad dzinējs ir izslēgts.

4. TEHNISKIE DATI

Modelis	PM5101S3R
Dzinēja tips	B&S 675EXi sērija, ReadyStart
Pašgājēja ierīce	Jā
Dzinēja darba tilpums	163 cm ³
Nominālā jauda	2,6 kW
Asmens platums	510 mm
Tukšgaitas ātrums	2 800/min.
Degvielas tvertnes tilpums	1,0 l
Eļļas tvertnes tilpums	0,47 l
Zāles uztvērēja maisa tilpums	65 l
Neto svars	36 kg
Augstuma regulēšana	25 – 70 mm, 5 stāvokļi
Skaņas spiediena līmenis lietotāja atrašanās vietā (saskaņā ar EN ISO 5395-1 F pielikumu, EN ISO 5395-2 un EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Novērtētais skaņas jaudas līmenis	95,4 dB (A)
Garantētais skaņas jaudas līmenis (saskaņā ar 2000/14/EK)	K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibrācija (saskaņā ar EN ISO 5395-1 G pielikumu un EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. MONTĀŽA

5-1 SALOKĀMĀ ROKTURA SALIKŠANA

- A) Ar bloķēšanas rokturiem piestipriniet apakšējos stieņus pie ierīces korpusa, kā parādīts. **(2. att., 3. att., 4. att., 5. att.)**
- B) Atbrīvojiet augšējo rokturi, lai to varētu salocīt. Savienojiet augšējo rokturi un apakšējo rokturi ar bloķēšanas rokturi. **(6. att., 7. att.)**
- C) Novietojiet visus kabelus pāri roktura asīm. Ar kabēļa skavām piestipriniet kabelus apakšējo rokturu vidusdaļā tā, lai kabēļi ir piestiprināti ierīces ārpusē. Pretējā gadījumā kabēļi var iesprūst, kad tiek atvērts/aizvērts aizmugures vāks, vai tos var iespiest, saliecot augšējo rokturi. **(8. att.)**

5-2 ZĀLES UZTVĒRĒJA UZSTĀDĪŠANA UN NOŅEMŠANA

- Lai uzstādītu: paceliet aizmugures vāku un piestipriniet zāles uztvērēju pie ass, kas atrodas pļaujmašīnas aizmugurē. **(9. att., 10. att.)**
- Lai noņemtu: satveriet un paceliet aizmugures vāku un noņemiet zāles uztvērēju.

5-3 IEDARBINĀŠANAS ROKTURIS

Virziet iedarbināšanas rokturi no dzinēja pie troses virzītāja. **(11. att., 12. att.)**

5-4 PĻAUŠANAS DZIĻUMS

Lai atbrīvotu sviru no rāmja, nospiediet to uz ārpusi. Virziet sviru uz priekšu vai aizmuguri, lai noregulētu augstumu. **(13. att., kā arī skatiet 7.–9. punktu.)**

5-5 PIEMĒROTA ROKTURA AUGSTUMA NOREGULĒŠANA

- Atskrūvējiet bloķēšanas rokturi, kas fiksē apakšējo rokturi, skatiet **14. att.**
- Skatiet **15. att.**; virzot apakšējo rokturi uz augšu un uz leju, noregulējiet pareizu augstumu. Šim pļaujmašīnas tipam iespējams izvēlēties vienu no 3 regulēšanas stāvokļiem; pirmajā stāvoklī apakšējais rokturis no zemes atrodas vistālāk, trešajā stāvoklī tas atrodas vistuvāk zemei.
- Noregulējiet vajadzīgo augstumu un nofiksējiet apakšējo rokturi ar bloķēšanas rokturi.



BRĪDINĀJUMS: Apakšējā roktura kreisajai un labajai pusei jābūt vienādā augstumā.

6. FUNKCIJA

Zāles pļaujmašīnas sākotnējo funkciju var pārveidot uz citu funkciju atkarībā no izmantošanas mērķa.

Pārveidošana no pļaujmašīnas ar aizmugures izvadi:

- pļaujmašīnu ar mulčēšanu vai
- pļaujmašīnu ar sānu izvadi.

Kas ir mulčēšana?

Veicot mulčēšanu, zāle vispirms tiek nopļauta, pēc tam sasmalcināta un kā dabiskais mēslojums iestrādāta atpakaļ zālienā.

Padomi pļaušanai ar mulčēšanu:

- regulāri pļaujiet maks. 2 cm no 6 cm līdz 4 cm garas zāles;
- izmantojiet asu griešanas nazi - nepļaujiet slapju zāli;
- lestatiet maksimālos dzinēja apgriezienus:
- pļaujiet darba ātrumā;

- regulāri tīriet mulčēšanas ķīli, korpusa iekšpusi un plaušanas asmeni.

Ekspluatācijas sākšana

6-1 Pārveidošana par plaujmašīnu ar mulčēšanu



BRĪDINĀJUMS: Tikai ar izslēgtu dzinēju un nekustīgu asmeni.

1. Paceliet aizmugures vāku un noņemiet zāles uztvērēju. **(16. att.)**
2. Ievietojiet mulčēšanas ķīli pamatnē. Ar aizgriezni nostipriniet mulčēšanas ķīli pamatnes atvērumā. **(17. att.)**
3. Aiztāisiet aizmugures vāku.

6-2 Pārveidošana par plaujmašīnu ar sānu izvadi



Tikai ar izslēgtu dzinēju un nekustīgu asmeni!

1. Paceliet aizmugures vāku un noņemiet zāles uztvērēju. **(16. att.)**
2. Ievietojiet mulčēšanas ķīli pamatnē. Ar aizgriezni nostipriniet mulčēšanas ķīli pamatnes atvērumā. **(17. att.)**
3. Paceliet sānu aizvaru sānu izvadi. **(18. att.)**
4. Piestipriniet sānu izvades kanālu pie sānu aizvara atbalsta tapas. **(18. att.)**
5. Nolaidiet sānu aizvaru tā, lai tas atrodas uz izvades kanāla. **(19. att.)**

6-3 Plaušana ar zāles uztvērēju



BRĪDINĀJUMS: Tikai ar izslēgtu dzinēju un nekustīgu asmeni.

Lai plautu ar zāles uztvērēju, noņemiet mulčēšanas ķīli un sānu izvades kanālu, kā arī piestipriniet zāles uztvērēju.

1. Mulčēšanas ķīļa noņemšana:
 - Paceliet aizmugures vāku un noņemiet mulčēšanas ķīli.
2. Sānu izvades kanāla noņemšana:
 - Paceliet sānu aizvaru un noņemiet sānu izvades kanālu.
 - Sānu aizvars automātiski ar atsperes mehānismu aizver izvades atveri korpusā.
 - No sānu aizvara un izvades atveres regulāri iztīriet zāles atliekas un pieķērušos neīrumus.
3. Zāles uztvērēja piestiprināšana:
 - Paceliet aizmugures vāku un cieši piestipriniet zāles uztvērēju plaujmašīnas aizmugurē.

7. EKSPLUATĀCIJAS NORĀDĪJUMI

7-1 PIRMS DARBA SĀKŠANAS

Piepildiet plaujmašīnu ar benzīnu un eļļu, kā norādīts atsevišķā dzinēja rokasgrāmatā, kas pievienota plaujmašīnai. Rūpīgi izlasiet norādījumus.



BRĪDINĀJUMS: Benzīns ir ļoti viegli uzliesmojošs.

Uzglabājiet degvielu tai īpaši paredzētās tvertnēs. Uzpildiet degvielu tikai ārpus telpām, pirms dzinēja iedarbināšanas; pildot vai pārvietojot degvielu nesmēķējiet.

Nekādā gadījumā nenovietojiet degvielas tvertnes vāciņu vai neuzpildiet degvielu, kad dzinējs darbojas vai kad tas ir karsts.

ja degviela ir izšļakstījusies, neiedarbiniet dzinēju, bet gan pārvietojiet ierīci prom no vietas, kur degviela ir izšļakstījusies, un neveidojiet uzliesmojošus avotus, kamēr benzīna izgarojumi nav izzuduši.




cieši novietojiet atpakaļ degvielas vāciņu un tvertnu vāciņus.

Pirms savērt zāles plaujmašīnu, lai veiktu asmens apkopi vai iztecinātu eļļu, atbrīvojiet tvertni no degvielas.



BRĪDINĀJUMS: Nekad nepildiet degvielas tvertni iekšējās, ar ieslēgtu dzinēju, vai kamēr dzinējs pēc ekspluatācijas nav atdzisis vismaz 15 minūtes.

7-2 DZINĒJA IEDARBINĀŠANA UN ASMENS PALAIŠANA

1. Ierīcei virs aizdedzes sveces gala atrodas gumijas apvalks. Pārbaudiet, vai metāla cilpa aizdedzes sveces vada galā (gumijas apvalka iekšpusē) ir cieši piestiprināta virs aizdedzes sveces metāla uzgaļa.
2. Iedarbinot aukstu vai uzsilētu dzinēju, pagrieziet droseļaizbīdņa sviru jebkurā stāvoklī starp „” un „”. Strādājot ar ierīci, pagrieziet droseļaizbīdņa sviru stāvoklī „”. **(20. att.)**
3. Stāvēt aiz ierīces, satveriet bremzes kontroles rokturi un turiet to pret augšējo rokturi, kā parādīts **21. att.**
4. Satveriet iedarbināšanas rokturi, kā parādīts **21. att.**, un strauji to pavelciet. Pēc dzinēja iedarbināšanas lēnām to novietojiet atpakaļ pie troses virzītāja skrūves. Lai apturētu dzinēju un asmeni, atlaidiet kontroles rokturi.



Dzinēju iedarbiniet uzmanīgi, saskaņā ar norādījumiem un nestāviet asmens tuvumā.



Iedarbinot dzinēju, nesavēriet zāles plaujmašīnu. Plaujmašīnu iedarbiniet uz līdzenas virsmas, uz kuras nav zāles vai priekšmetu.



Netuviniet rokas un kājas rotējošām daļām. Neiedarbiniet dzinēju, ja stāvat izlaides teknes atvēruma tuvumā.

7-3 EKSPLUATĀCIJAS PROCEDŪRAS

Ekspluatācijas laikā ar abām rokām cieši turiet bremzes kontroles rokturi.



Piezīme: Atlaižot bremzes kontroles rokturi ekspluatācijas laikā, dzinējs apstāsies, un zāles plaujmašīna nedarbosies.



BRĪDINĀJUMS! Lai nejausi neiedarbinātu zāles pļaujmašīnu, tā ir aprīkota ar dzinēja bremzi, kas pirms dzinēja iedarbināšanas ir jāpavelk atpakaļ. Kad dzinēja kontroles svira ir atlaista, tai ir jāatgriežas sākotnējā pozīcijā, kā rezultātā dzinējs automātiski tiek izslēgts.



Piezīme: Dzinēja bremze (bremzes svira). Izmantojiet šo sviru, lai apturētu dzinēju. Atlaižot sviru, dzinējs un asmens automātiski pārstāj darboties. Pļaujot turiet sviru darba pozīcijā. Pirms pļaušanas vairākas reizes pārbaudiet iedarbināšanas/apturēšanas sviru, vai tā pareizi darbojas. Pārbaudiet, vai spriegojuma kabelis darbojas bez aizķeres (t.i., neķeras vai nesavijas).

7-4 DZINĒJA APTURĒŠANA



UZMANĪBU: Pēc dzinēja izslēgšanas asmens turpina griezties vairākas sekundes.

1. Lai apturētu dzinēju un asmeni, atlaižiet kontroles rokturi.
2. Atvienojiet un izņemiet aizdedzes sveces vadu, kā norādīts atsevišķā dzinēja rokasgrāmatā, lai nepieļautu dzinēja nejausu iedarbināšanu, kad ierīce atstāta bez uzraudzības.

7-5 SAVIENOJUMS AUTOMĀTISKAĪ KUSTĪBAI

Pļaujmašīna ir aprīkota ar ātruma regulēšanas sistēmu, ko var noregulēt vienā no 3 ātrumiem, sākot no 3,0 km/h līdz 4,5 km/h.

Stāvoklis : mazākais ātrums. Stāvoklis : lielākais ātrums.

Rīkojieties šādi:

1. Atlaižiet pašpiedziņas kontroles rokturi, līdz zāles pļaujmašīna vairs nevirzās uz priekšu.
2. Noregulējiet nepieciešamajā ātrumā. **(22. att.)**
3. Satveriet pašpiedziņas kontroles rokturi, lai sāktu pļaut.



UZMANĪBU: Pļaujmašīna ir paredzēta normāla garuma dzīvojamās zonas zāles, kas nav garāka par 250 mm, pļaušanai.

Nemēģiniet pļaut ļoti garu sausu vai mitru zāli (piemēram, ganībās) vai sausu lapu kaudzē. Netīrumi var uzkrāties uz pļaujmašīnas pamatnes var saskarties ar dzinēja izplūdes gāzēm, radot potenciālu ugunsgrēka bīstamību.

7-6 LABĀKIEM PĻAUŠANAS REZULTĀTIEM

Attīriet mauriņu no netīrumiem — no mauriņa novāciet akmeņus, žaģarus, stieples un citus priekšmetus, ko pļaujmašīna varētu nejausi aizmest kādā virzienā un izraisīt nopietnus ievainojumus lietotājam un citām personām, kā arī bojāt īpašumu un apkārtējos objektus. Neplaujiet mitru zāli. Lai pļaušana būtu efektīva, neplaujiet mitru zāli, jo tā pieļip pie pamatnes apakšas, neļaujot pareizi veikt zāles atgriezumus pļaušanu. Neplaujiet vairāk nekā 1/3 no zāles garuma — ieteicamais zāles garums pļaušanai ir 1/3 no zāles garuma.

Nepieciešams noregulēt pamata ātrumu tā, lai nopļauto zāli varētu vienmērīgi izkaisīt pa mauriņu. Pļaujot sevišķi garu un biezu zāli, var būt nepieciešams izmantot vienu no zemākajiem ātrumiem, lai nodrošinātu vienmērīgu pļaušanu. Pļaujot garu zāli, mauriņu var būt nepieciešams pļaut divas reizes, otro reizi nolaižot asmeni vēl par 1/3 zemāk no zāles garuma, kā arī, iespējams, pļaujot atšķirīgā virzienā nekā pirmo reizi. Katru reizi pļaujot nedaudz pāri iepriekšējai pļaušanas vietai, iespējams arī novākt zāles atgriezumus, kas var būt palikuši uz mauriņa.

Pļaujmašīna vienmēr jādarbina pilnā jaudā, lai iegūtu labāko zāles griezumumu un nodrošinātu vislabāko pļaušanu. Notīriet pamatnes apakšu — pēc katras izmantošanas reizes notīriet pļaušanas pamatnes apakšu, lai novērstu zāles sakrāšanos, kas neļaus pareizi veikt mulčēšanu. Lapu pļaušana. Lapu pļaušana var būt labvēlīga mauriņam. Pļaujot lapas, pārbaudiet, vai tās ir sausas un uz zālāja nav pārāk biežā slānī. Negaidiet, kamēr no kokiem nokritīs visas lapas, pirms veikt pļaušanu.



BRĪDINĀJUMS: Ja pļaujmašīna atsitas pret kādu priekšmetu, apturiet dzinēju. No aizdedzes sveces noņemiet vadu, rūpīgi pārbaudiet, vai pļaujmašīnai nav bojājumu un, pirms atkal iedarbināt un lietot pļaujmašīnu, novērsiet bojājumus. Pārmērīga pļaujmašīnas vibrācija ekspluatācijas laikā liecina par bojājumiem. Nekavējoties pārbaudiet ierīci un salabojiet.

7-7 ZĀLES UZTVĒRĒJS

Iztukšojiet un iztīriet maisu, pārliecinieties, vai tas ir tīrs un pārbaudiet, vai tas tiek vēdināts. **(23. att.)**

7-8 PAMATNE

Pēc katras izmantošanas reizes notīriet pļaujmašīnas pamatnes apakšu, lai novērstu zāles, lapu, netīrumu un citu vielu sakrāšanos. Ja ļauj sakrāties netīrumiem, tas veicina rūsu un koroziju, un neļaus pareizi veikt mulčēšanu. Pamatni var notīrīt, pļaujmašīnu sagāžot un notīrot ar piemērotu instrumentu (pārbaudiet, vai aizdedzes sveces vads ir atvienots).

7-9 NORĀDĪJUMI AUGSTUMA REGULĒŠANAI



UZMANĪBU: Nekad neregulējiet zāles pļaujmašīnu, ja vispirms nav apturēts dzinējs un atvienots aizdedzes sveces vads.



UZMANĪBU: Pirms pļaušanas augstuma maiņas apturiet pļaujmašīnu un atvienojiet aizdedzes sveces vadu.

Pļaujmašīnai ir centrālā augstuma regulēšanas svira ar 5 augstuma stāvokļiem. (25 mm – 70 mm)

1. Pirms pļaušanas augstuma maiņas apturiet pļaujmašīnu un atvienojiet aizdedzes sveces vadu.
2. Centrālajai augstuma regulēšanas svirai ir 5 dažādi augstuma stāvokļi. **(24. att.)**

3. Lai mainītu pļaušanas stāvokli, velciet regulēšanas sviru pret riteni, virzot sviru uz augšu vai leju, lai izvēlētos augstumu. Visi riteni būs vienādā pļaušanas augstumā.

8. TEHNISKĀS APKOPES NORĀDĪJUMI


AIZDEDZES SVECE

Izmantojiet tikai oriģinālo rezerves aizdedzes sveci. Labākiem rezultātiem nomainiet aizdedzes sveci pēc katrām 100 lietošanas stundām (skatiet DZINĒJA LIETOTĀJA ROKASGRĀMATU).

BREMZES KLUČI


Regulāri vērsieties pie servisa pārstāvja, lai pārbaudītu un/vai nomainītu dzinēja bremzes klučus; nomainīgai drīkst lietot tikai oriģinālās detaļas.

9. NORĀDĪJUMI EĻĻOŠANAI

 **UZMANĪBU:** VIENMĒR PIRMS APKOPES VEIKŠANAS ATVIENOJIET AIZDEDZES SVECI.


1. RITENI — vismaz reizi sezonā ar zemas viskozitātes eļļu ieeļļojiet katra riteņa lodīšu gultņus.
2. DZINĒJS — norādījumus eļļošanai meklējiet dzinēja rokasgrāmatā.

10. TĪRĪŠANA

 **UZMANĪBU:** Neskalojiet dzinēju ar šļūteni. Ūdens var sabojāt dzinēju un piesārņot degvielas sistēmu.

1. Noslaukiet pamatni ar sausu lupatiņu.
2. Noskalojiet pamatnes apakšu ar šļūteni, sagāžot pļaujmašīnu tā, lai aizdedzes svece atrodas augšā.

10-1 DZINĒJA GAISA FILTRS

 **UZMANĪBU:** Neļaujiet netīrumiem vai putekļiem aizsprostot gaisa filtra filtrējošo elementu.

Gaisa filtra elementam jāveic apkope (jātra) pēc 25 stundām pļaušanas normālos apstākļos. Filtrējošam elementam regulāri jāveic apkope, ja pļaujmašīnu izmanto sauros, putekļainos apstākļos. (skatiet DZINĒJA LIETOTĀJA ROKASGRĀMATU).

GAISA FILTRA TĪRĪŠANA

1. Paceliet filtra vāka skavu. (25. att.)
2. Noņemiet filtra pārsegu.
3. Nomazgājiet filtra elementu ziepjūdenī. **NEIZMANTOJIET BENZĪNU!**
4. Filtra elementu nožāvējiet ar gaisu.
5. Uzplīniet dažas lāses SAE30 eļļas uz filtra un cieši saspiediet, lai atbrīvotos no liekās eļļas.
6. Atlieciet filtru atpakaļ.
7. Aizveriet filtra vāku.



PIEZĪME. Nomainiet filtru, ja tas ir nodilis, bojāts vai to nevar notīrīt.

10-2 GRIEZĒJASMENS



UZMANĪBU: Lai nepieļautu dzinēja nejaušu iedarbināšanu, pirms sākt darbu ar griezējasmēni atvienojiet un iezemējiet aizdedzes sveces vadu. Izmantojiet biezus cimdus, lai aizsargātu rokas, satverot griezējasmēni.

Sašķībiet pļaujmašīnu, kā norādīts atsevišķajā dzinēja rokasgrāmatā. Atskrūvējiet seššķautņu bultskrūvi un uzgriezni, kas piestiprina asmeni un asmens turētāju pie dzinēja klokvārpstas. Noņemiet asmeni un turētāju no klokvārpstas.



BRĪDINĀJUMS: Regulāri pārbaudiet, vai asmens turētājam nav plaisu, jo īpaši, ja pļaujmašīna atsit pret kādu priekšmetu. Ja nepieciešams, nomainiet.

Lai iegūtu labākus rezultātus, asmenim ir jābūt asam. Asmeni var atkārtoti uzasināt, to noņemot un griezējmalu noslīpējot vai novīlējot, pēc iespējas ievērojot sākotnējo leņķi. Ļoti svarīgi ir nodrošināt, lai visas griezējmalas būtu vienādi noslīpētas, lai nepieļautu nebalansēta asmens izveidošanos. Nepareizi balansēts asmens radīs pārmērīgu vibrāciju, kas var izraisīt bojājumus dzinējam un pļaujmašīnai. Pēc uzasināšanas rūpīgi balansējiet asmeni. Asmens balansu var pārbaudīt, to balansējot uz apaļas skrūvgrīža ass. Noņemiet metālu no smagākās puses, līdz asmens ir balansā. (26. att.)

Pirms asmens un asmens adaptera piestiprināšanas pie ierīces, ar zemas viskozitātes eļļu ieeļļojiet dzinēja klokvārpstu un asmens turētāja iekšējo virsmu. Asmens turētāju novietojiet uz klokvārpstas tā, lai „zvaigzne” neatrodas dzinēja pusē. Skatiet 26. att.. Novietojiet asmeni tā, lai daļas numurs neatrodas turētāja pusē. Novietojiet blīvi virs asmens un ievietojiet seššķautņu skrūvi. Pieskrūvējiet seššķautņu skrūvi atbilstoši šeit norādītajam griezes momentam.

10-3 ASMENS PIESTIPRINĀŠANAS GRIEZES MOMENTS

Centrālā skrūve jāpieskrūvē ar 40–54 Nm griezes momentu. Lai nodrošinātu ierīces drošu ekspluatāciju, regulāri jāpārbauda, vai VISI uzgriežņi un skrūves ir pareizi pieskrūvētas. Pēc ilgstošas lietošanas, jo īpaši, ja augsne ir smilšaina, asmens nodils, un tam vairs nebūs sākotnējās formas. Pļaušanas efektivitāte būs samazināta, tādēļ asmens ir jānomaina. Nomainiet tikai pret apstiprinātas rūpnīcas rezerves asmeni. Ražotājs neuzņemas atbildību par iespējamiem bojājumiem, kas radušies no nebalansēta asmens. Nomainot asmeni, izmantojiet oriģinālo tipu, kas norādīts uz asmens (DOLMAR 263001554). (Lai pasūtītu asmeni, lūdz, sazinieties ar vietējo izplatītāju vai zvaniet mūsu uzņēmumam.)



BRĪDINĀJUMS: Nepieskarieties rotējošam asmenim.

10-4 DZINĒJS

Dzinēja apkopes norādījumus skatiet atsevišķā dzinēja rokasgrāmatā.

Piepildiet eļļu, kā norādīts atsevišķā dzinēja rokasgrāmatā, kas pievienota pļaujmašīnai.

Rūpīgi izlasiet un izpildiet norādījumus.

Gaisa filtru apkopiet, kā norādīts atsevišķā dzinēja rokasgrāmatā attiecībā uz normāliem apstākļiem. Sevišķi putekļainos apstākļos tīriet ik pēc dažām stundām. Slikts dzinēja sniegums un pārplūšana parasti liecina, ka gaisa filtram nepieciešama apkope.

Lai veiktu apkopi gaisa filtram, skatiet atsevišķu dzinēja rokasgrāmatu, kas pievienota pļaujmašīnai.

Aizdedzes svece jātīra un sprauga jāregulē reizi sezonā.

Aizdedzes sveci ieteicams nomainīt katras pļaušanas

sezonas sākumā — dzinēja rokasgrāmatā nosakiet

pareizo sveces tipu un spraugas tehniskos datus.

Dzinēju regulāri tīriet ar lupatiņu vai birstīti. Dzesēšanas

sistēmu (pūtējventilatora korpusa zonu) uzturiet tīru, lai

nodrošinātu pietiekamu gaisa cirkulāciju, kas ir

nepieciešama dzinēja sniegumam un kalpošanas

ilgumam. No klusinātāja zonas noņemiet zāli, netīrumus

un viegli uzliesmojošus materiālus.

11. NORĀDĪJUMI GLABĀŠANAI (PĒC SEZONAS BEIGĀM)

Lai zāles pļaujmašīnu sagatavotu glabāšanai, jāveic šādi pasākumi.

1. Pēc pēdējās pļaušanas reizes sezonā iztukšojiet tvertni.

a) Degvielas tvertni iztukšojiet ar sūcējsūkni.



UZMANĪBU: Neizlejiet benzīnu slēgtās telpās, tuvu atklātai ugunij u. c. Nesmēķējiet!

Benzīna izgarojumi var izraisīt eksploziju vai ugunsgrēku.

b) Iedarbiniet dzinēju un ļaujiet tam darboties, līdz ir izlietots atlikušais benzīns un tas apstājas.

c) Izņemiet aizdedzes sveci. Izmantojiet eļļas kannu, lai iepildītu 20 ml eļļas degkamerā. Iedarbiniet starteri, lai degkamerā vienmērīgi sadalītu eļļu. Nomainiet aizdedzes sveci.

2. Uzmanīgi notīriet un ieeļojiet zāles pļaujmašīnu, kā aprakstīts sadaļā „NORĀDĪJUMI EĻĻOŠANAI”.

3. Viegli ieeļojiet asmeni, lai novērstu koroziju.

4. Uzglabājiet zāles pļaujmašīnu sausā, tīrā un no sala aizsargātā vietā, kur nevar iekļūt nepiederošas personas.



UZMANĪBU: Pirms zāles pļaujmašīnas novietošanas glabāšanā ļaujiet dzinējam pilnībā atdzist.



PIEZĪME.

- Ja mehanizētās ierīces glabājat nevēdināmā telpā vai materiālu glabāšanas noliktavā,
- ierīcēm nepieciešams nodrošināt aizsardzību pret rūsū. Pārklājiet ierīci, jo sevišķi tās kabelus un kustīgās daļas, ar zemas viskozitātes eļļu vai silikonu.
- Uzmanieties, lai nesaliektu un nesamezglotu kabelus.
- Ja startera trosē atvienojas no troses virzītāja uz roktura, atvienojiet un iezemējiet aizdedzes sveces vadu. Nospiediet asmens kontroles rokturi un no dzinēja lēnām izvelciet startera trosi. Ievietojiet iedarbināšanas trosi troses virzītāja skrūvē uz roktura.

Transportēšana

Izslēdziet dzinēju un ļaujiet tam atdzist. Tad atvienojiet aizdedzes sveces vadu un iztukšojiet degvielas tvertni saskaņā ar norādījumiem dzinēja rokasgrāmatā. Stumjot zāles pļaujmašīnu pāri šķēršļiem, nesalieciet un nesabojājiet griezējasmēni.

12. PROBLĒMU NOVĒRŠANA

PROBLĒMA	IESPĒJAMĀS CĒLONIS	PROBLĒMAS NOVĒRŠANA
Dzinējs nesāk darboties	Drose/aizbūdnis neatrodas apstākļiem atbilstošā stāvoklī	Pārvietojiet drose/aizbūdni pareizā stāvoklī
	Degvielas tvertne ir tukša	Iepildiet tvertnē degvielu — skatiet DZINĒJA LIETOTĀJA ROKASGRĀMATU
	Gaisa filtra elements ir netīrs	Notīriet gaisa filtra elementu — skatiet DZINĒJA LIETOTĀJA ROKASGRĀMATU
	Aizdedzes svece ir vaļīga	Pieskrūvējiet aizdedzes sveci ar 25–30 Nm
	Aizdedzes sveces vads ir vaļīgs vai atvienojies no sveces	Pievienojiet aizdedzes sveces vadu pie aizdedzes sveces
	Aizdedzes sveces sprauga nav pareiza	Spraugu starp elektrodiem noregulējiet no 0,7 līdz 0,8 mm
	Aizdedzes svece ir bojāta	Uzstādiat jaunu sveci ar pareizu spraugas attālumu — skatiet DZINĒJA LIETOTĀJA ROKASGRĀMATU
	Karburatorā ir pārplūdusi degviela	Izņemiet gaisa filtra elementu un nepārtraukti velciet iedarbināšanas trosi, līdz karburators ir attīrīts; pēc tam atlieciet atpakaļ gaisa filtra elementu
	Bojāts aizdedzes modulis	Sazinieties ar pilnvarotu Dolmar apkopes centru
Dzinēju ir grūti iedarbināt, vai tas zaudē jaudu	Tvertnē ir netīrumi, ūdens vai sastāvējušies degviela	Izteciniet degvielu un iztīriet tvertni. Piepildiet tvertni ar tīru, svaigu degvielu
	Degvielas tvertnes vāciņa ventilācijas atvere ir nosprostota	Iztīriet vai nomainiet degvielas tvertnes vāciņu
	Gaisa filtra elements ir netīrs	Notīriet gaisa filtra elementu
Dzinējs darbojas ar pārtraukumiem	Aizdedzes svece ir bojāta	Uzstādiat jaunu sveci ar pareizu spraugas attālumu — skatiet DZINĒJA LIETOTĀJA ROKASGRĀMATU
	Aizdedzes sveces sprauga nav pareiza	Spraugu starp elektrodiem noregulējiet no 0,7 līdz 0,8 mm
	Gaisa filtra elements ir netīrs	Notīriet gaisa filtra elementu — skatiet DZINĒJA LIETOTĀJA ROKASGRĀMATU
Vāji dzinēja tukšgaitas apgriezieni	Gaisa filtra elements ir netīrs	Notīriet gaisa filtra elementu — skatiet DZINĒJA LIETOTĀJA ROKASGRĀMATU
	Vēdināšanas atveres dzinēja korpusā ir bloķētas	Iztīriet netīrumus no atverēm
	Dzesēšanas ribas un gaisa plūsmas ceļi zem dzinēja pūtējventilatora korpusa ir bloķēti	Notīriet netīrumus dzesēšanas ribās un gaisa plūsmas ceļos
Lielā ātrumā dzinējs pārlec	Spraugu starp aizdedzes sveces elektrodiem ir pārāk maza	Spraugu starp elektrodiem noregulējiet no 0,7 līdz 0,8 mm
Dzinējs pārkarst	Dzesēšanas gaisa plūsma ir sašaurināta	No atverēm korpusā, pūtējventilatora korpusā, gaisa plūsmas ceļiem iztīriet visus netīrumus
	Nepareiza aizdedzes svece	Uzstādiat dzinējam oriģinālo aizdedzes sveci un dzesēšanas ribas
Pļaujmašīna neparasti vibrē	Pļaušanas mehānisms ir vaļīgs	Pieskrūvējiet asmeni
	Pļaušanas mehānisms nav balansēts	Balansējiet asmeni

13. APKĀRTĒJĀS VIDES AIZSARDZĪBA

Ja ierīci pēc ilgstošas kalpošanas nepieciešams nomainīt, neizmetiet to mājstarpniecības atkritumos, bet likvidējiet apkārtējai videi nekaitīgā veidā.

14. EK ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA

Tikai Eiropas valstīm

EK atbilstības deklarācija ir iekļauta šīs lietošanas rokasgrāmatas A. pielikumā.

EESTI (Originaaljuhendid)



HOIATUS

Lugege käesolev kasutusjuhend enda ohutuse tagamiseks enne niiduki kasutamist läbi. Juhiste eiramine võib põhjustada tõsise kehavigastuse. Iga kord, kui hakkate niidukit kasutama, kulutage kõigepealt mõned minutid sellega tutvumiseks. Hoidke see juhend kindlas kohas, et informatsioon oleks alati käepärast. Kui annate niiduki mõnele teisele inimesele, andke samuti kaasa need kasutusjuhised ja ohutusekirjad.

Kasutusotstarve

Niidukit võib kasutada ainult ettenähtud otstarbel. Muul otstarbel kasutamist peetakse niiduki väärkasutamiseks. Selle tagajärjel tekkinud mis tahes kahjustuste või vigastuste eest vastutab kasutaja/omanik, mitte tootja. Bensiinimootoriga muruniiduk on mõeldud vaid isiklikuks kasutamiseks, st koduümbruses ja aias kasutamiseks. Muruniiduki isiklikuks otstarbeks kasutamine hõlmab aastast tööaega, mis reeglina ei ületa 50 tundi, mille jooksul niidukit kasutatakse põhiliselt väikesemõõduliste õuemurude ja kodu/hobiaedade hooldamiseks. Välistatud on niiduki kasutamine ühiskondlike rajatiste, spordihallide vms hooldamiseks ja põllumajanduses/metsanduses. Pange tähele, et niiduk ei ole mõeldud kasutamiseks äri, kaubanduslikul või tööstuslikul eesmärgil. Meie garantii on kehtetu, kui niidukit kasutatakse äri-, kaubandus- või tööstusettevõttes vm sarnasel eesmärgil. Tootja antud kasutusjuhised tuleb alles hoida ja neid järgida, et kindlustada muruniiduki õige kasutamine ja hooldus. Juhised sisaldavad väärtuslikku teavet käitamise, hoolduse ja remondi tingimuste kohta. NB! Suure kehavigastusohu tõttu kasutajale ei tohi muruniidukit kasutada võsa, hekkide või pöösaste pügamiseks, rippaimede, lehtlaimede või rõduäärsete heintaimede kärpimiseks, kõnniteedelt mustuse ja prahi puhastamiseks (ära imemiseks) ega puude või hekkide pügamisjääkide hakkimiseks. Samuti ei tohi muruniidukit kasutada mootorkultivaatorina väljaulatuvate pindade, näiteks mutimullahunnikute silumiseks. Ohutuse tagamiseks ei tohi muruniidukit kasutada teiste tööriistade või mis tahes tööriistakomplektide vedamiseks.

1. MURUNIIDUKIL OLEVAD SÜMBOLID (tagumisel kattel)



Lugege kasutusjuhendit.



Hoidke kõrvalseisjad eemal.



Pöörake töötamise ajal rohkem tähelepanu oma kätele ja jalgadele, et vältida kehavigastusi.



Mürgised aarud: ärge käitage mootorit siseruumides.



Kütus on tuleohtlik, hoidke tuli sellest eemal. Ärge lisage kütust sel ajal, kui mootor töötab.



Kandke niitmise ajal kaitseprille ja kõrvaklappe.



Eemaldage sütekeküünla piip enne parandustööde teostamist niidukil. Seejärel remontige niidukit vastavalt juhendile.



Ettevaatust! Mootor on kuum.



Mootori ja löiketera seiskamiseks vabastage turvapiduri hoob.



Haarake vabajooksu juhikust, et liikuda ettepoole.

2. OHUTUSE ÜLDEESKIRJAD



HOIATUS: Bensiinimootoriga seadmeid kasutades tuleb alati järgida tõsise kehavigastuse tekke ja/või seadme kahjustamise ohu vähendamiseks peamisi ettevaatusabinõusid, kaasa arvatud järgmisi. Lugege kasutusjuhend enne niiduki kasutamist tähelepanelikult läbi ja hoidke see alles, et saaksite seda vajadusel uuesti lugeda.



HOIATUS: Antud masin tekitab töötamise ajal elektromagnetilise välja. Mõningatel juhtudel võib see väli mõjutada aktiivseid või passiivseid meditsiinilisi implantaate. Soovitame meditsiiniliste implantaatidega isikul enne antud masina kasutamist pidada tõsise või eluohtliku vigastuse vältimiseks nõu arsti ja meditsiinilise implantaadi tootjaga.

Väljaõpe

- Lugege tähelepanelikult juhiseid. Õppige põhjalikult tundma seadme juhtimisseadiseid ja niiduki õiget kasutamist. Õppige selgeks, kuidas mootorit kiiresti seisata.

- Kasutage muruniidukit ainult ettenähtud otstarbel, s.t niitmiseks ja rohu kogumiseks. Igasugune muu kasutusviis võib olla ohtlik ja niidukit kahjustada. Väärkasutuse näited on muu hulgas järgmised:
 - inimeste, s.h laste, või loomade transportimine masinal;
 - transportimine masina abil;
 - masina kasutamine koormate pukseerimiseks või lükkamiseks;
 - masina kasutamine lehtede ja prahi kogumiseks;
 - masina kasutamine hekkide pügamiseks, juurviljapealsete jm taimede, mis pole rohi, lõikamiseks;
 - masina kasutamine korruga rohkem kui ühe isiku poolt;
 - lõiketera kasutamine muudel kui rohuga kaetud pindadel.
- Mitte mingil juhul ärge lubage muruniidukit kasutada lastel ega isikutel, kes pole tutvunud käesoleva kasutusjuhendiga. Kohalikud määrused võivad seada piiranguid kasutaja vanusele.
- Muruniidukit ei tohi kasutada järgmistel juhtudel:
 - kui läheduses viibivad inimesed (eriti lapsed) või lemmikloomad;
 - kui operaator on tarvitanud ravimeid või aineid, mis võivad mõjutada tema reageerimis- ja kontsentreerumisvõimet.
- Pidage meeles, et muruniiduki omanik või kasutaja vastutab teistele isikutele põhjustatud vigastuste või nende varale tekitatud kahjustuste eest.
- Niiduki kasutajad peavad saama korraliku väljaõppe niiduki kasutamise, reguleerimise ja käitamise, samuti keelatud toimingute alal.

Ettevalmistus

- Kandke niitmise ajal alati tugevaid jalatseid ja pikki pükse. Ärge töötage niidukiga, kui olete paljajalu või kannate lahtisi sandaale.
- Kontrollige hoolikalt niidetavat ala ja eemaldage seal kõik esemed, nagu näiteks kivid, mänguasjad, puuroikad ja juhtmed, mis võivad niidukile ette jäädes üles paiskuda.
- HOIATUS! Bensiin on väga tuleohtlik.
 - Hoidke kütust selleks ettenähtud mahutites.
 - Lisage kütust ainult välistingimustes ja ärge suitsetage samal ajal.
 - Lisage kütust enne mootori käivitamist. Ärge eemaldage kütusepaagilt korki ega lisage sinna kütust, kui mootor töötab või on kuum.
 - Kui olete bensiini maha loksutanud, siis ärge püüdke mootorit käivitada, vaid viige niiduk sellest piirkonnast eemale ja vältige enne bensiinaurude hajumist kõikvõimalikke süttimisallikaid.
 - Keerake kütusepaagi ja -mahuti korgid tugevasti kinni.
- Vahetage kahjustunud summutid välja.
- Kontrollige alati enne kasutamist, kas lõiketera, lõiketera poldid ja niiduki korpus pole kulunud või vigastatud. Asendage kulunud või kahjustunud poldid komplektina välja, et tagada niiduki ühtlane kulumine.
- Kontrollige regulaarselt, et kõik käivitusblokeerivad ja kasutaja juhtimisseadised töötavad korralikult.

Kasutamine

- Ärge käitage mootorit kinnises ruumis, kuhu võivad koguneda mürgised süsinikmonoksiidi (vingugaas) aurud.
- Ärge kasutage niidukit, kui olete väsinud, haige või alkoholi või uimastite mõju all.
- Hoiatus! Ärge kasutage muruniidukit, kui esineb süttimisohu.
- Niidukiga töötamise aega on soovitatav piirata, et minimeerida müra- ja vibratsioonist tingitud riske.
- Olge ettevaatlik muruniiduki kasutamisel nõlvadel ja murdepinna, kraavide või tammide lähedal.
- Niitke ainult päevavalguses või hea tehisvalgustuse olemasolul.
- Võimaluse korral vältige märja muru niitmist.
- Jälgige kallakutel alati, et teil oleks kindel jalgealune.
- Kõndige, ärge jookse.
- Edasiveoga niidukite puhul niitke kallakutel ristisuunas, mitte kunagi üles-alla suunas.
- Olge kallakutel liikumissuunda muutes äärmiselt ettevaatlik.
- Ärge niitke liiga järsukudel kallakutel.
- Olge tagurdamisel või muruniiduki enda poole tõmbamisel äärmiselt ettevaatlik.
- Seisake lõiketera(d), kui muruniidukit tuleb mootori töötamise ajal kallutada, et liikuda üle alade, mis ei ole muruga kaetud, ning siis, kui viite muruniidukit niitmisalale või sealt ära.
- Ärge mitte mingil juhul kasutage muruniidukit, mille kaitsekatted on vigastatud või mille puuduvad ohutusseadised (nt suunaja ja/või rohkoguja peavad olema õigesti paigaldatud).
- Ettevaatus! Ärge kasutage muruniidukit, kui rohkoguja või isesulguv väljaviskeava kaitsekate pole oma kohal.
- Ärge muutke mootori pöörete regulaatori seadistust ning ärge ületage mootori maksimaalselt lubatud pöördmeid.
- Ärge muutke ega eemaldage ühtegi pitseeritud ühendust mootori töökiiruse reguleerimiseks.
- Muruniiduki turvasüsteeme või -elemente ei tohi omavoliiselt muuta ega kahjustada.
- Vabastage enne niiduki käivitamist kõik lõiketera ja ajami sidurid.
- Käivitage mootor vastavalt juhistele, hoides jalgu lõiketerast (lõiketeradest) ohutus kauguses.
- Ärge kallutage muruniidukit mootori käivitamise ajal.
- Ärge seisake mootori käivitamise ajal väljaviskerennil ees.
- Ärge pange käsi ja jalgu pöörlevate osade lähedale ega nende alla. Hoidke väljaviskeava alati takistustest puhtana.
- Mitte mingil juhul ärge tõstke ega kandke muruniidukit sel ajal, kui mootor töötab.
- Seisake mootor ja ühendage süüteküünla juhe lahti; veenduge, et kõik liikuvad osad on täielikult seiskunud; ja eemaldage mutrivõti, kui see on niiduki küljes:
 - enne takistuste eemaldamist muruniidukist või ummistuste kõrvaldamist väljaviskerennist;
 - enne kontrollimist, puhastamist või mis tahes muude tööde teostamist muruniidukil;

- pärast pörkimist vastu võõrkeha. Kontrollige, et muruniiduk ei oleks kahjustunud. Teostage enne niiduki käivitamist ja niitma hakkamist vajalikud parandustööd;
- kui muruniiduk hakkab ebatavaliselt vibreerima (kontrollige kohe).
- Seisake mootor ja ühendage süüteküünla juhe lahti; veenduge, et kõik liikuvad osad on täielikult seiskunud ja eemaldage mutrivõti, kui see on niiduki küljes:
 - alati, kui lahute muruniiduki juurest;
 - enne kütuse lisamist.
- Vähendage seguklapi ava seadistust mootori väljalülitamise ajal ja juhul, kui mootor on varustatud kütusekraaniga, siis sulgege see niitmise lõpetamisel.
- Kasutage muruniidukit ainult ettenähtud otstarbel, s.t niitmiseks ja rohu kogumiseks. Igasugune muu kasutusviis võib olla ohtlik ja niidukit kahjustada.
- Kui kütusepaak vajab tühjendamist, tuleb seda alati teha välitingimustes.
- Ebaõige hooldus, mitterahuldavate varuosade kasutamine või turvaelementide eemaldamine või muutmine võib põhjustada muruniiduki kahjustumise ja kasutaja raske vigastuse.
- Kasutage ainult tootja poolt soovitatud lõiketerasid ja varuosi. Mitteoriginaalosade kasutamine võib niidukit kahjustada ja kasutajat vigastada. Hoidke muruniidukit heas töökorras.
- Kui lõiketera pidurdusseade ei tööta, pöörduge abi saamiseks teeninduskeskusesse.

Transportimine ja teisaldamine

- Masina teisaldamise, tõstmise, transportimise või kallutamise ajal peate:
 - kandma tugevaid töökindaid;
 - haarama masinast kinni nendes punktides, mis võimaldavad ohutult haaret, võttes arvesse masina kaalu ja selle jaotumist;
 - kasutama sobivat arvu inimesi vastavalt masina kaalule ja sõiduki või selle koha omadustele, kuhu masin tuleb asetada.
- Transportimise ajal kinnitage masin kindlalt nõõride või kettidega.



HOIATUS: Ärge puudutage pöörlevat lõiketera.



HOIATUS: Lisage kütust hästi ventileeritud kohas seisatud mootori korral.

Hooldus ja hoiustamine

- Jälgi, et kõik mutrid, poldid ja kruvid oleksid tugevasti kinni keeratud. Nii tagate niiduki ohutu töötamise.
- Ärge kunagi hoidke niidukit, mille paagis on kütust, suletud ruumis, sest kütuseaurud võivad kokku puutuda lahtise tule või sädemetega.
- Laske mootoril enne niiduki kinnisesse ruumi viimist maha jahtuda. Enne hoiustamist puhastage ja hooldage muruniiduk.
- Tuleohu vältimiseks hoidke mootori, summuti, akukorpuse ja bensiinipaagi piirkond rohust, lehtedest ja liigsest määrdest puhtana.
- Kontrollige regulaarselt rohukogujat kulumise või vigastuste kindlakstegemiseks.
- Ohutuse tagamiseks vahetage kulunud või kahjustunud osad uute vastu.

3. MURUNIIDUKI OSADE KIRJELDUS (Joon. 1)

- | | | |
|---------------------------|-----------------------------|-------------------------------------|
| 1. Käepideme ülemine osa | 7. Rohukoguja | 13. Kaabliklamber |
| 2. Turvapiduri hoob | 8. Kõrguse reguleerimishoob | 14. Lukustusnupp |
| 3. Vabajooksu juhik | 9. Korpus | 15. Kiiruse reguleerimise hoob |
| 4. Õhuklapi hoob | 10. Süüteküünal | 16. Külglapp tühjendamiseks küljelt |
| 5. Starteri nõõri käepide | 11. Kütusepaagi kork | |
| 6. Starteri nõõri juhik | 12. Õli täiteava kork | |

Komplekti kuuluvad

- A: Süüteküünlavõti
 B: Multšimiskil
 C: Külgväljaviske kanal

4. TEHNILISED ANDMED

Mudel	PM5101S3R
Mootori tüüp	B&S 675EXi seeria, ReadyStart
Iseliikuv	Jah
Mootori töömaht	163 cm ³
Nimivõimsus	2,6 kW
Lõiketera laius	510 mm
Tühikäigu kiirus	2800 p/min
Kütusepaagi maht	1,0 l
Õlipaagi maht	0,47 l
Rohukoti maht	65 l
Netokaal	36 kg
Kõrguse reguleerimine	25 – 70 mm, 5 reguleeritavat kõrgust
Garanteeritud helirõhu tase kasutaja töökojal (standardi EN ISO 5395-1 lisa F ja standardite EN ISO 5395-2, EN ISO 4871 kohaselt)	87,0 dB (A) (K=3 dB (A))
Mõõdetud müratugevuse tase Garanteeritud müratugevuse tase (direktiivi 2000/14/EÜ kohaselt)	95,4 dB (A) K=2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibratsioon (standardi EN ISO 5395-1 lisa G ja standardi EN ISO 5395-2 kohaselt)	7,38 m/s ² K=1,5 m/s ²

5. KOKKUPANEK

5-1 KOKKUPANDAVA KÄEPIDEME MONTEERIMINE

- A) Kinnitage käepideme alumised osad niiduki korpuse külge lukustusnuppudega, nagu on näidatud. (**Joon. 2, Joon. 3, Joon. 4, Joon. 5**)
- B) Tõstke käepideme ülemine osa tööasendisse. Ühendage käepideme ülemine ja alumine osa lukustusnupu abil. (**Joon. 6, Joon. 7**)
- C) Seadke kõik kaablid üle käepideme torude. Kinnitage need kaabliklambritega käepideme alumiste osade keskele niimoodi, et kaablid jääksid niiduki välisküljele. Vastasel juhul võivad kaablid jääda tagumise katte vahele selle avamisel/sulgemisel või tõmbuda ülemääraselt pingule käepideme ülemise osa tõstmisel niitmisasendisse. (**Joon. 8**)

5-2 ROHUKOGUJA KOKKU JA LAHTI MONTEERIMINE

1. Paigaldamine: tõstke tagumine kate üles ja haakige rohkoguja niiduki tagaosaga külge. (**Joon. 9, Joon. 10**)
2. Eemaldamine: Tõstke tagumine kate üles, eemaldage rohkoguja.

5-3 STARTERI NÖÖRI KÄEPIDE

Viige starteri nõöri käepide mootorilt starteri nõöri juhkusse. (**Joon. 11, Joon. 12**)

5-4 LÕIKEKÕRGUS

Suruge hooba väljapoole selle vabastamiseks hammaste tagant. Lõikekõrguse reguleerimiseks lükake hooba ette- või tahapoole. (**Joon. 13 ja vt punkte 7-9**)

5-5 SOBIVA KÄEPIDEME KÕRGUSE SEADISTAMINE

- 1) Tõmmake lukustusnupp, mis fikseerib käepideme alumist osa, välja, vt **Joon. 14**.
- 2) Vt **Joon. 15**, liigutage käepideme alumist osa üles ja alla, seadke see sobivale kõrgusele. Seda tüüpi muruniidukil saab valida 3 reguleeritava kõrguse vahel, kus käepideme alumine osa asub kõrgusel 1 maapinnast kõige kõrgemas ja kõrgusel 3 kõige madalamas punktis.
- 3) Reguleerige sobivale kõrgusele ja kinnitage siis käepideme alumine osa lukustusnuppudega.



HOIATUS: käepideme alumise osa vasak ja parem pool peavad olema reguleeritud samale kõrgusele.

6. FUNKTSIOON

Muruniidukit saab tavafunktsioonidelt ümber seadistada vastavalt kasutuseesmärgile:

Tagasuunas väljaviskega niidukist:

1. multšimisniidukiks või
2. külgmise väljaviskega niidukiks.

Mis on multšimine?

Multšimise puhul rohi kõigepealt lõigatakse, seejärel hekseldatakse peeneks ja juhitakse niidetud rohule loodusliku väetisena tagasi.

Nõuandeid multšimisega niitmiseks:

- niitke muru regulaarselt maks. 2 cm võrra lühemaks (rohu kõrguselt 6 cm kuni kõrguseni 4 cm);
- kasutage teravat lõiketera - ärge niitke märga muru;
- Seadke mootori pöörlemiskiirus maksimaalseks.
- niitke ainult normaalses töötempo;

- puhastage regulaarselt multšimiskiuu, korpuse sisemist poolt ja lõiketera;

Käivitamine

6-1 Ümberseadistamine multšimisniidukiks



HOIATUS: Teostage järgmisi toiminguid ainult siis, kui mootor on seisatud ja lõiketera ei liigu.

1. Tõstke tagumine kate üles ja eemaldage rohukoguja. (**Joon. 16**)
2. lükake multšimiskiiu korpuse alla. Lukustage multšimiskiiu nupu abil korpuse all olevasse avausse; (**Joon. 17**)
3. laske tagumine kate uuesti alla.

6-2 Ümberseadistamine külgmise väljaviskega niidukiks



Ainult siis, kui mootor on seisatud ja lõiketera ei liigu!

1. Tõstke tagumine kate üles ja eemaldage rohukoguja. (**Joon. 16**)
2. lükake multšimiskiiu korpuse alla. Lukustage multšimiskiiu nupu abil korpuse all olevasse avausse; (**Joon. 17**)
3. Tõstke külglapp küljelt tühjendamiseks üles. (**Joon. 18**)
4. Kinnitage külgväljaviske väljaviskekanal külgtiiva tugisaki külge. (**Joon. 18**)
5. Langetage väljaviskekanali külgtiib. (**Joon. 19**)

6-3 Niitmine koos rohukogujaga



HOIATUS: Teostage ainult siis, kui mootor on seisatud ja lõiketera ei liigu. Niitmiseks koos rohukogujaga eemaldage multšimiskiiu ja väljaviskekanal külgväljaviske küljest ja paigaldage rohukoguja.

1. Multšimiskiuu eemaldamine:
 - Tõstke tagumine kate üles ja eemaldage multšimiskiiu.
2. Külgväljaviske väljaviskekanali eemaldamine:
 - Tõstke külgtiiba ja eemaldage külgväljaviske kanal.
 - Külgtiib sulgeb korpuse väljaviskeava automaatselt vedrujõul.
 - Puhastage külgtiiba ja väljaviskeava regulaarselt rohujääkidest ja kogunenud mustusest.
3. Paigaldage rohukoguja:
 - Tõstke tagumine kate üles ja haakige rohukoguja niiduki tagaosa külge.

7. TÖÖJUHISED

7-1 ENNE MOOTORI KÄIVITAMIST

Kasutage mootoris ainult sellist bensiini ja õli, nagu on kindlaks määratud eraldi mootori kasutusjuhendis, mis on teie niidukiga kaasa pandud. Lugege tähelepanelikult juhiseid.



HOIATUS: Bensiin on väga tuleohtlik.

Hoidke kütust selleks ettenähtud mahutites.

Lisage kütust ainult välistingimustes, tehke seda enne mootori käivitamist ning ärge suitsetage kütuse lisamise või käsitsemise ajal.

Ärge eemaldage kütusepaagilt korki ega lisage sinna kütust, kui mootor töötab või on kuum.

Kui olete bensiini maha loksutanud, siis ärge püüdke mootorit käivitada, vaid viige niiduk sellest piirkonnast eemale ja vältige enne bensiinaurude hajumist kõrvõimalikke süttimisallikaid.




Keerake kütusepaagi ja -mahuti korgid tugevasti kinni.

Tühjendage kütusepaak enne muruniiduki kallutamist, et lõiketera hooldada või õli välja kallata.



HOIATUS: Ärge kunagi lisage paaki kütust suletud ruumis ega siis, kui mootor töötab. Kui mootor on äsja töötnud, siis oodake enne kütuse lisamist vähemalt 15 minutit, et mootor saaks maha jahtuda.

7-2 MOOTORI KÄIVITAMINE JA LÕIKETERA SISSELÜLITAMINE

1. Niiduki süüteküünal on varustatud kummist piibuga, mis asub süüteküünla peal. Veenduge, et süüteküünla juhtme otsas olev metallist aas (kummist piibu sees) oleks tugevasti kinnitatud süüteküünla metallist otsa peale.
2. Külma või sooja mootori käivitamisel keerake seguklapi hoob „“ ja „“ vahelisse soovitud asendisse. Töötamise ajal keerake seguklapi hoob asendisse „“. (**Joon. 20**)
3. Seistes muruniiduki taga, haarake kinni turvapiduri hoovast ja hoidke seda vastu käepidemete ülemist osa, nagu on näidatud **Joon. 21**.
4. Haarake kinni starteri nööri käepidemest, nagu on näidatud **Joon. 21**, ja tõmmake seda järsult üles. Kui mootor käivitus, juhtige käepide aeglaselt starteri nööri juhiku taha tagasi. Mootori ja lõiketera seisamiseks vabastage turvapiduri hoob.



Käivitage mootor vastavalt juhiste, hoides jalgu lõiketerast ohutus kauguses.



Ärge kallutage muruniidukit mootori käivitamise ajal. Käivitage muruniiduk tasasel pinnal, kus ei ole kõrget rohtu ega takistusi.



Hoidke käed ja jalad eemal pöörlevatest osadest. Ärge seiske mootori käivitamise ajal väljaviskeava ees.

7-3 TÖÖPROTSEDUURID

Hoidke niitmise ajal turvapiduri hooba mõlema käega tugevasti vastu käepidid.



Märkus: Kui turvapiduri hoob niitmise ajal vabastatakse, siis mootor seiskub, peatades seeläbi muruniiduki töö.



HOIATUS! Et vältida muruniiduki tahtmatut sisselülitamist, on see varustatud mootoripiduriga, mis tuleb tagasi tõmmata, enne kui mootori saab käivitada. Kui mootori juhtkang on vabastatud, peab see algasendisse tagasi minema, mille puhul mootor lülitub automaatselt välja.



Märkus: Mootoripidur (piduri hoob). Mootori peatamiseks kasutage hooba. Kui te hooba vabastate, peatuvad mootor ja lõiketera automaatselt. Niitmiseks hoidke hoob tööasendis. Enne niitmise alustamist kontrollige korduvalt käivitamise/peatamise hooba veendumaks, et see töötab korralikult. Veenduge, et pingutuskaabel töötab sujuvalt (st ei ole kuidagi kinni jäänud või paindunud).

7-4 MOOTORI SEISKAMINE




ETTEVAATUST: Lõiketera jääb pärast mootori väljalülitamist mõneks sekundiks pöörlema.

1. Mootori ja lõiketera seiskamiseks vabastage turvapiduri hoob.
2. Ühendage süüteküünla juhe lahti ja maandage see, nagu kaasasolevas mootori kasutusjuhendis on õpetatud, et vältida ootamatut käivitumist sel ajal, kui niiduk on jäetud järelevalveta.

7-5 ÜHENDUS AUTOMAATSE LIIKUMISE JAOKS

Muruniiduki liikumiskiirust saab reguleerida vastava süsteemi abil, mis võimaldab valida 3 kiiruse vahel (3,0 km/h kuni 4,5 km/h).

Positsioon : kõige aeglasem positsioon; Positsioon

: kõige kiirem positsioon

Toimige järgnevalt:

1. laske vabajooksu juhik lahti, kuni muruniiduk ei liigu enam edasi;
2. reguleerige teile sobivale kiirusele; (**Joon. 22**)
3. haarake vabajooksu juhikust, et jätkata niitmist.



ETTEVAATUST: Teie muruniiduk on mõeldud niitma tavalist elumajade ümber olevat muru, mille kõrgus ei ületa 250 mm.

Ärge üritage niita ebaharilikult kõrget või märga rohtu (nt heinamaad) või niita läbi kuivanud lehekujude. Praht võib koguneda niiduki korpusele või puutuda vastu mootori väljalasketoru, mis võib viia tulekahjuni.

7-6 PARIMATE TULEMUSTE SAAVATAMINE NIITMISEL

Puhastage muru prahist. Veenduge, et murul pole kive, pulkaside, traati või muid võõrkehi, mis võivad lõiketerade külge takerdudes ootamatult mis tahes suunas laiali paiskuda ning põhjustada tõsise kehavigastuse niiduki kasutajale ja teistele isikutele, samuti kahjustada vara ja muid ümbritsevad esemeid. Ärge niitke märga rohtu. Tõhusamaks niitmiseks ärge niitke märga rohtu, sest see kibup korpuse alumisele küljele kleepuma, takistades mahalõigatud rohu õiget niitmist. Ärge niitke korraga maha rohkem kui 1/3 rohu esialgsest kõrgusest. Niitmise puhul on soovitatav maha niita 1/3 rohu esialgsest kõrgusest. Liikumiskiirus tuleks reguleerida selliseks, mis võimaldab tükeldatud rohtu ühtlaselt murule laiali puistata. Eriti tiheda rohu puhul tuleks vajadusel kasutada ühte kõige aeglasematest kiirustest, et saavutada ühtlane hästi niidetud muru. Kui niidate kõrget rohtu, peaksite muru niitma kaks korda, langetades lõiketera teisel niitmisel veel 1/3 võrra esialgsest kõrgusest ning niites võib-olla mõne teise mustrit järgi kui esimesel korral. Niiduradade väike kattuvus niitmisel aitab samuti saada ühtlasemat murupinda.

Niiduk peaks alati töötama maksimaalsel pöörete arvul, et saavutada parim lõikus ja võimaldada niidukil niita kõige tõhusamalt. Puhastage niiduki korpuse alumist poolt. Puhastage korpuse alumist poolt kindlasti pärast igat kasutamist, et vältida rohu kogunemist, mis võib takistada õiget multšimist. Niitmine läbi lehtede. Lehtede niitmine on samuti kasulik teie murule. Lehtede niitmisel veenduge, et need on kuivad ega paikne rohul liiga paksu kihina. Ärge oodake seni, kuni kõik lehed on puudelt maha langenud, enne kui niitma hakkate.



HOIATUS: Kui niiduk pörkub vastu võõrkeha, seisake mootor. Eemaldage süüteküünlalt juhe, kontrollige niidukit põhjalikult, kas sellel pole kahjustusi, ja enne niiduki uuesti käivitamist teostage vajalikud parandustööd. Niiduki liiga suur vibratsioon töötamise ajal viitab kahjustusele. Niidukit tuleks kohe kontrollida ja remontida.

7-7 ROHUKOGUJA

Tühjendage ja puhastage rohukotti, veenduge, et kott on puhas, ja kandke hoolt, et selle võrk oleks takistustest vaba. (**Joon. 23**)

7-8 KORPUS

Niiduki korpuse alumist poolt tuleks puhastada pärast igat kasutamist, et vältida niidetud rohu, lehtede, mulla ja muude võõrkehade kogunemist. Kui prügil lastakse koguneda, võib see põhjustada korrosiooni ja takistada nõuetekohast multšimist. Korpuse puhastamiseks võib niidukit kallutada ja kraapida seda puhtaks sobiva tööriistaga (kontrollige, et süüteküünla juhe oleks lahti ühendatud).

7-9 LÕIKEKÕRGUSE REGULEERIMISE JUHISED



ETTEVAATUST: Mitte mingil juhul ei tohi muruniiduki reguleerimistõid teha enne, kui te pole kõigepealt seisanud mootorit ja ühendanud lahti süüteküünla juhet.



ETTEVAATUST: Jätke niiduk enne lõikekõrguse muutmist seisma ja ühendage süüteküünla juhe lahti. Teie niiduk on varustatud ühe tsentraalse lõikekõrguse reguleerimishoovaga, mis võimaldab valida 5 kõrguse asendi vahel. (25 mm – 70 mm)

1. Jätke niiduk enne lõikekõrguse muutmist seisma ja ühendage süüteküünla juhe lahti.
2. Tsentraalne lõikekõrguse reguleerimishoob võimaldab teil kasutada 5 erinevat kõrguse asendit. (**Joon. 24**)
3. Lõikekõrguse muutmiseks suruge reguleerimishooba ratta suunas ja liigutage seda üles- või allapoole valitud kõrgusele. Kõik rattad jäävad samale lõikekõrgusele.

8. HOOLDUSJUHISED

SÜÜTEKÜÜNAL

Kasutage väljavahetamiseks ainult originaalset süüteküünalt. Parimate tulemuste saavutamiseks vahetage süüteküünal välja iga 100 töötunni järel. (Vt MOOTORI KASUTUSJUHEND)

PIDURIKLOTSID

Laske mootori piduriklotse hooldusteeninduses regulaarselt kontrollida ja/või vahetada; asendamiseks võib kasutada ainult originaalosi.

9. MÄÄRIMISJUHISED



ETTEVAATUST: ÜHENDAGE SÜÜTEKÜÜNLA JUHE ENNE HOOLDUST LAHTI.

1. RATTAD. Määrige kõigi rataste kuullaagreid vähemalt üks kord hooaja jooksul kerge õliga.
2. MOOTOR. Järgige mootori kasutusjuhendis antud määrimisjuhiseid.

10. PUHASTAMINE



ETTEVAATUST: Ärge kasutage mootori puhastamiseks veejuga. Vesi võib mootorit kahjustada või saastada kütusesüsteemi.

1. Puhastage korpest kuiva lapiga.
2. Puhastage niiduki korpuse alumist poolt veejoaga, kallutades niidukit niimoodi, et süüteküünal jääb ülespoole.

10-1 MOOTORI ÕHUPUHASTI



ETTEVAATUST: Ärge laske mustusel või tolmul ummistada õhufiltri porolooonelementi.

Mootori õhupuhasti elementi tuleb hooldada (puhastada) iga 25 töötunni järel normaalses tingimustes niitmise korral. Porolooonelementi tuleb hooldada regulaarselt, kui muruniidukit kasutatakse kuivades tolmustes tingimustes. (Vt MOOTORI KASUTUSJUHEND)

ÕHUFILTRI PUHASTAMINE

1. Tõstke filtri kate sakk üles. (**Joon. 25**)
2. Eemaldage filtri kate.
3. Peske filtri elementi seebivees. **ÄRGE KASUTAGE BENSIINI!**
4. Laske filtri elemendil õhu käes kuivada.
5. Tilgutage poroloonfiltrile mõned tilgad SAE30 õli ja pigistage kõvasti, et liigne õli eemaldada.
6. Paigaldage filter tagasi.
7. Sulgege filtri kate.



MÄRKUS: vahetage filter välja, kui see on hõredaks kulunud, rebenenud, muul viisil kahjustunud või siis, kui seda ei saa enam puhastada.

10-2 LÕIKETERA



ETTEVAATUST: Ühendage süüteküünla juhe enne lõiketera kallal töötamist kindlasti lahti ja maandage see, et vältida mootori juhuslikku käivitumist. Kaitske käsi, kandes pakse kindaid või kasutage lõiketerade haaramiseks lappi.

Kallutage niidukit niimoodi, nagu kaasasolevas mootori kasutusjuhendis on kindlaks määratud. Eemaldage kuuskantpolt ja seib, mis hoiavad lõiketera ja lõiketera adapterit mootori väntvõlli küljes kinni. Eemaldage lõiketera ja adapter väntvõlli küljest.



HOIATUS: Kontrollige regulaarselt lõiketera adapterit, et sellel poleks pragusid, eelkõige siis, kui niiduk on põrkunud vastu võõrkeha. Vajadusel vahetage adapter välja.

Parimate tulemuste saavutamiseks peab lõiketera olema terav. Lõiketera saab uuesti teritada. Selleks tuleb see eemaldada ning teritada või viilida lõikeserva, säilitades võimalikult täpse originaalfaasi. Väga tähtis on, et kõiki lõikeservi viilitakse ühtlaselt, vältimaks lõiketera tasakaalustamatust. Lõiketera vale tasakaal põhjustab ülemäära vibratsiooni, mille tagajärjel võivad tekkida juhuslikud mootoririkked ja niiduki kahjustused. Pärast lõiketera teritamist tasakaalustage seda hoolikalt. Lõiketera tasakaalu saab kontrollida, tasakaalustades lõiketera ümara varrega kruvikeerajal. Eemaldage metalli raskemalt küljelt, kuni lõiketera tasakaalustub ühtlaselt. (**Joon. 26**)

Enne lõiketera ja adapteri monteerimist seadme külge määrige mootori väntvõlli ja lõiketera adapteri sisemist pinda kerge õliga. Paigaldage lõiketera adapter väntvõllile niimoodi, et „täht“ jääks mootorist eemale. Vt **Joon. 26**. Paigaldage adapter lõiketera sellele küljele, millel pole osa numbrit. Seadke seib lõiketera auguga kohakuti ja sisestage kuuskantpolt. Pingutage kuuskantpolti vastavalt allpool antud pöördemomendile.

10-3 LÕIKETERA MONTEERIMISE PÖÖRDEMOMENT

Kinnituspolli pingutamiseks tuleb kasutada pöördemomenti 40 – 54 Nm. Niiduki ohutu töötamise tagamiseks tuleb regulaarselt kontrollida, et KÕIK mutrid ja poltid oleksid korralikult kinni keeratud. Pärast pikaajalist töötamist, eriti liivasel pinnal, lõiketera kulub ja kaotab mingil määral oma originaalse kuju. Selle tagajärjel niitmise tõhusus väheneb ning lõiketera tuleks välja vahetada.

Kasutage väljavahetamiseks ainult tehase poolt heakskiidetud lõiketera. Tootja ei vastuta lõiketera tasakaalustamatuse tagajärjel tekkida võivate kahjustuste eest.

Kasutage väljavahetamiseks ainult originaalset lõiketera, mille tüüp on märgitud lõiketerale (DOLMAR 263001554) (lõiketera tellimiseks pöörduge kohaliku müügiesindaja poole või helistage meie ettevõttesse).



HOIATUS: Ärge puudutage pöörlevat lõiketera.

10-4 MOOTOR

Lugege mootori hooldusjuhiseid eraldi mootori kasutusjuhendist.

Säilitage mootoriõli vastavalt mootori kasutusjuhendis antud juhistele.

Lugege ja järgige juhiseid tähelepanelikult.

Kui töötate muruniidukiga normaalses tingimustes, siis hooldage õhupuhastit vastavalt mootori kasutusjuhendis antud juhistele. Kui töötate väga tolmustes tingimustes, siis puhastage õhupuhastit iga mõne tunni järel. Mootori väike jõudlus ja ülejutus viitavad tavaliselt sellele, et õhupuhastit tuleks hooldada.

Lugege õhupuhasti hooldusjuhiseid teie niidukiga kaasasolevast mootori kasutusjuhendist.

Süüteküünlalt tuleks puhastada ja elektrodide vahet reguleerida üks kord hooaja jooksul. Soovitav on, et vahetaksite süüteküünla välja iga niitmishooaja alguses. Kontrollige mootori kasutusjuhendist õiget süüteküünla tüüpi ja elektrodide vahe tehnilisi nõudeid.

Puhastage mootorit regulaarselt lapi või harjaga. Hoidke jahutussüsteem (ventilaatori korpuse piirkond) puhtana, et võimaldada nõuetekohast õhuringlust, mis on oluline mootori jõudluse ja ettenähtud kasutusea säilitamiseks. Eemaldage summuti piirkonnast kindlasti kogu rohi, muld ja tuleohtlik prügi.

11. HOIUSTAMISE JUHISED (PÄRAST HOOAJA LÕPPEMIST)

Muruniiduki ettevalmistamisel hoiustamiseks tuleb teostada järgmised toimingud.

1. Kütusepaak tuleb pärast hooaja viimast niitmist tühjaks lasta.
 - a) Tühjendage bensiinipaak imipumba abil.



ETTEVAATUST: Ärge laske bensiini välja suletud ruumis, lahtise tule läheduses jne. Ärge suitsetage! Bensiiniaurud võivad põhjustada plahvatuse või tulekahju.

- b) Käivitage mootor ja laske sel töötada seni, kuni kogu bensiin on ära tarbitud ja mootor seiskub.
 - c) Eemaldage süüteküünal. Lisage põlemiskambrisse õlikannu abil u. 20 ml õli. Kasutage õli ühtlaseks jaotumiseks põlemiskambris starterit. Vahetage süüteküünal välja.
2. Puhastage ja määrige muruniidukit hoolikalt, nagu on kirjeldatud osas „MÄÄRIMISJUHISED“.
 3. Määrige veidi ka lõiketera, et vältida roostetamist.
 4. Hoidke muruniidukit kuivas, puhtas, pakase ja kõrvaliste isikute eest kaitstud kohas.



ETTEVAATUST: Mootor peab enne muruniiduki hoiule panekut olema täiesti maha jahtunud.



MÄRKUS:

- Mis tahes tüüpi elektriseadmete hoiustamisel ventilatsioonita ruumis või varjualuses, kus ladustatakse materjale.
- tuleks seadet kindlasti kaitsta roostetõrjevahendiga. Kasutage kergest õli või silikooni ning kandke seda seadmele, eelkõige kaabelitele ja kõigile liikuvatele osadele.
- Jälgige, et te ei painutaks kaableid ega ajaks neid keerdu.
- Kui starteri nõör tuleb käepideme nõörjuhiku küljest lahti, võtke süüteküünla juhe lahti ja maandage see. Vajutage lõiketera juhthooba ja tõmmake starteri nõör mootorist aeglaselt välja. Libistage starteri nõör käepidemel olevasse juhikusse.

Transportimine

Lülitage mootor välja ja laske mootoril jahtuda. Siis ühendage süüteküünla juhe lahti ja tühjendage kütusepaak vastavalt mootori kasutusjuhendis toodud juhistele. Veenduge, et niiduki lükkamisel üle takistuste ei painutataks ega kahjustataks lõiketera.

12. VEAOTSING

PROBLEEM	VÕIMALIK PÕHJUS	VEA KÕRVALDAMINE
Mootor ei käivitu.	Seguklapi asend ei vasta töötingimustele.	Viige seguklapp õigesse asendisse.
	Kütusepaak on tühi.	Lisage paaki kütust. Vt MOOTORI KASUTUSJUHEND.
	Õhupuhaсти element on määrdunud.	Puhastage õhupuhaсти elementi. Vt MOOTORI KASUTUSJUHEND.
	Süüteküünal on lahti.	Pingutage süüteküünalt, kasutades pöördemomenti kuni 25–30 Nm.
	Süüteküünla juhe on lahti või süüteküünla küljest lahti ühendatud.	Paigaldage süüteküünla juhe süüteküünlale.
	Süüteküünla elektrodide vahe on vale.	Reguleerige elektrodide vahet, see peab olema 0,7 kuni 0,8 mm.
	Süüteküünal on rikkis.	Paigaldage uus süüteküünal ja seadistage õige elektrodide vahe. Vt MOOTORI KASUTUSJUHEND.
	Karburaator on kütusest üleujutatud.	Eemaldage õhupuhaсти element ja tõmmake pidevalt starteri nõõri, kuni karburaator puhastub, ning paigaldage õhupuhaсти element.
	Süütemoodul on rikkis.	Pöörduge Dolmar volitatud hooldusteenindusse.
Mootorit on raske käivitada või võimsus puudub.	Mustus, vesi või vana kütus kütusepaagis.	Tühjendage kütusepaak ja puhastage see. Täitke paak uue puhta kütusega.
	Kütusepaagi korgi õhuava on tõkestatud.	Puhastage kütusepaagi korki või vahetage see välja.
	Õhupuhaсти element on määrdunud.	Puhastage õhupuhaсти elementi.
Mootor töötab ebaühtlaselt.	Süüteküünal on rikkis.	Paigaldage uus süüteküünal ja seadistage õige elektrodide vahe. Vt MOOTORI KASUTUSJUHEND.
	Süüteküünla elektrodide vahe on vale.	Reguleerige elektrodide vahet, see peab olema 0,7 kuni 0,8 mm.
	Õhupuhaсти element on määrdunud.	Puhastage õhupuhaсти elementi. Vt MOOTORI KASUTUSJUHEND.
Mootor töötab tühikäigul kehvasti.	Õhupuhaсти element on määrdunud.	Puhastage õhupuhaсти elementi. Vt MOOTORI KASUTUSJUHEND.
	Mootorikatte õhuavad on blokeeritud.	Eemaldage õhutusavadelt praht.
	Mootori ventilaatori korpuse all olevad jahutusribid ja õhutusavad on blokeeritud.	Eemaldage prügi jahutusribidelt ja õhutusavadelt.
Mootor jätab suurel pöörete arvil töötades takte vahele.	Süüteküünla elektrodide vahe on liiga väike.	Reguleerige elektrodide vahet, see peab olema 0,7 kuni 0,8 mm.
Mootor kuumeneb üle.	Jahutusõhu ringlus on tõkestatud.	Eemaldage mootorikatte piludelt, ventilaatori korpusest ja õhutusavadelt igasugune prügi.
	Vale süüteküünal.	Paigaldage mootorile originaalne süüteküünal ja originaalsed jahutusribid.
Niiduk vibreerib liigselt.	Lõikemehhanism on lahti.	Pingutage lõiketera.
	Lõikemehhanism ei ole tasakaalus.	Tasakaalustage lõiketera.

13. KESKKOND

Kui peaksite oma muruniiduki pärast pikaajalist kasutamist uue vastu välja vahetama, siis ärge pange vana niidukit olmejäätmete hulka, vaid kõrvaldage see kasutusest keskkonnaohutul viisil.

14. EÜ VASTAVUSDEKLARATSIOON

Ainult Euroopa riigid

EÜ vastavusdeklaratsioon on sellele kasutusjuhendile lisatud kui Lisa A.

SRPSKI (Originalno uputstvo)



UPOZORENJE

Radi lične bezbednosti pročitajte ovaj priručnik pre nego što upotrebite novu mašinu. Ako ne pratite uputstva može doći do ozbiljnih povreda. Pre svake upotrebe odvojite vreme da biste upoznali svoju kosilicu. Čuvajte ovo uputstvo kako bi vam uvek bilo na raspolaganju. Ukoliko nekome pozajmite mašinu, svakako mu dajte i ovo uputstvo i propise o bezbednosti.

Namena

Ova mašina se sme koristiti samo u svrhu za koju je predviđena. Bilo kakva druga upotreba se smatra zloupotrebom. Odgovornost za bilo kakvu štetu ili nanesene povrede usled ovakvog korišćenja snosiće korisnik/operator, a ne proizvođač.

Benzinska kosilica za travu je namenjena za privatnu tj. za kućnu i baštensku upotrebu. Pod privatnom upotrebom kosilice podrazumeva se upotreba koja ne prelazi period od 50 sati godišnje, tokom koga se mašina prvenstveno koristi za održavanje manjih travnjaka u rezidencijalnim sredinama i kućnih i hobi vrtova. Održavanje javnih sredina, sportskih terena i poljoprivrednih/pošumljenih oblasti je isključeno iz ove namene.

Molimo vas da obratite pažnju da naša oprema nije dizajnirana da se koristi u komercijalne, zanatske ili industrijske svrhe. Naša garancija je nevažeća ukoliko se mašina koristi u komercijalne, zanatske, industrijske i njima slične svrhe. Uputstva za rukovanje koja je obezbedio proizvođač moraju se poštovati kako biste bili sigurni da se kosilica za travu ispravno koristi i održava. Uputstva sadrže važne informacije o uslovima korišćenja, održavanja i opravke.

Važno! Zbog velikog rizika od telesnih povreda korisnika kosilica za travu se ne sme koristiti za potkresivanje žbunja, živica ili grmlja, za sečenje pužavica, trave gajene na krovovima i balkonima, za čišćenje (izvlačenje) zemlje i otpadaka sa staza, niti za komadanje odrezaka sa drveća i živica. Pored toga, kosilica se ne sme koristiti kao motokultivator u svrhu ravnjanja terena poput krtičnjaka. Iz bezbednosnih razloga, kosilica se ne sme koristiti kao motor za druge mašine i aparate bilo koje vrste.

1. SIMBOLI OZNAČENI NA PROIZVODU (na poleđini)



Konsultujte korisnički priručnik.



Udaljite druge osobe iz područja na kojem kosite.



Obratite posebnu pažnju rukama i nogama korisnika kako biste izbegli povrede.



Otrovni izduvni gasovi; Nemojte koristiti kosilicu u kući.



Govorilo je zapaljivo, držite ga dalje od vatre. Nemojte da dodajete gorivo u uključenu kosilicu.



Savetuje se da osoba koja upravlja kosilicom nosi naočare i čepove za uši kao zaštitu.



Prilikom popravljanja izvadite svećicu, a zatim popravite kosilicu kao što je navedeno u priručniku za korišćenje.



Pažnja: Motor je vruć.



Otpustite ručku za kontrolu zaustavljanja da biste zaustavili motor i nož.



Pritisnite ručicu kontrole automatskog rada da biste pokrenuli kosilicu unapred.

2. OPŠTA PRAVILA BEZBEDNOSTI



UPOZORENJE: Kada koristite alate za gorivo uvek se pridržavajte osnovnih mera predostrožnosti, uključujući sledeće, kako biste smanjili rizik od ozbiljnih telesnih povreda i/ili oštećenja uređaja. Pročitajte sva uputstva pre nego što počnete da koristite ovaj proizvod, a priručnik sačuvajte kako biste ubuduće mogli da ga konsultujete.



UPOZORENJE: Ova mašina stvara elektromagnetno polje tokom rada. U nekim okolnostima ovo polje može da ometa rad aktivnih ili pasivnih medicinskih implanta. Da bi se smanjio rizik od ozbiljne ili fatalne povrede, preporučujemo da osobe sa medicinskih implantima konsultuju lekara i proizvođača medicinskog implanta pre rada na mašini.

Obuka

- Pažljivo pročitajte uputstva. Naučite kontrole i procedure za pravilnu upotrebu opreme. Naučite da brzo zaustavite motor.
- Kosilicu za travu upotrebljavajte samo za njoj namenjenu svrhu, tj. za košenje i sakupljanje trave. Bilo kakva druga upotreba može biti opasna i oštetiti mašinu. U primere nepravilne upotrebe, između ostalog, spadaju i:
 - prevoz ljudi, dece ili životinja na mašini;
 - vožnja na mašini;
 - korišćenje mašine za pomeranje stvari bilo guranjem ili vučom;
 - korišćenje mašine za skupljanje lišća i drugog otpada;
 - korišćenje mašine za potkresivanje živice ili za sečenje bilo kakvog rastinja osim trave;
 - istovremeno korišćenje mašine od strane više korisnika;
 - korišćenje sečiva na bilo kakvim površinama osim travnjaka.
- Nikada nemojte dozvoliti deci i osobama koje nisu upoznate sa ovim uputstvima da koriste kosilicu za travu. Lokalni propisi mogu ograničiti upotrebu kosilice u skladu sa starošću korisnika.
- Nikada nemojte koristiti kosilicu u slučajevima:
 - kada u okolini ima ljudi (naročito dece) ili kućnih ljubimaca;
 - ukoliko je korisnik pod dejstvom medikamenata ili supstanci koje utiču na sposobnosti reagovanja i koncentracije.
- Imajte na umu da korisnik ili operater snose odgovornost za nesreće i štetu nanesenu ljudima i njihovoj imovini.
- Korisnici moraju proći propisanu obuku za korišćenje, podešavanje i funkcionisanje mašine, uključujući i nedozvoljene radnje.

Priprema

- Dok kosite uvek nosite tvrdi obuća i duge pantalone. Nemojte koristiti opremu ako ste bos i niti ako nosite otvorene sandale.

- Temeljno proverite oblast u kojoj će se koristiti oprema i uklonite sve predmete poput kamenja, igračkica, pruča i žica koje mašina može da odbaci.
- UPOZORENJE – Benzin je veoma zapaljiv.
 - gorivo čuvajte u posudama koje su posebno namenjene za tu svrhu;
 - gorivo dosipajte isključivo napolju, a dok to radite nemojte da pušite;
 - sipajte gorivo pre nego što pokrenete motor. Nikada nemojte da skidate poklopac rezervoara za gorivo niti da dodajete gorivo ako je motor uključen ili vuč;
 - Ako se benzin prospe, nemojte da pokrećete motor, već udaljite mašinu od površine na kojoj se gorivo prosulo i izbegavajte bilo kakve izvore paljenja sve dok isparenja benzina ne nestanu.
 - na bezbedan način vratite poklopce rezervoara i posude za gorivo.
- Zamenite prigušivače u kvaru.
- Pre upotrebe uvek proverite da sečiva, šrafovi sečiva i sklop za sečenje nisu pohabani ili oštećeni. Pohabana ili oštećena sečiva i šrafove zamenite u kompletu da biste održali ravnotežu.
- Redovno proveravajte da li sve startne spojnice i kontrole prisutnosti korisnika pravilno funkcionišu.

Upotreba

- Motor nemojte da koristite u zatvorenom prostoru gde može da dođe do skupljanja opasnih izduvnih gasova ugljenmonoksida.
- Nemojte koristiti mašinu ako ste umorni, bolesni ili pod uticajem alkohola ili drugih pijata.
- Upozorenje! Nemojte koristiti kosilicu kada postoji opasnost od udara groma.
- Preporučuje se ograničena upotreba kako bi se izbegli rizici od buke i vibracija.
- Budite pažljivi kada koristite kosilicu na nizbrdicama, u blizini litica, kanala ili nasipa.
- Kosite samo po danu ili pod dobrom veštačkom rasvetom.
- Izbegavajte korišćenje kosilice na mokroj travi ukoliko je to moguće.
- Uvek pazite gde gazite kada ste na nizbrdici.
- Hodajte, nikada nemojte da trčite.
- Kod modela sa vučom, kosite poprečno u odnosu na nizbrdicu, a nikada uzbrdo i nizbrdo.
- Budite veoma oprezni pri menjanju pravca na nizbrdici.
- Nemojte da kosite na previše strmim nizbrdicama.
- Budite veoma pažljivi kada kosilicu okrećete ili vućete ka sebi.
- Zaustavite rad sečiva ako morate da nagnete kosilicu tokom prelaska preko površina bez trave, kao i kada kosilicu prenosite ka površini koja treba da se kosi ili sa nje.
- Nikada nemojte da uključujete kosilicu ako su štitnici neispravni niti ako zaštitni delovi nisu na svom mestu, na primer bez štitnika za kamenčiće i/ili dodataka za smeštanje trave.
- Pažnja: Nemojte koristiti kosilicu za travu ukoliko cela posuda za prihvatanje trave ili samozatvarajući štitnik otvara kanala za pražnjenje nisu na mestu.
- Nemojte da menjate postavke upravljača motora niti da preforsirate motor.
- Nemojte menjati niti podešavati zapečaćena podešavanja na kontrolama brzine rada motora.

- Bezbednosni sistemi i podešavanja kosilice za travu se ne smeju menjati niti isključivati.
- Rastavite sve spojeve sečiva i pogona pre nego što pokrenete motor.
- Pažljivo pokrenite motor prema uputstvima, stopala udaljenih od sečiva.
- Nemojte da naginjete kosilicu prilikom pokretanja motora.
- Nemojte da pokrećete motor dok stojite ispred cevi za izbacivanje.
- Nemojte da stavljate ruke ili stopala blizu niti ispod rotirajućih delova. Uvek budite udaljeni od otvora za izbacivanje.
- Nikada nemojte da podižete niti da nosite kosilicu dok je motor uključen.
- Zaustavite motor i isključite kabl svećice, proverite da li su se svi pokretni delovi potpuno zaustavili, a ukoliko je kosilica opremljena ključem, izvucite ga:
 - pre uklanjanja stanog tela koje blokira sečivo ili otpušavanja cevi za izbacivanje;
 - pre provere, čišćenja ili rada sa kosilicom;
 - nakon udarca u strano telo. Pregledajte da li je kosilica oštećena i popravite je pre nego što je ponovo uključite i počnete da je koristite;
 - ako kosilica počne neuobičajeno da vibrira (odmah proverite).
- Zaustavite motor i isključite kabl svećice, proverite da li su se svi pokretni delovi potpuno zaustavili, a ukoliko je kosilica opremljena ključem, izvucite ga:
 - svaki put kada se udaljavate od nje;
 - pre dosipanja goriva.
- Prilikom isključivanja motora smanjite postavku gasa i, ukoliko je motor opremljen ventilom za prekidanje dovoda goriva, prekinite dovod goriva na kraju košenja.
- Kosilicu koristite samo za namene za koje je predviđena tj. za košenje i skupljanje trave. Svaki drugi način upotrebe može da bude opasan i da prouzrokuje oštećenje mašine.
- Sačekajte da se motor ohladi pre skladištenja u zatvorenom prostoru; čistite i održavajte kosilicu pre skladištenja.
- Da biste smanjili rizik od požara, ne dozvolite da se u motoru, prigušivaču, odeljku za akumulator i prostoru za skladištenje benzina zadrži trava, lišće ili previše masti.
- Proverite da li dodatak za smeštanje trave nije dotrajao ili oštećen.
- Zamenite dotrajale ili oštećene delove iz bezbednosnih razloga.
- Ukoliko je potrebno da ispraznite rezervoar za gorivo, uradite to napolju.
- Nepravilno održavanje, korišćenje nepropisanih delova i uklanjanje ili modifikovanje bezbednosnih delova mogu oštetiti kosilicu i dovesti do ozbiljnih povreda korisnika.
- Koristite samo one noževe i rezervne delove koje je preporučio proizvođač. Upotreba neoriginalnih delova može oštetiti mašinu i povrediti korisnike. Održavajte kosilicu u dobrom radnom stanju.
- Ukoliko naprava za zaustavljanje noževa ne radi, kontaktirajte korisnički centar.

Prevoz i rukovanje

- Kadgod želite da rukujete mašinom, podignite je, prevezete ili nagnete morate da:
 - nosite jake radne rukavice;
 - mašinu uhvatite na mestima koja su sigurna za hvatanje uzimajući u obzir kako težinu mašine tako i raspored te težine;
 - koristite odgovarajući broj ljudi u skladu sa težinom mašine i karakteristikama vozila tj. mesta na koje mašinu nosite ili prebacujete.
- Tokom prevoza, mašinu sigurno pričvrstite kanapom ili lancima.

Održavanje i skladištenje

- Održavajte sve navrtke, zavrtnje i šrafove dobro pričvršćenim kako biste se uverili da je radno stanje kosilice bezbedno.
- Nikad nemojte da skladištite opremu sa benzinom u rezervoaru u prostoru u kojem izduvni gasovi mogu da dođu u kontakt sa otvorenim plamenom ili varnicom.



UPOZORENJE: Nemojte da dodirujete rotirajuće sečivo.



UPOZORENJE: Gorivo dosipajte u dobro provetrenom prostoru dok je motor isključen.

3. OPIS DELOVA (Slika 1)

- | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|--|
| 1. Gornja drška | 7. Vreća za prihvatanje trave | 14. Zavrtnj za zaključavanje |
| 2. Ručica za kontrolu zaustavljanja | 8. Poluga za podešavanje visine | 15. Poluga za podešavanje brzine |
| 3. Ručica kontrole automatskog rada | 9. Donja platforma | 16. Bočni preklap za izbacivanje sa strane |
| 4. Poluga gasa | 10. Svećica | |
| 5. Ručica za pokretanje | 11. Poklopac za gorivo | |
| 6. Vođica za konopac | 12. Poklopac za ulje | |
| | 13. Stega za kabl | |

Obuhvatajući

- A: Ključ za svećicu
 B: Dodatak za dubrenje
 C: Bočni kanal za izbacivanje

4. TEHNIČKI PODACI

Model	PM5101S3R
Tip motor	B&S 675EXi serija, ReadyStart
Samostalno pokretanje	Da
Zapremina motora	163 cm ³
Nominalna snaga	2,6 kW
Širina sečiva	510 mm
Prazan hod	2.800 o/min
Kapacitet rezervoara za gorivo	1,0 L
Kapacitet rezervoara za ulje	0,47 L
Kapacitet dodatka za smeštanje trave	65 L
Neto težina	36 kg
Podešavanje visine	25 – 70 mm, 5 podeoka
Garantovana visina buke (u skladu sa EN ISO 5395-1 Annex F i EN ISO 5395-2, EN ISO 4871)	87,0 dB (A) (K = 3 dB (A))
Izmerena visina buke Garantovana visina buke (u skladu sa 2000/14/EC)	95,4 dB (A) K = 2,3 dB (A) 98 dB (A)
Vibracija (u skladu sa EN ISO 5395-1 Annex G i EN ISO 5395-2)	7,38 m/s ² K = 1,5 m/s ²

5. SKLAPANJE

5-1 MONTAŽA PREKLOPNE RUČKE

- Pričvrstite donje šipke ručke u telo uređaja pomoću zavrtnja za zaključavanje kao što je prikazano. (**Slika 2, Slika 3, Slika 4, Slika 5**)
- Otpustite gornje šipke ručke za savijanje. Povežite gornju ručku sa donjom ručkom pomoću zavrtnja za zaključavanje. (**Slika 6, Slika 7**)
- Postavite sve kablove iznad osovine ručke. Stegnite ih oko sredine donjih ručki pomoću stega za kabl tako da budu fiksirani sa spoljne strane mašine. U suprotnom kabl može da se priklješti prilikom otvaranja/zatvaranja zadnjeg poklopca ili da se pritisne prilikom sklapanja gornje ručke. (**Slika 8**)

5-2 MONTAŽA I DEMONTAŽA VREĆE ZA PRIHVAT TRAVE

- Da biste ga zakačili: podignite zadnji poklopac i zakačite dodatak za smeštanje trave za osovinu zadnjeg dela kosilice. (**Slika 9, Slika 10**)
- Da biste ga skinuli: Obuhvatite i podignite poklopac na zadnjem i skinite dodatak za smeštanje trave.

5-3 RUČICA ZA POKRETANJE

Pomerite ručicu za pokretanje od motora do vođice za konopac. (**Slika 11, Slika 12**)

5-4 VISINA KOŠENJA

Primerite spoljašnju pritisak da biste rastavili polugu od kućišta. Pomerite polugu napred ili nazad da biste podesili visinu. (**Slika 13 i pogledajte stavku 7-9**)

5-5 PODEŠAVANJE ODGOVARAJUĆE VISINE RUČKE

- Izvučite zavrtnj za zaključavanje koji fiksira donju ručku, prema **Slika 14**.
- Pogledajte **Slika 15**, pomerajte donju ručku gore-dole i podesite je na odgovarajuću visinu. Postoje 3 postavke visine koje je moguće odabrati na ovom tipu kosilice; na visini 1 donja ručka je najviše udaljena od tla, a na visini 3 najmanje.
- Podesite odgovarajuću visinu, a zatim fiksirajte donju ručku zavrtnjima za zaključavanje.



UPOZORENJE: leva i desna strana donje ručke moraju biti podešene na istu visinu.

6. FUNKCIONISANJE

Funkcije ove kosilice za travu možete i naknadno podesiti, u zavisnosti od primene:

Sa kosilice sa vrećom za prihvatanje trave sa zadnje strane:

- kosilice koja đubri zemljište ili
 - kosilice koja se prazni sa strane.
- Šta je đubrenje?

Prilikom đubrenja trava se kosi u jednom radnom koraku, a zatim se sitno seče i vraća na traku trave kao prirodno đubrivo.

Saveti za đubrenje pomoću kosilice:

- Normalno skraćivanje za najviše 2 cm skraćuje visinu trave sa 6 cm na 4 cm.
- Koristite oštar nož za sečenje - Nemojte kositi vlažnu travu
- Podesite najveću brzinu motora.
- Krećite se samo normalnom radnom brzinom
- Redovno čistite dodatak za đubrenje, unutrašnjost kućišta i sečivo za košenje

Pokretanje

6-1 Podešavanje za kosilicu koja đubri



UPOZORENJE: Samo kada je motor zaustavljen, a sečenje isključeno.

1. Podignite zadnji poklopac i skinite vreću za prihvat trave. **(Slika 16)**
2. Gurnite dodatak za đubrenje u donju platformu. Pomoću dugmeta zaključajte dodatak za đubrenje u otvor donje platforme. **(Slika 17)**
3. Ponovo spustite zadnji poklopac.

6-2 Ponovno podešavanje za košenje sa izbacivanjem sa strane



Samo kada su motor i sečenje isključeni!

1. Podignite zadnji poklopac i skinite vreću za prihvat trave. **(Slika 16)**
2. Gurnite dodatak za đubrenje u donju platformu. Pomoću dugmeta zaključajte dodatak za đubrenje u otvor donje platforme. **(Slika 17)**
3. Podignite bočni preklap za pražnjenje sa strane. **(Slika 18)**
4. Montirajte kanal za izbacivanje radi bočnog izbacivanja na potpornu iglu bočnog preklopa. **(Slika 18)**
5. Spustite bočni preklap na kanal za izbacivanje. **(Slika 19)**

6-3 Košenje sa vrećom za prihvat trave



UPOZORENJE: Samo kada je motor zaustavljen, a sečenje isključeno.

Za košenje sa vrećom za prihvat trave skinite dodatak za malčiranje i kanal za bočno izbacivanje i montirajte vreću za prihvat trave.

1. Skidanje dodatka za malčiranje:
 - Podignite zadnji poklopac i uklonite dodatak za malčiranje.
2. Skidanje kanala za bočno izbacivanje:
 - Podignite bočni preklap i skinite kanal za bočno izbacivanje.
 - Bočni preklap automatski zatvara otvor za izbacivanje na kućištu opružnom silom.
 - Redovno čistite bočni preklap i otvore za izbacivanje od ostataka trave i zaostale prljavštine.
3. Montiranje vreće za prihvat trave:
 - Podignite zadnji poklopac i prikačite vreću za prihvat trave na zadnju stranu kosilice.

7. UPUTSTVO ZA UPOTREBU

7-1 PRE NEGO ŠTO POČNETE

Napunite motor benzinom i uljem kao što je navedeno u posebnom priručniku za motor koji ste dobili zajedno sa kosilicom. Pažljivo pročitajte uputstva.



UPOZORENJE: Benzin je veoma zapaljiv.

Govorite čuvajte u posudama koje su posebno namenjene za tu svrhu.

Govorite dosipajte isključivo napolju pre nego što uključite motor, a dok dosipate gorivo ili baratate njim nemojte da pušite.

Nikada nemojte da skidate poklopac rezervoara za gorivo niti da dodajete gorivo ako je motor uključen ili vruć.

Ako se benzin prospe, nemojte da pokrećete motor, već udaljite mašinu od površine na kojoj se gorivo prosulo i izbegavajte bilo kakve izvore paljenja sve dok isparenja benzina ne nestanu.




Na bezbedan način vratite poklopce rezervoara i posude za gorivo.

Ispraznite rezervoar za gorivo pre nego što prevrnete kosilicu radi održavanja sečiva ili pražnjenja ulja.



UPOZORENJE: Nikada nemojte da dosipate gorivo kada ste u zatvorenom prostoru niti dok ne isključite motor i ostavite ga da se hladi barem 15 minuta nakon rada.

7-2 POKRETANJE MOTORA I AKTIVIRANJE SEČIVA

1. Uređaj je opremljen gumenim zaštitnikom koji se stavlja preko kraja svećice, uverite se da je metalna omča na kraju kabla svećice (u gumenom zaštitniku) dobro pričvršćena za metalni vrh svećice.
2. Kada pokrećete hladan ili topao motor, okrenite polugu gasa bilo gde između položaja „“ i položaja „“. Kada radite, polugu gasa prebacite u položaj „“. **(Slika 20)**
3. Dok stojite iza uređaja obuhvatite ručicu za kontrolu zaustavljanja i držite je uz gornju dršku kao što je prikazano na **slici 21**.
4. Obuhvatite ručicu za pokretanje kao što je prikazano na **slici 21** i brzim pokretom je povucite nagore. Polako je vratite do zavrtnja vođice za konopac nakon što se motor pokrene. Oslobodite ručicu za kontrolu zaustavljanja da biste zaustavili motor i sečivo.



Pažljivo pokrenite motor prema uputstvima, stopala udaljenih od sečiva.



Nemojte da naginjete kosilicu prilikom pokretanja motora. Pokrenite kosilicu na ravnoj površini bez visoke trave ili prepreka.



Držite ruke i stopala dalje od rotirajućih delova. Nemojte da pokrećete motor dok stojite ispred otvora za izbacivanje.

7-3 POSTUPCI RUKOVANJA

Prilikom rukovanja čvrsto držite ručicu za kontrolu zaustavljanja sa obe ruke.



Napomena: Ako se ručica za kontrolu zaustavljanja otpusti tokom rukovanja, motor će se zaustaviti što će dovesti do prestanka rada kosilice.



UPOZORENJE! Kako bi se izbeglo nehotično paljenje motora, kosilica je opremljena kočnicom motora koja se mora povući da bi motor mogao da se pokrene. Kada se poluga kontrole motora otpusti mora se vratiti u početni položaj, nakon čega se motor automatski gasi.



Napomena: Kočnica motora (ručka kočnice): Da biste zaustavili motor koristite ručku. Kada pustite, ručku motor i noževi će se automatski zaustaviti. Pri košenju držite ručku u položaju za rad. Pre početka kosidbe, proverite ručku za pokretanje/zaustavljanje nekoliko puta kako biste bili sigurni da ispravno radi. Proverite da li tenzioni kabl može ispravno da se koristi (tj. da se ne zaglavljuje niti preskače).



7-4 ZAUSTAVLJANJE MOTORA



PAŽNJA: Sečivo nastavlja da se rotira nekoliko sekundi nakon isključivanja motora.

1. Oslobodite ručicu za kontrolu zaustavljanja da biste zaustavili motor i sečivo.
2. Isključite i uzemljite kabl svećice kao što je navedeno u posebnom priručniku za motor kako biste sprečili slučajno pokretanje dok je oprema bez nadzora.

7-5 PREKIDAČ ZA SAMOPOKRETANJE

Kosilica je opremljena sistemom za podešavanje brzine koji omogućava izbor 3 brzine, od 3,0 km/h do 4,5 km/h. Položaj : najsporiji položaj; Položaj : najbrži položaj

Postupite kao što je objašnjeno u nastavku:

1. Otpuštajte ručicu kontrole automatskog rada sve dok kosilica ne krene napred.
2. Podesite željenu brzinu. (**Slika 22**)
3. Obuhvatite ručicu kontrole automatskog rada da biste nastavili sa košenjem.



PAŽNJA: Vaša kosilica je dizajnirana za košenje obične dvorišne trave visine ne veće od 250 mm. Ne pokušavajte da kosite neobično visoku, suvu niti vlažnu travu (npr. pašnjake), kao ni gomile lišća. Priljavština može da se nagomila na donjoj platformi ili da dođe u kontakt sa izduvnom cevi motora, što predstavlja rizik od požara.

7-6 KAKO DA POSTIGNETE NAJBOLJE REZULTATE PRILIKOM KOŠENJA

Očistite otpatke sa travnjaka. Uverite se da na travnjaku nema kamenja, štapova, žica ili ostalih stranih predmeta koje kosilica može slučajno da odbije u bilo kom smeru, te da dovede do ozbiljnih telesnih povreda osobe koja upravlja kosilicom i drugih osoba ili do oštećenja imovine i okolnih predmeta. Nemojte da kosite vlažnu travu. Da bi košenje bilo efikasno, nemojte da kosite vlažnu travu koja može da se zalepi za donju površinu donje platforme što sprečava ispravno košenje trave. Nemojte da kosite više od 1/3 dužine trave. Preporučeno sečenje prilikom košenja je 1/3 dužine trave. Brzina u odnosu na zemlju treba da bude podešena tako da pokošena trava može podjednako da se rasipa po travnjaku. Za naročito teško košenje u gustoj travi možda ćete morati da koristite jednu od sporijih brzina kako biste postigli uredne i dobro isečene otkose. Ako kosite dugačku travu možda ćete morati da kosite travnjak dva puta spuštajući sečivo za još jednu trećinu dužine za drugo košenje, a možda ćete morati da kosite poprečno u odnosu na prvi put. Izvesno preklapanje putanja košenja pri svakom prelasku takođe pomaže pri čišćenju pokošene trave koja se zadržala na travnjaku.

Uvek koristite kosilicu pri punom gasu da biste postigli najbolje rezultate košenja i da biste omogućili što efikasnije košenje. Očistite donju površinu donje platforme. Nakon svake upotrebe očistite donju površinu donje platforme kosilice da biste sprečili nagomilavanje trave, a što bi sprečilo ispravno đubrenje pokošene trave. Košenje lišća. Košenje lišća može takođe da bude korisno za vaš travnjak. Kada kosite lišće, proverite da li je suvo i da sloj lišća na travnjaku nije predebeo. Nemojte da čekate da svo lišće opadne sa drveća pre nego što počnete da kosite.



UPOZORENJE: Ako udarite u strani predmet, zaustavite motor. Izvucite kabl iz svećice, detaljno pregledajte da li je kosilica oštećena i popravite kvar pre nego što je ponovo uključite i počnete da je koristite. Prejako vibriranje kosilice tokom rada ukazuje na kvar. Uređaj treba što pre pregledati i popraviti.

7-7 DODATAK ZA SMEŠTANJE TRAVE

Ispraznite i očistite dodatak, uverite se da je čist i da mu je mreža provetrena. (**Slika 23**)

7-8 DONJA PLATFORMA

Nakon svake upotrebe očistite donju površinu donje platforme kosilice da biste sprečili nagomilavanje pokošene trave, lišća, blata ili drugog. Ako pustite da se ova priljavština nagomila, doći će do rđanja i korodiranja što može da spreči ispravno đubrenje. Donju platformu možete da se očistite tako što ćete nagnuti kosilicu i ostrugati je pomoću odgovarajućeg alata (uverite se da ste prethodno isključili kabl za svećicu).

7-9 UPUTSTVO ZA PODEŠAVANJE VISINE



PAŽNJA: Nikada nemojte da obavljate bilo kakva podešavanja na kosilici, a da prethodno niste zaustavili motor i isključili kabl za svećicu.



PAŽNJA: Zaustavite kosilicu i isključite kabl za svećicu pre nego što promenite visinu kosilice.

Vaša kosilica je opremljena centralnom ručicom za podešavanje visine koja omogućava 5 položaja visine. (25 mm – 70 mm)

1. Zaustavite kosilicu i isključite kabl za svećicu pre nego što promenite visinu košenja kosilice.
2. Centralna ručica za podešavanje visine vam omogućava 5 različitih položaja visine. (Slika 24)
3. Da biste promenili visinu košenja, gurnite ručicu za podešavanje prema točku pomerajući je nagore ili nadole ka željenoj visini. Svi točkovi će biti na istoj visini košenja.

8. UPUTSTVO ZA ODRŽAVANJE SVEĆICA

Koristite samo originalne rezervnu svećicu. Da biste postigli najbolje rezultate, menjajte svećicu na svakih 100 sati rada. (konsultujte PRIRUČNIK ZA VLASNIKA MOTORA)

KOČNE PLOČICE

Redovno proveravajte i/ili menjajte kočne pločice kod ovlašćenog serviser, samo originalni delovi se mogu koristiti za zamenu.

9. UPUTSTVO ZA PODMAZIVANJE



PAŽNJA: PRE SERVISIRANJA ISKLJUČITE SVEĆICU.

1. TOČKOVI - Podmažite kuglične ležajeve svakog točka blagim uljem najmanje jednom u sezoni.
2. MOTOR - Pratite uputstva za podmazivanje iz priručnika za motor.

10. ČIŠĆENJE



PAŽNJA: Nemojte da prskate motor vodom. Voda može da ošteti motor ili da kontaminira sistem goriva.

1. Obrišite donju platformu suvom krpom.
2. Nagnite kosilicu tako da svećica bude sa gornje strane i isprskajte crevom donju platformu.

10-1 PROČIŠĆIVAČ VAZDUHA MOTORA



PAŽNJA: Ne dozvolite da se element za penu filtera za vazduh zapuši blatom ili prašinom.

Element za pročišćavanje vazduha motora mora da se servisira (očisti) nakon 25 sati normalnog košenja. Element za penu mora redovno da se servisira ako se kosilica koristi u suvim, prašnjavim uslovima. (konsultujte PRIRUČNIK ZA VLASNIKA MOTORA)

DA BISTE OČISTILI FILTER ZA VAZDUH

1. Podignite jezičak na poklopcu filtera. (Slika 25)
2. Skinite poklopac filtera.
3. Operite filter element vodom u koju ste dodali deterdžent. **NE KORISTITE BENZIN!**
4. Filter element osušite na vazduhu.
5. Stavite nekoliko kapi ulja SAE30 na filter za penu i iscedite ga jako da biste uklonili višak ulja.
6. Ponovo montirajte filter.
7. Zatvorite poklopac filtera.



NAPOMENA: Zamenite filter ako je iskrzan, pocepan, oštećen ili ako ne može da se očisti.

10-2 SEČIVO



PAŽNJA: Isključite i uzemljite kabl svećice pre nego što počnete da radite sa sečivom da biste sprečili slučajno pokretanje motora. Zaštitite ruke debelim rukavicama ili krpom prilikom hvatanja sečiva.

Prevrnite kosilicu kao što je navedeno u posebnom priručniku za motor. Izvadite zavrtnj i podmetač koji pričvršćuju sečivo i adapter sečiva za radilicu motora. Uklonite sečivo i adapter iz radilice.



UPOZORENJE: S vremena na vreme pregledajte da li adapter sečiva ima pukotine, naročito ako udarite u strani predmet. Zamenite ga po potrebi. Najbolje rezultate ćete postići ako je sečivo oštro. Sečivo možete ponovo da naoštrite tako što ćete ga izvaditi i izbrusiti ili isturpiti održavajući kosinu što sličnijom originalnoj. Izuzetno je važno da obe oštrice budu podjednako izbrušene kako bi se sprečila neravnoteža sečiva. Neispravna ravnoteža sečiva dovešće do prejakog vibriranja, a što može da uzrokuje konačno oštećenje motora kosilice. Pažljivo balansirajte sečivo nakon oštrenja. Ravnoteža sečiva može da se testira balansiranjem na okrugloj osovini šrafcižera. Uklonite višak metala sa teže strane dok se ne dostigne ravnoteža. (Slika 26)

Pre nego što ponovo sklopite sečivo i adapter sečiva u uređaj, blagim uljem podmažite radilicu motora i unutrašnju površinu adaptera sečiva. Montirajte adapter sečiva na radilicu tako da „zvezda“ bude dalje od motora. Pogledajte sliku 26. Postavite sečivo tako da broj dela bude okrenut suprotno od adaptera. Poravnajte podmetač preko sečiva i umetnite zavrtnj. Pričvrstite zavrtnja do obrtnog momenta navedenog u daljem tekstu.

10-3 OBRтни MOMENAT MONTIRANJA SEČIVA

Centralni zavrtnaj mora da bude pričvršćen do 40 – 54 Nm. Da biste omogućili bezbedan rad svog uređaja s vremena na vreme morate da proveravate da li su SVE navrtke i SVI zavrtnji dobro pričvršćeni. Nakon duže upotrebe, naročito u uslovima peskovitog tla, sečivo postaje pohabano i u izvesnoj meri gubi svoj originalni oblik. Smanjite se efikasnost košenja, te sečivo treba zameniti.

Zamenite ga samo odobrenim fabričkim sečivom. Proizvođač nije odgovoran za moguće oštećenje do kog dolazi usled neravnoteže sečiva.

Kada menjate sečivo morate da koristite originalni tip obeležen na sečivu (DOLMAR 263001554) (da biste naručili sečivo, obratite se svom lokalnom dobavljaču ili nazovite našu kompaniju).



UPOZORENJE: Nemojte da dodirujete rotirajuće sečivo.

10-4 MOTOR

Uputstva za održavanje motora potražite u posebnom priručniku za motor.

Ulje za motor održavajte kao što je navedeno u posebnom priručniku za motor koji ste dobili zajedno sa uređajem. Pažljivo pročitajte i pratite uputstva.

Servisirajte prečišćivač vazduha kao što je navedeno u priručniku za motor u normalnim uslovima. U izuzetno prašnjavim uslovim čistite ga svakih nekoliko sati. Loš rad motora i curenje obično ukazuju da je potrebno servisiranje prečišćivača vazduha.

Prečišćivač vazduha servisirajte kao što je navedeno u posebnom priručniku za motor koji ste dobili zajedno sa uređajem.

Jednom u sezoni očistite svećicu i ponovo podesite rastojanje. Preporučuje se menjanje svećice na početku svake sezone košenja; konsultujte priručnik za motor da biste saznali koji je ispravan tip svećice, kao i specifikacije rastojanja.

Redovno čistite motor krpom ili četkom. Sistem za hlađenje (površina kućišta ventilatora) održavajte čistim da biste obezbedili ispravan protok vazduha što je neophodno ta rad motora i njegov radni vek. Uklonite svu travu, blato i zapaljive otpatke iz oblasti prigušivača.

11. UPUTSTVO ZA SKLADIŠTENJE (VAN SEZONE)

Preduzmite sledeće korake da biste pripremili kosilicu za skladištenje.

1. Ispraznite rezervoar nakon poslednjeg košenja u sezoni.
 - a) Ispraznite rezervoar za benzin pomoću usisne pumpe.



PAŽNJA: Nemojte prazniti benzin u zatvorenoj prostoriji, blizini otvorenog plamena i sl. Nemojte pušiti! Isparenja benzina mogu da izazovu eksploziju ili požar.

- b) Pokrenite motor i pustite ga da radi dok ne iskoristi sav preostali benzin i ne počne da se zaustavlja.
 - c) Skinite svećicu. Pomoću kantice za ulje naspite otprilike 20 ml u komoru za sagorevanje. Aktivirajte starter da bi se ulje ravnomerno raspodelilo po komori za sagorevanje. Zamenite svećicu.
2. Pažljivo očistite i podmažite kosilicu kao što je opisano gore, u odeljku „UPUTSTVO ZA PODMAZIVANJE“.
 3. Blago podmažite nož da biste izbegli koroziju.
 4. Odložite kosilicu na suvo i čisto mesto zaštićeno od mraza, van domašaja neovlašćenih lica.



PAŽNJA: Pre odlaganja kosilice motor mora u potpunosti da se ohladi.



NAPOMENA:

- Ako bilo koju vrstu električne opreme skladištite u neprovretonoj šupi ili u šupi za skladištenje materijala,
- Potrebno je zaštititi opremu od rđe. Premažite opremu blagim uljem ili silikonom, naročito kablove i sve pokretne delove.
- Obratite pažnju da ne savijete ili uvrnete kablove.
- Ako se kabl startera odvoji od vodice kabla na ručki, islučite i uzemljite kabl svećice. Otpustite ručku za kontrolu noža i izvucite polako kabl startera iz motora. Uvucite konopac za pokretanje u zavrtnaj vodice za konopac na ručki.

Transport

Isključite motor i pustite ga da se ohladi. Potom skinite kabl za svećicu i ispraznite rezervoar prateći uputstva u priručniku za motor. Pazite da ne savijete ili oštetite sekač kada kosilicu gurate preko prepreka.

12. REŠAVANJE PROBLEMA

PROBLEM	MOGUĆI UZROK	REŠENJE
Motor se ne uključuje.	Čok ventila za dovod goriva nije u ispravnom položaju za preovlađujuće uslove.	Postavite čok ventila za dovod gasa u ispravan položaj.
	Rezervoar za gorivo je prazan.	Napunite rezervoar gorivom. konsultujte PRIRUČNIK ZA VLASNIKA MOTORA.
	Element prečišćivača vazduha je prljav.	Očistite element prečišćivača vazduha. konsultujte PRIRUČNIK ZA VLASNIKA MOTORA.
	Svećica je labava.	Pričvrstite svećicu na 25 – 30 Nm.
	Kabl svećice je labav ili isključen sa svećice.	Pričvrstite kabl svećice za svećicu.
	Rastojanje svećice je neispravno.	Podesite rastojanje između elektroda na 0,7 do 0,8 mm.
	Svećica je neispravna.	Montirajte novu svećicu sa ispravnim rasojanjem: konsultujte PRIRUČNIK ZA VLASNIKA MOTORA.
	Karburator je potopljen gorivom.	Uklonite element za prečišćavanje vazduha i kontinuirano povlačite konopac za pokretanje dok se karburator ne pročisti, a zatim montirajte element za pročišćivanje vazduha.
Motor se teško pokreće ili gubi snagu.	Modul za paljenje je neispravan.	Obratite se ovlašćenom servisu kompanije Dolmar.
	Blato, voda ili ustajao rezervoar za gorivo.	Ispustite gorivo i očistite rezervoar. Napunite rezervoar čistim, svežim gorivom.
	Otvor za ventilaciju rezervoara za gorivo je zapušten.	Očistite ili zamenite poklopac rezervoara za gorivo.
Rad motora je nestalan.	Element prečišćivača vazduha je prljav.	Očistite element prečišćivača vazduha.
	Svećica je neispravna.	Montirajte novu svećicu sa ispravnim rasojanjem: konsultujte PRIRUČNIK ZA VLASNIKA MOTORA.
	Rastojanje svećice je neispravno.	Podesite rastojanje između elektroda na 0,7 do 0,8 mm.
Rad motora u praznom jodu je loš.	Element prečišćivača vazduha je prljav.	Očistite element prečišćivača vazduha. konsultujte PRIRUČNIK ZA VLASNIKA MOTORA.
	Prorezi za vazduh na zaštitniku motora su blokirani.	Uklonite otpatke sa proreza
	Propeleri i otvori za vazduh ispod kućišta ventilatora su blokirani.	Uklonite prljavštinu iz propelera za hlađenje i otvora za vazduh.
Motor preskače pri velikoj brzini.	Rastojanje između elektroda svećice je premalo.	Podesite rastojanje između elektroda na 0,7 do 0,8 mm.
Motor se pregreva.	Protok vazduha za hlađenje je ograničen.	Uklonite prljavštinu iz proreza u zaštitniku, kućištu ventilatora i otvora za vazduh.
	Svećica je neispravna.	Postavite originalnu svećicu i rebra hladnjaka u motor.
Kosilica neuobičajeno vibrira.	Sklop za košenje je labav.	Pričvrstite sečivo.
	Sklop za košenje nije balansiran.	Dovedite sečivo u ravnotežu.

13. ŽIVOTNA SREDINA

Ukoliko je vašu mašinu potrebno zameniti nakon duže upotrebe, nemojte da je stavljate u otpad domaćinstva, već je odložite na način prilagođen zaštiti životne sredine.

14. EZ – DEKLARACIJA O USKLAĐENOSTI

Samo za evropske zemlje

EZ deklaracija o usaglašenosti je priložena u vidu dodatka A ovog uputstva.

Makita Europe N.V. Jan-Baptist Vinkstraat 2,
3070 Kortenberg, Belgium

Makita Corporation 3-11-8, Sumiyoshi-cho,
Anjo, Aichi 446-8502 Japan