

KAISER

POWERFUL SOLUTIONS

BRUSHCUTTER/ΘΑΜΝΟΚΟΠΤΙΚΌ ΜΗΧΆΝΗΜΑ

5202WP



Instructions manual

ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

INDEX


1. Introduction	26
2. Safety rules and precautions	27
3. Warning symbols	32
4. Machine symbols	32
5. Machine description	33
6. Start up instructions	35
7. Machine usage	39
8. Maintenance and service	40
9. Trouble shooting	44
10. Transport	46
11. Storing	46
12. Recycling or disposal your machine	46
13. Warranty	47
CE Declaration of conformity	48


1. INTRODUCTION

Thank you for choosing this Kaiser machine. We are sure that you will appreciate the quality of the machine and that the machine will help you to carry out its required functions for a long period of time. Remember that this machine comes with a large and expert after sales network to which you can take your machine for maintenance, repair or for purchase of spare parts and accessories.



Attention! Read all the security warnings and the instruction manual. Non compliance could result in fire and/or a serious injury. Before using the machine read the manual carefully and especially that related to secure and correct start up.

 Use this brushcutter only to cut grass and small bushes. Any other type of usage is dangerous and run at your own risk. Do not use the machine for other jobs. For example, do not use the machine to cut wood, plastic materials, bricks or construction material. The use of the machine for other uses could be dangerous.

 Keep all the warning signs and the manual for future reference. If you sell the machine, remember to pass on the manual to the new owner.

The expression switch to position “open” means offline and to position “close” means connected.


Remember user is the responsible of danger and accidents caused to other people or things. The manufacturer will not be liable for damages caused by an inadequate or incorrect use of the machine.

TRANSLATION OF THE ORIGINAL INSTRUCTIONS

Ref.:KDB5202WPM1120V1

DATE OF PUBLICATION: 06/11/2020
 FDATE OF REVISION: 09/11/2020


2. SAFETY RULES AND PRECAUTIONS


 To avoid incorrect manipulation of this machine, read the instruction manual before using the machine for the first time. All information included in this manual is relevant and important for your security as well as for the security of other people, animals and objects surrounding you. Should you have any doubts with respect to the information contained in this manual, please ask a specialist or visit your local dealer where you purchased the machine.”

The next danger and precautions list include the most probably situations that can be happen while machine is being using. If you are in a non listed situation in this manual use your common sense to use the machine in the most safety way possible or, if you feel danger, don't use the machine.

2.1. USERS

This machine has been designed to be used by people over 18 and who have read and understood the instruction manual. This machine can not be used by persons (including children) with reduced physical, psychological or mental capabilities, or lack of experience or knowledge.

 Attention! Do not allow underage people to use the machine.


 Attention! Do not allow people who have not understood this manual clearly to use this machine.

Before using this machine, familiarise yourself with all the controls, security devices and how these are used. If you are not an expert user, we strongly recommend that you practice firstly with

some simple chores preferably in the presence of an expert user.

If you are not a professional user, we strongly recommend that you start by performing some simple tasks and if possible, in front of a professional user.

The blade of this machine is sharp, operate it wrongly could be dangerous.

 Attention! Only lend this machine to people familiarised in the use of this type of machine. Always lend the machine with the instruction manual so that this new user reads it in detail and understands it. This machine is dangerous if used by untrained hands.

This machine is dangerous in hands of untrained users.

2.2. PERSONAL SECURITY

Be alert and vigilant when using this machine and use common sense.

Avoid inhaling exhaust fumes. This machine produces hazardous gases such as carbon monoxide than could cause dizziness, fainting or death.

Do not use this machine if tired or under the influence of drugs, alcohol or medicines. One moment of distraction could cause severe personal injuries.

Never operate the machine with defective guards, or without safety devices.

Do not modify the machine controls or regulations of speed motor.

Clear the work place of tools and keys prior to start up. If the machine comes into contact with

a key or tool in the work place, this could be propelled causing personal damages.

Do not overstretch. Maintain your feet well placed on the floor and maintain a good equilibrium at all times. Always maintain proper foot support and run the machine only when standing on a fixed surface, safe and stable. Or unstable sliding surfaces may cause loss of balance or control of the machine.

Keep all parts of body away from the cutting elements when the machine is running. Before start up, make sure that the cutting element is not in contact with any object. One small lapse in attention can cause your clothes or any body part to be caught by the cutting device.

Be extremely careful when cutting shrubs and young trees. Thin materials can be projected towards the end user or could make you lose your equilibrium.

If you are a novice user, we recommend you have a minimum practice on a flat surface

If the machine vibrates abnormally stop the engine, inspect the machine looking for the possible cause and repair. If you don't find the reason take your machine at your service.

Do not touch the exhaust of the machine with the engine running or just after it has been stopped. The exhaust of this machine reaches high temperatures during operation of the engine and kept some minutes after the stop thereof.

Do not leave the machine running unattended. If you must leave the machine unattended shut off the engine, wait until the cutting device stops and unplug the spark plug wire.

When transporting or storing the machine, always cover the blade. An appropriate use of the

machine will greatly reduce the risk of accidental contact with the cutting elements.

Do not attempt to remove cut material from the work area or the cutting device when it is in motion. Be sure the machine is off when you perform cleaning debris.

Do not handle the machine by the cutting device. The cutting device has sharp edges that can hurt yourself.

Store the machine well away from children.

Never use the machine if the protections are defective or without all security devices in proper working order. Do not modify the machine controls or the engine speed.

2.2.1.WORKING CLOTHES AND SECURITY EQUIPMENT

Dress adequately. Do not wear loose clothing or jewels. Maintain your hair, clothes and gloves well away from all moving parts.

When using this tool wear the next safety equipment:



- Security glasses or protective mask.



- Ear protection.

- Working gloves.




- Non slippery boots.

- Long trousers.

The use of additional working and security equipment will reduce the risk of personal injury.

The noise of the machine is uncomfortable. Always use ear protection. If you use this machine very often, visit your doctor regularly to check up on your hearing capacity.

 Attention! As you are working with ear protectors, you must pay more attention to visual warnings as you will hear less because of the ear protectors.

You must always carry:

- Tooling
- Signalling tape to limit work area.
- Mobile phone (for use in case of an emergency)

2.2.2. VIBRATIONS

The prolonged use of the machine, exposes the client to vibrations that in extreme cases and through many hours of use of the machine could cause the "white finger syndrome" also known as Raynaud phenomenon. This causes a reduction in the tact of the fingers and their capacity to regulate temperature generating a lack of sensibility. This sickness could in extreme cases cause problems with the nerve endings.

The exposure to the vibrations is the cause of the white finger syndrome. To minimise this effect as much as possible, follow the following recommendations:

- Always use gloves
- Always have your hands warm
- Ensure that the cutting device is always sharp.
- Take frequent breaks
- Always hold the machine tightly by the handles

If you detect any of the symptoms of the white finger syndrome, consult immediately with your doctor.

2.3. SECURITY IN THE WORKPLACE

Do not work with the machine in areas with an explosive atmosphere or near inflammable liquids, gases or dust.

Do not start the machine in a closed area. The exhaust fumes and the vapours of the petrol all contain carbon monoxide and other dangerous chemical substances. In case of gas concentration due to insufficient ventilation, eliminate from the work area everything that impedes the correct flow of air and do not work in this area again until it is well ventilated and the gas concentration does not happen again.

The area included in a 15m radius around the machine must be considered risk zone and nobody should be there while the machine is working and, when necessary, a cord and warning signals must be used around the working area

Maintain children and passers-by well clear when working with the machine. Distractions can cause a lack of control.

When work is to be performed simultaneously by two or more persons, always check for the presence and location of others so as maintain a distance between each person sufficient to ensure safety.

2.4. SECURITY WHEN USING FUEL



IMPORTANT: The fuel used is highly inflammable. If the fuel or the machine catch fire, fight the flames with a dry dust fire extinguisher.

Always avoid eye contact with the fuel and the oil. If petrol or oil were to come into contact with your eyes, clean these immediately with clean water. If your eyes are still irritated, visit the doctor immediately.



Do not refill the machine in a closed area. The petrol and oil vapours all contain dangerous chemical substances.

In case of gas concentration due to insufficient ventilation, eliminate from the work area everything that impedes the correct flow of air and do not work in this area again until it is well ventilated and the gas concentration does not happen again.



Gasoline and oil are extremely flammable and explosive under certain conditions.

Do not smoke while preparing or refueling. Do not approach any flame or hot element to the fuel. Do not smoke when handling fuel, when refilling or when working.

Do not refill fuel in areas where flames, sparks or hot sources are. Refill only in ventilated areas with engine off. Do not overfill the fuel to try to overfill the fuel tank. In case of fuel leakage, eliminate these before starting the machine, 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 vapours have dissipated.

Refill fuel before to start the machine. Do not unscrew the combustible tank cap while the engine is running or engine is hot.

Make sure the gas cap is properly closed while operating the machine. Be sure to properly close the gas cap after refueling.

Store fuel in a bottle or tank homologated and according to current regulations.

2.5. USE AND CARE OF THE MACHINE

Use this brushcutter only to cut grass and small bushes. Any other type of usage is dangerous and run at your own risk. Do not use the machine for other jobs. For example, do not use the machine to cut wood, plastic materials, bricks or construction material. The use of the machine for

other uses could be dangerous.

Use this machine and its accessories according to the instructions provided and taking into account working conditions and work to be done. The use of this machine for jobs different to those stipulated can cause danger. The manufacturer will not be responsible for damages provoked through an inadequate use of the machine.

Check that all security elements are installed and in good working condition.

Remember that it is the end user operating the machine who is responsible for any danger or damages caused to other people or things. The manufacturer will not in any case be held liable for damages caused by an incorrect use of this machine.

The sharp cutting tool is very dangerous. If instructions are not followed it will result in serious injury.

Keep all parts of your body away from the cutting tool during operation.

Do not force the machine over its capacity. Use the machine for the correct job. The use of the machine for its proper job, will ensure that you work better and more safely.

Keep the machine with a good maintenance. Ensure all moving parts are aligned and that no other parts are damaged or broken. If the machine is damaged, repair before use. Many breakages occur because machines are poorly maintained.

Maintain the cutting elements sharp and clean. Cutting elements that are clean and well sharpened, are easier to control and less likely to block.

Maintain the handles of these machines dry and clean. Oily or greasy handles are slippery and will cause loss of control of the machine.

Switch off the machine, unplug the spark plug and make sure the cutting tool is stopped before carrying out any adjustments to any part of the machine, refuelling, cleaning, transport or storage the machine. Such security measures reduce the risk of accidental start up.

If the machine starts vibrating in a strange way, stop it and examine it to find out the cause. If the motive is not clear, take the machine to your nearest service agent. Vibrations are always an indicator that the machine has a problem.

Stop the engine whenever you leave the machine.

Reduce the throttle setting during engine shut down and, if the engine is provided with a shut-off fuel valve, turn the fuel off when engine is stopped.

2.6. SERVICE

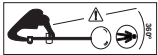
Periodically take your machine for revision by a qualified after sales service and use only original spare parts. This will guarantee that the machine is always in good working condition.

3. WARNING SYMBOLS

Warning labels indicate required information for the use of the machine.



Warning and care.



Do not let people enter in the work area. This area will be of a diameter of 15 meters from the point in which you are working.



Use protective non skid boots with protective steel.



Use appropriate security gloves.



It is necessary to use eye and acoustic protection at any time.



It is necessary to read this manual carefully before using this machine.



Attention!: Do not touch the cutting blade.



Attention!, Danger!: The cutting tool can project hard objects.



Attention!, Danger!: The cutting tool can project hard objects.



Caution! Maximun speed of gear XXXX min-1.



Caution! Hot Surface.



Sense of rotation.



Do not smoke or bring a flame to the combustible or the machine.



Complies with EC Directives.



Guaranteed level of sound power Lwa, Db(A).

4. MACHINE SYMBOLS

In order to ensure safe operation and maintenance of the machine are the following symbols in the machine.



Fuel tank. Located in the combustible tank cap. Mix 2 stroke oil and gasoline.

Air positions:



Open = Normal operating position. Located in the top of the filter.



Open = Normal operating position. Located in the top of the filter.



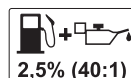
Position for starting the machine in cold. Located on the of air filter cover.



Position for starting the machine in cold. Located on the of air filter cover.




Positions start switch located on the right handle of the machine.
"O" = Off (The machine don't work)
"I" = On (The machine is ready to work)



Never use only fuel or fuel in a bad state. Mix unleaded fuel grade 95 and synthetic oil for 2 stroke engines to 2.5% (40:1).

5. MACHINE DESCRIPTION

5.1. CONDITIONS OF USAGE

 Use this brushcutter only to cut grass and small bushes. Any other type of usage is dangerous and run at your own risk. Do not use the machine for other jobs. For example, do not use the machine to cut wood, plastic materials, bricks or construction material. The use of the machine for other uses could be dangerous.

The use of this machine for jobs for which it was not designed will cause dangerous situations. Use this machine outdoors, in dry atmospheres and in temperatures ranging from 5° C to 45° C.

Remember user is the responsible of danger and accidents caused to other people or things. The manufacturer will not be liable for damages caused by an inadequate or incorrect use of the machine.

5.2. DETAILED DESCRIPTION OF THE PRODUCT

1. Transmission.
2. Throttle trigger.
3. Switch starter.
4. Safety lever.
5. Handlebar.
6. Wing nut.
7. Air filter cover.
8. Combustible tank cap.
9. Petrol tank.
10. Starter handle.
11. Air clutch.
12. Protector.
13. Nylon cutting blade.
14. Widia blade.
15. Gear box.
16. Guard support.
17. Transport wheels.



The diagrams and pictograms herewith enclosed in this manual are a guide but not necessarily an exact copy of the actual machine.

5.3. TECHNICAL DATA

Description		Brushcutter	
Brand		Kaiser	
Model		5202WP	
Engine		2 stroke	
Cylinder capacity (cm ³)		51,7	
Maximum power (kW) (ISO 8893) / (min ⁻¹)		1,4	
Engine speed at idle speed (min ⁻¹)		2.800 ± 200	
Maximum engine speed (min ⁻¹)		10.000	
Maximum rotation of the head tool (min ⁻¹)		8.000	
Capacity of deposit (cm ³)		1.200	
Cutting tool	Cutting diameter (mm)	blade	255
		nylon head	415
	Thickness of cutting tool (mm)	blade	1,6 (tapering tip blade)
		nylon head	∅ 2,5
	Number of cutting edges	blade	3 teeth blade (metal blade)
		nylon head	2 flexible line (nylon cutting head)
	Interior diameter of blade (mm)		25,4
	Maximum permitted speed (min ⁻¹)	blade	8.000
nylon head		8.000	
Vibration level: at idle speed and maximum speed		≤7,5	
Measured sound pressure level LpA (dB(A))		95,3	
Measured sound power level LwA (dB(A))		109,45	
Guaranteed sound power level LwA (dB(A))		114	
Weight (kg) (without petrol, cutting tools and protector)		4	

The technical characteristics can be changed without prior warning.

6. START UP INSTRUCTIONS

6.1. LIST OF MATERIALS

This machine includes the following elements that you will find inside the box:

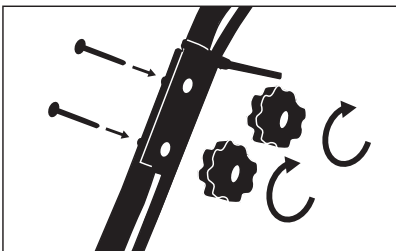
- Machine.
- Protector.
- Handlebar.
- Tools.
- Cutting accessories.
- Instruction manual.

Ensure that all elements listed above are included with the machine. Thanks to the quality control checks at the factory it is highly unlikely that any elements will be missing. If you were to find any element missing, do not use the machine until the defect has been repaired or the machine is complete.

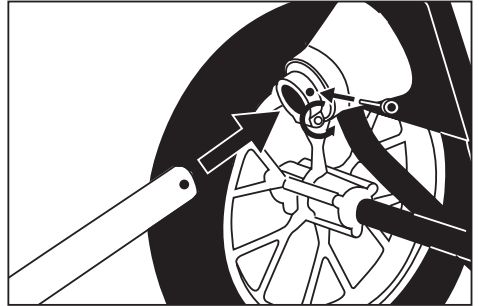
Using the machine with defective parts or without all the elements can cause severe personal damages.

6.2. MOUNTING THE MACHINE

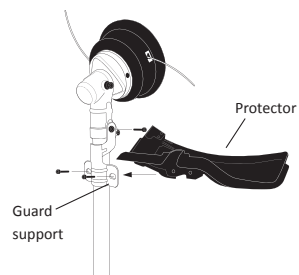
6.2.1. ASSEMBLY OF THE HANDLEBAR




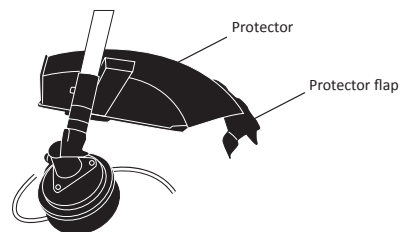
6.2.2. ASSEMBLY OF THE TRANSMISSION



6.2.3. ASSEMBLY OF THE PROTECTOR



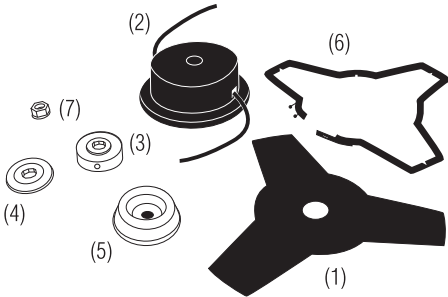
 The skirt of the protector must not be worn when working with the cutting disk.



The transmission can be locked by inserting a tool or screwdriver through the transmission hole and the notch on the plate (3).

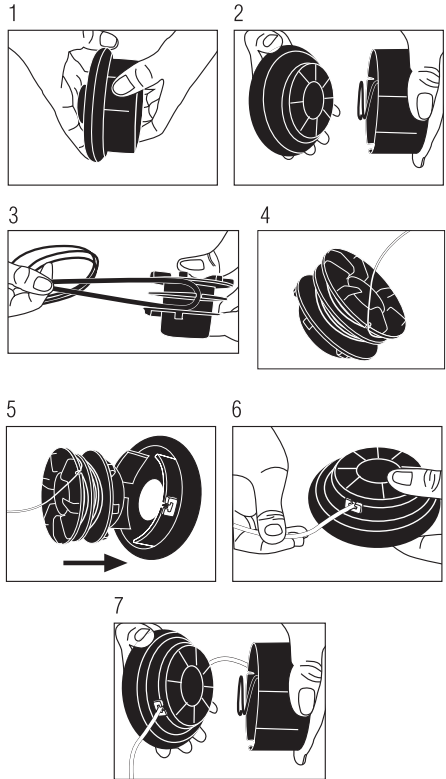


6.2.3. CUTTING ACCESSORY DESCRIPTION

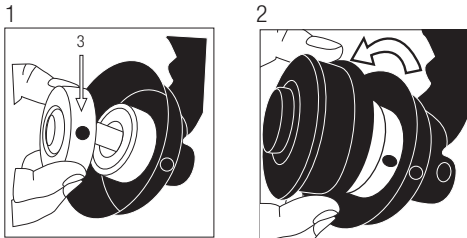


1. Steel disc.
2. Wire head.
3. Sheet with notch for coupling the head or disc.
4. Sheet.
5. Protective bell of the disc.
6. Protective hood of the disc.
7. Disc nut.

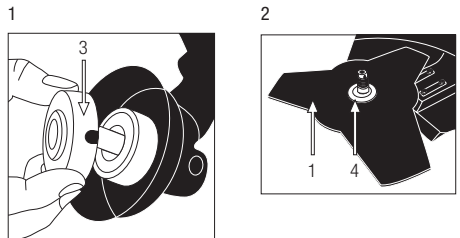
6.2.4.1. CHANGE OF THE NYLON BUMP HEAD



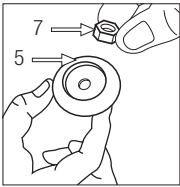
6.2.4. MOUNTING THE NYLON BUMP HEAD



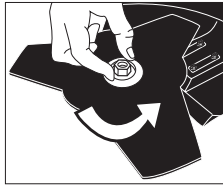
6.2.5. MOUNTING THE CUTTING DISC



3



4



6.3. FUEL



IMPORTANT: The fuel used is highly inflammable. If the fuel or the machine catch fire, fight the flames with a dry dust fire extinguisher.



Do not smoke while preparing or refueling. Do not approach any flame or hot element to the fuel.



Use unleaded fuel of 95° and synthetic oil for 2 stroke engines.
 Motor Fuel: Mixture (Gasoline 40: Oil 1) 2.5%.

Mix gasoline and oil in a bottle homologated for this use. If you will mix more combustible just prepare the amount you will use the short term. Do not use fuel that has been stored over two months. The fuel stored for long periods lose its characteristics making it harder to start the engine and giving poorer performance.

FILLING THE FUEL TANK


1. Choose an open area to perform this situation
2. Stay away from the area where you have made the preparation of the mixture.
3. Remove the combustible tank cap and fill with fuel.
4. Close tightly the fuel cap and remove all traces of fuel that have been spilled with a rag.

WARNINGS:

- Always switch off the engine before refueling.
- Do not start the machine in a closed area. The exhaust fumes and the vapours of the petrol all contain carbon monoxide and other dangerous chemical substances. In case of gas concentration due to insufficient ventilation, eliminate from the work area everything that impedes the correct flow of air and do not work in this area again until it is well ventilated and the gas concentration does not happen again.
- Do not refill fuel in areas where flames, sparks or hot sources are. Refill only in ventilated areas with engine off. Do not overfill the fuel to try to overfill the fuel tank. In case of fuel leakage, eliminate these before starting the machine, 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 vapours have dissipated.
- Stay away at least 3 meters from the zone where you have refueled before started the machine.
- Refill fuel before to start the machine. Do not unscrew the combustible tank cap while the engine is running or engine is hot.
- Do not use fuel with ethanol or methanol because will damage the engine.

6.4. START UP

6.4.1. CHECK POINTS BEFORE STARTING

 Do not use this machine if it becomes damaged or wrongly regulated.

Use this machine for the purpose for which it was designed. Any other use may be dangerous for the user to the machine and for people, animals and things you may have around.


Verify that :

- The machine completely and look for loose parts (screws, nuts, etc.) and damages.
- The protector is properly attached to the machine.
- There are not fuel leaks.
- Verify that the disk or head is not damaged.
- Check the air filter is clean. Clean the filter if necessary.



Press, repair or replace everything you need before using the machine.

Do not use attachments on this machine out of our recommendations because their use may cause serious injury to the user, the machine and the people, animals and things close to the machine.

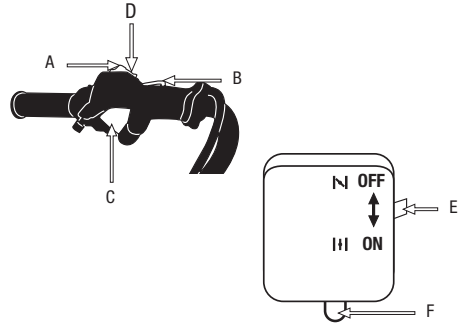
Before starting the machine, remove the guard protecting the cutting unit. Before starting the machine make sure that all moving parts of the machine are not in contact with any object.

 Place the machine on a flat, stable surface to start it.

6.4.2. START UP IN COLD


1. Move the air lever (E) to the cold start position. 
2. Place the switch (A) in the position "I" (start).
3. Press the security button (B), and after that press the accelerator trigger (C), at the same time press the throttle ratchet (D), and then, while pressing the ratchet (D), release the safety lever (B) and the throttle trigger (C).
4. Press the primer several times (F) (7-10 times) until petrol reaches the carburetor.
5. Pull the starter rope until you hear the engine start.
6. Move the air lever (E) to the normal  working position.

7. If the engine exploded but did not actually start running, pull the start rope again until it starts.



Allow the engine to warm up for approximately one minute before starting to work with the machine.

6.4.3. STARTING THE MACHINE FROM HOT

1. Move the switch (A) to the "I" position.
2. Move the lever (E) to the  position.
3. Pull the start rope until the machine starts.

If the machine does not start after pulling at the rope a few times, please refer to the cold start up section.


6.4.4. ENGINE STOPPAGE

1. Let go of the accelerator (C) and let the engine run at idle speed for a few seconds.
2. Stop the engine by displacing the switch from the (A) position to the "O" position (stoppage).

6.4.5. POINTS TO BE VERIFIED AFTER MACHINE STARTS

It is necessary to pay attention to possible loosening or overheating of parts of the machine. If you detect any anomalies stop immediately the machine and check it carefully. In case of failure

take the machine to the repair service. In any case you should continue working if you feel that the performance is not correct.

 Do not use the machine if it is damaged or incorrectly regulated.


6.4.5.1. CHECKING THE CLUTCH

After starting up and the engine is hot, the cutting tool must not be moved if the engine is idle. If the cutting tool turns with the engine running and without accelerating, it will be necessary to regulate the idling regime of the engine. To do this, turn the carburetor nut "T" until the engine stops.

If you are unable to regulate the idling regime to stop the cutting tool, because the engine stalls, please contact the customer service for help.

The regulation of the screws (H) and (L) must only be carried out by an official technical servicer.

7. MACHINE USAGE

 Only use this machine for those jobs for which it has been designed. The use of this machine for other uses is dangerous and could cause damages to the user and/or the machine.



Do not start the machine in a closed area. The exhaust fumes, the vapours of the petrol and oil, all contain carbon monoxide and other dangerous chemical substances. In case of gas concentration due to insufficient ventilation, eliminate from the work area everything that impedes the correct flow of air and do not work in this area again until it is well ventilated and the gas concentration does not happen again.

Mow only at daylight or in good artificial light. Do not use this machine at night, with fog and with reduced visibility. Always make sure that you can clearly see all the working area.

Avoid operating the equipment in wet grass, where feasible. Take special care when using this machine in the rain or after rain because the ground is slippery and you can slip.

If you slip or fall stop accelerating and move the switch to "O" (Off).

Do not bring any cutting elements near when the machine is in use and the engine running.

Do not rely solely on the warning signs on the machine. Be always alert.

It is necessary to pay attention to possible loosening or overheating of parts of the machine. If you detect any anomalies stop immediately the machine and check it carefully. In case of failure take the machine to the repair service. In any case you should continue working if you feel that the performance is not correct.

Remember to always use the machine with clean hands and without petrol and oil.

Clean the work area and eliminate any obstacles that could cause accidents. Check the working area and remove any objects that could cause the cutting tool of the machine to get tangled on. Also remove any parts that the cutting tool could violently hit causing these to move in the direction of the user or other people and/or animals.

Do not allow any other person into the work area. All other people must be at least at a distance of 15 metres as it is a dangerous area.

Never leave this machine unattended.

It is imperative that the engine is turned off when carrying the machine from one working area to another.



Never touch elements that can be hot during the start up or operating the machine, for example, the escape, sparks or high voltage cables.

Do not use accessories except those recommended by our company as otherwise the use of other non original accessories could cause severe damages to the end user, to passers-by and to the machine.

Always follow the safety rules stated in this manual.

7.1. CUT WITH THE NYLON HEAD

⚠ WARNING: Wear eye and audible protection at all times. Do not look directly to the cutting line because can cause serious damage to the head and the eyes.

Use the head line in difficult areas.

If the header hits a rock or other object stop the machine and check its status. Do not use damaged or poorly balanced heads.

Make cuts from the left to the right to prevent that the grass fall into the cutting area. Be careful to not hit the head with rocks or the ground. The beatings against objects or the ground will reduce the life of the head, may spoil creating a dangerous environment for you and the people close to you.

The nylon threads are shortened with the use, when they are too short accelerate the engine and press the head against the ground. Then leave

wire from the head. If you leave too much wire the blade will cut in excess.

Remember that the end of the nylon thread is the one that makes the cut. Get a better result if you do not introduce the entire head in the cutting area. Enter

the head slowly and let the nylon tips cut the grass at their own pace.

⚠ WARNING DANGER: Do not operate the brush cutter in areas with metallic materials.

Always use the proper protective equipment. Don't use this machine in areas where you can't see properly.

7.1.1. CUT WITH THE DISC

Check the disc holder and make sure it is tight and there are no signs of damage or abrasion.

Make sure the disc and disc holder are firmly installed in accordance with the instructions and that the disc spins freely without producing abnormal sounds.

CUTTING METHOD:


- Cut with the left front of the disc.
- Always cut to the left keeping the disc slightly inclined to the left.

IMPORTANT:

- Only use this machine to cut grass. Do not let the disc touch materials that can not cut as stones, metals, hard wood, wire mesh, etc.
- Keep the blade sharp. A bad sharpened disc cause a higher cutting force on the machine as well as increased risk of rebound or projection materials.
- Keep the area to be cut clean with no traces of chopped vegetables or other materials.

8. MAINTENANCE AND SERVICE

Make periodic inspections of the machine to ensure that the machine is correct. For a thorough inspection take the machine to your dealer.

 It is necessary to stop the engine and to check that the cutting tool is stopped before cleaning or transporting the machine.



Before performing any maintenance or repair the machine make sure the engine is off and remove the spark plug cap.

Perform all maintenance of the machine when is set on a flat and clear surface.

Never try adjustments in the machine if it is running and / or attache to the user by the harness. Perform all maintenance of the machine when is set on a flat and clear surface.

Warning! Do not modify the machine or change the cutting elements. An inadequate use of these elements can cause serious personal damages and can even be fatal.

Use only suitable spares to get a proper performance for this machine. This replacement can be found on the official distributor of the machine. Using other sparks may causes risks, damage to the user or people around the machine.

Carburetor adjustment is complicated and should be done only by the service. Carburetor regulation is complicated and should only be carried out by a service agent. An incorrect regulation of the carburetor can cause damages to the engine and is sufficient motive to cancel the warranty.

The removal of security devices, an improper maintenance, the substitution of elements

with non original elements can cause corporal damages.

8.1. CARE AND MAINTENANCE AFTER USE

Carry out the following operations when you have finished the work to ensure that the machine is kept in a perfect condition.

8.1.1. GENERAL MAINTENANCE

Keep clean the machine, especially the fuel tank area and areas near the air filter.

Maintain your machine clean and in good conditions.

Clean the covers with a humid towel. Never use petrol or other flammable products to clean the machine.

8.1.2. BLADE SHARPENING

Blade sharpening should be done in an authorized after sales. Do not sharpen the blade by yourself. The blade must be sharpened guaranteeing the correct angle and equilibrium of the blade. Sharpening if not an expert can cause excessive vibrations that could cause damages to the machine and will make the use of the machine very uncomfortable to the end user.

Be careful when checking the state of the blade, remember that although the engine has stopped the blades can be moved manually.

8.2. PERIODIC MAINTENANCE

Make periodic inspections of the machine to ensure that the machine is correct.

For a thorough inspection take the machine to your dealer.

Use only suitable spares to get a proper performance for this machine. This replacement

can be found on the official distributor of the machine. Using other sparks may causes risks, damage to the user or people around the machine.

Carry out maintenance work based on the following table:

Operation	Each 2 petrol deposits	Each 10 petrol deposits	Once a year
Air filter	•		
Petrol filter			•
Spark plug		•	
Cylinder fins		•	
To grease the Gearbox		•	

8.2.1. AIR FILTER

The dirt in air filter will cause a reduction in machine performance.

Check and clean this element. If you notice damage or alterations replace it with a new filter.

To clean the filter:

1. Remove the protecting cover.
2. Remove the filter.
3. The dust accumulated on the outside of the filter can be removed using your hands or against a hard object.
4. Clean the filter with soapy water.
5. Rinse the filter with abundant water.
6. Allow the filter to dry.
7. Once dry, place two drops of oil (do not put too much oil as otherwise the machine will not start).

8. Reinstall the air filter.
9. Replace the protecting cover.

Note: The engine should never started without the air filter being in place.

8.2.2. FUEL FILTER

The fuel tank is equipped with a filter. It is at the end of the suction pipe and can be removed with the help of a hook of wire.

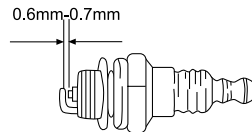
Check the fuel filter regularly. Do not allow dirty in the fuel tank to prevent the filter is dirty. A dirty filter will make it more difficult to start the engine and cause malfunctions or stop it.

Check fuel. If you see dirty replace.

If the inside of the fuel tank is dirty you can clean it with gasoline.

8.2.3. CHECK THE SPARK

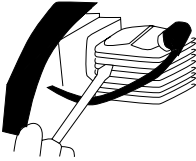
The most common problems when starting a machine are produced by a dirty spark plug or bad. Clean spark plug and check it regularly. Check the electrode gap is correct (0,6 - 0,7 mm).



8.2.4. CLEANING THE CYLINDER FINS

The fins of the cylinder are in charge of refrigerating the engine thanks to these being in contact with the air. These fins should always be clean and without any material that prevents

the air flow. If the fins are not clean and blocked with dirt, the engine will overheat and could even break. Check these fins on a regular basis.



8.2.4.1. VENTILATION OF AIR INTAKE TO ENGINE

Eliminate any dirt from the ventilation fins so that the engine is not damaged and to avoid a possible fire.

8.2.5 TO GREASE DE GEARBOX



9. TROUBLESHOOTING

Depending on the symptoms that you might observe, you can detect the probable cause and solve the problem:

If the machine does not start, check the engine compression and the spark from the spark plug.

Depending on the symptoms, we attach a table with probable causes and solutions:

Cylinder compression normal	Spark plug works	Probable cause	Corrective action
Yes	Yes	No petrol in deposit	Put petrol in deposit
		Petrol filter is dirty	Clean the filter
		There is water in the petrol mix	Replace the petrol
		Petrol used is not adequate	Change the petrol used
		The carburetor is dirty	Take the machine to your nearest official service agent
Yes	No	Switch is in the Off position	Place the switch on the On or "I" position
		Spark plug is dirty	Limpie la bujía
		The connecting pipe to the spark plug is not well connected	Connect the pipe correctly
Not enough compression	Yes	Spark plug is loose	Tighten
		Piston and segments are worn out	Take your machine to your nearest official service agent
		Cylinder deteriorated	Take your machine to your nearest official service agent.
Engine does not turn		Engine burnt out	Take your machine to your nearest service agent

If the engine does not work correctly (lacks power, no load speed not stable etc), we attach a series of symptoms, the probable cause and its solution:

Symptom	Probable cause	Corrective action
Machine vibrates	Worn out segments	Take the machine to official service agent
	Worn out piston	Take the machine to official service agent
	Crankshaft looseness	Take the machine to official service agent
	Clutch looseness	Take the machine to official service agent
The engine heats up	Too much uninterrupted use	Pause every 10 minutes and allow the engine too cool
	Exhaust dirty	Take the machine to official service agent
	Petrol is not adequate	Substitute the petrol
The engine does not run smooth	Dirty carburetor	Take the machine to official service agent
	Air filter dirty	Clean the filter
	Petrol filter dirty	Clean the filter
The engine stops or does not hold the no load speed	Carburetor not well regulated	Take the machine to official service agent

Should you not be able to solve the problem, please take the machine to an official service agent.

To find out your nearest official after sales service agent please contact the shop where you bought the machine from.

10. TRANSPORT

Never pick up or carry the machine while the engine is running. It is always necessary too to turn off the motor before transporting the machine between work locations.

Wait 5 minutes before switching off the motor to transport the machine.

Always carry the machine with the motor off and use the blade guard installed keeping the machine always high so it does not touch the ground.

If you are going to transport the machine in a vehicle, make sure you secure the machine safely to avoid the machine from sliding or falling over from side to side.

11. STORING

Wait 5 minutes after the turned off for it to cool before storing or transporting the machine. The exhaust pipe of the machine will remain hot after the motor shutdown. Do not ever store the machine closer to flammable material (dry grass, wood...) gas or fuel.

Store this machine out of the reach of childrens, where nobody is at risk, in a safe, clean, dry place where temperature is between 0°C and 45°C.

Before storing the machine follow the points on storing included in the maintenance chapter.

Always set the blade guard.

If you are going to store the machine in a closed place drain the fuel of the deposit because the steam could contact with a flame or a hot element and swollen. If the fuel tank has to be drained

this should be done outdoors and following the recycling normative.

To reduce fire hazard, keep the engine, silencer and petrol tank area free of cutted material and grease.

12. RECYCLING OR DISPOSAL OF YOUR MACHINE

Protect the Environment. Recycle used oil by this machine and take it to a recycling or follow local recommendations. Do not empty into drains, soil, rivers, lakes or seas.

Dispose of your machine in an ecological manner. We should not get rid of the machine with our domestic rubbish. Its plastic and metal components can be reclassified and can be recycled.



Packing materials used for this machine are recyclable. Please do not dispose of these with your domestic litter. Dispose of these materials in sites officially placed for collection of these residues.



13. WARRANTY CONDITIONS

13.1. WARRANTY PERIOD

- According to the following described terms (1999/44 CE) the warranty period is 2 years from the purchase date, and it will cover faulty pieces owing to an incorrect manufacture.

13.2. EXCLUSIONS

Kaiser warranty will not cover:

- Pieces worn out due to wear and tear.
- Bad use, negligence, lack of maintenance.
- Failures that turn out because of an incorrect use of the product, Kaiser will not be responsible if the replaced parts of the machine are not from Kaiser and if the machine has been modified in any way.

13.3. TERRITORY

- Kaiser warranty covers the country.

13.4. IN CASE OF INCIDENT

- The warranty should be correctly filled in with all the information requested, and the invoice or the purchase ticket should be attached.

WARNING! 

TO GUARANTEE THE CORRECT FUNCTIONING OF THE MACHINE AND MAXIMUM SECURITY, WE ASK YOU TO READ THE INSTRUCTION MANUAL FULLY AND CAREFULLY PRIOR TO USING THE MACHINE.

CE DECLARATION OF CONFORMITY

Who has signed below, Carlos Carballal , authorised by Glasswelt S.L., with the following address C/ La Fragua 22, 28933, Móstoles, España , declares that the products brand Kaiser models 5002WP with serial number of year 2020 on (the year of manufacture is clearly indicated on the tool identification plate, followed the serial number) and whose function is "A combustion-engine driven portable hand-held unit fitted with a rotating blade made of metal or plastic intended to cut weeds, brush, small trees and similar vegetation.", comply with all the requirements stated by the Directive 2006/42/EC of the European Parliament and of the Council of 17 May 2006 on machinery, and amending Directive 95/16/EC

These tools also comply with the requirements of the following community directives:

- DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonisation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast)
- Directive 2000/14/EC of the European Parliament and of the Council of 8 May 2000 on the approximation of the laws of the Member States relating to the noise emission in the environment by equipment for use outdoors
- Commission Directive 2010/26/EU of 31 March 2010 amending Directive 97/68/EC of the European Parliament and of the Council on the approximation of the laws of the Member States relating to measures against the emission of gaseous and particulate pollutants from internal combustion engines to be installed in non-road mobile machinery
- Harmonized Standard: EN ISO 11806-1:2011; EN ISO 14982:2009

Power (kW) ISO8893= 1,25

Measured sound power level dB(A) ISO 22868 = 109,4

Guaranteed sound power level dB(A) = k=3 114



Carlos Carballal
Product Manager
Móstoles 01-11-2020

ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ

1. Εισαγωγή	122
2. Μετρα ασφαλείας	123
3. Σύμβολα προειδοποίησης	127
4. Σύμβολα μηχανήματος	127
5. Περιγραφή μηχανήματος	128
6. Οδηγίες εκκίνησης	130
7. Χρήση μηχανήματος	134
8. Συντήρηση και σέρβις	136
9. Επίλυση προβλημάτων	138
10. Μεταφορά	140
11. Αποθήκευση	140
12. Ανακύκλωση	140
13. Εγγύηση	141
Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ	142

Ακριβής Μετάφραση εκ του Ισπανικού πρωτοτύπου των οδηγιών χρήσης

Αναφ.:KDB5202WPM1120V1

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ: 06/11/2020


ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ: 09/11/2020


1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ευχαριστούμε που επιλέξατε το παρόν μηχάνημα της εταιρείας Kaiser. Είμαστε σίγουροι ότι θα εκτιμήσετε την ποιότητα του μηχανήματος και ότι θα σας βοηθήσει να υλοποιήσετε τις απαραίτητες λειτουργίες του για μεγάλο χρονικό διάστημα. Να θυμάστε ότι το μηχάνημα αυτό συνοδεύεται από ένα ευρύ και εξειδικευμένο δίκτυο μεταγοραστικής εξυπηρέτησης όπου μπορείτε να πάτε το μηχάνημά σας για συντήρηση, επιδιόρθωση ή για αγορά ανταλλακτικών κι εξαρτημάτων.

 ΠΡΩΤΑ Η ΑΣΦΑΛΕΙΑ.

Προσοχή! Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και το εγχειρίδιο οδηγιών. Μη συμμόρφωση ενδέχεται να οδηγήσει σε πυρκαγιά και/ή σοβαρό τραυματισμό. Πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα διαβάστε προσεκτικά το εγχειρίδιο και ιδιαίτερα το τμήμα σχετικά με την ασφάλεια και τη σωστή εκκίνηση.

 Τηρείστε όλα τα προειδοποιητικά σήματα και το εγχειρίδιο για μελλοντική αναφορά. Εάν πωλήσετε το μηχάνημα θυμηθείτε να δώσετε το εγχειρίδιο στον καινούριο ιδιοκτήτη.

 Χρησιμοποιήστε το παρόν θαμνοκοπτικό μόνο για να κόψετε γρασίδι και μικρούς θάμνους. Οποιοδήποτε άλλο είδος χρήσης είναι επικίνδυνο και διεξάγεται με δική σας ευθύνη. Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα για άλλες εργασίες. Για παράδειγμα, μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα για να κόψετε ξύλο, πλαστικά υλικά ή οικοδομικά υλικά. Η χρήση του μηχανήματος για άλλες χρήσεις ενδέχεται να είναι επικίνδυνη.

Ο κατασκευαστής δεν θα είναι υπεύθυνος για ζημιές που προκλήθηκαν λόγω ακατάλληλης ή εσφαλμένης χρήσης του μηχανήματος.

2. ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ





Για να αποφύγετε εσφαλμένο χειρισμό του μηχανήματος, διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης πριν την πρώτη χρήση του.

Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο είναι σχετικές και σημαντικές για την ασφάλειά σας, καθώς και για την ασφάλεια άλλων ατόμων, ζώων και αντικειμένων γύρω σας. Εάν έχετε οποιοσδήποτε αμφιβολίες σχετικά με τις πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο, παρακαλούμε ρωτήστε έναν ειδικό ή επισκεφθείτε τον τοπικό έμπορο, από όπου αγοράσατε το μηχάνημα.


2.1. ΧΡΗΣΤΕΣ

Το μηχάνημα αυτό έχει σχεδιαστεί για να χρησιμοποιείται από άτομα άνω των 18, τα οποία έχουν διαβάσει και κατανοήσει το εγχειρίδιο χρήσης.

 Προσοχή! Μην επιτρέπτε σε ανήλικες να χρησιμοποιούν το μηχάνημα.

 Προσοχή! Μην επιτρέπτε σε άτομα που δεν έχουν κατανοήσει ξεκάθαρα το παρόν εγχειρίδιο να χρησιμοποιούν το μηχάνημα αυτό.

Πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα, εξοικειωθείτε με τις ρυθμίσεις, τις διατάξεις ασφαλείας και τον τρόπο που χρησιμοποιούνται. Εάν δεν είστε ειδικευμένος χρήστης, συνιστούμε ιδιαίτερα να εξασκηθείτε πρώτα με ορισμένες απλές εργασίες, κατά προτίμηση παρουσία κάποιου ειδικευμένου χρήστη.

 Προσοχή! Δανείζετε το μηχάνημα αυτό μόνο σε άτομα εξοικειωμένα με τη χρήση τέτοιου είδους μηχανημάτων. Δανείζετε πάντοτε το μηχάνημα μαζί με το εγχειρίδιο χρήσης, ώστε ο καινούριος χρήστης να το διαβάσει λεπτομερώς και να το κατανοήσει. Το μηχάνημα αυτό είναι επικίνδυνο όταν δεν χρησιμοποιείται από εκπαιδευμένα άτομα.

2.2. ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Επαγρυπνείτε και προσέχετε όταν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα και χρησιμοποιείτε την κοινή λογική.

Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα εάν είστε κουρασμένοι ή υπό την επήρεια ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Μια στιγμή διάσπασης της προσοχής ενδέχεται να προκαλέσει σοβαρές σωματικές βλάβες.

Καθαρίστε το χώρο εργασίας από εργαλεία και κλειδιά πριν ξεκινήσετε. Εάν το μηχάνημα έρθει σε επαφή με κάποιο κλειδί ή εργαλείο στο χώρο εργασίας, αυτό ενδέχεται να εκτοξευθεί προκαλώντας σωματικές βλάβες.

Μην τεντώνετε υπερβολικά. Διατηρήστε τα πόδια σας σε σωστή θέση στο δάπεδο και διατηρήστε πάντοτε καλή ισορροπία.

Κρατήστε όλα τα μέρη του σώματος μακριά από τα στοιχεία κοπής του μηχανήματος όταν αυτό λειτουργεί. Πριν ξεκινήσετε, βεβαιωθείτε ότι τα στοιχεία κοπής δεν έρχονται σε επαφή με κανένα αντικείμενο. Μια μικρή διάσπαση της προσοχής μπορεί να οδηγήσει τα ρούχα ή οποιοδήποτε μέρος του σώματός σας να πιαστεί στο μηχανισμό κοπής.

Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί όταν κόβετε χαμόδεντρα και μικρά δέντρα. Λεπτά υλικά μπορεί να εκτοξευθούν προς τον τελικό χρήστη και αυτό μπορεί να σας κάνει να χάσετε την ισορροπία σας. Εάν είστε άπειρος χρήστης, σας συνιστούμε να εξασκηθείτε πρώτα κόβοντας γρασίδι σε μια επίπεδη επιφάνεια.

Όταν μεταφέρετε το μηχάνημα, και τα χέρια σας στις χειρολαβές, ο κινητήρας έχει σταματήσει, έχει τοποθετηθεί ο προφυλακτήρας της λάμας και βρίσκεται σε απόσταση από τα μέρη του σώματός σας.


Όταν μεταφέρετε ή αποθηκεύετε το μηχάνημα, πάντοτε καλύπτετε τη λάμα. Η σωστή χρήση του μηχανήματος θα μειώσει σημαντικά τον κίνδυνο τυχαίας επαφής με τα στοιχεία κοπής.

Αποθηκεύετε το μηχάνημα αρκετά μακριά από παιδιά.

2.2.1. ΡΟΥΧΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Να ντύνεστε κατάλληλα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Κρατήστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας μακριά από όλα τα κινούμενα μέρη.

Όταν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα, χρησιμοποιείτε πάντοτε προστατευτικό για τα μάτια και τα αυτιά.

 Ο θόρυβος από το μηχάνημα είναι ανυπόφορος. Πάντοτε χρησιμοποιείτε προστασία για τα αυτιά. Εάν χρησιμοποιείτε το μηχάνημα πολύ συχνά, επισκεφθείτε το γιατρό σας τακτικά για να ελέγξει την ικανότητα ακοής σας.

Προσοχή! Καθώς εργάζεστε με ωτασπίδες, πρέπει να δίνετε περισσότερη προσοχή σε οπτικές προειδοποιήσεις, καθώς θα ακούτε λιγότερο λόγω των ωτασπίδων.



Συνιστούμε ιδιαίτερα τη χρήση προστατευτικού για το κεφάλι, τα χέρια, τα μπράτσα και τα πόδια.


Η χρήση του κατάλληλου εξοπλισμού και όρων εργασίας, όπως μάσκες κατά της σκόνης, γάντια εργασίας, αντιολισθητικά παπούτσια και κράνος, θα μειώσει τον κίνδυνο σωματικής βλάβης. Η χρήση κατάλληλων ρούχων εργασίας θα σας προστατεύσει από τραυματισμούς που εκτοξεύονται και σε περίπτωση επαφής με τα στοιχεία κοπής του μηχανήματος.

Πρέπει πάντοτε να έχετε:

- Εργαλεία.

- Ταϊνία σήμανσης για να ορίσετε το χώρο εργασίας.
- Κινητό τηλέφωνο (για χρήση σε περίπτωση ανάγκης).

2.2.2. ΔΟΝΗΣΕΙΣ

 Η παρατεταμένη χρήση του μηχανήματος, εκθέτει τον πελάτη σε δονήσεις που σε εξαιρετικές περιπτώσεις κι έπειτα από πολλές ώρες χρήσης του μηχανήματος ενδέχεται να προκαλέσουν τη νόσο «φαινόμενο Raynaud». Η νόσος αυτή προκαλεί μείωση της αίσθησης των δακτύλων και της ικανότητάς τους να ρυθμίζουν τη θερμοκρασία, δημιουργώντας έλλειψη ευαισθησίας. Η ασθένεια αυτή ενδέχεται, σε σπάνιες περιπτώσεις, να προκαλέσει προβλήματα με τις νευρικές απολήξεις.

Η έκθεση στις δονήσεις είναι η αιτία του «φαινομένου Raynaud». Για τη μείωση της επίπτωσης αυτής, ακολουθείτε τις παρακάτω συστάσεις, στο βαθμό που είναι δυνατό:

- Χρησιμοποιείτε πάντοτε γάντια
- Διατηρείτε πάντοτε τα χέρια σας ζεστά
- Κάνετε συχνά διαλείμματα
- Κρατάτε πάντοτε σταθερά το μηχάνημα από τις χειρολαβές

Εάν εντοπίσετε οποιοδήποτε από τα συμπτώματα του «φαινομένου Raynaud», συμβουλευθείτε αμέσως το γιατρό σας.

2.3. ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΤΟ ΧΩΡΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Διατηρείτε πάντοτε καθαρό το χώρο εργασίας και εργαστείτε μόνο με καλό φωτισμό. Ακατάστατοι και σκοτεινοί χώροι εργασίας προκαλούν ατυχήματα.

Μην εργάζεστε με το μηχάνημα σε χώρους με εκρηκτική ατμόσφαιρα ή κοντά σε εύφλεκτα υγρά, αέρια ή σκόνη.

Κρατήστε τα παιδιά και τους περαστικούς μακριά

όταν εργάζεστε με το μηχάνημα. Διάσπαση της προσοχής μπορεί να προκαλέσει απώλεια ελέγχου.

Βεβαιωθείτε ότι δεν εισέρχονται στο χώρο εργασίας παιδιά, περαστικοί ούτε ζώα.

2.4. ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΚΑΥΣΙΜΩΝ



ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Το καύσιμο που χρησιμοποιείται είναι εξαιρετικά εύφλεκτο. Εάν το καύσιμο ή το μηχάνημα πιάσουν φωτιά, σβήστε τις φλόγες με πυροσβεστήρα ξηρής σκόνης.

Αποφεύγετε πάντοτε την επαφή του καυσίμου και του λαδιού με τα μάτια. Εάν η βενζίνη ή το λάδι έρθουν σε επαφή με τα μάτια σας, καθαρίστε τα αμέσως με καθαρό νερό. Εάν τα μάτια σας παραμένουν ερεθισμένα, επισκεφθείτε αμέσως γιατρό.



Μην καπνίζετε όταν χειρίζεστε το μηχάνημα, όταν συμπληρώνετε καύσιμα ή όταν εργάζεστε.

Όταν συμπληρώνετε, βεβαιωθείτε ότι το μηχάνημα είναι σβηστό και ότι ο κινητήρας έχει παγώσει. Μην συμπληρώνετε όταν ο κινητήρας λειτουργεί ή είναι ζεστός. Σε περίπτωση διαρροής καυσίμου, αφαιρέστε το πριν εκκινήσετε το μηχάνημα.

Μην συμπληρώνετε καύσιμα σε κλειστούς χώρους ή κοντά σε φλόγα.

Αποθηκεύστε το πλεονάζον καύσιμο σε εγκεκριμένα δοχεία που συμμορφώνονται με την Ευρωπαϊκή νομοθεσία.

2.5. ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Χρησιμοποιείτε το παρόν θαμνοκοπτικό μόνο για να κόψετε γρασίδι και μικρούς θάμνους.

Οποιαδήποτε άλλη χρήση ενδέχεται να είναι επικίνδυνη και γίνεται με δική σας ευθύνη. Μην χρησιμοποιείτε το θαμνοκοπτικό για εργασίες για τις οποίες δεν έχει σχεδιαστεί. Για παράδειγμα: μην το χρησιμοποιείτε για να κόψετε κούτσουρα ή άλλα ξύλινα αντικείμενα, πλαστικά υλικά, τούβλα και οικοδομικά υλικά. Η χρήση του για διαφορετικές εργασίες από εκείνες που ορίζονται μπορεί να δημιουργήσει επικίνδυνες καταστάσεις.

Χρησιμοποιήστε το παρόν μηχάνημα και τα εξαρτήματά του σύμφωνα με τις οδηγίες που παρέχονται και λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που πρέπει να γίνει. Η χρήση του μηχανήματος αυτού για εργασίες.

διαφορετικές από όσες ορίζονται μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο. Ο κατασκευαστής δεν θα ευθύνεται για ζημιές που προκλήθηκαν λόγω ακατάλληλης χρήσης του μηχανήματος.

Μην πιέζετε το μηχάνημα πέραν των δυνατοτήτων του. Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα για τη σωστή εργασία. Η χρήση του για τη σωστή εργασία θα διασφαλίσει περισσότερη και ασφαλέστερη εργασία.

Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα εάν ο διακόπτης θέσης σε λειτουργία και σταματήματος δεν λειτουργεί. Οποιοδήποτε μηχάνημα που δεν μπορεί να ελεγχθεί από τον διακόπτη αυτό είναι επικίνδυνο και πρέπει να επιδιορθωθεί.

Διατηρήστε το μηχάνημα με καλή συντήρηση. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα κινούμενα μέρη είναι ευθυγραμμισμένα και ότι κανένα δεν έχει φθαρεί ή σπάσει. Εάν το μηχάνημα έχει φθαρεί, επιδιορθώστε το πριν τη χρήση.

Πολλά σπασίματα προκύπτουν λόγω ελλιπούς συντήρησης των μηχανημάτων.

Διατηρήστε τα στοιχεία κοπής ακονισμένα και καθαρά. Τα στοιχεία κοπής που είναι καθαρά και καλά ακονισμένα είναι ευκολότερο να ελεγχθούν και λιγότερο πιθανό να μπλοκάρουν.

Διατηρήστε τις χειρολαβές των μηχανημάτων στεγνές και καθαρές. Λαδωμένες ή γλοιώδεις χειρολαβές είναι ολισθηρές και θα προκαλέσουν απώλεια ελέγχου του μηχανήματος.

Σβήστε το μηχάνημα και βγάλτε τον σπινθηριστή πριν να πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε ρύθμιση σε οποιοδήποτε μέρος του μηχανήματος και πριν την αποθήκευση. Τα εν λόγω μέτρα ασφαλείας μειώνουν τον κίνδυνο τυχαίας εκκίνησης.

2.6. ΣΕΡΒΙΣ

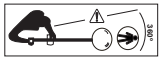
Περιοδικά πηγαίνετε το μηχάνημά σας για έλεγχο από εξουσιοδοτημένο τμήμα μεταγοραστικής εξυπηρέτησης και χρησιμοποιείτε μόνο γνήσια ανταλλακτικά. Με αυτό τον τρόπο είναι εγγυημένη η πάντοτε καλή κατάσταση λειτουργίας.

3. ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Οι εικόνες των επισημάνσεων προειδοποίησης που εμφανίζονται στο μηχάνημα και/ή το εγχειρίδιο υποδεικνύουν τις απαραίτητες πληροφορίες για ασφαλή χρήση του μηχανήματος.



Προειδοποίηση και προσοχή.



Μην αφήνετε άλλους να εισέρχονται στο χώρο εργασίας. Ο χώρος αυτός θα είναι διαμέτρου 15 μέτρων από το σημείο όπου εργάζεστε.



Χρησιμοποιήστε προστατευτικές αντιολισθητικές μπότες με προστατευτικό ασάλι.



Χρησιμοποιήστε κατάλληλα γάντια ασφαλείας.



Είναι απαραίτητο να χρησιμοποιείτε πάντοτε προστασία για τα μάτια και τα αυτιά.



Είναι απαραίτητο να διαβάσετε το παρόν εγχειρίδιο προσεκτικά πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα αυτό.



Προσοχή!: Μην αγγίζετε τη λάμα κοπής.



Προσοχή!, Κίνδυνος!: Το εργαλείο κοπής μπορεί να εκτοξεύσει σκληρά αντικείμενα.



Προσοχή!, Κίνδυνος!: Το εργαλείο κοπής μπορεί να εκτοξεύσει σκληρά αντικείμενα.



Προσοχή! Μειωμένη ταχύτητα κιβωτίου xxxx ελάχιστη



Προσοχή! Θερμή Επιφάνεια.



Φορά περιστροφής.



Μην καπνίζετε ή πλησιάζετε φλόγα κοντά στο καύσιμο ή στη μηχανή



Συμμορφώνεται με τις οδηγίες της Ε.Ε.



Εγγυημένο επίπεδο ηχητικής ισχύος Lwa, Db(A).

4. ΣΥΜΒΟΛΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Τα παρακάτω σύμβολα υπάρχουν πάνω στο μηχάνημα για να διασφαλίσετε την ασφαλή λειτουργία και συντήρησή του.



Δεξαμενή καυσίμου. Βρίσκεται πάνω στο καπάκι της δεξαμενής καυσίμου. Αναμείξτε λάδι για δίχρονο κινητήρα και βενζίνη.

Θέσεις αέρα:



Ανοικτό= Θέση κανονικής λειτουργίας. Βρίσκεται στο πάνω μέρος του φίλτρου.



Ανοικτό = Θέση κανονικής λειτουργίας. Βρίσκεται στο πάνω μέρος του φίλτρου.



Θέση για εκκίνηση του μηχανήματος εν ψυχρώ. Βρίσκεται στο πάνω μέρος του καλύμματος του φίλτρου αέρα.

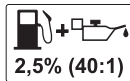


Θέση για εκκίνηση του μηχανήματος εν ψυχρώ. Βρίσκεται στο πάνω μέρος του καλύμματος του φίλτρου αέρα.



Θέσεις διακοπή έναρξης που βρίσκονται πάνω στη χειρολαβή του μηχανήματος.

"O" = Off (Το μηχάνημα δεν λειτουργεί) "I" = On (Το μηχάνημα είναι έτοιμο να τεθεί σε λειτουργία)



Μην χρησιμοποιείτε ποτέ μόνο καύσιμο ή καύσιμο σε κακή κατάσταση. Αναμείξτε αμόλυβδη βενζίνη 95 οκτανίων και πλήρως συνθετικό λάδι για δίχρονους κινητήρας σε αναλογία 2,5% (40:1).

5. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

5.1. ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

⚠ Χρησιμοποιήστε το παρόν θαμνοκοπτικό μόνο για να κόψετε γρασίδι και μικρούς θάμνους. Οποιοδήποτε άλλο είδος χρήσης είναι επικίνδυνο και διεξάγεται με δική σας ευθύνη. Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα για άλλες εργασίες. Για παράδειγμα, μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα για να κόψετε ξύλο, πλαστικά υλικά ή οικοδομικά υλικά. Η χρήση του μηχανήματος για άλλες χρήσεις ενδέχεται να είναι επικίνδυνη.

5.2. ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

1. Μηχανισμός μετάδοσης
2. Σκανδάλη γκαζιού
3. Διακόπτης μίζας
4. Μοχλός ασφαλείας
5. Τιμόνι
6. Πεταλούδα
7. Κάλυμμα φίλτρου αέρα
8. Καπάκι δεξαμενής καυσίμων
9. Δοχείο βενζίνης
10. Χειρολαβή μίζας
11. Αεροσυμπλέκτης
12. Προφυλακτήρας
13. Νάιλον λάμα κοπής
14. Ευρεία λεπίδα
15. Κιβώτιο ταχυτήτων
16. Αξονας στήριξης
17. Τροχαλίες μεταφοράς



Τα διαγράμματα και τα εικονογράμματα που περικλείονται σε αυτό το εγχειρίδιο είναι ένας οδηγός, αλλά όχι κατ' ανάγκη ένα ακριβές αντίγραφο της πραγματικής μηχανής.

5.3. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Περιγραφή			Θαμνοκοπτικό	
Μάρκα			Kaiser	
Μοντέλο			5202WP	
Κινητήρας			Δίχρονος	
Κυβικά (cm ³)			51,7	
Μέγιστη Ισχύς (kw) (ISO8893) / (min ⁻¹)			1,4	
Ταχύτητα κινητήρα στο ρελαντί (min ⁻¹)			2.800 ± 200	
Μέγιστη ταχύτητα κινητήρα (min ⁻¹)			10.000	
Μέγιστη περιστροφή κεφαλής (min ⁻¹)			8.000	
Χωρητικότητα δοχείου καυσίμου (cm ³)			1.200	
Μηχανισμοί κοπής	Διάμετρος κοπής (mm)	Δίσκος	255	
		Μεσηνέζα	415	
	Πάχος αξεσουάρ κοπής	Δίσκος	1,6	
		Μεσηνέζα	Ø 2,5	
	Αριθμός δοντιών κοπής	Δίσκος	Δίσκος με 3 δόντια (μεταλλικός)	
		Μεσηνέζα	Διπλή ελαστική (nylon)	
	Εσωτερική διάμετρος δίσκου (mm)			254
	Μέγιστη επιτρεπόμενη ταχύτητα (min ⁻¹)	Δίσκος		8.000
Μεσηνέζα			8.000	
Επίπεδο δόνησης: ταχύτητα κινητήρα στο ρελαντί / μέγιστη ταχύτητα κινητήρα			≤7,5	
Πίεση ήχου (ISO 22868:2003) LpA dB(A)			95,3	
Επίπεδο ήχου (ISO 22868:2003) LwA (dB(A))			109,45	
Επιβεβαιωμένο επίπεδο ήχου (ISO 22868) LwA (dB(A))			114	
Βάρος (χωρίς βενζίνη, κοπτικά μέρη και προφυλακτήρα) (kg)			4	

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προηγούμενη προειδοποίηση.

6. ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΚΚΙΝΗΣΗΣ

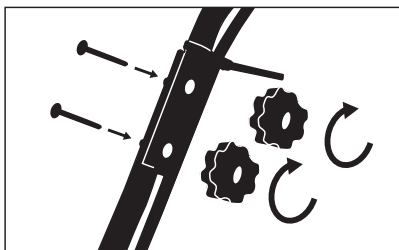
6.1. ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΥΛΙΚΩΝ

Το παρόν μηχάνημα περιλαμβάνει τα παρακάτω μέρη που θα βρείτε μέσα στη συσκευασία:

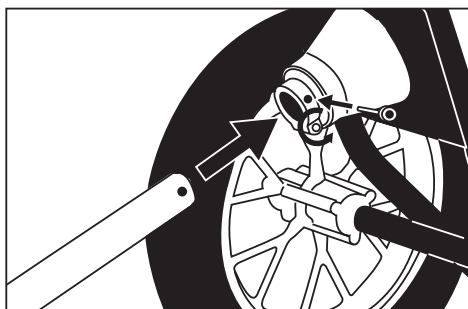
- Μηχανή
- Προστατευτικό
- Λαβή
- Εργαλεία
- Αξεσουάρ κοπής
- Θήκη εργαλείων.

6.2. ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

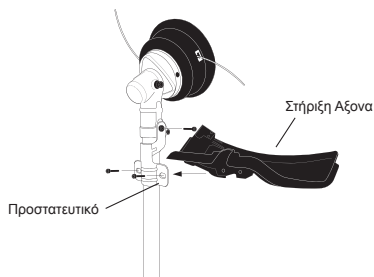
6.2.1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΙΜΟΝΙΟΥ



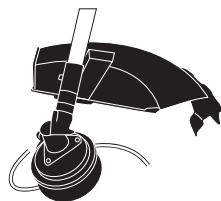
6.2.2. ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ



6.2.3. ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ



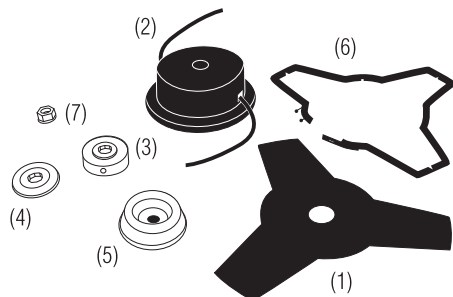
⚠ Το καπάκι του προστατευτικού δεν πρέπει να είναι φθαρμένο όταν εργάζεστε με



τον δίσκο κοπής. Ο μηχανισμός μετάδοσης μπορεί να κλειδώσει εισάγοντας ένα εργαλείο ή κατσαβίδι ανάμεσα στην οπή μετάδοσης και την εγκοπή πάνω στο έλασμα (6).

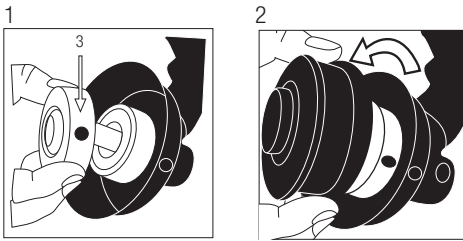


6.2.3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΚΟΠΗΣ

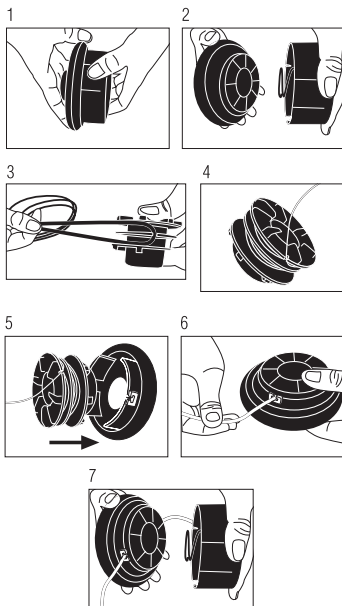


1. Δίσκος κοπής
2. 2 Κεφαλή
3. Εγκοπή για τη σύσφιξη της κεφαλής ή του δίσκου
4. Φύλλο
5. Προστατευτικό δαχτυλίδι του δίσκου
6. Προστατευτική κουκούλα δίσκου
7. Παξιμάδι δίσκου

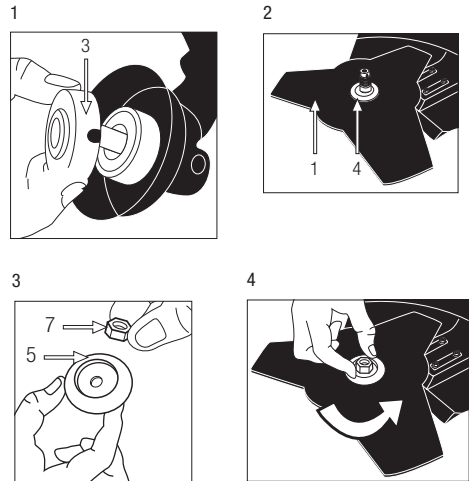
6.2.4. ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΕΣΗΝΕΖΑΣ




6.2.4.1. ΑΛΛΑΓΗ ΤΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ ΜΕΣΗΝΕΖΑΣ



6.2.5. ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΔΙΣΚΟΥ ΑΠΟ ΑΤΣΑΛΙ



6.3. ΣΗΜΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ

 Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα αυτό εάν φθαρεί ή είναι λανθασμένα ρυθμισμένο.

Χρησιμοποιείτε το μηχάνημα για το σκοπό για τον οποίο σχεδιάστηκε. Οποιαδήποτε άλλη χρήση μπορεί να είναι επικίνδυνη για τον χρήστη του μηχανήματος και για άλλα άτομα, ζώα και αντικείμενα γύρω από εσάς.

- Ελέγξτε το μηχάνημα πλήρως και κοιτάξτε για μη σφιγμένα μέρη (βίδες, παξιμάδια κλπ.) και φθορές. Σφίξτε, επιδιορθώστε ή αντικαταστήστε οτιδήποτε πρέπει πριν χρησιμοποιήσετε το μηχάνημα.
- Επιβεβαιώστε ότι η προστατευτική οθόνη προσαρτάται σωστά πάνω στο θαμνοκοπτικό.
- Ελέγξτε ότι δεν υπάρχουν διαρροές καυσίμου.
- Επιβεβαιώστε ότι ο δίσκος ή η κεφαλή δεν είναι φθαρμένα.
- Ελέγξτε ότι το φίλτρο αέρα είναι καθαρό. Καθαρίστε το εάν χρειάζεται.
- Μην χρησιμοποιείτε εξαρτήματα πάνω

στο μηχάνημα, πέραν των συστάσεων μας καθώς ενδέχεται να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό του χρήστη, του μηχανήματος και των ανθρώπων, ζώων και πραγμάτων κοντά στο μηχάνημα.

6.3.1. ΜΙΓΜΑ BENZINΗΣ ΚΑΙ ΛΑΔΙΟΥ



ΠΡΟΣΟΧΗ: Το καύσιμο του κινητήρα είναι εξαιρετικά εύφλεκτο. Εάν το καύσιμο ή το μηχάνημα πιάσει φωτιά, σβήστε τη με έναν πυροσβεστήρα σκόνης.

Χρησιμοποιήστε αμόλυβδη 95° και 100% συνθετικό λάδι για δίχρονους κινητήρες.

Μην χρησιμοποιείτε καύσιμο με αιθανόλη ή μεθανόλη διότι θα βλάψει τον κινητήρα.



Καύσιμο κινητήρα: Μίγμα (Βενζίνη 40: Λάδι 1) 2,5%.

Αναμείξτε βενζίνη και λάδι σε ένα εγκεκριμένο δοχείο για τη χρήση αυτή.

Μην καπνίζετε όταν ετοιμάζετε το καύσιμο ή συμπληρώνετε.

Μην πλησιάζετε καμία φλόγα ή θερμό στοιχείο στα καύσιμα.

Μην ξεβιδώνετε το καπάκι της δεξαμενής καυσίμων ενώ ο κινητήρας λειτουργεί.

Όταν γεμίζετε τη δεξαμενή βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας είναι σβηστός και κρύος. Μην συμπληρώνετε όταν ο κινητήρας λειτουργεί ή είναι ζεστός. Σε περίπτωση που χυθεί καύσιμο, καθαρίστε ολόκληρη την περιοχή με ένα ύφασμα.

Ποτέ μην το κάνετε αυτό σε κλειστό ή ανεπαρκώς αεριζόμενο χώρο.

Αποθηκεύστε τα καύσιμα σε εγκεκριμένο μπουκάλι ή δοχείο και σύμφωνα με τους

ισχύοντες κανονισμούς.

Εάν αναμείξετε περισσότερα καύσιμα, απλώς ετοιμάστε την ποσότητα που θα χρησιμοποιήσετε άμεσα. Μην χρησιμοποιείτε καύσιμα που έχουν αποθηκευτεί για περισσότερο από δύο μήνες. Καύσιμα που έχουν αποθηκευτεί για μεγάλα χρονικά διαστήματα χάνουν τα χαρακτηριστικά τους, καθιστώντας δυσκολότερη την εκκίνηση του κινητήρα και οδηγώντας σε ανεπαρκή απόδοση.

6.3.2. ΓΕΜΙΣΜΑ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΚΑΥΣΙΜΟΥ

1. Επιλέξτε έναν ανοικτό χώρο για να προβείτε σε αυτό.
2. Μείνετε μακριά από το χώρο που κάνετε την προετοιμασία του μίγματος.
3. Αφαιρέστε το καπάκι της δεξαμενής καυσίμων και γεμίστε με το μίγμα καυσίμων όχι εντελώς.
4. Κλείστε σφιχτά το καπάκι της δεξαμενής καυσίμων και αφαιρέστε όλα τα ίχνη καυσίμων που χύθηκαν με ένα πανί.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Πριν συμπληρώσετε καύσιμα να σβήσετε πάντοτε τον κινητήρα.

Μην διενεργείτε αυτή τη λειτουργία σε κλειστό ή ανεπαρκώς αεριζόμενο χώρο.

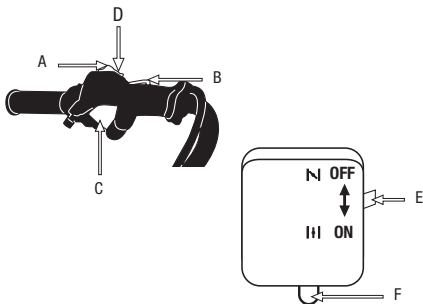
Απομακρυνθείτε τουλάχιστον 3 μέτρα μακριά από τη ζώνη όπου συμπληρώσατε καύσιμα πριν θέσετε σε λειτουργία το μηχάνημα.

6.4. ΕΚΚΙΝΗΣΗ

6.4.1 ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΜΕ ΨΥΧΡΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

1. Κινήστε το μοχλό αέρα (E) στη θέση ψυχρής εκκίνησης **NI**.
2. Τοποθετήστε το διακόπτη (A) στη θέση "I" (εκκίνηση).
3. Πατήστε το κουμπί ασφάλισης (B), και μετά από αυτό πατήστε τη σκανδάλη

- γκαζιού (C), την κασάνια γκαζιού(D), και κατόπιν πιέζοντας την κασάνια(D), απελευθερώστε την ασφάλεια (B) και την σκανδάλη γκαζιού (C).
4. Πιέστε τη λυχνία του εκκινήτη αρκετές φορές (F) (7 έως 10 φορές) μέχρι τα καύσιμα να φτάσουν στο καρμπυρατέρ.
 5. Τραβήξτε το σχοινί εκκίνησης μέχρι να ακούσετε την εκκίνηση του κινητήρα.
 6. Κινήστε το μοχλό αέρα (E) στην θέση κανονικής λειτουργίας **I||**.
 7. Εάν ο κινητήρας προκαλέσει έκρηξη αλλά στην πραγματικότητα δεν ξεκινήσει να λειτουργεί, τραβήξτε ξανά το σχοινί εκκίνησης μέχρι να ξεκινήσει.



Επιτρέψτε στον κινητήρα να ζεσταθεί για περίπου ένα λεπτό πριν ξεκινήσετε να εργάζεστε με το μηχάνημα.

6.4.2. ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΜΕ ΘΕΡΜΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

1. Κινείστε τον διακόπτη (A) στην θέση START.
2. Κινείστε τον μοχλό (E) στη θέση **I||**.
3. Τραβήξτε το σχοινί εκκίνησης μέχρι να εκκινήσει το μηχάνημα.


Εάν ο κινητήρας δεν ξεκινήσει μετά από μερικές φορές που θα τραβήξετε το σχοινί, παρακαλούμε ανατρέξτε στο κεφάλαιο σχετικά με την εκκίνηση με ψυχρό κινητήρα.

6.4.3. ΣΤΑΜΑΤΗΜΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ

1. Αφήστε το γκάζι (C) και επιτρέψτε στον κινητήρα να λειτουργήσει στο ρελαντί για λίγα δευτερόλεπτα.
2. Σταματήστε τον κινητήρα μετακινώντας τον διακόπτη από τη θέση (A) στη θέση "O" (σταμάτημα).


6.4.4. ΣΗΜΕΙΑ ΓΙΑ ΕΠΑΛΛΗΘΕΥΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ

Είναι απαραίτητο να προσέχετε για τυχόν χαλαρωμένα ή υπερθέρμανση ενα μέρη της μηχανής. Εάν ανιχνεύσετε τυχόν ανωμαλίες σταματήστε αμέσως το μηχάνημα και ελεγχτε με προσοχή. Σε περίπτωση βλάβης επισκεφθείτε το πλησιέστερο σημείο σέρβις.σε καθε περίπτωση μην συνεχίζετε την εργασία αν νιώθετε οτι η απόδοση δεν είναι σωστή.


 Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα εάν είναι κατεστραμμένη ή αρρυθμιστη.

6.5. ΣΗΜΕΙΑ ΓΙΑ ΕΠΑΛΛΗΘΕΥΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ

Είναι απαραίτητο να προσέχετε για τυχόν χαλαρωμένα ή υπερθέρμανση ενα μέρη της μηχανής. Εάν ανιχνεύσετε τυχόν ανωμαλίες σταματήστε αμέσως το μηχάνημα και ελεγχτε με προσοχή. Σε περίπτωση βλάβης επισκεφθείτε το πλησιέστερο σημείο σέρβις.σε καθε περίπτωση μην συνεχίζετε την εργασία αν νιώθετε οτι η απόδοση δεν είναι σωστή.


 Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα εάν είναι κατεστραμμένη ή αρρυθμιστη.

6.5.1. ΕΛΕΓΞΤΕ ΤΟ ΣΥΜΠΛΕΚΤΗ


 Μετά την εκκίνηση της μηχανής το κοπτικό εργαλείο δεν πρέπει να κινείται σε θέση ρελαντί . Αν γυρνά η κινείται χωρίς επιτάχυνση θα πρέπει


να ρυθμιστεί το ρελαντί. Για να το κάνετε αυτό γυρίστε τη βίδα καρμπυρατερ T Μέχρι να

σταματήσει η μηχανή.αν δεν τα καταφέρετε επισκεφθείτε το πλησιέστερο κέντρο σέρβις .

 Η ρύθμιση των βιδών H και L πρέπει να γίνεται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.

7. ΧΡΗΣΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

 Χρησιμοποιείτε το παρόν μηχανήμα μόνο για τις εργασίες για τις οποίες έχει σχεδιαστεί. Η χρήση του θαμνοκοπτικού αυτού για άλλες χρήσεις είναι επικίνδυνη και ενδέχεται να προκαλέσει ζημιές στον χρήστη και/ή στο μηχανήμα.

 Μην φέρετε κανένα κοπτικό μέρος κοντά όταν το μηχανήμα είναι σε χρήση και ο κινητήρας λειτουργεί.

Μην στηρίζετε αποκλειστικά στις ενδείξεις προειδοποίησης πάνω στο μηχανήμα. Να επαγρυπνείτε πάντοτε.

Μην χρησιμοποιείτε το παρόν μηχανήμα εάν αισθάνεστε κουρασμένος, αδιάθετος ή υπό την επήρεια φαρμάκων, ουσιών μέθης ή αλκοόλ. Η έλλειψη ύπνου και η κόπωση μπορούν να προκαλέσουν ατυχήματα και ζημιές. Περιορίστε το χρόνο χρήσης του μηχανήματος στα 10 λεπτά και ξεκουραστείτε επιπλέον 10 έως 20 λεπτά μεταξύ των διαστημάτων εργασίας.



Είναι απαραίτητο να προσέχετε πιθανή χαλάρωση ή υπερθέρμανση τμημάτων του μηχανήματος. Εάν εντοπίσετε οποιεσδήποτε ανωμαλίες, σταματήστε πάραυτα το μηχανήμα και ελέγξτε το προσεκτικά. Σε περίπτωση βλάβης, πηγαίνετε το στην υπηρεσία επιδιόρθωσης. Σε κάθε περίπτωση δεν πρέπει να συνεχίσετε την εργασία εάν νιώθετε ότι η απόδοση δεν είναι η δέουσα.

Να θυμάστε πάντοτε να χρησιμοποιείτε το μηχανήμα με καθαρά χέρια και χωρίς βενζίνη και λάδι. Να είστε ιδιαίτερος προσεκτικός εάν χρησιμοποιείτε το μηχανήμα υπό βροχή, καθώς το έδαφος θα γλιστράει. Εάν γλιστρήσετε ή πέσετε σταματήστε να πιέζετε το γκάτζι και γυρίστε τον διακόπτη στη θέση "Ο" (Off).

Εάν γλιστρήσετε ή πέσετε σταματήστε να πιέζετε το γκάτζι και γυρίστε τον διακόπτη στη θέση "Ο" (Off).

Καθαρίστε το χώρο εργασίας και αφαιρέστε τυχόν εμπόδια που ενδέχεται να προκαλέσουν ατυχήματα. Ελέγξτε το χώρο που θα κόψετε και αφαιρέστε τυχόν αντικείμενα που ενδέχεται να εγκλωβίσουν την νάιλον κεφαλή του μηχανήματος. Επίσης, αφαιρέστε όλα τα μέρη, όπου ο δίσκος θα μπορούσε να προσκρούσει με δύναμη, προκαλώντας την κίνηση προς την κατεύθυνση του χρήστη ή άλλων ατόμων και/ή ζώων.

Μην επιτρέπετε σε οποιαδήποτε άλλα άτομα να εισέρχονται στο χώρο εργασίας. Όλα τα άλλα άτομα πρέπει να βρίσκονται σε απόσταση τουλάχιστον 15 μέτρων, καθώς αυτή είναι μια επικίνδυνη περιοχή.

Μην χρησιμοποιείτε το μηχανήμα τη νύχτα, υπό ομίχλη και με μειωμένη ορατότητα. Βεβαιωθείτε πάντοτε ότι βλέπετε καθαρά ολόκληρο το χώρο εργασίας.



Είναι υποχρεωτικό ο κινητήρας να είναι σβηστός όταν μεταφέρετε το μηχανήμα από ένα χώρο εργασίας σε άλλο. Μην θέτετε σε λειτουργία το μηχανήμα σε κλειστό χώρο. Τα καυσαέρια, οι αναθυμιάσεις της βενζίνης και του λαδιού της αλυσίδας, όλα περιέχουν μονοξείδιο του άνθρακα και άλλες επικίνδυνες χημικές ουσίες.



Σε περίπτωση συγκέντρωσης αερίων λόγω ανεπαρκούς αερισμού, απομακρύνετε από το χώρο εργασίας

οτιδήποτε εμποδίζει τη σωστή ροή αέρα και μην εργαστείτε ξανά στο χώρο αυτό μέχρι να έχει αεριστεί καλά ώστε η συγκέντρωση αερίων να μην ξανασυμβεί.

Ποτέ μην αφήνετε το μηχάνημα χωρίς επίβλεψη.



Ποτέ μην αγγίζετε μέρη που μπορεί να είναι ζεστά κατά την εκκίνηση ή λειτουργία του μηχανήματος, για παράδειγμα, ο εκκενωτής, σπινθήρες ή καλώδια υψηλής τάσης. Ρυθμίζετε πάντοτε το μηχάνημα πάνω σε επίπεδη και σταθερή επιφάνεια.

Μην χρησιμοποιείτε εξαρτήματα άλλα από τα προτεινόμενα από την εταιρεία μας, καθώς διαφορετικά η χρήση μη γνήσιων εξαρτημάτων ενδέχεται να προκαλέσει σοβαρές βλάβες στον τελικό χρήστη, σε περαστικούς και στο μηχάνημα.

7.1. ΚΟΨΙΜΟ ΜΕ ΤΗΝ ΚΕΦΑΛΗ ΣΥΡΜΑΤΩΝ



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Φοράτε πάντοτε προστατευτικά ματιών και αυτιών. Μην κοιτάτε απευθείας προς τη γραμμή κοπής, διότι μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός στο κεφάλι και τα μάτια.

Φοράτε πάντοτε προστατευτική μάσκα όταν χρησιμοποιείτε τη μονάδα αυτή.

Χρησιμοποιείτε τη γραμμή κεφαλής σε δύσκολες περιοχές. Εάν η κεφαλή προσκρούσει σε πέτρα ή άλλο αντικείμενο, σταματήστε το μηχάνημα κι ελέγξτε την κατάστασή του. Μην χρησιμοποιείτε φθαρμένες ή ανεπαρκώς ισορροπημένες κεφαλές.

Να θυμάστε ότι η άκρη του νάιλον σύρματος είναι αυτή που υλοποιεί το κόψιμο. Θα έχετε καλύτερο αποτέλεσμα εάν δεν εισάγετε ολόκληρη την κεφαλή στην περιοχή κοπής. Εισάγετε σιγά σιγά την κεφαλή και αφήστε τις νάιλον άκρες να κόψουν το γρασίδι με το δικό τους ρυθμό.

Κόβετε από τα αριστερά προς τα δεξιά για να αποφύγετε το γρασίδι να πέφτει στην περιοχή κοπής. Προσέχετε να μην χτυπήσετε την κεφαλή σε βράχους ή στο έδαφος.

Χτυπήματα σε αντικείμενα ή στο έδαφος θα μειώσουν τη ζωή της κεφαλής, ενδέχεται να τη φθείρουν προκαλώντας επικίνδυνο περιβάλλον για εσάς και τους κοντινούς σας.

Τα νάιλον σύρματα κονταίνουν με τη χρήση· όταν έχουν κοντύνει πολύ επιταχύνετε τον κινητήρα και πιέστε το νήμα προς το έδαφος. Στη συνέχεια αφήστε το καλώδιο από την κεφαλή. Εάν αφήσετε πολύ καλώδιο η λάμα θα κόβει υπερβολικά.

⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΣ: Μην λειτουργείτε το θαμνοκοπτικό σε περιοχές με μεταλλικά υλικά. Χρησιμοποιείτε πάντοτε τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Μην χρησιμοποιείτε το μηχάνημα σε περιοχές που δεν μπορείτε να δείτε καλά.

7.2. ΚΟΨΙΜΟ ΜΕ ΤΟΝ ΔΙΣΚΟ

1. Ελέγξτε την υποδοχή του δίσκου και βεβαιωθείτε ότι είναι σφιχτή και ότι δεν υπάρχουν σημάδια φθοράς ή διάβρωσης.
2. Βεβαιωθείτε ότι η υποδοχή του δίσκου έχει στερεωθεί σταθερά σύμφωνα με τις οδηγίες

και ότι ο δίσκος περιστρέφεται ελεύθερα χωρίς να δημιουργεί αφύσικους ήχους.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΚΟΠΗΣ:

1. Κόψτε με την αριστερή πλευρά του δίσκου.
2. Κόβετε πάντοτε προς τα αριστερά κρατώντας το δίσκο με ελαφρά κλίση προς τα αριστερά.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:

- Χρησιμοποιήστε το μηχάνημα αυτό μόνο για να κόψετε γρασίδι. Μην επιτρέπετε ο δίσκος να ακουμπά υλικά που δεν μπορούν να κοπούν, όπως πέτρες, μέταλλα, σκληρό

ξύλο, συρματοπλέγμα κλπ.

- Διατηρείτε ακονισμένη τη λάμα. Ένας ανεπαρκώς ακονισμένος δίσκος ενδέχεται να προκαλέσει μεγαλύτερη δύναμη κοπής στο μηχάνημα, καθώς και αυξημένο κίνδυνο αναπήδησης ή εκτόξευσης αντικειμένων.
- Διατηρήστε την περιοχή που πρόκειται να κόψετε καθαρή χωρίς ίχνη τεμαχισμένων λαχανικών ή άλλων υλικών.

8. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΣΕΡΒΙΣ

Είναι απαραίτητο πάντοτε να σβήνετε τον κινητήρα και να ελέγχετε ότι το κοπτικό εργαλείο έχει σταματήσει πριν να το καθαρίσετε, μεταφέρετε ή μετατρέψετε.

Διατηρείτε καθαρό το μηχάνημα, ιδιαίτερα την περιοχή της δεξαμενής καυσίμων και τις περιοχές κοντά στο φίλτρο αέρα.

Ποτέ μην αποπειραθείτε προσαρμογές στο μηχάνημα εάν αυτό λειτουργεί και/ή βρίσκεται πάνω στο χρήστη μέσω της εξάρτυσης.

Διενεργείστε όλες τις εργασίες συντήρησης του μηχανήματος όταν βρίσκεται πάνω σε επίπεδη και καθαρή επιφάνεια.

Χρησιμοποιείτε μόνο κατάλληλα ανταλλακτικά για να επιτύχετε σωστή απόδοση του μηχανήματος. Η αντικατάσταση αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί στον επίσημο διανομέα του μηχανήματος. Η χρήση άλλων ανταλλακτικών ενδέχεται να προκαλέσει κινδύνους, ζημιά στο χρήστη ή στα άτομα γύρω από το μηχάνημα.



Πριν διενεργήσετε οποιαδήποτε συντήρηση ή επιδιόρθωση του μηχανήματος, βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας είναι σβηστός και αφαιρέστε το καπάκι του σπινθηριστή.

Προβείτε σε περιοδικές επιθεωρήσεις του μηχανήματος για να διασφαλίσετε ότι το μηχάνημα είναι σωστό. Για μια ενδελεχή επιθεώρηση, πηγαίνατε το μηχάνημα στον έμπορό σας.

8.1. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ

Να εκτελείτε τις ακόλουθες διαδικασίες συντήρησης και φροντίδας μόλις τελειώσετε την εργασία με το μηχάνημα για να διασφαλίσετε την ομαλή λειτουργία του και στο μέλλον.

8.1.1. ΓΕΝΙΚΑ ΣΗΜΕΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ

Βεβαιωθείτε ότι τα μαχαίρια είναι ασφαλώς τοποθετημένα στην μετάδοση. Αν χρειάζεται, σφίξτε τα μαχαίρια. Ελέγξτε την άκρη των μαχαιριών και την κατάσταση τους γενικά.

Αντικαταστήστε τα μαχαίρια όταν χρειάζεται.

Συνιστάται αυτές οι λειτουργίες να γίνονται από εξουσιοδοτημένο τεχνικό σέρβις.

8.2. ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Να κάνετε τακτικούς ελέγχους στο μηχάνημα για να διασφαλίσετε την αποτελεσματική χρήση.

Για ένα καλά εκτελεσμένο σέρβις, συνιστούμε να πάτε το μηχάνημα σε εξουσιοδοτημένο συνεργείο.

Να εκτελείτε την ακόλουθη συντήρηση και τις διαδικασίες φροντίδας μετά την χρήση, για να διασφαλίσετε την σωστή λειτουργία του μηχανήματος και στο μέλλον.

Λειτουργία	Καθε 2 ντεποζίτα βενζίνης	Καθε 10 ντεποζίτα βενζίνης	Μια φορά το χρόνο
φίλτρο αέρα	•		
Φίλτρο βενζίνης			•
Μπουζί		•	
τομείς κυλινδρου		•	
Για να λιπανετε το κιβώτιο ταχυτήτων		•	

8.2.1. ΦΙΛΤΡΟ ΑΕΡΑ

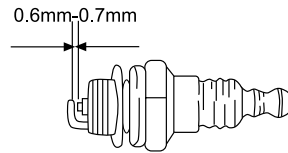
Η βρωμιά στο φίλτρο αέρα θα προκαλέσει μείωση της απόδοσης του μηχανήματος. Ελέγξτε και καθαρίστε το μέρος αυτό. Εάν παρατηρήσετε φθορά ή αλλοιώσεις, αντικαταστήστε το με ένα καινούριο φίλτρο.

8.2.2. ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΥΣΙΜΩΝ

- Η δεξαμενή καυσίμων είναι εξοπλισμένη με ένα φίλτρο. Βρίσκεται στο τέλος του σωλήνα αναρρόφησης και μπορεί να αφαιρεθεί με τη βοήθεια ενός γάντζου από καλώδιο.
- Ελέγχετε τακτικά το φίλτρο καυσίμων. Μην επιτρέψετε την ύπαρξη βρωμιάς στο φίλτρο. Το βρώμικο φίλτρο θα καταστήσει δυσκολότερη την εκκίνηση του κινητήρα και θα προκαλέσει δυσλειτουργίες ή σταμάτημα αυτού.
- Ελέγξτε τα καύσιμα. Εάν δείτε βρωμιά αντικαταστήστε τα
- Εάν το εσωτερικό της δεξαμενής καυσίμων είναι βρώμικο μπορεί να καθαριστεί με βενζίνη.

8.2.3. ΈΛΕΓΧΟΣ ΤΟΥ ΣΠΙΝΘΗΡΙΣΤΗ

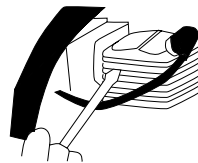
Τα πλέον κοινά προβλήματα κατά την εκκίνηση του μηχανήματος παράγονται από τον βρώμικο ή εσφαλμένο σπινθηριστή. Καθαρίστε και ελέγξτε τακτικά τον σπινθηριστή. Ελέγξτε ότι η απόσταση των ηλεκτροδίων είναι σωστή (0,6 - 0,7 mm).



8.2.4. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΠΤΕΡΥΓΙΩΝ ΤΟΥ ΚΥΛΙΝΔΡΟΥ

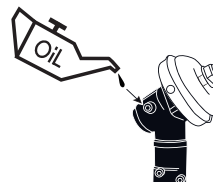
Τα πτερύγια του κυλίνδρου είναι υπεύθυνα για την ψύξη του κινητήρα λόγω της επαφής με τον αέρα.

Αυτά τα πτερύγια πρέπει να είναι καθαρά χωρίς κανένα υλικό που να εμποδίζει την ροή του αέρα.



Μερικά βρώμικα πτερύγια θα κάνουν τον κινητήρα να υπερθερμανθεί κι αυτό είναι επικίνδυνο. Να ελέγχετε την κατάσταση των πτερυγίων του κυλίνδρου τακτικά.

8.2.5 ΓΙΑ ΝΑ ΛΙΠΑΝΕΤΕ ΤΟ ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ



9. ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Εάν ο κινητήρας δεν εκκινεί, ελέγξτε τη συμπίεση του κινητήρα κι εάν ο σπινθηριστής παράγει σπινθήρα. Ανάλογα με τα συμπτώματα, σας προσφέρουμε μια σειρά πιθανών αιτιών και λύσεων:

Η συμπίεση του κυλίνδρου είναι μικρή	Ο σπινθηριστής είναι εντάξει	Πιθανή αιτία	Διορθωτική ενέργεια
Ναι	Ναι	Δεν υπάρχουν καύσιμα στη δεξαμενή	Συμπληρώστε καύσιμα
		Το φίλτρο καυσίμων είναι βρώμικο	Καθαρίστε το φίλτρο
		Νερό μέσα στα καύσιμα	Αντικαταστήστε
		Τα χρησιμοποιημένα καύσιμα δεν είναι σωστά	Αλλάξτε τα καύσιμα με καύσιμα με τα κατάλληλα οκτάνια
		Βρώμικο καρμπυρατέρ	Στείλτε το μηχανήμά σας για σέρβις
Ναι	Όχι	Ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση "OFF"	Βάλτε το διακόπτη στη θέση "I"
		Βρώμικος σπινθηριστής	Καθαρίστε τον σπινθηριστή
		Το κάλυμμα του σπινθηριστή δεν έχει συνδεθεί σωστά	Συνδέστε
Αδυναμία Συμπίεσης	Ναι	Ο σπινθηριστής είναι χαλαρός	Πιέστε
		Το πιστόνι και οι δακτύλιοι είναι φθαρμένοι	Στείλτε το μηχανήμά σας για σέρβις
		Ο κύλινδρος έχει γδαρθεί	Στείλτε το μηχανήμά σας για σέρβις
Ο κινητήρας δεν περιστρέφεται		Φθαρμένος Κινητήρας	Στείλτε το μηχανήμά σας για σέρβις

Αν ο κινητήρας δεν λειτουργεί σωστά (διακοπή ρεύματος, ασταθές ρελαντί κλπ) δείτε πιθανή αιτία συμπτωμάτων, αιτίες και λύσεις:

Σύμπτωμα	Πιθανή αιτία	Διορθωτική ενέργεια
Το μηχάνημα ταλαντεύεται	Φθαρμένα μέρη	Στείλτε το μηχάνημά σας για σέρβις
	Μεταχειρισμένο πιστόνι	Στείλτε το μηχάνημά σας για σέρβις
	Χαλαρός στροφαλοφόρος	Στείλτε το μηχάνημά σας για σέρβις
	Χαλαρότητα στον συμπλέκτη	Στείλτε το μηχάνημά σας για σέρβις
Ο κινητήρας υπερθερμαίνεται	Αδιάκοπη κατάχρηση	Κάντε διαλείμματα κάθε 10 λεπτά από την εργασία και αφήστε το μηχάνημα να παγώσει
	Βρώμικος σωλήνας εξάτμισης	Στείλτε το μηχάνημά σας για σέρβις
	Εσφαλμένα καύσιμα	Αλλάξτε καύσιμα
Ο κινητήρας δεν περιστρέφεται	Καρμπυρατέρ	Στείλτε το μηχάνημά σας για σέρβις
	Βρώμικο φίλτρο αέρα	Καθαρίστε το φίλτρο
	Βρώμικο φίλτρο καυσίμων	Καθαρίστε το φίλτρο
Ο κινητήρας σταματά ή δεν μπορεί να μείνει στο ρελαντί	Εσφαλμένα ρυθμισμένο καρμπυρατέρ	Στείλτε το μηχάνημά σας για σέρβις

Αν δεν μπορείτε να λύσετε το πρόβλημα με αυτόν τον πίνακα, πηγαίστε το μηχάνημά σας σε αντιπρόσωπο σέρβις.

10. ΜΕΤΑΦΟΡΑ

Εάν πρόκειται να μεταφέρετε το μηχάνημα με όχημα, βεβαιωθείτε ότι το έχετε προστατεύσει με ασφάλεια για να αποφύγετε να γλιστρήσει ή να πέσει προς τη μία ή την άλλη πλευρά.

Είναι πάντοτε απαραίτητο να σβήνετε τον κινητήρα πριν μεταφέρετε το μηχάνημα μεταξύ των χώρων εργασίας.

Περιμένετε 5 λεπτά πριν σβήσετε τον κινητήρα για να μεταφέρετε το μηχάνημα.

Πάντοτε μεταφέρετε το μηχάνημα με σβηστό κινητήρα και τοποθετήστε το προστατευτικό της λάμας διατηρώντας πάντοτε το μηχάνημα ψηλά ώστε να μην αγγίζει το έδαφος.

11. ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Περιμένετε 5 λεπτά αφού σβήσετε το μηχάνημα για να κρυώσει πριν το αποθηκεύσετε ή το μεταφέρετε.

Τοποθετείτε πάντοτε το προστατευτικό της λάμας.

Εάν πρόκειται να αποθηκεύσετε το μηχάνημα σε κλειστό μέρος αδειάστε τα καύσιμα και το λάδι από τις δεξαμενές καθώς οι υδρατμοί ενδέχεται να έρθουν σε επαφή με φλόγα ή κάποιο θερμό στοιχείο και να διογκωθούν.

12. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ/ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Απορρίψτε το μηχάνημα με οικολογικό τρόπο. Δεν θα πρέπει να πετάμε το μηχάνημα μαζί με τα οικιακά μας απορρίμματα. Τα πλαστικά και μεταλλικά μέρη του μπορούν να αναταξινομηθούν και να ανακυκλωθούν.



Τα υλικά που χρησιμοποιούνται στο μηχάνημα αυτό είναι ανακυκλώσιμα, όπως και η συσκευασία του. Παρακαλούμε, μην πετάτε τη συσκευασία εκτός ζώνης ανακύκλωσης.



13. ΟΡΟΙ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

13.1. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

- Σύμφωνα με τους παρακάτω όρους (1999/44/EK), η διάρκεια της εγγύησης είναι 2 χρόνια από την ημερομηνία αγοράς και καλύπτει ελαττωματικά εξαρτήματα που οφείλονται σε εσφαλμένη κατασκευή.

13.2. ΕΞΑΙΡΕΣΕΙΣ

Η εγγύηση της Kaiser δεν καλύπτει:

- Εξαρτήματα που έχουν φθαρεί λόγω φυσιολογικής φθοράς.
- Κακή χρήση, αμέλεια, απουσία συντήρησης.
- Αστοχίες που προκύπτουν λόγω εσφαλμένης χρήσης του προϊόντος. Η Kaiser δεν θα ευθύνεται εάν τα αντικαταστημένα εξαρτήματα του μηχανήματος δεν είναι από την Kaiser και εάν το μηχάνημα μετατραπεί με οποιοδήποτε τρόπο.

13.3. ΕΔΑΦΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗ

- Η εγγύηση της Kaiser καλύπτει τη χώρα.

13.4 ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ

- Η εγγύηση θα πρέπει να συμπληρωθεί με όλες τις απαραίτητες πληροφορίες και θα πρέπει να επισυναφθεί σε αυτή το τιμολόγιο ή το παραστατικό αγοράς.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΣΩΣΤΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΣΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΜΕΓΙΣΤΗΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ, ΣΑΣ ΖΗΤΑΜΕ ΝΑ ΔΙΑΒΑΣΕΤΕ ΟΛΟΚΛΗΡΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΠΡΙΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΕΤΕ ΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ.

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (ΕΚ)

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, Carlos Carballal , εξουσιοδοτημένος από την Glasswelt S.L., με την παρακάτω διεύθυνση C/ La Fragua 22, 28933, Móstoles, España , δηλώνει ότι τα προϊόντα της μάρκας Kaiser μοντέλα 5002WP με αύξοντα αριθμό του έτους 2020 και μετά (το έτος κατασκευής καταδεικνύεται εμφανώς στην πινακίδα αναγνώρισης του εργαλείου, ακολουθούμενο από τον αύξοντα αριθμό) και η λειτουργία του οποίου είναι “Φορητή χειροκατευθυνόμενη συσκευή με κινητήρα εσωτερικής καύσης, εξοπλισμένη με περιστρεφόμενη λεπίδα από μέταλλο ή πλαστικό, που προορίζεται για την κοπή ζιζανίων, θάμνων, μικρών δένδρων και παρόμοιας βλάστησης.”, συμμορφώνεται με όλες τις απαιτήσεις που αναφέρονται στην Οδηγία 2006/42/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17ης Μαΐου 2006 σχετικά με τα μηχανήματα και την τροποποίηση της οδηγίας 95/16/ΕΚ

Επιπλέον, τα εργαλεία αυτά συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των παρακάτω κοινοτικών οδηγιών:

- ΟΔΗΓΙΑ 2014/30/ΕΕ ΤΟΥ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΪ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ της 26ης Φεβρουαρίου 2014 για την εναρμόνιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα (αναδιατύπωση)
- Οδηγία 2000/14/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Μαΐου 2000 για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με την εκπομπή θορύβου στο περιβάλλον από εξοπλισμό προς χρήση σε εξωτερικούς χώρους
- Οδηγία της Επιτροπής 2010/26/ΕΕ, της 31ης Μαρτίου 2010 , για την τροποποίησης της οδηγίας 97/68/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προσέγγιση των νομοθεσιών των κρατών μελών σχετικά με τα ληπτέα μέτρα κατά της εκπομπής αερίων και σωματιδιακών ρύπων προερχόμενων από κινητήρες εσωτερικής καύσης που τοποθετούνται σε μη οδικά κινητά μηχανήματα
- Εναρμονισμένο πρότυπο: EN ISO 11806-1:2011; EN ISO 14982:2009

Μέγιστη Ισχύς (kW) ISO8893= 1,25

Εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος dB(A) ISO 22868 = 109,4

Εγγυημένης στάθμης ηχητικής ισχύος dB(A) = k=3 114



Carlos Carballal
Διευθυντής Παραγωγής
Móstoles 01-11-2020

5202WP





KAISER

POWERFUL SOLUTIONS

Imported by: TECHNELLAS S.A
92, Athinon Ave, 10442 Athens
Greece
Tel. : +30 5193100
Email: info@technellas.gr
Made In China

Εισάγεται από : ΤΕΧΝΕΛΛΑΣ Α.Ε
Λ. Αθηνών 92, 104 42 Αθήνα
Τηλ. 210 5193100
Email: info@technellas.gr
Κατασκευάζεται στην Κίνα