



Husqvarna®

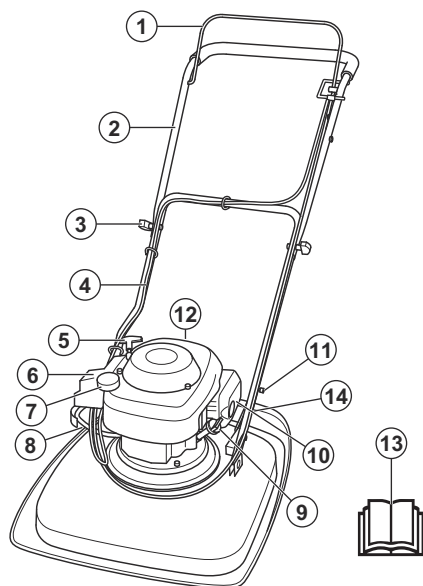


GX 560



EN	Operator's manual	5-15
BG	Ръководство за експлоатация	16-28
CS	Návod k použití	29-40
DA	Brugsanvisning	41-52
DE	Bedienungsanweisung	53-65
EL	Οδηγίες χρήσης	66-78
ES	Manual de usuario	79-90
ET	Kasutusjuhend	91-101
FI	Käyttöohje	102-113
FR	Manuel d'utilisation	114-126
HR	Priručnik za korištenje	127-137
HU	Használati utasítás	138-149
IT	Manuale dell'operatore	150-162
JA	取扱説明書	163-173
LT	Operatoriaus vadovas	174-185
LV	Lietošanas pamācība	186-197
NL	Gebruiksaanwijzing	198-209
NO	Bruksanvisning	210-220
PL	Instrukcja obsługi	221-232
PT	Manual do utilizador	233-244
RO	Instrucțiuni de utilizare	245-256
RU	Руководство по эксплуатации	257-270
SK	Návod na obsluhu	271-282
SL	Navodila za uporabo	283-293
SR	Priručnik za rukovaoca	294-304
SV	Bruksanvisning	305-315
TR	Kullanım kılavuzu	316-326
UK	Посібник користувача	327-339

1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



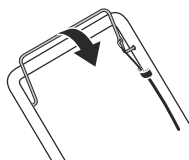
13



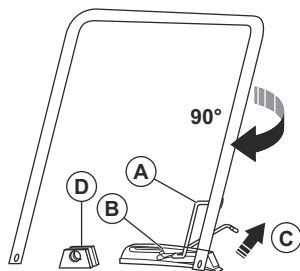
14



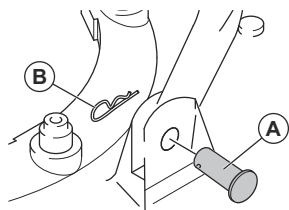
15



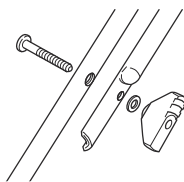
16



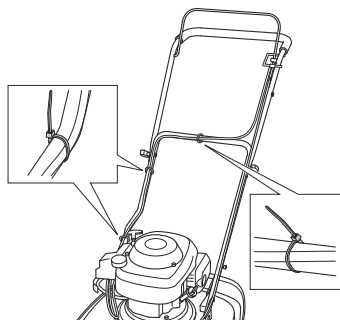
17



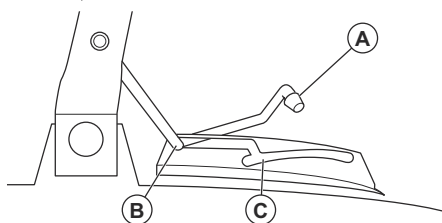
18



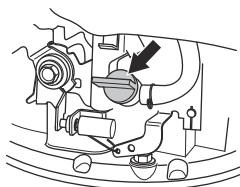
19



20



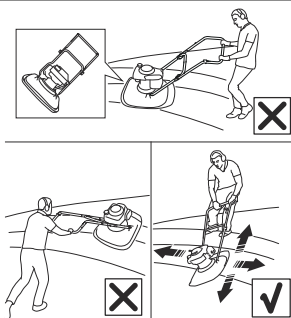
21



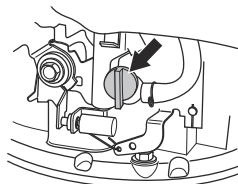
22



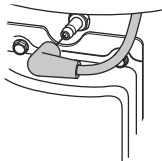
23



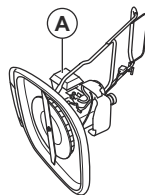
24



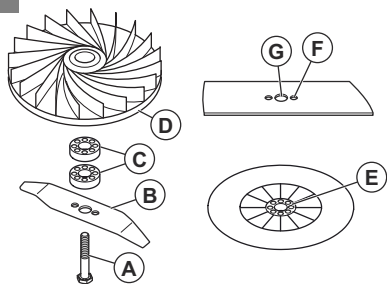
25



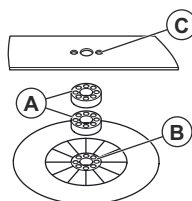
26



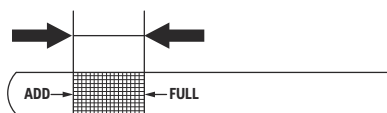
27



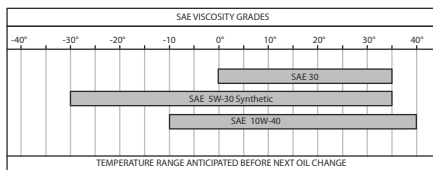
28



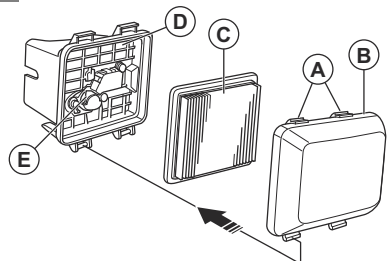
29



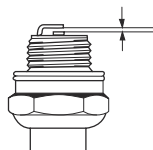
30



31



32



Contents

Introduction.....	5	Maintenance.....	10
Safety.....	6	Transportation, storage and disposal.....	13
Assembly.....	8	Technical data.....	13
Operation.....	9	Declaration of Conformity.....	15

Introduction

Product description

The product is a pedestrian-controlled rotary lawn mower. It floats on a cushion of air which makes it easy to cut grass in all areas of the lawn.

Intended use

Use the product to cut grass in larger private gardens or public lawns. Can be used on slopes of maximum 40°

Product overview

(Fig. 1)

1. Engine brake handle
2. Upper handle
3. Handle knob
4. Lower handle
5. Starter rope handle
6. Air filter
7. Fuel tank
8. Fuel valve
9. Oil cap
10. Muffler
11. Hook for adjustment of handle position
12. Spark plug
13. Operator's manual
14. Rating plate

Symbols on the product

(Fig. 2) **WARNING:** Careless or incorrect use can result in injury or death to the operator or bystanders.

(Fig. 3) Please read the operator's manual carefully and make sure that you understand the instructions before use.

(Fig. 4) Warning: rotating blade. Keep hands and feet clear.

(Fig. 5) Warning: rotating parts. Keep hands and feet clear.

(Fig. 6) Look out for thrown objects and ricochets.

with the product below you. Do not use the product for other tasks.



CAUTION: Do not push the mower up a slope. This can damage the engine.

(Fig. 7) Keep persons and animals at a safe distance from the work area.

(Fig. 8) Stop the engine and remove the ignition cable before repairs or maintenance.

(Fig. 9) This product is in accordance with applicable EC directives.

(Fig. 10) Noise emission to the environment label as per EU and UK directives and regulations, and New South Wales legislation "Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017". The guaranteed sound power level of the product is specified in *Technical data on page 13* and on the label.

(Fig. 11) Fuel valve open.

(Fig. 12) Fuel valve closed.

(Fig. 13) The exhaust fumes from the engine contain carbon monoxide, an odourless, poisonous and very dangerous gas. Do not run the product indoors or in closed spaces.

(Fig. 14) Risk of fire. Always stop the engine before refueling.

Note: Other symbols/decals on the product refer to certification requirements for other commercial areas.

Euro V Emissions



WARNING: Tampering with the engine voids the EU type-approval of this product.

Product damage

We are not responsible for damages to our product if:

- the product is incorrectly repaired.
- the product is repaired with parts that are not from the manufacturer or not approved by the manufacturer.
- the product has an accessory that is not from the manufacturer or not approved by the manufacturer.
- the product is not repaired at an approved service center or by an approved authority.

Safety

Safety definitions

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



WARNING: Used if there is a risk of injury or death for the operator or bystanders if the instructions in the manual are not obeyed.



CAUTION: Used if there is a risk of damage to the product, other materials or the adjacent area if the instructions in the manual are not obeyed.

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

General safety instructions



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- This product is dangerous if used incorrectly or if you are not careful. Injury or death can occur if you do not obey the safety instructions.
- This product produces an electromagnetic field during operation. This field may under some circumstances 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 product.
- Always be careful and use your common sense. If you are not sure how to operate the product in a special situation, stop and speak to your Husqvarna dealer before you continue.
- Keep in mind that the operator will be held responsible for accidents that involve other persons or their property.
- Keep the product clean. Make sure that you can clearly read signs and decals.

- Do not let a person use the product unless you make sure that they read and understand the contents of the operator's manual.
- Do not let a child operate the product.
- Keep children away from the work area. A responsible adult must be there at all times.
- Do not let a person, without knowledge of the instructions, operate the product.
- Always monitor a person, with decreased physical capacity or mental capacity, that uses the product. A responsible adult must be there at all times.
- Do not use the product if you are tired, ill, or under the influence of alcohol, drugs or medicine. This has a negative effect on your vision, alertness, coordination and judgment.
- Do not use a product that is damaged or does not operate correctly.
- Do not change this product or use it if it is possible that it has been changed by others.
- Do not change the adjustment for the engine speed control.

Work area safety



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- Remove branches, twigs, stones and other loose objects from the work area before you operate the product.
- Objects that hit against the cutting equipment can eject and cause damage to persons and objects. Keep bystanders and animals at a safe distance from the product.
- Do not use the product in fog, rain, strong winds, cold weather, risk of lightning or other bad weather conditions. To use the product in bad weather or in wet locations can have a negative effect on your alertness. Bad weather can cause dangerous work conditions.
- Look out for persons, objects and situations that can prevent safe operation of the product.
- Look out for roots, stones, twigs, pits, ditches and other obstacles. Long grass can prevent a clear view.

- To cut grass on slopes can be dangerous. Do not use the product on ground that slopes more than 40°. Do not cut grass on wet slopes.
- When you cut grass on a slope, always keep your feet on level ground and the product below you on the slope.
- Be careful when you go near hidden corners and objects that prevent a clear view.

Work safety



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- Use this product to cut grass lawns only. It is not permitted to use it for other tasks.
- Use personal protective equipment. See *Personal protective equipment on page 7*.
- Do not start the engine in a closed space or near flammable material. The exhaust fumes from the engine are hot and can contain sparks which can start a fire.
- Do not operate the product unless the blade and all covers are attached correctly. An incorrectly attached blade can come off and cause injury.
- Make sure that the blade does not hit objects such as stones and roots. This can do damage to the blade and bend the engine shaft. A bent axle causes heavy vibration and a very high risk that the blade becomes loose.
- If the blade hits an object or if vibrations occur, stop the product immediately. Disconnect the ignition cable from the spark plug. Examine the product for damages. Repair damages or let an approved service agent do the repair.
- Do not attach the engine brake handle permanently to the handle when the engine is on.
- Put the product on a stable, flat surface and start it. Make sure that the blade does not hit the ground or other objects.
- Always stay behind the product when you operate it.
- Keep 2 hands on the handle when you operate the product. Keep your hands and feet away from the rotating blades.
- Be careful when you pull the product rearward.
- Do not lift up the product when the engine is on. If you must lift the product, first stop the engine and disconnect the spark plug cable from the spark plug.
- Do not walk rearward when you operate the product.
- Stop the engine when you move across areas without grass, for example paths made of gravel, stone and asphalt.
- Do not run with the product when the engine is on. Always walk when you operate the product.
- Do not let the product stay out of view with the engine started. Stop the engine and wait until the cutting equipment stops to rotate.

Safety instructions for operation

Personal protective equipment



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- Personal protective equipment cannot fully prevent injury but it decreases the degree of injury if an accident does occur. Let your dealer help you select the right equipment.
- Use hearing protection if the noise level is higher than 85 dB.
- Use heavy-duty slip-resistant boots or shoes. Do not use open shoes or go with bare feet.
- Use heavy, long pants.
- Use protective gloves when necessary, for example when you attach, examine or clean the cutting equipment.

Safety devices on the product



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- Do not use a product with safety devices that are damaged or do not operate correctly.
- Do a check of the safety devices regularly. If the safety devices are damaged or do not operate correctly, speak to your Husqvarna servicing dealer.
- Do not make modifications to safety devices.

To do a check of the cutting cover

The cutting cover decreases vibrations in the product and decreases the risk of injury from the blade.

- Examine the cutting cover to make sure that there are no damages such as cracks.

Engine brake handle

The engine brake handle stops the engine. When the engine brake handle is released, the engine stops.

To do an inspection of the engine brake, start the engine and then release the engine brake handle. If the engine does not stop in 3 seconds, let an approved Husqvarna service agent adjust the engine brake.

(Fig. 15)

Muffler

The muffler keeps the noise levels to a minimum and sends the exhaust fumes away from the operator.

Do not use the product if the muffler is missing or damaged. A damaged muffler increases the noise level and the risk of fire.



WARNING: The muffler becomes very hot during and after use and when the engine operates at idle speed. Be careful near flammable materials and/or fumes to prevent fire.

Fuel safety



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- Do not start the product if there is fuel or engine oil on the product. Remove the unwanted fuel/oil and let the product dry.
- If you spill fuel on your clothing, change clothing immediately.
- Do not get fuel on your body, it can cause injury. If you get fuel on your body, use soap and water to remove the fuel.
- Do not start the product if the engine has a leak. Examine the engine for leaks regularly.
- Be careful with fuel. Fuel is flammable and the fumes are explosive and can cause injuries or death.
- Do not breathe in the fuel fumes, it can cause injury. Make sure that there is a sufficient airflow.
- Do not smoke near the fuel or the engine.
- Do not put warm objects near the fuel or the engine.
- Do not add the fuel when the engine is on.
- Make sure that the engine is cool before you refuel.
- Before you refuel, open the fuel tank cap slowly and release the pressure carefully.
- Do not add fuel to the engine in an indoor area. Not sufficient airflow can cause injury or death because of asphyxiation or carbon monoxide.
- Tighten the fuel tank cap fully. If the fuel tank cap is not tightened, there is a risk of fire.

- Move the product a minimum of 3 m / 10 ft from the position where you filled the tank before a start.
- Do not fill the fuel tank fully. Heat causes the fuel to expand. Keep a space at the top of the fuel tank.

Safety instructions for maintenance



WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- The exhaust fumes from the engine contain carbon monoxide, an odourless, poisonous and very dangerous gas. Do not start the engine indoors or in closed spaces.
- Before you do the maintenance on the product, stop the engine and remove the ignition cable from the spark plug.
- Use protective gloves when you do maintenance on the cutting equipment. The blade is very sharp and cuts can easily occur.
- Accessories and changes to the product that are not approved by the manufacturer, can cause serious injury or death. Do not change the product. Always use accessories that are approved by the manufacturer.
- If the maintenance is not done correctly and regularly, the risk of injury and damage to the product increases.
- Only do the maintenance as given in this owner's manual. All other servicing must be done by an approved Husqvarna service agent.
- Let an approved Husqvarna service agent do servicing on the product regularly.
- Replace damaged, worn or broken parts.

Assembly

To assemble the lower handle

1. Put the hook attached to the handle (A) through the center slot (B), in the direction of the arrow (C). (Fig. 16)
2. Turn the handle clockwise 90° to put the ends of the lower handle between the brackets (D) on the cutting cover.
3. Put the clevis pins (A) through the brackets and the ends of the lower handle. Lock with the lockpins (B). (Fig. 17)

2. Align the holes in the upper handle with the holes in the lower handle and attach the screws, washers and knobs. (Fig. 18)
3. Use the straps to attach the cable to the handle. (Fig. 19)



CAUTION: Make sure that the tension in the cables is not too high.

To assemble the upper handle

1. Put the lower handle in park position, refer to *To set the handle position on page 9*.

Operation

Introduction



WARNING: Before you operate the product, you must read and understand the safety chapter.

Before you operate the product

1. Read the operator's manual carefully and make sure that you understand the instructions.
2. Examine the cutting equipment to make sure that it is correctly attached and adjusted. See *To examine the cutting equipment on page 11*.
3. Fill the fuel tank. See *To fill fuel on page 9*.
4. Fill the oil tank and do a check of the oil level. See *To replace the engine oil on page 12*.

To fill fuel

If available, use low-emission/alkylate gasoline. If low-emission/alkylate gasoline is not available, use good quality unleaded gasoline or leaded gasoline. Use gasoline with an octane number of 90 RON out of North America (87 AKI in North America) or higher, and with a maximum of 10% ethanol (E10).



CAUTION: Do not use gasoline with an octane number less than 90 RON out of North America (87 AKI in North America). This can cause damage to the product.

1. Open the fuel tank cap slowly to release the pressure.
2. Fill slowly with a fuel can. If you spill fuel, remove it with a cloth and let remaining fuel dry off.
3. Clean the area around the fuel tank cap.
4. Tighten the fuel tank cap fully. If the fuel tank cap is not tightened, there is a risk of fire.
5. Move the product a minimum of 3 m (10 ft) from the position where you filled the tank, before a start.

To set the handle position

1. Lift the hook (A). (Fig. 20)
2. Push the hook forward to set the handle in park position (B).
3. Pull the hook rearward to set the handle in mow position (C).

To start the product

1. Make sure that the ignition cable is connected to the spark plug.
2. Set the handle in park position, refer to *To set the handle position on page 9*.

3. Open the fuel valve. (Fig. 21)
4. Hold the engine brake handle against the handlebar.
5. Put your right foot on the cutting cover.
6. Hold the top of the lower handle with your right hand and tilt the product.
7. Hold the starter rope handle with your right hand. (Fig. 22)
8. Slowly pull out the starter rope until you feel some resistance.
9. Pull with force to start the engine.
10. When the engine is at full speed, carefully lower the product to the ground.
11. Set the handle in mow position, refer to *To set the handle position on page 9*.



WARNING: Do not twist the starter rope around your hand.

To stop the product

- Tilt the product and release the engine brake handle.
- When the engine stops, lower the product.
- Set the handle in park position, see *To set the handle position on page 9*.
- Close the fuel valve.

To use the product



CAUTION: Do not push the mower up a slope. This can damage the engine.

- When you cut grass on a slope, always keep your feet on level ground and the product below you on the slope. Do not use the product on ground that slopes more than 40°. (Fig. 23)

To get a good result

- Always use a sharp blade. A blunt blade gives an irregular result and the cut surface of the grass becomes yellow. A sharp blade also uses less energy than a blunt blade.
- Do not cut more than 1/3 of the length of the grass. Cut first with the cutting height set high. Examine the result and lower the cutting height to an applicable level. If the grass is very long, drive slowly and cut 2 times if necessary.
- Cut in different directions each time to prevent stripes in the lawn.

- Keep the cutting cover clean. Buildup from grass and dirt on the inner side of the cutting cover can decrease the cutting result. Refer to *To clean the product on page 11*.

Maintenance

Introduction



WARNING: Before you do maintenance, you must read and understand the safety chapter.

For all servicing and repair work on the product, special training is necessary. We guarantee the availability of professional repairs and servicing. Speak to your Husqvarna servicing dealer.

For more detailed information, refer to www.husqvarna.com.

Before you do maintenance work



WARNING: To prevent injury and damage to the product, obey these

instructions when it is necessary to put the product on its side.

1. Close the fuel valve. (Fig. 24)
2. Let the engine run until it stops.
3. Disconnect the spark plug cable. (Fig. 25)
4. Tilt the product to its left side, with the air filter (A) up and the muffler down. (Fig. 26)

Maintenance schedule

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

For maintenance identified with * see instructions in *Safety devices on the product on page 7*.

Maintenance	Daily	First 5h	Every 3 months or 25 hrs	Every 6 months or 50 hrs	Every year or 100 hrs	Every 2 years or 200 hrs
Do a general inspection	X		X	X	X	X
Clean the product	X		X	X	X	X
Do a check of the cutting equipment	X		X	X	X	X
Do a check of the cutting cover for damages*	X		X	X	X	X
Do a check of the engine brake handle*	X		X	X	X	X
Do a check of the muffler*	X		X	X	X	X
Examine the engine, the fuel tank and the fuel lines for leaks	X		X	X	X	X
Do a check of the engine oil level. Fill with oil if it is necessary	X		X			
Do a check of the air filter	X					
Replace the engine oil (First after 5h)		X		X	X	X
Do a check of the starter and the starter rope for damages			X	X	X	X
Clean the air filter			X	X	X	
Replace the air filter						X
Do a check of the spark plug. Clean if it is necessary			X	X	X	

Maintenance	Daily	First 5h	Every 3 months or 25 hrs	Every 6 months or 50 hrs	Every year or 100 hrs	Every 2 years or 200 hrs
Replace the spark plug						X
Clean the external surface of the carburetor and the area around it			X	X	X	X
Clean the inner surface of the fuel tank					X	X
Do a check of the flywheel brake pad				X	X	X
Do a check of the idle speed. Adjust if it is necessary					X	X
Clean the spark arrestor screen					X	X
Examine and adjust the valve play					X	X
Do a check of the fuel line. Replace if necessary						X

To do a general inspection

- Make sure that all nuts and screws on the product are tightened correctly.

To clean the product



WARNING: Obey the instructions in *Before you do maintenance work on page 10* before you clean below the product.



CAUTION: Do not use detergent, gasoline or solvents to clean the product. That can cause damage to plastic parts.

- Do not use a high pressure washer to clean the product.
- If you use water to clean the product, do not flush water directly on the engine.
- Use a brush to remove leaves, grass and dirt.
- Make sure that the cold air intakes are not blocked.
- Remove the fan (see *To replace the blade and fan on page 11*) and clean it with a brush.
- Clean the surface of the product with a dry cloth.
- Clean below the product with a scraper to remove the buildup of grass and waste.

To examine the cutting equipment



WARNING: To prevent accidental start remove the ignition cable from the spark plug.



WARNING: Use protective gloves when you do maintenance on the cutting

equipment. The blade is very sharp and cuts can easily occur.

1. Examine the cutting equipment for damage or cracks. Always replace a damaged cutting equipment.
2. Look at the blade to see if it is damaged or blunt.

Note: It is necessary to balance the blade after it is sharpened. Let a service center sharpen, replace and balance the blade. If you hit an obstacle that causes the product to stop, replace the damaged blade. Let the service center estimate if the blade can be sharpened or must be replaced.

To replace the blade and fan



WARNING: Use heavy duty gloves. The blade is very sharp and cuts can easily occur.

1. Prepare the product for maintenance work, see *Before you do maintenance work on page 10*.
2. Hold the fan tightly and turn the blade bolt (A) counterclockwise to remove it. (Fig. 27)
3. Remove the blade (B), cutting height spacers (C) and the fan (D).
4. Examine the blade bolt and the fan for damages.
5. Put the fan back in its initial position. If you add cutting height spacers, make sure that the pins are put in the holes on the fan.
6. Attach the new blade. Make sure that the pins on the fan (E) are put in the holes (F) on the blade.
7. When you attach the new blade, point the angled ends of the blade in the direction of the ground.

- Put the blade bolt through the center hole of the blade (G) and tighten clockwise by hand.
- Hold the fan tightly and tighten the blade bolt with a wrench.
- Pull the blade around by hand and make sure that it turns freely.
- Start the product to do a test of the blade. If the blade is not correctly attached, there is vibration in the product or the cutting result is unsatisfactory.

To set the cutting height

Add cutting height spacers to decrease the cutting height. Remove the cutting height spacers to increase the cutting height.

Note: Do not use more than 2 cutting height spacers.

- Prepare the product for maintenance work, see *Before you do maintenance work on page 10*.
- Remove the blade bolt and the blade, see *To replace the blade and fan on page 11*.
- Put 1 or 2 cutting height spacers (A) between the fan and the blade. Put the holes on the first cutting height spacer on the pins on the fan (B). Put the pins on the second cutting height spacer in the holes on the first cutting height spacer. (Fig. 28)
- Put the blade on the cutting height spacer. Make sure that the pins on the cutting height spacer are put in the holes (C) on the blade.
- Attach the blade and the blade bolt, see *To replace the blade and fan on page 11*.

To do a check of the oil level



CAUTION: A too low oil level can do damage to the engine. Do a check of the oil level before you start the product.

- Put the product on level ground.
- Remove the oil tank cap and the attached dipstick.
- Clean the oil from the dipstick.
- Push the dipstick fully into the oil tank to give a correct picture of the oil level. Do not attach the oil tank cap.
- Remove the oil tank cap and the attached dipstick.
- Examine the oil level on the dipstick.
- If the oil level is low, fill with engine oil and do a check of the oil level again. (Fig. 29)

Note: Use a funnel to prevent spill.

- Install the oil tank cap when the oil level is correct.

To replace the engine oil



WARNING: Engine oil is very hot directly after the engine is stopped. Let the engine become cool before you drain the engine oil. If you spill engine oil on your skin, clean with soap and water.

(Fig. 30)

Operate the product until the fuel tank is empty.

- Remove the ignition cable from the spark plug.
- Remove the oil tank cap.
- Drain the engine oil.
 - If you have an oil pump (accessory): Use the oil pump to empty the oil tank.
 - For models with an oil drain plug: Put a container below the oil drain plug to collect the engine oil in. Remove the oil drain plug and tilt the product to empty the oil tank.
 - For models without an oil drain plug: Put a container below the product to collect the engine oil in. Open the oil tank cap and tilt the product to empty the oil tank.
- Fill with new engine oil of the type recommended in *Technical data on page 13*.
- Do a check of the oil level. Refer to *To do a check of the oil level on page 12*.

To clean the air filter



CAUTION: Do not operate the engine without an air filter attached or if the air filter is dirty.



CAUTION: Replace the air filter if it cannot be fully cleaned or if it is damaged. A damaged air filter causes damage to the engine.

- Push the latch tabs (A), remove the air filter cover (B) and remove the air filter (C). (Fig. 31)
- Hit the air filter against a hard surface or blow compressed air through the air filter from the clean side of the air filter.



CAUTION: Do not use a brush to remove dirt as this pushes the dirt into the air filter.

- Clean the air filter holder (D) and the air filter cover with a moist cloth.



CAUTION: Make sure that no dirt goes into the air duct (E).

4. Install the air filter. Make sure that the air filter fully seals against the air filter holder.
5. Install the air filter cover with the bottom tabs first.

To do a check of the spark plug



CAUTION: Always use the recommended spark plug type. Incorrect spark plug type can cause damage to the product.

- Do a check of the spark plug if the engine is low on power, is not easy to start or does not operate correctly at idle speed.
- To decrease the risk of unwanted material on the spark plug electrodes, obey these instructions:

- a) Make sure that the idle speed is correctly adjusted.
 - b) Make sure that the fuel mixture is correct.
 - c) Make sure that the air filter is clean.
- If the spark plug is dirty, clean it and make sure that the electrode gap is correct, refer to *Technical data on page 13*. (Fig. 32)
 - Replace the spark plug if it is necessary.

To examine the fuel system

- Examine the fuel tank cap and the seal for the fuel tank cap to make sure that there are no damages.
- Examine the fuel hose to make sure that there are no leaks. If the fuel hose is damaged, let a service agent replace it.

Transportation, storage and disposal

Transportation and storage

- For storage and transportation of the product and fuel, make sure that there are no leaks or fumes. Sparks or open flames, for example from electrical devices or boilers, can start a fire.
- Always use approved containers for storage and transportation of fuel.
- Empty the fuel tank before you put the product in storage for a long period of time. Discard the fuel at an applicable disposal location
- Safely attach the product during transportation to prevent damage and accidents.
- Keep the product in a locked area to prevent access for children or persons that are not approved.
- Keep the product in a dry and frost free area.

To prepare for storage

Prepare the product for storage at the end of the season, and before more than 30 days of storage.

1. Stop the engine and close the fuel valve.
2. Start the engine and tilt the product approximately 10 cm from the ground, in the direction of the muffler.
3. When the engine stops, release the engine brake handle.

4. Disconnect the spark plug cable.
5. Drain the fuel from the fuel tank.
6. Remove the spark plug and pour 5 ml of engine oil through the spark plug hole.
7. Pull the starter rope handle 3 times to distribute the oil in the engine.
8. Examine the spark plug, see *To do a check of the spark plug on page 13*. Do not connect the spark plug cable.
9. Clean the air filter, see *To clean the air filter on page 12*.
10. Examine the cutting equipment, see *To examine the cutting equipment on page 11*.
11. Clean the product, see *To clean the product on page 11*.

Disposal

- Obey the local recycling requirements and applicable regulations.
- Discard all chemicals, such as engine oil or fuel, at a service center or at an applicable disposal location.
- When the product is no longer in use, send it to a Husqvarna dealer or discard it at a recycling location.

Technical data

	GX 560
Engine	
Brand / Model	Honda / OHC GCV 170
Displacement, cm ³	166
Engine speed - Nominal, rpm (revolutions per minute)	3150/min +0/-100

	GX 560
Nominal engine output, kW ¹	3.4
Spark plug gap, mm	0.75
Spark plug type	NGK BPR6ES
Fuel and lubrication system	
Fuel tank capacity, liter	0.9
Engine oil ²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Oil tank capacity, liter	0.4
Weight	
With empty tanks, kg	18
Noise emissions ³	
Sound power level, measured dB (A)	96
Sound power level, guaranteed L _{WA} dB (A)	97
Sound levels ⁴	
Sound pressure level at the operator's ear, dB (A)	86
Vibration levels, a_{hveq} ⁵	
Handle, m/s ²	3.3
Cutting equipment	
Cutting height, mm	10–30
Cutting width, mm	510
Blade, article number	5119004-10

¹ The power rating of the engine indicated is the average net output (at specified rpm) of a typical production engine for the engine model measured to SAE standard J1349/ISO1585. Mass production engines may differ from this value. Actual power output for the engine installed on the final product will depend on the operating speed, environmental conditions and other values.

² Use engine oil of quality API SJ or higher. If SAE-30 oil is used at temperature lower than +5 °C, there is a risk that it does not lubricate the engine sufficiently. This can cause engine damage. Refer to *To replace the engine oil on page 12* for the correct oil for low temperatures. See the viscosity chart and select the best viscosity based on the expected outside temperature.

³ Noise emissions in the environment measured as sound power (L_{WA}) in conformity with EC directive 2000/14/EC.

⁴ Noise pressure level according to ISO 5395. Reported data for noise pressure level has a typical statistical dispersion (standard deviation) of 1.2 dB (A).

⁵ Vibration level according to ISO 5395. Reported data for vibration level has a typical statistical dispersion (standard deviation) of 0.2 m/s².

Declaration of Conformity

EU Declaration of Conformity

We, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Sweden, tel: +46-36-146500, declare on our sole responsibility that the product:

Description	Lawn Mower
Brand	Husqvarna
Type / Model	GX 560
Identification	Serial numbers dating from 2022 and onwards

complies fully with the following EU directives and regulations:

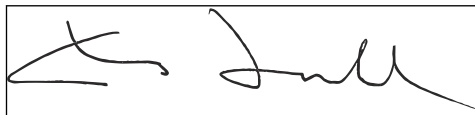
Directive/Regulation	Description
2011/65/EU	"on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment"
2006/42/EC	"relating to machinery"
2014/30/EU	"relating to electromagnetic compatibility"
2000/14/EC	"relating to the noise emissions in the environment"

and that the following standards and/or technical specifications are applied: EN ISO 5395-1:2013/ A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Notified Body: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, Sweden has certified conformity with the council's directive 2000/14/EC, conformity assessment procedure: Annex VI.

For information relating to noise emissions, refer to *Technical data on page 13*.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Development Manager/Garden Products, Husqvarna AB
Responsible for technical documentation



Съдържание

Въведение.....	16	Техническо обслужване.....	22
Безопасност.....	17	Транспортиране, съхранение и изхвърляне.....	26
Монтаж.....	20	Технически характеристики.....	26
Експлоатация.....	20	Декларация за съответствие.....	28

Въведение

Описание на продукта

Продуктът е пешеходна ротационна косачка. Разположена е върху въздушна възглавница, което прави лесно косенето на тревата във всички зони на моравата.

Предназначение

Използвайте продукта, за да косите трева в големи частни градини или обществени морави. Може да

се използва по наклони от максимум 40°, когато продуктът е под Вас. Не използвайте продукта за други задачи.



ВНИМАНИЕ: Не бутайте косачката нагоре по наклон. Това може да повреди двигателя.

Общ преглед на продукта

(Фиг. 1)

1. Ръчка за спирачката на двигателя
2. Горна дръжка
3. Въртяща се ръкохватка
4. Ниска ръкохватка
5. Ръкохватка на въжето на стартера
6. Въздушен филтър
7. Резервоар за гориво
8. Горивен клапан
9. Капачка за маслото
10. Ауспук
11. Кука за регулиране на позицията на ръкохватката
12. Запалителна свещ
13. Ръководство за оператора
14. Табелка с данни

(Фиг. 5)

Предупреждение: въртящи се части. Осигурете пространство около ръцете и краката си.

(Фиг. 6)

Пазете се от отскачащи предмети и рикошети.

(Фиг. 7)

Дръжте хората и животните на безопасно разстояние от работната площ.

(Фиг. 8)

Спрете двигателя и отстранете запалителния кабел преди ремонти или техническо обслужване.

(Фиг. 9)

Този продукт отговаря на изискванията на приложимите директиви на ЕО.

Символи върху продукта

(Фиг. 2)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Непредпазливото или неправилното използване може да доведе до нараняване или смърт на оператора или страничните наблюдатели.

(Фиг. 3)

Прочетете внимателно ръководството за оператора и се уверете, че разбирате инструкциите, преди да използвате машината.

(Фиг. 4)

Предупреждение: въртящ се нож. Осигурете пространство около ръцете и краката си.

(Фиг. 10)

Етикет за шумовите емисии за околната среда съгласно директивите и регламентите на ЕС и Обединеното кралство и законодателството на Нов Южен Уелс "Регламент 2017 относно защитата от дейности, оказващи влияние на околната среда (контрол на шума)". Гарантираното ниво на звуковата мощност на продукта е посочено в *Технически характеристики на страница 26* и върху етикета.

(Фиг. 11)

Клапанът на горивото е отворен.

(Фиг. 12)

Клапанът на горивото е затворен.

(Фиг. 13)

Отработените газове от двигателя съдържат въглероден окис – много опасен отровен газ без миризма. Не работете с продукта на закрито или в затворени пространства.

(Фиг. 14)

Риск от пожар. Винаги изключвайте двигателя преди зареждане с гориво.

Забележка: Останалите символи/стикери на продукта се отнасят до изисквания по отношение на сертификати за други търговски площи.

Емисии Euro V



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Намесата в двигателя прави невалидно ЕС одобрението на типа на този продукт.

Безопасност

Дефиниции за безопасност

Предупреждения, знаци за внимание и забележки се използват за указване на особено важни части на ръководството.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използва се, ако има риск от нараняване или смърт за оператора или за околните, ако не се спазват инструкциите в ръководството.



ВНИМАНИЕ: Използва се, ако има риск от повреда на продукта, други материали или съседната площ, ако не се спазват инструкциите в ръководството.

Забележка: Използва се за предоставяне на повече информация, която е необходима в дадена ситуация.

Общи инструкции за безопасност



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете следващите предупредителни инструкции, преди да използвате продукта.

- Този продукт е опасен, ако се използва неправилно или ако не сте внимателни. Неспазването на инструкциите за безопасност може да доведе до нараняване или смърт.

Повреда на продукта

Ние не носим отговорност за повреди по нашия продукт, ако:

- продуктът е неправилно ремонтиран.
- продуктът е ремонтиран с части, които не са от производителя или не са одобрени от производителя.
- продуктът има принадлежност, която не е от производителя или не е одобрена от производителя.
- продуктът не е ремонтиран в одобрен сервизен център или от одобрен орган.

- Този продукт създава електромагнитно поле по време на работа. При някои условия това поле може да предизвика смущения в активни или пасивни медицински импланти. За да намалите риска от тежко или смъртоносно нараняване, ние препоръчваме лицата с медицински импланти да говорят с лекаря си и производителя на медицинския имплант, преди да започнат да работят с този продукт.
- Винаги бъдете внимателни и подхождайте разумно. Ако не сте сигурни как да работите с продукта при специална ситуация, спрете и се обърнете към Вашия дилър на Husqvarna, преди да продължите.
- Имайте предвид, че операторът носи отговорност за злополуки, включващи други лица или тяхното имущество.
- Поддържайте продукта чист. Уверете се, че разчитате ясно знаците и стикерите.
- Не позволявайте на лице да работи с продукта, освен ако не се уверите, че е прочело и разбрало съдържанието на ръководството за оператора.
- Не позволявайте на дете да работи с продукта.
- Дръжте децата далеч от работната зона. През цялото време трябва да присъства отговорен възрастен.
- Не позволявайте на лице, което не е запознато с инструкциите, да работи с продукта.
- Винаги наблюдавайте лице с намален физически или умствен капацитет, което използва продукта. През цялото време трябва да присъства отговорен възрастен.

- Не използвайте продукта, ако сте уморени, болни или под въздействието на алкохол, наркотици или лекарства. Това състояние оказва отрицателно въздействие върху Вашето зрение, бдителност, координация и преценка.
- Не използвайте продукт, който е повреден или не работи правилно.
- Не променяйте този продукт и не го използвайте, ако има вероятност той да е бил променен от други лица.
- Не променяйте регулировката за управление на оборотите на двигателя.

Безопасност на работната площ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете следващите предупредителни инструкции, преди да използвате продукта.

- Отстранете клони, клечки, камъни и други свободностоящи предмети от работната площ, преди да започнете работа с продукта.
- Предметите, които се удрят в режещото оборудване, могат да бъдат изхвърлени и да причинят нараняване на лицата и щети на предметите. Дръжте страничните наблюдатели и животните на безопасно разстояние от продукта.
- Не използвайте продукта при мъгла, дъжд, силни ветрове, студено време, риск от мълнии или други неблагоприятни атмосферни условия. Използването на продукта в неблагоприятни атмосферни условия или във влажни райони може да повлияе отрицателно на бдителността Ви. Неблагоприятните атмосферни условия могат да станат причина за поява на опасни условия на работа.
- Внимавайте за лица, предмети и ситуации, които могат да са причина за намаляване на безопасната работа на продукта.
- Оглеждайте се за наличие на корени, камъни, пръчки, ями, канавки и други препятствия. Дългата трева може да възпрепятства пряката видимост.
- Косенето на трева по наклони може да бъде опасно. Не използвайте продукта, когато наклонът на повърхността е повече от 40°. Не косете трева по влажни наклони.
- Когато косите трева по наклон, винаги стъпвайте на равен терен и разполагайте продукта пред Вас надолу по наклону.
- Внимавайте, когато преминавате покрай скрити ъгли и предмети, които възпрепятстват пряката видимост.

Безопасност при работа



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете следващите предупредителни указания, преди да използвате машината.

- Използвайте този продукт само за косене на мери. Не се допуска използването му за други цели.
- Използвайте лични предпазни средства. Вижте *Лични предпазни средства на страница 19*.
- Не стартирайте двигателя в затворено пространство или близо до запалими материали. Отработените газове от двигателя са горещи и могат да съдържат искри, които да предизвикат пожар.
- Не работете с продукта, докато ножът и всички капаци не се монтират правилно. Неправилно монтираният нож може да се откачи и да причини нараняване.
- Уверете се, че ножът няма да се удри в обекти, като например камъни и корени. Това може да доведе до повреда на ножа и до огъване на двусекционния вал на двигателя. Огънатата ос предизвиква силни вибрации и има много голяма опасност ножът да се разхлаби.
- Ако ножът се удари в някакъв обект или се получат вибрации, спрете веднага продукта. Изключете запалителния кабел от запалителната свещ. Проверете продукта за повреди. Ремонтирайте повредите или потърсете одобрен сервиз за това.
- Не прикрепяйте ръкохватката на спирачката на двигателя за постоянно върху ръкохватката, когато двигателят е включен.
- Поставете продукта върху стабилна, равна повърхност и го стартирайте. Уверете се, че ножът не се допира в земята или в други предмети.
- Винаги стойте зад продукта, когато го използвате.
- Дръжте 2-те си ръце на ръкохватката, когато работите с продукта. Дръжте ръцете и краката си далеч от въртящите се остриета.
- Бъдете внимателни, когато дърпате продукта назад.
- Не повдигайте продукта, когато двигателят работи. Ако се налага да вдигнете продукта, първо спрете двигателя и разкачете кабела на запалителната свещ от запалителната свещ.
- Не се движете назад при работа с продукта.
- Спрете двигателя, когато преминавате през области без трева, например пътеки от чакъл, камък или асфалт.
- Не тичайте с продукта, когато двигателят е включен. Винаги ходете, когато работите с продукта.

- Не оставяйте продукта без надзор, когато двигателят работи. Спрете двигателя и изчакайте режещото оборудване да спре да се върти.

Инструкции за безопасност за работа

Лични предпазни средства



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете следващите предупредителни указания, преди да използвате машината.

- Личните предпазни средства не изключват изцяло риска от нараняване, но намаляват степента на нараняването при злополука. Нека вашият дилър Ви помогне да изберете подходящото оборудване.
- Използвайте антифони, ако нивото на шума е високо от 85 dB.
- Носете ботуши или обувки, устойчиви на хлъзгане. Не носете отворени обувки и не ходете боси.
- Използвайте дълги панталони от здрав плат.
- Когато е необходимо, носете защитни ръкавици, например, когато закрепвате, проверявате или почиствате режещото оборудване.

Устройства за безопасност на продукта



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете следващите предупредителни инструкции, преди да използвате продукта.

- Не използвайте продукт с устройства за безопасност, които са повредени или не работят правилно.
- Извършвайте редовно проверка на устройствата за безопасност. Ако устройствата за безопасност са повредени или не работят правилно, се обърнете към Вашия сервизен дилър на Husqvarna.
- Не правете модификации по устройствата за безопасност.

За проверка на капака срещу порязване

Капакът срещу порязване намалява вибрациите в продукта и опасността от нараняване, причинени от острието.

- Проверете капака срещу порязване, за да се уверите, че няма повреди, като например пукнатини.

Ръчка за спирачката на двигателя

Ръчката за спирачката на двигателя спира двигателя. Когато ръчката за спирачката на двигателя бъде пусната, двигателят спира.

За да проверите дали спирачката на двигателя работи, стартирайте двигателя и след това отпуснете дръжката на спирачката на двигателя. Ако двигателят не спре след 3 секунди, позволете на одобрен Husqvarna сервиз да регулира спирачката на двигателя.

(Фиг. 15)

Ауспук

Ауспукът е предназначен за максимално намаляване на нивата на шума и за отвеждане на отработените газове настрана от оператора.

Не използвайте продукта, ако ауспукът липсва или е повреден. Повреденият ауспук повишава нивото на шума и риска от пожар.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ауспукът се нагрява много по време на и след употреба и също при обороти на празен ход на двигателя. Бъдете внимателни близо до запалими материали и/или газове, за да предотвратите възникването на пожар.

Безопасност при работа с гориво



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете следващите предупредителни инструкции, преди да използвате продукта.

- Не стартирайте продукта, ако върху него има гориво или моторно масло. Отстранете нежеланото гориво/масло и оставете продукта да изсъхне.
- Ако разлеее гориво по дрехите си, ги сменете незабавно.
- Внимавайте да не попадне гориво върху тялото Ви, това може да причини нараняване. Ако гориво попадне върху тялото Ви, използвайте сапун и вода, за да го отстраните.
- Не стартирайте продукта, ако от двигателя има теч. Проверявайте редовно двигателя за течове.
- Внимавайте с горивото. Горивото е запалимо, изпаренията са взривоопасни и могат да причинят наранявания или смърт.
- Не вдъшвайте горивните изпарения, това може да причини нараняване. Уверете се, че има достатъчен въздушен поток.
- Не пушете близо до горивото или двигателя.
- Не поставяйте топли предмети близо до горивото или двигателя.
- Не добавяйте гориво, когато двигателят работи.
- Уверете се, че двигателят е изстинал преди зареждане с гориво.

- Преди зареждане с гориво отворете бавно капачката на резервоара за гориво и освободете внимателно налягането.
- Не добавяйте гориво към двигателя на площ на закрито. Недостатъчният въздушен поток може да причини нараняване или смърт поради задушаване или въглероден окис.
- Затегнете капачката на резервоара за гориво докрай. Ако капачката на резервоара за гориво не е затегната, има риск от пожар.
- Преди стартиране преместете продукта най-малко на 3 m/10 ft от мястото, където сте напълнили резервоара.
- Не пълнете резервоара за гориво докрай. Топлината причинява увеличаване на обема на горивото. Оставете място в горната част на резервоара за гориво.

Инструкции за безопасност при техническо обслужване



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете следващите предупредителни указания, преди да използвате машината.

- Отработените газове от двигателя съдържат въглероден окис – много опасен, отровен газ без

миризма. Не стартирайте двигателя на закрито или в затворени пространства.

- Преди техническо обслужване на продукта спрете двигателя и изключете запалителния кабел от запалителната свещ.
- Носете защитни ръкавици, когато ще изпълнявате дейности, свързани с техническото обслужване на режещото оборудване. Ножът е много остър и можете лесно да се порежете.
- Аксесоари и промени на продукта, които не са одобрени от производителя, могат да доведат до сериозно нараняване или смърт. Не правете промени по продукта. Винаги използвайте само аксесоари, които са одобрени от производителя.
- Ако техническото обслужване не се изпълнява правилно и редовно, рискът от нараняване и повреда на продукта се увеличава.
- Изпълнявайте техническото обслужване само както е посочено в това ръководство на собственика. Всички останали сервизни дейности трябва да се извършват от одобрен Husqvarna сервиз.
- Позволете одобрен Husqvarna сервиз редовно да обслужва продукта.
- Заменете повредени, износени или счупени части.

Монтаж

За да монтирате долната ръкохватка

1. Поставете куката, закрепена към ръкохватката (A), през централния отвор (B), по посока на стрелката (C). (Фиг. 16)
2. Завъртете ръкохватката на 90° по часовниковата стрелка така, че да поставите краищата на долната ръкохватка между скобите (D) на капака срещу порязване.
3. Поставете U-образния щифт (A) през скобите и краищата на долната ръкохватка. Застопорете със застопоряващи щифтове (B). (Фиг. 17)

За да монтирате горната ръкохватка

1. Поставете долната ръкохватка в паркирана позиция – вижте . *За да настроите позицията на ръкохватката на страница 21.*

2. Подравнете отворите в горната част на ръкохватката с отворите в долната част на ръкохватката и прикрепете винтовете, шайбите и фиксаторите. (Фиг. 18)
3. Използвайте лентите, за да прикрепите кабелите към дръжката. (Фиг. 19)



ВНИМАНИЕ: Уверете се, че напрежението в кабелите не е твърде високо.

Експлоатация

Въведение



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Преди работа с продукта трябва да прочетете и разберете главата за безопасност.

Преди да започнете работа с продукта

1. Прочетете внимателно ръководството за оператора и се уверете, че разбирате инструкциите.

2. Проверете режещото оборудване, за да се уверите, че то е правилно монтирано и регулирано. Вижте *За проверка на режещото оборудване на страница 23*.
3. Напълнете резервоара за гориво. Вижте *За наливане на гориво на страница 21*.
4. Напълнете резервоара за масло и проверете нивото на маслото. Вижте *За смяна на моторното масло на страница 25*.

За наливане на гориво

Ако има наличен, използвайте нискоемисионен/алкалитен бензин. Ако няма наличен нискоемисионен/алкалитен бензин, използвайте висококачествен безоловен бензин или оловен бензин. Използвайте бензин с октаново число 90 RON извън Северна Америка (87 AKI в Северна Америка) или по-високо и с максимално съдържание на етанол 10% (E10).



ВНИМАНИЕ: Не използвайте бензин с октаново число по-малко от 90 RON извън Северна Америка (87 AKI в Северна Америка). Това може да повреди продукта.

1. Отворете бавно капачката на резервоара за гориво, за да освободите налягането.
2. Заредете бавно резервоара от туба с гориво. Ако разлеее гориво, поийте го с кърпа и оставете горивото, което остане да изсъхне.
3. Почистете областта около капачката на резервоара за гориво.
4. Затегнете капачката на резервоара за гориво докрай. Ако капачката на резервоара за гориво не е затегната, има риск от злополука.
5. Преди да включите двигателя, преместете продукта най-малко на 3 m (10 ft) от мястото, където сте заредили резервоара.

За да настроите позицията на ръкохватката

1. Повдигнете куката (A). (Фиг. 20)
2. Бутнете куката напред, за да поставите ръкохватката в паркирана позиция (B).
3. Издърпайте куката назад, за да поставите ръкохватката в позиция за косене (B).

За стартиране на продукта

1. Уверете се, че запалителният кабел е свързан към запалителната свещ.
2. Поставете ръкохватката в паркирана позиция – вижте *За да настроите позицията на ръкохватката на страница 21*.
3. Отворете клапана на горивото. (Фиг. 21)

4. Задръжте ръчката на спирачката на двигателя до управлението.
5. Поставете десния си крак върху капака срещу порязване.
6. Дръжте горната част на долната ръкохватка с дясната си ръка и наклонете продукта.
7. Дръжте дръжката на стартерното въже с дясната си ръка. (Фиг. 22)
8. Бавно издърпайте стартерното въже, докато почувствате някакво съпротивление.
9. Издърпайте силно шнура, докато двигателят запали.
10. След като двигателят е развил пълни обороти, внимателно спуснете продукта на земята.
11. Поставете ръкохватката в позиция за косене – вижте *За да настроите позицията на ръкохватката на страница 21*.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не навивайте стартерното въже около ръчката си.

Спиране на продукта

- Наклонете продукта и освободете ръкохватката за спирачката на двигателя.
- След като двигателят спре, спуснете продукта.
- Поставете ръкохватката в паркирана позиция – вижте *За да настроите позицията на ръкохватката на страница 21*.
- Затворете горивния клапан.

За използване на продукта



ВНИМАНИЕ: Не бутайте косачката нагоре по наклон. Това може да повреди двигателя.

- Когато косите трева по наклон, винаги стъпвайте на равен терен и разполагайте продукта пред Вас надолу по наклону. Не използвайте продукта, когато наклонът на повърхността е повече от 40° (Фиг. 23)

За получаване на добър резултат

- Винаги използвайте остър нож. Косенето със затъпен нож е неравномерно и окосената повърхност пожълтява. При работа с остър нож също така се използва по-малко енергия отколкото при работа със затъпен нож.
- Не отрязвайте повече от 1/3 от дължината на тревата. Първо, косете със зададена висока височина на рязане. Вижте какъв е резултатът и намалете височината на рязане до подходящо ниво. Ако тревата е много висока, карайте бавно и – ако е необходимо – окосете два пъти.

- Режете всеки път в различни посоки, за да избегнете образуването на линии в моравата.

- Поддържайте капака за рязане чист. Натрупването на трева и замърсявания по вътрешната страна на капака за рязане могат да намалят резултата от рязането. Вижте *За почистване на продукта на страница 23*.

Техническо обслужване

Въведение



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Преди да извършите техническо обслужване, трябва да прочетете и разберете главата за безопасност.

За всички работи по обслужването и поправката на продукта е необходимо специално обучение. Осигуряваме предлагане на професионални ремонти и обслужване. Обърнете се към Вашия сервизен дилър на Husqvarna.

За по-подробна информация направете справка с www.husqvarna.com.

Преди да извършите техническа поддръжка



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За да предотвратите нараняване или повреда на продукта, спазвайте тези инструкции,

когато се налага да поставите продукта легнал настрани.

1. Затворете горивния клапан. (Фиг. 24)
2. Оставете двигателят да работи, докато спре.
3. Откачете кабела на запалителната свещ. (Фиг. 25)
4. Наклонете продукта наляво с въздушният филтър (A) нагоре и ауслухът надолу. (Фиг. 26)

Разписание за техническо обслужване

Интервалите за техническо обслужване са изчислени в зависимост от ежедневната употреба на продукта. Интервалите се променят, ако продуктът не се използва ежедневно.

За техническо обслужване, маркирано със *, вижте инструкциите в *Устройства за безопасност на продукта на страница 19*.

Техническо обслужване	Ежедневно	Първите 5 ч	На всеки 3 месеца или 25 часа	На всеки 6 месеца или 50 часа	Всяка година или 100 часа	На всеки 2 години или 200 часа
Извършване на обща проверка	X		X	X	X	X
Почистване на продукта	X		X	X	X	X
Извършете проверка на режещото оборудване	X		X	X	X	X
Извършете проверка на капака на режещите части за повреди*	X		X	X	X	X
Извършете проверка на ръкохватката на спирачката на двигателя*	X		X	X	X	X
Извършете проверка на ауслуха*	X		X	X	X	X
Проверете двигателя, резервоара за гориво и горивопроводите за течове	X		X	X	X	X
Извършете проверка на нивото на моторното масло. Напълнете с масло, ако е необходимо	X		X			
Извършете проверка на въздушния филтър	X					
Сменете моторното масло (първо след 5 ч)		X		X	X	X

Техническо обслужване	Еже-дневно	Първи-те 5 ч	На все-ки 3 ме-сеца или 25 часа	На все-ки 6 ме-сеца или 50 часа	Всяка година или 100 часа	На все-ки 2 го-дини или 200 часа
Извършете проверка на стартера и стартовото въжence за повреди			X	X	X	X
Почистване на въздушния филтър			X	X	X	
Смяна на въздушния филтър						X
Извършете проверка на запалителната свещ. Почистете ги, ако е необходимо			X	X	X	
Сменете запалителната свещ						X
Почистете външната повърхност на карбуратора и зоната около него			X	X	X	X
Почистете вътрешната повърхност на резервоара за гориво					X	X
Извършете проверка на спирачната накладка на маховика				X	X	X
Проверете оборотите на празен ход. Регулирайте ги, ако е необходимо					X	X
Почистете искрогасителната мрежа					X	X
Проверете и регулирайте хлабината на клапани-те					X	X
Извършете проверка на горивопровода. Сменете го, ако е необходимо						X

За извършване на обща проверка

- Уверете се, че всички гайки и винтове на продукта са затегнати правилно.

За почистване на продукта



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Спазвайте инструкциите в *Преди да извършите техническа поддръжка на страница 22* преди да почистите под продукта.



ВНИМАНИЕ: Не използвайте почистващ препарат, бензин или разтворители за почистване на продукта. Това може да повреди пластмасовите части.

- Не мийте продукта с устройство за миене под високо налягане.
- Ако използвате вода за почистване на продукта, не насочвайте струята вода директно върху двигателя.

- За отстраняване на листа, трева и прах използвайте четка.
- Уверете се, че не са запушени смукателни въздухопроводи за студен въздух.
- Свалете вентилатора (вижте *За да смените ножа и вентилатора на страница 24*) и го почистете с четка.
- Почистете повърхността на продукта със суха кърпа.
- Почистете под продукта с помощта на стъргалка, за да отстраните натрупвания на трева и отпадъци.

За проверка на режещото оборудване



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: За предотвратяване на случайно стартиране извадете запалителния кабел от запалителната свещ.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Носете защитни ръкавици, когато ще изпълнявате дейности, свързани с

техническото обслужване на режещото оборудване. Ножът е много остър и можете лесно да се порежете.

1. Проверете режещото оборудване за повреди или пукнатини. Винаги заменяйте повреденото режещо оборудване.
2. Погледнете ножа, за да разберете дали не е повреден или затъпен.

Забележка: Необходимо е да балансирате ножа след заточване. Ножът се заточва, сменя и балансира от сервизен център. Ако ударите прелятствие и вследствие на това продуктът спре, сменете повредения нож. Оставете специалистите в сервиза да преценят дали ножът ще трябва да се заточи, или да се смени.

За да смените ножа и вентилатора



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Използвайте ръкавици с висока здравина. Ножът е много остър и можете лесно да се порежете.

1. Подгответе продукта за техническа поддръжка – вижте *Преди да извършите техническа поддръжка на страница 22*.
2. Придържайте стабилно вентилатора и завъртете придържащия болт на ножовете (А) обратно на часовниковата стрелка, за да го отстраните. (Фиг. 27)
3. Свалете ножа (В), дистанционните втулки за височина на рязане (С) и вентилатора (D).
4. Проверете придържащия болт на ножовете и вентилатора за повреди.
5. Поставете вентилатора обратно в първоначалната си позиция. Ако добавяте дистанционни втулки за височина на рязане, уверете се, че щифтовете са поставени в отворите на вентилатора.
6. Монтирайте новия нож. Уверете се, че щифтовете на вентилатора (Е) са поставени в отворите (F) на ножа.
7. Когато поставяте новия нож, насочете извитите краища на ножа към земята.
8. Поставете придържащия болт на ножовете през централния отвор на ножа (G) и го затегнете на ръка по часовниковата стрелка.
9. Хванете стабилно вентилатора и затегнете придържащия болт на ножовете с гаечен ключ.
10. Раздвижете ножа на ръка и се уверете, че той се върти свободно.

11. Стартирайте продукта, за да тествате ножа. Ако ножът не е поставен правилно, продуктът вибира или резултатът от косенето е незадоволителен.

За регулиране на височината на рязане

Добавете дистанционни втулки за височина на рязане, за да намалите височината на рязане. Премахнете дистанционни втулки за височина на рязане, за да увеличите височината на рязане.

Забележка: Не използвайте повече от 2 дистанционни втулки за височина на рязане.

1. Подгответе продукта за техническа поддръжка – вижте *Преди да извършите техническа поддръжка на страница 22*.
2. Отстранете придържащия болт на ножовете и ножа – вижте *За да смените ножа и вентилатора на страница 24*.
3. Поставете 1 или 2 дистанционни втулки за височина на рязане (А) между вентилатора и ножа. Поставете отворите на първата дистанционна втулка за височина на рязане върху щифтовете на вентилатора (В). Поставете щифтовете на втората дистанционна втулка за височина на рязане в отворите на първата дистанционна втулка за височина на рязане. (Фиг. 28)
4. Поставете ножа върху дистанционната втулка за височина на рязане. Уверете се, че щифтовете на дистанционната втулка за височина на рязане влизат в отворите (С) на ножа.
5. Монтирайте ножа и придържащия болт на ножовете – вижте *За да смените ножа и вентилатора на страница 24*.

За извършване на проверка на нивото на маслото



ВНИМАНИЕ: Твърде ниското ниво на маслото може да доведе до повреда на двигателя. Извършете проверка на нивото на маслото, преди да стартирате продукта.

1. Поставете продукта на равна повърхност.
2. Отстранете капачката на резервоара за масло и закрепената мерителна пръчка.
3. Почистете маслото от мерителната пръчка.
4. Потопете мерителната пръчка докрай в резервоара за масло, за да получите точна информация за нивото на маслото. Не закрепвайте капачката на резервоара за масло.
5. Отстранете капачката на резервоара за масло и закрепената мерителна пръчка.

6. Проверете какво е нивото на маслото на мерителната пръчка.
7. Ако нивото на маслото е ниско, заредете моторно масло и отново извършете проверка на нивото му. (Фиг. 29)

Забележка: Използвайте фуния, за да предотвратите разливане.

8. Монтирайте капачката на резервоара за масло, когато нивото на маслото е правилно.

За смяна на моторното масло



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Моторното масло е много горещо непосредствено след спирането на двигателя. Оставете двигателя да изстине, преди да източите моторното масло. Ако разлеее моторно масло върху кожата си, почистете със сапун и вода.

(Фиг. 30)

Работете с продукта, докато резервоарът за гориво се изпразни.

1. Отстранете запалителния кабел от запалителната свещ.
2. Отстранете капачката на резервоара за масло.
3. Източете моторното масло.
 - a) Ако имате маслена помпа (принадлежност): използвайте маслената помпа, за да изпразните резервоара за масло.
 - b) За модели с изпускателна пробка за масло: поставете съд под пробката за източване на масло, в който да се събере моторното масло. Отстранете пробката за източване на масло и наклонете продукта, за да изпразните резервоара за масло.
 - c) За модели без пробка за източване на масло: поставете съд под продукта, в който да съберете моторното масло. Отворете капачката на резервоара за масло и наклонете продукта, за да изпразните резервоара за масло.
4. Заредете с ново моторно масло от препоръчания тип в *Технически характеристики на страница 26*.
5. Извършете проверка на нивото на моторното масло. Направете справка с *За извършване на проверка на нивото на маслото на страница 24*.

За почистване на въздушния филтър



ВНИМАНИЕ: Не включвайте двигателя без закрепен въздушен филтър или ако въздушният филтър е замърсен.



ВНИМАНИЕ: Сменете въздушния филтър, ако той не може да се почисти или ако е повреден. Повреден въздушен филтър причинява повреда на двигателя.

1. Натиснете заключващите уши (A), отстранете капака на въздушния филтър (B) и отстранете въздушния филтър (C). (Фиг. 31)
2. Ударете въздушния филтър в твърда повърхност или продухайте състен въздух през въздушния филтър от чистата страна на въздушния филтър.



ВНИМАНИЕ: Не използвайте четка, за да отстраните замърсяванията, тъй като това ще ги набие навътре във въздушния филтър.

3. Почистете държача на въздушния филтър (D) и капака на въздушния филтър с влажна кърпа.



ВНИМАНИЕ: Уверете се, че във въздуховода (E) не попада мръсотия.

4. Монтирайте въздушния филтър. Уверете се, че въздушният филтър напълно прилепва към държача на въздушния филтър.
5. Монтирайте капака на въздушния филтър, като първо поставите долните уши.

За извършване на проверка на запалителната свещ



ВНИМАНИЕ: Използвайте винаги запалителните свещи от препоръчания вид. Използването на запалителна свещ от неправилен тип може да причини повреда на продукта.

- Извършете проверка на запалителната свещ, ако двигателят е с понижена мощност, стартира трудно или работи неправомерно при обороти на празен ход.
- За да намалите риска от попадане на нежелани материали върху електродите на запалителната свещ, следвайте тези инструкции:
 - a) Проверете дали оборотите на празен ход са правилно регулирани.
 - b) Уверете се, че горивната смес е правилна.
 - c) Уверете се, че въздушният филтър е чист.
- Ако запалителната свещ е замърсена, я почистете и проверете дали разстоянието между електродите е правилно, направете справка с *Технически характеристики на страница 26*. (Фиг. 32)
- Сменете запалителната свещ, ако е необходимо.

За проверка на горивната система

- Проверете капачката на резервоара за гориво и уплътнението на капачката на резервоара за гориво, за да се уверите, че не са повредени.

- Проверете маркуча за горивото, за да се уверите, че не тече. Ако маркучът за горивото е повреден, той трябва да се смени от сервис.

Транспортиране, съхранение и изхвърляне

Транспорт и съхранение

- При съхранението и транспортирането на продукта и горивото се уверете, че няма течове или изпарения. Искри или открит огън, например от електрически уреди или котли може да възникне пожар.
- Винаги използвайте одобрени контейнери за съхранение и транспортиране на гориво.
- Изпразнете резервоара за гориво, преди да приберете продукта за съхранение за дълъг период от време. Изхвърлете горивото на подходящо за целта място
- Прикрепете продукта по безопасен начин по време на транспортирането, за да се предотвратят повреди и злополуки.
- Съхранявайте продукта под ключ, за да предотвратите достъпа до него на деца или лица, които не са упълномощени да го използват.
- Съхранявайте продукта на сухо и незамръзващо място.

4. Откачете кабела на запалителната свещ.
5. Източете горивото от резервоара за гориво.
6. Извадете запалителната свещ и налейте 5 ml моторно масло през отвора на запалителната свещ.
7. Дръпнете ръкохватката на въжето на стартера 3 пъти, за да разнесете маслото в двигателя.
8. Проверете запалителната свещ – вижте *За извършване на проверка на запалителната свещ на страница 25*. Не свързвайте кабела на запалителната свещ.
9. Почистете въздушния филтър – вижте *За почистване на въздушния филтър на страница 25*.
10. Прегледайте режещото оборудване – вижте *За проверка на режещото оборудване на страница 23*.
11. Почистване на продукта – вижте *За почистване на продукта на страница 23*.

За подготовка за съхранение

В края на сезона и преди повече от 30 дни съхранение подгответе машината за съхранение.

1. Спрете двигателя и затворете клапана на горивото.
2. Стартирайте двигателя и наклонете продукта на около 10 cm от земята, по посока на ауслуха.
3. След като двигателят спре, отпуснете ръкохватката за спирачката на двигателя.

Изхвърляне

- Спазвайте местните изисквания за рециклиране и приложимите регламенти.
- Изхвърлете всички химикали, като например моторно масло или гориво, в сервизен център или на подходящо място за изхвърляне.
- Когато продуктът вече не се използва, го изпратете на дилър на Husqvarna или го изхвърлете на място за рециклиране.

Технически характеристики

	GX 560
Двигател	
Марка/Модел	Honda/ОНС GCV 170
Работен обем, cm ³	166
Обороти на двигателя – номинални, об/мин (обороти в минута)	3150/мин +0/-100

	GX 560
Номинална изходна мощност на двигателя, kW ⁶	3,4
Разстояние между електродите на запалителната свещ, mm	0,75
Тип запалителна свещ	NGK BPR6ES
Горивна и смазочна система	
Капацитет на резервоара за гориво, литри	0,9
Моторно масло ⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 синтетично, Husqvarna SAE 10W-40
Капацитет на резервоара за масло, литър/cm ³	0,4
Тегло	
С празни резервоари, kg	18
Шумови емисии ⁸	
Ниво на звуковата мощност, измерено, измерена dB (A)	96
Ниво на звуковата мощност, гарантирано L _{WA} dB (A)	97
Нива на шума ⁹	
Ниво на звуковото налягане при ухото на оператора, dB (A)	86
Нива на вибрациите, a_{hveq} ¹⁰	
Ръкохватка, m/s ²	3,3
Режещо оборудване	
Височина на рязане, mm	10-30
Ширина на рязане, mm	510
Нож, каталожен номер	5119004-10

⁶ Номиналната мощност на двигателя е средната нетна мощност (при указаните об/мин) на стандартен двигател за модела двигател, измерен спрямо SAE стандарта J1349/ISO1585. Двигателите масово производство може да се отклоняват от тази стойност. Действителната изходна мощност за двигателя, инсталиран на крайния продукт, ще зависи от работната скорост, условията на околната среда и други стойности.

⁷ Използвайте моторно масло с качество API SJ или по-високо. Ако се използва масло SAE-30 при температура, по-ниска от +5°C, съществува риск двигателят да не бъде смазан достатъчно. Това може да причини повреда на двигателя. Направете справка с *За смяна на моторното масло на страница 25* за правилното масло за ниски температури. Вижте таблицата с вискозитети и изберете оптималния вискозитет въз основа на очакваната външна температура.

⁸ Емисии на шума в околната среда, измерени като звукова мощност (L_{WA}) в съответствие с директива на ЕО 2000/14/ЕО.

⁹ Ниво на звуковото налягане съгласно EN ISO 5395. Отчетените данни за нивото на звуковото налягане имат типична статистическа дисперсия (стандартно отклонение) от 1,2 dB (A).

¹⁰ Ниво на вибрациите съгласно ISO 5395. Отчетените данни за нивото на вибрациите имат типична статистическа дисперсия (стандартно отклонение) от 0,2 m/s².

Декларация за съответствие

Декларация за съответствие на ЕС

Ние, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Швеция,
тел.: +46-36-146500, декларираме на своя собствена
отговорност, че продуктът:

Описание	Косачка за трева
Марка	Husqvarna
Тип/модел	GX 560
Идентификация	Серийни номера от 2022 и нататък

отговаря напълно на следните директиви и
регламенти на ЕС:

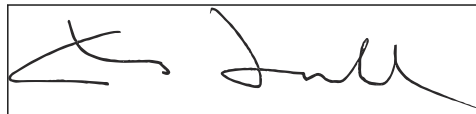
Директива/регламент	Описание
2011/65/EC	"по отношение на ограничението за използване на определени опасни вещества в електрическо и електронно оборудване"
2006/42/EO	"относно машините"
2014/30/EC	"относно електромагнитната съвместимост"
2000/14/EO	"относно шумовите емисии в околната среда"

и че следните стандарти и/или технически
спецификации са приложени: EN ISO 5395-1:2013/
A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN
ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Нотифициран орган: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
сертифицира за съответствие с Директива на съвета
2000/14/EO, процедура за оценка на съответствието:
приложение VI.

За информация относно шумовите емисии
направете справка с *Технически характеристики на*
страница 26.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Claes Losdal, мениджър "Разработки и развитие/
градински продукти", Husqvarna AB

Отговорен за техническата документация



Obsah

Úvod.....	29	Údržba.....	34
Bezpečnost.....	30	Přeprava, skladování a likvidace.....	37
Montáž.....	32	Technické údaje.....	38
Provoz.....	33	Prohlášení o shodě.....	40

Úvod

Popis výrobku

Výrobek je rotační sekačka na trávu s pěší obsluhou. Využívá vzduchový polštář, který umožňuje snadné sečení trávy ve všech oblastech trávníku.

Zamýšlené použití

Výrobek používejte k sečení trávy na větších soukromých nebo veřejných plochách. Lze používat na

svazích se sklonem do 40°, když je výrobek pod vámi. K jiným činnostem výrobek nepoužívejte.



VAROVÁNÍ: Netlačte sekačku do svahu. Můžete tím poškodit motor.

Popis výrobku

(Obr. 1)

1. Páka brzdy motoru
2. Horní část řídítek
3. Knoflík řídítek
4. Dolní část řídítek
5. Rukojeť startovací šňůry
6. Vzduchový filtr
7. Palivová nádrž
8. Palivový ventil
9. Víčko nádrže na olej
10. Tlumič výfuku
11. Háček k úpravě polohy řídítek
12. Zapalovací svíčka
13. Návod k používání
14. Typový štítek

(Obr. 7) Zajistěte, aby se v pracovní oblasti a jejím okolí nezdržovaly nepovolané osoby či zvířata.

(Obr. 8) Před prováděním oprav a údržby vypněte motor a odpojte kabel zapalování.

(Obr. 9) Tento výrobek vyhovuje příslušným směrnici ES.

(Obr. 10) Štítek s emisemi hluku do okolí podle směrnic a předpisů Evropské unie a Spojeného království a nařízení o regulaci hluku v australském Novém Jižním Walesu „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“. Garantovaná hladina akustického výkonu tohoto výrobku je uvedena v části *Technické údaje na straně 38* a na štítku.

Symbody na výrobku

(Obr. 2) **VAROVÁNÍ:** Nepozorné nebo nesprávné použití může vést k vážnému zranění nebo usmrcení obsluhy či osob v okolí.

(Obr. 11) Otevřený ventil přívodu paliva.

(Obr. 3) Před použitím si pozorně prostudujte tento návod k používání a nepoužívejte výrobek, pokud návodu zcela nerozumíte.

(Obr. 12) Zavřený ventil přívodu paliva.

(Obr. 4) Varování: rotující nůž. Udržujte ruce a nohy mimo dosah.

(Obr. 13) Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, jedovatý a velmi nebezpečný plyn bez zápachu. Nenechávejte výrobek spuštěný ve vnitřních nebo uzavřených prostorech.

(Obr. 5) Varování: rotující části. Udržujte ruce a nohy mimo dosah.

(Obr. 14) Nebezpečí požáru. Před doplňováním paliva vždy vypněte motor.

(Obr. 6) Pozor na odvržené a odražené předměty.

Povšimněte si: Další symboly/štítky na produktu se týkají certifikačních požadavků pro další komerční oblasti.

Emise Euro V



VÝSTRAHA: Manipulace s motorem vede ke zneplatnění typového schválení EU tohoto výrobku.

Poškození výrobku

Neneseme odpovědnost za poškození výrobku, pokud:

- byl výrobek nesprávně opraven,
- byl výrobek opraven pomocí součástí od jiného výrobce nebo součástí, které nejsou výrobcem schváleny,
- má výrobek příslušenství od jiného výrobce nebo příslušenství, které není výrobcem schváleno,
- výrobek nebyl opraven ve schváleném servisním středisku nebo schváleným odborníkem.

Bezpečnost

Definice týkající se bezpečnosti

Varování, výstrahy a poznámky slouží jako upozornění na konkrétní důležité části návodu.



VÝSTRAHA: Používá se v případě nebezpečí úrazu nebo usmrcení obsluhy nebo okolních osob, pokud nejsou dodrženy pokyny uvedené v této příručce.



VAROVÁNÍ: Používá se v případě nebezpečí poškození výrobku, dalších materiálů či škod na majetku v blízkém okolí, pokud nejsou dodrženy pokyny uvedené v této příručce.

Povšimněte si: Používá se k poskytnutí dalších informací, které jsou nezbytné v dané situaci.

Obecné bezpečnostní pokyny



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Tento výrobek je nebezpečný, nepoužívá-li se správně nebo není-li věnována provozu řádná pozornost. Nedodržení bezpečnostních pokynů může vést ke zranění nebo usmrcení.
- Tento výrobek vytváří během provozu elektromagnetické pole. Toto pole může za určitých okolností narušovat funkci aktivních či pasivních implantovaných lékařských přístrojů. Za účelem snížení rizika možného zranění nebo smrtelného úrazu doporučujeme osobám s implantovanými lékařskými přístroji poradit se před použitím výrobku s lékařem a s výrobcem implantovaného lékařského přístroje.
- Buďte stále opatrní a používejte zdravý rozum. Pokud si nejste jisti, jak výrobek ovládat ve zvláštních situacích, vypněte jej a obraťte se na prodejce Husqvarna, než budete pokračovat v práci.

- Mějte na paměti, že obsluha je odpovědná za nehody a škody vzniklé jiným osobám nebo na jejich majetku.
- Udržujte výrobek čistý. Ujistěte se, že jsou značky a štítky dobře čitelné.
- Nedovolte osobám používat výrobek, nejste-li si jisti, že si přečetly návod k používání a porozuměly jeho obsahu.
- Nedovolte dětem používat výrobek.
- Udržujte děti mimo pracovní oblast. Vždy musí být přítomna zodpovědná dospělá osoba.
- Nedovolte, aby výrobek obsluhovala osoba, která nezná pokyny.
- Vždy dohlížejte na osoby s fyzickým nebo mentálním postižením při práci s výrobkem. Vždy musí být přítomna zodpovědná dospělá osoba.
- Nepoužívejte výrobek, jste-li unavení, nemocní nebo pod vlivem alkoholu, drog nebo léků. To by mohlo ovlivnit váš zrak, ostražitost, koordinaci a úsudek.
- Nepoužívejte výrobek, který je poškozený nebo nefunguje správně.
- Nikdy neupravujte výrobek a nepoužívejte jej, pokud je možné, že jej upravil někdo jiný.
- Neměňte nastavení regulace otáček motoru.

Bezpečnost na pracovišti



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Před použitím výrobku odstraňte z pracovní oblasti větve, kameny a další volné předměty.
- Předměty, které mohou být zachyceny žacími ústrojími mohou být odmrštěny a způsobit zranění osob a poškození předmětů. Udržujte osoby v okolí a zvířata v bezpečné vzdálenosti od výrobku.
- Nepoužívejte výrobek v mlze, dešti, silném větru, chladném počasí, při riziku výskytu blesků nebo při jiných nepříznivých povětrnostních podmínkách. Používání výrobku za špatného počasí nebo v mokrých oblastech může mít negativní vliv na vaši pozornost. Nepříznivé počasí může vytvořit nebezpečné pracovní podmínky.

- Dávejte pozor na osoby, předměty a situace, které mohou bránit bezpečnému provozu výrobku.
- Dávejte pozor na kořeny, kameny, větve, jámy, příkopy a jiné překážky. Dlouhá tráva může omezit výhled.
- Sečení trávy na svazích může být nebezpečné. Nepoužívejte výrobek na svahu se sklonem větším než 40°. Nesekejte trávu na mokřích svazích.
- Při sečení trávy na svahu vždy mějte nohy na rovné zemi a výrobek na svahu pod sebou.
- Postupujte opatrně v blízkosti skrytých rohů a objektů, které mohou bránit ve výhledu.

Bezpečnost práce



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Tento výrobek používejte výhradně k sečení trávy. Není dovoleno používat výrobek k jiným činnostem.
- Používejte osobní ochranné prostředky. Viz *Osobní ochranné prostředky na strani 31*.
- Nestartujte motor v uzavřených prostorech nebo v blízkosti hořlavého materiálu. Výfukové plyny z motoru jsou horké a mohou obsahovat jiskry, které by mohly zažehnout požár.
- Neprovozujte výrobek, pokud není správně namontovaný nůž a všechny kryty. V opačném případě by se mohl nůž uvolnit a způsobit zranění.
- Zjistěte, aby nůž nenarazil do předmětů, jako jsou kameny a kořeny. Mohlo by dojít k poškození nože a ohnutí hřídele motoru. Ohnutý hřídel způsobuje velké vibrace a hrozí velmi vysoké riziko uvolnění nože.
- Pokud nůž narazí do nějakého předmětu nebo se objeví vibrace, okamžitě zastavte výrobek. Odpojte kabel zapalování od zapalovací svíčky. Zkontrolujte, zda není výrobek poškozený. Opravte poškozené díly nebo svěťte opravu schválenému servisnímu pracovníkovi.
- Po nastartování motoru nepřipevňujte páku brzdy motoru trvale k řídkům sekačky.
- Umístěte výrobek na stabilní, rovný povrch a nastartujte jej. Zkontrolujte, zda nůž nemůže přijít do kontaktu se zemí nebo cizími objekty.
- Při provozu vždy stůjte za výrobkem.
- Při používání výrobku mějte obě ruce na řídkách. Ruce a nohy udržujte mimo dosah rotujících nožů.
- Buďte opatrní při tažení výrobku dozadu.
- Nezvedejte výrobek, když je spuštěný motor. Pokud musíte výrobek zvednout, nejprve vypněte motor a odpojte kabel zapalovací svíčky od zapalovací svíčky.
- Při provozování výrobku nechoďte směrem dozadu.
- Před přejezdem ploch bez trávy, jako jsou cesty vytvořené ze šterku, kamenů nebo asfaltu, vypněte motor.

- Neběhejte s výrobkem, když je spuštěný motor. Při provozu výrobku vždy pouze chodte.
- Nenechte výrobek se spuštěným motorem bez dozoru. Vypněte motor a počkejte, než se řezací zařízení přestane otáčet.

Bezpečnostní pokyny pro provoz

Osobní ochranné prostředky



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Osobní ochranné prostředky nemohou zcela eliminovat nebezpečí úrazu, ale v případě nehody pomáhají snížit míru poranění. Požádejte prodejce, aby vám pomohl vybrat správné vybavení.
- Používejte ochranu sluchu, pokud je hladina hluku vyšší než 85 dB.
- Používejte odolnou obuv s protiskluzovou podrážkou. Nepoužívejte otevřenou obuv ani nepracujte naboso.
- Používejte silné, dlouhé kalhoty.
- Při určitých činnostech používejte ochranné rukavice, například při nasazování, prohlídce nebo čištění žacího ústrojí.

Bezpečnostní zařízení na produktu



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Nepoužívejte výrobek s poškozenými bezpečnostními zařízeními nebo se zařízeními, která nefungují správně.
- Pravidelně kontrolujte bezpečnostní zařízení. Pokud jsou bezpečnostní zařízení poškozená nebo nefungují správně, obraťte se na servis Husqvarna.
- Neprovádějte úpravy bezpečnostních zařízení.

Kontrola krytu žacího ústrojí

Kryt žacího ústrojí snižuje vibrace výrobku a snižuje nebezpečí poranění nožem.

- Zkontrolujte kryt žacího ústrojí, aby bylo zajištěno, že nevykazuje známky poškození, např. praskliny.

Páka brzdy motoru

Páka brzdy motoru slouží k zastavení motoru. Když uvolníte páku brzdy motoru, motor se zastaví.

Chcete-li zkontrolovat brzdou motoru, nastartujte motor a uvolněte páku brzdy motoru. Pokud se motor nevypne během 3 sekund, požádejte schváleného servisního pracovníka Husqvarna o seřízení brzdy motoru.

(Obr. 15)

Tlumič výfuku

Tlumič výfuku je určen k omezení úrovně hluku na minimum a k usměrnění výfukových plynů směrem od obsluhy.

Nepoužívejte výrobek bez tlumiče výfuku nebo s poškozeným tlumičem. Poškozený tlumič zvyšuje úroveň hluku a nebezpečí požáru.



VÝSTRAHA: Tlumič výfuku je během provozu a po použití velmi horký, i když motor pracuje na volnoběžné otáčce. Aby se zabránilo požáru, dbejte zvýšené opatrnosti v blízkosti hořlavých materiálů a plynů.

Bezpečnost při manipulaci s palivem



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Pokud je na výrobku palivo nebo olej, nespouštějte ho. Nechtěné palivo/olej z výrobku odstraňte a nechte výrobek uschnout.
- Pokud si palivem polijete oblečení, okamžitě se převlékněte.
- Zabraňte styku paliva s tělem, může způsobit zranění. Pokud se polijete palivem, omyjte zasažené místo vodou a mýdlem.
- Nepouštějte motor, pokud z něj něco uniká. Pravidelně kontrolujte, jestli z motoru nic neuniká.
- Při manipulaci s palivem buďte opatrní. Palivo je hořlavé a výpary jsou výbušné a mohou způsobit vážné nebo smrtelné zranění.
- Nevdechujte palivové výpary, mohou způsobit zranění. Zajistěte dostatečný průtok vzduchu.
- V blízkosti paliva ani motoru nekuřte.
- Do blízkosti paliva ani motoru neumisťujte horké předměty.
- Nedoplňujte palivo, když je motor zapnutý.
- Než začnete doplňovat palivo, přesvědčte se, že je motor studený.
- Než doplníte palivo, pomalu otevřete uzávěr palivové nádrže a opatrně uvolněte tlak.

- Palivo do motoru nedoplňujte ve vnitřních prostorech. Nedostatečné proudění vzduchu může způsobit zranění nebo smrt udušením nebo otravou oxidem uhelnatým.
- Pevně dotáhněte víčko palivové nádrže. Není-li víčko palivové nádrže dotažené, hrozí nebezpečí požáru.
- Než výrobek spustíte, přejděte s ním minimálně 3 metry od místa, kde jste doplňovali palivo.
- Nenaplňujte palivovou nádrž na maximum. Teplem dochází k rozpínání paliva. V horní části palivové nádrže ponechte volný prostor.

Bezpečnostní pokyny pro údržbu



VÝSTRAHA: Před použitím výrobku si přečtěte následující varování.

- Výfukové plyny obsahují oxid uhelnatý, jedovatý a velmi nebezpečný plyn bez zápachu. Nenechávejte motor spustěný ve vnitřních nebo uzavřených prostorech.
- Před prováděním údržby výrobku nejprve vypněte motor a odpojte kabel zapalování od zapalovací svíčky.
- Při provádění údržby žacího ústrojí používejte ochranné rukavice. Nůž je velmi ostrý a může snadno dojít k požezání.
- Příslušenství a změny výrobku, které neschválí výrobce, mohou způsobit vážné zranění nebo úmrtí. Neprovádějte změny na výrobku. Vždy používejte výhradně příslušenství schválené výrobcem.
- Při nesprávném nebo nepravdivém provádění údržby se zvyšuje nebezpečí poranění a poškození výrobku.
- Provádějte pouze údržbu uvedenou v tomto návodu k používání. Veškerý ostatní servis musí provést schválený servisní pracovník Husqvarna.
- Servis výrobku by měl provádět schválený servisní pracovník Husqvarna v pravidelných intervalech.
- Poškozené, opotřeбенé či prasklé součásti vyměňte.

Montáž

Montáž dolní části řídítek

1. Vložte háček připevněný k řídítkům (A) do zářezu ve středu (B) ve směru šipky (C). (Obr. 16)
2. Otočte řídítka ve směru hodinových ručiček o 90 stupňů, aby byly konce dolní části řídítek mezi držáky (D) na krytu žacího ústrojí.
3. Protáhněte čepy (A) přes držáky a konce dolní části řídítek. Zajistěte závlačkami (B). (Obr. 17)

Montáž horní části řídítek

1. Umístěte dolní část řídítek do parkovací polohy, viz část *Nastavení polohy řídítek na straně 33*.
2. Zarovnejte otvory v horní a dolní části řídítek a připevněte šrouby, podložky a knoflíky. (Obr. 18)
3. Pomocí pásků upevněte lanko k rukojeti. (Obr. 19)



VAROVÁNÍ: Zkontrolujte, zda není napnutí lanek příliš velké.

Úvod



VÝSTRAHA: Před používáním výrobku je třeba, abyste si přečetli kapitolu o bezpečnosti a porozuměli jejímu obsahu.

Před použitím výrobku

1. Pozorně si prostudujte tento návod k používání a nepoužívejte výrobek, pokud návodu zcela nerozumíte.
2. Zkontrolujte žací ústrojí, aby bylo zajištěno, že je řádně připevněné a nastavené. Viz *Kontrola žacího ústrojí na strani 35*.
3. Naplňte palivovou nádrž. Viz *Doplňování paliva na strani 33*.
4. Doplněte olej do olejové nádrže a zkontrolujte hladinu oleje. Viz *Výměna motorového oleje na strani 36*.

Doplňování paliva

Pokud možno používejte alkylátový benzín s nízkými emisemi. Není-li k dostání alkylátový benzín s nízkými emisemi, používejte kvalitní bezolovnatý benzín nebo olovnatý benzín. Používejte benzín s oktanovým číslem 90 RON mimo Severní Ameriku (87 AKI v Severní Americe) nebo vyšším a s obsahem etanolu maximálně 10 % (E10).



VAROVÁNÍ: Nepoužívejte benzín s oktanovým číslem nižším než 90 RON mimo Severní Ameriku (87 AKI v Severní Americe). Můžete tím výrobek poškodit.

1. Víčko palivové nádrže otevírejte pomalu, aby se uvolnil tlak.
2. Palivo doplňte pomalu z kanystru. Dojde-li k rozlití paliva, odstraňte jej utěrkou a zbývající palivo nechte vypařit.
3. Očistěte plochu kolem víčka palivové nádrže.
4. Pevně dotáhněte víčko palivové nádrže. Není-li víčko palivové nádrže dotažené, hrozí nebezpečí požáru.
5. Než výrobek spustíte, přejděte s ním minimálně 3 m (10 stop) od místa, kde jste doplňovali palivo.

Nastavení polohy řídítek

1. Zvedněte háček (A). (Obr. 20)
2. Zatlačením háčku dopředu nastavíte řídítka do parkovací polohy (B).
3. Zatažením háčku dozadu nastavíte řídítka do polohy pro sekání (C).

Spuštění výrobku

1. Zkontrolujte, zda je kabel zapalování připojený k zapalovací svíče.
2. Nastavte řídítka do parkovací polohy, viz část *Nastavení polohy řídítek na strani 33*.
3. Otevřete ventil přívodu paliva. (Obr. 21)
4. Držte páku motorové brzdy přitisknutou k rukojeti sekačky.
5. Pravou nohou stoupněte na kryt žacího ústrojí.
6. Pravou rukou podržte horní části spodního dílu řídítek a nakloňte výrobek.
7. Uchopte rukojeť startovací šňůry pravou rukou. (Obr. 22)
8. Pomalu vytáhněte startovací šňůru, dokud neucítíte odpor.
9. Nastartuje motor silným zatáhnutím za šňůru.
10. Jakmile motor poběží na plné otáčky, opatrně položte výrobek na zem.
11. Nastavte řídítka do polohy pro sečení, viz část *Nastavení polohy řídítek na strani 33*.



VÝSTRAHA: Nikdy si neomotávejte startovací šňůru kolem ruky.

Zastavení výrobku

- Nakloňte produkt a uvolněte páku brzdy motoru.
- Až se motor zastaví, položte výrobek.
- Nastavte řídítka do parkovací polohy, viz část *Nastavení polohy řídítek na strani 33*.
- Zavřete ventil přívodu paliva.

Použití výrobku



VAROVÁNÍ: Netlačte sekačku do svahu. Můžete tím poškodit motor.

- Při sečení trávy na svahu vždy mějte nohy na rovné zemi a výrobek na svahu pod sebou. Nepoužívejte výrobek na svahu se sklonem větším než 40°. (Obr. 23)

Jak docílit dobrých výsledků

- Používejte vždy ostrý nůž. Při použití tupého nože je střih nepravidelný a posečený povrch trávy žloutne. Ostrý nůž také vyžaduje méně energie než tupý nůž.

- Nesekejte více než $\frac{1}{3}$ výšky trávy. Nejprve sekejte se žacími ústroji nastaveným vysoko. Zkontrolujte výsledek a případně snižte výšku sečení na požadovanou úroveň. Pokud je tráva velmi vysoká, jezděte pomalu a v případě potřeby sekejte 2krát.
- Sekejte vždy v jiném směru, aby na trávníku nevznikly pruhy.

- Udržujte kryt žacího ústrojí čistý. Nahromaděná tráva a nečistoty na vnitřní straně krytu žacího ústrojí mohou snížit výsledek sečení. Další informace jsou uvedeny v části *Čištění výrobku na straně 35*.

Údržba

Úvod



VÝSTRAHA: Před prováděním údržby je třeba, abyste si přečetli kapitolu o bezpečnosti a porozuměli jí.

Pro servis a opravy výrobku je nezbytné speciální školení. Garantujeme dostupnost profesionálních oprav a servisu. Obratě se na autorizovaný servis Husqvarna.

Podrobnější informace jsou uvedeny v části www.husqvarna.com.

Před provedením údržby



VÝSTRAHA: Abyste zabránili zranění a poškození výrobku, postupujte podle

těchto pokynů, pokud je nutné položit výrobek na bok.

1. Zavřete ventil přívodu paliva. (Obr. 24)
2. Nechte motor běžet, dokud se nezastaví.
3. Odpojte kabel zapalovací svíčky. (Obr. 25)
4. Otočte výrobek na levou stranu tak, aby vzduchový filtr (A) směřoval nahoru a tlumič výfuku dolů. (Obr. 26)

Plán údržby

Intervaly údržby se vypočítávají na základě každodenního používání výrobku. Intervaly se mění, není-li výrobek používán denně.

U údržby označené symbolem * vyhledejte pokyny v části *Bezpečnostní zařízení na produktu na straně 31*.

Údržba	Denně	Prvních 5 hodin	Každé 3 měsíce nebo 25 hodin	Každých 6 měsíců nebo 50 hodin	Každý rok nebo 100 hodin	Každé 2 roky nebo 200 hodin
Proveďte běžnou kontrolu.	X		X	X	X	X
Vyčistěte výrobek.	X		X	X	X	X
Zkontrolujte sekací zařízení.	X		X	X	X	X
Zkontrolujte kryt žacího ústrojí, zda není poškozen.*	X		X	X	X	X
Zkontrolujte rukojeť brzdy motoru.*	X		X	X	X	X
Zkontrolujte tlumič výfuku.*	X		X	X	X	X
Zkontrolujte těsnost motoru, palivové nádrže a palivových vedení.	X		X	X	X	X
Zkontrolujte hladinu motorového oleje. V případě potřeby doplňte olej.	X		X			
Zkontrolujte vzduchový filtr.	X					
Vyměňte motorový olej (nejprve po 5 hodinách).		X		X	X	X
Zkontrolujte startér a startovací šňůru ohledně poškození.			X	X	X	X
Vyčistěte vzduchový filtr.			X	X	X	

Údržba	Denně	Prvních 5 hodin	Každé 3 měsíce nebo 25 hodin	Každých 6 měsíců nebo 50 hodin	Každý rok nebo 100 hodin	Každé 2 roky nebo 200 hodin
Vyměňte vzduchový filtr.						X
Zkontrolujte zapalovací svíčku. V případě potřeby ji vyčistěte.			X	X	X	
Vyměňte zapalovací svíčku.						X
Vyčistěte vnější povrch karburátoru a jeho okolí.			X	X	X	X
Vyčistěte vnitřní povrch palivové nádrže.					X	X
Zkontrolujte brzdovou destičku setrvačniku.				X	X	X
Zkontrolujte volnoběžné otáčky. V případě potřeby proveďte seřízení.					X	X
Vyčistěte sítko lapače jisker.					X	X
Zkontrolujte a seřídte vůli ventilu.					X	X
Zkontrolujte palivová vedení. V případě potřeby proveďte výměnu.						X

Provedení běžné kontroly

- Zajistěte, aby byly všechny matice a šrouby na výrobku správně dotaženy.

Čištění výrobku



VÝSTRAHA: Dodržujte pokyny uvedené v části *Před provedením údržby na straně 34*, když se chystáte čistit spodní část výrobku.



VAROVÁNÍ: K čištění výrobku nepoužívejte čisticí prostředky, benzín nebo rozpouštědla. Mohlo by dojít k poškození plastových dílů.

- K čištění produktu nepoužívejte vodu pod vysokým tlakem.
- Pokud používáte vodu k čištění motoru, nestříkejte ji přímo na motor.
- Pomocí kartáče odstraňte listí, trávu a nečistoty.
- Zkontrolujte, zda nejsou ucpané otvory přívodu studeného vzduchu.
- Odmontujte ventilátor (viz část *Výměna nože a ventilátoru na straně 35*) a očistěte jej kartáčem.
- Očistěte povrch výrobku suchou látkou.
- Vyčistěte spodní část výrobku od nánosů trávy a nečistot pomocí škrabky.

Kontrola žacího ústrojí



VÝSTRAHA: Aby se zabránilo náhodnému spuštění, odpojte kabel zapalování od zapalovací svíčky.



VÝSTRAHA: Při provádění údržby žacího ústrojí používejte ochranné rukavice. Nůž je velmi ostrý a může snadno dojít k pořezání.

- Zkontrolujte žací ústrojí ohledně poškození a prasklin. Poškozené žací ústrojí vždy vyměňte.
- Prohlédněte nůž a zkontrolujte, zda není poškozený nebo tupý.

Povšimněte si: Po ostření je nezbytné nůž vyvážit. Výměnu, ostření a vyvážení nože svěřte servisnímu středisku. Dojde-li k nárazu do překážky, po kterém dochází k vypínání výrobku, vyměňte poškozený nůž. O tom, zda je možné nůž nabrousit či zda je nutné ho vyměnit, rozhodne servisní středisko.

Výměna nože a ventilátoru



VÝSTRAHA: Používejte odolné rukavice. Nůž je velmi ostrý a může snadno dojít k pořezání.

1. Připravte výrobek na údržbu, viz část *Před provedením údržby na strani 34*.
2. Pevně přidržte ventilátor a otočte šroub nože (A) proti směru hodinových ručiček, abyste jej vyjmuli. (Obr. 27)
3. Demontujte nůž (B), rozpěrky pro nastavení výšky sečení (C) a ventilátor (D).
4. Zkontrolujte, zda nejsou šroub nože a ventilátor poškozeny.
5. Nastavte ventilátor zpět do původní polohy. Pokud přidáte rozpěrky pro nastavení výšky sečení, je nutné umístit kolíky do otvorů na ventilátoru.
6. Namontujte nový nůž. Zkontrolujte, zda jsou kolíky na ventilátoru (E) vloženy do otvorů (F) na noži.
7. Při montáži nového nože nasměrujte zahnuté konce nože směrem k zemi.
8. Zasuňte šroub nože do otvoru ve středu nože (G) a rukou jej utáhněte ve směru hodinových ručiček.
9. Pevně přidržte ventilátor a utáhněte šroub nože klíčem.
10. Otočte nožem rukou a zkontrolujte, zda se volně otáčí.
11. Nastartujte výrobek a proveďte test nože. Pokud není nůž správně připevněn, výrobek vibruje a výsledky sečení nejsou uspokojivé.

Nastavení výšky sečení

Pokud chcete snížit výšku sečení, přidejte rozpěrky pro nastavení výšky sečení. Chcete-li výšku sečení zvýšit, odeberte rozpěrky pro nastavení výšky sečení.

Povšimněte si: Nepoužívejte více než 2 rozpěrky pro nastavení výšky sečení.

1. Připravte výrobek na údržbu, viz část *Před provedením údržby na strani 34*.
2. Demontujte šroub nože a nůž, viz část *Výměna nože a ventilátoru na strani 35*.
3. Vložte jednu nebo dvě rozpěrky pro nastavení výšky sečení (A) mezi ventilátor a nůž. Nasadte první rozpěrku pro nastavení výšky sečení pomocí příslušných otvorů na kolíky na ventilátoru (B). Zasuňte kolíky na druhé rozpěrce pro nastavení výšky sečení do otvorů na první rozpěrce pro nastavení výšky sečení. (Obr. 28)
4. Nasadte nůž na rozpěrku pro nastavení výšky sečení. Zkontrolujte, zda jsou kolíky na rozpěrce pro nastavení výšky sečení vloženy do otvorů (C) na noži.
5. Namontujte nůž a šroub nože, viz část *Výměna nože a ventilátoru na strani 35*.

Kontrola hladiny oleje



VAROVÁNÍ: Příliš nízká hladina oleje může způsobit poškození motoru. Před spuštěním výrobku zkontrolujte hladinu oleje.

1. Umístěte výrobek na rovnou plochu.
2. Sejměte víčko olejové nádrže s olejovou měrkou.
3. Setřete olej z olejové měrky.
4. Zasuňte měrku až na doraz do olejové nádrže a zkontrolujte hladinu oleje. Nepřipevňujte víčko olejové nádrže.
5. Sejměte víčko olejové nádrže s olejovou měrkou.
6. Zkontrolujte hladinu oleje na olejové měrce.
7. Pokud je hladina nízká, doplňte motorový olej a znovu zkontrolujte hladinu oleje. (Obr. 29)

Povšimněte si: Použijte trychtýř, aby nedošlo k rozlití.

8. Když je hladina oleje správná, nasadte víčko olejové nádrže.

Výměna motorového oleje



VÝSTRAHA: Motorový olej je bezprostředně po vypnutí motoru velmi horký. Před vypuštěním nechte motorový olej vychladnout. Pokud si potřísníte pokožku motorovým olejem, omyjte ji mýdlem a vodou.

(Obr. 30)

Nechte výrobek běžet, dokud nebude palivová nádrž prázdná.

1. Odmontujte kabel zapalování od zapalovací svíčky.
2. Sejměte víčko olejové nádrže.
3. Vypustte motorový olej.
 - a) Pokud máte olejové čerpadlo (příslušenství): Vyprázdněte olejovou nádrž pomocí olejového čerpadla.
 - b) U modelů s vypouštěcí zátkou oleje: Umístěte nádobu pod vypouštěcí zátku oleje tak, aby do ní mohl vytéct motorový olej. Vyšroubujte vypouštěcí zátku oleje a nakloňte výrobek, aby se olejová nádrž vyprázdnila.
 - c) U modelů bez vypouštěcí zátky oleje: Umístěte nádobu pod výrobek tak, aby do ní mohl vytéct motorový olej. Otevřete víčko olejové nádrže a nakloňte výrobek, aby se olejová nádrž vyprázdnila.
4. Doplňte nový motorový olej typu doporučeného v části *Technické údaje na strani 38*.

5. Zkontrolujte hladinu oleje. Viz část *Kontrola hladiny oleje na strani 36*.

Čištění vzduchového filtru



VAROVÁNÍ: Nepoužívejte motor bez namontovaného vzduchového filtru nebo se znečištěným vzduchovým filtrem.



VAROVÁNÍ: Pokud nelze vzduchový filtr zcela vyčistit nebo je poškozený, vyměňte jej. Poškozený vzduchový filtr může způsobit poškození motoru.

1. Stiskněte úchytky západky (A), demontujte kryt vzduchového filtru (B) a vyjměte vzduchový filtr (C). (Obr. 31)
2. Poklepejte vzduchovým filtrem o tvrdý povrch nebo jej profoukněte stlačeným vzduchem z čisté strany vzduchového filtru.



VAROVÁNÍ: K odstranění nečistot nepoužívejte kartáč, protože tak se špína zatlačí do vzduchového filtru.

3. Očistěte držák vzduchového filtru (D) a kryt vzduchového filtru navlhčeným hadříkem.



VAROVÁNÍ: Zajistěte, aby se do vzduchového kanálu (E) nedostaly nečistoty.

4. Namontujte vzduchový filtr. Zkontrolujte, zda vzduchový filtr dokonale těsní proti držáku vzduchového filtru.

5. Namontujte kryt vzduchového filtru spodními úchytkami napřed.

Kontrola zapalovací svíčky



VAROVÁNÍ: Vždy používejte doporučený typ zapalovacích svíček. Nesprávný typ zapalovací svíčky může způsobit poškození výrobku.

- Zkontrolujte zapalovací svíčku, pokud má motor malý výkon, špatně startuje nebo nefunguje správně ve volnoběžných otáčkách.
- Aby se snížilo nebezpečí přítomnosti nechtěných materiálů na elektrodách zapalovací svíčky, dodržujte tyto pokyny:
 - a) Zkontrolujte, zda jsou správně nastaveny volnoběžné otáčky.
 - b) Zkontrolujte správnost palivové směsi.
 - c) Zkontrolujte, zda je vzduchový filtr čistý.
- Jestliže je zapalovací svíčka znečištěná, vyčistěte ji a zkontrolujte, zda je elektrodová vzdálenost zapalovací svíčky správná, viz část *Technické údaje na strani 38*. (Obr. 32)
- V případě potřeby zapalovací svíčku vyměňte.

Kontrola palivového systému

- Prohlédněte víčko palivové nádrže a těsnění víčka a ujistěte se, že nejsou poškozené.
- Prohlédněte hadici přívodu paliva a ujistěte se, že nedochází k úniku. Pokud je hadice přívodu paliva poškozená, požádejte servisního pracovníka o výměnu.

Přeprava, skladování a likvidace

Přeprava a skladování

- Před uskladněním a přepravou výrobku či paliva zkontrolujte, zda nejsou přítomny známky úniku nebo výparů. Jiskry a otevřený oheň, například z elektrických zařízení nebo kotlů, mohou zažehnout požár.
- Vždy používejte schválené nádoby na skladování a přepravu paliva.
- Před dlouhodobým skladováním výrobku vyprázdněte palivovou nádrž. Odevzdejte palivo na příslušném sběrném místě
- Během přepravy musí být výrobek bezpečně upevněný, aby se zabránilo jeho poškození a nehodám.
- Skladujte výrobek na uzamčeném místě, aby se zamezilo přístupů dětí a neoprávněných osob.
- Uchovávejte výrobek na suchém a bezprašném místě.

Příprava na uskladnění

Na konci sezóny a před uskladněním na dobu delší než 30 dní připravte výrobek k uskladnění.

1. Vypněte motor a zavřete ventil přívodu paliva.
2. Nastartujte motor a nakloňte výrobek přibližně 10 cm nad zem ve směru tlumiče výfuku.
3. Když se motor zastaví, uvolněte rukojeť brzdy motoru.
4. Odpojte kabel zapalovací svíčky.
5. Vypusťte palivo z nádrže.
6. Vyměňte zapalovací svíčku a otvorem svíčky nalejte 5 ml motorového oleje.
7. Třikrát zatáhněte za rukojeť startéru, aby se olej dostal do celého motoru.
8. Zkontrolujte zapalovací svíčku, viz část *Kontrola zapalovací svíčky na strani 37*. Nepřipojujte kabel zapalovací svíčky.

9. Vyčistěte vzduchový filtr, viz část *Čištění vzduchového filtru na strani 37*.
10. Zkontrolujte žací ústrojí, viz část *Kontrola žacího ústrojí na strani 35*.
11. Vyčistěte výrobek, viz *Čištění výrobku na strani 35*.

- Odevzdejte všechny chemikálie, například motorový olej nebo palivo, v servisním středisku nebo na příslušném sběrném místě.
- Nehodláte-li výrobek dále používat, odešlete jej prodejci Husqvarna nebo jej dopravte do recyklační stanice.

Likvidace

- Dodržujte místní požadavky ohledně recyklace a platné předpisy.

Technické údaje

	GX 560
Motor	
Značka/model	Honda / OHC GCV 170
Zdvihový objem, cm ³	166
Otáčky motoru – jmenovité, ot/min (otáčky za minutu)	3150/min +0/-100
Jmenovitý výkon motoru, kW ¹¹	3,4
Mezera zapalovací svíčky, mm	0,75
Typ zapalovací svíčky	NGK BPR6ES
Systém mazání a palivový systém	
Objem palivové nádrže, litry	0,9
Motorový olej ¹²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Objem olejové nádrže, litry	0,4
Hmotnost	
S prázdnými nádržemi, kg	18
Emise hluku ¹³	
Hladina akustického výkonu, změřená dB (A)	96
Hladina akustického výkonu, zaručená L _{WA} dB (A)	97
Hladiny hluku ¹⁴	
Hladina akustického tlaku na sluch obsluhy, dB (A)	86

¹¹ Uvedený jmenovitý výkon motoru je průměrný čistý výkon (při specifikovaných ot/min) typického motoru pro model motoru měřený podle normy SAE J1349/ISO1585. Sériově vyráběné motory se od této hodnoty mohou lišit. Skutečný výstupní výkon motoru instalovaného na konečném výrobku závisí na provozních otáčkách, povětrnostních podmínkách a dalších hodnotách.

¹² Použijte pouze motorový olej kvality API SJ nebo vyšší. Pokud použijete olej SAE-30 při teplotě nižší než +5 °C, hrozí nebezpečí nedostatečného promazání motoru. Může dojít k poškození motoru. Správný olej pro nízké teploty najdete v části *Výměna motorového oleje na strani 36*. Podívejte se do tabulky viskozity a vyberte nejlepší viskozitu podle předpokládané venkovní teploty.

¹³ Emise hluku do okolního prostředí měřené jako akustický výkon (L_{WA}) v souladu se směrnicí 2000/14/ES.

¹⁴ Hladina akustického tlaku měřená podle normy ISO 5395. Uváděná data pro hladinu tlaku zvuku mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 1,2 dB (A).

	GX 560
Úroveň vibrací, a_{Hveq}^{15}	
Říditka, m/s^2	3,3
Žací ústrojí	
Výška sečení, mm	10–30
Šířka sečení, mm	510
Nůž, objednací číslo	5119004-10

¹⁵ Hladina vibrací měřená podle normy ISO 5395. Uváděná data o úrovni vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) $0,2 m/s^2$.

Prohlášení o shodě

Prohlášení o shodě EU

Společnost **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna,
Švédsko, tel.: +46-36-146500, na svou výhradní
odpovědnost prohlašuje, že výrobek:

Popis	Sekačka na trávu
Značka	Husqvarna
Typ/Model	GX 560
Identifikace	Výrobní čísla od roku 2022 a dále

je zcela ve shodě s následujícími směrnicemi a předpisy
EU:

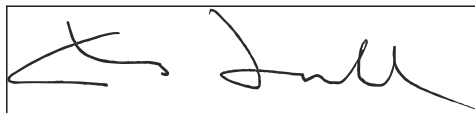
Směrnice/předpis	Popis
2011/65/EU	„o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních“
2006/42/ES	„o strojních zařízeních“
2014/30/EU	„o elektromagnetické kompatibilitě“
2000/14/ES	„týkající se emisí hluku do okolního prostředí“

a že byly použity následující normy nebo technické
specifikace: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO
5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN
IEC 63000:2018.

Oznámený subjekt: Společnost 0404, RISE SMP
Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03
Umeå, Švédsko obdržela osvědčení o shodě se
směrnicí rady 2000/14/ES, postup posouzení shody:
Dodatek VI.

Informace o emisích hluku najdete v části *Technické
údaje na strani 38*.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Ředitel vývoje zahradního sortimentu, Husqvarna AB

Osoba odpovědná za technickou dokumentaci



Indhold

Indledning.....	41	Vedligeholdelse.....	46
Sikkerhed.....	42	Transport, opbevaring og bortskaffelse.....	49
Montering.....	44	Tekniske data.....	50
Drift.....	45	Overensstemmelseserklæring.....	52

Indledning

Produktbeskrivelse

Produktet er en roterende plæneklipper med gående fører. Den svæver på en pude af luft, som gør det nemt at klippe græs overalt på græsplænen.

Anvendelsesformål

Brug produktet til at klippe græs i større private haver eller på offentlige græsplæner. Kan bruges på

skrånninger med en maksimal hældning på 40° med produktet under dig. Brug ikke produktet til andre opgaver.



BEMÆRK: Skub ikke plæneklipperen op ad en skrånning. Det kan beskadige motoren.

Produktoversigt

(Fig. 1)

1. Motorbremsehåndtag
2. Øvre del af styret
3. Reguleringshåndgreb
4. Nederste styr
5. Startsnorens håndgreb
6. Luftfilter
7. Brændstoftank
8. Benzinventil
9. Olieåbning
10. Lyddæmper
11. Krog til justering af styrets position
12. Tændrør
13. Brugervejledning
14. Typeskilt

- (Fig. 7) Hold uvedkommende personer og dyr på sikker afstand af arbejdsstedet.
- (Fig. 8) Stands motoren, og fjern tændingskablet, før der udføres reparationer eller vedligeholdelsesarbejde.
- (Fig. 9) Dette produkt er i overensstemmelse med gældende EF-direktiver.
- (Fig. 10) Mærkat vedrørende emission af støj til omgivelserne i henhold til direktiver og regulativer i EU og Storbritannien og New South Wales' lovgivning om "Beskyttelse af miljøet (støjbegrænsning) forordning 2017". Produktets garanterede lydeffektniveau er angivet i *Tekniske data på side 50* og på mærkaten.

Symboler på produktet

- (Fig. 2) **ADVARSEL:** Skødesløs eller forkert brug kan resultere i personskade eller dødsfald for føreren eller omkringstående.
- (Fig. 3) Læs brugervejledningen omhyggeligt igennem, og sørg for at have forstået instruktionerne, inden du bruger produktet.
- (Fig. 4) **Advarsel:** Roterende kniv. Hold hænder og fødder på sikker afstand.
- (Fig. 5) **Advarsel:** roterende dele. Hold hænder og fødder på sikker afstand.
- (Fig. 6) Pas på udslyngede genstande og rikolettering.

- (Fig. 11) Åben brændstofventil.
- (Fig. 12) Lukket brændstofventil.
- (Fig. 13) Udstødningsgasserne fra motoren indeholder kulilte, som er en lugtfri, giftig og meget farlig gasart. Undlad at tænde produktet indendørs eller i lukkede rum.
- (Fig. 14) Brandfare. Stands altid motoren ved brændstofpåfyldning.

Bemærk: Andre symboler/mærkater på produktet henviser til certificeringskrav i andre handelsområder.

Euro V-emissioner



ADVARSEL: Ved manipulation af motoren bortfalder EU-typegodkendelsen af dette produkt.

Skader på produktet

Vi er ikke ansvarlige for skader på vores produkt, hvis:

- produktet er forkert repareret.
- produktet er repareret med dele, der ikke er fra producenten eller ikke er godkendt af producenten.
- produktet har tilbehør, der ikke er fra producenten eller ikke er godkendt af producenten.
- produktet ikke er repareret på et godkendt servicecenter eller af en godkendt myndighed.

Sikkerhed

Sikkerhedsdefinitioner

Advarsler, forholdsregler og bemærkninger bruges til at pege på særligt vigtige dele af brugsanvisningen.



ADVARSEL: Bruges, hvis føreren udsætter sig selv eller omkringstående personer for risiko for personskade eller dødsfald ved tilsidesættelse af instruktionerne i brugsanvisningen.



BEMÆRK: Bruges, hvis der er risiko for skader på produktet, andre materialer eller det omgivende område ved tilsidesættelse af instruktionerne i brugsanvisningen.

Bemærk: Bruges til at give yderligere oplysninger, der er nødvendige i en given situation.

Generelle sikkerhedsinstruktioner



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- Dette produkt er farligt, hvis det bruges forkert, eller hvis du ikke er forsigtig. Personskade eller dødsfald kan forekomme, hvis du ikke overholder sikkerhedsinstruktionerne.
- Dette produkt danner et elektromagnetisk felt under betjening. Dette felt kan i visse tilfælde påvirke aktive eller passive medicinske implantater. For at reducere risikoen for alvorlige eller dødbringende kvæstelser anbefaler vi, at personer med medicinske implantater kontakter deres læge og producenten af det medicinske implantat, før de tager produktet i brug.
- Vær altid forsigtig, og brug din sunde fornuft. Hvis du ikke er sikker på, hvordan produktet betjenes en særlig situation: Stop, og kontakt Husqvarna-forhandleren, inden du fortsætter.
- Vær opmærksom på, at brugeren er ansvarlig for ulykker, der involverer andre personer eller disses ejendom.

- Hold produktet rent. Sørg for, at skilte og mærkater er tydeligt læsbare.
- Lad ikke en person bruge produktet, medmindre du er sikker på, at vedkommende har læst og forstået indholdet i denne brugervejledning.
- Lad ikke børn betjene produktet.
- Hold børn væk fra arbejdsområdet. En voksen skal være til stede hele tiden.
- Lad ikke en person uden kendskab til anvisningerne betjene produktet.
- Hold altid øje med personer med nedsat fysisk eller mental kapacitet, der bruger produktet. En voksen skal være til stede hele tiden.
- Brug ikke produktet, hvis du er træt, syg eller påvirket af alkohol, narkotika eller medicin. Det har en negativ virkning på synet, overblikket, koordinationsevnen og dømmekraften.
- Brug ikke et produkt, der er beskadiget eller ikke fungerer korrekt.
- Foretag ikke ændringer på produktet, og undlad at bruge det, hvis der er risiko for, at det er blevet ændret af andre.
- Foretag ikke ændringer i justeringen af motoromdrejningsstyringen.

Sikkerhed i arbejdsområdet



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- Fjern grene, kviste, sten og andre løse genstande fra arbejdsområdet, inden du betjener produktet.
- Genstande, som rammer klippeudstyret, kan udslynges og forårsage person- og tingskade. Hold omkringstående personer og dyr på sikker afstand af produktet.
- Brug ikke produktet i tåge, regn, hård vind, kulde, ved risiko for lynnedslag eller i andre dårlige vejrforhold. Hvis produktet bruges i dårligt vejr eller i fugtige omgivelser, kan det have en negativ virkning på din agtpågivenhed. Dårligt vejr kan medføre farlige arbejdsforhold.
- Pas på personer, genstande og situationer, som kan forhindre sikker brug af produktet.

- Pas på rødder, sten, kviste, huller, grøfter og andre forhindringer. Langt græs kan forhindre et frit udsyn.
- Det kan være farligt at klippe græs på skråninger. Brug ikke produktet på skråninger, der hælder mere end 40°. Klip ikke græs på våde skråninger.
- Når du klipper græs på en skråning, skal du altid holde fødderne på et plant underlag med produktet nedenfor dig selv på skråningen.
- Vær forsigtig, når du nærmer dig uoverskuelige hjørner og genstande, som blokerer for udsynet.

Arbejdssikkerhed



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- Brug kun produktet til græsslåning. Det er ikke tilladt at bruge det til andre opgaver.
- Bær personligt beskyttelsesudstyr. Se *Personligt beskyttelsesudstyr på side 43*.
- Start ikke motoren i et lukket rum eller i nærheden af brandfarlige materialer. Motorens udstødningssgasser er varme og kan indeholde gnister, som kan forårsage brand.
- Betjen ikke produktet, medmindre kniven og alle afskærmninger er monteret korrekt. En forkert monteret kniv kan løsne sig og medføre personskaade.
- Sørg for, at kniven ikke rammer genstande som f.eks. sten og rødder. Det kan beskadige kniven og bøje motorakslen. En bøjet aksel giver kraftige vibrationer og stor risiko for, at kniven løsner sig.
- Hvis kniven rammer en genstand, eller der opstår vibrationer, skal du straks standse produktet. Tag tændkablet af tændrøret. Undersøg, om produktet er blevet beskadiget. Reparer skader, eller lad et godkendt serviceværksted udføre reparationen.
- Fastgør ikke motorbremsehåndtaget permanent på styret, når motoren er tændt.
- Anbring produktet på et stabilt, fladt underlag, og start det. Sørg for, at kniven ikke rammer jorden eller andre genstande.
- Hold dig altid bag produktet, mens du betjener det.
- Hold 2 hænder på styret, når du betjener produktet. Hold hænder og fødder på sikker afstand af de roterende knive.
- Vær forsigtig, når du trækker produktet baglæns.
- Løft ikke produktet, når motoren er tændt. Hvis du skal løfte produktet, skal du først standse motoren og tage tændrørskablet af tændrøret.
- Gå ikke baglæns, når du bruger produktet.
- Stands motoren, når du bevæger dig hen over områder uden græs, f.eks. stier med grus, sten og asfalt.
- Undlad at køre med produktet, når motoren er tændt. Gå altid fremad, når du bruger produktet.

- Efterlad ikke produktet uden opsyn, når motoren er startet. Stands motoren, og vent, indtil skæreudstyret holder op med at rotere.

Sikkerhedsinstruktioner for drift

Personligt beskyttelsesudstyr



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- Personligt beskyttelsesudstyr udelukker ikke fuldstændigt risikoen for personskader, men det mindsker graden af skaderne i tilfælde af, at der skulle ske en ulykke. Lad forhandleren hjælpe dig med at vælge det rigtige udstyr.
- Brug høreværn, hvis støjniveauet er højere end 85 dB.
- Brug kraftige, skridsikre støvler eller sko. Brug ikke åbne sko, og gå heller ikke på bare fødder.
- Brug kraftige, lange bukser.
- Brug om nødvendigt beskyttelseshandsker, f.eks. ved montering, eftersyn eller rengøring af skæreudstyret.

Sikkerhedsanordninger på produktet



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- Brug ikke et produkt med sikkerhedsanordninger, der er beskadigede eller ikke fungerer korrekt.
- Kontrollér sikkerhedsanordningerne regelmæssigt. Hvis sikkerhedsanordningerne er beskadigede eller ikke fungerer korrekt, skal du kontakte din Husqvarna-serviceforhandler.
- Foretag ikke ændringer på sikkerhedsanordninger.

Sådan kontrolleres klippeskjoldet

Klippeskjoldet mindsker vibrationer i produktet og reducerer risikoen for skader fra klingene.

- Undersøg klippeskjoldet for at sikre, at der ikke er skader såsom revner.

Motorbremsehåndtag

Motorbremsehåndtaget standser motoren. Når motorbremsehåndtaget slippes, standser motoren.

Ved eftersyn af motorbremsen, startes motoren, hvorefter motorbremsehåndtaget slippes. Hvis motoren ikke standser inden for 3 sekunder, skal et godkendt Husqvarna serviceværksted justere motorbremsen.

(Fig. 15)

Lyddæmper

Lyddæmperen sikrer et minimalt støjniveau og sender udstødningsgasserne væk fra føreren.

Brug ikke produktet, hvis lyddæmperen mangler eller er beskadiget. En beskadiget lyddæmper øger støjniveauet og risikoen for brand.



ADVARSEL: Lyddæmperen bliver meget varm under og efter brug, og når motoren kører i tomgang. Vær forsigtig i nærheden af brandfarlige materialer og/eller dampe for at forhindre brand.

Brændstofsikkerhed



ADVARSEL: Læs nedenstående advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- Start ikke produktet, hvis der er brændstof eller motorolie på produktet. Fjern uønsket brændstof/olie og lad produktet tørre.
- Hvis du får brændstof på dit tøj, skal du skifte tøj med det samme.
- Undgå at få brændstof på kroppen, da det kan forårsage personskader. Hvis du får brændstof på huden, skal du bruge sæbe og vand til at fjerne brændstoffet.
- Start ikke produktet, hvis motoren lækker. Undersøg regelmæssigt motoren for lækager.
- Vær forsigtig med brændstof. Det er letantændeligt, og dampe er eksplosive og kan medføre personskader eller dødsfald.
- Undgå at indånde brændstofdampene, da det kan forårsage personskader. Sørg for, at der er tilstrækkelig luftstrøm.
- Ryg ikke i nærheden af brændstof eller motoren.
- Anbring ikke varme genstande i nærheden af brændstof eller motoren.
- Fyld ikke brændstof på, når motoren er tændt.
- Sørg for, at motoren er afkølet, inden du fylder brændstof på.
- Før du fylder brændstof på, skal du åbne brændstoftankens dæksel langsomt og forsigtigt udløse trykket.

- Fyld ikke brændstof på motoren i et indendørs område. Utilstrækkelig luftstrøm kan forårsage personskader eller dødsfald på grund af kvælning eller kulilte.
- Spænd brændstoftankens dæksel helt. Hvis brændstoftankens dæksel ikke spændes, opstår der risiko for brand.
- Flyt produktet minimum 3 m fra det sted, hvor du fyldte tanken, før du starter det.
- Fyld aldrig brændstoftanken helt op. Varme får brændstoffet til at udvide sig. Sørg for at bevare ledig plads øverst i brændstoftanken.

Sikkerhedsinstruktioner for vedligeholdelse



ADVARSEL: Læs følgende advarselsinstruktioner, inden du bruger produktet.

- Udstødningsgasserne fra motoren indeholder kulilte, som er en lugtfri, giftig og meget farlig gasart. Undlad at starte motoren indendørs eller i lukkede rum.
- Før der udføres vedligeholdelse af produktet, standses motoren, og tændkablet tages af tændrøret.
- Brug handsker, når du udfører vedligeholdelse på skæreudstyret. Klingen er meget skarp, og du kan nemt komme til at skære dig.
- Tilbehør til og ændringer på produktet, som ikke er godkendt af producenten, kan medføre alvorlig personskade eller dødsfald. Undlad at ændre produktet. Brug altid reservedele, der er godkendt af producenten.
- Hvis vedligeholdelsen ikke udføres korrekt og regelmæssigt, øges risikoen for personskade og beskadigelse af produktet.
- Foretag kun den form for vedligeholdelse, der er angivet i denne instruktionsbog. Eventuel anden service skal udføres af et godkendt Husqvarna serviceværksted.
- Lad et godkendt Husqvarna serviceværksted foretage regelmæssig service af produktet.
- Udskift beskadigede, slidte eller defekte dele.

Montering

Sådan monteres det nederste håndtag

1. Stik krogen, der er fastgjort til håndtaget (A), gennem den midterste åbning (B), i pilens retning (C). (Fig. 16)
2. Drej styret 90° med uret for at stikke enderne på det nederste håndtag ind gennem beslagene (D) på klippeskjoldet.

3. Stik gaffelboltene (A) gennem beslagene og enderne på det nederste håndtag. Fastgør dem med låsestifterne (B). (Fig. 17)

Sådan monteres det øverste håndtag

1. Sæt det nederste håndtag i parkeringsposition, se *Sådan indstilles styrets position på side 45*.

2. Juster hullerne i det øverste håndtag med hullerne i det nederste håndtag, og monter skruerne, skiver og knopper. (Fig. 18)
3. Brug stropperne til at fastgøre kablet på styret. (Fig. 19)



BEMÆRK: Sørg for, at opspændingen af kablerne ikke er for høj.

Drift

Indledning



ADVARSEL: Før du bruger produktet, skal du læse og forstå kapitlet om sikkerhed.

Før du bruger produktet

1. Læs brugsanvisningen omhyggeligt igennem, og sørg for at have forstået instruktionerne.
2. Undersøg skæreudstyret for at sikre, at det er korrekt monteret og justeret. Se *Sådan efterses skæreudstyret på side 47*.
3. Fyld brændstoftanken. Se *Sådan påfyldes brændstof på side 45*.
4. Fyld olietanken, og efterse oliestanden. Se *Sådan udskiftes motorolien på side 48*.

Sådan påfyldes brændstof

Brug om muligt miljø-/alkylatbenzin. Hvis miljø-/alkylatbenzin ikke er tilgængeligt, skal du bruge blyfri eller blyholdig benzin af god kvalitet. Brug benzin med et oktantal på 90 RON uden for Nordamerika (87 AKI i Nordamerika) eller højere og med maksimalt 10 % ethanol (E10).



BEMÆRK: Brug ikke benzin med et oktantal mindre end 90 RON uden for Nordamerika (87 AKI i Nordamerika). Det kan forårsage skader på produktet.

1. Åbn brændstoftankens dæksel langsomt for at aflaste trykket.
2. Påfyld brændstof langsomt med en benzindunk. Hvis du spilder brændstof, fjernes det med en klud, og lad resterende brændstof fordampe.
3. Rengør omkring brændstoftankens dæksel.
4. Spænd brændstoftankens dæksel helt. Hvis brændstoftankens dæksel ikke spændes, opstår der risiko for brand.
5. Flyt produktet minimum 3 m fra det sted, hvor du fyldte tanken, før du starter det.

Sådan indstilles styrets position

1. Løft krogen (A). (Fig. 20)
2. Skub krogen fremad for at sætte håndtaget i parkeringsposition (B).

3. Træk krogen bagud for at sætte håndtaget i klippeposition (C).

Sådan startes produktet

1. Kontroller, at tændkablet er tilsluttet til tændrøret.
2. Sæt styret i parkeringsposition, se *Sådan indstilles styrets position på side 45*.
3. Åbn brændstofventilen. (Fig. 21)
4. Hold motorbremsehåndtaget ind mod styret.
5. Anbring højre fod på klippeskjoldet.
6. Hold den øverste del af det nederste håndtag med højre hånd, og vip produktet.
7. Hold fast i startsnorens håndgreb med højre hånd. (Fig. 22)
8. Træk langsomt startsnoren ud, indtil der føles modstand.
9. Træk kraftigt, indtil motoren starter.
10. Når motoren er oppe på fuld omdrejningshastighed, sænkes produktet forsigtigt ned på jorden.
11. Sæt styret i klippeposition, se *Sådan indstilles styrets position på side 45*.



ADVARSEL: Vikl aldrig startsnoren rundt om hånden.

Sådan standses produktet

- Vip produktet, og slip motorbremsehåndtaget.
- Når motoren stopper, sænkes produktet.
- Sæt styret i parkeringsposition, se *Sådan indstilles styrets position på side 45*.
- Luk benzinventilen.

Sådan bruges produktet



BEMÆRK: Skub ikke plæneklipperen op ad en skråning. Det kan beskadige motoren.

- Når du klipper græs på en skråning, skal du altid holde fødderne på et plant underlag med produktet nedenfor dig selv på skråningen. Brug ikke produktet på skråninger, der hælder mere end 40 °. (Fig. 23)

Sådan opnår du et godt resultat

- Sørg altid for, at klingen er skarp. En sløv klinge giver et uregelmæssigt resultat, og græssets snitflade bliver gul. En skarp klinge bruger desuden mindre energi end en sløv klinge.
- Klip aldrig mere end $\frac{1}{3}$ af græssets længde. Klip først med klippehøjden indstillet højt. Efterse resultatet, og sænk derefter klippehøjden til det ønskede niveau. Hvis græsset er meget højt, skal du køre langsomt og om nødvendigt klippe 2 gange.

- Klip i forskellige retninger hver gang for at undgå striber i græsplænen.
- Hold klippeafskærmningen ren. Ophobning af græs og snavs på indersiden af klippeafskærmningen kan forringe klipperesultatet. Se *Sådan rengøres produktet på side 47*.

Vedligeholdelse

Indledning



ADVARSEL: Inden der foretages vedligeholdelse, skal du læse og forstå kapitlet om sikkerhed.

Alt service- og reparationsarbejde på produktet kræver specialuddannelse. Vi garanterer faglig korrekt reparation og service. Kontakt din Husqvarna serviceforhandler.

Se www.husqvarna.com for at få mere detaljerede oplysninger.

Før der udføres vedligeholdelsesarbejde



ADVARSEL: For at undgå personskade og beskadigelse af produktet

skal du følge disse anvisninger, når produktet skal lægges på siden.

1. Luk benzinventilen. (Fig. 24)
2. Lad motoren køre, indtil den standser.
3. Afmonter tændrørskablet. (Fig. 25)
4. Vip produkt om på venstre side, med luftfilteret (A) opad og lyddæmperen nedad. (Fig. 26)

Vedligeholdelsesskema

Vedligeholdelsesintervallerne er fastlagt baseret på daglig brug af produktet. Intervallerne ændres, hvis produktet ikke bruges dagligt.

For vedligeholdelse identificeret med * henvises til vejledningen i *Sikkerhedsanordninger på produktet på side 43*.

Vedligeholdelse	Hver dag	Første 5 timer	Hver 3. måned eller 25 timer	Hver 6. måned eller 50 timer	Hvert år eller 100 timer	Hvert 2. år eller 200 timer
Foretag et generelt eftersyn	X		X	X	X	X
Rengør produktet	X		X	X	X	X
Kontrollér klippeudstyret	X		X	X	X	X
Kontrollér klippebordet for skader*	X		X	X	X	X
Kontrollér motorbremsehåndtaget*	X		X	X	X	X
Kontrollér lyddæmperen*	X		X	X	X	X
Undersøg motoren, brændstoftanken og brændstofslangerne for udsivning	X		X	X	X	X
Kontrollér motoroliestanden. Fyld olie på, hvis det er nødvendigt	X		X			
Kontrollér luftfilteret	X					
Udskift motorolien (først efter 5 timer)		X		X	X	X

Vedligeholdelse	Hver dag	Første 5 timer	Hver 3. måned eller 25 timer	Hver 6. måned eller 50 timer	Hvert år eller 100 timer	Hvert 2. år eller 200 timer
Kontrollér starteren og startsnoren for skader			X	X	X	X
Rengør luftfilteret			X	X	X	
Udskift luftfilteret						X
Kontrollér tændrøret. Rengør det, hvis det er nødvendigt			X	X	X	
Udskift tændrøret						X
Rens karburatorens udvendige flader og området omkring den			X	X	X	X
Rengør brændstoftanken indvendigt					X	X
Kontrollér svinghjulets bremseklods				X	X	X
Kontrollér tomgangshastigheden. Juster om nødvendigt					X	X
Rengør gnistfangerskærmen					X	X
Undersøg og juster ventilspillerummet					X	X
Udfør en kontrol af brændstoffedningen. Udskift om nødvendigt						X

Sådan udføres et generelt eftersyn

- Sørg for, at alle møtrikker og skruer på produktet er spændt korrekt.

Sådan rengøres produktet



ADVARSEL: Følg anvisningerne i *Før der udføres vedligeholdelsesarbejde på side 46*, før du rengør under produktet.



BEMÆRK: Brug ikke rengøringsmidler, benzin eller opløsningsmidler til at rengøre produktet. Det kan beskadige plastdelene.

- Brug ikke en højtryksrenser til at rengøre produktet.
- Hvis du bruger vand til at rengøre produktet, må vandet ikke sprøjtes direkte på motoren.
- Brug en børste til at fjerne blade, græs og snavs.
- Sørg for, at koldluftindtagene ikke er tilstoppede.
- Afmonter ventilatoren (se *Sådan udskiftes kniven og ventilatoren på side 48*), og rens den med en børste.
- Rengør produktets overflade med en tør klud.
- Rengør under produktet med en skraber for at fjerne ophobning af græs og blade.

Sådan efterses skæreudstyret



ADVARSEL: Tændkablet tages af tændrøret for at undgå utilsigtet start af motoren.



ADVARSEL: Brug handsker, når du udfører vedligeholdelse på skæreudstyret. Klingen er meget skarp, og du kan nemt komme til at skære dig.

1. Efterse skæreudstyret for skader eller revner. Udskift altid skæreudstyret, hvis det er beskadiget.
2. Kig på klingen for at se, om den er beskadiget eller sløv.

Bemærk: Kniven skal afbalanceres, efter den er blevet slebet. Lad et servicecenter skærpe, udskift og afbalancere klingen. Hvis du rammer en forhindring, der får produktet til at standse, udskiftes den beskadigede klinge. Lad servicecenteret vurdere, om klingen kan files, eller om den skal udskiftes.

Sådan udskiftes kniven og ventilatoren



ADVARSEL: Brug sikkerhedshandsker. Kniven er meget skarp, og du kan nemt komme til at skære dig.

1. Klargør produktet til vedligeholdelsesarbejde, se *Før der udføres vedligeholdelsesarbejde på side 46*.
2. Hold ventilatoren fast, og drej knivbolten (A) mod uret for at afmontere den. (Fig. 27)
3. Afmonter kniven (B), klippehøjdeafstandsstykkerne (C) og ventilatoren (D).
4. Undersøg knivbolten og ventilatoren for skader.
5. Sæt ventilatoren tilbage i dens oprindelige stilling. Hvis du indsætter klippehøjdeafstandsstykkerne, skal du sørge for, at stifterne er sat i hullerne på ventilatoren.
6. Monter den nye kniv. Sørg for, at stifterne på ventilatoren (E) er sat i hullerne (F) på kniven.
7. Når du sætter den nye kniv på, skal knivens ender pege i retning af jorden.
8. Stik knivbolten gennem hullet i midten af kniven (G), og tilspænd med uret med hånden.
9. Hold fast i ventilatoren, og spænd knivbolten med en topnøgle.
10. Træk kniven rundt pr. håndkraft, og kontrollér, at den drejer frit.
11. Start produktet for at afprøve kniven. Hvis skiven ikke er korrekt fastgjort, forekommer der vibrationer i produkt, eller klipperesultatet bliver utilfredsstillende.

Sådan indstilles klippehøjden

Indsæt klippehøjdeafstandsstykker for at sænke klippehøjden. Fjern klippehøjdeafstandsstykker for at øge klippehøjden.

Bemærk: Brug ikke mere end 2 klippehøjdeafstandsstykker.

1. Klargør produktet til vedligeholdelsesarbejde, se *Før der udføres vedligeholdelsesarbejde på side 46*.
2. Afmonter knivbolten og kniven, se *Sådan udskiftes kniven og ventilatoren på side 48*.
3. Sæt 1 eller 2 klippehøjdeafstandsstykker (A) mellem ventilatoren og kniven. Sæt hullerne på det første klippehøjdeafstandsstykke på ventilatorens stifter (B). Stik stifterne på det andet klippehøjdeafstandsstykke i hullerne på det første klippehøjdeafstandsstykke. (Fig. 28)
4. Sæt kniven på klippehøjdeafstandsstykket. Sørg for, at stifterne på klippehøjdeafstandsstykket (E) er sat i hullerne (F) på kniven.
5. Fastgør kniven og knivbolten, se *Sådan udskiftes kniven og ventilatoren på side 48*.

Sådan kontrolleres oliestanden



BEMÆRK: Hvis olieniveauet er for lavt, kan det medføre motorskader. Kontrollér oliestanden, før du starter produktet.

1. Anbring produktet på et plant underlag.
2. Afmonter olietankens dæksel, hvorpå oliepinden sidder.
3. Tør olien af oliepinden.
4. Stik oliepinden helt ned i olietanken for at få et korrekt billede af oliestanden. Skru ikke olietankens dæksel i på.
5. Afmonter olietankens dæksel, hvorpå oliepinden sidder.
6. Kontrollér oliestanden på målepinden.
7. Hvis oliestanden er lav, skal der efterfyldes med motorolie, og foretag derefter en kontrol af oliestanden igen. (Fig. 29)

Bemærk: Brug en fragt for at undgå at spille.

8. Monter olietankens dæksel, når oliestanden er korrekt.

Sådan udskiftes motorolien



ADVARSEL: Motorolien er meget varm umiddelbart efter, at motoren er standset. Lad motoren køle af, før du aftapper motorolien. Hvis du spilder motorolie på huden, kan den fjernes med vand og sæbe.

(Fig. 30)

Brug produktet, indtil brændstoftanken er tom.

1. Tag tændkablet af tændrøret.
2. Tag olietankens dæksel af.
3. Aftap motorolien.
 - a) Hvis du har en oliepumpe (tilbehør): Benyt oliepumpen til at tømme olietanken.
 - b) For modeller med en olieåftapningsprop: Sæt en beholder under olieåftapningsproppen til at opsamle motorolien i. Afmonter olieåftapningsproppen, og vip produktet for at tømme olietanken.
 - c) For modeller uden en olieåftapningsprop: Sæt en beholder under produktet til at opsamle motorolien i. Åbn olietankens dæksel, og vip produktet for at tømme olietanken.
4. Påfyld ny motorolie af den type, der anbefales i *Tekniske data på side 50*.
5. Udfør en kontrol af oliestanden. Se *Sådan kontrolleres oliestanden på side 48*.

Sådan rengøres luftfilteret



BEMÆRK: Lad ikke motoren køre uden et monteret luftfilter eller med et beskidt luftfilter.



BEMÆRK: Udskift luftfilteret, hvis det ikke bliver rent, eller hvis det er beskadiget. Et beskadiget luftfilter forårsager beskadigelse af motoren.

1. Tryk på låsetappene (A), fjern filterdækslet (B), og afmonter luftfilteret (C). (Fig. 31)
2. Slå luftfilteret mod en hård overflade, eller blæs trykluft gennem luftfilteret fra den rene side af luftfilteret.



BEMÆRK: Brug ikke en børste til at fjerne snavs, da der derved skubbes snavs ind i luftfilteret.

3. Rens luftfilterholderen (D) og filterdækslet med en fugtig klud.



BEMÆRK: Sørg for, at der ikke kommer snavs ind i luftkanalen (E).

4. Sæt luftfilteret i. Sørg for, at luftfilteret ligger helt tæt ind til luftfilterholderen.
5. Sæt luftfilterdækslet på igen med de nederste tappe først.

Sådan kontrolleres tændrøret



BEMÆRK: Brug altid anbefalet tændrørstype. Forkert tændrørstype kan forårsage skader på produktet.

- Undersøg tændrøret, hvis motoren mangler kraft, ikke starter nemt eller ikke fungerer korrekt i tomgangshastighed.
- Sådan mindsker du risikoen for uønsket materiale på tændrørets elektroder, følg disse instruktioner:
 - a) Sørg for, at tomgangshastigheden er indstillet korrekt.
 - b) Sørg for, at brændstofblandingen er korrekt.
 - c) Sørg for, at luftfilteret er rent.
- Hvis tændrøret er beskidt, skal det renses, og samtidig skal det kontrolleres, at elektrodeafstanden er korrekt, se *Tekniske data på side 50*. (Fig. 32)
- Udskift tændrøret, når det er nødvendigt.

Sådan undersøger du brændstofssystemet

- Efterse brændstoftankens dæksel og pakningen til brændstoftankens dæksel for at sikre, at der ikke er nogen skader.
- Efterse brændstofslangen for at sikre, at der ikke er utætheder. Hvis brændstofslangen er beskadiget, skal du lade et serviceværksted skifte den.

Transport, opbevaring og bortskaffelse

Transport og opbevaring

- Ved opbevaring og transport af produktet og brændstoffet, skal du sørge for, at der ikke er utætheder eller dampe. Gnister eller åben ild, f.eks. fra elektriske enheder eller kedler, kan starte en brand.
- Brug altid godkendte beholdere til opbevaring og transport af brændstof.
- Tøm brændstoftanken, inden du stiller produktet væk i en længere periode. Bortskaf brændstoffet på en lokal miljøstation
- Fastgør produktet sikkert under transport for at undgå skader og uheld.
- Opbevar produktet i et aflåst område utilgængeligt for børn eller personer, som ikke er godkendt.
- Opbevar produktet på et tørt og frostfrit sted.

Som klargøres til opbevaring

Klargør produktet til opbevaring, når sæsonen er slut og før mere end 30 dages opbevaring.

1. Stands motoren, og luk brændstofventilen.

2. Start motoren, og vip produktet ca. 10 cm op fra jorden i retning af lyddæmperen.
3. Når motoren standser, slippes motorbremsehåndtaget.
4. Afmonter tændrørskablet.
5. Aftap brændstoffet fra brændstoftanken.
6. Tag tændrøret ud, og hæld 5 ml motorolie gennem tændrørshullet.
7. Træk 3 gange i startsnorens håndgreb for at fordele olien i motoren.
8. Undersøg tændrøret. Se *Sådan kontrolleres tændrøret på side 49*. Tilslut ikke tændrørskablet.
9. Rens luftfilteret, se *Sådan rengøres luftfilteret på side 49*.
10. Efterse skæreudstyret, se *Sådan efterses skæreudstyret på side 47*.
11. Rengør produktet, se *Sådan rengøres produktet på side 47*.

Bortskaffelse

- Overhold de lokale krav til genanvendelse og de gældende regler.
- Bortskaf alle kemikalier, som f.eks. motorolie eller brændstof, hos et servicecenter eller på en lokal miljøstation.

- Når produktet ikke længere er i brug, skal det sendes til en Husqvarna forhandler eller bortskaffes på en lokal genbrugsstation.

Tekniske data

	GX 560
Motor	
Mærke/model	Honda / OHC GCV 170
Slagvolumen, cm ³	166
Motoromdrejningstal – nominel, o/min. (omdrejninger pr. minut)	3150/min +0/-100
Nominel motoreffekt, kW ¹⁶	3,4
Tændrørsgab mm	0,75
Tændrørstype	NGK BPR6ES
Brændstof-/smøresystem	
Brændstoftankens kapacitet, liter	0,9
Motorolie ¹⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 syntetisk, Husqvarna SAE 10W-40
Olietankens kapacitet, liter	0,4
Vægt	
Med tomme tanke, kg	18
Støjemissioner ¹⁸	
Lydeffektniveau, målt dB(A)	96
Lydeffektniveau, garanteret L _{WA} dB (A)	97
Lydniveauer ¹⁹	
Lydtryksniveau ved brugerens øre, dB(A)	86

¹⁶ Motorens effektangivelse er den gennemsnitlige nettoeffekt (ved det anførte omdrejningstal) for en typisk produktionsmodel af motoren målt iht. SAE-standarden J1349/ISO1585. Motorer fra masseproduktionen kan afvige fra denne værdi. Den faktiske effekt på motoren, som installeres i det færdige produkt, vil afhænge af driftshastigheden, miljøhensyn og andre værdier.

¹⁷ Brug motorolie af kvaliteten API, SJ eller bedre. Hvis SAE-30-olien anvendes ved temperatur under +5 °C, er der risiko for, at den ikke smører motoren tilstrækkeligt. Dette kan forårsage skader på motoren. Se *Sådan udskiftes motorolien på side 48* for den korrekte olie til lave temperaturer. Se tabellen over den bedste viskositet i motorproducentens manual i forhold til den forventede udendørstemperatur.

¹⁸ Støjemissioner til omgivelserne målt som lydeffekt (L_{WA}) i henhold til EF-direktiv 2000/14/EF.

¹⁹ Lydtryksniveau iht. ISO 5395. Rapporterede data for lydtryksniveau har en typisk statistisk spredning (standardafvigelse) på 1,2 dB (A).

	GX 560
Vibrationsniveauer, a_{hveq} ²⁰	
Styr, m/s ²	3,3
Klippeudstyr	
Klippehøjde, mm	10-30
Skærebredde, mm	510
Kniv, varenummer	5119004-10

²⁰ Vibrationsniveau iht. ISO 5395. Rapporterede data for vibrationsniveau har en typisk statistisk spredning (standardafvigelse) på 0,2 m/s².

Overensstemmelseserklæring

EU-overensstemmelseserklæring

Vi, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Sverige,
tlf.: +46-36-146500 erklærer under eneansvar, at det
pågældende produkt:

Beskrivelse	Plæneklipper
Varemærke	Husqvarna
Type / model	GX 560
Identifikation	Serienumrene fra 2022 og fremefter

overholder følgende EU-direktiver og bestemmelser:

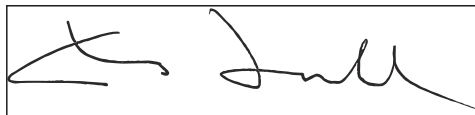
Direktiv/bestemmelser	Beskrivelse
2011/65/EU	"om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr"
2006/42/EF	"vedrørende maskiner"
2014/30/EU	"vedrørende elektromagnetisk kompatibilitet"
2000/14/EF	"vedrørende støjemissioner til omgivelserne"

og at følgende standarder og/eller tekniske
specifikationer anvendes: EN ISO 5395-1:2013/
A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN
ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Bemyndiget organ: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03
Umeå, Sverige, har bekræftet, at bestemmelserne
i Rådets direktiv 2000/14/EF, procedure for
overensstemmelsesvurdering: Bilag VI.

Se *Tekniske data på side 50* vedr. oplysninger om
støjemission.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Udviklingschef/haveprodukter, Husqvarna AB

Ansvarlig for teknisk dokumentation



Inhalt

Einleitung.....	53	Instand halten.....	59
Sicherheit.....	54	Transport, Lagerung und Entsorgung.....	62
Montage.....	57	Technische Daten.....	63
Betreiben.....	57	Konformitätserklärung.....	65

Einleitung

Produktbeschreibung

Das Produkt ist ein handgeführter Rasenmäher. Er gleitet auf einem Luftkissen. Dadurch ist es leichter, das Gras auf der gesamten Rasenfläche zu schneiden.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Verwenden Sie den Rasenmäher, um das Gras in größeren privaten Gärten oder von öffentlichen

Rasenflächen zu schneiden. Kann an Steigungen von max. 40° mit dem Gerät vor Ihnen verwendet werden. Verwenden Sie das Gerät nicht für andere Arbeiten.



ACHTUNG: Schieben Sie den Mäher Steigungen nicht hoch. Dies kann den Motor beschädigen.

Geräteübersicht

(Abb. 1)

1. Motorbremsgriff
2. Oberer Griff
3. Griffknopf
4. Unterer Griff
5. Startseilgriff
6. Luftfilter
7. Kraftstofftank
8. Kraftstoffventil
9. Öldeckel
10. Schalldämpfer
11. Haken für die Einstellung der Griffposition
12. Zündkerze
13. Bedienungsanleitung
14. Typenschild

(Abb. 6) Achten Sie auf hochgeschleuderte und abprallende Objekte.

(Abb. 7) Andere Personen oder Tiere müssen sich in sicherem Abstand vom Arbeitsbereich befinden.

(Abb. 8) Schalten Sie vor der Durchführung von Reparatur- oder Wartungsarbeiten den Motor aus, und entfernen Sie das Zündkabel.

(Abb. 9) Dieses Gerät stimmt mit den geltenden EG-Richtlinien überein.

(Abb. 10) Etikett mit Geräuschemissionen gemäß EU- und UK-Richtlinien und Verordnungen sowie der australischen „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“ (Umweltschutz-/Lärmschutzbestimmung) von New South Wales. Der garantierte Schalleistungspegel des Geräts ist unter *Technische Daten auf Seite 63* und auf dem Etikett angegeben.

Symbole auf dem Gerät

(Abb. 2) **WARNUNG:** Bei unvorsichtiger oder nicht ordnungsgemäßer Bedienung kann es zu Verletzungen oder zum Tode des Bedieners oder anderer Personen kommen.

(Abb. 3) Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, und machen Sie sich vor der Benutzung mit dem Inhalt vertraut.

(Abb. 4) **Warnung:** rotierende Klinge. Halten Sie Hände und Füße von der Gefahrenzone fern.

(Abb. 5) **Achtung:** rotierende Teile. Halten Sie Hände und Füße von der Gefahrenzone fern.

(Abb. 11) Kraftstoffventil offen.

(Abb. 12) Kraftstoffventil geschlossen.

(Abb. 13) Die Abgase des Motors enthalten Kohlenmonoxid, ein geruchloses, giftiges und sehr gefährliches Gas. Betreiben Sie das Gerät nicht in geschlossenen Räumen.

Hinweis: Weitere Symbole/Aufkleber auf dem Gerät beziehen sich auf die Zertifizierungsanforderungen für andere kommerzielle Bereiche.

Emissionen nach Euro V



WARNUNG: Bei jeglichen Manipulationen des Motors erlischt die EU-Typgenehmigung für dieses Gerät.

Sicherheit

Sicherheitsdefinitionen

Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Hinweise weisen auf besonders wichtige Teile der Bedienungsanleitung hin.



WARNUNG: Wird verwendet, wenn bei Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem Handbuch die Gefahr von Verletzung oder Tod des Bedieners oder anderer Personen besteht.



ACHTUNG: Wird verwendet, wenn bei Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem Handbuch die Gefahr von Schäden am Gerät, an anderen Materialien oder in der Umgebung besteht.

Hinweis: Wird für weitere Informationen verwendet, die in bestimmten Situationen nötig sind.

Allgemeine Sicherheitshinweise



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät verwenden.

- Dieses Gerät ist gefährlich, wenn es falsch bedient wird oder Sie unvorsichtig sind. Wenn die Sicherheitshinweise nicht befolgt werden, kann dies zu Verletzungen oder zum Tod führen.
- Dieses Gerät erzeugt beim Betrieb ein elektromagnetisches Feld. Dieses Feld kann sich unter bestimmten Bedingungen auf die Funktionsweise aktiver oder passiver medizinischer Implantate auswirken. Um die Gefahr von Situationen, die zu schweren oder tödlichen Verletzungen führen können, auszuschließen, sollten Personen mit einem medizinischen Implantat

Schäden am Gerät

Wir haften nicht für Schäden an unserem Gerät, wenn:

- das Gerät nicht ordnungsgemäß repariert wird.
- das Gerät mit Teilen repariert wird, die nicht vom Hersteller stammen oder nicht vom Hersteller zugelassen sind.
- ein Zubehörteil mit dem Gerät verwendet wird, das nicht vom Hersteller stammt oder nicht vom Hersteller zugelassen ist.
- das Gerät nicht bei einem zugelassenen Service Center oder von einem zugelassenen Fachmann repariert wird.

vor der Nutzung dieses Geräts ihren Arzt und den Hersteller des Implantats konsultieren.

- Lassen Sie immer Vorsicht walten, und arbeiten Sie mit gesundem Menschenverstand. Wenn Sie sich nicht sicher sind, wie das Gerät in einer bestimmten Situation zu bedienen ist, unterbrechen Sie die Arbeit und wenden sich an Ihren Husqvarna-Händler, bevor Sie fortfahren.
- Denken Sie daran, dass der Bediener für Unfälle mit anderen Personen oder deren Eigentum verantwortlich ist.
- Halten Sie das Gerät sauber. Stellen Sie sicher, dass Symbole und Aufkleber deutlich lesbar sind.
- Lassen Sie keine andere Person das Gerät verwenden, es sei denn, Sie haben sich zuvor vergewissert, dass diese Person den Inhalt der Bedienungsanleitung gelesen und verstanden hat.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder das Gerät verwenden.
- Halten Sie Kinder vom Arbeitsbereich fern. Es muss immer ein verantwortlicher Erwachsener anwesend sein.
- Erlauben Sie nicht, dass Personen ohne Kenntnis der Anweisungen das Gerät bedienen.
- Stellen Sie sicher, dass Personen mit verminderter physischer oder psychischer Leistungsfähigkeit dieses Gerät nicht unbeaufsichtigt verwenden. Es muss immer ein verantwortlicher Erwachsener anwesend sein.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie müde oder krank sind oder unter Einfluss von Alkohol, Drogen oder Medikamenten stehen. Dies wirkt sich negativ auf Ihre Sehkraft, Ihre Aufmerksamkeit sowie Ihr Koordinations- und Urteilsvermögen aus.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt ist oder nicht ordnungsgemäß funktioniert.
- Verändern oder verwenden Sie dieses Gerät nicht, wenn die Möglichkeit besteht, dass es durch Dritte verändert wurde.

- Nehmen Sie keine Änderungen an der Einstellung der Motordrehzahlregelung vor.

Sicherheit im Arbeitsbereich



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät verwenden.

- Äste, Zweige, Steine und andere lose Gegenstände müssen vor der Inbetriebnahme des Geräts aus dem Arbeitsbereich entfernt werden.
- Gegenstände, die auf die Schneidausrüstung treffen, können herausgeschleudert werden und Personen und Gegenständen Schaden zufügen. Halten Sie andere Personen und Tiere in einem sicheren Abstand zum Gerät.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei Nebel, Regen, starkem Wind, kaltem Wetter, Gewittergefahr oder anderen schlechten Wetterbedingungen. Die Verwendung des Geräts bei schlechtem Wetter oder an nassen Stellen kann Ihre Aufmerksamkeit beeinträchtigen. Schlechtes Wetter kann gefährliche Arbeitsbedingungen schaffen.
- Achten Sie auf Personen, Objekte und Situationen, die einen sicheren Betrieb des Geräts verhindern könnten.
- Achten Sie auf Wurzeln, Steine, Zweige, Löcher, Gräben und andere Hindernisse. Hohes Gras kann die freie Sicht beeinträchtigen.
- Das Mähen von Gras an Steigungen kann gefährlich sein. Verwenden Sie das Gerät nicht in Gelände mit einer Steigung von mehr als 40°. Schneiden Sie das Gras nicht auf nassen Hängen.
- Wenn Sie das Gras an einer Steigung schneiden, bleiben Sie mit Ihren Füßen immer auf einer ebenen Fläche und verwenden Sie das Gerät auf dem Hang unterhalb von Ihnen.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie um versteckte Ecken oder Objekte herum fahren, die Ihre Sicht versperren.

Arbeitssicherheit



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät benutzen.

- Verwenden Sie dieses Produkt nur zum Mähen von Rasenflächen. Es ist nicht erlaubt, das Produkt für andere Aufgaben zu verwenden.
- Benutzen Sie eine persönliche Schutzausrüstung. Siehe *Persönliche Schutzausrüstung auf Seite 55*.
- Starten Sie den Motor niemals in einem geschlossenen Raum oder in der Nähe von brennbarem Material. Die Motorabgase sind heiß und können Funken enthalten, die einen Brand verursachen können.
- Starten Sie das Produkt nicht, bevor die Klinge und alle Abdeckungen korrekt befestigt sind. Eine

falsch befestigte Klinge kann sich lösen und zu Verletzungen führen.

- Stellen Sie sicher, dass die Klinge nicht auf Gegenstände wie Steine und Wurzeln trifft. Dies kann die Klinge beschädigen und die Motorwelle verbiegen. Eine verbogene Achse führt zu starken Vibrationen und birgt ein hohes Risiko, dass die Klinge sich löst.
- Wenn die Klinge auf ein Objektiv trifft oder Vibrationen auftreten, müssen Sie das Produkt sofort abstellen. Ziehen Sie das Zündkabel von der Zündkerze ab. Untersuchen Sie das Produkt auf beschädigte Teile. Reparieren Sie Schäden oder lassen Sie einen zugelassenen Kundendienst die Reparatur durchführen.
- Befestigen Sie die Motorbremse nicht fest am Griff, wenn der Motor läuft.
- Stellen Sie das Produkt auf eine stabile, flache Oberfläche und starten Sie es. Stellen Sie sicher, dass die Klinge nicht den Boden oder ein anderes Objekt berührt.
- Bleiben Sie immer hinter dem Produkt, wenn Sie es betreiben.
- Behalten Sie für den Betrieb des Geräts beide Hände am Griff. Halten Sie Hände und Füße von den rotierenden Messern fern.
- Seien Sie vorsichtig, wenn Sie das Produkt nach hinten ziehen.
- Heben Sie das Produkt nicht hoch, wenn der Motor läuft. Wenn Sie das Gerät anheben müssen, schalten Sie zunächst den Motor aus und ziehen Sie das Zündkabel von der Zündkerze ab.
- Gehen Sie nicht rückwärts, wenn Sie das Produkt betreiben.
- Stellen Sie den Motor ab, wenn Sie sich über Bereiche ohne Gras bewegen, zum Beispiel Wege aus Kies, Stein und Asphalt.
- Rennen Sie nicht mit dem Produkt, wenn der Motor läuft. Gehen Sie immer, wenn Sie das Produkt benutzen.
- Lassen Sie das Gerät nicht aus den Augen, wenn der Motor läuft. Stoppen Sie den Motor und warten Sie, bis sich die Schneidausrüstung nicht mehr dreht.

Sicherheitshinweise für den Betrieb

Persönliche Schutzausrüstung



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät benutzen.

- Die persönliche Schutzausrüstung kann Verletzungen nicht vollständig vermeiden, vermindert aber den Umfang der Verletzungen und Schäden bei einem Unfall. Lassen Sie sich von Ihrem Händler bei der Auswahl der richtigen Ausrüstung unterstützen.

- Tragen Sie einen Gehörschutz, wenn der Geräuschpegel höher als 85 dB ist
- Tragen Sie rutschfeste Sicherheitstiefel oder -schuhe. Verwenden Sie keine offenen Schuhe, und gehen Sie nicht barfuß.
- Tragen Sie schwere, lange Hosen.
- Tragen Sie bei Bedarf Schutzhandschuhe, beispielsweise bei der Montage, der Untersuchung oder der Reinigung der Schneidausrüstung.

Sicherheitsvorrichtungen am Gerät



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät verwenden.

- Verwenden Sie kein Gerät mit Sicherheitsvorrichtungen, die beschädigt sind oder nicht ordnungsgemäß funktionieren.
- Führen Sie regelmäßig eine Überprüfung der Sicherheitsvorrichtungen durch. Wenn die Sicherheitsvorrichtungen beschädigt sind oder nicht ordnungsgemäß funktionieren, wenden Sie sich an den Kundendienst von Husqvarna.
- Führen Sie keine Änderungen an den Sicherheitsvorrichtungen durch.

So überprüfen Sie den Schneidschutz

Der Schneidschutz verringert Vibrationen im Gerät und das Verletzungsrisiko durch die Klinge.

- Untersuchen Sie die Schneidewerkabdeckung, um sicherzustellen, dass es keine Beschädigungen wie zum Beispiel Risse gibt.

Motorbremsgriff

Der Motorbremshebel stoppt den Motor. Wenn der Motorbremshebel losgelassen wird, stoppt der Motor.

Um eine Inspektion der Motorbremse durchzuführen, starten Sie den Motor und lassen dann den Motorbremshebel los. Wenn der Motor nicht innerhalb von 3 Sekunden stoppt, lassen Sie die Motorbremse von einer autorisierten Husqvarna Servicewerkstatt einstellen.

(Abb. 15)

Schalldämpfer

Der Schalldämpfer senkt den Geräuschpegel so weit wie möglich und hält die Abgase des Motors vom Anwender fern.

Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn der Schalldämpfer fehlt oder beschädigt ist. Ein beschädigter Schalldämpfer erhöht den Geräuschpegel und die Brandgefahr.



WARNUNG: Der Schalldämpfer wird während und nach Gebrauch und wenn der

Motor im Leerlauf läuft, sehr heiß. Seien Sie in der Nähe von entzündlichen Materialien und/oder Dämpfen besonders vorsichtig, um Brandgefahr zu verhindern.

Sicherer Umgang mit Kraftstoff



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät verwenden.

- Starten Sie das Gerät nicht, wenn sich Kraftstoff oder Öl darauf befindet. Entfernen Sie den unerwünschten Kraftstoff bzw. das Öl, und lassen Sie das Gerät trocknen.
- Wechseln Sie sofort die Kleidung, wenn Sie Kraftstoff darauf verschütten.
- Lassen Sie keinen Kraftstoff auf Ihren Körper gelangen, denn dies kann zu Verletzungen führen. Wenn Kraftstoff auf Ihre Haut gelangt, waschen Sie diesen mit Wasser und Seife ab.
- Starten Sie das Gerät nicht, wenn der Motor undicht ist. Überprüfen Sie den Motor regelmäßig auf Undichtigkeiten.
- Gehen Sie vorsichtig mit Kraftstoff um. Kraftstoff ist feuergefährlich, und die Dämpfe sind explosiv und können zu Verletzungen oder sogar zum Tod führen.
- Atmen Sie die Kraftstoffdämpfe nicht ein, denn sie sind gesundheitsschädigend. Achten Sie auf ausreichende Belüftung.
- Rauchen Sie nicht in der Nähe des Kraftstoffs oder des Motors.
- Stellen Sie keine heißen Gegenstände in der Nähe des Kraftstoffs oder Motors ab.
- Füllen Sie keinen Kraftstoff nach, während der Motor läuft.
- Vergewissern Sie sich, dass der Motor abgekühlt ist, bevor Sie Kraftstoff nachfüllen.
- Öffnen Sie vor dem Nachfüllen den Tankdeckel langsam, und lassen Sie den Druck vorsichtig entweichen.
- Füllen Sie keinen Kraftstoff in den Motor, wenn Sie sich in einem Innenraum befinden. Eine mangelhafte Luftzirkulation kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen durch Ersticken oder durch eine Kohlenmonoxidvergiftung führen.
- Schrauben Sie den Kraftstofftankdeckel fest zu. Wenn der Tankdeckel nicht fest zugeschraubt ist, besteht Feuergefahr.
- Bewegen Sie das Gerät vor dem Starten mindestens 3 m/10 ft von der Stelle fort, an der Sie den Tank befüllt hatten.
- Füllen Sie den Kraftstofftank nicht vollständig auf. Durch Hitze dehnt sich der Kraftstoff aus. Lassen Sie deshalb einen Freiraum im oberen Bereich des Kraftstofftanks.

Sicherheitshinweise für die Wartung



WARNUNG: Lesen Sie die folgenden Warnhinweise, bevor Sie das Gerät benutzen.

- Die Abgase des Motors enthalten Kohlenmonoxid, ein geruchloses, giftiges und sehr gefährliches Gas. Starten Sie den Motor nicht in Innenräumen oder in geschlossenen Räumen.
- Bevor Sie an dem Produkt eine Wartung durchführen, schalten Sie den Motor aus und ziehen Sie das Zündkabel von der Zündkerze ab.
- Tragen Sie Schutzhandschuhe, wenn Sie an der Schneidausrüstung eine Wartung durchführen. Die Klinge ist sehr scharf und man schneidet sich sehr leicht.
- Zubehörteile und Änderungen am Produkt, die vom Hersteller nicht genehmigt wurden, können zu schweren Verletzungen oder zum Tod führen. Verändern Sie das Produkt nicht. Verwenden Sie immer Teile, die vom Hersteller genehmigt wurden.
- Wenn die Wartung nicht ordnungsgemäß und regelmäßig erfolgt, erhöht sich die Verletzungsgefahr und das Risiko für eine Beschädigung des Produkts.
- Führen Sie die Wartung nur gemäß dieser Betriebsanleitung durch. Alle anderen Wartungsarbeiten müssen von einer autorisierten Husqvarna Servicewerkstatt durchgeführt werden.
- Lassen Sie eine autorisierte Husqvarna Servicewerkstatt das Produkt regelmäßig warten.
- Ersetzen Sie beschädigte, abgenutzte oder defekte Teile.

Montage

So montieren Sie den unteren Griff

1. Führen Sie den Haken am Griff (A) durch den mittleren Schlitz (B) in Richtung des Pfeils (C). (Abb. 16)
2. Drehen Sie den Griff im Uhrzeigersinn um 90°, um die Enden des unteren Griffs zwischen die Halterungen (D) an der Schneidwerkabdeckung zu bringen.
3. Führen Sie die Clevis-Stifte (A) durch die Halterungen und die Enden des unteren Griffs. Sichern Sie sie mit Verriegelungsstiften (B). (Abb. 17)
2. Richten Sie die Schraublöcher im oberen Griff an den Löchern am unteren Griff aus, und befestigen Sie die Schrauben, Unterlegscheiben und Knöpfe. (Abb. 18)
3. Verwenden Sie die Riemen, um das Kabel am Griff zu befestigen. (Abb. 19)



ACHTUNG: Stellen Sie sicher, dass die Spannung in den Kabeln nicht zu hoch ist.

So montieren Sie den oberen Griff

1. Stellen Sie den unteren Griff auf Parkposition, siehe *So stellen Sie die Griffposition ein auf Seite 58*.

Betreiben

Einleitung



WARNUNG: Vor dem Betrieb des Gerätes müssen Sie die Sicherheitsinformationen lesen und verstehen.

3. Füllen Sie es in den Kraftstofftank. Siehe *So füllen Sie Kraftstoff ein auf Seite 57*.
4. Füllen Sie den Öltank, und überprüfen Sie den Ölstand. Siehe *So wechseln Sie das Motoröl auf Seite 61*.

Bevor Sie das Produkt in Betrieb nehmen

1. Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch, und vergewissern Sie sich, dass Sie die Anweisungen verstehen.
 2. Untersuchen Sie die Schneidausrüstung, um sicherzustellen, dass sie ordnungsgemäß befestigt und eingestellt ist. Siehe *So prüfen Sie die Schneidausrüstung auf Seite 60*.
- Falls vorhanden, verwenden Sie schadstoffarmes Benzin/Alkylatbenzin. Wenn schadstoffarmes Benzin/Alkylatbenzin nicht verfügbar ist, verwenden Sie ein qualitativ hochwertiges bleifreies Benzin oder verbleites Benzin. Verwenden Sie außerhalb Nordamerikas Benzin mit einer Oktanzahl von mindestens 90 ROZ (87 AKI in Nordamerika) und mit einem Ethanolgehalt von maximal 10 % (E10).



ACHTUNG: Verwenden Sie außerhalb Nordamerikas kein Benzin mit einer Oktanzahl von weniger als 90 ROZ (87 AKI in Nordamerika). Dies kann das Gerät beschädigen.

11. Stellen Sie den Griff auf die Mähposition, siehe *So stellen Sie die Griffposition ein auf Seite 58*.



WARNUNG: Wickeln Sie das Startseil nicht um Ihre Hand.

1. Öffnen Sie den Tankdeckel langsam, damit der Druck entweichen kann.
2. Füllen Sie langsam mit einem Kraftstoffkanister auf. Wenn Sie Kraftstoff verschütten, entfernen Sie ihn mit einem Tuch und lassen Sie den verbleibenden Treibstoff trocknen.
3. Säubern Sie den Bereich um den Tankdeckel herum.
4. Schrauben Sie den Kraftstofftankdeckel fest zu. Wenn der Tankverschluss nicht fest zugeschraubt ist, besteht Feuergefahr.
5. Bewegen Sie das Produkt vor dem Starten mindestens 3 m von der Stelle fort, an der Sie den Tank befüllt hatten.

So stellen Sie die Griffposition ein

1. Heben Sie den Haken (A) an. (Abb. 20)
2. Drücken Sie den Haken nach vorn, um den Griff in die Parkposition zu bringen (B).
3. Ziehen Sie den Haken nach hinten, um den Griff in die Mähposition zu bringen (C).

So starten Sie das Gerät

1. Stellen Sie sicher, dass das Zündkabel mit der Zündkerze verbunden ist.
2. Stellen Sie den Griff auf die Parkposition, siehe *So stellen Sie die Griffposition ein auf Seite 58*.
3. Öffnen Sie das Kraftstoffventil. (Abb. 21)
4. Halten Sie den Motorbremsgriff gegen den Lenker.
5. Stellen Sie Ihren rechten Fuß auf die Schneidwerkabdeckung.
6. Halten Sie die Oberseite des unteren Griffs mit der rechten Hand und kippen Sie das Gerät.
7. Ziehen Sie den Griff am Starterseilhandgriff mit Ihrer rechten Hand. (Abb. 22)
8. Ziehen Sie langsam das Startseil, bis Sie etwas Widerstand spüren.
9. Ziehen Sie kräftig, um den Motor anzulassen.
10. Wenn der Motor mit voller Geschwindigkeit läuft, senken Sie das Gerät vorsichtig auf den Boden ab.

So stoppen Sie das Produkt

- Kippen Sie das Produkt und lassen Sie den Motorbremsgriff los.
- Wenn der Motor anhält, senken Sie das Gerät ab.
- Stellen Sie den Griff auf die Parkposition, siehe *So stellen Sie die Griffposition ein auf Seite 58*.
- Schließen Sie das Kraftstoffventil.

So verwenden Sie das Gerät



ACHTUNG: Schieben Sie den Mäher Steigungen nicht hoch. Dies kann den Motor beschädigen.

- Wenn Sie das Gras an einer Steigung schneiden, bleiben Sie mit Ihren Füßen immer auf einer ebenen Fläche und verwenden Sie das Gerät auf dem Hang unterhalb von Ihnen. Verwenden Sie das Gerät nicht in Gelände mit einer Steigung von mehr als 40°. (Abb. 23)

So erhalten Sie ein gutes Arbeitsergebnis

- Benutzen Sie immer eine scharfe Klinge. Eine stumpfe Klinge liefert ein unregelmäßiges Ergebnis, und die Schnittfläche des Grases wird gelb. Eine scharfe Klinge verbraucht außerdem weniger Energie als eine stumpfe Klinge.
- Schneiden Sie nicht mehr als $\frac{1}{3}$ der Länge des Grases ab. Mähen Sie zuerst mit einer hohen Schnitthöhe. Überprüfen Sie das Ergebnis, und senken Sie die Schnitthöhe auf eine entsprechende Stufe. Wenn das Gras sehr lang ist, fahren Sie langsam und mähen bei Bedarf 2-mal.
- Mähen Sie bei jedem Mal in eine andere Richtung, um Streifen auf dem Rasen zu vermeiden.
- Halten Sie die Schneidwerkabdeckung sauber. Ansammlungen von Gras und Schmutz auf der Innenseite der Schneidwerkabdeckung können das Schneidergebnis beeinträchtigen. Siehe *So reinigen Sie das Gerät auf Seite 60*.

Instand halten

Einleitung



WARNUNG: Bevor Sie eine Wartung durchführen, müssen Sie das Kapitel über die Sicherheit lesen und verstehen.

Für alle Wartungs- und Reparaturarbeiten am Produkt ist eine spezielle Schulung erforderlich. Wir garantieren die Verfügbarkeit von professionellen Reparaturen und Wartungsarbeiten. Husqvarna Servicehändler kontaktieren.

Genauere Informationen finden Sie unter www.husqvarna.com.

Vorbereitung der Wartung



WARNUNG: Um Verletzungen und Schäden am Gerät zu vermeiden, beachten Sie bitte diese Anweisungen, wenn es

notwendig ist, das Gerät auf die Seite zu legen.

1. Schließen Sie das Kraftstoffventil. (Abb. 24)
2. Lassen Sie den Motor laufen, bis er stoppt.
3. Lösen Sie das Zündkerzenkabel. (Abb. 25)
4. Kippen Sie das Gerät auf die linke Seite. Der Luftfilter (A) zeigt nach oben und der Schalldämpfer nach unten. (Abb. 26)

Wartungsplan

Die Wartungsintervalle werden anhand der täglichen Nutzung des Geräts berechnet. Die Intervalle ändern sich, wenn das Gerät nicht täglich verwendet wird.

Für Wartungsarbeiten, die mit * gekennzeichnet sind, siehe Anweisungen in *Sicherheitsvorrichtungen am Gerät auf Seite 56*.

Instand halten	Täglich	Erste 5 Std.	Alle 3 Monate oder 25 Std.	Alle 6 Monate oder 50 Std.	Einmal jährlich oder 100 Std.	Alle 2 Jahre oder 200 Std.
Eine allgemeine Inspektion durchführen	X		X	X	X	X
Das Gerät reinigen	X		X	X	X	X
Die Schneidusrüstung prüfen.	X		X	X	X	X
Die Schneidwerkabdeckung auf Beschädigungen prüfen.*	X		X	X	X	X
Den Motorbremshebel überprüfen.*	X		X	X	X	X
Den Schalldämpfer überprüfen.*	X		X	X	X	X
Motor, Kraftstofftank und Kraftstoffleitungen auf Undichtigkeiten überprüfen.	X		X	X	X	X
Den Motorölstand kontrollieren. Bei Bedarf Öl nachfüllen.	X		X			
Den Luftfilter kontrollieren.	X					
Motoröl wechseln (erstes Mal nach 5 Std.)		X		X	X	X
Startvorrichtung und Starterseil auf Beschädigungen überprüfen.			X	X	X	X
Den Luftfilter reinigen			X	X	X	
Den Luftfilter ersetzen						X
Die Zündkerze prüfen. Bei Bedarf reinigen.			X	X	X	
Die Zündkerze ersetzen						X

Instand halten	Täglich	Erste 5 Std.	Alle 3 Monate oder 25 Std.	Alle 6 Monate oder 50 Std.	Einmal jährlich oder 100 Std.	Alle 2 Jahre oder 200 Std.
Die Außenseite des Vergasers und den umliegenden Bereich reinigen.			X	X	X	X
Kraftstofftank inwendig reinigen.					X	X
Den Schwungradbremsbelag überprüfen.				X	X	X
Prüfen Sie die Leerlaufdrehzahl. Bei Bedarf anpassen.					X	X
Den Funkenfänger reinigen.					X	X
Ventilspiel prüfen und einstellen.					X	X
Die Kraftstoffleitung kontrollieren. Bei Bedarf ersetzen.						X

So führen Sie eine allgemeine Inspektion durch

- Stellen Sie sicher, dass alle Muttern und Schrauben am Gerät richtig angezogen sind.

So reinigen Sie das Gerät



WARNUNG: Befolgen Sie die Anweisungen in *Vorbereitung der Wartung auf Seite 59*, bevor Sie die Unterseite des Geräts reinigen.



ACHTUNG: Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts keine Reinigungs- oder Lösungsmittel und kein Benzin. Das kann zu Schäden an Kunststoffteilen führen.

- Reinigen Sie das Gerät nicht mit einem Hochdruckreiniger.
- Wenn Sie Wasser verwenden, um das Produkt zu reinigen, bringen Sie das Wasser nicht direkt auf den Motor auf.
- Verwenden Sie einen Pinsel, um Blätter, Gras und Schmutz zu entfernen.
- Stellen Sie sicher, dass die Kaltlufteinlsse nicht verstopft sind.
- Entfernen Sie den Lüfter (siehe *So tauschen Sie Klinge und Lüfter aus auf Seite 60*) und reinigen Sie ihn mit einer Brste.
- Reinigen Sie die Außenseite des Geräts mit einem sauberen und trockenen Tuch.
- Reinigen Sie die Geräteunterseite mit einem Schaber, um die Ansammlung von Gras und Schmutz zu entfernen.

So prüfen Sie die Schneidausrüstung



WARNUNG: Um ein unbeabsichtigtes Starten zu vermeiden, entfernen Sie das Zündkabel von der Zündkerze.



WARNUNG: Tragen Sie Schutzhandschuhe, wenn Sie an der Schneidausrüstung eine Wartung durchführen. Die Klinge ist sehr scharf und man schneidet sich sehr leicht.

1. Prüfen Sie die Schneidausrüstung auf Beschädigungen oder Risse. Wechseln Sie eine beschädigte Schneidausrüstung unbedingt aus.
2. Schauen Sie sich die Klinge an, um festzustellen, ob sie beschädigt oder stumpf ist.

Hinweis: Nach dem Schrfen muss die Klinge ausbalanciert werden. Lassen Sie eine Servicewerkstatt die Klinge schrfen, ersetzen und ausbalancieren. Wenn Sie auf ein Hindernis treffen, das das Produkt zum Halten bringt, ersetzen Sie die beschädigte Klinge. Lassen Sie die Werkstatt beurteilen, ob die Klinge geschliffen werden kann oder ersetzt werden muss.

So tauschen Sie Klinge und Lüfter aus



WARNUNG: Tragen Sie Sicherheitshandschuhe. Die Klinge ist sehr scharf und man schneidet sich sehr leicht.

1. Bereiten Sie das Produkt für die Wartungsarbeiten vor, siehe *Vorbereitung der Wartung auf Seite 59*.
2. Halten Sie den Lüfter fest und drehen Sie die Klingenschraube (A) gegen den Uhrzeigersinn, um sie zu entfernen. (Abb. 27)

3. Entfernen Sie die Klinge (B), die Abstandhalter für die Schnitthöhe (C) und den Lüfter (D).
4. Überprüfen Sie die Klingenschraube und den Lüfter auf Beschädigungen.
5. Setzen Sie den Lüfter wieder in die Ausgangsstellung zurück. Wenn Sie Abstandhalter für die Schnitthöhe hinzufügen, achten Sie darauf, dass Sie die Stifte in die Löcher am Lüfter einsetzen.
6. Befestigen Sie die neue Klinge. Stellen Sie sicher, dass die Stifte am Lüfter (E) in die Löcher (F) auf der Klinge eingesetzt werden.
7. Wenn Sie die neue Klinge montieren, zeigen die abgewinkelten Enden der Klinge in die Richtung des Bodens.
8. Führen Sie die Klingenschraube durch die mittlere Öffnung der Klinge (G) und drehen Sie sie von Hand im Uhrzeigersinn fest.
9. Halten Sie den Lüfter fest und ziehen Sie die Klingenschraube mit einem Schraubenschlüssel fest.
10. Drehen Sie die Klinge mit der Hand, um sicherzustellen, dass sie sich einwandfrei dreht.
11. Starten Sie das Produkt, um die Klinge zu prüfen. Wenn die Klinge nicht richtig befestigt ist, gibt es im Produkt Vibrationen oder das Schneidergebnis ist unbefriedigend.

So stellen Sie die Schnitthöhe ein

Fügen Sie Abstandhalter für die Schnitthöhe hinzu, um die Schnitthöhe zu verringern. Entfernen Sie die Abstandhalter für die Schnitthöhe, um die Schnitthöhe zu erhöhen.

Hinweis: Verwenden Sie nicht mehr als zwei Abstandhalter für die Schnitthöhe.

1. Bereiten Sie das Produkt für die Wartungsarbeiten vor, siehe *Vorbereitung der Wartung auf Seite 59*.
2. Entfernen Sie die Klingenschraube und die Klinge, siehe *So tauschen Sie Klinge und Lüfter aus auf Seite 60*.
3. Setzen Sie einen oder zwei Abstandhalter für die Schnitthöhe (A) zwischen dem Lüfter und der Klinge ein. Setzen Sie die Löcher des ersten Abstandhalters für die Schnitthöhe auf die Stifte am Lüfter (B). Setzen Sie die Stifte des zweiten Abstandhalters für die Schnitthöhe in die Löcher des ersten Abstandhalters für die Schnitthöhe. (Abb. 28)
4. Setzen Sie die Klinge auf den Abstandhalter für die Schnitthöhe. Stellen Sie sicher, dass die Pins auf dem Abstandhalter für die Schnitthöhe in den Löchern (C) auf der Klinge angebracht werden.
5. Befestigen Sie die Klinge und die Klingenschraube, siehe *So tauschen Sie Klinge und Lüfter aus auf Seite 60*.

So prüfen Sie den Ölstand



ACHTUNG: Ein zu niedriger Ölstand kann den Motor beschädigen. Überprüfen Sie den Ölstand, bevor Sie das Gerät starten.

1. Stellen Sie das Gerät auf einer ebenen Fläche ab.
2. Entfernen Sie den Öltankdeckel und den montierten Messstab.
3. Reinigen Sie den Messstab von Öl.
4. Tauchen Sie den Messstab vollständig in den Ölbehälter ein, um ein korrektes Bild über den Ölstand zu erhalten. Bringen Sie den Öltankdeckel nicht an.
5. Entfernen Sie den Öltankdeckel und den montierten Messstab.
6. Prüfen Sie den Ölstand am Messstab.
7. Wenn der Ölstand zu niedrig ist, füllen Sie Motoröl nach und kontrollieren den Ölstand erneut. (Abb. 29)

Hinweis: Verwenden Sie einen Trichter, um ein Verschütten zu vermeiden.

8. Bringen Sie den Öltankdeckel an, wenn der Ölstand korrekt ist.

So wechseln Sie das Motoröl



WARNUNG: Das Motoröl ist direkt nach dem Abstellen des Motors sehr heiß. Lassen Sie den Motor abkühlen, bevor Sie das Motoröl ablassen. Wenn Motoröl auf Ihre Haut gerät, reinigen Sie diese mit Wasser und Seife.

(Abb. 30)

Arbeiten Sie so lange mit dem Gerät, bis der Tank leer ist.

1. Trennen Sie das Zündkabel von der Zündkerze.
2. Entfernen Sie den Öltankdeckel.
3. Lassen Sie das Motoröl ab.
 - a) Wenn Sie eine Ölpumpe (Zubehör) haben: Leeren Sie mithilfe der Ölpumpe den Öltank.
 - b) Bei Modellen mit Ölablassschraube: Stellen Sie einen Behälter unter die Ölablassschraube, um das Motoröl aufzufangen. Entfernen Sie die Ölablassschraube, und neigen Sie das Gerät, um den Öltank zu leeren.
 - c) Bei Modellen ohne Ölablassschraube: Stellen Sie einen Behälter unter das Gerät, um das Motoröl aufzufangen. Öffnen Sie den Öltankdeckel und neigen Sie das Gerät, um den Öltank zu leeren.
4. Füllen Sie ein Motoröl des Typs ein, das empfohlen wird unter *Technische Daten auf Seite 63*.

5. Prüfen Sie den Ölstand. Siehe *So prüfen Sie den Ölstand auf Seite 61*.

So reinigen Sie den Luftfilter



ACHTUNG: Betreiben Sie den Motor nicht ohne einen Luftfilter oder mit einem verschmutzten Luftfilter.



ACHTUNG: Ersetzen Sie den Luftfilter, wenn er nicht vollständig gereinigt werden kann oder beschädigt ist. Ein defekter Luftfilter führt zu Motorschäden.

1. Drücken Sie die Verriegelungslaschen (A), entfernen Sie den Luftfilterdeckel (B) und anschließend den Luftfilter (C). (Abb. 31)
2. Schlagen Sie den Luftfilter gegen eine harte Oberfläche, oder blasen Sie von der sauberen Seite des Luftfilters Druckluft durch den Luftfilter.



ACHTUNG: Entfernen Sie auf keinen Fall Schmutz mit einer Bürste, denn dabei wird der Schmutz in den Luftfilter gedrückt.

3. Reinigen Sie den Luftfilterhalter (D) und den Luftfilterdeckel mit einem feuchten Tuch.



ACHTUNG: Achten Sie darauf, dass kein Schmutz in den Luftkanal (E) gelangt.

4. Montieren Sie den Luftfilter. Achten Sie darauf, dass der Luftfilter den Luftfilterhalter vollständig abdichtet.
5. Montieren Sie den Luftfilterdeckel mit den unteren Laschen voran.

So prüfen Sie die Zündkerze



ACHTUNG: Verwenden Sie stets den vom Hersteller empfohlenen Zündkerzentyp! Die Verwendung eines falschen Zündkerzentyps kann zu Schäden am Gerät führen.

- Überprüfen Sie die Zündkerze, wenn der Motor nur schwache Leistung bringt, sich nur schwer starten lässt oder im Leerlauf nicht ordnungsgemäß läuft.
- Wenn Sie diese Anweisungen befolgen, verringern Sie die Gefahr von unerwünschtem Material an den Elektroden der Zündkerze:
 - a) Stellen Sie sicher, dass die Leerlaufdrehzahl richtig eingestellt ist.
 - b) Vergewissern Sie sich, dass das Kraftstoffgemisch korrekt ist.
 - c) Vergewissern Sie sich, dass der Luftfilter sauber ist.
- Ist die Zündkerze verschmutzt, so ist sie zu reinigen; gleichzeitig ist zu prüfen, ob der Elektrodenabstand korrekt ist, siehe *Technische Daten auf Seite 63*. (Abb. 32)
- Ersetzen Sie die Zündkerze bei Bedarf.

So prüfen Sie die Kraftstoffanlage

- Prüfen Sie den Kraftstofftankdeckel und die Dichtung für den Tankdeckel, um sicherzustellen, dass keine Beschädigungen vorliegen.
- Untersuchen Sie den Kraftstoffschlauch, um sicherzustellen, dass keine undichten Stellen vorhanden sind. Wenn der Schlauch beschädigt ist, lassen Sie ihn durch eine Servicewerkstatt austauschen.

Transport, Lagerung und Entsorgung

Transport und Lagerung

- Für die Lagerung und den Transport des Produkts und des Kraftstoffs ist darauf zu achten, dass keine Lecks oder Dämpfe vorhanden sind. Funken oder offene Flammen, zum Beispiel von elektrischen Geräten oder einem Boiler, können ein Feuer auslösen.
- Verwenden Sie für die Lagerung und den Transport von Kraftstoff immer zugelassene Behälter.
- Leeren Sie den Kraftstofftank, bevor Sie das Produkt über einen längeren Zeitraum einlagern. Entsorgen Sie den Kraftstoff in einer geeigneten Abfallentsorgungsstelle.
- Sichern Sie das Produkt während des Transports ab, um Schäden und Unfälle zu vermeiden.
- Bewahren Sie das Produkt in einem verschlossenen Bereich auf, um einen unerlaubten Zugriff durch Kinder oder andere Personen zu verhindern.

- Bewahren Sie das Produkt an einem trockenen und frostfreien Raum auf.

So bereiten Sie ihn für die Aufbewahrung vor

Bereiten Sie das Gerät zur Lagerung am Saisonende vor und wenn es länger als 30 Tage nicht verwendet wird.

1. Schalten Sie den Motor aus, und schließen Sie das Kraftstoffventil.
2. Lassen Sie den Motor an und heben Sie das Produkt seitwärts ca. 10 cm vom Boden ab, in Richtung des Schalldämpfers.
3. Wenn der Motor stoppt, lassen Sie den Motorbremsgriff los.
4. Lösen Sie das Zündkerzenkabel.

5. Leeren Sie den Kraftstofftank.
6. Entfernen Sie die Zündkerze und füllen Sie 5 ml Motoröl durch die Zündkerzenöffnung ein.
7. Ziehen Sie dreimal am Startseilgriff, um das Öl im Motor zu verteilen.
8. Überprüfen Sie die Zündkerze, siehe *So prüfen Sie die Zündkerze auf Seite 62*. Schließen Sie das Zündkerzenkabel nicht an.
9. Reinigen Sie den Luftfilter, siehe *So reinigen Sie den Luftfilter auf Seite 62*.
10. Prüfen Sie die Schneidausrüstung, siehe *So prüfen Sie die Schneidausrüstung auf Seite 60*.
11. Reinigen Sie das Produkt, siehe *So reinigen Sie das Gerät auf Seite 60*.

Entsorgen

- Befolgen Sie die örtlichen Recyclinganforderungen und geltenden Vorschriften.
- Entsorgen Sie alle Chemikalien, z. B. Motoröl oder Kraftstoff, in einer Servicewerkstatt oder in einer geeigneten Abfallentsorgungsstelle.
- Wenn Sie das Gerät nicht mehr benutzen, schicken Sie es an einen Husqvarna Händler oder entsorgen Sie es in einer Wiederverwertungsanlage.

Technische Daten

	GX 560
Motor	
Marke/Modell	Honda / OHC GCV 170
Hubraum, cm ³	166
Motordrehzahl – Nennwert, U/min (Umdrehungen pro Minute)	3150/min +0/-100
Nennleistung des Motors, kW ²¹	3,4
Zündkerzenabstand, mm	0,75
Zündkerzenversion	NGK BPR6ES
Kraftstoff- und Schmiersystem	
Füllmenge Kraftstofftank, Liter	0,9
Motoröl ²²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetisch, Husqvarna SAE 10W-40
Füllmenge Öltank, Liter	0,4
Gewicht	
Mit leeren Tanks, kg	18
Geräuschemissionen ²³	
Schallleistungspegel, gemessen dB (A)	96

²¹ Die Motornennleistung ist die durchschnittlich nach SAE-Standard J1349/ISO1585 gemessene Nettogleistung eines typischen Motors aus der Produktion, die (bei einer bestimmten Drehzahl) an das Motormodell abgegeben wird. Motoren für die Massenproduktion können von diesem Wert abweichen. Die tatsächliche Ausgangsleistung des eingebauten Motors hängt von der Betriebsdrehzahl, den Umgebungsbedingungen und anderen Werten ab.

²² Verwenden Sie Motoröl der Qualität API SJ oder höher. Wird SAE-30-Öl bei Temperaturen unter +5 °C verwendet, besteht die Gefahr, dass der Motor nicht ausreichend geschmiert wird. Dadurch können schwere Motorschäden entstehen. Hinweise zur Verwendung des richtigen Öls bei niedrigen Temperaturen finden Sie unter *So wechseln Sie das Motoröl auf Seite 61*. Prüfen Sie die Viskositätstabelle und wählen Sie die beste Viskosität je nach erwarteter Außentemperatur aus.

²³ Umweltbelastende Geräuschemissionen, gemessen als Schallleistung (L_{WA}) gemäß EG-Richtlinie 2000/14/EG.

	GX 560
Schalleistungspegel, garantiert L_{WA} dB (A)	97
Schallpegel ²⁴	
Schalldruckpegel am Ohr des Bedieners, dB (A)	86
Schwingungsniveau, a_{hveq} ²⁵	
Griff, m/s^2	3,3
Schneidausrüstung	
Schnitthöhe, mm	10–30
Schnittbreite, mm	510
Klinge, Artikelnummer	5119004-10

²⁴ Schalldruckpegel gemäß ISO 5395. Berichten zufolge liegt der Schalldruckpegel normalerweise bei einer Ausbreitungsklasse (Standardabweichung) von 1,2 dB (A).

²⁵ Vibrationspegel gemäß ISO 5395. Berichten zufolge liegt der Vibrationspegel normalerweise bei einer Ausbreitungsklasse (Standardabweichung) von 0,2 m/s^2 .

Konformitätserklärung

EU-Konformitätserklärung

Die **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Schweden,
Tel.: +46-36-146500, erklärt in alleiniger Verantwortung,
dass das Gerät:

Beschreibung	Rasenmäher
Marke	Husqvarna
Typ/Modell	GX 560
Identifizierung	Seriennummern ab 2022

die folgenden EU-Richtlinien und -Verordnungen erfüllt:

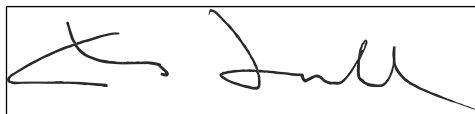
Richtlinie/Verordnung	Beschreibung
2011/65/EU	„zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten“
2006/42/EG	„Maschinenrichtlinie“
2014/30/EG	„EMV-Richtlinie“
2000/14/EG	„über umweltbelastende Geräuschemissionen von zur Verwendung im Freien vorgesehenen Geräten und Maschinen“

und dass die folgenden Normen und/oder technischen
Daten angewendet werden: EN ISO 5395-1:2013/
A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN
ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Benannte Stelle: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
Schweden, hat die Konformität mit der Richtlinie
2000/14/EG, Konformitätsbewertungsverfahren
bestätigt: Anhang VI.

Informationen zu Geräuschemissionen finden Sie unter
Technische Daten auf Seite 63.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Entwicklungsleiter/Gartenprodukte, Husqvarna AB

Verantwortlich für die technische Dokumentation



Περιεχόμενα

Εισαγωγή.....	66	Συντήρηση.....	72
Ασφάλεια.....	67	Μεταφορά, αποθήκευση και απόρριψη.....	75
Συγκρότημα.....	70	Τεχνικά στοιχεία.....	76
Λειτουργία.....	70	Δήλωση Συμμόρφωσης.....	78

Εισαγωγή

Περιγραφή προϊόντος

Το προϊόν είναι ένα χλοοκοπτικό γκαζόν πεζού χειριστή με κύλινδρο. Επιπλέει πάνω σε ένα στρώμα αέρα, το οποίο διευκολύνει την κοπή του γρασιδιού σε όλες τις περιοχές που καλύπτονται με γκαζόν.

Προβλεπόμενη χρήση

Χρησιμοποιείτε το προϊόν για την κοπή γρασιδιού σε μεγαλύτερους ιδιωτικούς κήπους ή σε δημόσιες περιοχές

Επισκόπηση προϊόντος

(Εικ. 1)

1. Λαβή φρένου κινητήρα
2. Πάνω λαβή
3. Χειρολαβή
4. Κάτω λαβή
5. Λαβή κορδονιού μίζας
6. Φίλτρο αέρα
7. Ντεπόζιτο καυσίμου
8. Βαλβίδα καυσίμου
9. Τάπα λαδιού
10. Εξάτμιση
11. Άγκιστρο για την προσαρμογή της θέσης της λαβής
12. Μπουζί
13. Εγχειρίδιο χρήσης
14. Πινακίδα ονομαστικών τιμών

Σύμβολα στο προϊόν

(Εικ. 2) ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η απρόσεκτη ή λανθασμένη χρήση μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή θάνατο του χειριστή ή των παρευρισκόμενων.

(Εικ. 3) Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης προσεκτικά και βεβαιωθείτε ότι έχετε κατανοήσει τις οδηγίες.

(Εικ. 4) Προειδοποίηση: περιστρεφόμενη λεπίδα. Μην πλησιάζετε τα χέρια και τα πόδια σας.

(Εικ. 5) Προειδοποίηση: Περιστρεφόμενα εξαρτήματα. Μην πλησιάζετε τα χέρια και τα πόδια σας.

με γρασίδι. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε πρηνή με μέγιστη κλίση 40° με το προϊόν από κάτω σας. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν για άλλες εργασίες.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην σπρώχνετε το χλοοκοπτικό επάνω σε πρηνές. Μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον κινητήρα.

(Εικ. 6) Προσέχετε για αντικείμενα που μπορεί να εκτοξευθούν ή να εξοστρακιστούν.

(Εικ. 7) Διατηρήστε τα άλλα άτομα και τα ζώα σε απόσταση ασφαλείας από την περιοχή εργασίας.

(Εικ. 8) Προτού πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε εργασία επισκευής ή συντήρησης, σταματήστε τον κινητήρα και αφαιρέστε το καλώδιο ανάφλεξης.

(Εικ. 9) Αυτό το προϊόν συμμορφώνεται με τις ισχύουσες οδηγίες ΕΚ.

(Εικ. 10) Ετικέτα εκπομπών θορύβου στο περιβάλλον σύμφωνα με οδηγίες και κανονισμούς της ΕΕ και του Η.Β. και τη νομοθεσία της Νότιας Νέας Ουαλίας "Κανονισμός για την προστασία των περιβαλλοντικών δράσεων (έλεγχος θορύβου) του 2017". Η εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος του προϊόντος καθορίζεται στην ενότητα *Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 76* και στην ετικέτα.

(Εικ. 11) Βαλβίδα καυσίμου ανοιχτή.

(Εικ. 12) Βαλβίδα καυσίμου κλειστή.

(Εικ. 13)

Οι αναθυμιάσεις της εξάτμισης από τον κινητήρα περιέχουν μονοξείδιο του άνθρακα, ένα άοσμο, δηλητηριώδες και ιδιαίτερα επικίνδυνο αέριο. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε εσωτερικούς ή κλειστούς χώρους.

(Εικ. 14)

Κίνδυνος πυρκαγιάς. Να σβήνετε πάντα τον κινητήρα πριν από τον ανεφοδιασμό.

Ζημία στο προϊόν

Δεν φέρουμε ευθύνη για ζημιές στο προϊόν μας εάν:

- Το προϊόν έχει επισκευαστεί λανθασμένα.
- Το προϊόν έχει επισκευαστεί με εξαρτήματα που δεν προέρχονται από τον κατασκευαστή ή που δεν έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή.
- Το προϊόν διαθέτει ένα αξεσουάρ που δεν προέρχεται από τον κατασκευαστή ή που δεν έχει εγκριθεί από τον κατασκευαστή.
- Το προϊόν δεν έχει επισκευαστεί σε εγκεκριμένο κέντρο σέρβις ή από εγκεκριμένη αρχή.

Περιεχόμενα Άλλα σύμβολα/σήματα που υπάρχουν στο προϊόν αναφέρονται σε απαιτήσεις πιστοποίησης για άλλες εμπορικές περιοχές.

Εκπομπές Euro V



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Οποιαδήποτε μη εξουσιοδοτημένη παρέμβαση στον κινητήρα ακυρώνει την έγκριση τύπου ΕΕ αυτού του προϊόντος.

Ασφάλεια

Ορισμοί για την ασφάλεια

Για την επισήμανση ιδιαίτερα σημαντικών τμημάτων του εγχειριδίου, χρησιμοποιούνται προειδοποιήσεις, συστάσεις προσοχής και σημειώσεις.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Χρησιμοποιείται όταν υπάρχει κίνδυνος τραυματισμού ή θανάτου του χειριστή ή άλλων παριστάμενων ατόμων, αν δεν τηρηθούν οι οδηγίες που παρέχονται στο εγχειρίδιο.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Χρησιμοποιείται όταν υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης ζημιάς στο προϊόν, σε άλλα υλικά ή στον παρακείμενο χώρο, αν δεν τηρηθούν οι οδηγίες που παρέχονται στο εγχειρίδιο.

Περιεχόμενα Χρησιμοποιείται για παροχή περισσότερων πληροφοριών, οι οποίες χρειάζονται σε μια δεδομένη κατάσταση.

Γενικές οδηγίες ασφαλείας



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Αυτό το προϊόν είναι επικίνδυνο αν δεν χρησιμοποιηθεί σωστά ή αν δεν είστε προσεκτικοί.

Αν δεν τηρείτε τις οδηγίες ασφαλείας, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος.

- Αυτό το προϊόν παράγει ηλεκτρομαγνητικό πεδίο κατά τη λειτουργία του. Το πεδίο αυτό, υπό ορισμένες συνθήκες, μπορεί να προκαλέσει παρεμβολές σε ενεργά ή παθητικά ιατρικά εμφυτεύματα. Για να μειωθεί ο κίνδυνος σοβαρών ή θανατηφόρων τραυματισμών, συνιστούμε στα άτομα με ιατρικά εμφυτεύματα να συμβουλευούνται τον θεράποντα ιατρό τους και τον κατασκευαστή του ιατρικού εμφυτεύματος, προτού θέσουν το προϊόν σε λειτουργία.
- Πρέπει πάντα να προσέχετε και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική. Αν δεν είστε βέβαιοι πώς να χειριστείτε το προϊόν σε μια ιδιαίτερη κατάσταση, σταματήστε και μιλήστε με τον αντιπρόσωπο της Husqvarna προτού συνεχίσετε.
- Πρέπει να θυμάστε ότι ο χειριστής θεωρείται υπεύθυνος για ατυχήματα που μπορεί να προκληθούν σε άλλα άτομα ή στην περιουσία τους.
- Να διατηρείτε το προϊόν καθαρό. Βεβαιωθείτε ότι μπορείτε να διαβάσετε καθαρά τις ενδείξεις και τα σήματα.
- Μην επιτρέπτε σε κανένα άτομο να χρησιμοποιήσει το προϊόν αν δεν βεβαιωθείτε ότι έχει διαβάσει και κατανοήσει τα περιεχόμενα του εγχειριδίου χρήσης.
- Μην επιτρέψετε σε παιδιά να χρησιμοποιήσουν το προϊόν.
- Μην αφήνετε να πλησιάσουν παιδιά στην περιοχή εργασίας. Πρέπει να είναι παρών ένας υπεύθυνος ενήλικας ανά πάσα στιγμή.

- Μην επιτρέψετε σε άτομα που δεν έχουν διαβάσει τις οδηγίες να χρησιμοποιήσουν το προϊόν.
- Αν το προϊόν χρησιμοποιείται από ένα άτομο με μειωμένη σωματική ή διανοητική ικανότητα, θα πρέπει πάντα να το επιβλέπτετε. Πρέπει να είναι παρών ένας υπεύθυνος ενήλικας ανά πάσα στιγμή.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν, αν είστε κουρασμένοι, άρρωστοι ή υπό την επήρεια αλκοόλ, ναρκωτικών ή φαρμάκων. Αυτά έχουν αρνητικές συνέπειες στην όραση, την αυτοσυγκέντρωση, τον συντονισμό και την κρίση σας.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν έχει υποστεί ζημιά ή δεν λειτουργεί σωστά.
- Μην τροποποιείτε το προϊόν και μην το χρησιμοποιείτε αν είναι εμφανές ότι έχει τροποποιηθεί από άλλους.
- Μην αλλάζετε τη ρύθμιση του χειριστηρίου στροφών κινητήρα.

Ασφάλεια στον χώρο εργασίας



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, αφαιρέστε τα μικρά και μεγάλα κλαδιά, τις πέτρες και οποιαδήποτε άλλα σαθρά αντικείμενα.
- Τα αντικείμενα που χτυπούν πάνω στον εξοπλισμό κοπής μπορεί να πεταχτούν και να προκαλέσουν ζημιές σε πρόσωπα και αντικείμενα. Να διατηρείτε τους παρευρισκόμενους και τα ζώα σε απόσταση ασφαλείας από το προϊόν.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε ομίχλη, βροχή, ισχυρούς ανέμους, κρύο καιρό, όταν υπάρχει κίνδυνος κεραυνόπτωσης ή όταν επικρατούν άλλες δυσμενείς καιρικές συνθήκες. Εάν χρησιμοποιήσετε το προϊόν σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες ή σε σημεία όπου υπάρχει υγρασία, μπορεί να επηρεαστεί αρνητικά η εγρήγορσή σας. Οι δυσμενείς καιρικές συνθήκες μπορεί να προκαλέσουν επικίνδυνες συνθήκες εργασίας.
- Να προσέχετε για πρόσωπα, αντικείμενα και καταστάσεις που μπορεί να αποτρέψουν την ασφαλή λειτουργία του προϊόντος.
- Προσέχετε για ρίζες, πέτρες, κλαδιά, λακούβες, χαντάκια και άλλα εμπόδια. Το ψηλό γρασίδι μπορεί να μην σας επιτρέπει να έχετε μια σαφή εικόνα της περιοχής.
- Η κοπή γρασιδιού σε πρηνή μπορεί να είναι επικίνδυνη. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε πρηνή με κλίση πάνω από 40°. Μην κόβετε το γρασίδι σε υγρά πρηνή.
- Όταν κόβετε γρασίδι σε πρηνή, πρέπει πάντα να διατηρείτε τα πόδια σας σε επίπεδο έδαφος και να έχετε το προϊόν πιο κάτω από εσάς στο πρηνές.
- Να είστε ιδιαίτερα προσεκτικοί κοντά σε κρυφές γωνίες και αντικείμενα που εμποδίζουν το οπτικό σας πεδίο.

Ασφάλεια στην εργασία



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Να χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο για την κοπή χόρτου γκαζόν. Δεν επιτρέπεται η χρήση του για άλλες εργασίες.
- Χρησιμοποιείτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Ανατρέξτε στην ενότητα *Προσωπικός εξοπλισμός προστασίας στη σελίδα 69*.
- Μην εκκινείτε τον κινητήρα μέσα σε κλειστό χώρο ή κοντά σε εύφλεκτα υλικά. Τα καυσάεiria του κινητήρα είναι ζεστά και ενδέχεται να έχουν σπινθήρες που μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά.
- Μην λειτουργείτε το προϊόν αν δεν είναι σωστά συνδεδεμένη η λεπίδα και όλα τα καλύμματα. Αν η λεπίδα δεν είναι σωστά στερεωμένη, μπορεί να βγει από τη θέση της και να προκαλέσει τραυματισμό.
- Να βεβαιώνετε ότι ο δίσκος δεν χτυπάει αντικείμενα, όπως πέτρες και ρίζες. Αυτό μπορεί να κάνει ζημιά στη λεπίδα και να λυγίσει τον άξονα του κινητήρα. Ο λυγισμένος άξονας προκαλεί ισχυρή δόνηση και πολύ υψηλό κίνδυνο χαλάρωσης της λεπίδας.
- Σε περίπτωση πρόσκρουσης της λεπίδας σε αντικείμενο ή αν διαπιστώσετε κραδασμούς, διακόψτε αμέσως τη λειτουργία του προϊόντος. Αφαιρέστε το καλώδιο ανάφλεξης από το μπουζί. Ελέγξτε το προϊόν για ζημιές. Επισκευάστε τις ζημιές ή αναθέστε την επισκευή σε έναν εγκεκριμένο αντιπρόσωπο σέρβις.
- Μην στερεώνετε μόνιμα τη λαβή του φρένου του κινητήρα στη λαβή του μηχανήματος όταν ο κινητήρας είναι σε λειτουργία.
- Τοποθετήστε το προϊόν σε μια σταθερή, επίπεδη επιφάνεια και εκκινήστε το. Να βεβαιώνετε ότι η λεπίδα δεν χτυπάει στο έδαφος ή σε άλλα αντικείμενα.
- Να παραμένετε πάντα πίσω από το προϊόν κατά τη λειτουργία.
- Διατηρείτε και τα 2 χέρια σας πάνω στη λαβή όταν χειρίζεστε το προϊόν. Διατηρήστε τα χέρια και τα πόδια σας μακριά από τις περιστρεφόμενες λεπίδες.
- Να είστε προσεκτικοί όταν τραβάτε το προϊόν προς τα πίσω.
- Μην ανασγκώνετε το προϊόν όταν ο κινητήρας είναι σε λειτουργία. Αν πρέπει να ανασγκώσετε το προϊόν, σβήστε πρώτα τον κινητήρα και αποσυνδέστε από το μπουζί το καλώδιό του.
- Να μην περπατάτε προς τα πίσω όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν.
- Να σβήνετε τον κινητήρα όταν μετακινείστε σε περιοχές χωρίς χόρτο, για παράδειγμα μονοπάτια από χαλίκι, πέτρα και ασφάλτο.
- Μην τρέχετε με το προϊόν όταν ο κινητήρας είναι σε λειτουργία. Να περπατάτε πάντα προς τα εμπρός όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν.

- Μην αφήνετε το προϊόν εκτός του οπτικού πεδίου σας με τον κινητήρα σε λειτουργία. Σβήστε τον κινητήρα και περιμένετε μέχρι να σταματήσει να περιστρέφεται ο εξοπλισμός κοπής.

Οδηγίες ασφαλείας για τη λειτουργία

Προσωπικός εξοπλισμός προστασίας



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Ο προσωπικός εξοπλισμός προστασίας δεν μπορεί να εξαλείψει τον κίνδυνο τραυματισμών, ωστόσο μειώνει τη σοβαρότητά τους σε περίπτωση ατυχήματος. Ο αντιπρόσωπος θα σας βοηθήσει να επιλέξετε το σωστό εξοπλισμό.
- Να χρησιμοποιείτε προστατευτική ακοής, εάν το επίπεδο θορύβου είναι υψηλότερο από 85 dB.
- Να χρησιμοποιείτε αντιολισθητικές μπότες ή παπούτσια βαρέος τύπου. Να μην χρησιμοποιείτε το προϊόν με ανοιχτά παπούτσια ή ξυπόλυτοι.
- Χρησιμοποιήστε χοντρά, μακριά παντελόνια.
- Όταν χρειάζεται, να χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια, για παράδειγμα κατά την τοποθέτηση, την επιθεώρηση ή τον καθαρισμό του εξοπλισμού κοπής.

Συσκευές ασφαλείας στο προϊόν



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν με συσκευές ασφαλείας που έχουν υποστεί ζημιά ή δεν λειτουργούν σωστά.
- Πρέπει να κάνετε τακτικά έλεγχο των συσκευών ασφαλείας. Εάν οι συσκευές ασφαλείας έχουν υποστεί ζημιά ή δεν λειτουργούν σωστά, απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο σέρβις της Husqvarna.
- Μην κάνετε τροποποιήσεις στις συσκευές ασφαλείας.

Για τον έλεγχο του καλύμματος κοπής

Το κάλυμμα κοπής μειώνει τους κραδασμούς στο προϊόν και μειώνεται ο κίνδυνος τραυματισμού από τη λεπίδα.

- Εξετάστε το κάλυμμα κοπής για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν φθορές όπως ρωγμές.

Λαβή φρένου κινητήρα

Η λαβή του φρένου κινητήρα σταματάει τον κινητήρα. Όταν απελευθερωθεί η λαβή του φρένου κινητήρα, ο κινητήρας σταματάει.

Για να γίνει επιθεώρηση του φρένου κινητήρα, εκκινήστε τον κινητήρα και στη συνέχεια απελευθερώστε τη λαβή του φρένου κινητήρα. Αν ο κινητήρας δεν σταματά σε 3 δευτερόλεπτα, αναθετείτε τη ρύθμιση του φρένου

κινητήρα σε έναν εγκεκριμένο αντιπρόσωπο σέρβις Husqvarna.

(Εικ. 15)

Σιγαστήρας

Ο σιγαστήρας διατηρεί τα επίπεδα θορύβου στο ελάχιστο και κατευθύνει τις αναθυμιάσεις της εξάτμισης μακριά από τον χειριστή.

Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν, αν ο σιγαστήρας λείπει ή έχει καταστραφεί. Ο κατεστραμμένος σιγαστήρας αυξάνει το επίπεδο θορύβου και τον κίνδυνο φωτιάς.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ο σιγαστήρας θερμαίνεται πολύ κατά τη διάρκεια της χρήσης και παραμένει θερμός μετά τη χρήση, καθώς και όταν ο κινητήρας λειτουργεί στο ρελαντί. Προσέχετε όταν κινείστε κοντά σε εύφλεκτα υλικά ή/και αναθυμιάσεις, για να αποφύγετε την εκδήλωση πυρκαγιάς.

Ασφάλεια καυσίμου



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Μην θέτετε το προϊόν σε λειτουργία, εάν υπάρχει καύσιμο ή λάδι κινητήρα στο προϊόν. Αφαιρέστε το ανεπιθύμητο καύσιμο/λάδι και αφήστε το προϊόν να στεγνώσει.
- Εάν χύσετε καύσιμο στα ρούχα σας, αλλάξτε τα αμέσως.
- Μην χύσετε καύσιμο στο σώμα σας, καθώς μπορεί να προκληθεί τραυματισμός. Αν χύσετε καύσιμο στο σώμα σας, χρησιμοποιήστε σαπούνι και νερό για να αφαιρέσετε το καύσιμο.
- Μην θέσετε το προϊόν σε λειτουργία, εάν ο κινητήρας έχει διαρροή. Εξετάζετε τακτικά τον κινητήρα για διαρροές.
- Να είστε προσεκτικοί με το καύσιμο. Το καύσιμο είναι εύφλεκτο και οι αναθυμιάσεις είναι εκρηκτικές και μπορούν να προκαλέσουν τραυματισμό ή θάνατο.
- Μην εισπνεύσετε τις αναθυμιάσεις καυσίμου, καθώς μπορεί να προκληθεί τραυματισμός. Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει επαρκής ροή αέρα.
- Μην καπνίζετε κοντά στο καύσιμο ή τον κινητήρα.
- Μην τοποθετείτε ζεστά αντικείμενα κοντά στο καύσιμο ή τον κινητήρα.
- Μην προσθέτετε καύσιμο όταν λειτουργεί ο κινητήρας.
- Βεβαιωθείτε ότι ο κινητήρας έχει κρυώσει πριν από τον ανεφοδιασμό.
- Πριν από τον ανεφοδιασμό, ανοίξτε αργά την τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου και εκτονώστε προσεκτικά την πίεση.

- Μην προσθέτετε καύσιμο στον κινητήρα σε εσωτερικό χώρο. Η ανεπαρκής ροή αέρα μπορεί να προκαλέσει τραυματισμό ή θάνατο λόγω ασφυξίας ή μονοξειδίου του άνθρακα.
- Να σφίγγετε πλήρως την τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου. Αν η τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου δεν είναι σφιγμένη, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
- Πριν από την εκκίνηση, μετακινήστε το προϊόν σε απόσταση τουλάχιστον 3 m / 10 ft από το σημείο όπου γεμίζατε το ντεπόζιτο.
- Μην γεμίζετε ποτέ εντελώς το ντεπόζιτο καυσίμου. Η υψηλή θερμοκρασία προκαλεί διαστολή του καυσίμου. Πρέπει να αφήνετε κενό στο πάνω μέρος του ντεπόζιτου καυσίμου.

Οδηγίες ασφαλείας για τη συντήρηση



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, διαβάστε τις παρακάτω προειδοποιητικές οδηγίες.

- Οι αναθυμιάσεις της εξάτμισης από τον κινητήρα περιέχουν μονοξείδιο του άνθρακα, ένα άοσμο, δηλητηριώδες και ιδιαίτερα επικίνδυνο αέριο. Να μην εκκινείτε τον κινητήρα σε εσωτερικούς ή κλειστούς χώρους.

- Πριν πραγματοποιήσετε συντήρηση στο προϊόν, σβήστε τον κινητήρα και αποσυνδέστε το καλώδιο ανάφλεξης από το μπουζί.
- Να χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια όταν κάνετε συντήρηση του εξοπλισμού κοπής. Η λεπίδα είναι πολύ κοφτερή και μπορεί εύκολα να κοπείτε.
- Τα αξεσουάρ και οι τροποποιήσεις στο προϊόν που δεν είναι εγκεκριμένες από τον κατασκευαστή, μπορεί να προκαλέσουν σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Να μην πραγματοποιείτε αλλαγές στο προϊόν. Να χρησιμοποιείτε μόνο εξαρτήματα που έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή.
- Αν η συντήρηση δεν γίνεται σωστά και τακτικά, αυξάνεται ο κίνδυνος τραυματισμού και ζημιών στο προϊόν.
- Να πραγματοποιείτε μόνο τις εργασίες συντήρησης όπως δίνονται σε αυτό το εγχειρίδιο κατόχου. Όλες οι άλλες εργασίες συντήρησης πρέπει να γίνονται από εγκεκριμένο αντιπρόσωπο σέρβις Husqvarna.
- Να αναθέτετε τη συντήρηση του προϊόντος σε έναν εγκεκριμένο αντιπρόσωπο σέρβις Husqvarna σε τακτά χρονικά διαστήματα.
- Να αντικαθιστάτε τυχόν κατεστραμμένα, φθαρμένα ή σπασμένα εξαρτήματα.

Συγκρότημα

Συναρμολόγηση της κάτω λαβής

1. Τοποθετήστε το άγκιστρο που είναι στερεωμένο στη λαβή (A) μέσα από την κεντρική εγκοπή (B) προς την κατεύθυνση του βέλους (C). (Εικ. 16)
2. Γυρίστε τη λαβή δεξιόστροφα κατά 90° για να τοποθετήσετε τα άκρα της κάτω λαβής μεταξύ των βραχιόνων (D) στο κάλυμμα κοπής.
3. Τοποθετήστε τις περόνες (A) μέσα από τους βραχίονες και τα άκρα της κάτω λαβής. Ασφαλίστε με τους πείρους ασφάλισης (B). (Εικ. 17)

2. Ευθυγραμμίστε τις οπές στην πάνω λαβή με τις οπές στην κάτω λαβή και τοποθετήστε τις βίδες, τις ροδέλες και τις χειρόβιδες. (Εικ. 18)
3. Χρησιμοποιήστε τους ιμάντες για να συνδέσετε το καλώδιο στη λαβή. (Εικ. 19)



ΠΡΟΣΟΧΗ: Βεβαιωθείτε ότι η μηχανική τάση στα καλώδια δεν είναι υπερβολικά υψηλή.

Συναρμολόγηση της πάνω λαβής

1. Τοποθετήστε την κάτω λαβή στη θέση στάθμευσης, βλ. *Ρύθμιση της θέσης της λαβής στη σελίδα 71*.

Λειτουργία

Εισαγωγή



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, πρέπει να διαβάσετε και να κατανοήσετε το κεφάλαιο για την ασφάλεια.

Πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν

1. Διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης προσεκτικά και βεβαιωθείτε ότι έχετε κατανοήσει τις οδηγίες.

2. Εξετάστε τον εξοπλισμό κοπής για να βεβαιωθείτε ότι είναι σωστά συνδεδεμένος και ρυθμισμένος. Ανατρέξτε στην ενότητα *Για να ελέγξετε τον εξοπλισμό κοπής στη σελίδα 73*.
3. Γεμίστε το ντεπόζιτο καυσίμου. Ανατρέξτε στην ενότητα *Ανεφοδιασμός με καύσιμο στη σελίδα 71*.
4. Γεμίστε το ντεπόζιτο λαδιού και κάντε έναν έλεγχο της στάθμης λαδιού. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή του λαδιού κινητήρα στη σελίδα 74*.

Ανεφοδιασμός με καύσιμο

Αν διατίθεται, χρησιμοποιήστε βενζίνη χαμηλών εκπομπών/αλκυλίωσης. Σε περίπτωση που δεν είναι διαθέσιμη βενζίνη χαμηλών εκπομπών/αλκυλίωσης, χρησιμοποιήστε καλής ποιότητας αμόλυβδη βενζίνη ή βενζίνη με μόλυβδο. Χρησιμοποιείτε βενζίνη με αριθμό οκτανίων 90 RON στη Βόρεια Αμερική (87 AKI στη Βόρεια Αμερική) ή μεγαλύτερο, και αιθανόλη έως 10% (E10).



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην χρησιμοποιείτε βενζίνη με αριθμό οκτανίων κάτω από 90 RON στη Βόρεια Αμερική (87 AKI στη Βόρεια Αμερική). Μπορεί να προκληθεί ζημιά στο προϊόν.

1. Ανοίξτε αργά την τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου για να εκτονώσετε την πίεση.
2. Γεμίστε αργά με ένα δοχείο καυσίμων. Αν χύσετε καύσιμο, καθαρίστε το με ένα πανί και αφήστε το καύσιμο που απομένει να στεγνώσει.
3. Καθαρίστε την περιοχή γύρω από την τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου.
4. Να σφίγγετε πλήρως την τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου. Αν η τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου δεν είναι σφιγμένη, υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς.
5. Πριν από την εκκίνηση, μετακινήστε το προϊόν σε απόσταση τουλάχιστον 3 m (10 ft) από το σημείο όπου γεμίσατε το ντεπόζιτο.

Ρύθμιση της θέσης της λαβής

1. Ανασηκώστε το άγκιστρο (Α). (Εικ. 20)
2. Σπρώξτε το άγκιστρο προς τα εμπρός για να ρυθμίσετε τη λαβή στη θέση στάθμευσης (Β).
3. Τραβήξτε το άγκιστρο προς τα πίσω για να ρυθμίσετε τη λαβή στη θέση χλοοκοπής (C).

Εκκίνηση του προϊόντος

1. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ανάφλεξης είναι συνδεδεμένο στο μπουζί.
2. Ρυθμίστε τη λαβή στη θέση στάθμευσης, βλ. *Ρύθμιση της θέσης της λαβής στη σελίδα 71*.
3. Ανοίξτε τη βαλβίδα καυσίμου. (Εικ. 21)
4. Κρατήστε τη λαβή του φρένου κινητήρα προς τη χειρολαβή.
5. Τοποθετήστε το δεξί πόδι σας πάνω στο κάλυμμα κοπής.
6. Πιάστε το πάνω μέρος της κάτω λαβής με το δεξί χέρι σας και γείρετε το προϊόν.
7. Πιάστε τη λαβή του κορδονιού εκκίνησης με το δεξί σας χέρι. (Εικ. 22)

8. Τραβήξτε αργά έξω το κορδόνι της μίζας μέχρι να αισθανθείτε κάποια αντίσταση.
9. Τραβήξτε δυνατά για να εκκινήσει ο κινητήρας.
10. Όταν ο κινητήρας αρχίσει να λειτουργεί με τη μέγιστη ταχύτητα, κατεβάστε προσεκτικά το προϊόν στο έδαφος.
11. Ρυθμίστε τη λαβή στη θέση χλοοκοπής, βλ. *Ρύθμιση της θέσης της λαβής στη σελίδα 71*.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην τυλίγετε ποτέ το σχοινί της τροχαλίας του συστήματος εκκίνησης γύρω από το χέρι σας.

Διακοπή λειτουργίας του προϊόντος

- Γείρετε το προϊόν και απελευθερώστε τη λαβή του φρένου του κινητήρα.
- Όταν σβήσει ο κινητήρας, κατεβάστε το προϊόν.
- Ρυθμίστε τη λαβή στη θέση στάθμευσης, βλ. *Ρύθμιση της θέσης της λαβής στη σελίδα 71*.
- Κλείστε τη βαλβίδα καυσίμου.

Χρήση του προϊόντος



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην σπρώχνετε το χλοοκοπτικό επάνω σε πρανές. Μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον κινητήρα.

- Όταν κόβετε γρασίδι σε πρανή, πρέπει πάντα να διατηρείτε τα πόδια σας σε επίπεδο έδαφος και να έχετε το προϊόν πιο κάτω από εσάς στο πρανές. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε πρανή με κλίση πάνω από 40°. (Εικ. 23)

Για ένα καλό αποτέλεσμα

- Να χρησιμοποιείτε πάντα μια ακονισμένη λεπίδα. Η στομωμένη λεπίδα δίνει ένα ακανόνιστο αποτέλεσμα και η επιφάνεια κοπής του γρασιδιού γίνεται κίτρινη. Επίσης, η ακονισμένη λεπίδα χρησιμοποιεί λιγότερη ενέργεια από μια στομωμένη λεπίδα.
- Να μην κόβετε ποτέ πάνω από το 1/3 του μήκους του γρασιδιού. Να κόβετε πρώτα με το ύψος κοπής ρυθμισμένο σε υψηλό. Εξετάστε το αποτέλεσμα και χαμηλώστε το ύψος κοπής σε κατάλληλο επίπεδο. Αν το γρασίδι είναι πολύ μακρύ, οδηγήστε αργά και κόψτε 2 φορές, αν είναι απαραίτητο.
- Να κόβετε κάθε φορά σε διαφορετικές κατευθύνσεις για να αποφεύγετε τις ρίγες στο γκαζόν.
- Διατηρείτε το κάλυμμα κοπής καθαρό. Η συσσώρευση γρασιδιού και ακαθαρσιών στην εσωτερική πλευρά του καλύμματος κοπής μπορεί να μειώσει το αποτέλεσμα κοπής. Ανατρέξτε στην ενότητα *Καθαρισμός του προϊόντος στη σελίδα 73*.

Συντήρηση

Εισαγωγή



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Προτού εκτελέσετε εργασίες συντήρησης, πρέπει να διαβάσετε και να κατανοήσετε το κεφάλαιο για την ασφάλεια.

Για όλες τις εργασίες συντήρησης και επισκευής στο προϊόν, είναι απαραίτητη ειδική εκπαίδευση. Μπορούμε να εγγυηθούμε για τη διαθεσιμότητα των επαγγελματικών επισκευών και τη συντήρηση. Απευθυνθείτε στον αντιπρόσωπο σέρβις της Husqvarna.

Για λεπτομερέστερες πληροφορίες, ανατρέξτε στη σελίδα www.husqvarna.com.

Πριν από την εκτέλεση εργασιών συντήρησης



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να αποφύγετε τραυματισμούς και ζημιές στο

προϊόν, ακολουθήστε αυτές τις οδηγίες όταν χρειαστεί να τοποθετήσετε το προϊόν γυρισμένο στο πλάι.

1. Κλείστε τη βαλβίδα καυσίμου. (Εικ. 24)
2. Αφήστε τον κινητήρα να λειτουργήσει μέχρι να βήξει.
3. Αποσυνδέστε το καλώδιο του μπουζί. (Εικ. 25)
4. Γείρετε το προϊόν στην αριστερή πλευρά του, με το φίλτρο αέρα (Α) προς τα πάνω και την εξάτμιση (τον σιγαστήρα) προς τα κάτω. (Εικ. 26)

Πρόγραμμα συντήρησης

Τα διαστήματα συντήρησης υπολογίζονται με βάση την καθημερινή χρήση του προϊόντος. Τα διαστήματα αλλάζουν αν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται καθημερινά.

Για τις εργασίες συντήρησης που προσδιορίζονται με *, βλ. οδηγίες στην ενότητα *Συσκευές ασφαλείας στο προϊόν στη σελίδα 69*.

Συντήρηση	Καθημερινά	Πρώτες 5 ώρες	Κάθε 3 μήνες ή 25 ώρες	Κάθε 6 μήνες ή 50 ώρες	Κάθε χρόνο ή 100 ώρες	Κάθε 2 χρόνια ή 200 ώρες
Εκτέλεση γενικής επιθεώρησης	X		X	X	X	X
Καθαρισμός του προϊόντος	X		X	X	X	X
Έλεγχος του εξοπλισμού κοπής	X		X	X	X	X
Έλεγχος του καλύμματος κοπής για ζημιές*	X		X	X	X	X
Έλεγχος της λαβής φρένου του κινητήρα*	X		X	X	X	X
Έλεγχος του σιγαστήρα*	X		X	X	X	X
Εξετάστε τον κινητήρα, το νεποζίτο καυσίμου και τις γραμμές καυσίμου για διαρροές	X		X	X	X	X
Ελέγξτε τη στάθμη λαδιού του κινητήρα. Αν χρειάζεται, συμπληρώστε με λάδι	X		X			
Ελέγξτε το φίλτρο αέρα	X					
Αλλάξτε το λάδι κινητήρα (πρώτη φορά μετά από 5 ώρες λειτουργίας)		X		X	X	X
Εξετάστε τη μίζα και το κορδόνι της μίζας για ζημιές			X	X	X	X
Καθαρισμός του φίλτρου αέρα			X	X	X	
Αντικαταστήστε το φίλτρο αέρα						X
Ελέγξτε το μπουζί. Καθαρίστε, αν χρειάζεται			X	X	X	
Αντικαταστήστε το μπουζί						X

Συντήρηση	Καθημερινά	Πρώτες 5 ώρες	Κάθε 3 μήνες ή 25 ώρες	Κάθε 6 μήνες ή 50 ώρες	Κάθε χρόνο ή 100 ώρες	Κάθε 2 χρόνια ή 200 ώρες
Καθαρίστε την εξωτερική επιφάνεια του καρμπυρατέρ και τον χώρο γύρω από αυτό			X	X	X	X
Καθαρίστε την εσωτερική επιφάνεια του ντεπόζιτου καυσίμου					X	X
Ελέγξτε το τακάκι του φρένου του σφονδύλου				X	X	X
Ελέγξτε τις στροφές ανά λεπτό στο ρελαντί. Αν χρειάζεται, προσαρμόστε τη ρύθμιση					X	X
Καθαρίστε τη σήτα συγκράτησης σπινθήρων					X	X
Ελέγξτε και ρυθμίστε τον τζόγο της βαλβίδας					X	X
Ελέγξτε τη γραμμή καυσίμου. Αντικαταστήστε, αν χρειάζεται						X

Εκτέλεση γενικής επιθεώρησης

- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα παξιμάδια και οι βίδες πάνω στο προϊόν είναι σφιγμένα σωστά.

Καθαρισμός του προϊόντος



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Ακολουθήστε τις οδηγίες της ενότητας *Πριν από την εκτέλεση εργασιών συντήρησης στη σελίδα 72* προτού καθαρίσετε κάτω από το προϊόν.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην χρησιμοποιείτε απορρυπαντικά, βενζίνη ή διαλύτες για να καθαρίσετε το προϊόν. Αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στα πλαστικά εξαρτήματα.

- Μην χρησιμοποιείτε σύστημα πλύσης με υψηλή πίεση για να καθαρίσετε το προϊόν.
- Αν χρησιμοποιείτε νερό για να καθαρίσετε το προϊόν, μην ρίχνετε νερό απευθείας επάνω στον κινητήρα.
- Χρησιμοποιήστε μια βούρτσα για να αφαιρέσετε φύλλα, γρασίδι και ακαθαρσίες.
- Βεβαιωθείτε ότι τα ανοίγματα εισαγωγής κρούς αέρα δεν είναι μπλοκαρισμένα.
- Αφαιρέστε τον ανεμιστήρα (βλ. *Επανατοποθέτηση της λεπίδας και του ανεμιστήρα στη σελίδα 73*) και καθαρίστε τον με μια βούρτσα.
- Καθαρίστε την επιφάνεια του μηχανήματος με στεγνό πανί.
- Καθαρίστε κάτω από το προϊόν με μια ξύστρα, για να αφαιρέσετε τα συσσωρευμένα χορτάρια και απορρίμματα.

Για να ελέγξετε τον εξοπλισμό κοπής



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Για να αποτρέψετε ακούσια εκκίνηση, αφαιρέστε το καλώδιο ανάφλεξης από το μπουζί.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Να χρησιμοποιείτε προστατευτικά γάντια όταν κάνετε συντήρηση του εξοπλισμού κοπής. Η λεπίδα είναι πολύ κοφτερή και μπορεί εύκολα να κοπείτε.

- Ελέγξτε τον εξοπλισμό κοπής για ζημιές ή ρωγμές. Πρέπει πάντα να αντικαθιστάτε τον εξοπλισμό κοπής, αν έχει υποστεί ζημιά.
- Κοιτάξτε τη λεπίδα για να δείτε εάν είναι φθαρμένη ή στομαμένη.

Περιεχόμενα Είναι απαραίτητο να ζυγοσταθμιστεί η λεπίδα μετά το ακόνισμα. Να αναθέτετε το ακόνισμα, την αντικατάσταση και τη ζυγοστάθμιση της λεπίδας σε ένα κέντρο σέρβις. Αν χτυπήσετε κάποιο εμπόδιο και σταματήσει το προϊόν, αντικαταστήστε τη φθαρμένη λεπίδα. Το κέντρο σέρβις θα αξιολογήσει αν η λεπίδα μπορεί να ακονιστεί ή πρέπει να αντικατασταθεί.

Επανατοποθέτηση της λεπίδας και του ανεμιστήρα



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Να χρησιμοποιείτε γάντια βαρέος τύπου. Η λεπίδα είναι πολύ κοφτερή και μπορεί εύκολα να κοπείτε.

1. Προετοιμάστε το προϊόν για εργασίες συντήρησης, βλ. *Πριν από την εκτέλεση εργασιών συντήρησης στη σελίδα 72*.
2. Κρατήστε καλά τον ανεμιστήρα και γυρίστε τη βίδα της λεπίδας (A) προς τα αριστερά για να την αφαιρέσετε. (Εικ. 27)
3. Αφαιρέστε τη λεπίδα (B), τους αποστάτες ύψους κοπής (C) και τον ανεμιστήρα (D).
4. Ελέγξτε τη βίδα της λεπίδας και του ανεμιστήρα για ζημιές.
5. Τοποθετήστε ξανά τον ανεμιστήρα στην αρχική του θέση. Εάν προσθέσετε αποστάτες ύψους κοπής, βεβαιωθείτε ότι οι ακίδες έχουν μπει στις οπές του ανεμιστήρα.
6. Τοποθετήστε την καινούργια λεπίδα. Βεβαιωθείτε ότι οι ακίδες του ανεμιστήρα (E) έχουν μπει στις οπές (F) στη λεπίδα.
7. Όταν τοποθετείτε την καινούργια λεπίδα, τα άκρα της λεπίδας που σχηματίζουν γωνία θα πρέπει να βρίσκονται προς την κατεύθυνση του εδάφους.
8. Τοποθετήστε τη βίδα της λεπίδας μέσα από την κεντρική οπή της λεπίδας (G) και σφίξτε δεξιόστροφα με το χέρι.
9. Κρατήστε καλά τον ανεμιστήρα και σφίξτε τη βίδα της λεπίδας με ένα κλειδί.
10. Περιστρέψτε τη λάμα με το χέρι και βεβαιωθείτε ότι μπορεί να περιστραφεί χωρίς προβλήματα.
11. Εκκινήστε το προϊόν για να δοκιμάσετε τη λεπίδα. Αν η λεπίδα δεν είναι σωστά συνδεδεμένη, θα υπάρχουν κραδασμοί στο προϊόν ή το αποτέλεσμα κοπής δεν θα είναι ικανοποιητικό.

Ρύθμιση του ύψους κοπής

Προσθέστε αποστάτες ύψους κοπής για να μειώσετε το ύψος κοπής. Αφαιρέστε τους αποστάτες ύψους κοπής για να αυξήσετε το ύψος κοπής.

Περιεχόμενα Μην χρησιμοποιείτε περισσότερους από 2 αποστάτες ύψους κοπής.

1. Προετοιμάστε το προϊόν για εργασίες συντήρησης, βλ. *Πριν από την εκτέλεση εργασιών συντήρησης στη σελίδα 72*.
2. Αφαιρέστε τη βίδα της λεπίδας και τη λεπίδα, βλ. *Επανατοποθέτηση της λεπίδας και του ανεμιστήρα στη σελίδα 73*.
3. Τοποθετήστε 1 ή 2 αποστάτες ύψους κοπής (A) μεταξύ του ανεμιστήρα και της λεπίδας. Τοποθετήστε τις οπές του πρώτου αποστάτη ύψους κοπής στις ακίδες του ανεμιστήρα (B). Τοποθετήστε τις ακίδες του δεύτερου αποστάτη ύψους κοπής στις οπές του πρώτου αποστάτη ύψους κοπής. (Εικ. 28)
4. Τοποθετήστε τη λεπίδα στον αποστάτη ύψους κοπής. Βεβαιωθείτε ότι οι ακίδες του αποστάτη ύψους κοπής έχουν μπει στις οπές (C) στη λεπίδα.

5. Στερεώστε τη λεπίδα και τη βίδα της λεπίδας, βλ. *Επανατοποθέτηση της λεπίδας και του ανεμιστήρα στη σελίδα 73*.

Έλεγχος της στάθμης λαδιού



ΠΡΟΣΟΧΗ: Το πολύ χαμηλό επίπεδο λαδιού μπορεί να προκαλέσει βλάβη στον κινητήρα. Να κάνετε έλεγχο της στάθμης λαδιού πριν από την εκκίνηση του προϊόντος.

1. Τοποθετήστε το προϊόν σε οριζόντιο έδαφος.
2. Αφαιρέστε το καπάκι του ντεπόζιτου λαδιού και τον συνδεδεμένο δείκτη στάθμης.
3. Καθαρίστε το λάδι από τον δείκτη στάθμης.
4. Πιέστε τον δείκτη στάθμης πλήρως μέσα στο ντεπόζιτο λαδιού για να έχετε μια σωστή εικόνα της στάθμης λαδιού. Μην τοποθετήσετε την τάπα του ντεπόζιτου λαδιού.
5. Αφαιρέστε το καπάκι του ντεπόζιτου λαδιού και τον συνδεδεμένο δείκτη στάθμης.
6. Εξετάστε τη στάθμη λαδιού πάνω στον δείκτη στάθμης.
7. Αν η στάθμη του λαδιού είναι χαμηλή, συμπληρώστε με λάδι κινητήρα και ελέγξτε ξανά τη στάθμη λαδιού. (Εικ. 29)

Περιεχόμενα Χρησιμοποιήστε ένα χωνί για να αποφύγετε τη διαρροή.

8. Τοποθετήστε την τάπα του ντεπόζιτου λαδιού, όταν η στάθμη του λαδιού είναι η σωστή.

Αλλαγή του λαδιού κινητήρα



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το λάδι του κινητήρα είναι πολύ καυτό αμέσως μετά το σβήσιμο του κινητήρα. Αφήστε τον κινητήρα να κρυώσει προτού αδειάσετε το λάδι του κινητήρα. Αν πέσει λάδι κινητήρα στο δέρμα σας, καθαρίστε το με σαπούνι και νερό.

(Εικ. 30)

Λειτουργήστε το προϊόν μέχρι να αδειάσει το ντεπόζιτο καυσίμου.

1. Αφαιρέστε το καλντριο της μίζας από το μπουζί.
2. Αφαιρέστε την τάπα του ντεπόζιτου λαδιού.
3. Αποστραγγίστε το λάδι κινητήρα.
 - a) Εάν διαθέτετε αντλία λαδιού (αξεσουάρ): Χρησιμοποιήστε την αντλία λαδιού για να αδειάσετε το ντεπόζιτο λαδιού.

- b) Για μοντέλα με τάπα αποστράγγισης λαδιού: Τοποθετήστε ένα δοχείο κάτω από την τάπα αποστράγγισης λαδιού για να συλλέξετε το λάδι του κινητήρα. Αφαιρέστε την τάπα αποστράγγισης λαδιού και γείρετε το προϊόν για να αδειάσετε το ντεπόζιτο λαδιού.
- c) Για μοντέλα χωρίς τάπα αποστράγγισης λαδιού: Τοποθετήστε ένα δοχείο κάτω από το προϊόν για να συλλέξετε το λάδι του κινητήρα. Ανοίξτε την τάπα του δοχείου λαδιού και γείρετε το προϊόν για να αδειάσετε το ντεπόζιτο λαδιού.
4. Γεμίστε με καινούργιο λάδι κινητήρα που έχει τον τύπο που προτείνεται στο *Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 76*.
5. Ελέγξτε τη στάθμη λαδιού. Ανατρέξτε στην ενότητα *Έλεγχος της στάθμης λαδιού στη σελίδα 74*.

Καθαρισμός του φίλτρου αέρα



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην θέτετε σε λειτουργία τον κινητήρα εάν το φίλτρο αέρα δεν έχει τοποθετηθεί ή εάν το φίλτρο αέρα είναι βρόμικο.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Αντικαταστήστε το φίλτρο αέρα εάν δεν μπορεί να καθαριστεί εντελώς ή αν έχει υποστεί ζημιά. Ένα φίλτρο αέρα που έχει υποστεί ζημιά προκαλεί ζημιά στον κινητήρα.

1. Πιέστε τις γλωττίδες ασφάλισης (A), αφαιρέστε το κάλυμμα του φίλτρου αέρα (B) και βγάλτε το φίλτρο αέρα (C). (Εικ. 31)
2. Χτυπήστε το φίλτρο αέρα σε μια σκληρή επιφάνεια ή διοχετεύστε πεπιεσμένο αέρα μέσα στο φίλτρο αέρα από την καθαρή πλευρά του φίλτρου αέρα.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Μην χρησιμοποιήσετε βούρτσα για να απομακρύνετε τη βρωμιά, καθώς με αυτόν τον τρόπο η βρωμιά ωθείται μέσα στο φίλτρο αέρα.

3. Καθαρίστε τη βάση του φίλτρου αέρα (D) και το κάλυμμα του φίλτρου αέρα με ένα υγρό πανί.



ΠΡΟΣΟΧΗ: Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει εισχωρήσει βρομιά στον αεραγωγό (E).

4. Εγκαταστήστε το φίλτρο αέρα. Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο αέρα εφαρμόζει ερμητικά πάνω στη βάση του.
5. Τοποθετήστε το κάλυμμα του φίλτρου αέρα φροντίζοντας να ακουμπήσουν πρώτα οι κάτω γλωττίδες.

Εκτέλεση ελέγχου μπουζί



ΠΡΟΣΟΧΗ: Χρησιμοποιείτε πάντα τον συνιστώμενο τύπο μπουζί. Η χρήση λάθος τύπου μπουζί μπορεί να προκαλέσει ζημιά στο προϊόν.

- Ελέγξτε το μπουζί, αν ο κινητήρας έχει χαμηλή ισχύ, δεν εκκινεί εύκολα ή δεν λειτουργεί σωστά στο ρελαντί.
- Για να μειώσετε τον κίνδυνο συσσώρευσης ανεπιθύμητων υλικών στα ηλεκτρόδια του μπουζί, ακολουθήστε τις παρακάτω οδηγίες:
 - a) Βεβαιωθείτε ότι οι στροφές ανά λεπτό ρελαντί έχουν ρυθμιστεί σωστά.
 - b) Βεβαιωθείτε ότι το μίγμα καυσίμου είναι σωστό.
 - c) Βεβαιωθείτε ότι το φίλτρο αέρα είναι καθαρό.
- Αν το μπουζί είναι βρόμικο, καθαρίστε το και βεβαιωθείτε ότι το διάκενο του ηλεκτροδίου είναι σωστό, ανατρέξτε στην ενότητα *Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 76*. (Εικ. 32)
- Αν χρειάζεται, αντικαταστήστε το μπουζί.

Για να ελέγξετε το σύστημα καυσίμου

- Ελέγξτε την τάπα του ντεπόζιτου καυσίμου και την τσιμούχα στεγανότητας της τάπας του ντεπόζιτου καυσίμου για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν φθορές.
- Ελέγξτε το σωλήνα καυσίμου για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν διαρροές. Αν ο σωλήνας καυσίμου έχει υποστεί φθορά, αναθέστε την αντικατάστασή του σε έναν αντιπρόσωπο σέρβις.

Μεταφορά, αποθήκευση και απόρριψη

Μεταφορά και αποθήκευση

- Για την αποθήκευση και τη μεταφορά του προϊόντος και του καυσίμου, βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν διαρροές ή αναθυμιάσεις. Τυχόν σπινθήρες ή ακάλυπτες φλόγες, για παράδειγμα από ηλεκτρικές συσκευές ή λέβητες, μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά.
- Να χρησιμοποιείτε πάντα εγκεκριμένα δοχεία για την αποθήκευση και τη μεταφορά των καυσίμων.

- Να αδειάζετε το ντεπόζιτο καυσίμου πριν την αποθήκευση του προϊόντος για μεγάλο χρονικό διάστημα. Να απορρίπτετε το καύσιμο σε μια κατάλληλη τοποθεσία απόρριψης.
- Να στερεώνετε με ασφάλεια το προϊόν κατά τη μεταφορά για να αποφεύγετε βλάβες και ατυχήματα.
- Να διατηρείτε το προϊόν σε μια κλειδωμένη περιοχή για να αποτρέψετε την πρόσβαση σε παιδιά ή μη εγκεκριμένα άτομα.
- Να διατηρείτε το προϊόν σε μια περιοχή στεγνή και χωρίς πάγο.

Προετοιμασία για αποθήκευση

Προετοιμάστε το προϊόν για αποθήκευση στο τέλος της σεζόν, καθώς και όταν δεν πρόκειται να το χρησιμοποιήσετε για περισσότερες από 30 ημέρες.

1. Σβήστε τον κινητήρα και κλείστε τη βαλβίδα καυσίμου.
2. Εκκινήστε τον κινητήρα και γείρετε το προϊόν σε απόσταση περίπου 10 cm από το έδαφος, προς την κατεύθυνση της εξάτμισης (σιγαστήρα).
3. Όταν σβήσει ο κινητήρας, απελευθερώστε τη λαβή του φρένου του κινητήρα.
4. Αποσυνδέστε το καλώδιο του μπουζί.
5. Αδειάστε το καύσιμο από το ντεπόζιτο καυσίμου.
6. Αφαιρέστε το μπουζί και ρίξτε 5 ml λαδιού κινητήρα μέσα από το άνοιγμα του μπουζί.
7. Τραβήξτε τη λαβή εκκίνησης 3 φορές για να καταμετρηθεί το λάδι μέσα στον κινητήρα.

8. Ελέγξτε το μπουζί, βλ. *Εκτέλεση ελέγχου μπουζί στη σελίδα 75*. Μην συνδέσετε το καλώδιο του μπουζί.
9. Καθαρίστε το φίλτρο αέρα, βλ. *Καθαρισμός του φίλτρου αέρα στη σελίδα 75*.
10. Ελέγξτε τον εξοπλισμό κοπής, βλ. *Για να ελέγξετε τον εξοπλισμό κοπής στη σελίδα 73*.
11. Καθαρίστε το προϊόν, βλ. *Καθαρισμός του προϊόντος στη σελίδα 73*.

Απόρριψη

- Πρέπει να συμμορφώνεστε με τις τοπικές απαιτήσεις ανακύκλωσης και τους ισχύοντες κανονισμούς.
- Πετάξτε όλα τα χημικά, όπως το λάδι κινητήρα ή το καύσιμο, σε ένα κέντρο σέρβις ή σε μια κατάλληλη τοποθεσία απόρριψης.
- Όταν το προϊόν δεν είναι πλέον σε χρήση, στείλτε το σε έναν αντιπρόσωπο Husqvarna ή απορρίψτε το σε μια τοποθεσία ανακύκλωσης.

Τεχνικά στοιχεία

	GX 560
Κινητήρας	
Μάρκα / Μοντέλο	Honda / OHC GCV 170
Κυβισμός, cm ³	166
Στροφές κινητήρα – Κανονικές, σ.α.λ. (στροφές ανά λεπτό)	3150/λεπτ. +0/-100
Ονομαστική απόδοση ισχύος κινητήρα, kW ²⁶	3,4
Διάκενο μπουζί, mm	0,75
Τύπος μπουζί	NGK BPR6ES
Σύστημα καυσίμου και λίπανσης	
Χωρητικότητα ντεπόζιτου καυσίμου, λίτρα	0,9
Λάδι κινητήρα ²⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Χωρητικότητα δοχείου λαδιού, λίτρα	0,4
Βάρος	

²⁶ Η ονομαστική ισχύς του εν λόγω κινητήρα είναι η μέση ωφέλιμη ισχύς (σε συγκριμένες στροφές κινητήρα) ενός τυπικού κινητήρα παραγωγής για το μοντέλο του κινητήρα μετρημένης βάσει του προτύπου SAE J1349/ISO 1585. Οι κινητήρες μαζικής παραγωγής μπορεί να διαφέρουν από την τιμή αυτή. Η πραγματική ωφέλιμη απόδοση ισχύος του κινητήρα που τοποθετείται στο τελικό προϊόν εξαρτάται από την ταχύτητα λειτουργίας, τις συνθήκες του περιβάλλοντος και άλλες τιμές.

²⁷ Χρησιμοποιείτε λάδι κινητήρα ποιότητας API SJ ή υψηλότερης. Εάν το λάδι SAE-30 χρησιμοποιείται σε θερμοκρασία χαμηλότερη από +5 °C, υπάρχει κίνδυνος να μην λιπανθεί επαρκώς ο κινητήρας. Αυτό μπορεί να προκαλέσει ζημιά στον κινητήρα. Ανατρέξτε στην ενότητα *Αλλαγή του λαδιού κινητήρα στη σελίδα 74* για το σωστό λάδι σε χαμηλές θερμοκρασίες. Ανατρέξτε στο διάγραμμα ιξώδους και επιλέξτε το καλύτερο ιξώδες με βάση την αναμενόμενη εξωτερική θερμοκρασία.

	GX 560
Με κενά ντεπόζιτα, kg	18
Εκπομπές θορύβου ²⁸	
Στάθμη ηχητικής ισχύος, μετρούμενη τιμή σε dB (A)	96
Στάθμη ηχητικής ισχύος, εγγυημένη L _{WA} dB (A)	97
Στάθμες ήχου ²⁹	
Στάθμη ηχητικής πίεσης στο αυτί του χειριστή, σε dB (A)	86
Επίπεδα κραδασμών, a_{hveq} ³⁰	
Λαβή, m/s ²	3,3
Εξοπλισμός κοπής	
Ύψος κοπής, mm	10–30
Πλάτος κοπής, mm	510
Λεπίδα, κωδ. είδους	5119004-10

²⁸ Οι εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον μετρούνται ως ηχητική ισχύς (L_{WA}) σε συμμόρφωση με την Οδηγία 2000/14/ΕΚ.

²⁹ Στάθμη πίεσης θορύβου σύμφωνα με το πρότυπο ISO 5395. Τα καταγεγραμμένα στοιχεία για τη στάθμη πίεσης θορύβου έχουν τυπική στατιστική διασπορά (τυπική απόκλιση) 1,2 dB(A).

³⁰ Επίπεδο κραδασμών σύμφωνα με το πρότυπο ISO 5395. Τα καταγεγραμμένα στοιχεία για τη στάθμη κραδασμών έχουν τυπική στατιστική διασπορά (τυπική απόκλιση) ίση με 0,2 m/s².

Δήλωση Συμμόρφωσης

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

Εμείς, η **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Σουηδία,
τηλ.: +46-36-146500, δηλώνουμε με αποκλειστική μας
ευθύνη ότι το προϊόν:

Περιγραφή	Ωθούμενο χλοοκοπτικό
Μάρκα	Husqvarna
Τύπος / Μοντέλο	GX 560
Αναγνώριση	Αριθμοί σειράς με ημερομηνία από το 2022 και έπειτα

συμμορφώνεται πλήρως με τις ακόλουθες οδηγίες και
τους κανονισμούς της ΕΕ:

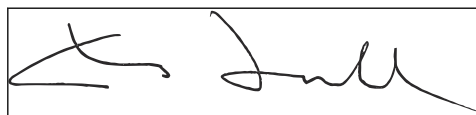
Οδηγία/Κανονισμός	Περιγραφή
2011/65/ΕΕ	"σχετικά με τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε είδη ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού"
2006/42/ΕΚ	"σχετικά με τα μηχανήματα"
2014/30/ΕΕ	"σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα"
2000/14/ΕΚ	"σχετικά με τις εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον"

και ότι εφαρμόζονται τα παρακάτω πρότυπα ή/και
τεχνικές προδιαγραφές: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018,
EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO
14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Ο κοινοποιημένος φορέας: Ο φορέας 0404, RISE SMP
Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03
Umeå, Sweden έχει πιστοποιήσει τη συμμόρφωση με
την οδηγία 2000/14/ΕΚ του Συμβουλίου, διαδικασία
αξιολόγησης συμμόρφωσης: Παράρτημα VI.

Για πληροφορίες σχετικά με τις εκπομπές θορύβου,
ανατρέξτε στην ενότητα *Τεχνικά στοιχεία στη σελίδα 76*.

Husqvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Διευθυντής ανάπτυξης/Προϊόντα κήπου, Husqvarna AB

Υπεύθυνος για την τεχνική τεκμηρίωση



Contenido

Introducción.....	79	Mantenimiento.....	84
Seguridad.....	80	Transporte, almacenamiento y eliminación.....	88
Montaje.....	83	Datos técnicos.....	88
Funcionamiento.....	83	Declaración de conformidad.....	90

Introducción

Descripción del producto

El producto es un cortacésped giratorio conducido a pie. Flota sobre un colchón de aire que hace que sea fácil cortar el césped en todas las zonas.

Uso previsto

Utilice el producto para cortar el césped en jardines privados de gran tamaño o en zonas públicas. Puede

utilizarse en pendientes de hasta 40°. No utilice el producto para otras tareas.



PRECAUCIÓN: No empuje el cortacésped cuesta arriba. Esto puede dañar el motor.

Descripción del producto

(Fig. 1)

1. Maneta del freno del motor
2. Manillar superior
3. Pomo con tuerca del manillar
4. Manillar inferior
5. Empuñadura de la cuerda de arranque
6. Filtro de aire
7. Depósito de combustible
8. Válvula de combustible
9. Tapón del depósito de aceite
10. Silenciador
11. Gancho para el ajuste de la posición del manillar
12. Bujía
13. Manual de usuario
14. Placa de características técnicas

(Fig. 7)

Mantenga a las personas y animales a una distancia de seguridad respecto al área de trabajo.

(Fig. 8)

Detenga el motor y desconecte el cable de encendido antes de realizar tareas de mantenimiento o reparación.

(Fig. 9)

Este producto cumple con las directivas CE vigentes.

(Fig. 10)

Etiqueta de emisiones sonoras al medioambiente conforme con las directivas y normativas europeas y del Reino Unido, y con la regulación de 2017 sobre protección del medioambiente (control de ruidos) (Protection of the Environment Operations - Noise Control) de la legislación de Nueva Gales del Sur. El nivel de potencia acústica garantizado del producto se especifica en *Datos técnicos en la página 88* y en la etiqueta.

Símbolos que aparecen en el producto

(Fig. 2)

ADVERTENCIA: Su uso descuidado o erróneo puede provocar heridas graves o mortales al usuario o a otras personas.

(Fig. 3)

Lea detenidamente el manual de usuario y asegúrese de que entiende las instrucciones antes de usar la máquina.

(Fig. 4)

Advertencia: Cuchilla giratoria. Mantenga alejados las manos y los pies.

(Fig. 5)

Advertencia: Piezas giratorias. Mantenga alejados las manos y los pies.

(Fig. 6)

Tenga cuidado con los objetos que puedan salir despedidos o rebotados.

(Fig. 11)

Paso de combustible abierto.

(Fig. 12)

Paso de combustible cerrado.

(Fig. 13)

Los gases de escape del motor contienen monóxido de carbono, que es un gas inodoro, tóxico y muy peligroso. No use el producto en interiores ni en espacios cerrados.

(Fig. 14)

Riesgo de incendio. Pare el motor siempre antes de repostar combustible.

Nota: Los demás símbolos y etiquetas que aparecen en el producto corresponden a requisitos de homologación específicos en otras zonas comerciales.

Emisiones Euro V



ADVERTENCIA: La manipulación del motor anula la homologación de la UE de este producto.

Daños en el producto

No nos hacemos responsables de los daños que pueda sufrir el producto si:

- El producto se ha reparado incorrectamente.
- El producto se ha reparado con piezas que no eran del fabricante o no autorizadas por el fabricante.
- El producto tiene un accesorio que no es del fabricante o no está autorizado por este.
- El producto no se ha reparado en un centro de servicio autorizado o por un organismo homologado.

Seguridad

Definiciones de seguridad

Las advertencias, precauciones y notas se utilizan para destacar información particularmente importante del manual.



ADVERTENCIA: Indica un riesgo de lesiones o incluso de muerte del usuario o de las personas cercanas si no se respetan las instrucciones del manual.



PRECAUCIÓN: Indica un riesgo de daños en el producto, otros materiales o el área adyacente si no se respetan las instrucciones del manual.

Nota: Se usa para proporcionar más información necesaria en una situación determinada.

Instrucciones generales de seguridad



ADVERTENCIA: Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Este producto es una herramienta peligrosa si se usa incorrectamente o si no se tiene cuidado. Puede causar lesiones graves o incluso la muerte si no siguen las instrucciones de seguridad.
- Este producto genera un campo electromagnético durante el funcionamiento. Este campo magnético puede, en determinadas circunstancias, interferir con implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de que se den condiciones que provocarían lesiones graves o letales, las personas que utilizan implantes médicos deben consultar con su médico y con el fabricante del implante antes de poner en marcha este producto.
- Proceda siempre con cuidado y utilice el sentido común. Si no está seguro de cómo manejar el producto en una situación en particular, pare y consulte con su distribuidor Husqvarna antes de continuar.

- Tenga en cuenta que el usuario será el responsable de los accidentes que involucren a otras personas o a su propiedad.
- Mantenga el producto limpio. Asegúrese de que puede leer claramente las etiquetas.
- No permita que nadie utilice el producto a menos que haya leído y comprendido el contenido del manual de usuario.
- No deje que un niño maneje el producto.
- Mantenga a los niños alejados de la zona de trabajo. Debe haber presente en todo momento una persona mayor de edad responsable.
- No permita que nadie maneje el producto sin conocer las instrucciones.
- Si una persona con discapacidad física o mental usa el producto, asegúrese de supervisarla en todo momento. Debe haber presente en todo momento una persona mayor de edad responsable.
- No utilice el producto si está cansado, enfermo o si se encuentra bajo los efectos de alcohol, drogas o medicamentos. Esto tiene un efecto negativo en su visión, capacidad de reacción, coordinación y capacidad de decisión.
- No utilice un producto que esté dañado o que no funcione correctamente.
- No modifique este producto ni lo utilice si puede haber sido modificado por otras personas.
- No cambie el ajuste del régimen del motor.

Seguridad en el área de trabajo



ADVERTENCIA: Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Retire ramas, palos, piedras u otros objetos sueltos de la zona de trabajo antes de utilizar el producto.
- Los objetos que chocan contra el equipo de corte pueden salir despedidos y causar daños a personas y objetos. Mantenga a las personas y los animales a una distancia de seguridad respecto al producto.
- No utilice el producto con niebla, lluvia, vientos fuertes, temperaturas bajas, riesgo de rayos u otras condiciones meteorológicas adversas. El uso del

producto en malas condiciones meteorológicas o en ubicaciones húmedas puede tener un efecto negativo en su capacidad de atención. El mal tiempo puede provocar condiciones de trabajo peligrosas.

- Preste atención a las personas, objetos y situaciones que puedan impedir el funcionamiento seguro del producto.
- Preste atención a las raíces, piedras, palos, hoyos, zanjas y otros obstáculos. El césped largo puede impedir una visión clara.
- Cortar el césped en pendientes puede resultar peligroso. No utilice el producto en pendientes de más de 40°. No corte el césped en pendientes húmedas.
- Cuando corte césped en una pendiente, mantenga siempre los pies en suelo firme y el producto por debajo de usted en la pendiente.
- Tenga cuidado cuando se acerque a esquinas y objetos escondidos que puedan bloquear su campo de visión.

Seguridad en el trabajo



ADVERTENCIA: Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- Utilice este producto para cortar solamente césped. No está permitido utilizar el producto para otras tareas.
- Utilice el equipo de protección individual. Consulte *Equipo de protección personal en la página 81*.
- No arranque el motor en un espacio cerrado ni cerca de materiales inflamables. Los gases de escape del motor están calientes y pueden contener chispas que pueden provocar un incendio.
- No utilice el producto a menos que la cuchilla y todas las cubiertas estén fijadas correctamente. Una cuchilla fijada incorrectamente puede soltarse y provocar daños.
- Asegúrese de que la cuchilla no golpea ningún objeto, como piedras y raíces. Esto puede causar daños a la cuchilla y doblar el eje del motor. Un eje doblado causa vibraciones excesivas y un riesgo muy alto de que la cuchilla se suelte.
- Si la cuchilla choca con algún objeto o si se producen vibraciones, pare el producto inmediatamente. Desconecte el cable de encendido de la bujía. Examine el producto para comprobar si presenta daños. Repare los daños o lleve el producto a un taller de servicio autorizado para realizar la reparación.
- No acople la palanca del freno del motor permanentemente al manillar cuando el motor esté encendido.
- Ponga el producto en una superficie plana y estable, y arránquelo. Asegúrese de que la cuchilla no entre en contacto con el suelo u otros objetos.

- Manténgase siempre detrás del producto durante su uso.
- Mantenga las dos manos en el manillar cuando utilice el producto. Mantenga alejados las manos y los pies de las cuchillas giratorias.
- Tenga cuidado cuando tire del producto hacia atrás.
- No levante el producto con el motor encendido. Si tiene que levantar el producto, primero apague el motor y desconecte el cable de la bujía.
- No camine hacia atrás mientras utiliza el producto.
- Detenga el motor cuando se desplace por áreas sin hierba, por ejemplo, caminos de grava, piedra y asfalto.
- No corra con el producto con el motor en marcha. Camine siempre mientras utiliza el producto.
- No deje el producto desatendido con el motor en marcha. Pare el motor y espere hasta que el equipo de corte deje de girar.

Instrucciones de seguridad para el funcionamiento

Equipo de protección personal



ADVERTENCIA: Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- El equipo de protección personal no elimina completamente el riesgo de lesiones, pero reduce la gravedad de las lesiones en caso de accidente. Deje que el distribuidor le ayude a seleccionar el equipo adecuado.
- Utilice protectores auriculares si el nivel de ruido es superior a 85 dB.
- Utilice botas o zapatos de trabajo antideslizantes. No utilice calzado abierto ni vaya descalzo.
- Utilice pantalones largos gruesos.
- Utilice guantes protectores cuando sea necesario, por ejemplo, para el montaje, inspección o limpieza del equipo de corte.

Dispositivos de seguridad en el producto



ADVERTENCIA: Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- No utilice ningún producto con dispositivos de seguridad dañados o que no funcionen correctamente.
- Realice una comprobación de los dispositivos de seguridad con frecuencia. Si los dispositivos de seguridad están dañados o no funcionan correctamente, póngase en contacto con su taller de servicio Husqvarna.
- No realice ninguna modificación en los dispositivos de seguridad.

Comprobación de la cubierta del equipo de corte

La cubierta del equipo de corte disminuye las vibraciones en el producto y el riesgo de lesiones provocadas por la cuchilla.

- Examine la cubierta de corte para asegurarse de que no haya daños como, por ejemplo, grietas.

Palanca del freno del motor

La maneta del freno del motor detiene el motor. Cuando se suelta la maneta del freno del motor, el motor se para.

Para realizar una inspección del freno del motor, arranque el motor y luego suelte la maneta del freno del motor. Si el motor no se detiene en 3 segundos, lleve el producto a un taller de servicio Husqvarna autorizado para realizar el ajuste del freno del motor.

(Fig. 15)

Silenciador

El silenciador mantiene al mínimo los niveles de ruido y aparta los gases de escape del usuario.

No utilice el producto si el silenciador no está instalado o está dañado. Un silenciador dañado aumenta el nivel de ruido y el riesgo de incendio.



ADVERTENCIA: El silenciador se calienta mucho durante el uso y también cuando el motor se encuentra al ralentí. Tenga cuidado cuando se encuentre cerca de materiales o gases inflamables para evitar incendios.

Seguridad en el uso del combustible



ADVERTENCIA: Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

- No arranque el producto si está manchado de combustible o aceite del motor. Limpie el combustible o aceite y deje secar el producto.
- Si derrama combustible sobre la ropa, cámbiese inmediatamente.
- Evite el contacto con el combustible; puede provocarle lesiones. Si el combustible entra en contacto con la piel, lávese con agua y jabón.
- No arranque el motor si el producto tiene una fuga. Compruebe frecuentemente si hay fugas en el motor.
- Tenga cuidado con el combustible. El combustible es inflamable y sus gases son explosivos, por lo que puede provocar lesiones o la muerte.
- No inhale los vapores del combustible, ya que pueden causar lesiones. Asegúrese de que existe suficiente ventilación.
- No fume cerca del combustible o el motor.
- No coloque objetos calientes cerca del combustible o el motor.
- No añada combustible con el motor en marcha.
- Asegúrese de que el motor esté frío antes de repostar.
- Antes de repostar, abra la tapa del depósito de combustible lentamente y deje salir con cuidado el exceso de presión.
- No añada combustible al motor en interiores. Una circulación de aire insuficiente puede causar lesiones o la muerte por asfixia o inhalación de monóxido de carbono.
- Apriete completamente el tapón del depósito de combustible. Si el tapón del depósito de combustible no se aprieta, existe riesgo de incendio.
- Antes de arrancar el producto, llévelo a 3 m (10 pies) de distancia como mínimo del punto en el que llenó el depósito.
- No llene el depósito de combustible por completo. El calor hace que el combustible se expanda. Deje espacio libre en la parte superior del depósito de combustible.
- Los gases de escape del motor contienen monóxido de carbono, que es un gas inodoro, tóxico y muy peligroso. No arranque el motor en interiores ni en espacios cerrados.
- Antes de realizar el mantenimiento del producto, detenga el motor y desconecte el cable de encendido de la bujía.
- Utilice guantes protectores cuando realice el mantenimiento del equipo de corte. La cuchilla está muy afilada y se pueden producir cortes con mucha facilidad.
- Los accesorios y modificaciones en el producto que no estén aprobados por el fabricante pueden causar daños graves o la muerte. No modifique el producto. Utilice siempre accesorios autorizados por el fabricante.
- Si el mantenimiento no se realiza correctamente y de forma regular, aumenta el riesgo de lesiones y daños en el producto.
- Realice únicamente las tareas de mantenimiento que se indican en este manual del propietario. Todos los demás trabajos de mantenimiento deben llevarse a cabo en un taller de servicio Husqvarna autorizado.
- Lleve el producto a un taller de servicio Husqvarna autorizado para realizar el mantenimiento de forma regular.
- Cambie las piezas dañadas, desgastadas o rotas.



ADVERTENCIA: Lea las siguientes instrucciones de advertencia antes de utilizar el producto.

Montaje

Para montar el manillar inferior

1. Inserte el gancho del manillar (A) a través de la ranura central (B) en la dirección de la flecha (C). (Fig. 16)
2. Gire el manillar 90° hacia la derecha para colocar los extremos del manillar inferior entre los soportes (D) de la cubierta del equipo de corte.
3. Inserte los pasadores de chaveta (A) a través de los soportes y de los extremos del manillar inferior. Bloquéelos con los pasadores de bloqueo (B). (Fig. 17)

2. Alinee los orificios del manillar superior con los del manillar inferior y fije los tornillos, arandelas y ruedecillas. (Fig. 18)
3. Utilice las bridas para fijar los cables al mango. (Fig. 19)



PRECAUCIÓN: Asegúrese de que los cables no estén demasiado tensos.

Montaje del manillar superior

1. Coloque el manillar inferior en la posición de almacenamiento; consulte *Para ajustar la posición del manillar en la página 83*.

Funcionamiento

Introducción



ADVERTENCIA: Antes de utilizar el producto, debe leer y entender el capítulo sobre seguridad.

Antes de utilizar el producto

1. Lea detenidamente el manual de usuario y asegúrese de que entiende las instrucciones.
2. Examine el equipo de corte para asegurarse de que está conectado y ajustado correctamente. Consulte *Para inspeccionar el equipo de corte en la página 86*.
3. Llene el depósito de combustible. Consulte *Repostaje de combustible en la página 83*.
4. Llene el depósito de aceite y realice una comprobación del nivel de aceite. Consulte *Sustitución del aceite del motor en la página 87*.

Repostaje de combustible

Si es posible, utilice de gasolina de bajas emisiones/alquilatos. Si no puede utilizar gasolina de bajas emisiones/alquilatos, utilice una gasolina sin plomo o gasolina con plomo de buena calidad. Fuera de Norteamérica, utilice gasolina con un octanaje de 90 RON o más (87 AKI en Norteamérica) y con un máximo de 10 % de etanol (E10).



PRECAUCIÓN: No utilice gasolina con un octanaje inferior a 90 RON fuera de Norteamérica (87 AKI en Norteamérica). Esto puede provocar daños en el producto.

1. Abra el tapón del depósito de combustible lentamente para liberar la presión.
2. Llene lentamente con una lata de combustible. Si derrama combustible, límpielo con un paño y deje que el combustible restante se seque.
3. Limpie la zona de alrededor del tapón del depósito de combustible.
4. Apriete el tapón del depósito de combustible completamente. Si el tapón del depósito de combustible no se aprieta, existe riesgo de incendio.
5. Antes de arrancarlo, lleve el producto a 3 m (10 pies) de distancia como mínimo del punto en el que llenó el depósito.

Para ajustar la posición del manillar

1. Levante el gancho (A). (Fig. 20)
2. Empuje el gancho hacia adelante para colocar el manillar en posición de almacenamiento (B).
3. Tire del gancho hacia atrás para colocar el manillar en posición de corte (C).

Puesta en marcha del producto

1. Asegúrese de que el cable de encendido está conectado a la bujía.
2. Coloque el manillar en la posición de almacenamiento; consulte *Para ajustar la posición del manillar en la página 83*.
3. Abra el paso de combustible. (Fig. 21)
4. Sujete la maneta del freno del motor contra el manillar.
5. Ponga el pie derecho en la cubierta del equipo de corte.

6. Sujete la parte superior del manillar inferior con la mano derecha e incline el producto.
7. Sostenga la empuñadura de arranque con la mano derecha. (Fig. 22)
8. Tire lentamente de la cuerda de arranque hasta sentir cierta resistencia.
9. Tire con fuerza para arrancar el motor.
10. Cuando el motor alcance la velocidad máxima, baje con cuidado el producto.
11. Coloque el manillar en la posición de corte; consulte *Para ajustar la posición del manillar en la página 83.*



ADVERTENCIA: No se enrolle la cuerda de arranque alrededor de la mano.

Para detener el producto

- Incline el producto y suelte la palanca del freno del motor.
- Cuando el motor se detenga, baje el producto.
- Coloque el manillar en la posición de almacenamiento; consulte *Para ajustar la posición del manillar en la página 83.*
- Cierre el paso de combustible.

Uso del producto



PRECAUCIÓN: No empuje el cortacésped cuesta arriba. Esto puede dañar el motor.

- Cuando corte césped en una pendiente, mantenga siempre los pies en suelo firme y el producto por debajo de usted en la pendiente. No utilice el producto en pendientes de más de 40°. (Fig. 23)

Para obtener un buen resultado

- Use siempre una cuchilla afilada. Un cuchilla roma proporciona un resultado irregular y la superficie de corte de la hierba adquiere un tono amarillo. Una cuchilla afilada también utiliza menos energía que una cuchilla roma.
- No corte más de $\frac{1}{3}$ de la longitud del césped. Corte primero con una altura de corte alta. Examine el resultado y baje la altura de corte al nivel que corresponda. Si la hierba está muy larga, vaya despacio y corte dos veces si es necesario.
- Corte en direcciones distintas cada vez para evitar crear rayas en el césped.
- Mantenga limpia la cubierta del equipo de corte. La acumulación de hierba y suciedad en el interior de esta cubierta puede reducir el resultado del corte. Consulte la sección *Limpieza del producto en la página 85.*

Mantenimiento

Introducción



ADVERTENCIA: Antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento, debe leer y entender el capítulo sobre seguridad.

Para todos los trabajos de mantenimiento y reparación del producto, es necesario realizar una formación especial. Husqvarna garantiza que los trabajos de mantenimiento y reparación sean realizados por profesionales. Póngase en contacto con un centro de servicio Husqvarna.

Para obtener información detallada, consulte www.husqvarna.com.

Antes de realizar el mantenimiento



ADVERTENCIA: Para evitar lesiones y daños en el producto, siga estas

instrucciones cuando sea necesario para colocar el producto sobre uno de sus laterales.

1. Cierre el paso de combustible. (Fig. 24)
2. Deje que el motor funcione hasta que se pare.
3. Desconecte el cable de la bujía. (Fig. 25)
4. Inclíne el producto hacia el lado izquierdo, con el filtro de aire (A) hacia arriba y el silenciador hacia abajo. (Fig. 26)

Programa de mantenimiento

Los intervalos de mantenimiento se calculan a partir del uso diario del producto. Los intervalos cambian si el producto no se utiliza a diario.

Para las tareas de mantenimiento identificadas con un asterisco (*), consulte las instrucciones de *Dispositivos de seguridad en el producto en la página 81.*

Mantenimiento	Diario	Prime- ras 5 horas	Cada 3 meses o 25 ho- ras	Cada 6 meses o 50 ho- ras	Cada año o 100 ho- ras	Cada 2 años o 200 ho- ras
Realice una inspección general	X		X	X	X	X
Limpie el producto	X		X	X	X	X
Revise el equipo de corte	X		X	X	X	X
Compruebe que la cubierta del equipo de corte no presente daños*	X		X	X	X	X
Compruebe la maneta de freno del motor*	X		X	X	X	X
Revise el silenciador*	X		X	X	X	X
Examine el motor, el depósito de combustible y los conductos de combustible para detectar posibles fugas.	X		X	X	X	X
Compruebe el nivel de aceite del motor. Rellene con aceite si fuera necesario.	X		X			
Compruebe el filtro de aire.	X					
Cambie el aceite del motor (primera vez después de 5 h).		X		X	X	X
Examine el mecanismo de arranque y la cuerda de arranque en busca de daños.			X	X	X	X
Limpie el filtro de aire			X	X	X	
Sustituya el filtro de aire						X
Revise la bujía. Si es necesario, proceda a su limpieza.			X	X	X	
Sustituya la bujía						X
Limpie el exterior del carburador y la zona alrededor del mismo.			X	X	X	X
Limpie la superficie interior del depósito de combustible.					X	X
Revise la zapata del freno del volante motor.				X	X	X
Compruebe el régimen de ralentí. Ajuste si es necesario.					X	X
Limpiar la rejilla del apagachispas					X	X
Examine y ajuste el juego de válvulas.					X	X
Revise la línea de combustible. Sustituya si es necesario.						X

Para realizar una inspección general

- Asegúrese de que todas las tuercas y los tornillos del producto estén apretados correctamente.

Limpieza del producto



ADVERTENCIA: Siga las instrucciones en *Antes de realizar el*



PRECAUCIÓN: No utilice detergentes, gasolina ni disolventes para limpiar el producto. Puede causar daños en las piezas de plástico.

- No utilice un equipo de limpieza a alta presión para limpiar el producto.
- Si utiliza agua para limpiar el producto, no dirija el chorro directamente sobre el motor.
- Use un cepillo para retirar las hojas, la hierba y la suciedad.
- Asegúrese de que las tomas de aire frío no estén obstruidas.
- Extraiga el ventilador (consulte *Para sustituir la cuchilla y el ventilador en la página 86*) y límpielo con un cepillo.
- Limpie la parte exterior del producto con un trapo seco.
- Limpie por debajo del producto con un raspador para eliminar la acumulación de césped y residuos.

Para inspeccionar el equipo de corte



ADVERTENCIA: Para evitar el arranque accidental, desconecte el cable de encendido de la bujía.



ADVERTENCIA: Utilice guantes protectores cuando realice el mantenimiento del equipo de corte. La cuchilla está muy afilada y se pueden producir cortes con mucha facilidad.

1. Inspeccione el equipo de corte para comprobar si presenta daños o grietas. Sustituya siempre un equipo de corte dañado.
2. Inspeccione la cuchilla para comprobar si está dañada o roma.

Nota: Después de afilar la cuchilla, es necesario equilibrarla. El afilado, la sustitución y el equilibrado de la cuchilla deben realizarse en un centro de servicio. Si choca con un obstáculo que haga que el producto se pare, sustituya la cuchilla dañada. Lleve el producto a un centro de servicio, donde estimarán si la cuchilla puede afilarse o debe sustituirse.

Para sustituir la cuchilla y el ventilador



ADVERTENCIA: Use guantes resistentes. La cuchilla está muy afilada y se pueden producir cortes con mucha facilidad.

1. Prepare el producto para trabajos de mantenimiento; consulte *Antes de realizar el mantenimiento en la página 84*.
2. Sujete el ventilador con firmeza y gire el tornillo de la cuchilla (A) hacia la izquierda para extraerlo. (Fig. 27)
3. Extraiga la cuchilla (B), los separadores de altura de corte (C) y el ventilador (D).
4. Inspeccione el tornillo de la cuchilla y el ventilador para ver si hay daños.
5. Vuelva a colocar el ventilador en su posición inicial. Si añade separadores de altura de corte, asegúrese de colocar los pasadores en los orificios del ventilador.
6. Fije la cuchilla nueva. Asegúrese de colocar los pasadores del ventilador (E) en los orificios (F) de la cuchilla.
7. Cuando instale la nueva cuchilla, colóquela con los extremos en ángulo en dirección al suelo.
8. Coloque el tornillo de la cuchilla a través del orificio central de la cuchilla (G) y apriételo hacia la derecha con la mano.
9. Sujete el ventilador con firmeza y apriete el tornillo de la cuchilla con una llave.
10. Mueva la cuchilla en distintas direcciones manualmente y compruebe que gira libremente.
11. Arranque el producto para hacer una prueba de la cuchilla. Si la cuchilla no está correctamente fijada, se produce una vibración en el producto o el resultado de corte no es satisfactorio.

Para ajustar la altura de corte

Añada separadores de altura de corte para reducir la altura de corte. Extraiga los separadores de altura de corte para aumentar la altura de corte.

Nota: No utilice más de 2 separadores de altura de corte.

1. Prepare el producto para trabajos de mantenimiento; consulte *Antes de realizar el mantenimiento en la página 84*.
2. Retire la cuchilla y su tornillo; consulte *Para sustituir la cuchilla y el ventilador en la página 86*.
3. Coloque 1 o 2 separadores de altura de corte (A) entre el ventilador y la cuchilla. Coloque los orificios del primer separador de altura de corte en los pasadores del ventilador (B). Coloque los pasadores del segundo separador de altura de corte en los orificios del primer separador de altura de corte. (Fig. 28)
4. Coloque la cuchilla en el separador de altura de corte. Asegúrese de colocar los pasadores del separador de altura de corte en los orificios (C) de la cuchilla.

5. Fije la cuchilla y su tornillo; consulte *Para sustituir la cuchilla y el ventilador en la página 86*.

Comprobación del nivel de aceite



PRECAUCIÓN: Un nivel de aceite demasiado bajo puede causar daños en el motor. Compruebe el nivel de aceite antes de arrancar el producto.

1. Coloque el producto sobre una superficie nivelada.
2. Retire el tapón del depósito de aceite y la varilla de nivel acoplada.
3. Limpie el aceite de la varilla de nivel de aceite.
4. Para obtener un resultado correcto del nivel de aceite, introduzca la varilla completamente en el depósito. No coloque el tapón del depósito de aceite.
5. Retire el tapón del depósito de aceite y la varilla de nivel acoplada.
6. Compruebe el nivel de aceite que indica la varilla.
7. Si el nivel de aceite es bajo, rellene el depósito con aceite de motor y vuelva a comprobar el nivel. (Fig. 29)

Nota: Utilice un embudo para evitar derrames.

8. Una vez que el nivel de aceite sea el adecuado, coloque el tapón del depósito de aceite.

Sustitución del aceite del motor



ADVERTENCIA: El aceite del motor está muy caliente inmediatamente después de apagar el motor. Deje que el motor se enfríe antes de vaciar el aceite del motor. Si derrama aceite del motor y entra en contacto con la piel, lávese con agua y jabón.

(Fig. 30)

Ponga el producto en funcionamiento hasta que el depósito de combustible se vacíe.

1. Quite el cable de encendido de la bujía.
2. Retire el tapón del depósito de aceite.
3. Extraiga el aceite del motor.
 - a) Si tiene una bomba de aceite (accesorio): Utilice la bomba de aceite para vaciar el depósito de aceite.
 - b) En modelos con tapón de drenaje de aceite: Coloque un recipiente debajo del tapón de drenaje de aceite para recoger el aceite del motor. Retire el tapón e incline el producto para vaciar el depósito de aceite.

- c) En modelos sin tapón de drenaje de aceite: Coloque un recipiente debajo del producto para recoger el aceite del motor. Abra el tapón del depósito de aceite e incline el producto para vaciar dicho depósito.

4. Llene el depósito con aceite de motor nuevo del tipo recomendado en *Datos técnicos en la página 88*.
5. Compruebe el nivel de aceite. Consulte *Comprobación del nivel de aceite en la página 87*.

Limpieza del filtro de aire



PRECAUCIÓN: No utilice el motor sin un filtro de aire instalado ni si el filtro de aire está sucio.



PRECAUCIÓN: Sustituya el filtro de aire si no se puede limpiar del todo o está dañado. Un filtro de aire dañado provoca daños en el motor.

1. Empuje las lengüetas (A), extraiga la cubierta del filtro de aire (B) y extraiga el filtro de aire (C). (Fig. 31)
2. Golpee el filtro de aire sobre una superficie dura o sople aire comprimido a través del filtro desde su lado limpio.



PRECAUCIÓN: No utilice un cepillo para quitar la suciedad, ya que esto puede incrustarla en el filtro de aire.

3. Limpie el soporte del filtro de aire (D) y la cubierta del filtro de aire con un trapo húmedo.



PRECAUCIÓN: Asegúrese de que no entre suciedad en el conducto de aire (E).

4. Instale el filtro de aire. Asegúrese de que el filtro de aire quede totalmente sellado contra su soporte.
5. Instale la cubierta del filtro de aire empezando por las pestañas inferiores.

Mantenimiento de la bujía



PRECAUCIÓN: Utilice siempre el tipo de bujía recomendado. El uso de un tipo de bujía incorrecto puede causar averías en el producto.

- Examine la bujía si el motor tiene poca potencia, no es fácil de arrancar o no funciona correctamente al régimen de ralentí.
- Para reducir la suciedad en los electrodos de la bujía, siga estas instrucciones:
 - a) Asegúrese de que el régimen de ralentí está bien ajustado.

- b) Asegúrese de que la mezcla de combustible sea correcta.
- c) Asegúrese de que el filtro de aire esté limpio.
- Si la bujía está sucia, límpiela y asegúrese de que la distancia entre los electrodos sea la correcta, consulte *Datos técnicos en la página 88*. (Fig. 32)
- Sustituya la bujía si fuese necesario.
- Examine la manguera de combustible para asegurarse de que no haya fugas. Si la manguera de combustible está dañada, lleve el producto a un taller de servicio para sustituirla.

Para inspeccionar el sistema de combustible

- Examine el tapón del depósito de combustible y la junta del tapón para comprobar que no presenten daños.

Transporte, almacenamiento y eliminación

Transporte y almacenamiento

- Para el transporte y almacenamiento del producto y del combustible, asegúrese de que no haya fugas ni humos. Las chispas o llamas abiertas, por ejemplo, de dispositivos eléctricos o calderas, pueden producir un incendio.
- Use siempre recipientes homologados para el transporte y almacenamiento de combustible.
- Vacíe el depósito de combustible antes de poner el producto en almacenamiento durante un largo periodo de tiempo. Deseche el combustible en una ubicación adecuada para su eliminación.
- Asegure el producto durante el transporte para evitar daños y accidentes.
- Mantenga el producto en un área cerrada para impedir el acceso a niños o personas no autorizadas.
- Mantenga el producto en un lugar seco y al abrigo de las heladas.

Para preparar el producto para el almacenamiento

Prepare el producto para guardarlo al final de la temporada, y si va almacenarlo durante más de 30 días.

1. Pare el motor y cierre el paso de combustible.
2. Arranque el motor e incline el producto aproximadamente 10 cm del suelo en la dirección del silenciador.

3. Cuando el motor se detenga, suelte la palanca del freno del motor.
4. Desconecte el cable de la bujía.
5. Drene el combustible del depósito de combustible.
6. Extraiga la bujía y vierta 5 ml de aceite de motor a través del orificio de la bujía.
7. Tire de la empuñadura de la cuerda de arranque 3 veces para distribuir el aceite en el motor.
8. Inspeccione la bujía; consulte *Mantenimiento de la bujía en la página 87*. No conecte el cable de la bujía.
9. Limpie el filtro de aire; consulte *Limpieza del filtro de aire en la página 87*.
10. Inspeccione el equipo de corte; consulte *Para inspeccionar el equipo de corte en la página 86*.
11. Limpie el producto, consulte *Limpieza del producto en la página 85*.

Eliminación

- Respete los requisitos y las normas de reciclaje locales aplicables.
- Deseche todos los productos químicos, como el aceite de motor o el combustible, en un centro de servicio o una ubicación adecuada para su eliminación.
- Cuando termine el ciclo de vida del producto, envíelo a un distribuidor Husqvarna o deséchelo en un punto de reciclaje.

Datos técnicos

	GX 560
Motor	
Marca/modelo	Honda / OHC GCV 170
Cilindrada, cm ³	166

	GX 560
Régimen nominal del motor, rpm (revoluciones por minuto)	3150/min +0/-100
Potencia nominal del motor, kW ³¹	3,4
Separación entre electrodos de la bujía, mm	0,75
Tipo de bujía	NGK BPR6ES
Sistema de combustible y lubricación	
Capacidad del depósito de combustible, litros	0,9
Aceite del motor ³²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 sintético, Husqvarna SAE 10W-40
Capacidad del depósito de aceite, litros	0,4
Peso	
Con los depósitos vacíos, kg	18
Emisiones de ruido ³³	
Nivel de potencia acústica medido, dB(A)	96
Nivel de potencia acústica garantizado L _{WA} dB(A)	97
Niveles acústicos ³⁴	
Nivel de presión sonora en el oído del usuario, dB(A)	86
Niveles de vibración, a_{hveq} ³⁵	
Manillar, m/s ²	3,3
Equipo de corte	
Altura de corte, mm	10-30
Anchura de corte, mm	510
Cuchilla, número de artículo	5119004-10

³¹ La potencia nominal del motor indicada es la potencia neta media (al régimen especificado) de un motor de producción típico para el modelo de motor conforme a la norma SAE J1349/ISO1585. Los motores fabricados en serie podrían presentar valores diferentes. La potencia de salida real del motor instalado en el producto final dependerá de la velocidad de funcionamiento, las condiciones medioambientales y otros valores.

³² Utilice aceite de motor de calidad API SJ o superior. Si utiliza aceite SAE-30 a una temperatura inferior a +5 °C, existe el riesgo de que el motor no se lubrique correctamente. Esto puede ocasionar daños en el motor. Consulte la sección *Sustitución del aceite del motor en la página 87* para saber cuál es el aceite correcto para temperaturas bajas. Consulte la tabla de viscosidades y seleccione la más adecuada en función de la temperatura exterior prevista.

³³ Emisiones sonoras en el entorno medidas como potencia acústica (L_{WA}) según la directiva 2000/14/CE.

³⁴ Nivel de presión sonora conforme a la norma ISO 5395. Los datos referidos del nivel de presión sonora tienen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 1,2 dB (A).

³⁵ Nivel de vibración conforme a la norma ISO 5395. Los datos referidos del nivel de vibración poseen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 0,2 m/s².

Declaración de conformidad

Declaración de conformidad CE

Nosotros, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna (Suecia), tel. +46-36-146500, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto:

Descripción	Cortacésped
Marca	Husqvarna
Tipo/Modelo	GX 560
Identificación	Números de serie a partir del año 2022

Cumple las siguientes directivas y normas de la UE:

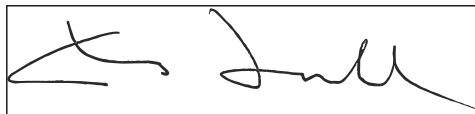
Directiva/Norma	Descripción
2011/65/UE	"relativa a restricciones de utilización de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos"
2006/42/CE	"relativa a las máquinas"
2014/30/UE	"relativa a la compatibilidad electromagnética"
2000/14/CE	"relativa a las emisiones sonoras en el entorno"

Y que se aplican las especificaciones técnicas o los estándares siguientes: EN ISO 5395-1:2013/ A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Organismo notificado: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå (Suecia) ha certificado la conformidad con la Directiva del Consejo 2000/14/CE, Procedimiento de evaluación de la conformidad: Anexo VI.

Para obtener información respecto a las emisiones sonoras, consulte *Datos técnicos en la página 88*.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Director de desarrollo/productos para el jardín de Husqvarna AB

Responsable de la documentación técnica



Sisukord

Sissejuhatus.....	91	Hooldus.....	96
Ohutus.....	92	Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine.....	99
Montaaž.....	94	Tehnilised andmed.....	99
Töö.....	95	Vastavusdeklaratsioon.....	101

Sissejuhatus

Toote kirjeldus

Tooteks on lükatav ja pöörlev muruniiduk. Toode hõljub õhkpadjal, mis hõlbustab niitmist muru kõigis piirkondades.

Kasutusotstarve

Toode on ette nähtud muru niitmiseks suuremates eraaedades või avalikel muruplatsidel. Saab kasutada

kuni 40^o kallakutel, kui toode on teie all. Ärge kasutage seadet muude tööde tegemiseks.



ETTEVAATUST: Ärge lükake niidukit kallakust üles. See võib mootorit kahjustada.

Toote tutvustus

(Joon. 1)

1. Mootori pidurikäepide
2. Ülemine käepide
3. Käepideme nupp
4. Alumine käepide
5. Käivitusnööri käepide
6. Õhufilter
7. Kütusepaak
8. Kütuseklapp
9. Õlikork
10. Summuti
11. Käepideme asendi reguleerimishaak
12. Süüteküünl
13. Kasutusjuhend
14. Andmesilt

(Joon. 7) Teised inimesed ja loomad peavad viibima tööalast ohutus kauguses.

(Joon. 8) Enne seadme remontimist või hooldamist seisake mootor ja eemaldage süütejuhe.

(Joon. 9) See toode vastab kehtivatele EÜ direktiividele.

(Joon. 10) Müraremissioonile viitav keskkonnasilt vastavalt ELi ja UK direktiividele ja määrustele ja Uus Lõuna-Walesi õigusaktile „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“. Toote garanteeritud helivõimsuse taseme andmed leiate jaoistest *Tehnilised andmed lk 99* ja sildilt.

Sümbolid tootel

(Joon. 2) HOIATUS! Hooletu või väär käsitlemine võib põhjustada kehavigastusi või surma kasutajale või juuresolijale.

(Joon. 3) Enne seadme kasutamist lugege kasutusjuhend põhjalikult läbi ja veenduge, et kõik juhised oleksid täiesti arusaadavad.

(Joon. 4) Hoiatus: pöörlev löiketera. Hoidke käed ja jalad eemal.

(Joon. 5) Hoiatus: pöörlevad osad. Hoidke käed ja jalad eemal.

(Joon. 6) Olge ettevaatlik – lenduvate esemete ning tagasipõrkumise oht.

(Joon. 11) Kütuseklapp avatud.

(Joon. 12) Kütuseklapp suletud.

(Joon. 13) Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi, mis on lõhnatu, mürgine ja väga ohtlik. Ärge laske seadmel töötada siseruumis või väikesel suletud alal.

(Joon. 14) Tuleoht. Enne tankimist seiske alati mootor.

Märkus: Seadmel toodud ülejäänud sümbolid/tähised vastavad muude kommertsvaldkondade sertifitseerimisnõuetele.

Euro V heitmed



HOIATUS: Mootori igasugune modifitseerimine, muutmine või rikkumine tühistab toote EL-i tüübikinnituse.

Toote kahjustused

Me ei vastuta meie tootele tekitatud kahjude eest, kui:

- toodet on valesti parandatud;
- toote parandamisel on kasutatud osi, mis ei ole tootja poolt valmistatud või heaks kiidetud;
- tootel on kasutatud lisatarvikut, mis ei ole tootja poolt valmistatud või heaks kiidetud;
- toodet ei ole parandatud volitatud hoolduskeskuses või volitatud isiku poolt.

Ohutus

Ohutuse määratlused

Mõistetega „hoiatus“, „ettevaatust“ ja „märkus“ juhitakse tähelepanu eriti olulistele kohtadele kasutusjuhendis.



HOIATUS: Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral kasutaja või kõrvalseisjate kehavigastuse või surmaga lõppeva õnnetuse ohtu.



ETTEVAATUST: Tähistab kasutusjuhendi juhiste eiramise korral seadme, muude esemete või läheduses asuvate objektide kahjustamise ohtu.

Märkus: Tähistab antud olukorras vajalikku lisateavet.

Üldised ohutuseeskirjad



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Seade on ohtlik, kui seda kasutada valesti või ettevaatamatult. Ohutuseeskirjade eiramine võib põhjustada kehavigastuse või surma.
- Toode tekitab töötades elektromagnetvälja. Teatud tingimustel võib väli häirida aktiivsete või passiivsete meditsiiniliste implantaatide tööd. Raskete või surmaga lõppevate kehavigastuste ohtu vähendamiseks soovitame meditsiinilisi implantaate kasutataval inimestel pidada enne selle seadme kasutamist nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.
- Olge alati ettevaatlik ja toimige arukalt. Kui te pole kindel, kuidas toodet eriolukorras kasutada, lõpetage töö ja pidage enne jätkamist nõu Husqvarna edasimüüjaga.
- Arvestage, et teiste isikute ja nende varaga seotud õnnetuste korral kannab vastutust seadme kasutaja.
- Hoidke seade puhas. Veenduge, et märgid ja tähised oleksid selgelt loetavad.

- Ärge lubage kellelgi toodet kasutada enne, kui ta on lugenud kasutusjuhendit ja selle sisu endale selgeks teinud.
- Ärge lubage lastel toodet käsitseda.
- Hoidke lapsed tööalast eemal. Vastutusvõimeline täiskasvanu peab kogu aeg kasutaja juures viibima.
- Ärge lubage kasutusjuhistega mitte tutvunud isikul toodet käsitseda.
- Kui seadet kasutab piiratud füüsiliste või vaimsete võimetega isik, peab ta olema kogu aeg järelevalve all. Vastutusvõimeline täiskasvanu peab kogu aeg kasutaja juures viibima.
- Ärge kasutage toodet, kui olete väsinud, haige või tarvitanud alkoholi, narkootikume või ravimeid. Sellel on negatiivne mõju teie nägemisele, tähelepanuvõimele, liikumisele ja otsustamisvõimele.
- Ärge kasutage toodet, mis on kahjustatud või mis ei tööta korralikult.
- Ärge muutke seadet, nii et see ei vasta enam tehase originaalmudelitele; ärge kasutage seadet, kui arvate, et seda on muutnud keegi teine.
- Ära muuda mootori kiiruse regulaatori seadistust.

Tööala ohutus



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Enne tootega töö alustamist eemaldage tööalalt oksad, raod, kivid ja muud lahtised esemed.
- Lõikeosaga kokku puutuvad esemed võivad õhku paiskuda ning inimesi vigastada ja esemeid kahjustada. Juuresolijad ja loomad peavad viibima tootest ohutus kauguses.
- Ärge kasutage toodet udu, vihma, tugeva tuule, külma ilma, äikeseohtu ega muude halbade ilmastikuolude korral. Kui kasutate toodet halva ilmaga või märjas keskkonnas, võib see halvasti mõjutada teie tähelepanuvõimet. Halb ilm võib põhjustada ohtlikke töötingimusi.
- Suhtuge tähelepanelikult inimestesse, esemetesse ja olukordadesse, mis võivad takistada toote ohutut kasutamist.

- Jälgige hoolikalt juurte, kivide, oksaraagude, lohkuide, kraavide ja muude takistuste olemasolu. Pikk rohi varjab vaatevälja.
- Muru niitmine kallakutel võib olla ohtlik. Ärge kasutage toodet alal, mille kalle on üle 40°. Ärge niitke märgadel kallakutel.
- Kallakul niitmisel hoidke alati jalad kindlalt maapinnal ja toode kallakut pidi endast allpool.
- Olge ettevaatlik varjatud nurkade ja vaatevälja varjavate esemete läheduses.

Tööohutus



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Kasutage seda toodet ainult muru niitmiseks. Muude toimingute tegemiseks toodet kasutada ei tohi.
- Kasutage isikukaitsevahendeid. Vt jaotist *Isikukaitsevahendid lk 93*.
- Ärge käivitage mootorit suletud ruumis ega tuleohtlike materjalide lähedal. Mootori heitgaasid on kuumad ja võivad sisaldada sädemeid, mis võivad tekitada tulekahju.
- Ärge kasutage toodet enne, kui lõiketera ja katted on õigesti kinnitatud. Valesti kinnitatud lõiketera võib lahti tulla ja inimesi vigastada.
- Veenduge, et lõiketera ei puutuks kokku esemetega (nt kivide ja juurtega). See võib lõiketera kahjustada ja põhjustada mootori võlli väändumist. Paindega telg põhjustab tugevat vibratsiooni ja suurt lõiketera lahtitulemise ohtu.
- Kui lõiketera puutub kokku mõne esemega või esineb vibratsioon, peatage toode viivitamatult. Lahutage süüteküünla süütejuhe. Kontrollige toodet kahjustuste suhtes. Parandage kahjustused või laske toodet remontida heakskiidetud hooldustöökojas.
- Kui mootor töötab, ärge kinnitage mootori pidurikäepidet püsivalt käepideme külge.
- Asetage toode stabiilsele ja tasasele pinnale ning käivitage see. Veenduge, et lõiketera ei puutuks vastu maad ega muid esemeid.
- Olge toote kasutamisel alati toote taga.
- Tootte kasutamise ajal hoidke käepidet mõlema käega. Hoidke käed ja jalad liikuvatest teradest eemal.
- Olge toote tagasisuunas tõmbamisel ettevaatlik.
- Ärge tõstke töötava mootoriga toodet. Kui teil on vaja toodet tõsta, seisake esmalt mootor ja lahutage süüteküünla juhe süüteküünlast.
- Ärge kõndige toote kasutamise ajal tagurpidi.
- Seisake mootor, kui liigute alal, kus pole muru, näiteks kruusast, kivist ja asfaldist teedel.
- Ärge lükake töötava mootoriga toodet joostes. Tootte kasutamise ajal kõndige.

- Ärge laske toodet silmist, kui mootor töötab. Seisake mootor ja oodake, kuni lõikeosa pöörlemine on peatunud.

Ohutusjuhised kasutamisel

Isikukaitsevahendid



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Isikukaitsevarustus ei välista täielikult kehavigastuste ohtu, kuid vähendab õnnetusjuhtumi korral kehavigastuse raskusastet. Õige varustuse valimiseks pöörduge edasimüüja poole.
- Kui müratase ületab 85 dB, kandke kuulmiskaitseid.
- Kandke vastupidavaid saapaid või jalatseid, mis on libisemiskindlad. Ärge kandke avatud jalatseid ega olge paljajalu.
- Kandke tugevaid pikki pükse.
- Vajaduse korral kandke kaitsekindaid, näiteks lõikeosa kinnitades, kontrollides või puhastades.

Toote ohutusseadmed



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Ärge kasutage toodet, mille ohutusseadmed on kahjustatud või ei tööta korralikult.
- Kontrollige ohutusseadmeid regulaarselt. Kui ohutusseadmed on kahjustatud või ei tööta korralikult, pöörduge Husqvarnahooldustöökoja poole.
- Ärge muutke ohutusseadmeid.

Lõikeosa katte kontrollimine

Lõikeosa kate vähendab toote vibratsiooni ja lõiketerast tingitud vigastuste ohtu.

- Kontrollige lõikeosa kahjustuste (nt pragude) suhtes.

Mootori pidurikäpide

Mootori pidurikäpideme abil saab mootori seisata. Mootori pidurikäpideme vabastamisel mootor seiskub.

Mootoripiduri kontrollimiseks käivitage mootor ja vabastage mootorpiduri käepide. Kui mootor kolme sekundi jooksul ei seisku, laste mootoripidurit reguleerida Husqvarna volitatud hooldustöökojas.

(Joon. 15)

Summuti

Summuti ülesandeks on hoida müratase võimalikult madalal ja suunata mootori heitgaasid kasutajast eemale.

Ärge kasutage toodet, kui summuti puudub või on kahjustatud. Kahjustatud summuti tõstab mürataset ja suurendab tulekahju ohtu.



HOIATUS: Seadme töötamise ajal ja vahetult pärast töötamist ning mootori tühikäigul töötamise ajal on summuti väga kuum. Tulekahju vältimiseks olge tuleohtlike materjalide ja/või aurude läheduses väga ettevaatlik.

Ohutusnõuded kütuse käsitlemisel



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege läbi järgmised hoiatused.

- Ärge käivitage toodet, kui toote pinnale on sattunud kütust või mootoriõli. Eemaldage kütus/õli toote pinnalt ja laske tootel kuivada.
- Kui kütus satub rõivastele, siis vahetage kohe riideid.
- Vältige kütuse sattumist nahale, see võib põhjustada kehavigastusi. Kui kütus satub kehale, puhastage piirkond seebi ja veega.
- Ärge käivitage toodet, kui mootor lekib. Kontrollige regulaarselt mootori lekkekindlust.
- Olge kütuse käsitlemisel ettevaatlik. Kütus on tuleohtlik ja kütuse aaurud on plahvatusohtlikud ning võivad põhjustada kehavigastusi või surma.
- Ära hinga sisse kütuseaure – see võib põhjustada kehavigastuse. Taga piisav õhuvahetus.
- Ärge suitsetage kütuse ega mootori läheduses.
- Ärge asetage kuumi esemeid kütuse ega mootori lähedusse.
- Ärge tankige kütust, kui mootor töötab.
- Enne tankimise alustamist veenduge, et mootor oleks külm.
- Enne tankimise alustamist avage aeglaselt kütusepaagi kork ja laske survel alaneda.

- Ärge tankige mootorit siseruumis. Ebapiisav õhuvahetus võib põhjustada lämbumisest või vingugaasimürgistusest tingitud kehavigastuse või surma.
- Keerake kütusepaagi kork korralikult kinni. Kütusepaagi korki lõtv kinnitus põhjustab tuleohtu.
- Enne käivitamist vii toode vähemalt 3 m kaugusele kohast, kus toimus kütusepaagi täitmine.
- Ärge täitke kütusepaaki täielikult. Soojuse mõjul kütus paisub. Jätke kütusepaagi ülaserava vaba ruumi.

Ohutusjuhised hooldamisel



HOIATUS: Enne seadme kasutamist lugege läbi järgnevad hoiatused.

- Mootori heitgaasid sisaldavad vingugaasi: lõhnatud, mürgist ja väga ohtlikku gaasi. Ärge käivitage mootorit siseruumis ega suletud alal.
- Enne toote hooldamist seisake mootor ja eemaldage süüteküünlaga süütejuhe.
- Lõikeosa hooldamiseks kandke kaitsekindaid. Lõiketera on väga terav ja võib kergesti põhjustada lõikevigastusi.
- Tootja heakskiiduta tarvikud ja muudatused toote juurest võivad põhjustada tõsiseid kehavigastusi või surma. Ärge muutke toodet. Kasutage tootja heakskiidetud tarvikuid.
- Kui toodet regulaarselt ja õigesti ei hooldata, suureneb oht, et toode saab kahjustada ja võib kedagi vigastada.
- Hooldage toodet ainult selle kasutusjuhendi järgi. Muid hooldustöid tuleb lasta teha Husqvarna heakskiiduga hooldustöökojas.
- Laske toodet regulaarselt hooldada Husqvarna heakskiiduga hooldustöökojas.
- Asendage kahjustatud, kulunud ja katkised osad.

Montaaž

Alumise käepideme paigaldamine

1. Asetage käepideme külge kinnitatud haak (A) läbi keskel asuva ava (B) noolega (C) näidatud suunas. (Joon. 16)
2. Keerake käepidet 90° päripäeva, et asetada alumise käepideme otsad lõikeosa katte klambrite (D) vahele.
3. Pange tihvtid (A) läbi klambrite ja alumise käepidemete otste. Lukustage lukustustihvtidega (B). (Joon. 17)

Ülemise käepideme paigaldamine

1. Asetage alumine käepide parkimisasendisse, vt *Käepideme asendi seadistamine lk 95*.

2. Seadke ülemise käepideme avad kohakuti alumise käepideme avadega ning paigaldage poldid, seibid ja nupud. (Joon. 18)
3. Kinnitage tross käepideme külge kinnitite abil. (Joon. 19)



ETTEVAATUST: Veenduge, et trossid poleks liigselt pingul.

Sissejuhatus



HOIATUS: Enne toote kasutamist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav jaotis.

Enne toote kasutamist

1. Lugege kasutusjuhend põhjalikult läbi, et kõik juhised oleksid täiesti arusaadavad.
2. Veenduge, et lõikeosa oleks õigesti kinnitatud ja reguleeritud. Vt jaotist *Lõikeosa kontrollimine lk 97*.
3. Täitke kütusepaak. Vt jaotist *Kütuse tankimine lk 95*.
4. Täitke õlipaak ja kontrollide õlitaset. Vt jaotist *Mootoriõli vahetamine lk 98*.

Kütuse tankimine

Võimaluse korral kasutage keskkonnasäästlikku bensiini/alkülaatbensiini. Kui keskkonnasäästlik bensiin või alkülaatbensiin pole saadaval, kasutage kvaliteetset pliivaba bensiini või pliibensiini. Kasutage bensiini, mille oktaaniarv on väljaspool Põhja-Ameerikat 90 RON (87 AKI Põhja-Ameerikas) või kõrgem ja maksimaalne etanoolisisaldus 10% (E10).



ETTEVAATUST: Ärge kasutage väljaspool Põhja-Ameerikat bensiini, mille oktaaniarv on alla 90 RON (87 AKI Põhja-Ameerikas). See võib seadet kahjustada.

1. Surve vabastamiseks avage kütusepaagi kork aeglaselt.
2. Lisage kütust aeglaselt kütusenõust. Mahavalgumise korral eemaldage osa kütust lapiga ja laske ülejäänul ära kuivada.
3. Puhastage kütusepaagi korgi ümbrus.
4. Pingutage kütusepaagi korki korralikult. Pingutamata kütusepaagi kork põhjustab tuleohtu.
5. Enne käivitamist viige toode vähemalt 3 m (10 jala) kaugusele kohast, kus toimus kütusepaagi täitmine.

Käepideme asendi seadistamine

1. Tõstke haak (A) üles. (Joon. 20)
2. Käepideme seadmiseks parkimisasendisse (B) lükake haak ettepoole.
3. Käepideme seadmiseks niitmisasendisse (C) tõmmake haak tahapoole.

Toote käivitamine

1. Veenduge, et süütejuhe ja süüteküünlal oleksid omavahel ühendatud.

2. Seadke käepide parkimisasendisse, vt *Käepideme asendi seadistamine lk 95*.
3. Avage kütuseklapp. (Joon. 21)
4. Hoidke mootori pidurikäpideid juhttraua vastas.
5. Pange parem jalg lõikeosa katile.
6. Hoidke parema käega alumise käepideme ülaosast ja kallutage toodet.
7. Hoidke starteri nööri käepidet paremas käes. (Joon. 22)
8. Tõmmake starteri nööri väljasuunas, kuni tunnete vastujõudu.
9. Tõmmake hooga, nii et mootor käivitub.
10. Kui mootor töötab täispööratel, langetage toode ettevaatlikult maapinnale.
11. Seadke käepide niitmisasendisse, vt *Käepideme asendi seadistamine lk 95*.



HOIATUS: Käivitusnööri ei tohi kerida käe ümber.

Toote seiskamine

- Kallutage toodet ja vabastage mootori pidurikäpide.
- Kui mootor seiskub, langetage toode.
- Seadke käepide parkimisasendisse, vt *Käepideme asendi seadistamine lk 95*.
- Sulgege kütuseklapp.

Seadme kasutamine



ETTEVAATUST: Ärge lükake niidukit kallakust üles. See võib mootorit kahjustada.

- Kallakul niitmisel hoidke alati jalad kindlalt maapinnal ja toode kallakut pidi endast allpool. Ärge kasutage toodet alal, mille kalle on üle 40°. (Joon. 23)

Hea tulemuse saavutamiseks

- Kasutage vahedat lõiketera. Nüri tera annab ebaühtlase tulemuse ja muru lõigatud osa muutub kollaseks. Terav lõiketera on nüri teraga võrreldes energiasäästlikum.
- Lõigake kuni pool muru pikkusest. Niitke kõigepealt kõrgele reguleeritud lõikamiskõrgusega. Vaadake tulemust ja seadistage lõikamiskõrgus soovitud madalamale tasemele. Kui muru on väga pikk, sõitke aeglaselt ja vajadusel niitke kaks korda.
- Niitke iga kord erinevas suunas, et ära hoida triipude tekkimist murule.

- Hoidke lõikamiskate puhtana. Lõikamiskatte siseküljele kogunevad rohuäägid ja mustus võivad lõikamise tõhusust vähendada. Vt jaotist *Toote puhastamine lk 97*.

Hooldus

Sissejuhatus



HOIATUS: Enne seadme hooldamist lugege põhjalikult läbi ohutust puudutav peatükk.

Seadme hooldamiseks ja remontimiseks on vaja erioskusi. Tagame asjatundliku remondi- ja hooldustöö. Pöörduge Husqvarna hooldustöökotta.

Lisateavet vt www.husqvarna.com.

Enne hooldustööde alustamist



HOIATUS: Kehavigastuste ja toote kahjustuste vältimiseks järgige neid juhiseid, kui peate toote asetama külili.

1. Sulgege kütuseklapp. (Joon. 24)
2. Laske mootoril töötada kuni seiskumiseni.
3. Lahutage süüteküünla juhe. (Joon. 25)
4. Kallutage toode vasakule küljele nii, et õhufilter (A) oleks suunatud üles ja summuti alla. (Joon. 26)

Hooldusgraafik

Hooldusintervallide arvutamisel on aluseks võetud seadme igapäevane kasutamine. Intervallid muutuvad, kui seadet igapäevaselt ei kasutata.

Tärniga (*) tähistatud hooldustööde kohta leiате juhised peatükist *Toote ohutusseadmed lk 93*.

Hooldus	Iga päev	Esimese 5 töötunni järel	Iga 3 kuu või 25 töötunni järel	Iga 6 kuu või 50 töötunni järel	Iga aasta või 100 töötunni järel	Iga kahe aasta või 200 töötunni järel
Tee üldkontroll	X		X	X	X	X
Puhastage toode	X		X	X	X	X
Kontrollige lõikeosa	X		X	X	X	X
Kontrollige lõikekatet kahjustuste suhtes*	X		X	X	X	X
Kontrollige mootori pidurikäepidet*	X		X	X	X	X
Kontrollige summutit*	X		X	X	X	X
Kontrollige, et mootorist, kütusepaagist ega kütusetorudest ei lekiks kütust	X		X	X	X	X
Kontrollige mootoriõli taset. Vajadusel lisage õli	X		X			
Kontrollige õhufiltrit	X					
Vahetage mootoriõli (esmakordselt pärast 5 töötundi)		X		X	X	X
Kontrollige starterit ja käivitusnööri kahjustuste suhtes			X	X	X	X
Puhastage õhufiltrit			X	X	X	
Vahetage õhufilter						X
Kontrollige süüteküünalt. Vajaduse korral puhastage			X	X	X	

Hooldus	Iga päev	Esimese 5 töötunni järel	Iga 3 kuu või 25 töötunni järel	Iga 6 kuu või 50 töötunni järel	Iga aasta või 100 töötunni järel	Iga kahe aasta või 200 töötunni järel
Vahetage süüteküünlal.						X
Puhastage karburaatori välispind ja selle ümbrus			X	X	X	X
Puhastage kütusepaak seest					X	X
Kontrollige hooratta piduriklotse				X	X	X
Kontrollige tühikäigukiirust. Vajadusel reguleerige					X	X
Puhastage sädemepüüdurit					X	X
Kontrollige ja reguleerige klapi lõtku					X	X
Kontrollige kütusevoolikut Vajaduse korral asendage						X

Üldülevaatus läbiviimine

- Veenduge, et kõik toote mutrid ja kruvid oleksid korralikult kinni pingutatud.

Toote puhastamine



HOIATUS: Enne toote alaosa puhastamist lugege läbi juhised *Enne hooldustööde alustamist lk 96* ja seejärel järgige neid.



ETTEVAATUST: Ärge kasutage toote puhastamiseks puhastusvahendeid, bensiini ega lahusteid. See võib kahjustada plastosi.

- Ärge kasutage seadme puhastamiseks survepesurit.
- Kui kasutate toote puhastamiseks vett, ärge suunake vett otse mootorile.
- Eemaldage lehed, muru ja pori harja abil.
- Veenduge, et külma õhu õhuvõtuavad ei oleks tõkestatud.
- Eemaldage ventilaator (vt *Lõiketera ja ventilaatori vahetamine lk 97*) ja puhastage see harjaga.
- Puhastage toote pinnad kuiva lapiga.
- Puhastage toote alaosa kaabitsaga, eemaldades kogunenud rohu jm jäätmed.

Lõikeosa kontrollimine



HOIATUS: Tahtmatu käivitamise ärahoidmiseks eemaldage süüteküünlalt süütejuhe.



HOIATUS: Lõikeosa hooldamisel kandke kaitsekindaid. Lõiketera on väga terav ja võib kergesti põhjustada lõikevigastusi.

1. Kontrollige lõikeosa kahjustuste ja mõrade suhtes. Kahjustatud lõikeosa tuleb alati välja vahetada.
2. Kontrollige, kas lõiketera on kahjustatud või nüri.

Märkus: Teritamise järel tuleb lõiketera tasakaalustada. Lõiketera teritamine, asendamine ja tasakaalustamine usaldage hooldustehnikule. Kui toode põrkub vastu eset, mis põhjustab toote seiskumise, vahetage välja kahjustatud lõiketera. Laske hoolduskeskuses hinnata, kas tera saab teritada või tuleb see välja vahetada.

Lõiketera ja ventilaatori vahetamine



HOIATUS: Kasutage tugevaid kindaid. Lõiketera on väga terav ja võib kergesti põhjustada lõikevigastusi.

1. Valmistage toote hooldustöödeks ette, vt *Enne hooldustööde alustamist lk 96*.
2. Hoidke ventilaatorit tugevalt kinni ja keerake lõiketera polti (A) selle eemaldamiseks vastupäeva. (Joon. 27)
3. Eemaldage lõiketera (B), lõikamiskõrguse vahelhoidikud (C) ja ventilaator (D).
4. Kontrollige, et lõiketera poldil ja ventilaatoril poleks kahjustusi.
5. Asetage ventilaator tagasi algasendisse. Lõikamiskõrguse vahelhoidikute lisamisel veenduge, et tihvtid asetuksid ventilaatori avadesse.

6. Paigaldage uus lõiketera. Veenduge, et ventilaatori tihtvid (E) asetuksid lõiketera avadesse (F).
7. Uue lõiketera kinnitamisel suunake lõiketera nurksed otsad maapinna poole.
8. Asetage lõiketera polt läbi lõiketera keskel asuva ava (G) ja keerake käega päripäeva kinni.
9. Hoidke ventilaatorit tugevalt kinni ja keerake lõiketera polt mutrivõtmega kinni.
10. Keerake tera käega, veendumaks, et see pöörleb vabalt.
11. Tera katsetamiseks käivitage toode. Kui tera on valesti kinnitatud, siis toode vibreerib ja niitmistulemus pole rahuldav.

Lõikamiskõrguse reguleerimine

Lisage lõikamiskõrguse vahelihidid, et lõikamiskõrgust vähendada. Lõikamiskõrguse suurendamiseks eemaldage lõikamiskõrguse vahelihidid.

Märkus: Ärge kasutage rohkem kui kahte lõikamiskõrguse vahelihidikut.

1. Valmistage toode hooldustöödeks ette, vt *Enne hooldustööde alustamist lk 96*.
2. Eemaldage lõiketera polt ja lõiketera, vt *Lõiketera ja ventilaatori vahetamine lk 97*.
3. Asetage ventilaatori ja lõiketera vahele üks või kaks lõikamiskõrguse vahelihidikut (A). Asetage esimese lõikamiskõrguse vahelihidiku avad ventilaatori tihtvite kohale (B). Asetage teise lõikamiskõrguse vahelihidiku tihtvid esimese lõikamiskõrguse vahelihidiku avadesse. (Joon. 28)
4. Asetage lõiketera lõikamiskõrguse vahelihidiku peale. Veenduge, et lõikamiskõrguse vahelihidiku tihtvid asetuksid lõiketera avadesse (C).
5. Paigaldage lõiketera ja lõiketera polt, vt *Lõiketera ja ventilaatori vahetamine lk 97*.

Kontrollige õlitaset



ETTEVAATUST: Liiga madal õlitase võib mootorit kahjustada. Enne toote käivitamist kontrollige õlitaset.

1. Asetage toode tasasele pinnale.
2. Eemaldage õlipaagi kork koos selle küljes oleva mõõtevarraga.
3. Puhastage mõõtevarras õlist.
4. Õlitase me õigesti mõõtmiseks sisestage mõõtevarras täies pikkuses õlipaaki. Ärge ühendage õlipaagi korki.
5. Eemaldage õlipaagi kork koos selle küljes oleva mõõtevarraga.
6. Vaadake mõõtevarvalt õlitaset.

7. Kui õlitase on madal, lisage mootoriõli ja kontrollige õlitaset uuesti. (Joon. 29)

Märkus: Kasutage mahaminemise vältimiseks lehitrit.

8. Kui õlitase on õige, paigaldage õlipaagi kork.

Mootoriõli vahetamine



HOIATUS: Vahetult pärast mootori seiskumist on mootoriõli väga kuum. Enne mootoriõli väljutamist laske mootoril maha jahtuda. Kui mootoriõli satub nahale, puhastage piirkond vee ja seebiga.

(Joon. 30)

Laske tootel töötada, kuni kütusepaak on tühi.

1. Eemaldage süüteküünlalt süütejuhe.
2. Eemaldage õlipaagi kork.
3. Tühjendage mootoriõli.
 - a) Kui teil on õlipump (lisatarvik): õlipaagi tühjendamiseks kasutage õlipumpa.
 - b) Õli tühjenduskorgiga mudelite puhul: asetage mootoriõli kogumiseks õli tühjenduskorgi alla kogumisanum. Eemaldage õli tühjenduskork ja kallutage toodet õlipaagi tühjendamiseks.
 - c) Õli tühjenduskorgita mudelite puhul: asetage toote alla mahuti mootoriõli kogumiseks. Avage õlipaagi kork ja kallutage toodet õlipaagi tühjendamiseks.
4. Lisage jaotises *Tehnilised andmed lk 99* soovitatud tüüpi uut mootoriõli.
5. Kontrollige õlitaset. Vt jaotist *Kontrollige õlitaset lk 98*.

Õhufiltri puhastamine



ETTEVAATUST: Ärge käivitage mootorit, kui õhufilter puudub või on määrdunud.



ETTEVAATUST: Kui õhufilter ei lähe täielikult puhtaks või on kahjustatud, vahetage see välja. Kahjustatud õhufilter kahjustab mootorit.

1. Vajutage lukustussakke (A), eemaldage õhufiltri kate (B) ja eemaldage õhufilter (C). (Joon. 31)
2. Koputage õhufiltrit vastu kõva pinda või puhuge suruõhku puhta õhu poolelt läbi õhufiltri.



ETTEVAATUST: Ärge kasutage mustuse eemaldamiseks harja, kuna see lükkab mustuse õhufiltri sisse.

3. Puhastage õhufiltri hoidik (D) ja õhufiltri kate niiske riidelapiga.



ETTEVAATUST: Veenduge, et õhukanalisse (E) ei satuks mustust.

4. Paigaldage õhufilter. Veenduge, et õhufilter liibuks tihedalt vastu õhufiltri hoidikut.
5. Paigaldage õhufiltri kate, asetades esmalt oma kohale alumised sakid.

Süüteküünla kontrollimine



ETTEVAATUST: Kasutage alati soovitatud tüüpi süüteküünalt. Vale tüüpi süüteküünal võib toodet kahjustada.

- Kontrollige süüteküünalt, kui mootori võimsus on madal, mootor ei käivitu kergesti või ei tööta tühikäigul korralikult.

- Süüteküünla elektroodidele võõrainete kogunemise ohu vähendamiseks täitke järgmisi juhiseid.
 - Veenduge, et tühikäigu pöörete arv on õigesti seadistatud.
 - Veenduge, et kütusesegu oleks õige.
 - Veenduge, et õhufilter oleks puhas.
- Kui süüteküünal on määrdunud, puhastage see ja kontrollige, kas elektroodide vahe on õige, vt jaotist *Tehnilised andmed lk 99*. (Joon. 32)
- Vajaduse korral vahetage süüteküünal välja.

Kütusesüsteemi kontrollimine

- Kontrollige kütusepaagi korki ja selle tihendit kahjustuste suhtes.
- Kontrollige kütusevoolikut lekete suhtes. Kahjustatud kütusevoolikut laske hooldustöökojas välja vahetada.

Transportimine, hoiulepanek ja utiliseerimine

Transportimine ja hoiustamine

- Toote ja kütuse transportimisel ning hoiustamisel veenduge, et puuduvad leked ja aurud. Elektriseadmetest või boileritest pärit sädemed ja lahtine leek võivad põhjustada tulekahju.
- Kütuse transportimiseks ja hoiustamiseks kasutage heakskiidetud mahuteid.
- Toote pikaks ajaks hoiule panemisel tühjendage eelnevalt kütusepaak. Kõrvaldage kütus spetsiaalses jäätmejaamas.
- Transportimisel kinnitage toode ohutult, et ära hoida kahjustusi ja õnnetusi.
- Hoidke toodet lukustatud kohas, kus sellele ei pääse juurde lapsed ega volitamata isikud.
- Hoidke toodet kuivas kohas, mis ei külmu.

Hoiustamiseks ettevalmistamine

Kui seade jääb seisma hooaja lõppedes või kauemaks kui 30 päevaks, tuleb seade hoiustamiseks ette valmistada.

- Seisake mootor ja sulgege kütuseklapp.
- Käivitage mootor ja kallutage toodet summuti suunas maapinnast umbes 10 cm.

- Kui mootor seiskub, vabastage mootori pidurikäepide.
- Lahutage süüteküünla juhe.
- Tühjendage kütusepaak.
- Eemaldage süüteküünal ja valage 5 ml mootoriõli läbi süüteküünla ava.
- Tõmmake käivitusnööri käepidet 3 korda, et õli mootoris ringi liiguks
- Kontrollige süüteküünalt, vt *Süüteküünla kontrollimine lk 99*. Ärge ühendage süüteküünla juhet.
- Puhastage õhufilter, vt *Õhufiltri puhastamine lk 98*.
- Kontrollige lõikeosa, vt *Lõikeosa kontrollimine lk 97*.
- Puhastage seade, vt *Toote puhastamine lk 97*.

Utiliseerimine

- Järgige kohalikke jäätmekäitluseeskirju ja kehtivaid seadusi.
- Utiliseerige kemikaalid (nt mootoriõli ja kütus) hoolduskeskuses või spetsiaalses jäätmejaamas.
- Kui toodet enam ei kasutata, toimetage see Husqvarna edasimüüjale või kõrvaldage see taaskasutuskeskuses.

Tehnilised andmed

	GX 560
Mootor	
Mark/mudel	Honda / OHC GCV 170

	GX 560
Silindrimaht, cm ³	166
Mootori kiirus – nimiväärtus, p/min (pööret minutis)	3150/min +0/-100
Mootori nimivõimsus, kW ³⁶	3,4
Süüteküünla elektrodide vahe, mm	0,75
Süüteküünla tüüp	NGK BPR6ES
Kütuse- ja määrimissüsteem	
Kütusepaagi maht, liitrit	0,9
Mootoriõli ³⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 sünteetiline, Husqvarna SAE 10W-40
Õlipaagi maht, liitrit	0,4
Kaal	
Tühjade paakidega, kg	18
Müratasemed ³⁸	
Helivõimsuse tase, mõõdetud dB(A)	96
Helivõimsuse tase, garanteeritud L _{WA} dB(A)	97
Helitasemed ³⁹	
Helirõhutase kasutaja kõrva juures, dB(A)	86
Vibratsioonitasemed, a_{hveq} ⁴⁰	
Käepide, m/s ²	3,3
Lõikekorpus	
Lõikekõrgus, mm	10–30
Lõikelaius, mm	510
Lõiketera, tootenumbr	5119004-10

³⁶ Mootori näidatud võimsusklass on vastava mootorimudeli järgi toodetud tüüp mootori keskmine netovõimsus (kindla pöörete arvu juures), mõõdetud vastavalt SAE standardile J1349/ISO1585. Massstoodangust tulnud mootoritel võib see väärtus pisut erineda. Tootele paigaldatud mootori tegelik võimsus oleneb töökiirusest, keskkonnatingimustest ja muudest teguritest.

³⁷ Kasutage vähemalt API SJ kvaliteediga mootoriõli. Kui kasutakse SAE-30 õli madalamal temperatuuril kui +5 °C, siis on oht, et see ei määri mootorit piisavalt. See võib kahjustada mootorit. Vt jaotisest *Mootoriõli vahetamine lk 98*, milline on õige õli madalal temperatuuril. Vaadake viskoossuste tabelit ja valige vastavalt oodatavale väliskeskkonna temperatuurile sobivaim viskoossus.

³⁸ Müraemissioon ümbritsevasse keskkonda, mõõdetud helivõimsuse tasemena (L_{WA}) vastavalt EÜ direktiivile 2000/14/EÜ

³⁹ Müra rõhutase standardi EN ISO 5395 järgi. Müra rõhutase kohta toodud andmete statistiline dispersioon (standardhälve) on 1,2 dB(A).

⁴⁰ Vibratsioonitase standardi ISO 5395 järgi. Vibratsioonitase kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 0,2 m/s².

Vastavusdeklaratsioon

EÜ vastavusdeklaratsioon

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Rootsi, tel: +46
3614 6500, kinnitab ainuvastutusel, et toode:

Kirjeldus	Muruniiduk
Kaubamärk	Husqvarna
Tüüp/mudel	GX 560
Identifitseerimine	Seerianumbrid alates 2022. aastast

vastab täielikult järgmistele EÜ direktiividele ja
määrustele:

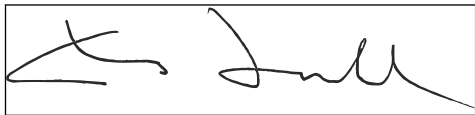
Direktiiv/eeskiri	Kirjeldus
2011/65/EL	„elektri- ja elektroonikaseadmetes teatavate ohtlike ainete kasutamise piiramise direktiiv“
2006/42/EÜ	„masinadirektiiv“
2014/30/EL	„elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv“
2000/14/EÜ	„seadmete müra kohta käiv direktiiv“

ja et kohalduvad järgmised standardid ja/või tehnilised
spetsifikatsioonid: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018,
EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO
14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Teavitatud asutus: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, Rootsi
kinnitab vastavust nõukogu direktiivile 2000/14/EÜ,
vastavushindamise menetlus: lisa VI.

Lisateavet mürataseme kohta vt *Tehnilised andmed lk
99*.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Aiandustoodete arendusdirektor, Husqvarna AB

Tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja



Sisällys

Johdanto.....	102	Huolto.....	107
Turvallisuus.....	103	Kuljettaminen, säilyttäminen ja hävittäminen.....	110
Kokoonpano.....	105	Tekniset tiedot.....	111
Käyttö.....	106	Vaatumusten mukaisuusvakuutus.....	113

Johdanto

Tuotekuvaus

Tuote on kävellen ohjattava ja pyörivä ruohonleikkuri. Leikkuri leijuu ilmapatjan päällä, mikä helpottaa nurmikon leikkaamista kaikkialta.

Käyttötarkoitus

Tuote on tarkoitettu nurmikon leikkaamiseen suurissa yksityisissä pihoiden ja julkisilla puistoalueilla. Tuotetta

voi käyttää rinteissä, joiden enimmäiskaltevuus on 40°, kun tuote on alla. Älä käytä tuotetta muihin tarkoituksiin.



HUOMAUTUS: Älä työnnä leikkuria ylös rinnettä. Muuten moottori saattaa vaurioitua.

Tuotteen kuvaus

(Kuva 1)

1. Moottorin jarrukahva
2. Ylempi työntöaisa
3. Työntöaisan nuppi
4. Alempi työntöaisa
5. Käynnistysnarun kahva
6. Ilmansuodatin
7. Polttoainesäiliö
8. Polttoaineventtiili
9. Öljysäiliön korkki
10. Äänenvaimennin
11. Työntöaisan asennon säätövipu
12. Sytytystulppa
13. Käyttöohje
14. Tyypikilpi

(Kuva 7) Pidä sivulliset ja eläimet turvallisen välimatkan päässä työalueesta.

(Kuva 8) Pysäytä moottori ja poista sytytysjohto ennen korjaus- tai huoltotoita.

(Kuva 9) Tämä tuote täyttää sovellettavien EY-direktiivien vaatimukset.

(Kuva 10) Melupäästöt ympäristöön -tarra EU:n ja Yhdistyneen kuningaskunnan direktiivien ja säädösten mukaisesti sekä Uuden Etelä-Walesin "Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017" -asetuksen mukaisesti. Tuotteen taattu äänitehotaso on määritetty kohdassa *Tekniset tiedot sivulla 111* ja kilvessä.

Tuotteen symbolit

(Kuva 2) VAROITUS: Huolimaton tai virheellinen käyttö voi aiheuttaa käyttäjälle tai sivullisille vammoja tai kuoleman.

(Kuva 3) Lue käyttöohje huolellisesti ja varmista, että ymmärrät sen sisällön ennen kuin alat käyttää tuotetta.

(Kuva 4) Varoitus: pyörivä terä. Pidä kädet ja jalat poissa niiden läheltä.

(Kuva 5) Varoitus: pyöriviä osia. Pidä kädet ja jalat poissa niiden läheltä.

(Kuva 6) Varo sinkoutuvia esineitä ja kimmokkeita.

(Kuva 11) Polttoaineventtiili auki.

(Kuva 12) Polttoaineventtiili suljettu.

(Kuva 13) Moottorin pakokaasut sisältävät hiilimonoksidia, joka on hajuton, myrkyllinen ja erittäin vaarallinen kaasu. Älä käytä tuotetta sisällä tai suljetussa tilassa.

(Kuva 14) Tulipalon vaara. Pysäytä aina moottori ennen polttoaineen lisäämistä.

Huomautus: Muita tuotteen symboleita/tarroja tarvitaan muilla markkina-alueilla ilmaisemaan sertifiointivaatimuksia.

Euro V -päästöt



VAROITUS: Moottorin muokkaaminen mitätöi tuotteen EU-tyyppihyväksynnän.

Tuotteen vaurioituminen

Emme ole vastuussa tuotteen vaurioitumisesta, jos

- tuote on korjattu virheellisesti
- tuotteen korjaamiseen on käytetty muita kuin valmistajan omia tai sen hyväksymiä osia
- tuotteessa on muu kuin valmistajan oma tai sen hyväksymä lisävaruste
- tuotetta ei ole korjattu valtuutetussa huoltopisteessä tai hyväksytyllä asiantuntijalla.

Turvallisuus

Turvallisuusmääritelmät

Varoituksia, huomioita ja huomautuksia käytetään, kun jotakin käyttöohjeen osaa halutaan erityisesti korostaa.



VAROITUS: Tätä käytetään, jos käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä voi seurata käyttäjän tai sivullisen vamma tai kuolema.



HUOMAUTUS: Tätä käytetään, jos käyttöohjeen noudattamatta jättämisestä voi seurata tuotteen, muiden materiaalien tai ympäristön vaurioituminen.

Huomautus: Tätä käytetään tietyissä tilanteissa tarvittavien lisätietojen antamiseen.

Yleiset turvallisuusohjeet



VAROITUS: Lue seuraavat varoitukset ennen tuotteen käyttöä.

- Tämä laite on vaarallinen, jos sitä käytetään huolimattomasti tai virheellisesti. Turvaohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa vammoja tai kuoleman.
- Tuote muodostaa käytön aikana sähkömagneettisen kentän. Kenttä saattaa joissakin olosuhteissa häiritä aktiivisten tai passiivisten lääketieteellisten implanttien toimintaa. Vakavien tai hengenvaarallisten tapaturmien ehkäisemiseksi kehotamme lääketieteellisiä implantteja käyttäviä henkilöitä neuvottelemaan lääkärin ja lääketieteellisen implantin valmistajan kanssa ennen tuotteen käyttämistä.
- Ole aina varovainen ja käytä tervettä järkeä. Jos et ole varma, miten tuotetta käytetään erityistilanteessa, sammuta tuote ja ota yhteys Husqvarna-jälleenmyyjään, ennen kuin jatkat.
- Muista, että käyttäjä on vastuussa muille ihmisille tai heidän omaisuudelleen aiheutuvista vahingoista.

- Pidä laite puhtaana. Varmista, että tuotteen merkit ja tarrat ovat luettavissa.
- Salli vain sellaisten henkilöiden, jotka ovat lukeeet käyttöohjekirjan ja ymmärtäneet siinä annetut ohjeet, käyttää tuotetta.
- Älä anna lasten käyttää tuotetta.
- Pidä lapset poissa työskentelyalueelta. Vastuullisen aikuisen on oltava aina paikalla.
- Tuotetta saavat käyttää vain henkilöt, jotka ovat lukeeet ja ymmärtävät ohjeet.
- Valvo aina laitetta käyttävää henkilöä, jonka fyysiset tai psyykkiset kyvyt ovat heikentyneet. Vastuullisen aikuisen on oltava aina paikalla.
- Älä käytä laitetta jos olet väsynyt tai sairas tai alkoholin, huumausainien aineiden tai lääkkeiden vaikutuksen alaisena. Niillä on negatiivinen vaikutus näkökykyysi, vireytesi, harkintakykyysi ja kehosi hallintaan.
- Älä käytä tuotetta, joka on vahingoittunut tai joka ei toimi oikein.
- Älä tee koneeseen muutoksia tai käytä konetta, mikäli epäilet jonkun muun muuttaneen sitä.
- Älä tee muutoksia moottorin käyntinopeuden hallintaan.

Työalueen turvallisuus



VAROITUS: Lue seuraavat varoitukset ennen tuotteen käyttöä.

- Poista työskentelyalueelta oksat, risut, kivet ja irtonaiset esineet ennen tuotteen käyttämistä.
- Terävarustukseen osuvat esineet sinkoutuvat edelleen ja voivat siten aiheuttaa vahinkoa ihmisille ja esineille. Pidä sivulliset ja eläimet turvallisen välimatkan päässä tuotteesta.
- Älä käytä tuotetta sumussa, sateessa, kovassa tuulella, kylmällä säällä, ukkosella tai muuten huonossa säässä. Huono sää ja eläimet voivat vaikuttaa käyttäjän valppauteen. Huono sää voi aiheuttaa vaaratilanteita.
- Varo henkilöitä, esineitä ja tilanteita, jotka voivat estää tuotteen turvallisen käytön.

- Varo juuria, kiviä, risuja, kuoppia, oja ja muita esteitä. Pitkä ruoho voi peittää näkyvyyden.
- Ruohon leikkaaminen rinteissä voi olla vaarallista. Älä käytä tuotetta rinteessä, jonka kaltevuus on yli 40°. Älä leikkaa ruohoa möräessä rinteessä.
- Kun leikkaat ruohoa rinteessä, pidä jalkasi tasaisella maalla ja asetu rinteessä tuotteen yläpuolelle.
- Ole varovainen lähestyessäsi piilossa olevia kulkimia ja esineitä, jotka estävät näkyvyyden.

Työturvallisuus



VAROITUS: Lue seuraavat varoitusohjeet ennen koneen käyttämistä.

- Käytä tätä tuotetta ainoastaan nurmikoiden leikkaamiseen. Tuotteita ei saa käyttää muihin käyttötarkoituksiin.
- Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita. Katso *Henkilökohtainen suojavarustus sivulla 104*.
- Älä koskaan käynnistä moottoria suljetussa tilassa tai lähellä herkästi syttyviä materiaaleja. Moottorin pakokaasu on kuumaa ja se voi sisältää kipinöitä, jotka voivat aiheuttaa tulipalon.
- Älä käytä tuotetta, ellei sen terä ja kaikkia suojuksia ole kiinnitetty asianmukaisesti. Virheellisesti kiinnitetty terä saattaa irrota ja aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Varmista, ettei terä osu kiviin ja juuriin. Tämä voi vaurioittaa terää, ja kampiakseli voi vääntyä. Vääntynyt akseli aiheuttaa voimakasta värinää. Tällöin on erittäin suuri riski, että terä irtoaa.
- Jos terä osuu esineeseen tai alkaa täristä, pysäytä tuote välittömästi. Irrota sytytyskaapeli sytytystulpasta. Tarkista tuote vaurioiden varalta. Korjaa vauriot tai teeä korjaustyöt valtuutetussa huoltoliikkeessä.
- Älä kiinnitä moottorin jarrukahvaa pysyvästi työntöaisaan moottorin ollessa käynnissä.
- Aseta tuote kiinteälle, tasaiselle alustalle ja käynnistä se. Varmista, ettei terä pääse osumaan maahan tai mihinkään esineeseen.
- Ole aina tuotteen takana käyttäessäsi sitä.
- Pidä molemmat kätesi työntöaisalla, kun käytät laitetta. Pidä kätesi ja jalkasi poissa pyörivien terien läheisyydestä.
- Ole varovainen vetäessäsi laitetta taaksepäin.
- Älä nosta laitetta, kun moottori on käynnissä. Jos laitetta on nostettava, sammuta ensin moottori ja irrota sytytyskaapeli sytytystulpasta.
- Älä kävele taaksepäin käyttäessäsi tuotetta.
- Sammuta moottori, kun siirrät tuotteen ruohottoman alueen yli, esimerkiksi ylittäessäsi sora-, kivi- tai asfalttipolkuja.
- Älä juokse tuotteen kanssa, kun moottori on käynnissä. Kävele aina, kun käytät laitetta.

- Älä koskaan jätä laitetta ilman valvontaa moottorin käydessä. Sammuta moottori ja odota, että terävarustus lakkaa pyörimästä.

Turvallisuusohjeet käyttöä varten

Henkilökohtainen suojavarustus



VAROITUS: Lue seuraavat varoitusohjeet ennen koneen käyttämistä.

- Henkilökohtaiset suojavarusteet eivät poista tapaturmien vaaraa, mutta ne lieventävät vammoja onnettomuustilanteissa. Anna jälleenmyyjän auttaa oikeiden varusteiden valinnassa.
- Käytä kuulonsuojaimia, kun melutaso on yli 85 dB.
- Käytä kestäviä luistamattomia saappaita tai kenkiä. Älä käytä avonaisia jalkineita tai kulje paljain jaloin.
- Käytä vahvakankaisia, pitkiä housuja.
- Käytä suojakäsineitä tarvittaessa, esimerkiksi terävarustuksen asennuksen, tarkastuksen ja puhdistuksen aikana.

Tuotteen turvalaitteet



VAROITUS: Lue seuraavat varoitukset ennen tuotteen käyttöä.

- Älä käytä tuotetta vahingoittuneiden tai viallisten turvalaitteiden kanssa.
- Tarkasta turvalaitteet säännöllisesti. Jos turvalaitteet ovat vahingoittuneet tai eivät toimi oikein, ota yhteys Husqvarna-huoltoliikkeeseen.
- Älä tee muutoksia turvalaitteisiin.

Leikkuusuojuksen tarkistaminen

Leikkuusuojuus vähentää laitteen värinää ja terän aiheuttamaa tapaturmavaaraa.

- Tarkista leikkuusuojuus vaurioiden, kuten halkeamien, varalta.

Moottorin jarrukahva

Moottorin jarrukahva pysäyttää moottorin. Kun moottorin jarrukahva vapautetaan, moottori pysähtyy.

Tarkista moottorijarru käynnistämällä moottori ja vapauttamalla sitten moottorin jarrukahva. Jos moottori ei pysähdy 3 sekunnissa, anna valtuutetun Husqvarna-huoltoliikkeen säätää moottorijarru.

(Kuva 15)

Äänenvaimennin

Äänenvaimennin pitää äänitason mahdollisimman alhaisena ja ohjaa moottorin pakokaasut käyttäjästä pois.

Älä käytä tuotetta, jos äänenvaimennin on vaurioitunut tai puuttuu kokonaan. Vaurioitunut äänenvaimennin nostaa äänitasoa ja lisää tulipalon vaaraa.



VAROITUS: Äänenvaimennin on erittäin kuuma käytön aikana, heti käytön jälkeen ja moottorin käydessä joutokäyntinopeudella. Ole varovainen syttyvien materiaalien ja/tai kaasujen läheisyydessä, jotta et aiheuta tulipalaa.

Polttoaineturvallisuus



VAROITUS: Lue seuraavat varoitukset ennen tuotteen käyttöä.

- Älä käynnistä tuotetta, jos sen päällä on polttoainetta tai moottoriöljyä. Poista ylimääräinen polttoaine tai öljy ja anna tuotteen kuivua.
- Jos olet läikyttänyt polttoainetta vaatteillesi, vaihda vaatteet heti.
- Varo, ettei iholle pääse polttoainetta, sillä se voi aiheuttaa vamman. Jos ihollesi joutuu polttoainetta, pese se pois vedellä ja saippualla.
- Älä käynnistä tuotetta, jos moottori vuotaa. Tarkista moottori säännöllisesti vuotojen varalta.
- Käsittele polttoainetta varoen. Polttoaine on syttyvää ja kaasut ovat räjähdysherkkiä, mikä voi aiheuttaa tapaturman tai kuoleman.
- Älä hengitä polttoainehöyryjä, sillä ne voivat aiheuttaa vamman. Varmista, että ilmanvirtaus on riittävä.
- Älä tupakoi polttoaineen tai moottorin lähistöllä.
- Älä sijoita lämpimiä esineitä polttoaineen tai moottorin lähelle.
- Älä lisää polttoainetta, kun moottori on käynnissä.
- Varmista ennen polttoaineen lisäämistä, että moottori on jäähtynyt.
- Ennen kuin lisäät polttoainetta, avaa polttoainesäiliön korkki hitaasti ja vapauta paine varovasti.

- Älä lisää polttoainetta moottoriin sisätilassa. Jos ilmanvirtaus ei ole riittävä, tukehtuminen tai hiilimonoksidin hengittäminen voi aiheuttaa vamman tai kuoleman.
- Kiristä polttoainesäiliön korkki tiukasti. Polttoainesäiliön korkin riittämätön kiristys aiheuttaa tulipalovaaran.
- Siirrä tuote ennen käynnistystä vähintään 3 metrin / 10 jalan päähän paikasta, jossa lisäsit polttoainetta.
- Älä täytä polttoainesäiliötä täyteen. Kuumuus saa polttoaineen laajenemaan. Jätä polttoainesäiliön päälle tyhjää tilaa.

Turvaohjeet huoltoa varten



VAROITUS: Lue seuraavat varoitusohjeet ennen koneen käyttämistä.

- Moottorin pakokaasut sisältävät hiilimonoksidia, joka on hajuton, myrkyllinen ja erittäin vaarallinen kaasua. Älä käynnistä moottoria sisällä tai suljetuissa tiloissa.
- Jos tuotetta täytyy huoltaa, sammuta ensin moottori ja irrota sytytyskaapeli sytytystulpasta.
- Käytä suojakäsineitä huoltaessasi terävarustusta. Terä on erittäin terävä ja aiheuttaa helposti haavoja.
- Lisävarusteet ja muut kuin valmistajan hyväksymät muutokset tuotteeseen voivat aiheuttaa vakavan vamman tai kuoleman. Älä tee tuotteeseen muutoksia. Käytä vain valmistajan hyväksymiä lisävarusteita.
- Jos tuotetta ei ole huollettu asianmukaisesti ja säännöllisesti, tapaturmien ja tuotteen vaurioitumisen vaara kasvaa.
- Huolla tuote ainoastaan käyttöohjekirjassa annettujen ohjeiden mukaisesti. Kaikki muut huoltotoimet on tehtävä valtuutetussa Husqvarna-huoltoliikkeessä.
- Anna valtuutetun Husqvarna-huoltoliikkeen huoltaa tuote säännöllisesti.
- Vaihda vaurioituneet, kuluneet tai rikkoutuneet osat.

Kokoonpano

Ala-aisan kokoaminen

1. Työnnä aisaan kiinnitetty vipu keskiaukon (B) läpi nuolen (C) suuntaan. (Kuva 16)
2. Käännä aisaa 90° myötäpäivään siten, että ala-aisan päät asettuvat leikkusuojuksessa oleviin kiinnikkeisiin.
3. Työnnä sokkapultit (A) kiinnikkeiden ja ala-aisan päiden läpi. Lukitse pultit sokilla (B). (Kuva 17)

Ylemmän työntöaisan asennus

1. Aseta alempi työntöaisa pysäköintiasentoon, katso *Työntöaisan asennon säätäminen sivulla 106.*

2. Aseta ylemmän työntöaisan reiät vastakkain alemman työntöaisan reikien kanssa ja kiinnitä ruuvit, aluslevyt ja nupit. (Kuva 18)
3. Kiinnitä kaapelit työntöaisaan hihnoilla. (Kuva 19)



HUOMAUTUS: Varmista, ettei kaapeleita ole kiristetty liian tiukalle.

Käyttö

Johdanto



VAROITUS: Lue turvallisuutta käsittelevä luku niin, että ymmärrät sen sisällön, ennen tuotteen käyttämistä.

Ennen tuotteen käyttöä

1. Lue käyttöohje huolellisesti ja varmista, että ymmärrät sen sisältämät ohjeet.
2. Tutki terävarustus ja varmista, että se on kiinnitetty ja säädetty asianmukaisesti. Katso *Terävarustuksen tarkistaminen sivulla 108*.
3. Täytä polttoainesäiliö. Katso *Polttoaineen lisääminen sivulla 106*.
4. Lisää öljysäiliöön öljyä ja tarkista öljytaso. Katso *Moottoriöljyn vaihtaminen sivulla 109*.

Polttoaineen lisääminen

Käytä ympäristöä säästävää bensiiniä tai alkylaattibensiiniä, jos niitä on saatavilla. Jos ympäristöä säästävää bensiiniä tai alkylaattibensiiniä ei ole saatavilla, käytä lyijytöntä tai lyijyistä laatubensiiniä. Käytä bensiiniä, jonka oktaaniluku on vähintään 90 RON muualla kuin Pohjois-Amerikassa (87 AKI Pohjois-Amerikassa) ja jossa on enintään 10 % etanolia (E10).



HUOMAUTUS: Älä käytä polttoainetta, jonka oktaaniluku on pienempi kuin 90 RON muualla kuin Pohjois-Amerikassa (87 AKI Pohjois-Amerikassa). Se voi vaurioittaa laitetta.

1. Vapauta polttoainesäiliöstä painetta avaamalla polttoainesäiliön korkki hitaasti.
2. Kaada polttoainesäiliöön hitaasti polttoainetta. Jos öljyä läikky, pyyhi öljy pois liinalla ja anna öljyjäämien kuivua.
3. Pyyhi polttoainesäiliön korkin ympäristö puhtaaksi.
4. Kiristä polttoainesäiliön korkki tiukasti. Polttoainesäiliön korkin riittämätön kiristys aiheuttaa tulipalovaaran.
5. Siirrä tuote ennen käynnistystä vähintään 3 metrin (10 jalan) päähän paikasta, jossa lisäsit polttoainetta.

Työntöaisan asennon säätäminen

1. Nosta vipu (A). (Kuva 20)
2. Työnnä vipua eteenpäin, kun haluat asettaa aisan pysäköintiasentoon (B).
3. Työnnä vipua taaksepäin, kun haluat asettaa aisan leikkuuasentoon (C).

Laitteen käynnistäminen

1. Varmista, että sytytysjohto on liitettynä sytytystulppaan.
2. Aseta työntöaisa pysäköintiasentoon, katso *Työntöaisan asennon säätäminen sivulla 106*.
3. Avaa polttoaineventtiili. (Kuva 21)
4. Pidä moottorin jarrukahvaa kahvastoja vasten.
5. Aseta oikea jalkasi leikkuusuojukselle.
6. Pidä alemman työntöaisan yläosasta kiinni oikealla kädellä ja kallista tuotetta.
7. Pitele käynnistysnarun kahvaa oikealla kädelläsi. (Kuva 22)
8. Vedä käynnistysnarusta hitaasti, kunnes tunnet hieman vastusta.
9. Käynnistä moottori vetämällä voimakkaasti.
10. Kun moottori toimii täydellä käyntinopeudella, laske tuote varovasti maahan.
11. Aseta työntöaisa leikkuuasentoon, katso *Työntöaisan asennon säätäminen sivulla 106*.



VAROITUS: Älä kiedo käynnistysnarua kätesi ympärille.

Laitteen pysäyttäminen

- Kallista laitetta ja vapauta moottorin jarrukahva.
- Kun moottori sammuu, laske tuote alas.
- Aseta työntöaisa pysäköintiasentoon, katso *Työntöaisan asennon säätäminen sivulla 106*.
- Sulje polttoaineventtiili.

Tuotteen käyttäminen



HUOMAUTUS: Älä työnnä leikkuria ylös rinnettä. Muuten moottori saattaa vaurioitua.

- Kun leikkaat ruohoa rinteessä, pidä jalkasi tasaisella maalla ja asetu rinteessä tuotteen yläpuolelle. Älä käytä tuotetta rinteessä, jonka kaltevuus on yli 40 astetta. (Kuva 23)

Hyvän tuloksen saavuttaminen

- Käytä aina hyvin teroitettua terää. Tylsä terä leikkaa epätasaisesti ja ruohosta tulee keltaista leikatun pinnan kohdalta. Hyvin teroitettu terä käyttää myös tylsää terää vähemmän energiaa.

- Älä leikkaa enempää kuin 1/3 ruohon pituudesta. Aseta leikkuukorkeus ensimmäisellä leikkuukerralla korkeaksi. Tutkittuasi leikkuutuloksen voit laskea leikkuukorkeuden haluamallasi tasolle. Jos ruoho on erittäin pitkää, kulje hitaasti ja leikkaa nurmikko tarvittaessa kaksi kertaa.
- Leikkaa joka kerta eri suuntiin, jotta nurmikkoon ei tule raitoja.
- Pidä leikkuusuojuus puhtaana. Leikkuusuojuksen sisäpuolelle kertynyt ruoho ja lika voivat heikentää leikkuutuloksia. Katso kohta *Laitteen puhdistaminen sivulla 108*.

Huolto

Johdanto



VAROITUS: Ennen minkäänlaisten huoltotöiden aloittamista sinun on luettava turvallisuutta käsittelevä luku niin, että ymmärrät sen sisällön.

Kaikkiin tuotteelle tehtäviin huolto- ja korjaustöihin tarvitaan erityiskoulutus. Takaamme, että tuotteemme huolletaan ja korjataan ammattimaisesti. Ota yhteyttä paikalliseen Husqvarna-huoltoliikkeeseen.

Katso lisätietoja kohdasta www.husqvarna.com.

Ennen huoltotöitä



VAROITUS: Jos tuote on asetettava kyljelleen, noudata näitä ohjeita, jotta vältät henkilövahingot ja tuotteen vaurioitumisen.

1. Sulje polttoaineventtiili. (Kuva 24)
2. Anna moottorin käydä, kunnes se sammuu.
3. Irrota sytytystulpan kaapeli. (Kuva 25)
4. Kallista tuote vasemmalle kyljelleen ilmansuodatin (A) ylöspäin ja äänenvaimennin alaspäin. (Kuva 26)

Huoltokaavio

Huoltovälit on laskettu tuotteen päivittäisen käytön perusteella. Välit voivat muuttua, jos tuotetta ei käytetä päivittäin.

Saat lisätietoja *-merkillä merkityistä huolloista kohdasta *Tuotteen turvalaitteet sivulla 104*.

Huolto	Päivittäin	Ensimmäiset 5 tuntia	3 kuukauden tai 25 käyttö-tunnin välein	6 kuukauden tai 50 käyttö-tunnin välein	Vuoden tai 100 käyttö-tunnin välein	2 vuoden tai 200 käyttö-tunnin välein
Tee yleistarkastus	X		X	X	X	X
Puhdista tuote	X		X	X	X	X
Tarkista terävarustus	X		X	X	X	X
Tarkista, onko leikkuusuojuus vaurioitunut*	X		X	X	X	X
Tarkista moottorin jarrukahva*	X		X	X	X	X
Tarkista äänenvaimennin*	X		X	X	X	X
Tarkista moottori, polttoainesäiliö ja polttoaineletkut vuotojen varalta	X		X	X	X	X
Tarkista moottorin öljymäärä. Lisää öljyä tarvittaessa	X		X			
Tarkista ilmansuodatin	X					
Vaihda moottoriöljy (ensimmäisen kerran 5 tunnin jälkeen)		X		X	X	X
Tarkista käynnistin ja käynnistysnaru vaurioiden varalta			X	X	X	X

Huolto	Päivittäin	Ensimmäiset 5 tuntia	3 kuukauden tai 25 käyttö-tunnin välein	6 kuukauden tai 50 käyttö-tunnin välein	Vuoden tai 100 käyttö-tunnin välein	2 vuoden tai 200 käyttö-tunnin välein
Puhdista ilmansuodatin.			X	X	X	
Vaihda ilmansuodatin.						X
Tarkista sytytystulppa. Puhdista tarvittaessa			X	X	X	
Vaihda sytytystulppa						X
Puhdista kaasuttimen ulkopinta ja sen ympäristö			X	X	X	X
Puhdista polttoainesäiliö sisäpuolelta					X	X
Tarkista vauhtipyörän jarrupala				X	X	X
Tarkista moottorin joutokäyntinopeus. Säädä tarvittaessa					X	X
Puhdista kipinäverkko					X	X
Tarkista ja säädä venttiilinvällys					X	X
Tarkista polttoaineletku. Vaihda tarvittaessa						X

Yleistarkastus

- Varmista, että laitteen kaikki ruuvit ja mutterit on kiristetty oikein.

Laitteen puhdistaminen



VAROITUS: Ennen kuin puhdistat tuotteen alapuolen, noudata seuraavan kohdan ohjeita: *Ennen huoltotöitä sivulla 107.*



HUOMAUTUS: Älä käytä laitteen puhdistamiseen puhdistusainetta, bensiiniä tai liuottimia. Ne voivat vahingoittaa muoviosia.

- Älä käytä laitteen puhdistamiseen painepesuria.
- Jos käytät tuotteen puhdistamiseen vettä, älä suihkuta vettä suoraan moottoriin.
- Poista lehdet, ruoho ja lika harjalla.
- Varmista, että jäähdytysilma-aukot eivät ole tukossa.
- Irrota puhallin (katso *Terän ja puhaltimen vaihtaminen sivulla 108*) ja puhdista se harjalla.
- Puhdista laitteen pinta kuivalla liinalla.
- Puhdista ruohonleikkuujäte tuotteen alta kaapimella.

Terävarustuksen tarkistaminen



VAROITUS: Estä tuotteen tahaton käynnistyminen irrottamalla sytytyskaapeli sytytystulpasta.



VAROITUS: Käytä suojakäsineitä huoltaessasi terävarustusta. Terä on erittäin terävä ja aiheuttaa helposti haavoja.

- Tutki terävarustus vaurioiden tai halkeamien varalta. Vaurioitunut terävarustus on aina vaihdettava.
- Tarkista, onko terä vaurioitunut tai tylsä.

Huomautus: Terä on tasapainotettava oikein teroituksen jälkeen. Anna huoltoliikkeen teroittaa, vaihtaa ja tasapainottaa terä. Jos osut esteeseen niin, että tuote pysähtyy, vaihda vaurioitunut terä. Anna huoltoliikkeen arvioida, voiko terän teroittaa vai onko se vaihdettava.

Terän ja puhaltimen vaihtaminen



VAROITUS: Käytä työrukkasia. Terä on erittäin terävä ja aiheuttaa helposti haavoja.

- Valmistele laite huoltotöitä varten, katso *Ennen huoltotöitä sivulla 107.*

2. Pidä puhaltimesta tiukasti kiinni ja irrota teräpultti (A) kääntämällä sitä vastapäivään. (Kuva 27)
3. Irrota terä (B), leikkuukorkeuden säätölevyt (C) ja puhallin (D).
4. Tarkista teräpultti ja puhallin vaurioiden varalta.
5. Aseta puhallin takaisin lähtöasentoon. Jos lisää leikkuukorkeuden säätölevyjä, varmista, että tapit asettuvat puhaltimen reikiin.
6. Kiinnitä uusi terä. Varmista, että puhaltimen tapit (E) asettuvat terän reikiin (F).
7. Asenna uusi terä siten, että terän kulmikkaat päät osoittavat maahan päin.
8. Aseta teräpultti terän (G) keskireikään ja kiristä myötäpäivään käsin.
9. Pidä puhaltimesta tiukasti kiinni ja kiristä teräpultti kiintoavaimella.
10. Pyöritä terää käsin ja varmista, että se pyörii vapaasti.
11. Testaa terää käynnistämällä tuote. Jos terä ei ole kiinnitetty asianmukaisesti, tuote tärisee tai sen leikkuutullos ei ole tyydyttävä.

Leikkuukorkeuden asettaminen

Madalla leikkuukorkeutta lisäämällä säätölevyjä. Kasvata leikkuukorkeutta vähentämällä säätölevyjä.

Huomautus: Käytä korkeintaan kahta säätölevyjä.

1. Valmistele laite huoltotöitä varten, katso *Ennen huoltotöitä sivulla 107*.
2. Irrota teräpultti ja terä, katso *Terän ja puhaltimen vaihtaminen sivulla 108*.
3. Aseta puhaltimen ja terän väliin 1 tai 2 leikkuukorkeuden säätölevyjä (A). Aseta ensimmäisen leikkuukorkeuden säätölevyn reiät puhaltimen tappeihin (B). Aseta toisen leikkuukorkeuden säätölevyn tapit ensimmäisen säätölevyn reikiin. (Kuva 28)
4. Aseta terä leikkuukorkeuden säätölevyn päälle. Varmista, että leikkuukorkeuden säätölevyn tapit asettuvat terän reikiin (C).
5. Kiinnitä terä ja teräpultti, katso *Terän ja puhaltimen vaihtaminen sivulla 108*.

Öljyn määrän tarkistaminen –



HUOMAUTUS: Liian alhainen öljytaso voi vaurioittaa moottoria. Tarkista öljytaso ennen kuin käynnistät tuotteen.

1. Aseta tuote tasaiselle alustalle.
2. Irrota öljysäiliön korkki ja mittatikku.
3. Pyyhi mittatikku puhtaaksi öljystä.

4. Työnnä mittatikku kokonaan öljysäiliöön, jotta saat selkeän käsityksen öljytasosta. Älä laita öljysäiliön korkkia paikalleen.
5. Irrota öljysäiliön korkki ja mittatikku.
6. Tarkista öljytaso mittatikusta.
7. Jos öljytaso on alhainen, lisää moottoriöljyä ja tarkista öljytaso uudelleen. (Kuva 29)

Huomautus: Käytä suppiloa läikkymisen välttämiseksi.

8. Laita öljysäiliön korkki paikalleen, kun öljytaso on oikea.

Moottoriöljyn vaihtaminen



VAROITUS: Moottoriöljy on erittäin kuumaa moottorin sammuttamisen jälkeen. Anna moottorin jäähtyä ennen kuin valutat moottoriöljyn pois moottorista. Jos moottoriöljyä joutuu iholle, pese öljy pois vedellä ja saippualla.

(Kuva 30)

Käytä tuotetta, kunnes polttoainesäiliö on tyhjä.

1. Irrota sytytyskaapeli sytytystulpasta.
2. Irrota öljysäiliön korkki.
3. Tyhjennä moottoriöljy.
 - a) Jos käytössä on öljypumppu (lisävaruste): Tyhjennä öljysäiliö öljypumpulla.
 - b) Mallit, joissa on öljyntyhjennystulppa: Aseta öljyntyhjennystulpan alle astia moottoriöljyn keräämistä varten. Irrota öljyntyhjennystulppa ja tyhjennä öljysäiliö kallistamalla tuotetta.
 - c) Mallit, joissa ei ole öljyntyhjennystulppaa: Aseta tuotteen alle astia moottoriöljyn keräämistä varten. Avaa öljysäiliön korkki ja tyhjennä öljysäiliö kallistamalla tuotetta.
4. Lisää uutta moottoriöljyä, jota suositellaan kohdassa *Tekniset tiedot sivulla 111*.
5. Tarkista öljytaso. Katso kohta *Öljyn määrän tarkistaminen – sivulla 109*.

Ilmansuodattimen puhdistaminen –



HUOMAUTUS: Älä käytä moottoria ilman ilmansuodatinta tai jos ilmansuodatin on likaantunut.



HUOMAUTUS: Vaihda ilmansuodatin, jos se ei puhdistu tai jos se on vaurioitunut. Viallinen ilmansuodatin vahingoittaa moottoria.

1. Paina kielekkeitä (A), irrota ilmansuodattimen kansi (B) ja irrota ilmansuodatin (C). (Kuva 31)

2. Kopauta ilmansuodatinta varovasti kovaa pintaa vasten tai puhdista se puhaltamalla paineilmaa suodattimen puhtaalta puolelta.



HUOMAUTUS: Älä käytä puhdistamiseen harjaa, sillä se työntää likaa ilmansuodattimen sisään.

3. Puhdista ilmansuodattimen kotelo (D) ja kansi kostealla liinalla.



HUOMAUTUS: Varmista, että ilmaputkeen (E) ei pääse likaa.

4. Asenna ilmansuodatin. Varmista, että ilmansuodatin asettuu tiiviisti ilmansuodattimen pidintä vasten.
5. Asenna ilmansuodattimen kansi painamalla ensin alapuolen kiinnikkeet paikoilleen.

Sytytystulpan tarkistus



HUOMAUTUS: Käytä aina suositeltua sytytystulppaa. Väärä sytytystulpan tyyppi saattaa vaurioittaa tuotetta.

- Tarkista sytytystulppa, jos moottorin teho on heikko, moottoria on vaikea saada käyntiin tai se ei toimi oikein joutokäyntinopeudella.
- Ehkäise ylimääräisen materiaalin joutuminen sytytystulpan elektrodeihin noudattamalla seuraavia ohjeita:
 - a) Varmista, että joutokäyntinopeus on säädetty oikein.
 - b) Varmista, että polttoaineseos on oikea.
 - c) Varmista, että ilmansuodatin on puhdas.
- Jos sytytystulppa on karstoittunut, puhdista se ja tarkista samalla, että kärkiväli on oikea. Katso *Tekniset tiedot sivulla 111*. (Kuva 32)
- Vaihda sytytystulppa tarvittaessa.

Polttoainejärjestelmän tarkistaminen

- Tutki polttoainesäiliön korkki ja polttoainesäiliön korkin tiiviste vaurioiden varalta.
- Tutki polttoaineletku vuotojen varalta. Jos polttoaineletku on vaurioitunut, vaihdata se huoltoliikkeessä.

Kuljettaminen, säilyttäminen ja hävittäminen

Kuljetus ja säilytys

- Kun säilytät ja kuljetat tuotetta ja polttoainetta, varmista, ettei tuote vuoda polttoainetta tai polttoainehöyryä. Esimerkiksi sähkölaitteista tai lämmityskattiloista peräisin olevat kipinät tai avotuli voivat aiheuttaa tulipalon.
- Käytä polttoaineen säilytyksessä ja kuljettamisessa aina hyväksyttyjä polttoainesäiliöitä.
- Tyhjennä tuotteen polttoainesäiliö, jos varastoit tuotteen pitkäksi ajaksi. Hävitä polttoaine viemällä se asianmukaiseen keräyspisteeseen.
- Vältä onnettomuudet ja tuotteen vaurioituminen kiinnittämällä tuote turvallisesti kuljetuksen ajaksi.
- Säilytä tuotetta lukitussa varastossa, jonne lapset ja asiattomat henkilöt eivät pääse.
- Säilytä tuotetta kuivassa paikassa, jossa lämpötila ei laske pakkasen puolelle.

Valmistelut varastointia varten

Valmistele laite kauden jälkeistä varastointia sekä yli 30 päivän varastointia varten.

1. Sammuta moottori ja sulje polttoaineventtiili.
2. Käynnistä moottori ja kallista laitetta noin 10 cm maasta äänenvaimentimen suuntaan.
3. Kun moottori sammuu, vapauta moottorin jarrukahva.

4. Irrota sytytystulpan kaapeli.
5. Tyhjennä polttoaine säiliöstä.
6. Irrota sytytystulppa ja kaada 5 ml moottoriöljyä sytytystulpan aukkoon.
7. Vedä käynnistysnarusta kolme kertaa, jotta öljy kulkeutuu moottoriin.
8. Tarkista sytytystulppa, katso *Sytytystulpan tarkistus sivulla 110*. Älä kytke sytytystulpan kaapelia.
9. Puhdista ilmansuodatin, katso *Ilmansuodattimen puhdistaminen – sivulla 109*.
10. Tarkista terävarustus, katso *Terävarustuksen tarkistaminen sivulla 108*.
11. Puhdista kone. Katso kohta *Laitteen puhdistaminen sivulla 108*.

Hävittäminen

- Noudata paikallisia kierrätysvaatimuksia ja säädöksiä.
- Hävitä kaikki kemikaalit, kuten moottoriöljy ja polttoaine viemällä ne huoltoliikkeeseen tai asianmukaiseen keräyspisteeseen.
- Kun tuote tulee elinkaarensa päähän, hävitä tuote lähettämällä se Husqvarna-jälleenmyyjälle tai kierrätyspisteeseen.

Tekniset tiedot

	GX 560
Moottori	
Merkki/malli	Honda / OHC GCV 170
Iskutilavuus, cm ³	166
Moottorin nopeus – nimellinen, r/min (kierrosta minuutissa)	3 150/min +0/-100
Moottorin nimellisteho, kW ⁴¹	3,4
Sytytystulpan kärkiväli, mm	0,75
Sytytystulpan tyyppi	NGK BPR6ES
Polttoaine-/voitelujärjestelmä	
Polttoainesäiliön tilavuus, litraa	0,9
Moottoriöljy ⁴²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30, synteettinen, Husqvarna SAE 10W-40
Öljysäiliön tilavuus, litraa	0,4
Paino	
Säiliöt tyhjinä, kg	18
Melupäästöt ⁴³	
Äänentehotaso, mitattu dB(A)	96
Äänentehotaso, taattu L _{WA} dB(A)	97
Äänitasot ⁴⁴	
Äänenpainetaso käyttäjän korvan tasalla, dB(A)	86
Tärinätasot, a_{hν, eq} ⁴⁵	
Työntöaisa, m/s ²	3,3
Terävarustus	
Leikkuukorkeus, mm	10–30
Leikkuuleveys, mm	510

⁴¹ Moottorin ilmoitettu nimellisteho on moottorimallia edustavan tyypillisen tuotantomoottorin keskimääräinen nettoteho (rpm) mitattuna SAE-standardin J1349/ISO1585 mukaisesti. Massatuotantomoottorit voivat poiketa tästä arvosta. Tuotteeseen asennetun moottorin todellinen lähtöteho riippuu käyttönopeudesta, ympäristön olosuhteista ja muista arvoista.

⁴² Käytä vähintään laatu-luokituksen API SJ moottoriöljyä. Jos SAE-30-öljyä käytetään alle +5 °C:n lämpötilassa, öljy ei välttämättä voitele moottoria riittävästi. Se voi vahingoittaa moottoria. Katso kohdasta *Moottoriöljyn vaihtaminen sivulla 109* tiedot alhaisiin lämpötiloihin sopivasta öljystä. Tarkista viskositeetti viskositeettikaaviosta ja valitse sopiva viskositeetti ulkolämpötilan perusteella.

⁴³ Melupäästö ympäristöön äänitehona (L_{WA}) EY-direktiivin 2000/14/EY mukaisesti mitattuna.

⁴⁴ Äänenpainetaso standardin ISO 5395 mukaan. Äänenpainetasoista ilmoitettujen tietojen tyypillinen tilastollinen hajonta (keskihajonta) on 1,2 dB(A).

⁴⁵ Tärinätaaso standardin ISO 5395 mukaan. Tärinätasolle ilmoitetuissa tiedoissa tyypillinen tilastollinen hajonta (vakiopoikkeama) on 0,2 m/s².

	GX 560
Terä, tuotenumero	5119004-10

Vaatimustenmukaisuusvakuutus

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Ruotsi, puh. +46
36 146500, vakuuttaa täten, että tuote:

Kuvaus	Ruohonleikkuri
Tuotemerkki	Husqvarna
Tyyppi/malli	GX 560
Tunniste	Sarjanumerot vuodesta 2022 alkaen

vastaavat täysin seuraavien EU:n direktiivien ja
asetusten vaatimuksia:

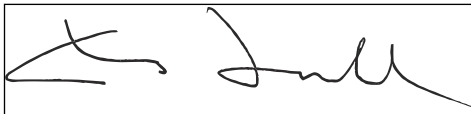
Direktiivi/asetus	Kuvaus
2011/65/EU	Direktiivi tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa
2006/42/EC	konedirektiivi
2014/30/EU	EMC-direktiivi
2000/14/EC	Melupäästädirektiivi

ja että asiassa sovelletaan seuraavia standardeja ja/tai
tekniisiä tietoja: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO
5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN
IEC 63000:2018.

Ilmoitettu tarkastuslaitos: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, Ruotsi
vakuuttaa yhdenmukaisuuden neuvoston direktiivin
2000/14/EY mukaisesti, vaatimustenmukaisuuden
arviointimenettely: liite VI.

Katso lisätietoja melupäästöistä osiosta *Tekniset tiedot*
sivulla 111.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Kehityspäällikkö/puutarhatuotteet, Husqvarna AB

Teknisestä dokumentaatiosta vastaava edustaja



Sommaire

Introduction.....	114	Entretien.....	120
Sécurité.....	115	Transport, entreposage et mise au rebut.....	123
Montage.....	118	Caractéristiques techniques.....	124
Fonctionnement.....	118	Déclaration de conformité.....	126

Introduction

Description du produit

Le produit est une tondeuse rotative à pousser. Il flotte sur un coussin d'air, ce qui facilite la tonte de l'herbe sur l'ensemble de la pelouse.

Utilisation prévue

Utilisez le produit pour couper l'herbe dans les jardins privatifs de grande taille ou les pelouses publiques. Peut

être utilisé sur des pentes allant jusqu'à 40°, avec le produit placé en contrebas. N'utilisez pas ce produit pour d'autres travaux.



REMARQUE: ne poussez pas la tondeuse vers le haut d'une pente. Cela peut endommager le moteur.

Aperçu du produit

(Fig. 1)

1. Poignée de frein moteur
2. Poignée supérieure
3. Bouton de poignée
4. Poignée inférieure
5. Poignée du câble du démarreur
6. Filtre à air
7. Réservoir de carburant
8. Robinet de carburant
9. Bouchon d'huile
10. Silencieux
11. Crochet de réglage de position de la poignée
12. Bougie
13. Manuel d'utilisation
14. Plaque signalétique

(Fig. 6) Attention : projections et ricochets.

(Fig. 7) Maintenez les personnes et les animaux à une distance suffisante de la zone de travail.

(Fig. 8) Coupez le moteur et retirez le câble d'allumage avant toute réparation ou opération d'entretien.

(Fig. 9) Ce produit est conforme aux directives CE en vigueur.

(Fig. 10) Étiquette relative aux émissions sonores dans l'environnement selon les directives et réglementations européennes et du Royaume-Uni et la législation de la Nouvelle-Galles du Sud « Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017 ». Le niveau de puissance sonore garanti du produit est spécifié dans la section *Caractéristiques techniques à la page 124* et sur l'étiquette.

Symboles concernant le produit

(Fig. 2) **AVERTISSEMENT :** une utilisation erronée ou négligente peut occasionner des blessures graves, voire mortelles, pour l'utilisateur ou les personnes à proximité.

(Fig. 3) Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation et assurez-vous de bien comprendre les instructions avant utilisation.

(Fig. 4) Avertissement : lame rotative. Gardez les mains et les pieds éloignés.

(Fig. 5) Avertissement : pièces rotatives. Gardez les mains et les pieds éloignés.

(Fig. 11) Robinet de carburant ouvert.

(Fig. 12) Robinet de carburant fermé.

(Fig. 13) Les gaz d'échappement du moteur contiennent du monoxyde de carbone, un gaz inodore, toxique et très dangereux. Ne faites pas tourner le moteur en intérieur ou dans des espaces fermés.

Remarque: Les autres symboles/autocollants présents sur le produit concernent des exigences de certification spécifiques à d'autres zones commerciales.

Symboles de conformité



Ce produit est conforme aux directives applicables du décret français n° 2014-1577. Ne jetez pas ce produit dans les déchets ménagers. Il doit être mis au rebut conformément aux réglementations environnementales locales en vigueur.

Émissions Euro V



AVERTISSEMENT: toute altération du moteur a pour effet d'annuler l'homologation de type UE de ce produit.

Endommagement du produit

Nous ne sommes pas responsables des dommages subis par le produit si :

- le produit n'est pas correctement réparé ;
- le produit est réparé avec des pièces qui ne proviennent pas du fabricant ou qui ne sont pas homologuées par le fabricant ;
- le produit est équipé d'un accessoire qui ne provient pas du fabricant ou qui n'est pas homologué par le fabricant ;
- le produit n'est pas réparé par un centre d'entretien agréé ou par une autorité homologuée.

Sécurité

Définitions de sécurité

Des avertissements, des mises en garde et des remarques sont utilisés pour souligner des parties particulièrement importantes du manuel.



AVERTISSEMENT: utilisé en cas de risque de blessures ou de mort pour l'opérateur ou les personnes à proximité si les instructions du manuel ne sont pas respectées.



REMARQUE: utilisé en cas de risque de dommages pour le produit, d'autres matériaux ou les environs si les instructions du manuel ne sont pas respectées.

Remarque: utilisé pour donner des informations supplémentaires pour une situation donnée.

Instructions générales de sécurité



AVERTISSEMENT: lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Ce produit est dangereux s'il est utilisé de manière incorrecte ou imprudente. Des blessures graves ou mortelles peuvent se produire si vous ne respectez pas les instructions de sécurité.

- Ce produit génère un champ électromagnétique durant son fonctionnement. Ce champ peut dans certaines circonstances perturber le fonctionnement d'implants médicaux actifs ou passifs. Pour réduire le risque de blessures graves ou mortelles, nous recommandons aux personnes portant des implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de leurs implants avant d'utiliser ce produit.
- Soyez toujours prudent et utilisez votre bon sens. Si vous ne savez pas comment faire fonctionner le produit dans une situation particulière, ne l'utilisez pas et contactez votre revendeur Husqvarna avant de poursuivre.
- N'oubliez pas que l'opérateur sera tenu responsable des accidents occasionnés à des tiers et à leurs biens.
- Maintenez le produit propre. Assurez-vous que vous pouvez lire clairement les avertissements et les autocollants.
- Ne laissez personne utiliser le produit avant d'avoir lu et compris le contenu du manuel d'utilisation.
- Ne laissez pas un enfant utiliser le produit.
- Tenez les enfants éloignés de la zone de travail. Un adulte responsable doit être présent à tout moment.
- Ne laissez pas une personne utiliser le produit si elle ne connaît pas les instructions.
- Surveillez constamment les personnes aux capacités physiques ou mentales réduites qui utilisent ce produit. Un adulte responsable doit être présent à tout moment.

- N'utilisez jamais le produit si vous êtes fatigué ou malade, ou si vous êtes sous l'emprise d'alcool, de drogues ou de médicaments. Cela a un effet négatif sur votre vision, votre vigilance, votre coordination et votre jugement.
- N'utilisez pas un produit endommagé ou qui ne fonctionne pas correctement.
- Ne modifiez jamais le produit et ne l'utilisez jamais s'il est susceptible d'avoir été modifié par un tiers.
- Ne modifiez pas le réglage de régulation du régime moteur.

Sécurité dans la zone de travail



AVERTISSEMENT: lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Retirez les objets tels que les branches, les brindilles et les pierres de la zone de travail avant d'utiliser le produit.
- Les objets heurtant l'équipement de coupe peuvent être éjectés et causer des blessures ou des dégâts matériels. Maintenez les personnes aux alentours et les animaux à une distance suffisante du produit.
- N'utilisez pas le produit en cas de brouillard, pluie, vents violents, temps froids, risque de foudre ou autres conditions climatiques. L'utilisation du produit en cas de mauvaises conditions météorologiques ou dans des endroits humides peut affecter votre vigilance. Le mauvais temps peut provoquer des conditions de travail dangereuses.
- Identifiez les éventuels personnes, objets et situations susceptibles de nuire à la sécurité du fonctionnement du produit.
- Soyez attentif aux obstacles tels que les racines, les pierres, les brindilles, les fosses et les fossés. L'herbe longue empêche d'avoir une vue dégagée.
- Il peut être dangereux de couper l'herbe sur des terrains en pente. N'utilisez pas le produit sur un sol dont la pente est supérieure à 40°. Ne coupez pas l'herbe sur des pentes humides.
- Lorsque vous coupez l'herbe sur un terrain en pente, gardez toujours les pieds sur un sol plat, avec le produit à un niveau inférieur sur la pente.
- Soyez prudent lorsque vous vous approchez de coins cachés et d'objets qui empêchent d'avoir une vue dégagée.
- Utilisez un équipement de protection personnelle. Consultez la section *Équipement de protection individuelle* à la page 117.
- Ne démarrez pas le moteur dans un espace clos ou à proximité de matériaux inflammables. Les gaz d'échappement du moteur sont très chauds et peuvent contenir des étincelles pouvant provoquer un incendie.
- Faites fonctionner le produit uniquement si la lame et tous les couvercles sont fixés correctement. Une lame fixée de manière inadéquate risque de se détacher et de causer des blessures.
- Assurez-vous que la lame ne touche pas des objets tels que des pierres et des racines. Cela peut ne pas endommager la lame et tordre l'arbre du moteur. Un arbre tordu génère de fortes vibrations, il y a alors un risque important que la lame se détache.
- Arrêtez immédiatement le produit s'il vibre ou bute sur un objet. Débranchez le câble d'allumage de la bougie. Vérifiez que le produit n'est pas endommagé. Réparez les éventuels dommages ou demandez à un atelier spécialisé agréé de procéder aux réparations.
- N'attachez pas la poignée de frein moteur en permanence à la poignée de commande quand le moteur est mis en marche.
- Placez le produit sur une surface stable et plane, puis lancez-le. Vérifiez que la lame ne touche pas le sol ou tout autre objet.
- Restez toujours derrière le produit lorsque vous l'utilisez.
- Gardez les deux mains sur la poignée lorsque vous faites fonctionner le produit. Maintenez les mains et les pieds à distance des lames en rotation.
- Soyez prudent lorsque vous tirez le produit vers l'avant.
- Ne soulevez pas le produit quand le moteur est en marche. Si vous devez soulever le produit, coupez d'abord le moteur et débranchez le câble de la bougie d'allumage de la bougie.
- Ne marchez pas vers l'arrière lorsque vous utilisez le produit.
- Arrêtez le moteur lorsque vous vous déplacez à travers des zones exemptes d'herbe, par exemple des chemins de gravier, de pierre ou d'asphalte.
- Ne courez pas lorsque vous utilisez le produit et que le moteur est en marche. Vous devez toujours marcher lorsque vous utilisez le produit.
- Ne quittez pas le produit des yeux pendant que le moteur tourne. Arrêtez le moteur et attendez jusqu'à ce que l'équipement de coupe arrête de tourner.

Sécurité du travail



AVERTISSEMENT: lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Utilisez le produit uniquement pour couper les pelouses. Il est interdit d'utiliser le produit pour d'autres travaux.

Consignes de sécurité pour le fonctionnement

Équipement de protection individuelle



AVERTISSEMENT: Lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- L'équipement de protection individuel ne protège pas complètement des blessures, mais il diminue la gravité des blessures en cas d'accident. Faites appel à votre revendeur pour vous aider à sélectionner l'équipement adéquat.
- Utilisez des protège-oreilles si le niveau sonore est supérieur à 85 dB.
- Portez des bottes ou chaussures antidérapantes à usage intensif. Ne portez pas de chaussures ouvertes et ne soyez pas pieds nus lorsque vous utilisez le produit.
- Utilisez des pantalons longs et épais.
- Portez des gants de protection en cas de besoin, par exemple lorsque vous fixez, examinez ou nettoyez l'équipement de coupe.

Dispositifs de sécurité sur le produit



AVERTISSEMENT: lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- N'utilisez pas un produit dont les dispositifs de sécurité sont endommagés ou ne fonctionnent pas correctement.
- Contrôlez les dispositifs de sécurité régulièrement. Si les dispositifs de sécurité sont endommagés ou ne fonctionnent pas correctement, contactez l'atelier de réparation de votre revendeur Husqvarna.
- N'apportez pas de modifications aux dispositifs de sécurité.

Pour contrôler le capot de coupe

Le capot de coupe réduit les vibrations dans le produit et réduit le risque de blessures provoquées par la lame.

- Examinez le capot de coupe pour vous assurer qu'il ne présente pas de dommages tels que des fissures.

Poignée de frein moteur

La poignée de freinage du moteur arrête le moteur. Lorsque la poignée de frein moteur est relâchée, le moteur s'arrête.

Pour inspecter le frein du moteur, démarrez le moteur, puis relâchez la poignée de freinage du moteur. Si le moteur ne s'arrête pas au bout de 3 secondes, demandez à un Husqvarna atelier spécialisé agréé de régler le frein moteur.

(Fig. 15)

Silencieux

Le silencieux est conçu pour réduire au maximum le niveau sonore et rejeter les gaz d'échappement loin du conducteur.

N'utilisez pas le produit si le silencieux est manquant ou défectueux. Un silencieux endommagé augmente le niveau sonore et le risque d'incendie.



AVERTISSEMENT: Le silencieux devient très chaud pendant et après utilisation et lorsque le moteur fonctionne au régime de ralenti. Soyez vigilant à proximité des matériaux inflammables et/ou des fumées pour prévenir tout risque d'incendie.

Sécurité carburant



AVERTISSEMENT: lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Ne démarrez pas le produit si du carburant ou de l'huile moteur ont été renversés sur le produit. Essuyez le carburant/l'huile et attendez que le produit sèche.
- Si vous avez renversé du carburant sur vos vêtements, changez de vêtements immédiatement.
- Évitez tout contact de la peau avec le carburant, car cela pourrait causer des blessures. Si votre peau entre en contact avec le carburant, lavez les parties concernées avec de l'eau et du savon.
- Ne démarrez pas le produit si le moteur présente une fuite. Vérifiez régulièrement que le moteur ne présente aucune fuite.
- Faites attention avec le carburant. Le carburant est inflammable et ses vapeurs sont explosives. Il peut causer des blessures graves, voire mortelles.
- Ne respirez pas les vapeurs de carburant, elles peuvent causer des blessures. Assurez-vous que la ventilation est suffisante.
- Ne fumez pas à proximité du carburant ou du moteur.
- Ne placez pas d'objets chauds à proximité du carburant ou du moteur.
- N'ajoutez pas de carburant lorsque le moteur est allumé.
- Assurez-vous que le moteur est froid avant de faire le plein de carburant.
- Avant de faire le plein, ouvrez le bouchon du réservoir de carburant lentement et relâchez la pression avec précaution.
- N'ajoutez pas de carburant au moteur dans un espace intérieur. Un débit d'air insuffisant peut causer des blessures graves, voire mortelles dues à une asphyxie ou au monoxyde de carbone.
- Serrez complètement le bouchon du réservoir de carburant. Si le bouchon du réservoir de carburant n'est pas serré, il y a un risque d'incendie.

- Déplacez le produit à au moins 3 m/10 pi de l'endroit où l'appoint en carburant a été effectué avant de démarrer le produit.
- Ne remplissez pas entièrement le réservoir de carburant. La chaleur entraîne la dilatation du carburant. Laissez un espace en haut du réservoir de carburant.

Consignes de sécurité pour l'entretien



AVERTISSEMENT: Lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Les gaz d'échappement du moteur contiennent du monoxyde de carbone, un gaz inodore, toxique et très dangereux. Ne démarrez pas le moteur en intérieur ou dans des espaces fermés.
- Avant de procéder à l'entretien du produit, arrêtez le moteur et débranchez le câble d'allumage de la bougie.

- Utilisez des gants de protection lorsque vous procédez à l'entretien de l'équipement de coupe. La lame est très tranchante et des coupures peuvent survenir facilement.
- Les accessoires et les modifications apportées au produit qui ne sont pas approuvés par le fabricant peuvent causer des blessures très graves, voire mortelles. Ne modifiez pas le produit. Utilisez toujours des accessoires qui sont approuvés par le fabricant.
- Si l'entretien n'est pas effectué correctement et régulièrement, le risque de blessures et d'endommagement du produit augmente.
- Effectuez uniquement les tâches d'entretien décrites dans le présent manuel d'utilisation. Toutes les autres tâches d'entretien doivent être effectuées par un Husqvarna atelier spécialisé agréé.
- Demandez à un Husqvarna atelier spécialisé d'effectuer régulièrement l'entretien du produit.
- Remplacez les pièces endommagées, usées ou cassées.

Montage

Pour installer la poignée inférieure

1. Placez le crochet fixé à la poignée (A) à travers la fente centrale (B), dans le sens de la flèche (C). (Fig. 16)
2. Tournez la poignée à 90° dans le sens des aiguilles d'une montre pour placer les extrémités de la poignée inférieure entre les supports (D) sur le capot de coupe.
3. Placez les goupilles de manille (A) à travers les supports et les extrémités de la poignée inférieure. Verrouillez à l'aide des goupilles de verrouillage (B). (Fig. 17)

2. Alignez les trous de la poignée supérieure avec les trous de la poignée inférieure et fixez les vis, les rondelles et les boutons. (Fig. 18)
3. Utilisez les sangles pour fixer les câbles à la poignée. (Fig. 19)



REMARQUE: Assurez-vous que la tension dans les câbles n'est pas trop élevée.

Pour installer la poignée supérieure

1. Placez la poignée inférieure en position de stationnement, reportez-vous à *Pour régler la position de la poignée à la page 119.*

Fonctionnement

Introduction



AVERTISSEMENT: avant d'utiliser le produit, vous devez lire et comprendre le chapitre sur la sécurité.

Avant d'utiliser le produit

1. Lisez attentivement le manuel d'utilisation et assurez-vous de bien comprendre les instructions.
2. Examinez l'équipement de coupe pour vous assurer qu'il est bien fixé et réglé. Consultez la section *Pour inspecter l'équipement de coupe à la page 121.*

3. Remplissez le réservoir de carburant. Consultez la section *Pour remplir le réservoir de carburant à la page 118.*
4. Remplissez le réservoir d'huile et contrôlez le niveau d'huile. Consultez la section *Pour remplacer l'huile moteur à la page 122.*

Pour remplir le réservoir de carburant

Si cela est possible, utilisez de l'essence d'alkylate/écologique. Si vous ne pouvez pas vous procurer de l'essence d'alkylate/écologique, utilisez de l'essence au plomb ou de l'essence sans plomb de bonne qualité. Utilisez de l'essence avec un indice d'octane de 90 RON

hors Amérique du Nord (87 AKI en Amérique du Nord) ou plus, et avec un maximum de 10 % d'éthanol (E10).



REMARQUE: N'utilisez pas d'essence avec un indice d'octane inférieur à 90 RON hors Amérique du Nord (87 AKI en Amérique du Nord). Cela peut endommager le produit.

1. Ouvrez lentement le couvercle du réservoir de carburant pour relâcher la pression.
2. Remplissez lentement le réservoir à l'aide d'un bidon de carburant. Si vous renversez du carburant, essuyez-le à l'aide d'un chiffon et laissez le carburant restant sécher.
3. Essuyez le pourtour du bouchon du réservoir de carburant.
4. Serrez complètement le bouchon du réservoir de carburant. Si le bouchon du réservoir de carburant n'est pas serré, il y a un risque d'incendie.
5. Déplacez le produit à un minimum de 3 m (10 ft) de l'endroit où a été fait le plein de carburant avant de démarrer le produit.

Pour régler la position de la poignée

1. Soulevez le crochet (A). (Fig. 20)
2. Poussez le crochet vers l'avant pour mettre la poignée en position de stationnement (B).
3. Tirez le crochet vers l'arrière pour mettre la poignée en position de tonte (C).

Pour démarrer le produit

1. Assurez-vous que le câble d'allumage est branché sur la bougie.
2. Placez la poignée en position de stationnement, reportez-vous à *Pour régler la position de la poignée à la page 119*.
3. Ouvrez le robinet à carburant. (Fig. 21)
4. Tenez la poignée de freinage du moteur contre le guidon.
5. Placez le pied droit sur le capot de coupe.
6. Maintenez le haut de la poignée inférieure avec la main droite et inclinez le produit.
7. Tenez la poignée du câble du démarreur de votre main droite. (Fig. 22)
8. Tirez lentement sur le câble du démarreur jusqu'à ce que vous sentiez une certaine résistance.
9. Tirez avec force pour démarrer le moteur.

10. Lorsque le moteur est à plein régime, abaissez avec précaution le produit au sol.

11. Placez la poignée en position de tonte, reportez-vous à *Pour régler la position de la poignée à la page 119*.



AVERTISSEMENT: N'enroulez pas le câble du démarreur autour de votre main.

Pour arrêter le produit

- Inclinez le produit et relâchez la poignée de freinage du moteur.
- Lorsque le moteur s'arrête, abaissez le produit.
- Placez la poignée en position de stationnement, reportez-vous à *Pour régler la position de la poignée à la page 119*.
- Fermez le robinet de carburant.

Utilisation du produit



REMARQUE: ne poussez pas la tondeuse vers le haut d'une pente. Cela peut endommager le moteur.

- Lorsque vous coupez l'herbe sur un terrain en pente, gardez toujours les pieds sur un sol plat, avec le produit à un niveau inférieur sur la pente. N'utilisez pas le produit sur des pentes supérieures à 40°. (Fig. 23)

Pour obtenir de bons résultats

- Utilisez toujours une lame correctement affûtée. Une lame émoussée produit un résultat irrégulier et l'herbe jaunira à la surface de la coupe. De plus, une lame affûtée consomme moins d'énergie qu'une lame émoussée.
- Ne coupez pas plus d'un tiers de la longueur de l'herbe. Coupez d'abord avec une hauteur de coupe élevée. Examinez le résultat et abaissez la hauteur de coupe à un niveau convenable. Si l'herbe est très longue, tondez lentement, et deux fois si nécessaire.
- Tondez toujours dans différentes directions afin d'éviter de faire des lignes dans la pelouse.
- Assurez-vous que le carter de coupe reste propre. L'accumulation d'herbe et de saleté sur la face intérieure du carter de coupe peut réduire la qualité du résultat de coupe. Reportez-vous à la section *Pour nettoyer le produit à la page 121*.

Entretien

Introduction



AVERTISSEMENT: Avant d'effectuer des travaux d'entretien, vous devez lire et comprendre le chapitre sur la sécurité.

Une formation spécifique est nécessaire pour effectuer tous les travaux d'entretien et de réparation du produit. Nous garantissons qu'il vous est possible d'obtenir des services de réparation et d'entretien effectués par des professionnels. Contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.

Pour des informations plus détaillées, reportez-vous à www.husqvarna.com.

Avant de procéder à l'entretien



AVERTISSEMENT: Pour éviter les blessures et les dommages causés au

produit, respectez ces instructions lorsqu'il est nécessaire de mettre le produit sur le côté.

1. Fermez le robinet de carburant. (Fig. 24)
2. Laissez tourner le moteur jusqu'à ce qu'il s'arrête.
3. Débranchez le câble de la bougie d'allumage. (Fig. 25)
4. Inclinez le produit sur le côté gauche, avec le filtre à air (A) vers le haut et le silencieux vers le bas. (Fig. 26)

Calendrier d'entretien

Les intervalles d'entretien sont calculés selon une utilisation quotidienne du produit. Les intervalles sont différents si le produit n'est pas utilisé tous les jours.

Pour les travaux d'entretien suivis d'un astérisque (*), consultez les instructions dans la section *Dispositifs de sécurité sur le produit à la page 117*.

Entretien	Tous les jours	Après 5 h de fonctionnement	Tous les 3 mois ou toutes les 25 heures	Tous les 6 mois ou toutes les 50 heures	Tous les ans ou toutes les 100 heures	Tous les 2 ans ou toutes les 200 heures
Procédez à une inspection générale	X		X	X	X	X
Nettoyez le produit	X		X	X	X	X
Contrôlez l'équipement de coupe	X		X	X	X	X
Inspectez le couvercle de coupe afin de détecter d'éventuels dommages*	X		X	X	X	X
Contrôlez la poignée du frein moteur*	X		X	X	X	X
Contrôlez le silencieux*	X		X	X	X	X
Vérifiez si le moteur, le réservoir de carburant et les conduites de carburant présentent des fuites	X		X	X	X	X
Contrôlez le niveau d'huile moteur. Faites le plein d'huile si nécessaire	X		X			
Contrôlez le filtre à air	X					
Remplacez l'huile moteur (après 5 heures de fonctionnement)		X		X	X	X
Vérifiez si le lanceur et la corde du lanceur sont endommagés			X	X	X	X
Nettoyez le filtre à air			X	X	X	
Remplacez le filtre à air						X

Entretien	Tous les jours	Après 5 h de fonctionnement	Tous les 3 mois ou toutes les 25 heures	Tous les 6 mois ou toutes les 50 heures	Tous les ans ou toutes les 100 heures	Tous les 2 ans ou toutes les 200 heures
Contrôlez la bougie. Nettoyez-la si nécessaire			X	X	X	
Remplacez la bougie						X
Nettoyez la surface extérieure du carburateur et la zone autour de celui-ci			X	X	X	X
Nettoyez la surface intérieure du réservoir de carburant					X	X
Contrôlez la plaquette de frein du volant				X	X	X
Contrôlez le régime de ralenti. Ajustez-le si nécessaire					X	X
Nettoyez l'écran pare-étincelles					X	X
Contrôlez et réglez le jeu des soupapes					X	X
Vérifiez la conduite de carburant. Remplacez-la si nécessaire						X

Pour faire une inspection générale

- Assurez-vous que l'ensemble des vis et des écrous du produit sont correctement serrés.

Pour nettoyer le produit



AVERTISSEMENT: respectez les instructions sous *Avant de procéder à l'entretien à la page 120* avant de nettoyer la partie inférieure du produit.



REMARQUE: N'utilisez pas de détergent, d'essence ou de solvant pour le nettoyage du produit. Ces produits peuvent endommager les pièces en plastique.

- N'utilisez pas de nettoyeur haute pression pour le nettoyage du produit.
- Si vous utilisez de l'eau pour nettoyer le produit, ne projetez jamais d'eau directement sur le moteur.
- Utilisez une brosse pour enlever les feuilles, l'herbe et la saleté.
- Assurez-vous que les prises d'air froid du moteur ne sont pas obstruées.
- Déposez le ventilateur (reportez-vous à *Pour remplacer la lame et le ventilateur à la page 121*) et nettoyez-le avec une brosse.
- Nettoyez la surface du produit avec un chiffon sec.
- Nettoyez la partie inférieure du produit avec un grattoir pour retirer l'accumulation d'herbe et de déchets.

Pour inspecter l'équipement de coupe



AVERTISSEMENT: Afin d'éviter tout démarrage accidentel, débranchez le câble d'allumage de la bougie.



AVERTISSEMENT: Utilisez des gants de protection lorsque vous procédez à l'entretien de l'équipement de coupe. La lame est très tranchante et des coupures peuvent survenir facilement.

- Inspectez l'équipement de coupe afin de détecter d'éventuels dommages ou fissures. Remplacez toujours un équipement de coupe endommagé.
- Inspectez la lame pour voir si elle est endommagée ou émoussée.

Remarque: Il est nécessaire d'équilibrer la lame après l'avoir affûtée. Demandez à un centre d'entretien d'affûter, de remplacer et d'équilibrer la lame. Si vous heurtez un obstacle qui entraîne l'arrêt du produit, remplacez la lame endommagée. Demandez au centre d'entretien d'évaluer si la lame peut être affûtée ou si elle doit être remplacée.

Pour remplacer la lame et le ventilateur



AVERTISSEMENT: Utilisez des gants de travail épais. La lame est très tranchante.

tranchante et des coupures peuvent survenir facilement.

1. Préparez le produit pour l'entretien, reportez-vous à *Avant de procéder à l'entretien à la page 120*.
2. Maintenez fermement le ventilateur et tournez le boulon de lame (A) dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour le déposer. (Fig. 27)
3. Déposez la lame (B), les entretoises de hauteur de coupe (C) et le ventilateur (D).
4. Examinez le boulon de lame et le ventilateur à la recherche de dommages.
5. Remplacez le ventilateur dans sa position initiale. Si vous ajoutez des entretoises de hauteur de coupe, assurez-vous que les goupilles sont placées dans les trous du ventilateur.
6. Fixez la nouvelle lame. Assurez-vous que les goupilles du ventilateur (E) sont placées dans les trous (F) de la lame.
7. Lorsque vous fixez la nouvelle lame, orientez le tranchant de la lame en direction du sol.
8. Placez le boulon de lame à travers le trou situé au centre de la lame (G) et serrez à la main dans le sens des aiguilles d'une montre.
9. Tenez fermement le ventilateur et serrez le boulon de lame avec une clé.
10. Déplacez la lame à la main et vérifiez qu'elle tourne librement.
11. Démarrez le produit pour tester la lame. Si la lame n'est pas correctement fixée, le produit vibre ou le résultat de coupe n'est pas satisfaisant.

Pour régler la hauteur de coupe

Ajoutez des entretoises de hauteur de coupe pour diminuer la hauteur de coupe. Retirez des entretoises de hauteur de coupe pour augmenter la hauteur de coupe.

Remarque: N'utilisez pas plus de 2 entretoises de hauteur de coupe.

1. Préparez le produit pour l'entretien, reportez-vous à *Avant de procéder à l'entretien à la page 120*.
2. Déposez le boulon de lame et la lame, reportez-vous à *Pour remplacer la lame et le ventilateur à la page 121*.
3. Placez 1 ou 2 entretoises de hauteur de coupe (A) entre le ventilateur et la lame. Placez les trous de la première entretoise de hauteur de coupe sur les goupilles du ventilateur (B). Placez les goupilles de la deuxième entretoise de hauteur de coupe dans les trous de la première entretoise de hauteur de coupe. (Fig. 28)

4. Placez la lame sur l'entretoise de hauteur de coupe. Assurez-vous que les goupilles de l'entretoise de hauteur de coupe sont placées dans les trous (C) de la lame.
5. Fixez la lame et le boulon de lame, reportez-vous à *Pour remplacer la lame et le ventilateur à la page 121*.

Pour vérifier le niveau d'huile



REMARQUE: Un niveau d'huile trop bas peut endommager le moteur. Contrôlez le niveau d'huile avant de démarrer le produit.

1. Placez le produit sur un sol plat.
2. Retirez le bouchon du réservoir d'huile et la jauge qui y est fixée.
3. Nettoyez l'huile sur la jauge.
4. Enfoncez entièrement la jauge dans le réservoir d'huile pour connaître le véritable niveau d'huile. Ne fixez pas le bouchon du réservoir d'huile.
5. Retirez le bouchon du réservoir d'huile et la jauge qui y est fixée.
6. Inspectez le niveau d'huile sur la jauge.
7. Si le niveau d'huile est bas, faites l'appoint d'huile moteur et contrôlez à nouveau le niveau d'huile. (Fig. 29)

Remarque: Utilisez un entonnoir pour éviter tout déversement.

8. Posez le bouchon du réservoir d'huile lorsque le niveau d'huile est correct.

Pour remplacer l'huile moteur



AVERTISSEMENT: L'huile moteur est très chaude juste après l'arrêt du moteur. Laissez le moteur refroidir avant de vidanger l'huile moteur. Si vous renversez de l'huile moteur sur votre peau, nettoyez avec de l'eau et du savon.

(Fig. 30)

Faites fonctionner le produit jusqu'à ce que le réservoir de carburant soit vide.

1. Débranchez le câble d'allumage de la bougie.
2. Retirez le bouchon du réservoir d'huile.
3. Vidangez l'huile moteur.
 - a) Si vous disposez d'une pompe à huile (accessoire) : utilisez la pompe à huile pour vider le réservoir d'huile.

- b) Pour les modèles équipés d'un bouchon de vidange d'huile : placez un récipient sous le bouchon de vidange d'huile pour recueillir l'huile moteur. Retirez le bouchon de vidange d'huile et inclinez le produit pour vider le réservoir d'huile.
 - c) Pour les modèles sans bouchon de vidange d'huile : placez un récipient sous le produit pour recueillir l'huile moteur. Ouvrez le bouchon du réservoir d'huile et inclinez le produit pour vider le réservoir d'huile.
4. Faites l'appoint avec de l'huile moteur neuve du type recommandé dans la section *Caractéristiques techniques à la page 124*.
 5. Contrôlez le niveau d'huile. Reportez-vous à la section *Pour vérifier le niveau d'huile à la page 122*.

Nettoyage du filtre à air



REMARQUE: Ne faites pas tourner le moteur sans filtre à air fixé ou si le filtre à air est sale.



REMARQUE: Remplacez le filtre à air s'il est impossible de le nettoyer correctement ou s'il est endommagé. Un filtre à air endommagé endommage le moteur.

1. Appuyez sur les languettes de verrouillage (A), retirez le couvercle du filtre à air (B) et retirez le filtre à air (C). (Fig. 31)
2. Cognez le filtre à air contre une surface dure ou soufflez de l'air comprimé à travers le filtre à air du côté propre de ce dernier.



REMARQUE: N'utilisez pas de brosse pour éliminer la saleté, car cela pousse la saleté dans le filtre à air.

3. Nettoyez le support du filtre à air (D) et le couvercle de filtre à air avec un chiffon humide.



REMARQUE: Assurez-vous qu'aucune saleté ne pénètre dans le conduit d'air (E).

4. Installez le filtre à air. Veillez à assurer une bonne étanchéité entre le filtre à air et le support du filtre.
5. Installez le couvercle du filtre à air avec les languettes inférieures en premier.

Pour inspecter la bougie



REMARQUE: Utilisez toujours le type de bougie recommandé. Un type de bougie inadéquat peut endommager le produit.

- Inspectez la bougie si le moteur manque de puissance, n'est pas facile à démarrer ou ne fonctionne pas correctement lorsqu'il tourne au régime de ralenti.
- Afin de réduire le risque de présence de matériaux indésirables sur les électrodes de la bougie, procédez comme suit :
 - a) Assurez-vous que le régime de ralenti est correctement réglé.
 - b) Assurez-vous que le mélange de carburant est correct.
 - c) Assurez-vous que le filtre à air est propre.
- Si la bougie est encrassée, nettoyez-la et vérifiez que l'écartement des électrodes est correct ; reportez-vous à la section *Caractéristiques techniques à la page 124*. (Fig. 32)
- Remplacez la bougie si nécessaire.

Pour examiner le système de carburant

- Examinez le couvercle du réservoir de carburant et le joint du couvercle du réservoir de carburant pour vous assurer qu'ils ne sont pas endommagés.
- Examinez le tuyau à carburant pour vous assurer qu'il n'y a pas de fuite. Si le tuyau à carburant est endommagé, demandez à un atelier spécialisé de le remplacer.

Transport, entreposage et mise au rebut

Transport et stockage

- Pour le stocker et transporter le produit et le carburant, assurez-vous qu'il n'y a pas de fuite ou de vapeurs. Les étincelles ou les flammes nues produites par exemple par des appareils électriques ou chaudières peuvent provoquer un incendie.
- Utilisez uniquement des récipients homologués pour le transport et le stockage de carburant.
- Videz le réservoir de carburant avant de remiser le produit pendant une longue période. Mettez le carburant au rebut dans une déchetterie appropriée.
- Sécurisez le produit lors de son transport pour éviter tout dommage ou accident.
- Conservez le produit dans un endroit verrouillé afin que des enfants ou personnes qui ne sont pas autorisées à l'utiliser ne puissent pas y avoir accès.
- Conservez le produit dans un endroit sec et à l'abri du gel.

Pour préparer pour le stockage

Préparez le stockage du produit à la fin de la saison, et avant plus de 30 jours de stockage.

1. Arrêtez le moteur et fermez le robinet de carburant.
2. Démarrez le moteur et inclinez le produit à environ 10 cm du sol, dans la direction du silencieux.
3. Lorsque le moteur s'arrête, relâchez la poignée de freinage du moteur.
4. Débranchez le câble de la bougie d'allumage.
5. Vidangez le carburant du réservoir de carburant.
6. Retirez la bougie et versez 5 ml d'huile moteur à travers le trou de la bougie.
7. Tirez la poignée du câble du démarreur 3 fois pour répartir l'huile dans le moteur.
8. Inspectez la bougie, reportez-vous à *Pour inspecter la bougie à la page 123*. Ne branchez pas le câble de la bougie d'allumage.

9. Nettoyez le filtre à air, reportez-vous à *Nettoyage du filtre à air à la page 123*.
10. Inspectez l'équipement de coupe, reportez-vous à *Pour inspecter l'équipement de coupe à la page 121*.
11. Nettoyez la machine, consultez la section *Pour nettoyer le produit à la page 121*.

Mise au rebut

- Respectez les consignes locales de recyclage et la réglementation en vigueur.
- Mettez au rebut tous les produits chimiques tels que l'huile moteur ou le carburant dans un centre d'entretien ou une déchetterie appropriée.
- Lorsque vous n'utilisez plus le produit, renvoyez-le à un revendeur Husqvarna ou mettez-le au rebut dans un centre de recyclage.

Caractéristiques techniques

	GX 560
Moteur	
Marque/modèle	Honda / OHC GCV 170
Cylindrée, cm ³	166
Vitesse du moteur – nominale, tr/min (tours par minute)	3 150/min +0/-100
Puissance nominale du moteur, kW ⁴⁶	3,4
Écartement de la bougie d'allumage, mm	0,75
Type de bougie	NGK BPR6ES
Système de lubrification et de carburant	
Capacité du réservoir de carburant, litres	0,9
Huile moteur ⁴⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 synthétique, Husqvarna SAE 10W-40
Capacité du réservoir d'huile, en litres	0,4
Poids	
Réservoirs vides, en kg	18

⁴⁶ La puissance nominale du moteur indiquée est la puissance nette moyenne (à un régime spécifié) d'un moteur de production classique pour le modèle de moteur mesurée selon la norme SAE J1349/ISO1585. Les moteurs produits à grande échelle peuvent s'écarter de cette valeur. La puissance de sortie effective du moteur installé sur le produit fini dépend de la vitesse de fonctionnement, des conditions environnementales et d'autres valeurs.

⁴⁷ Utilisez de l'huile moteur de qualité API SJ ou supérieure. Si l'huile SAE-30 est utilisée à une température inférieure à +5 °C, elle risque de ne pas lubrifier suffisamment le moteur. Cela peut endommager le moteur. Reportez-vous à la section *Pour remplacer l'huile moteur à la page 122* afin de connaître l'huile appropriée pour les basses températures. Reportez-vous au tableau de viscosité pour sélectionner la viscosité la mieux adaptée en fonction de la température extérieure anticipée.

	GX 560
Émissions sonores ⁴⁸	
Niveau de puissance acoustique mesuré, dB (A)	96
Niveau de puissance acoustique garanti L_{WA} , dB (A)	97
Niveaux sonores ⁴⁹	
Niveau de pression sonore à l'oreille de l'utilisateur, dB(A)	86
Niveaux de vibration, a_{hveq} ⁵⁰	
Poignée, m/s^2	3,3
Équipement de coupe	
Hauteur de coupe, mm	10-30
Largeur de coupe, mm	510
Lame, numéro d'article	5119004-10

⁴⁸ Émissions sonores dans l'environnement mesurées comme puissance acoustique (L_{WA}) selon la directive européenne CE 2000/14/CE.

⁴⁹ Niveau de pression sonore conforme à la norme ISO 5395. Les données reportées pour le niveau de pression sonore montrent une dispersion statistique typique (déviations standard) de 1,2 dB (A).

⁵⁰ Niveau de vibrations conformément à la norme ISO 5395. Les données reportées pour le niveau de vibrations montrent une dispersion statistique typique (déviations standard) de 0,2 m/s^2 .

Déclaration de conformité

Déclaration de conformité UE

Nous, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Suède,
tél : +46-36-146500, déclarons sous notre entière
responsabilité que le produit :

Description	Tondeuse
Marque	Husqvarna
Type/Modèle	GX 560
Identification	Les numéros de série à partir de 2022 et ultérieurs

est entièrement conforme à la réglementation et aux
directives de l'UE suivantes :

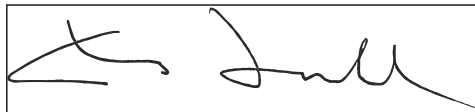
Directive/Réglementation	Description
2011/65/UE	« relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses au sein d'équipements électriques et électroniques »
2006/42/CE	« relative aux machines »
2014/30/UE	« relative à la compatibilité électromagnétique »
2000/14/EC	« relative aux émissions sonores dans l'environnement »

et que les normes et/ou les spécifications techniques
suivantes sont appliquées : EN ISO 5395-1:2013/
A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN
ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Organisme notifié : 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
Suède, a certifié être conforme à la Directive du
Conseil 2000/14/CE, procédure d'évaluation de la
conformité : Annexe VI.

Pour toute information relative aux émissions sonores,
veuillez consulter la section *Caractéristiques techniques*
à la page 124.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Directeur du développement/Articles de jardinage,
Husqvarna AB

Responsable de la documentation technique



Sadržaj

Uvod.....	127	Održavanje.....	132
Sigurnost.....	128	Prijevoz, spremanje i zbrinjavanje.....	135
Montaža.....	130	Tehnički podaci.....	135
Rad.....	131	Izjava o sukladnosti.....	137

Uvod

Opis proizvoda

Ovaj je proizvod rotacijska kosilica za travu kojom upravlja pješak. Ona pluta na zračnom jastuku, zbog čega je olakšano rezanje trave u svim područjima travnjaka.

Namjena

Upotrebljavajte ovaj proizvod za rezanje trave u velikim privatnim vrtovima ili na javnim travnjacima. Može

se upotrebljavati na nagibima do maksimalnih 40° s proizvodom koji se nalazi ispod vas. Proizvod nemojte upotrebljavati za druge zadatke.



OPREZ: Kosilicu nemojte gurati uz nagib. Tako možete oštetiti motor.

Pregled proizvoda

(Sl. 1)

1. Ručica kočnice motora
2. Gornja ručica
3. Kotačić upravljača
4. Donja ručica
5. Ručica užeta pokretača
6. Filtar zraka
7. Spremnik za gorivo
8. Ventil goriva
9. Čep za ulje
10. Prigušivač
11. Kuka za podešavanje položaja ručice
12. Svjećica
13. Korisnički priručnik
14. Natpisna pločica

(Sl. 7) Osobe i životinje držite na sigurnoj udaljenosti od radnog područja.

(Sl. 8) Prije popravaka ili održavanja zaustavite motor i uklonite kabel za paljenje.

(Sl. 9) Ovaj je proizvod u suglasnosti je s važećim direktivama EZ-a.

(Sl. 10) Naljepnica emisije buke u okoliš u skladu s direktivama i propisima EU i UK te propisom Novog Južnog Walesa „Zaštita od radova u okolišu (kontrola buke) iz 2017“. Zajamčena razina jačine zvuka proizvoda naznačena je u odjeljku *Tehnički podaci na stranici 135* i na naljepnici.

Simboli na proizvodu

(Sl. 2) **UPOZORENJE:** Neoprezna ili nepravilna upotreba može uzrokovati ozljede ili smrt rukovatelja ili promatrača.

(Sl. 3) Pažljivo pročitajte korisnički priručnik i prije korištenja dobro usvojite sadržaj.

(Sl. 4) Upozorenje: okretni nož. Ruke i stopala držite podalje.

(Sl. 5) Upozorenje: okretni dijelovi. Ruke i stopala držite podalje.

(Sl. 6) Pazite na izbačene predmete i odbijanja.

(Sl. 11) Otvoren je ventil goriva.

(Sl. 12) Zatvoren je ventil goriva.

(Sl. 13) Ispušni plinovi iz motora sadrže ugljikov monoksid, vrlo opasan otrovni plin bez mirisa. Proizvod nemojte pogoniti u zatvorenom ili uskom prostoru.

(Sl. 14) Opasnost od požara. Prije ponovnog ulijevanja goriva obavezno zaustavite motor.

Napomena: Drugi simboli/naljepnice na proizvodu odnose se na zahtjeve za certifikaciju na drugim tržišnim područjima.

Emisije Euro V



UPOZORENJE: Provođenjem izmjena na motoru poništavate tipsko odobrenje za EU za ovaj proizvod.

Oštećenje proizvoda

U sljedećim okolnostima nećemo biti odgovorni za oštećenja proizvoda:

- proizvod nepravilno popravljen.
- proizvod popravljen dijelovima koje nije proizveo proizvođač ili nemaju odobrenje proizvođača.
- proizvod ima dodatnu opremu koje nije proizveo proizvođač ili nema odobrenje proizvođača.
- proizvod nije popravljen u ovlaštenom servisnom centru ili kod ovlaštenog tijela.

Sigurnost

Sigurnosne definicije

Upozorenjima, oprezima i napomenama naglašavaju se posebno važni dijelovi priručnika.



UPOZORENJE: Upotrebljava se kada se nepoštivanjem uputa iz priručnika mogu uzrokovati smrt ili ozljede rukovatelja ili promatrača.



OPREZ: Upotrebljava se kada nepoštivanje uputa iz priručnika može uzrokovati oštećenje proizvoda ili drugih materijala u neposrednoj blizini.

Napomena: Upotrebljava se za prikaz neophodnih dodatnih informacija za zadanu situaciju.

Opće sigurnosne upute



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upute upozorenja u nastavku.

- Proizvod je opasan ako ga koristite nepravilno ili ako niste oprezni. Nepoštivanje sigurnosnih uputa može uzrokovati ozljede ili smrt.
- Proizvod tijekom rada proizvodi elektromagnetsko polje. To polje u određenim okolnostima može ometati aktivne ili pasivne medicinske implantate. Za smanjenje opasnosti od smrtonosne ozljede osobama s medicinskim implantatima prije korištenja uređaja preporučujemo obraćanje liječniku i proizvođaču medicinskog implantata.
- Uvijek budite pažljivi i razumni. Ako u posebnim situacijama niste sigurni u način upotrebe stroja, prije nastavka stanite i obratite se svom distributeru tvrtke Husqvarna.
- Imajte na umu kako se rukovatelj smatra odgovornim za nezgode koje uključuju druge osobe ili njihovo vlasništvo.

- Proizvod održavajte čistim. Znakovi i naljepnice moraju biti jasno čitljivi.
- Osobama dopustite upotrebu proizvoda samo ako su pročitali i usvojili sadržaj uputa za rukovanje.
- Djeci nemojte dopustiti upotrebu proizvoda.
- Djecu držite podalje od područja rada. Cijelo vrijeme mora biti prisutna odgovorna odrasla osoba.
- Osobama koje nisu upoznate s uputama nemojte dopustiti upotrebu proizvoda.
- Osobu smanjenih fizičkih ili mentalnih sposobnosti obavezno nadzirite tijekom uporabe proizvoda. Cijelo vrijeme mora biti prisutna odgovorna odrasla osoba.
- Proizvod nemojte upotrebljavati kada ste umorni, bolesni ili pod utjecajem alkohola, droge ili lijekova. To negativno utječe na vaš vid, pažnju, koordinaciju i prosudbu.
- Nemojte upotrebljavati proizvod koji je izmijenjen ili neispravan.
- Nemojte izmjenjivati proizvod ili ga upotrebljavati ako postoji mogućnost da je izmijenjen.
- Nemojte mijenjati prilagodbe za kontrolu brzine motora.

Sigurnost na radnom mjestu



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upute upozorenja u nastavku.

- Prije rada s ovim proizvodom iz radnog područja uklonite grane, grančice, kamenje i druge nepričvršćene predmete.
- Objekti koji udare u rezu no opremu mogu biti izbačeni te uzrokovati ozljede ili oštećenja. Promatrače i životinje držite na sigurnoj udaljenosti od proizvoda.
- Ne upotrebljavajte ovaj proizvod po magli, kiši, jakom vjetru, po hladnom vremenu, opasnosti od munja ili drugim lošim vremenskim uvjetima. Upotreba ovog proizvoda po lošem vremenu ili na mokrim mjestima može se negativno odraziti na vašu opreznost. Loše vrijeme može prouzročiti opasne uvjete rada.
- Pazite na osobe, predmete i situacije koje mogu onemogućiti siguran rad proizvoda.

- Pazite na korijenje, kamenje, grančice, jame, jarke i druge prepreke. Visoka trava može ometati jasno vidno polje.
- Košenje trave na nagibima može biti opasno. Proizvod nemojte upotrebljavati na tlu s kosinama većima od 40°. Ne kosite travu na mokrim nagibima.
- Kada režete travu na nagibu, uvijek stojte stopalima čvrsto na ravnoj podlozi, a neka proizvod bude ispod vas na nagibu.
- Oprezno prilazite skrivenim kutovima i predmetima koji onemogućavaju jasan pregled.

Sigurnost pri radu



UPOZORENJE: Prije korištenja proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Proizvod upotrebljavajte samo za košenje travnjaka. Upotreba za druge zadatke nije dopuštena.
- Upotrebljavajte osobnu zaštitnu opremu. Pogledajte *Oprema za osobnu zaštitu na stranici 129*.
- Ne pokrećite motor u zatvorenom prostoru ili u blizini zapaljivog materijala. Ispušne pare motora vruće su i mogu sadržavati vruće iskre koje mogu uzrokovati požar.
- Proizvod upotrebljavajte samo ako su nož i svi štitnici pravilno postavljeni. Nepravilno postavljen nož može se otpustiti i uzrokovati ozljede.
- Pazite da nožem ne udarate u predmete poput kamenja ili korijenja. Time možete oštetiti nož i saviti vratilo motora. Savijena osovinu uzrokuje snažne vibracije i vrlo visoku opasnost od otpuštanja noža.
- Ako nožem udarate u predmet ili osjetite vibracije, odmah zaustavite proizvod. Odspojite kabel za paljenje od svjećice. Pregledajte je li proizvod oštećen. Popravite oštećenja ili popravak prepustite odobrenom serviseru.
- Ručicu kočnice motora ne pričvršćujte trajno za ručku kada motor radi.
- Proizvod postavite na stabilnu, ravnu površinu i pokrenite ga. Noževi ne smiju udarati u tlo ili druge predmete.
- Tijekom rukovanja proizvodom obavezno budite iza njega.
- Pri rukovanju ovim proizvodom držite 2 ruke na ručki. Ruke i stopala držite podalje od rotirajućih noževa.
- Budite pažljivi pri povlačenju proizvoda unatrag.
- Ne podižite proizvod kada motor radi. Ako proizvod morate podići, prvo zaustavite motor i odspojite kabel svjećice od svjećice.
- Tijekom rada s proizvodom nemojte hodati unatrag.
- Zaustavite motor prilikom prelaska preko velikih površina bez trave, primjerice šljunčanih, kamenih i asfaltnih staza.
- Ne trčite s proizvodom kada motor radi. Obavezno hodajte tijekom rada s proizvodom.

- Proizvod s pokrenutim motorom ne ispuštajte iz vida. Zaustavite motor i pričekajte dok se rezna oprema ne prestane okretati.

Sigurnosne upute za rad

Oprema za osobnu zaštitu



UPOZORENJE: Prije uporabe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Oprema za osobnu zaštitu ne može u potpunosti spriječiti ozljede, no smanjuje stupanj ozljede u slučaju nezgode. Pri odabiru odgovarajuće opreme zatražite pomoć ovlaštenog trgovca.
- Upotrebljavajte zaštitu sluha ako je razina buka veća od 85 dB.
- Nosite čizme otporne na klizanje ili cipele za teške uvjete rada. Nemojte nositi otvorene cipele ili biti bosi.
- Nosite teške, duge hlače.
- Prema potrebi nosite zaštitne rukavice, primjerice prilikom pričvršćivanja, pregleda ili čišćenja rezne opreme.

Sigurnosni uređaji na proizvodu



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upute upozorenja u nastavku.

- Proizvod nemojte upotrebljavati sa sigurnosnim uređajima koji su oštećeni ili nisu ispravni.
- Redovito pregledavajte sigurnosne uređaje. Ako su sigurnosni uređaji oštećeni ili nisu ispravni, obratite se serviseru tvrtke Husqvarna.
- Sigurnosne uređaje nije dopušteno izmjenjivati.

Provjera reznog poklopca

Rezni poklopac smanjuje vibriranje proizvoda te opasnost od ozljede nožem.

- Provjerite ima li na pokrovu noža oštećenja, primjerice napuklina.

Kočna poluga motora

Kočnom polugom motora zaustavljate motor. Motor se zaustavlja po otpuštanju kočne poluge motora.

Za pregled kočne poluge motora pokrenite motor i potom otpustite kočnu polugu motora. Ako se motor ne zaustavi za 3 sekunde, podesite kočnicu motora kod servisera tvrtke Husqvarna.

(Sl. 15)

Prigušivač

Prigušivač razinu buke održava na minimumu i ispušne plinove usmjerava dalje od rukovatelja.

Nemojte upotrebljavati proizvod bez prigušivača ili s oštećenim prigušivačem. Oštećen prigušivač povećava razinu buke i opasnost od požara.



UPOZORENJE: Prigušivač se tijekom rada, nakon rada te kada motor pogonite u praznom hodu jako zagrije. Budite oprezni u blizini zapaljivih materijal i/ili para kako biste spriječili požar.

Sigurnost pri rukovanju gorivom



UPOZORENJE: Prije upotrebe proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Nemojte pokretati proizvod ako u njemu ima goriva ili motornog ulja. Uklonite neželjeno gorivo/ulje i pričekajte na sušenje proizvoda.
- Ako gorivo prolijeće po odjeći, odmah se presvucite.
- Gorivu nemojte dopustiti kontakt s tijelom jer može uzrokovati ozljede. Ako dođe do kontakta goriva s tijelom, sapunom i vodom isperite gorivo.
- Nemojte pokretati proizvod ako motor propušta. Redovito pregledavajte ima li na motoru curenja.
- Budite pažljivi s gorivom. Gorivo je zapaljivo, a pare su eksplozivne i mogu uzrokovati ozljede i smrt.
- Nemojte udisati pare goriva, one mogu uzrokovati ozljede. Osigurajte dovoljan protok zraka.
- U blizini goriva ili motora nemojte pušiti.
- U blizini goriva ili motora nemojte stavljati vruće predmete.
- Nemojte ulijevati gorivo kada je motor uključen.
- Prije ulijevanja goriva provjerite je li motor hladan.
- Prije ulijevanja goriva polako otvorite čep spremnika goriva i pažljivo ispustite tlak.
- Nemojte ulijevati gorivo u motor u zatvorenom prostoru. Nedovoljan protok zraka može uzrokovati

ozljede ili smrt zbog gušenja ili trovanja ugljičnim monoksidom.

- Potpuno zategnite čep spremnika goriva. Ako čep spremnika goriva nije zategnut, postoji opasnost od požara.
- Prije pokretanja proizvod odmaknite najmanje 3 m / 10' od mjesta punjenja spremnika.
- Spremnik za gorivo nemojte puniti do kraja. Zagrijavanje uzrokuje širenje goriva. Ostavite mjesta pri vrhu spremnika za gorivo.

Sigurnosne upute za održavanje



UPOZORENJE: Prije korištenja proizvoda pročitajte upozoravajuće upute u nastavku.

- Ispušni plinovi iz motora sadrže ugljikov monoksid, vrlo opasan otrovni plin bez mirisa. Proizvod nemojte pokretati u zatvorenom ili uskom prostoru.
- Prije održavanja proizvoda zaustavite motor i odspojite kabel za paljenje od svjećice.
- Tijekom održavanja rezne opreme nosite zaštitne rukavice. Nož je vrlo oštar i lako dolazi do posjekotina.
- Dodatna oprema i izmjene proizvoda bez odobrenja proizvođača mogu uzrokovati ozbiljne ozljede ili smrt. Nemojte mijenjati proizvod. Obavezno upotrebljavajte dijelove s odobrenjem proizvođača.
- Ako se održavanje ne provodi ispravno i redovno, povećava se opasnost od ozljede i oštećenja proizvoda.
- Održavanje provodite isključivo prema uputama iz ovog priručnika za vlasnika. Sva druga servisiranja mora provoditi ovlašteni serviser tvrtke Husqvarna.
- Redovno servisirajte proizvod kod ovlaštenog servisera tvrtke Husqvarna.
- Zamijenite oštećene, istrošene ili polomljene dijelove.

Montaža

Sastavljanje donje ručke

1. Kukicu pričvršćenu za ručku (A) provucite kroz središnji utor (B) u smjeru strelice (C). (Sl. 16)
2. Okrenite ručku u smjeru kretanja kazaljke na satu za 90° da biste krajeve donje ručke stavili između nosača (D) na poklopcu reznog kućišta.
3. Rascjepke (A) provucite kroz nosače i krajeve donje ručke. Zaključajte zapornim klinovima (B). (Sl. 17)

Sastavljanje gornje ručke

1. Stavite donju ručku u parkirani položaj, pogledajte *Postavljanje položaja ručke na stranici 131.*

2. Otvore u gornjoj ručici poravnajte s otvorima u donjoj ručici pa umetnite vijke, podloške i kotačiće. (Sl. 18)
3. Trakama pričvrstite kabele za ručicu. (Sl. 19)



OPREZ: Kabeli ne smiju biti previše zategnuti.

Uvod



UPOZORENJE: Prije rada s proizvodom morate pročitati i usvojiti poglavlje o sigurnosti.

Prije rada s proizvodom

1. Pažljivo pročitajte korisnički priručnik i prije upotrebe dobro usvojite sadržaj.
2. Pregledajte reznu opremu i uvjerite se da je pravilno pričvršćena i podešena. Pogledajte *Za pregled rezne opreme na stranici 133*.
3. Napunite spremnik goriva. Pogledajte *Ulijevanje goriva na stranici 131*.
4. Napunite spremnik za ulje i provjerite razinu ulja. Pogledajte *Zamjena motornog ulja na stranici 134*.

Ulijevanje goriva

Ako je dostupno, upotrebljavajte benzin s niskim emisijama/alkilatni benzin. Ako benzin s niskim emisijama/alkilatni benzin nije dostupan, upotrebljavajte kvalitetno bezolovni benzin ili olovni benzin. Upotrebljavajte benzin s oktanskim brojem 90 RON izvan Sjeverne Amerike (87 AKI u Sjevernoj Americi) ili većim i s maksimalno 10 % etanola (E10).



OPREZ: Izvan Sjeverne Amerike nemojte koristiti benzin s oktanskim brojem manjim od 90 RON (87 AKI u Sjevernoj Americi). Tako možete oštetiti proizvod.

1. Čep spremnika za gorivo otvarajte polako kako biste otpustili tlak.
2. Punite polako pomoću kantice za gorivo. Ako prolijeate gorivo, obrišite ga krpom i pričekajte na sušenje preostalog goriva.
3. Očistite područje oko čepa spremnika za gorivo.
4. Potpuno zategnite čep spremnika za gorivo. Ako čep spremnika za gorivo nije zategnut, postoji opasnost od požara.
5. Prije pokretanja proizvod odmaknite najmanje 3 m (10') od mjesta punjenja spremnika.

Postavljanje položaja ručke

1. Podignite kukicu (A). (Sl. 20)
2. Gurnite kukicu prema naprijed da biste postavili ručku u parkirani položaj (B).
3. Povucite kukicu prema natrag da biste postavili ručku u položaj za košnju (B).

Pokretanje proizvoda

1. Provjerite je li kabel za paljenje priključen na svjećicu.
2. Postavite ručicu u parkirani položaj, pogledajte *Postavljanje položaja ručke na stranici 131*.
3. Otvorite ventil goriva. (Sl. 21)
4. Pritisnite ručicu kočnice motora prema upravljaču.
5. Svoje desno stopalo stavite na režno kućište.
6. Držite gornji dio donje ručice svojom desnom rukom pa nagnite proizvod.
7. Ručicu užeta pokretača držite desnom rukom. (Sl. 22)
8. Polako izvlačite užu pokretača dok ne osjetite otpor.
9. Snažno povucite za pokretanje motora.
10. Kada motor radi punom brzinom, pažljivo spustite proizvod na tlo.
11. Postavite ručicu u položaj za košnju, pogledajte *Postavljanje položaja ručke na stranici 131*.



UPOZORENJE: Nikad ne omotavajte užu pokretača oko šake.

Zaustavljanje proizvoda

- Nagnite proizvod pa otpustite ručicu kočnice motora.
- Kada se motor zaustavi, spustite proizvod.
- Postavite ručku u parkirani položaj, pogledajte *Postavljanje položaja ručke na stranici 131*.
- Zatvorite ventil goriva.

Upotreba proizvoda



OPREZ: Kosilicu nemojte gurati uz nagib. Tako možete oštetiti motor.

- Kada režete travu na nagibu, uvijek stojte stopalima čvrsto na ravnoj podlozi, a neka proizvod bude ispod vas na nagibu. Proizvod nemojte upotrebljavati na tlu s kosinama većima od 40°. (Sl. 23)

Za dobar ishod

- Uvijek upotrebljavajte oštar nož. Tup nož daje nepravilne rezultate, a rezana površina trave požuti. Oštar nož također troši manje energije od tupog.
- Nemojte rezati više od 1/3 od duljine trave. Prvo kosite s visoko postavljenom visinom za rezanje. Provjerite rezultat i spustite visinu rezanja na prihvatljivu razinu. Ako je trava vrlo dugačka, vozite polako i po potrebi kosite 2 puta.

- Svaki put kosite u drugom smjeru kako biste spriječili nastanak traka na travnjaku.

- Pokrov noža mora biti čist. Nakupine trave i prljavštine s unutarnje strane pokrova noža mogu umanjiti rezultate rezanja. Pogledajte *Čišćenje proizvoda na stranici 133*.

Održavanje

Uvod



UPOZORENJE: Prije održavanja morate pročitati i usvojiti poglavlje o sigurnosti.

Za sve radove servisiranja i održavanja na proizvodu potrebna je posebna obuka. Jamčimo dostupnost profesionalnih popravaka i servisa. Obratite se servisnom zastupniku tvrtke Husqvarna.

Detaljnije informacije potražite pod www.husqvarna.com.

Prije provođenja održavanja



UPOZORENJE: Za sprječavanje ozljeda i oštećenja proizvoda poštujte ove

upute kada je neophodno proizvod položiti na stranu.

1. Zatvorite ventil goriva. (Sl. 24)
2. Pustite motor da radi dok se ne zaustavi.
3. Odspojite kabel svjećice. (Sl. 25)
4. Nagnite proizvod ulijevo tako da filtar zraka bude gore (A), a prigušivač dolje. (Sl. 26)

Raspored održavanja

Intervali održavanja izračunati su za dnevnu upotrebu proizvoda. Intervali se mijenjaju ako se proizvod ne upotrebljava svakodnevno.

Za održavanja označena s * pogledajte upute u *Sigurnosni uređaji na proizvodu na stranici 129*.

Održavanje	Dnevno	Prvih 5 sati	Svaka 3 mjeseca ili 25 sati	Svaki 6 mjeseci ili 50 sati	Svake godine ili 100 sati	Svake 2 godine ili 200 sati
Provedite opći pregled	X		X	X	X	X
Čišćenje proizvoda	X		X	X	X	X
Provjerite reznu opremu	X		X	X	X	X
Provjerite neoštećenost reznog poklopca*	X		X	X	X	X
Provjerite ručku kočnice motora	X		X	X	X	X
Provjerite prigušivač*	X		X	X	X	X
Pregledajte ima li curenja na motoru, spremniku i vodovima za gorivo	X		X	X	X	X
Provjerite razinu motornog ulja. Ako je potrebno, napunite uljem	X		X			
Pregledajte filtar zraka	X					
Zamijenite motorno ulje (prvi put nakon 5 sati)		X		X	X	X
Provjerite ima li oštećenja na pokretaču ili užetu pokretača			X	X	X	X
Očistite filtar zraka.			X	X	X	
Zamijenite filtar zraka						X
Provjerite svjećicu Ako je to potrebno, očistite je.			X	X	X	
Promijenite svjećicu						X

Održavanje	Dnevno	Prvih 5 sati	Svaka 3 mjeseca ili 25 sati	Svaki 6 mjeseci ili 50 sati	Svake godine ili 100 sati	Svake 2 godine ili 200 sati
Očistite vanjsku površinu rasplinjača i prostor oko njega			X	X	X	X
Očistite unutarnje površine spremnika za gorivo					X	X
Provjerite kočionu pločicu zamašnjaka				X	X	X
Provjerite prazni hod Podesite po potrebi					X	X
Očistite mrežicu za hvatanje iskri					X	X
Pregledajte i podesite zazor ventila					X	X
Provjerite vod goriva Po potrebi zamijenite						X

Za opći pregled

- Provjerite jesu li sve matice i vijci na proizvodu pravilno pritegnuti.

Čišćenje proizvoda



UPOZORENJE: Poštujte upute u *Prije provođenja održavanja na stranici 132* prije čišćenja ispod proizvoda.



OPREZ: Za čišćenje proizvoda ne upotrebljavajte deterdžente, benzin ili otapala. To može prouzročiti oštećenje plastičnih dijelova.

- Za čišćenje proizvoda nemojte koristiti visokotlačni stroj za pranje.
- Ako proizvod čistite vodom, nemojte izlijevati vodu izravno na motor.
- Četkom uklonite lišće, travu i onečišćenja.
- Provjerite prohodnost ulaza hladnog zraka u motor.
- Izvadite ventilator (pogledajte *Zamjena noža i ventilatora na stranici 133*) pa ga očistite četkom.
- Površinu proizvoda očistite suhom krpom.
- Ispod proizvoda čistite strugačem da biste uklonili nakupljene travu i otpad.

Za pregled rezne opreme



UPOZORENJE: Odvojite kabel za paljenje od svjećice kako biste spriječili slučajno pokretanje.



UPOZORENJE: Tijekom održavanja rezne opreme nosite zaštitne rukavice. Nož je vrlo oštar i lako dolazi do posjekotina.

1. Pregledajte ima li na reznoj opremi oštećenja ili pukotina. Oštećenu reznu opremu obavezno zamijenite.
2. Pregledajte nož kako biste ustanovili je li oštećen ili tup.

Napomena: Nakon oštrenja nož je nužno uravnotežiti. Nož naoštrite, zamijenite i uravnotežite u servisnom centru. Ako se pri udaru u prepreku proizvod zaustavi, zamijenite oštećeni nož. Procjenu za oštrenje ili zamjenu noža prepustite servisnom centru.

Zamjena noža i ventilatora



UPOZORENJE: Nosite rukavice za teške uvjete rada. Nož je vrlo oštar i lako dolazi do posjekotina.

1. Pripremite proizvod za provođenje održavanja, pogledajte *Prije provođenja održavanja na stranici 132*.
2. Čvrsto držite ventilator pa okrenite vijak noža (A) suprotno od smjera kretanja kazaljke na satu da biste ga izvadili. (Sl. 27)
3. Izvadite nož (B), odstojnike za visinu rezanja (C) i ventilator (D).
4. Pregledajte ima li oštećenja na vijku noža i ventilatoru.
5. Postavite ventilator natrag u njegov početni položaj. Ako dodajete odstojnike za visinu rezanja, pobrinite se da stavite klinove u otvore na ventilatoru.
6. Pričvrstite novi nož. Pobrinite se da su klinovi na ventilatoru (E) stavljeni u provrte (F) na nožu.
7. Zaobljene rubove novog noža pri postavljanju usmjerite prema tlu.
8. Vijak noža stavite u središnji provrt noža (G) pa ga rukom pritegnite u smjeru kretanja kazaljke na satu.

9. Čvrsto držite ventilator pa ključem pritegnite vijak noža.
10. Ručno povucite nož u krug kako biste provjerili okreće li se slobodno.
11. Pokrenite proizvod kako biste ispitali nož. Ako nož nije ispravno pričvršćen, proizvod vibrira ili ishod košenja nije zadovoljavajući.

Za postavljanje visine rezanja

Dodajte odstojnike za visinu rezanja da biste je smanjili. Uklonite odstojnike za visinu rezanja da biste je povećali.

Napomena: Ne upotrebljavajte više od 2 odstojnika za visinu rezanja.

1. Pripremite proizvod za provođenje održavanja, pogledajte *Prije provođenja održavanja na stranici 132*.
2. Uklonite vijak noža i nož, pogledajte *Zamjena noža i ventilatora na stranici 133*.
3. Između ventilatora i noža postavite 1 ili 2 odstojnika za visinu rezanja (A). Provrtite na prvom odstojniku za visinu rezanja postavite na klinove na ventilatoru (B). Klinove na drugom odstojniku za visinu rezanja postavite u provrte na prvom odstojniku za visinu rezanja. (Sl. 28)
4. Nož postavite na odstojnik za visinu rezanja. Pobrinite se da su klinovi na odstojniku za visinu rezanja stavljeni u provrte (C) na nožu.
5. Pričvrstite nož i vijak noža, pogledajte *Zamjena noža i ventilatora na stranici 133*.

Provjera razinu ulja



OPREZ: Preniska razina ulja može uzrokovati oštećenje motora. Prije pokretanja proizvoda provjerite razinu ulja.

1. Postavite proizvod na ravno tlo.
2. Uklonite čep spremnika ulja s pričvršćenom šipkom za mjerenje razine ulja.
3. Očistite ulje sa šipke za mjerenje razine ulja.
4. Šipku za mjerenje ulja u potpunosti gurnite u spremnik za ulje kako biste dobili ispravan prikaz razine ulja. Nemojte pričvrstiti poklopac spremnika ulja.
5. Uklonite čep spremnika ulja s pričvršćenom šipkom za mjerenje razine ulja.
6. Provjerite razinu ulja na šipci za mjerenje ulja.
7. Ako je razina ulja niska, napunite motornim uljem i ponovno provjerite razinu ulja. (Sl. 29)

Napomena: Upotrijebite lijevak za ulje kako biste spriječili prosipanje.

8. Kada je razina ulja ispravna, postavite čep spremnika ulja.

Zamjena motornog ulja



UPOZORENJE: Motorno ulje vrlo je vruće neposredno nakon zaustavljanja motora. Prije ispuštanja motornog ulja pričekaite da se ohladi. Ako motorno ulje prolijete po koži, očistite sapunom i vodom.

(Sl. 30)

Proizvod upotrebljavajte dok ne ispraznite spremnik goriva.

1. Odvojite kabel za paljenje od svjećice.
2. Uklonite čep spremnika za ulje.
3. Ispraznite motorno ulje.
 - a) Ako imate pumpu za ulje (dodatna oprema): Za pražnjenje spremnika za ulje koristite pumpu za ulje.
 - b) Za modele s čepom za ispuštanje ulja: Postavite spremnik ispod čepa za ispuštanje ulja kako biste prikupili motorno ulje. Uklonite čep za ispuštanje ulja i nagnite proizvod kako biste ispraznili spremnik za ulje.
 - c) Za modele bez čepa za ispuštanje ulja: Ispod proizvoda postavite posudu u koju ćete prikupiti motorno ulje. Otvorite čep spremnika za ulje i nagnite proizvod kako biste ispraznili spremnik za ulje.
4. Napunite novim motornim uljem preporučenim u *Tehnički podaci na stranici 135*.
5. Provjerite razinu ulja. Pogledajte *Provjera razinu ulja na stranici 134*.

Čišćenje filtra zraka



OPREZ: Nemojte pogoniti motor bez filtra zraka ili sa zaprljanim filtrom zraka.



OPREZ: Ako filter zraka ne možete potpuno očistiti ili ako je oštećen, zamijenite ga. Oštećeni filter zraka uzrokuje oštećenje motora.

1. Pritisnite jezičke zasuna (A), skinite poklopac filtra zraka (B) i izvadite filter zraka (C). (Sl. 31)
2. Filtrom zraka udarajte o tvrdu površinu ili ga ispušite komprimiranim zrakom sa čiste strane.



OPREZ: Za odstranjivanje prljavštine ne koristite se četkom jer to samo gura prljavštinu dublje u filter zraka.

3. Vlažnom krpom očistite držač filtra zraka (D) i poklopac filtra zraka.



OPREZ: Pazite da u zračni kanal (E) ne dospiju onečišćenja.

4. Ugradite filter zraka. Provjerite je li filter zraka u potpunosti brtvi uz nosač filtra zraka.
5. Ugradite poklopac filtra zraka prvo postavljajući donje jezičke.

Provjera svjećice



OPREZ: Uvijek koristite preporučenu vrstu svjećice. Neodgovarajuća vrsta svjećice može oštetiti proizvod.

- Ako motor nema snage, teško se pokreće ili ne radi ispravno u praznom hodu, pregledajte svjećicu.
- Za smanjenje opasnosti od nepoželjnog materijala na elektrodama svjećice pratite sljedeće upute:

- a) Provjerite je li broj okretaja pri praznom hodu pravilno podešen.
 - b) Provjerite ispravnost mješavine goriva.
 - c) Provjerite je li filter zraka čist.
- Ako je svjećica prljava, očistite je i provjerite ispravnost zazora elektroda, pogledajte. *Tehnički podaci na stranici 135.* (Sl. 32)
 - Ako je potrebno, zamijenite svjećicu.

Pregled sustav goriva

- Pregledajte čep spremnika za gorivo i brtvu čepa spremnika za gorivo i uvjerite se kako su neoštećeni.
- Pregledajte crijevo goriva kako biste se uvjerili da nema propuštanja. Ako je crijevo goriva oštećeno, zamijenite ga kod servisera.

Prijevoz, spremanje i zbrinjavanje

Prijevoz i skladištenje

- Za prijevoz i skladištenje proizvoda i goriva uvjerite se kako nema propuštanja ili isparavanja. Iskre ili otvoren plamen, primjerice od električnih uređaja ili bojlera, mogu uzrokovati požar.
- Za prijevoz i skladištenje goriva obavezno upotrebljavajte odobrene spremnike.
- Prije dugotrajnog skladištenja proizvoda ispraznite spremnik za gorivo. Zbrinite gorivo na prikladnoj lokaciji za zbrinjavanje
- Čvrsto osigurajte proizvod za prijevoz kako biste spriječili oštećenja i nezgode.
- Proizvod čuvajte u zaključanom prostoru kako biste onemogućili pristup djeci ili osobama bez odobrenja.
- Proizvod skladištite u suhom prostoru bez mraza.

Priprema za skladištenje

Proizvod pripremite za skladištenje na kraju sezone i prije svakog skladištenja duljeg od 30 dana.

1. Zaustavite motor i zatvorite ventil goriva.
2. Pokrenite motor i nagnite proizvod otprilike 10 cm od tla, u smjeru prigušivača.
3. Kada se motor zaustavi, otpustite ručicu kočnice motora.

4. Odspojite kabel svjećice.
5. Ispraznite gorivo iz spremnika za gorivo.
6. Izvadite svjećicu pa ulijte 5 ml motornog ulja kroz otvor svjećice.
7. Povucite ručicu užeta pokretača 3 puta da se ulje rasporedi po motoru.
8. Pregledajte svjećicu, pogledajte *Provjera svjećice na stranici 135.* Ne odspajajte kabel svjećice.
9. Očistite filter zraka, pogledajte *Čišćenje filtra zraka na stranici 134.*
10. Pregledajte reznu opremu, pogledajte *Za pregled rezne opreme na stranici 133.*
11. Očistite proizvod, pogledajte *Čišćenje proizvoda na stranici 133.*

Zbrinjavanje u otpad

- Poštujte lokalne zahtjeve za reciklažu i važeće propise.
- Sve kemikalije, poput motornog ulja ili goriva, zbrinite u servisnom centru ili na prikladnoj lokaciji za zbrinjavanje.
- Ako proizvod više ne upotrebljavate, pošaljite ga zastupniku tvrtke Husqvarna ili ga zbrinite na lokaciji za reciklažu.

Tehnički podaci

	GX 560
Motor	
Proizvođač/model	Honda / OHC GCV 170

	GX 560
Zapremnina, cm ³	166
Brzina motora- nominalno, o/min (okretaji u minuti)	3150/min +0/-100
Nazivna izlazna snaga motora, kW ⁵¹	3,4
Razmak svjeće, mm	0,75
Vrsta svjeće	NGK BPR6ES
Sustav za gorivo i podmazivanje	
Zapremnina spremnika goriva, litre	0,9
Motorno ulje ⁵²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 sintetičko, Husqvarna SAE 10W-40
Zapremnina spremnika ulja, litre	0,4
Težina	
S praznim spremnicima, kg	18
Emisije buke ⁵³	
Razina jačine zvuka, mjerena u dB (A)	96
Razina jačine zvuka, zajamčena L _{WA} dB (A)	97
Jačina zvuka ⁵⁴	
Razine tlaka zvuka na uhu rukovatelja, dB (A)	86
Razine vibracija, a_{hveq} ⁵⁵	
Ručka, m/s ²	3,3
Rezna oprema	
Visina rezanja, mm	10 – 30
Širina rezanja, mm	510
Kataloški broj noža	5119004-10

⁵¹ Navedena nazivna snaga motora prosječna je neto izlazna snaga (pri navedenom broju okretaja u minuti) tipičnog serijskog motora za određeni model mjerena prema normi SAE J1349/ISO1585. Vrijednost se može razlikovati za motore za masovnu proizvodnju. Stvarna izlazna snaga motora ugrađenog u krajnji proizvod ovisi o radnoj brzini, uvjetima u okolišu i drugim vrijednostima.

⁵² Upotrebjavajte motorno ulje kvalitete API SJ ili više. Ako se ulje SAE-30 primjenjuje na temperaturama nižim od 5 °C, postoji opasnost od nedovoljnog podmazivanja motora. To može uzrokovati oštećenje motora. Odgovarajuće ulje za niske temperature potražite u *Zamjena motornog ulja na stranici 134*. Pregledajte tablice viskoznosti i odaberite najbolju viskoznost s obzirom na očekivanu vanjsku temperaturu.

⁵³ Emisije buke u okoliš izmjerene kao jačina zvuka (L_{WA}) u skladu s Direktivom EZ 2000/14/EC.

⁵⁴ Razina tlaka zvuka u skladu s ISO 5395. Navedeni podaci za razinu pritiska zvuka uključuju tipično statističko raspršenje (standardno odstupanje) od 1,2 dB (A).

⁵⁵ Razina vibracija u skladu s ISO 5395. Podaci o razini vibracije pokazuju tipičnu statističku disperziju (standardnu devijaciju) od 0,2 m/s².

Izjava o sukladnosti

EU izjava o sukladnosti

Mi, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švedska, tel.:
+46-36-146500, pod punom odgovornošću izjavljujemo
da proizvod:

Opis	Kosilica
Marka	Husqvarna
Vrsta/model	GX 560
Identifikacija	Serijski brojevi iz 2022 i noviji

u potpunosti su sukladni sljedećim EU direktivama i
propisima:

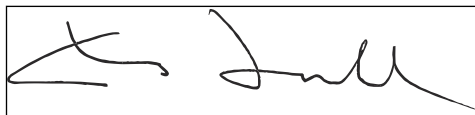
Direktiva/propis	Opis
2011/65/EU	„o ograničenoj upotrebi određenih opasnih tvari u električnoj i elektroničkoj opremi“
2006/42/EC	„o strojevima“
2014/30/EU	„o elektromagnetskoj kompatibilnosti“
2000/14/EC	„koja se odnosi na emisije buke u okoliš“

i primjenjuju se sljedeće norme i/ili tehničke
specifikacije: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO
5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN
IEC 63000:2018.

Prijavljeno tijelo: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
Švedska, certificiralo je sukladnost s Direktivom Vijeća
2000/14/EC, postupak kontrole kvalitete: Dodatak VI.

Informacije o emisiji buke potražite u odjeljku *Tehnički
podaci na stranici 135.*

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Razvojni menadžer / proizvodi za vrtove, Husqvarna AB

Osoba odgovorna za tehničku dokumentaciju



TARTALOMJEGYZÉK

Bevezetés.....	138	Karbantartás.....	143
Védelem.....	139	Szállítás, tárolás és ártalmatlanítás.....	147
Összeszerelés.....	142	Műszaki adatok.....	147
Kezelés.....	142	Megfelelőségi nyilatkozat.....	149

Bevezetés

Termékleírás

A termék egy gyalog kísért forgókéses fűnyíró. Légpárnán lebeg, így a fű a pázsit bármely területén egyszerűen lenyírható.

Rendeltetésszerű használat

A terméket nagyobb magánkertekben vagy köztulajdonú zöldfelületeken történő fűnyírásra használja. Legfeljebb

40° fokos lejtőn használható, ha a termék Ön alatt van. Ne használja a terméket egyéb feladatokra.



VIGYÁZAT: Ne tolja a fűnyírót emelkedőn felfelé. Ez a motor károsodását okozhatja.

A termék áttekintése

(ábra 1)

1. Fékkar
2. Fogantyú felső része
3. Gombfogantyú
4. Alsó fogantyú
5. Indítózsínór fogantyúja
6. Légszűrő
7. Üzemanyagtartály
8. Üzemanyagszelep
9. Olajbeöntő nyílás fedele
10. Kipufogódob
11. Kampó a fogantyú pozíciójának beállításához
12. Gyújtógyertya
13. Kezelői kézikönyv
14. Adattábla

(ábra 7)

A személyeket és állatokat tartsa biztonságos távolságban a munkaterülettől.

(ábra 8)

Javítás vagy karbantartás előtt állítsa le a motort, és vegye le a gyújtáskábelét.

(ábra 9)

Ez a termék megfelel a vonatkozó EK irányelveknek.

(ábra 10)

Az EU és az Egyesült Királyság irányelveinek és jogszabályainak, és New South Wales „Környezetben történő munkavégzés szabályozása (zajszabályozás), 2017” irányelvének megfelelő környezeti zajkibocsátási címke. A termék garantált hangteljesítményszintjére vonatkozó adatok megtalálhatók a *Műszaki adatok 147. oldalon* című fejezetben és a címkén.

(ábra 11)

Üzemanyagszelep nyitva.

(ábra 12)

Üzemanyagszelep zárva.

(ábra 13)

A motorból származó kipufogógázok szén-monoxidot tartalmaznak, amely szagtalan, mérgező, rendkívül veszélyes gáz. Ne működtesse a járművet beltérben vagy zárt helyen.

(ábra 14)

Tűzveszély. Üzemanyagtöltés előtt mindig állítsa le a motort.

A terméken található jelzések

(ábra 2)

VIGYÁZAT! A gondatlan vagy helytelen használat a kezelő vagy a közelben állók sérülését vagy halálát okozhatja.

(ábra 3)

Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt, mielőtt a terméket használatba veszi.

(ábra 4)

Figyelem: forgó kés. Tartsa kezét és lábát biztonságos távolságban.

(ábra 5)

Figyelmeztetés: forgó alkatrészek. Tartsa kezét és lábát biztonságos távolságban.

(ábra 6)

Legyen óvatos a kivetett és visszapatpanó tárgyakkal.

Megjegyzés: A terméken szereplő többi jelölés/ címke a további piacok specifikus vizsgáztatási követelményeire vonatkozik.

Euro V. kibocsátási norma



FIGYELMEZTETÉS: A motor módosítása érvényteleníti a termékre vonatkozó európai uniós típusjóvá hagyást.

A termék károsodása

A termékekben keletkezett károkért nem vállalunk felelősséget, amennyiben:

- a termék javítását helytelenül végezték;
- a termék javítása nem a gyártótól származó vagy általa jóváhagyott alkatrészekkel történt;
- a terméket nem a gyártótól származó vagy általa jóváhagyott kiegészítővel szerelték fel;
- a termék javítását nem hivatalos szakszerviz vagy jóváhagyott egyéb szerviz végezte.

Védelem

Biztonsági meghatározások

A figyelmeztetések, óvintézkedések és megjegyzések a használati utasítás kiemelten fontos részeire hívják fel a figyelmet.



FIGYELMEZTETÉS: Akkor használatos, ha a kézikönyv utasításainak be nem tartása esetén fennáll a kezelő vagy a közelben tartózkodók sérülésének vagy halálának veszélye.



VIGYÁZAT: Akkor használatos, ha a kézikönyv utasításainak be nem tartása esetén fennáll a vagyoni kár, illetve a termék vagy a környező terület károsodásának veszélye.

Megjegyzés: További információt biztosít az adott helyzetben szükséges tennivalókról.

Általános biztonsági utasítások



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Ez a termék veszélyes, ha helytelenül használja, vagy ha nem vigyáz. A biztonsági utasítások be nem tartása sérüléssel vagy halállal járhat.
- A termék működés közben elektromágneses mezőt hoz létre. Ez bizonyos körülmények esetén hatással lehet az aktív vagy passzív orvosi implantátumokra. A súlyos vagy halálos sérülés kockázatának csökkentése érdekében azt javasoljuk, hogy az orvosi implantátumot használó személyek a termék alkalmazása előtt kérjék ki orvosuk vagy az orvosi implantátum gyártójának tanácsát.
- Mindig megfontoltan és előrelátóan cselekedjen. Ha nem biztos benne, hogyan kell a terméket speciális helyzetben üzemeltetni, akkor hagyja abba a tevékenységet, és beszéljen a Husqvarna kereskedőjével a folytatás előtt.

- Ne feledje, hogy a kezelő felelős a másokat és a mások tulajdonát érő balesetekért is.
- Tartsa tisztán a terméket. Ügyeljen arra, hogy a jelek és címkék jól olvashatóak legyenek.
- Ne engedje, hogy használják a terméket, amíg nem gondoskodott róla, hogy elolvassák és megértsék a használati utasítás tartalmát.
- A terméket gyermekek nem használhatják.
- Tartsa távol a gyermekeket a munkavégzési területtől. Egy felelős felnőttnek mindig jelen kell lennie.
- Ne használja a terméket olyan személy, aki nem ismeri a kezelési utasítást.
- Csökkent fizikai vagy szellemi képességekkel rendelkező személy csak felügyelet mellett használhatja a terméket. Egy felelős felnőttnek mindig jelen kell lennie.
- Ne használja a terméket, ha fáradt, beteg, illetve alkohol, drog vagy gyógyszer hatása alatt áll. Ez negatív hatással van a látására, az éberségére, a koordinációjára és az ítéletképességére.
- Ne használja a sérült vagy nem megfelelően működő terméket.
- Ne változtassa meg a terméket, vagy ne használja, ha feltehetőleg valaki más változtatásokat hajtott végre rajta.
- Ne módosítson a motorfordulatszám-szabályozás beállításán.

A munkaterület biztonsága



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- A termék elindítása előtt távolítsa el az ágakat, gallyakat, köveket és egyéb mozdítható tárgyakat a munkaterületről.
- A vágószerszerkezeten ütköző tárgyak elrepülve személyek vagy tárgyak sérülését okozhatják. A közelben állókat és az állatokat tartsa biztonságos távolságban a terméktől.
- Ne használja a terméket ködben, esőben, erős szélben, illetve villámlás kockázata vagy egyéb

kedvezőtlen időjárási körülmények esetén. A termék zord időjárási körülmények között vagy nedves helyen történő használata negatívan befolyásolhatja a kezelő éberségét. A kedvezőtlen időjárás veszélyes munkakörülményeket teremthet.

- Ügyeljen az olyan személyekre, tárgyra és helyzetekre, amelyek akadályozzák a termék biztonságos üzemeltetését.
- Ügyeljen a gyökerekre, kövekre, gallyakra, gödrökre, árkokra és egyéb akadályokra. A hosszú fű gátolhatja a tiszta kilátást.
- A lejtőkön levő fű nyírása veszélyes lehet. Ne használja a terméket a következőnél meredekebb lejtőn: 40°. Ne használja a terméket nedves lejtőkön.
- Lejtőn történő fűnyírás esetén álljon mindkét lábával vízszintes talajon, a terméket pedig tartsa a lejtőn a saját pozíciójánál lejjebb.
- Legyen körültekintő, ha olyan sarkok és tárgyak közelébe ér, amelyek gátolják a tiszta kilátást.

Munkabiztonság



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Ezt a terméket kizárólag füves pázsitok nyírására használja. A termék más feladatokra történő használata nem megengedett.
- Használjon személyi védőfelszerelést. Lásd *Személyi védőfelszerelés 140. oldal*on.
- Ne indítsa el a motort zárt térben vagy gyúlékony anyag közelében. A motorból kijutó kipufogó füstök forrók és szikrákat tartalmazhatnak, amelyek tüzet okozhatnak.
- Ne használja a készüléket, hacsak a kés és az összes borítás nincs megfelelően rögzítve. A nem megfelelően rögzített kés leválhat, és sérülést okozhat.
- Ügyeljen arra, hogy a kés ne ütközzön olyan tárgyakba, mint például kövek és gyökerek. Ez kárt tehet a késben, és meghajlíthatja a motor tengelyét. A meghajlott tengely erős rezgést okoz, és így nagyon nagy a kockázata annak, hogy a kés meglazul.
- Ha a kés valamilyen tárgynak ütközik vagy rezegni kezd, azonnal állítsa le a terméket. Húzza ki a gyújtáskábel a gyújtógyertyából. Ellenőrizze, hogy a termék sérülésmentes-e. Javítsa ki a sérüléseket, vagy végeztesse el a javításokat egy jóváhagyott szervizműhellyel.
- Amikor a motor működésben van, ne rögzítse tartósan a fékkart a fogantyúhoz.
- Helyezze a terméket stabil, vízszintes felületre, és kapcsolja be. Gondoskodjon arról, hogy a kés ne ütközzön se a talajba, se egyéb tárgyakba.
- Mindig maradjon a termék mögött, amikor működteti.

- A termék működtetése közben tartsa mindkét kezét a fogantyún. Tartsa távol kezét és lábát a forgó késektől.
- Legyen óvatos, amikor hátrafelé húzza a terméket.
- Ne emelje fel a terméket, ha a motor jár. Ha fel kell emelnie a terméket, előbb kapcsolja ki a motort, és válassza le a gyújtáskábel a gyújtógyertyáról.
- Ne sétáljon hátrafelé a termék működtetése során.
- Állítsa le a motort, ha olyan területeken halad át, ahol nincs fű, például kavicsos, kövezett és aszfaltozott járdák.
- Ne fusson a termékkel, ha a motor jár. Mindig sétáljon a termék működtetése során.
- Járó motor esetén ne hagyja felügyelet nélkül a terméket. Állítsa le a motort, és várja meg, amíg a vágószerkezet leáll.

Biztonsági utasítások az üzemeltetéshez

Személyi védőfelszerelés



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- A személyi védőfelszerelés nem küszöböli ki teljes mértékben a sérülés kockázatát, de csökkenti a sérülés mértékét, ha bekövetkezik a baleset. A megfelelő felszerelés kiválasztásában kérje a kereskedő segítségét.
- 85 dB-nél magasabb zajszint esetén használjon hallásvédőt.
- Használjon nagy teherbírású, csúszásmentes bakancsot vagy cipőt. Ne használja nyitott cipőben vagy meztláb a terméket.
- Viseljen vastag, hosszú szárú nadrágot.
- Viseljen védőkesztyűt, például a vágószerkezet felhelyezésekor, ellenőrzésekor vagy tisztításakor.

Biztonsági eszközök a terméken



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Ne használja a terméket sérült vagy nem megfelelően működő biztonsági eszközökkel.
- Rendszeresen ellenőrizze a biztonsági eszközöket. Ha a biztonsági eszközök sérültek vagy nem működnek megfelelően, forduljon a márkaszervizhez: Husqvarna.
- Ne módosítsd a biztonsági eszközöket.

A vágóburkolat ellenőrzése

A vágóburkolat csökkenti a termék rezgését és a kés okozta sérülések kockázatát.

- Vizsgálja meg a vágóburkolatot, hogy nincs rajta sérülés, például repedés.

Fékkar

A fékkar a motor leállítására szolgál. Ha elengedi a fékkart, a motor leáll.

A motorfék ellenőrzéséhez indítsa el a motort, majd engedje el a fékkart. Ha a motor 3 másodpercen belül nem áll le, állítsa be egy hivatalos Husqvarna szakszervizben a motorféket.

(ábra 15)

Kipufogódob

A kipufogódob minimálisra csökkenti a zajszintet, és elvezeti a kipufogógázokat a kezelő közeléből.

Hiányzó vagy hibás hangfogó esetén ne használja a terméket. A hibás kipufogódob növeli a zajszintet és a tűzveszélyt.



FIGYELMEZTETÉS:

A kipufogódob erősen felhevül használat közben és után, illetve, amikor a motor alapjáraton működik. Legyen óvatos gyúlékony anyagok és/vagy gőzök közelében a tűzveszély elkerülése érdekében.

Üzemanyaggal kapcsolatos biztonság



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- Ne indítsa be a terméket, ha üzemanyag vagy motorolaj került rá. Távolítsa el a nem kívánt üzemanyagot/motorolajat és hagyja megszáradni a terméket.
- Ha a kiömlött üzemanyag a ruhájára csöppent, öltözzön át azonnal.
- Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön üzemanyag a testére, mert az sérülést okozhat. Ha üzemanyag került a testére, távolítsa el szappannal és vízzel.
- Ne indítsa be a motort, ha szivárog a motor. Vizsgálja meg rendszeresen a motort szivárgás szempontjából.
- Bányon óvatosan az üzemanyaggal. Az üzemanyag gyúlékony, a gőzei robbanásveszélyesek, ezért súlyos, akár végzetes sérülést is okozhat.
- Ne lélegezze be az üzemanyag gőzeit, egészségkárosodást okozhatnak. Gondoskodjon megfelelő légáramlásról.

- Ne dohányozzon az üzemanyag és a motor közelében.
- Az üzemanyag vagy a motor közelébe ne tegyen forró tárgyakat.
- Ne tankoljon járó motornál.
- Várja meg a tankolással, amíg lehül a motor.
- Tankolás előtt nyissa meg lassan a tanksapkát, engedje ki óvatosan a nyomást.
- Ne beltérben tankoljon. A nem elegendő mértékű légáramlás fulladás vagy szén-monoxid miatt egészségkárosodást, akár halált is okozhat.
- Húzza meg teljesen az üzemanyagtartály sapkáját. Ha az üzemanyagtartály sapkája nincs meghúzva, tűzveszélyt okozhat.
- Beindítás előtt vigye a terméket legalább 3 m távolságra a tankolás helyétől.
- Ne töltsen teljesen tele az üzemanyagtartályt. Hő hatására az üzemanyag tágul. Hagyjon egy kis helyet az üzemanyagtartály tetejénél.

Biztonsági utasítások a karbantartáshoz



FIGYELMEZTETÉS: A termék használata előtt olvassa el az alábbi figyelmeztetéseket.

- A motorból származó kipufogógázok szén-monoxidot tartalmaznak, amely szagtalan, mérgező, rendkívül veszélyes gáz. Ne indítsa be a motort beltérben vagy zárt helyen.
- A termék karbantartása előtt állítsa le a motort, és húzza ki a gyújtáskábelt a gyújtógyertyából.
- A vágószerkezet karbantartásakor használjon védőkesztyűt. A kés nagyon éles, könnyen megvághatja magát.
- A gyártó által nem jóváhagyott tartozékok és változtatások súlyos sérülést vagy halált okozhatnak. Ne végezzen módosításokat a terméken. Csak a gyártó által jóváhagyott tartozékokat használjon.
- Ha a karbantartást nem megfelelően és rendszeresen végzik el, nő a termék sérülésének és károsodásának kockázata.
- Csak a felhasználói kézikönyvben megadott karbantartást végezze el. Minden egyéb szervizelés csak hivatalos Husqvarna szervizműhely végezhet.
- Végeztesse a termék rendszeres szervizelését hivatalos Husqvarna szervizműhellyel.
- A sérült, kopott vagy törött alkatrészt cserélje ki.

Összeszerelés

Az alsó fogantyú összeszerelése

1. Csúsztassa át a fogantyúhoz rögzített kampót (A) a középső nyíláson (B) a nyíl irányában (C). (ábra 16)
2. Forgassa el a fogantyút 90°-kal, így az alsó fogantyú végei a vágóburkolaton lévő konzolok (D) közé kerülnek.
3. Csúsztassa át a csapszegeket (A) a konzolokon és az alsó fogantyú végein. Rögzítse a rugós tengelybiztosítók (B) segítségével. (ábra 17)

2. Igazítsa egymáshoz a felső fogantyú és az alsó fogantyú nyílásait, majd rögzítse a csavarokat, alátéteket és gombokat. (ábra 18)
3. Használja a pántokat, hogy a kábelt a fogantyúhoz rögzítse. (ábra 19)



VIGYÁZAT: Győződjön meg róla, hogy a kábelek nem túl feszesek.

A felső fogantyú összeszerelése

1. Állítsa az alsó fogantyút parkolási helyzetbe, lásd: *A fogantyú helyzetének beállítása 142. oldalon.*

Kezelés

Bevezetés



FIGYELMEZTETÉS: A termék működtetése előtt el kell olvasnia és meg kell értenie a biztonságról szóló fejezetet.

A termék működtetése előtt

1. Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt.
2. Vizsgálja meg a vágószerkezetet, hogy megbizonyosodjon róla, hogy megfelelően van-e rögzítve és beállítva. Lásd *A vágószerkezet ellenőrzése 145. oldalon.*
3. Töltse fel az üzemanyagtartályt. Lásd *Tankolás 142. oldalon.*
4. Töltse fel az olajtartályt, és ellenőrizze az olajszintet. Lásd *A motorolaj cseréje 146. oldalon.*

Tankolás

Ha elérhető, használjon környezetbarát/alkilát benzint. Ha környezetbarát/alkilát benzint nem áll rendelkezésre, használjon jó minőségű ólommentes vagy ólomtartalmú benzint. Észak-Amerika területén kívül legalább 90 RON (Észak-Amerikában 87 AKI) oktánszámú benzint használjon, amely legfeljebb 10% etanolt (E10) tartalmaz.



VIGYÁZAT: Észak-Amerika területén kívül ne használjon 90 RON (Észak-Amerikában 87 AKI) oktánszámú alacsonyabb benzint. Ezzel kárt tehet a termékben.

1. Lassan nyissa ki az üzemanyagtartály sapkáját, hogy kiengedje a nyomást.

2. Töltsön fel lassan a tartályt az üzemanyagkannával. Ha kiömlött az üzemanyag, törölje le egy kendővel, és hagyja, hogy a megmaradt üzemanyag felszáradjon.
3. Tartsa tisztán az üzemanyagtartály sapkájának környékét.
4. Húzza meg teljesen az üzemanyagtartály sapkáját. Ha az üzemanyagtartály sapkája nincs meghúzva, tűzveszélyt okozhat.
5. Vigye legalább 3 m (10 láb) távolságra a terméket a tankolás helyétől, mielőtt beindítaná.

A fogantyú helyzetének beállítása

1. Emelje fel a kampót (A). (ábra 20)
2. Nyomja előre a kampót a fogantyú parkolási helyzetbe (B) állításához.
3. Húzza hátra a kampót a fogantyú fűnyírási helyzetbe (C) állításához.

A termék elindítása

1. Győződjön meg róla, hogy a gyújtáskábel csatlakozik a gyújtógyertyához.
2. Állítsa a fogantyút parkolási helyzetbe, lásd: *A fogantyú helyzetének beállítása 142. oldalon.*
3. Nyissa ki az üzemanyagszelepet. (ábra 21)
4. Húzza a fékkart a fogantyúhoz.
5. Helyezze jobb lábát a vágóburkolatra.
6. Jobb kezével fogja meg az alsó fogantyú felső részét, és döntse meg a terméket.
7. Fogja meg a berántókötél fogantyúját jobb kézzel. (ábra 22)
8. Lassan húzza ki a berántókötélet, amíg ellenállást nem érez.

9. Erőteljes mozdulattal rántsa be a motort.
10. Amikor a motor már teljes fordulatszámra jár, óvatosan engedje le a terméket a talajra.
11. Állítsa a fogantyút fűnyírási helyzetbe, lásd: *A fogantyú helyzetének beállítása 142. oldalon.*



FIGYELMEZTETÉS: Ne tekerje a berántókötelet a keze köré.

A termék leállítása

- Döntse meg a terméket, és engedje el a fékkart.
- Ha a motor leállt, engedje le a terméket a talajra.
- Állítsa a fogantyút parkolási helyzetbe – lásd: *A fogantyú helyzetének beállítása 142. oldalon.*
- Zárja el az üzemanyagszelepet.

A termék használata



VIGYÁZAT: Ne tolja a fűnyírót emelkedőn felfelé. Ez a motor károsodását okozhatja.

- Lejtőn történő fűnyírás esetén álljon mindkét lábával vízszintes talajon, a terméket pedig tartsa a lejtőn a saját pozíciójánál lejjebb. Ne használja a terméket 40°-nál meredekebb lejtőn. (ábra 23)

Megfelelő eredmény elérése

- Használjon mindig éles kést. A tompa kés egyenetlen eredményt ad, és a fű vágási felülete megsárgul. Az éles kés egyben kevesebb energiát igényel, mint a tompa kés.
- Ne nyírjon le többet a fű hosszának $\frac{1}{3}$ -ánál. Először nagy vágási magasságot állítson be, és úgy nyírjon. Vizsgálja meg az eredményt, és csökkentse a vágási magasságot egy megfelelő szintre. Ha nagyon magas a fű, lassan és szükség esetén 2-szer nyírjon.
- Minden alkalommal más irányban haladjon, hogy ne alakuljanak ki sávok a pázsiton.
- Tartsa tisztán a vágóburkolatot. A vágóburkolat belső oldalán lerakódott fű és szennyeződés ronthatja a vágási eredményt. Lásd: *A termék tisztítása 144. oldalon.*

Karbantartás

Bevezetés



FIGYELMEZTETÉS: Karbantartás előtt el kell olvasnia és meg kell értenie a biztonságról szóló fejezetet.

A gépen végzett minden szerviz- és javítási munkát szakképzettséget igényel. Garantáljuk a professzionális javítások és szervizelés lehetőségét. Beszéljen a Husqvarna márkaszervizzel.

Részletesebb információért lásd: www.husqvarna.com.

Karbantartás előtt



FIGYELMEZTETÉS: Testi épségének megőrzése és a termék sérülésének elkerülése érdekében tartsa be

az alábbi utasításokat, ha a terméket az oldalára kell fordítania.

- Zárja el az üzemanyagszelepet. (ábra 24)
- Hagyja jární a motort, amíg le nem áll.
- Húzza ki a gyújtáskábelt. (ábra 25)
- Döntse a terméket a bal oldalára úgy, hogy a levegőszűrő (A) felfelé, a hangfogó pedig lefelé nézzen. (ábra 26)

Karbantartási terv

A karbantartási intervallumok meghatározásakor a termék napi használatát feltételeztük. Az intervallum változik, ha a terméket nem napi rendszerességgel használja.

A *-gal jelölt karbantartásokhoz az utasításokat lásd: *Biztonsági eszközök a terméken 140. oldalon.*

Karbantartás	Naponta	Első 5 üzemó- ra	3 ha- vonta vagy 25 üzemó- ránként	6 ha- vonta vagy 50 üzemó- ránként	Évente vagy 100 üzemó- ránként	Két- évente vagy 200 üzemó- ránként
Végezzen általános ellenőrzést	X		X	X	X	X
Tisztítsa meg a terméket	X		X	X	X	X
Ellenőrizze a vágószerkezetet	X		X	X	X	X

Karbantartás	Naponta	Első 5 üzemó- ra	3 ha- vonta vagy 25 üzemó- ránként	6 ha- vonta vagy 50 üzemó- ránként	Évente vagy 100 üzemó- ránként	Két- évente vagy 200 üzemó- ránként
Ellenőrizze, hogy a vágóburkolat nem sérült-e*	X		X	X	X	X
Ellenőrizze a fékkart*	X		X	X	X	X
Ellenőrizze a kipufogódobot*	X		X	X	X	X
Keressen szivárgást a motoron, az üzemanyagtar- tályon és az üzemanyag-vezetékeken	X		X	X	X	X
Ellenőrizze a motorolajszintet. Szükség esetén tölt- sön be olajat	X		X			
Ellenőrizze a légszűrőt	X					
Cserélje ki a motorolajat (először 5 üzemóra után)		X		X	X	X
Keressen sérülést az indítón és a berántókötélen			X	X	X	X
Tisztítsa ki a légszűrőt			X	X	X	
Cserélje ki a levegőszűrőt						X
Ellenőrizze a gyújtógyertyát. Szükség esetén tisztít- sa meg			X	X	X	
Cserélje ki a gyújtógyertyát						X
Tisztítsa meg a porlasztó külsejét és környezetét			X	X	X	X
Tisztítsa meg az üzemanyagtartály belső felületét					X	X
Ellenőrizze a lendkerék fékpofáját				X	X	X
Ellenőrizze a motor alapjáratú fordulatszámát. Szük- ség esetén módosítsa a beállításon					X	X
Tisztítsa meg a szikrafogó hálót					X	X
Ellenőrizze és állítsa be a szelephézagot					X	X
Ellenőrizze az üzemanyag-vezetékét. Ha szüksé- ges, cserélje ki						X

Általános ellenőrzés

- Ellenőrizze, hogy az anyák és csavarok megfelelően meg vannak-e szorítva a terméken.

oldószereket. Ezek károsíthatják a műanyag alkatrészeket.

A termék tisztítása



FIGYELMEZTETÉS: A termék alsó részének tisztításakor tartsa be a *Karbantartás előtt 143. oldalon* című részben található utasításokat.



VIGYÁZAT: A termék tisztításához ne használjon tisztítószert, benzint vagy

- Ne használjon nagynyomású mosót a termék tisztításához.
- Ha vízzel tisztítja a terméket, ne irányítsa a vízsugarat közvetlenül a motorra.
- Kefével távolítsa el a leveleket, a fűvet és az egyéb szennyeződések.
- Ellenőrizze, hogy a hűtőlevegő-beömlők nincsenek-e eltömődve.
- Távolítsa el a ventilátort (lásd: *A kés és a ventilátor cseréje 145. oldalon*), és tisztítsa meg egy kefével.
- Tisztítsa meg a gép külső felületét egy száraz törölkendővel.

- Távolítsa el a gép aljára rakódott fűvet és hulladékot egy kaparó segítségével.

A vágószerkezet ellenőrzése



FIGYELMEZTETÉS: A termék véletlen elindítását elkerülendő, húzza ki a gyújtáskábelt a gyújtógyertyából.



FIGYELMEZTETÉS: A vágószerkezet karbantartásakor használjon védőkesztyűt. A kés nagyon éles, könnyen megvághatja magát.

1. Ellenőrizze a vágószerkezetet sérülés, repedés szempontjából. Mindig cserélje ki a sérült vágószerkezetet.
2. Nézze meg a kést, hogy sérült-e vagy tompa-e.

Megjegyzés: A kés élezését követően ki kell egyensúlyozni. Végeztesse a kés élezését, cseréjét és kiegyensúlyozását szervizközponttal. Ha olyan akadályba ütközött, amely megállította a terméket, cserélje ki a sérült kést. Vizsgáltsa meg a szervizközpontban, hogy élezhető-e a kés, vagy pedig cserét igényel-e.

A kés és a ventilátor cseréje



FIGYELMEZTETÉS: Használjon strapabíró kesztyűt. A kés nagyon éles, könnyen megvághatja magát.

1. Készítse elő a terméket a karbantartásra – lásd: *Karbantartás előtt 143. oldalon.*
2. Tartsa szorosan a ventilátort, majd fordítsa a késtartó csavart (A) az óramutató járásával ellentétes irányba, és távolítsa el. (ábra 27)
3. Távolítsa el a kést (B), a távtartókat (C) és a ventilátort (D).
4. Ellenőrizze, hogy a késtartó csavar és a ventilátor nem sérült-e meg.
5. Helyezze vissza a ventilátort az eredeti helyzetbe. Távtartók behelyezése esetén ügyeljen arra, hogy a szegek a ventilátoron lévő nyílásokba kerüljenek.
6. Szerelje fel az új kést. Ügyeljen arra, hogy a ventilátoron lévő szegek (E) a késen lévő nyílásokba (F) kerüljenek.
7. Az új kés rögzítésekor a kés ferde vége a talaj felé nézzen.
8. Csúsztsa át a késtartó csavart a kés középső nyílásán (G), majd húzza meg kézzel az óramutató járásával egyező irányban.
9. Tartsa szorosan a ventilátort, és húzza meg a késtartó csavart egy csavarkulcs segítségével.

10. Forgassa meg a kést kézzel, és figyelje, hogy szabadon forog-e.

11. Indítsa be a terméket, hogy tesztelje a kést. Ha a kés nincs megfelelően rögzítve, a termékben rezgés tapasztalható, vagy a vágási eredmény nem kielégítő.

A vágási magasság beállítása

A vágási magasság csökkentéséhez helyezzen be távtartókat. A vágási magasság növeléséhez távolítsa el a távtartókat.

Megjegyzés: Ne használjon kettőnél több távtartót.

1. Készítse elő a terméket a karbantartásra – lásd: *Karbantartás előtt 143. oldalon.*
2. Távolítsa el a késtartó csavart és a kést – lásd: *A kés és a ventilátor cseréje 145. oldalon.*
3. Helyezzen egy vagy két távtartót (A) a ventilátor és a kés közé. Illessze az első távtartón lévő nyílásokat a ventilátoron lévő szegekre (B). Illessze a második távtartón lévő szegeket az első távtartón lévő nyílásokba. (ábra 28)
4. Helyezze a kést a távtartóra. Ügyeljen arra, hogy a távtartón lévő szegek a késen lévő nyílásokba (C) kerüljenek.
5. Szerelje fel a kést és a késtartó csavart – lásd: *A kés és a ventilátor cseréje 145. oldalon.*

Az olajszint ellenőrzése



VIGYÁZAT: Ha az olajszint túlságosan alacsony, kár keletkezhet a motorban. Ellenőrizze az olajszintet, mielőtt elindítja a terméket.

1. Helyezze a terméket vízszintes talajra.
2. Vegye le az olajtartály sapkáját és hozzárögzített nivópalcát.
3. Törölje le a nivópalcáról az olajat.
4. Nyomja a nivópalcát teljesen az olajtartályba, hogy pontos képet kapjon az olajszintről. Ne helyezze fel az olajtartály sapkáját.
5. Vegye le az olajtartály sapkáját és hozzárögzített nivópalcát.
6. Vizsgálja meg az olajszintet a nivópalcán.
7. Ha az olajszint alacsony, töltsen fel a tartályt motorolajjal, és ellenőrizze újra az olajszintet. (ábra 29)

Megjegyzés: Használjon egy tölcseért az olaj melléomlásának megelőzéséhez.

8. Helyezze fel az olajtartály sapkáját, ha az olajszint megfelelő.

A motorolaj cseréje



FIGYELMEZTETÉS: A motorolaj rendkívül forró közvetlenül a motor leállítását követően. Várja meg, amíg lehűl a motor, mielőtt leereszti a motorolajat. Ha motorolaj kerül a bőrére, vízzel és szappannal mossa le.

(ábra 30)

Használja a terméket addig, amíg kiürül az üzemanyagtartály.

1. Húzza ki a gyújtáskábel a gyújtógyertyából.
2. Vegye le az olajtartály sapkáját.
3. Eressze le a motorolajat.
 - a) Ha rendelkezik olajszivattyúval (kiegészítő): Üritse ki az olajtartályt az olajszivattyú segítségével.
 - b) Olajleeresztő csavarral rendelkező típusok esetén: Helyezzen egy edényt az olajleeresztő csavarja alá a motorolaj összegyűjtéséhez. Távolítsa el az olajleeresztő csavart, és döntse meg a terméket az olajtartály kiürítéséhez.
 - c) Olajleeresztő csavarral nem rendelkező típusok esetén: Helyezzen egy edényt a termék alá a motorolaj összegyűjtéséhez. Nyissa ki az olajtartály sapkáját, és döntse meg a terméket az olajtartály kiürítéséhez.
4. Töltse fel az olajtartályt a(z) *Műszaki adatok 147. oldal*on részben ajánlott típusú, új motorolajjal.
5. Ellenőrizze az olajszintet. Lásd: *Az olajszint ellenőrzése 145. oldal*on.

A levegőszűrő megtisztítása



VIGYÁZAT: Ne működtesse a motort levegőszűrő nélkül vagy piszkos levegőszűrővel.



VIGYÁZAT: Ha a légszűrő sérült vagy nem sikerül teljesen megtisztítani, cserélje ki. A sérült levegőszűrő károsíthatja a motort.

1. Nyomja le a reteszelőfüleket (A), majd távolítsa el a levegőszűrő fedelét (B) és a levegőszűrőt (C). (ábra 31)
2. Útógesse a levegőszűrőt egy kemény felületnek, vagy fúvassa ki sűrített levegővel a szűrő tiszta oldala felől.



VIGYÁZAT: A szennyeződések eltávolításához ne használjon keféket, ezzel ugyanis benyomja a szennyeződések a levegőszűrőbe.

3. Tisztítsa meg a levegőszűrő-tartót (D) és a levegőszűrő fedelét egy nedves ruhával.



VIGYÁZAT: Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön szennyeződés a légcsatornába (E).

4. Szerelje be a légszűrőt. Győződjön meg arról, hogy a szűrő szorosan illeszkedik a levegőszűrő-tartóba.
5. Helyezze fel a levegőszűrő fedelét, kezdve az alsó füllel.

A gyújtógyertya ellenőrzése



VIGYÁZAT: Használja mindig az előírt típusú gyújtógyertyát. A nem megfelelő gyújtógyertya károsíthatja a terméket.

- Ellenőrizze a gyújtógyertyát, ha gyenge a motor teljesítménye, nehezen indul, vagy egyenetlen az alapjárata.
- A gyújtógyertya elektródái közötti lerakódások kialakulásának csökkentése érdekében tartsa be az alábbi utasításokat:
 - a) gondoskodjon az alapjárat fordulatszám megfelelő beállításáról;
 - b) Gondoskodjon a megfelelő üzemanyag-keverékről.
 - c) Gondoskodjon a levegőszűrő tisztaságáról.
- Ha a gyújtógyertya piszkos, tisztítsa meg, és ellenőrizze, hogy a szikraköz megfelelő-e, lásd: *Műszaki adatok 147. oldal*on. (ábra 32)
- Szükség esetén cserélje ki a gyújtógyertyát.

Az üzemanyagrendszer ellenőrzése

- Vizsgálja meg az üzemanyagtartály sapkáját és a sapka tömítését, hogy ellenőrizze, nincs-e megsérülve.
- Vizsgálja meg az üzemanyag-vezetékét, hogy ellenőrizze, nincs-e szivárgás. Ha az üzemanyag-vezeték sérült, cseréltesse ki egy szervizműhellyel.

Szállítás, tárolás és ártalmatlanítás

Szállítás és raktározás

- A termék és az üzemanyag tárolásához és szállításához győződjön meg róla, hogy nincsenek szivárgások vagy gőzök. Szikra vagy nyílt láng, például elektromos készülékektől vagy kazánoktól, tüzet okozhat.
- Mindig engedélyezett tartályokat használjon az üzemanyag tárolására és szállítására.
- Ha a terméket hosszabb ideig tárolja, ürítse ki az üzemanyagtartályt. A felesleges üzemanyagot adja le egy erre kijelölt gyűjtőpontra.
- Biztonságosan rögzítse a terméket szállítás során, a sérülés és baleset elkerülése érdekében.
- Tartsa a terméket zárható helyen, ahol gyermek vagy jogosulatlan személy nem férhet hozzá.
- Tartsa a terméket száraz és fagymentes helyen.

Előkészítés a tárolásra

A fűnyírási szezon végén vagy 30 napnál hosszabb tárolás előtt készítse elő a terméket a tárolásra.

1. Állítsa le a motort, és zárja el az üzemanyagszelepet.
2. Indítsa be a motort, és döntse meg a terméket a hangfogó irányába, a talajhoz képest körülbelül 10 cm-rel.
3. Amikor a motor leáll, engedje el a fékkart.

4. Húzza ki a gyújtáskábelt.
5. Engedje le az üzemanyagot az üzemanyagtartályból.
6. Vegye ki a gyújtógyertyát, és a gyertyanyíláson keresztül töltsön be 5 ml motorolajat.
7. Húzza meg 3-szor az indítózsínór fogantyúját, így az olaj eloszlik a motorban.
8. Ellenőrizze a gyújtógyertyát – lásd: *A gyújtógyertya ellenőrzése 146. oldalon*. Ne csatlakoztassa a gyújtáskábelt.
9. Tisztítsa meg a levegőszűrőt – lásd *A levegőszűrő megtisztítása 146. oldalon*.
10. Ellenőrizze a vágószerkezetet – lásd *A vágószerkezet ellenőrzése 145. oldalon*.
11. Tisztítsa meg a terméket az alábbiak szerint: *A termék tisztítása 144. oldalon*.

Hulladékkezelés

- Kövesse a helyi újrahasznosítási előírásokat és a vonatkozó szabályozásokat.
- A használt vagy felesleges vegyi anyagot, például a motorolajat vagy az üzemanyagot, adja le egy szervizközpontban vagy egy erre kijelölt gyűjtőpontra.
- A már nem használt terméket, küldje vissza a Husqvarna kereskedőhöz, vagy adja le egy újrahasznosítási ponton.

Műszaki adatok

	GX 560
Motor	
Márkanév/Típus	Honda / OHC GCV 170
Lökettérfogat, cm ³	166
Motorfordulatszám – Névleges, fordulatszám (percenkénti fordulatszám)	3150/perc +0/-100
Névleges motorteljesítmény, kW ⁵⁶	3,4
Szikraköz, mm	0,75
Gyújtógyertya típusa	NGK BPR6ES
Üzemanyag- és olajozási rendszer	
Üzemanyagtartály ürtartalma, liter	0,9

⁵⁶ A motor feltüntetett névleges teljesítménye az adott motormodell tipikus legyártott motorjának a J1349/ISO1585 sz. SAE-szabvány szerint mért átlagos nettó teljesítménye (a megadott fordulatszám mellett). A so-rozatgyártott motorok esetén ez az érték eltérő lehet. A végső termékbe épített motor tényleges leadott teljesítménye az üzemi fordulatszámtól, a környezeti körülményektől és egyéb értékektől függ.

	GX 560
Motorolaj ⁵⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Szintetikus, Husqvarna SAE 10W-40
Olajtartály űrtartalma, liter	0,4
Tömeg	
Üres tartályokkal, kg	18
Zajkibocsátás ⁵⁸	
Hangteljesítményszint, mért dB (A) érték	96
Hangteljesítményszint, garantált, L _{WA} dB (A)	97
Zajszintek ⁵⁹	
Hangnyomásszint a felhasználó fülénél, dB (A)	86
Rezgésszintek, a_{hveq} ⁶⁰	
Fogantyú, m/s ²	3,3
Vágófelszerelés	
Vágási magasság, mm	10–30
Vágószélesség, mm	510
Kés, cikkszám	5119004–10

⁵⁷ API SJ vagy jobb minőségű motorolajat használjon. Ha SAE-30 típusú olajat használnak +5 °C alatti hőmérsékleten, fennáll a kockázata, hogy az nem képes biztosítani a motor megfelelő kenését. Ez a motor sérülését okozhatja. Az alacsony hőmérséklet mellett alkalmazandó megfelelő olajtípusra vonatkozóan lásd: *A motorolaj cseréje 146. oldalon*. Tekintse meg a viszkozitási táblázatot, és válassza a várható kinti hőmérsékletnek leginkább megfelelő viszkozitást.

⁵⁸ A környezetben a 2000/14/EK sz. EK irányelvvel összhangban hangteljesítményként mért zajkibocsátás (L_{WA}).

⁵⁹ Hangnyomásszint az ISO 5395 szabvány szerint. A zajnyomásszintre vonatkozó jelentési adatok az 1,2 dB (A) tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

⁶⁰ Rezgésszint az ISO 5395 szabvány szerint. A rezgésszintre vonatkozó jelentési adatok a 0,2 m/s² tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

Megfelelőségi nyilatkozat

EU megfelelési nyilatkozat

A **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Sweden (tel.: +46-36-146500), a saját felelősségére kijelenti, hogy a termék:

Leírás	Fűnyíró
Márka	Husqvarna
Típus/modell	GX 560
Megjelölés	2022 és újabb sorozatszámok

teljes mértékben megfelelnek a következő EU-irányelveknek és szabályozásoknak:

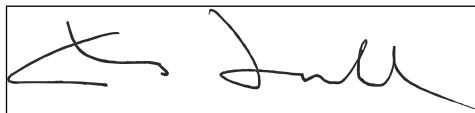
Irányelv/rendelet	Leírás
2011/65/EU	„az egyes veszélyes anyagok elektromos és elektronikus berendezésekben való alkalmazásának korlátozására vonatkozó”
2006/42/EK	„gépre vonatkozó”
2014/30/EU	„elektromágneses megfelelésre vonatkozó”
2000/14/EK	„környezeti zajkibocsátásra vonatkozó”

valamint hogy az alábbi szabványok és/vagy műszaki előírások kerültek alkalmazásra: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Bejelentett tanúsítási szervezet: A svédországi 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå igazolja a Bizottság 2000/14/EK jelű irányelve által előírt megfelelésértékelési eljárás alábbi mellékletének való megfelelést: megfelelést.

A zajkibocsátásra vonatkozó tájékoztatást illetően tekintse át a következőt: *Műszaki adatok 147. oldalon.*

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Fejlesztési Igazgató/Kertművelési termékek, Husqvarna AB

A műszaki dokumentációk felelőse



Sommario

Introduzione.....	150	Manutenzione.....	155
Sicurezza.....	151	Trasporto, stoccaggio e smaltimento.....	160
Montaggio.....	154	Dati tecnici.....	160
Funzionamento.....	154	Dichiarazione di conformità.....	162

Introduzione

Descrizione del prodotto

Il prodotto è un rasaerba rotativo con operatore a piedi. Si muove su un cuscino d'aria che agevola il taglio dell'erba in tutte le aree del prato.

Uso previsto

Utilizzare il prodotto per tagliare l'erba in giardini privati più ampi o in spazi verdi pubblici. Può essere utilizzato

su pendenze massime di 40° con il prodotto sotto. Non utilizzare il prodotto per altre attività.



ATTENZIONE: Non spingere il tagliaerba su una pendenza. Ciò può danneggiare il motore.

Panoramica del prodotto

(Fig. 1)

1. Impugnatura del freno motore
2. Impugnatura superiore
3. Manopola dell'impugnatura
4. Impugnatura inferiore
5. Impugnatura della fune di avviamento
6. Filtro dell'aria
7. Serbatoio del carburante
8. Valvola del carburante
9. Tappo dell'olio
10. Marmitta
11. Gancio per la regolazione della posizione dell'impugnatura
12. Candela
13. Manuale dell'operatore
14. Targhetta dati di funzionamento

(Fig. 6)

Prestare attenzione a oggetti lanciati o rimbalzati.

(Fig. 7)

Mantenere le persone e gli animali a una distanza di sicurezza dalla zona di lavoro.

(Fig. 8)

Arrestare il motore e rimuovere il cavo di accensione prima di effettuare interventi di riparazione o manutenzione.

(Fig. 9)

Il prodotto è conforme alle direttive CE vigenti.

(Fig. 10)

Emissioni di rumore nell'ambiente in conformità alle direttive e alle norme UE e UK e alla norma del Nuovo Galles del Sud in materia di protezione dell'ambiente "Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017". Il livello di potenza sonora garantito del prodotto è specificato in *Dati tecnici alla pagina 160* e sull'etichetta.

(Fig. 11)

Valvola del carburante aperta.

(Fig. 12)

Valvola del carburante chiusa.

(Fig. 13)

I fumi di scarico del motore contengono monossido di carbonio, un gas inodore, velenoso ed estremamente pericoloso. Non far funzionare il prodotto in ambienti chiusi o in spazi angusti.

Simboli riportati sul prodotto

(Fig. 2)

AVVERTENZA: L'uso improprio del mezzo può provocare lesioni anche mortali all'operatore o alle persone circostanti.

(Fig. 3)

Prima dell'uso, leggere per intero il manuale dell'operatore e accertarsi di aver compreso le istruzioni.

(Fig. 4)

Avvertenza: lama rotante. Tenere lontani mani e piedi.

(Fig. 5)

Avvertenza: parti rotanti. Tenere lontani mani e piedi.

Nota: I restanti simboli/decalcomanie sul prodotto riguardano particolari requisiti necessari per ottenere la certificazione in altre aree commerciali.

Emissioni Euro V



AVVERTENZA: La manomissione del motore rende nulla l'omologazione UE del prodotto.

Sicurezza

Definizioni di sicurezza

Le diciture Avvertenza, Attenzione e Note evidenziano parti molto importanti del manuale.



AVVERTENZA: Segnala un rischio di lesioni anche fatali all'operatore o alle persone presenti nel caso in cui le istruzioni del manuale non vengano rispettate.



ATTENZIONE: Segnala un rischio di danni al prodotto, ad altri materiali o alla zona adiacente nel caso in cui le istruzioni del manuale non vengano rispettate.

Nota: Fornisce ulteriori informazioni necessarie in una determinata situazione.

Istruzioni di sicurezza generali



AVVERTENZA: Leggere le seguenti avvertenze prima di utilizzare il prodotto.

- Questo prodotto è pericoloso se utilizzato in maniera impropria o se non si presta attenzione. La mancata osservanza delle istruzioni di sicurezza può causare lesioni anche fatali.
- Durante il funzionamento, questo prodotto genera un campo elettromagnetico. Tale campo può interferire, in alcuni casi, con persone portatrici di impianti medici attivi o passivi. Per ridurre il rischio di condizioni che possono implicare lesioni gravi o mortali, i portatori di tali impianti devono consultare il proprio medico e il produttore dell'impianto prima di utilizzare questo prodotto.
- Usare la massima cautela e il buon senso. Se non si è sicuri di come utilizzare il prodotto in una

Danni al prodotto

Non siamo responsabili dei danni al prodotto se:

- Il prodotto viene riparato in modo errato.
- Il prodotto viene riparato con parti che non provengono o non sono omologate dal produttore.
- Il prodotto contiene un accessorio che non proviene o non è omologato dal produttore.
- Il prodotto non viene riparato presso un centro di assistenza autorizzato o presso un'autorità competente.

particolare situazione, fermarsi e rivolgersi al proprio rivenditore Husqvarna prima di continuare.

- Tenere presente che l'operatore potrà essere ritenuto responsabile di eventuali incidenti che coinvolgono altre persone o i loro beni.
- Tenere pulito il prodotto. Assicurarsi che sia possibile leggere chiaramente simboli e decalcomanie.
- Non consentire ad altre persone di utilizzare il prodotto se non si è sicuri che abbiano letto e compreso il contenuto del Manuale dell'operatore.
- Non consentire ai bambini di utilizzare il prodotto.
- Tenere i bambini lontani dall'area di lavoro. È necessaria sempre la supervisione di un adulto responsabile.
- Non permettere a chiunque non conosca le istruzioni di utilizzare il prodotto.
- Controllare sempre qualsiasi persona, dalle capacità fisiche o mentali ridotte, che utilizzi il prodotto. È necessaria sempre la supervisione di un adulto responsabile.
- Non utilizzare il prodotto quando si è stanchi, ammalati o sotto effetto di alcool, farmaci o medicinali. Essi potrebbero compromettere la vista, l'attenzione, il coordinamento e il giudizio.
- Non utilizzare un prodotto danneggiato o che non funzioni correttamente.
- Non modificare il prodotto né utilizzarlo nel caso in cui vi sia la possibilità che sia stato modificato da altri.
- Non modificare la regolazione per il controllo del regime motore.

Sicurezza dell'area di lavoro



AVVERTENZA: Leggere le seguenti avvertenze prima di utilizzare il prodotto.

- Rimuovere rami, ramoscelli, pietre e altri oggetti dall'area di lavoro prima di azionare il prodotto.
- Gli oggetti che urtano contro l'attrezzatura di taglio potrebbero essere proiettati e causare danni a cose e persone. Mantenere persone e animali a una distanza di sicurezza dal prodotto.
- Non utilizzare il prodotto in presenza di nebbia, pioggia, vento forte, freddo, rischio di fulmini o altre condizioni climatiche sfavorevoli. L'uso del prodotto in condizioni climatiche sfavorevoli o in aree umide può influire negativamente sui riflessi dell'operatore. Condizioni climatiche sfavorevoli possono causare condizioni di lavoro pericolose.
- Prestare attenzione a persone, cose e situazioni che possono impedire un utilizzo sicuro del prodotto.
- Prestare attenzione a radici, pietre, ramoscelli, fossi, canali e altri ostacoli. L'erba alta può ostacolare la visuale.
- Tagliare l'erba in pendenza può risultare pericoloso. Non azionare il prodotto su terreni con pendenze superiori a 40°. Non tagliare l'erba su un terreno in pendenza bagnato.
- Quando si taglia l'erba su un terreno in pendenza, tenere sempre i piedi in piano e il prodotto davanti a sé sul terreno in pendenza.
- Prestare attenzione in prossimità di angoli e oggetti nascosti che potrebbero ostacolare la visuale.
- Non fissare l'impugnatura del freno motore in modo permanente al manubrio quando il motore è in funzione.
- Posizionare il prodotto su una superficie piana e stabile e avviarlo. Assicurarsi che la lama non venga a contatto con il terreno o con altri oggetti.
- Collocarsi sempre posteriormente al prodotto quando lo si utilizza.
- Tenere entrambe le mani sull'impugnatura durante l'utilizzo del prodotto. Tenere mani e piedi lontani dalle lame rotanti.
- Prestare attenzione quando si tira il prodotto verso di sé.
- Non sollevare il prodotto con il motore in funzione. Se si deve sollevare il prodotto, arrestare innanzitutto il motore e scollegare il cavo della candela dalla candela.
- Non camminare all'indietro quando si utilizza il prodotto.
- Arrestare il motore quando si attraversano zone prive d'erba quali vialetti in ghiaia, pietra e asfalto.
- Non correre con il prodotto quando il motore è in funzione. Camminare sempre durante l'utilizzo del prodotto.
- Non perdere di vista il prodotto quando il motore è acceso. Arrestare il motore e attendere che l'attrezzatura di taglio smetta di ruotare.

Sicurezza sul lavoro



AVVERTENZA: Leggere le seguenti avvertenze prima di utilizzare il prodotto.

- Utilizzare il prodotto esclusivamente per tagliare il prato. Non è consentito utilizzare il prodotto per altri scopi.
- Usare sempre abbigliamento protettivo personale. Vedere *Abbigliamento protettivo personale alla pagina 152*.
- Non avviare il motore in uno spazio chiuso o in prossimità di materiali infiammabili. I fumi di scarico del motore sono molto caldi e possono contenere scintille in grado di provocare incendi.
- Non azionare il prodotto senza prima aver montato correttamente la lama e tutti i coperchi. Una lama non correttamente fissata potrebbe fuoriuscire e causare lesioni.
- Assicurarsi che la lama non urti oggetti quali pietre e radici. Ciò potrebbe provocare danni alla lama e piegare l'albero motore. Un'asse piegato provoca forti vibrazioni e un alto rischio di allentamento della lama.
- Qualora la lama urti contro un oggetto o all'insorgere di vibrazioni arrestare immediatamente il prodotto. Staccare il cavo di accensione dalla candela. Verificare la presenza di eventuali danni al prodotto. Riparare eventuali danni o contattare un'officina approvata per far svolgere la riparazione.

Istruzioni di sicurezza per il funzionamento

Abbigliamento protettivo personale



AVVERTENZA: Leggere le seguenti avvertenze prima di utilizzare il prodotto.

- L'uso di abbigliamento protettivo personale non elimina il rischio di lesioni, ma ne riduce la gravità in caso di incidente. Farsi consigliare dal rivenditore per la scelta dell'attrezzatura adatta.
- Utilizzare protezioni per le orecchie se il livello di rumore è superiore a 85 dB.
- Utilizzare robusti stivali o scarpe antiscivolo. Non utilizzare il prodotto con calzature aperte o a piedi nudi.
- Utilizzare pantaloni lunghi di tessuto pesante.
- Indossare guanti protettivi ove necessario, ad esempio per montare, ispezionare o pulire l'attrezzatura di taglio.

Dispositivi di sicurezza sul prodotto



AVVERTENZA: Leggere le seguenti avvertenze prima di utilizzare il prodotto.

- Non utilizzare un prodotto usando dispositivi di sicurezza danneggiati o che non funzionano correttamente.
- Effettuare regolarmente un controllo dei dispositivi di sicurezza. Se i dispositivi di sicurezza sono danneggiati o non funzionano correttamente, rivolgersi al centro di assistenza Husqvarna.
- Non apportare modifiche ai dispositivi di sicurezza.

Controllo del coperchio di taglio

Il coperchio di taglio riduce le vibrazioni del prodotto e il rischio di ferirsi con la lama.

- Esaminare il coperchio di taglio per accertarsi che non presenti danni quali crepe.

Impugnatura del freno motore

L'impugnatura del freno motore arresta il motore. Quando si rilascia l'impugnatura del freno motore, il motore si arresta.

Per ispezionare il freno motore, avviare il motore e quindi rilasciare l'impugnatura del freno motore. Se il motore non si arresta entro 3 secondi, far regolare il freno motore presso un'officina Husqvarna autorizzata.

(Fig. 15)

Marmitta

La marmitta assicura il minimo livello di rumorosità e allontana i fumi di scarico dall'operatore.

Non utilizzare il prodotto se la marmitta è mancante o danneggiata. Una marmitta danneggiata aumenta il livello acustico e il rischio di incendio.



AVVERTENZA: La marmitta si surriscalda durante e dopo l'uso e quando il motore funziona al regime minimo. Prestare attenzione in prossimità di materiali infiammabili e/o fumi per evitare incendi.

Sicurezza per l'uso del carburante



AVVERTENZA: Leggere le seguenti avvertenze prima di utilizzare il prodotto.

- Non avviare il prodotto nel caso in cui vi sia carburante o olio motore su di esso. Rimuovere il carburante/olio indesiderato e lasciare che il prodotto si asciughi.
- In caso di perdite di carburante sugli indumenti, cambiarsi immediatamente.
- Il carburante non deve arrivare a contatto con il corpo, poiché può causare lesioni. In caso di contatto del carburante con il corpo, rimuoverlo con acqua e sapone.
- Non avviare il prodotto se il motore presenta una perdita. Esaminare regolarmente il motore per verificare la presenza di eventuali perdite.
- Prestare la massima attenzione con il carburante. Il carburante è infiammabile e i fumi sono esplosivi quindi possono causare lesioni o morte.
- Non respirare i fumi del carburante perché possono causare lesioni. Accertarsi che ci sia un flusso d'aria sufficiente.
- Non fumare in prossimità del carburante o del motore.
- Non posizionare oggetti caldi in prossimità del carburante o del motore.
- Non aggiungere carburante a motore acceso.
- Assicurarsi che il motore sia freddo prima di effettuare il rifornimento.
- Prima di effettuare il rifornimento, aprire lentamente il tappo del serbatoio del carburante e rilasciare la pressione con cautela.
- Non aggiungere carburante al motore in un ambiente chiuso. Un flusso d'aria insufficiente può causare lesioni o la morte dovute ad asfissia o al monossido di carbonio.
- Stringere a fondo il tappo del serbatoio del carburante. Se il tappo del serbatoio del carburante non è serrato, vi è il rischio di incendio.
- Prima dell'avviamento, spostare il prodotto di almeno 3 m/10 ft dal punto in cui è stato riempito il serbatoio del carburante.
- Non riempire completamente il serbatoio del carburante. Il calore provoca l'espansione del carburante. Lasciare dello spazio nella parte superiore del serbatoio del carburante.

Istruzioni di sicurezza per la manutenzione



AVVERTENZA: Leggere le seguenti avvertenze prima di utilizzare il prodotto.

- I fumi di scarico del motore contengono monossido di carbonio, un gas inodore, velenoso e altamente pericoloso. Non avviare il motore in ambienti o spazi chiusi.
- Prima di eseguire la manutenzione del prodotto, arrestare il motore e rimuovere il cavo di accensione dalla candela.
- Indossare guanti protettivi quando si esegue la manutenzione dell'attrezzatura di taglio. La lama è molto affilata e ci si può ferire facilmente.
- Accessori e modifiche apportate al prodotto che non siano stati approvati dal costruttore possono causare infortuni gravi, anche fatali. Non apportare modifiche al prodotto. Utilizzare sempre accessori approvati dal produttore.
- Se la manutenzione non viene eseguita correttamente e con regolarità, aumenta il rischio di lesioni personali e danni al prodotto.

- Eseguire esclusivamente gli interventi di manutenzione riportati nel presente manuale. Tutti gli altri interventi di manutenzione devono essere svolti da un'officina Husqvarna autorizzata.

- Rivolgersi a un'officina Husqvarna autorizzata per far svolgere regolarmente interventi di manutenzione sul prodotto.
- Sostituire le parti danneggiate, usurate o rotte.

Montaggio

Per montare l'impugnatura inferiore

1. Inserire il gancio fissato all'impugnatura (A) nella scanalatura centrale (B), in direzione della freccia (C). (Fig. 16)
2. Ruotare l'impugnatura in senso orario a 90° fino a portare le estremità dell'impugnatura inferiore tra le staffe (D) sul coperchio di taglio.
3. Inserire i perni a testa piana (A) attraverso le staffe e le estremità dell'impugnatura inferiore. Bloccare con le spine di bloccaggio (B). (Fig. 17)

2. Allineare i fori nell'impugnatura superiore con i fori nell'impugnatura inferiore e fissare le viti, le rondelle e le manopole. (Fig. 18)
3. Utilizzare le fascette per fissare i cavi all'impugnatura. (Fig. 19)



ATTENZIONE: Assicurarsi che la tensione dei cavi non sia eccessiva.

Per montare l'impugnatura superiore

1. Portare l'impugnatura inferiore in posizione di parcheggio, fare riferimento a *Per impostare la posizione dell'impugnatura alla pagina 154*.

Funzionamento

Introduzione



AVVERTENZA: Prima di utilizzare il prodotto, è necessario leggere e comprendere il capitolo relativo alla sicurezza.



ATTENZIONE: Non utilizzare mai benzina con un numero di ottani inferiore a 90 RON al di fuori del Nord America (87 AKI in Nordamerica). Ciò può causare danni al prodotto.

Prima di utilizzare il prodotto

1. Leggere il Manuale dell'operatore con attenzione e accertarsi di averne compreso il contenuto.
2. Esaminare l'attrezzatura di taglio per assicurarsi che sia correttamente collegata e regolata. Vedere *Per controllare l'attrezzatura di taglio alla pagina 158*.
3. Riempire il serbatoio del carburante. Vedere *Per il rifornimento del carburante alla pagina 154*.
4. Riempire il serbatoio dell'olio ed effettuare il controllo del livello dell'olio. Vedere *Cambio dell'olio motore alla pagina 159*.

Per il rifornimento del carburante

Se disponibile, utilizzare benzina alchilata/a basso livello di emissioni. Se non è disponibile benzina alchilata/a basso livello di emissioni, utilizzare benzina senza piombo di buona qualità o benzina contenente piombo. Utilizzare benzina con un numero minimo di ottani pari a 90 RON al di fuori del Nordamerica (87 AKI in Nordamerica) e con una percentuale massima di etanolo del 10% (E10).

1. Aprire lentamente il tappo del serbatoio del carburante per rilasciare la pressione.
2. Riempire lentamente il serbatoio con una tanica di carburante. Se si versa del carburante, rimuoverlo con un panno e lasciare asciugare eventuali residui.
3. Pulire l'area intorno al tappo del serbatoio del carburante.
4. Stringere completamente il tappo del serbatoio del carburante. Se il tappo del serbatoio carburante non è serrato, vi è il rischio di incendio.
5. Prima dell'avviamento, spostare il prodotto di almeno 3 m (10 ft) dal punto in cui è stato riempito il serbatoio del carburante.

Per impostare la posizione dell'impugnatura

1. Sollevare il gancio (A). (Fig. 20)
2. Spingere in avanti il gancio per portare l'impugnatura in posizione di parcheggio (B).
3. Tirare il gancio all'indietro per portare l'impugnatura in posizione di taglio (C).

Avviamento del prodotto

1. Accertarsi che il cavo di accensione sia collegato alla candela.
2. Portare l'impugnatura in posizione di parcheggio, fare riferimento a *Per impostare la posizione dell'impugnatura alla pagina 154*.
3. Aprire la valvola del carburante. (Fig. 21)
4. Tenere l'impugnatura del freno motore contro il manubrio.
5. Posizionare il piede destro sul coperchio di taglio.
6. Tenere la parte superiore dell'impugnatura inferiore con la mano destra e inclinare il prodotto.
7. Tenere l'impugnatura della fune di avviamento con la mano destra. (Fig. 22)
8. Estrarre lentamente l'impugnatura della fune di avviamento fino a che non si avverte una leggera resistenza.
9. Tirare con forza per avviare il motore.
10. Quando il motore è alla velocità massima, abbassare lentamente il prodotto al suolo.
11. Portare l'impugnatura in posizione di taglio, fare riferimento a *Per impostare la posizione dell'impugnatura alla pagina 154*.



AVVERTENZA: Non avvolgere la fune di avviamento intorno alla mano.

Arresto dell'unità

- Inclinare il prodotto e rilasciare l'impugnatura del freno motore.

- Quando il motore si arresta, abbassare il prodotto.
- Portare l'impugnatura in posizione di parcheggio, fare riferimento a *Per impostare la posizione dell'impugnatura alla pagina 154*.
- Chiudere la valvola del carburante.

Utilizzo del prodotto



ATTENZIONE: Non spingere il tagliaerba su una pendenza. Ciò può danneggiare il motore.

- Quando si taglia l'erba su un terreno in pendenza, tenere sempre i piedi in piano e il prodotto davanti a sé sul terreno in pendenza. Non utilizzare il prodotto su terreni con pendenze superiori a 40°. (Fig. 23)

Per ottenere un buon risultato

- Utilizzare sempre una lama ben affilata. Una lama non tagliente fornisce un risultato irregolare e la superficie di taglio dell'erba ingiallisce. Una lama affilata inoltre consuma minore energia di una lama affilata.
- Non tagliare più di 1/3 dell'altezza dell'erba. Iniziare l'operazione di taglio impostando l'altezza di taglio su un livello alto. Esaminare il risultato e ridurre l'altezza di taglio al livello applicabile. Se l'erba è molto alta, procedere lentamente e tagliarla 2 volte, se necessario.
- Tagliare sempre in direzioni diverse per evitare il formarsi di strisce sul prato.
- Mantenere pulito il coperchio di taglio. L'accumulo di erba e sporizia sul lato interno del coperchio di taglio può ridurre il risultato del taglio. Fare riferimento a *Per pulire il prodotto alla pagina 158*.

Manutenzione

Introduzione



AVVERTENZA: Prima di svolgere la manutenzione, leggere e comprendere il capitolo relativo alla sicurezza.

Per tutti gli interventi di assistenza e riparazione sul prodotto, è necessaria una formazione specifica. La nostra azienda garantisce la disponibilità di personale qualificato per le riparazioni e l'assistenza. Rivolgersi al proprio centro di assistenza autorizzato Husqvarna.

Per ulteriori informazioni dettagliate, fare riferimento a www.husqvarna.com.

Prima di eseguire interventi di manutenzione



AVVERTENZA: Per evitare lesioni e danni al prodotto, rispettare le istruzioni seguenti quando è necessario posizionare il prodotto su un fianco.

1. Chiudere la valvola del carburante. (Fig. 24)
2. Lasciare girare il motore finché non si arresta.
3. Scollegare il cavo della candela. (Fig. 25)
4. Inclinare il prodotto sul fianco sinistro, con il filtro dell'aria (A) verso l'alto e la marmitta verso il basso. (Fig. 26)

Programma di manutenzione

Gli intervalli di manutenzione sono calcolati sulla base di un uso quotidiano del prodotto. Gli intervalli cambiano se il prodotto non viene usato quotidianamente.

Per gli interventi di manutenzione contrassegnati con il simbolo *, vedere le istruzioni in *Dispositivi di sicurezza sul prodotto alla pagina 152*.

Manutenzione	Giornaliera	Dopo le prime 5 ore	Ogni 3 mesi o dopo 25 ore	Ogni 6 mesi o dopo 50 ore	Ogni anno o dopo 100 ore	Ogni 2 anni o dopo 200 ore
Effettuare un'ispezione generale	X		X	X	X	X
Pulire il prodotto	X		X	X	X	X
Eseguire un controllo dell'attrezzatura di taglio	X		X	X	X	X
Eseguire un controllo del coperchio di taglio per verificare che non sia danneggiato*	X		X	X	X	X
Eseguire un controllo dell'impugnatura del freno motore*	X		X	X	X	X
Eseguire un controllo della marmitta*	X		X	X	X	X
Esaminare il motore, il serbatoio del carburante e le tubazioni del carburante per accertare eventuali perdite	X		X	X	X	X
Effettuare un controllo del livello dell'olio motore. Rabboccare con olio idraulico se necessario	X		X			
Eseguire un controllo del filtro dell'aria	X					
Sostituire l'olio motore (dopo le prime 5 ore)		X		X	X	X
Eseguire un controllo del motorino di avviamento e della corda di avviamento per rilevare eventuali danni			X	X	X	X
Pulire il filtro dell'aria			X	X	X	
Sostituire il filtro dell'aria						X
Eseguire un controllo della candela. Pulire se necessario			X	X	X	
Sostituire la candela						X
Pulire la superficie esterna del carburatore e la zona circostante			X	X	X	X
Pulire la superficie interna del serbatoio del carburante					X	X
Eseguire un controllo della pastiglia dei freni del volano				X	X	X
Eseguire un controllo del regime minimo. Regolare se necessario					X	X
Pulire lo schermo del parascintille					X	X
Esaminare e regolare il gioco delle valvole					X	X
Eseguire un controllo dei tubi del carburante. Sostituire se necessario						X

Ispezione generale

- Controllare che tutti i dadi e le viti del prodotto siano serrati correttamente.

Per pulire il prodotto



AVVERTENZA: Rispettare le istruzioni fornite in *Prima di eseguire interventi di manutenzione alla pagina 155* prima di pulire sotto il prodotto.



ATTENZIONE: non utilizzare detergente, benzina o solventi per pulire il prodotto in quanto possono danneggiare le parti in plastica.

- Non utilizzare una lancia ad alta pressione per pulire il prodotto.
- Se si utilizza dell'acqua per pulire il prodotto, non versare l'acqua direttamente sul motore.
- Utilizzare una spazzola per rimuovere foglie, erba e sporcizia.
- Accertarsi che le prese d'aria fredda non siano ostruite.
- Rimuovere la ventola (fare riferimento a *Per sostituire la lama e la ventola alla pagina 158*) e pulirla con una spazzola.
- Pulire le parti esterne del prodotto con un panno asciutto.
- Pulire la parte inferiore del prodotto con un raschietto per rimuovere l'accumulo di erba e rifiuti.

Per controllare l'attrezzatura di taglio



AVVERTENZA: Per evitare l'avviamento accidentale del prodotto, rimuovere il cavo di accensione dalla candela.



AVVERTENZA: Indossare guanti protettivi quando si esegue la manutenzione dell'attrezzatura di taglio. La lama è molto affilata e ci si può ferire facilmente.

1. Controllare l'attrezzatura di taglio per individuare danni o crepe. Sostituire sempre l'attrezzatura di taglio danneggiata.
2. Osservare la lama per controllare che non sia danneggiata o usurata.

Nota: Dopo l'affilatura la lama deve essere bilanciata. Rivolgersi a un centro assistenza per l'affilatura, la sostituzione e il bilanciamento. Se si urta un ostacolo che provoca l'arresto del prodotto, sostituire la lama danneggiata. Il centro di assistenza può valutare se la lama può essere affilata o deve essere sostituita.

Per sostituire la lama e la ventola



AVVERTENZA: Utilizzare dei guanti da lavoro spessi. La lama è molto affilata e ci si può ferire facilmente.

1. Preparare il prodotto per gli interventi di manutenzione, fare riferimento a *Prima di eseguire interventi di manutenzione alla pagina 155*.
2. Tenere la ventola saldamente e ruotare il bullone della lama (A) in senso antiorario per rimuoverlo. (Fig. 27)
3. Rimuovere la lama (B), i distanziatori per l'altezza di taglio (C) e la ventola (D).
4. Controllare il bullone della lama e la ventola per verificare che non vi siano danni.
5. Reinserire la ventola nella posizione iniziale. Se si aggiungono distanziatori per l'altezza di taglio, assicurarsi che i perni siano inseriti nei fori sulla ventola.
6. Fissare la nuova lama. Assicurarsi che i perni sulla ventola (E) siano inseriti nei fori (F) sulla lama.
7. Quando si fissa la nuova lama, assicurarsi che le estremità inclinate della lama puntino in direzione del terreno.
8. Inserire il bullone della lama attraverso il foro centrale della lama (G), quindi serrare manualmente in senso orario.
9. Tenere la ventola saldamente e serrare il bullone della lama con una chiave.
10. Girare manualmente la lama per verificare che possa ruotare liberamente.
11. Avviare il prodotto per eseguire una prova della lama. Se la lama non è collegata correttamente, si verificano delle vibrazioni nel prodotto o il risultato del taglio è insoddisfacente.

Per impostare l'altezza di taglio

Aggiungere i distanziatori per l'altezza di taglio per diminuire l'altezza di taglio. Rimuovere i distanziatori per l'altezza di taglio per aumentare l'altezza di taglio.

Nota: Non utilizzare più di 2 distanziatori per l'altezza di taglio.

1. Preparare il prodotto per gli interventi di manutenzione, fare riferimento a *Prima di eseguire interventi di manutenzione alla pagina 155*.
2. Rimuovere il bullone della lama e la lama, fare riferimento a *Per sostituire la lama e la ventola alla pagina 158*.

3. Inserire 1 o 2 distanziatori per l'altezza di taglio (A) tra la ventola e la lama. Posizionare i fori sul primo distanziatore per l'altezza di taglio sui perni della ventola (B). Inserire i perni sul secondo distanziatore per l'altezza di taglio nei fori sul primo distanziatore. (Fig. 28)
4. Inserire la lama sul distanziatore per l'altezza di taglio. Assicurarsi che i perni sul secondo distanziatore per l'altezza di taglio siano inseriti nei fori (C) sulla lama.
5. Fissare la lama e il bullone della lama, fare riferimento a *Per sostituire la lama e la ventola alla pagina 158*.

Controllo del livello dell'olio



ATTENZIONE: Se il livello dell'olio è troppo basso si possono verificare danni al motore. Controllare il livello dell'olio prima di avviare il prodotto.

1. Posizionare il prodotto su un terreno in piano.
2. Rimuovere il tappo del serbatoio dell'olio con l'annessa asta di livello.
3. Pulire l'olio dall'astina di livello.
4. Inserire completamente l'asta di livello all'interno del serbatoio dell'olio per avere un'immagine corretta del livello dell'olio. Non mettere il tappo del serbatoio dell'olio.
5. Rimuovere il tappo del serbatoio dell'olio con l'annessa asta di livello.
6. Controllare il livello dell'olio sull'asta di livello.
7. Se il livello dell'olio è basso, rabboccare con olio motore ed eseguire nuovamente un controllo del livello dell'olio. (Fig. 29)

Nota: Utilizzare un imbuto per evitare fuoriuscite.

8. Montare il tappo del serbatoio dell'olio quando il livello dell'olio è corretto.

Cambio dell'olio motore



AVVERTENZA: L'olio motore è molto caldo subito dopo lo spegnimento del motore. Lasciare che il motore si raffreddi prima di scaricare l'olio motore. Se si versa accidentalmente dell'olio motore sulla pelle, lavare con acqua e sapone.

(Fig. 30)

Azionare il prodotto fino a quando il serbatoio carburante è vuoto.

1. Rimuovere il cavo di accensione dalla candela.
2. Rimuovere il tappo del serbatoio dell'olio.
3. Scaricare l'olio motore.

- a) Se si dispone di una pompa dell'olio (accessorio): Utilizzare la pompa dell'olio per svuotare il serbatoio dell'olio.
- b) Per i modelli con tappo di drenaggio dell'olio: Collocare un contenitore sotto il tappo di drenaggio dell'olio per raccogliere l'olio motore. Rimuovere il tappo di drenaggio dell'olio e inclinare il prodotto per svuotare il serbatoio dell'olio.
- c) Per i modelli senza tappo di drenaggio dell'olio: Collocare un contenitore sotto il prodotto per raccogliere l'olio motore. Aprire il tappo del serbatoio dell'olio e inclinare il prodotto per svuotare il serbatoio dell'olio.

4. Riempire con nuovo olio motore del tipo raccomandato in *Dati tecnici alla pagina 160*.
5. Eseguire il controllo del livello dell'olio. Fare riferimento a *Controllo del livello dell'olio alla pagina 159*.

Pulizia del filtro dell'aria



ATTENZIONE: Non azionare il motore senza filtro dell'aria collegato o se il filtro dell'aria è ostruito.



ATTENZIONE: Sostituire il filtro dell'aria se non può essere completamente pulito o se è danneggiato. Un filtro dell'aria danneggiato provoca danni al motore.

1. Spingere le linguette del dispositivo di chiusura (A), rimuovere il coperchio del filtro dell'aria (B) e rimuovere il filtro dell'aria (C). (Fig. 31)
2. Colpire il filtro dell'aria contro una superficie dura o soffiare aria compressa attraverso il filtro dell'aria dal lato pulito.



ATTENZIONE: Non utilizzare una spazzola per rimuovere la sporcizia in quanto quest'ultima potrebbe essere spinta nel filtro dell'aria.

3. Pulire il portafiltro dell'aria (D) e il coperchio del filtro dell'aria con un panno umido.



ATTENZIONE: Assicurarsi che non penetri sporcizia all'interno del condotto dell'aria (E).

4. Montare il filtro dell'aria. Assicurarsi che il filtro dell'aria sia correttamente a tenuta rispetto al portafiltro dell'aria.
5. Installare prima il coperchio del filtro dell'aria con le linguette inferiori.

Controllo della candela



ATTENZIONE: Usare candele originali o del tipo raccomandato. Un tipo di candela errato può danneggiare il prodotto.

- Controllare la candela nel caso in cui il motore giri a bassa potenza, risulti difficile da avviare o non funzioni correttamente al regime minimo.
- Per ridurre il rischio di materiale superfluo sugli elettrodi della candela, osservare le seguenti istruzioni:
 - a) Accertarsi che il regime minimo sia regolato correttamente.
 - b) Accertarsi che la miscela sia corretta.

c) Accertarsi che il filtro dell'aria sia pulito.

- Se la candela è incrostante, pulirla e controllare che la distanza tra gli elettrodi sia corretta; vedere *Dati tecnici alla pagina 160*. (Fig. 32)
- Sostituire la candela secondo necessità.

Per controllare il sistema di alimentazione

- Esaminare il tappo del serbatoio del carburante e la relativa guarnizione di tenuta per verificare che non vi siano danni.
- Esaminare il tubo pescante per accertarsi che non presenti perdite. Se il tubo pescante è danneggiato, farlo sostituire presso un'officina.

Trasporto, stoccaggio e smaltimento

Trasporto e conservazione

- Per trasportare e conservare il prodotto e il carburante, accertarsi che non vi siano perdite o fumi. Scintille o fiamme aperte, provocate ad esempio da dispositivi elettrici o caldaie, possono innescare un incendio.
- Utilizzare sempre contenitori approvati per la conservazione e il trasporto del carburante.
- Svuotare il serbatoio del carburante prima di riporre il prodotto per un lungo periodo di tempo. Smaltire il carburante presso un apposito centro di smaltimento
- Fissare in sicurezza il prodotto durante il trasporto per evitare danni o incidenti.
- Conservare il prodotto in un'area chiusa a chiave per impedire l'accesso a bambini o persone non autorizzate.
- Conservare il prodotto in un luogo asciutto e al riparo dal gelo.

3. Quando il motore si arresta, rilasciare l'impugnatura del freno motore.
4. Scollegare il cavo della candela.
5. Scaricare il carburante dal serbatoio.
6. Rimuovere la candela e versare 5 ml di olio motore attraverso il foro della candela.
7. Tirare l'impugnatura della fune di avviamento 3 volte per distribuire l'olio nel motore.
8. Esaminare la candela, fare riferimento a *Controllo della candela alla pagina 160*. Non collegare il cavo della candela.
9. Pulire il filtro dell'aria, fare riferimento a *Pulizia del filtro dell'aria alla pagina 159*.
10. Controllare l'attrezzatura di taglio, fare riferimento a *Per controllare l'attrezzatura di taglio alla pagina 158*.
11. Pulire il prodotto, vedere *Per pulire il prodotto alla pagina 158*.

Per preparare il prodotto per il rimessaggio

Preparare il prodotto per il rimessaggio al termine della stagione e in caso di inutilizzo per un periodo superiore a 30 giorni.

1. Arrestare il motore e chiudere la valvola del carburante.
2. Avviare il motore e inclinare il prodotto di circa 10 cm da terra, in direzione della marmitta.

Smaltimento

- Rispettare le norme locali sul riciclaggio e le normative vigenti.
- Smaltire tutte le sostanze chimiche, quali olio motore o carburante, presso un centro assistenza o un centro di smaltimento applicabili.
- Quando il prodotto non è più in uso, inviarlo a un rivenditore Husqvarna o smaltirlo presso un impianto di riciclo.

Dati tecnici

	GX 560
Motore	
Marca / Modello	Honda / OHC GCV 170

	GX 560
Cilindrata, cm ³	166
Regime motore – Nominale, giri/min (giri al minuto)	3150/min +0/-100
Potenza nominale motore, kW ⁶¹	3,4
Distanza tra gli elettrodi della candela, mm	0,75
Tipo di candela	NGK BPR6ES
Carburante e sistema di lubrificazione	
Capacità del serbatoio carburante, litri	0,9
Olio motore ⁶²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Sintetico, Husqvarna SAE 10W-40
Capacità del serbatoio olio, litri	0,4
Peso	
Con serbatoi vuoti, kg	18
Emissioni di rumore ⁶³	
Livello di potenza acustica, misurato dB(A)	96
Livello acustico, garantito L _{WA} dB(A)	97
Livelli di rumorosità ⁶⁴	
Livello di pressione acustica all'orecchio dell'operatore, dB(A)	86
Livelli di vibrazioni, a_{hveq} ⁶⁵	
Impugnatura, m/s ²	3,3
Attrezzatura di taglio	
Altezza di taglio, mm	10-30
Larghezza di taglio, mm	510
Lama, codice articolo	5119004-10

⁶¹ La potenza nominale del motore indicata corrisponde alla potenza netta media (al rapporto giri/min specificato) di un tipico motore in fase di produzione per il modello di motore misurato dalla normativa SAE J1349/ISO1585. I motori per produzione di massa potrebbero presentare un valore diverso da questo. La potenza effettiva del motore installato nel prodotto finale dipende dalla velocità di funzionamento, dalle condizioni ambientali e da altri valori.

⁶² Utilizzare olio motore di qualità API SJ o superiore. Se l'olio SAE-30 viene utilizzato a temperature inferiori a +5 °C, vi è il rischio che non lubrifichi sufficientemente il motore. Ciò può causare danni al motore. Fare riferimento a *Cambio dell'olio motore alla pagina 159* per informazioni sull'olio corretto da utilizzare in presenza di basse temperature. Vedere la tabella delle viscosità e selezionare la migliore viscosità in base alla temperatura esterna prevista.

⁶³ Emissioni di rumore nell'ambiente misurate come potenza sonora (L_{WA}) in base alla direttiva CE 2000/14/CE.

⁶⁴ Livello di pressione acustica in ottemperanza alla norma ISO 5395. I dati riportati per il livello di pressione acustica hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 1,2 dB(A).

⁶⁵ Livello di vibrazioni in base alla norma ISO 5395. I dati riportati per il livello di vibrazioni presentano una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 0,2 m/s².

Dichiarazione di conformità

Dichiarazione di conformità UE

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Svezia, tel.:
+46-36-146500, dichiara sotto la propria esclusiva
responsabilità che il prodotto indicato:

Descrizione	Tagliaerba
Marchio	Husqvarna
Tipo/Modello	GX 560
Identificazione	Numeri di serie a partire da 2022 e successivi

È pienamente conforme alle seguenti norme e direttive
UE:

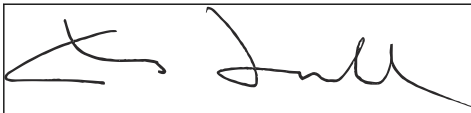
Direttiva/norma	Descrizione
2011/65/UE	"sulle restrizioni dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche"
2006/42/CE	"sulle macchine"
2014/30/UE	"sulla compatibilità elettromagnetica"
2000/14/CE	"sull'emissione di rumore nell'ambiente"

e che sono applicati gli standard e/o le specifiche
tecniche seguenti: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018,
EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO
14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Organo competente: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
Svezia ha certificato la conformità alla Direttiva del
Consiglio 2000/14/CE, procedura di valutazione della
conformità: Allegato VI

Per informazioni sulle emissioni acustiche, fare
riferimento a *Dati tecnici alla pagina 160*.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Responsabile sviluppo/Prodotti da giardino, Husqvarna
AB

Responsabile della documentazione tecnica



目次

はじめに.....	163	メンテナンス.....	168
安全性.....	164	搬送、保管、廃棄.....	171
組み立て.....	166	主要諸元.....	171
動作.....	167	適合宣言.....	173

はじめに

製品の説明

本製品は、手押し式ロータリー芝刈機です。空気をクッションにして浮くため、どのような芝生でも容易に刈ることができます。

用途

本製品は、大きな庭や公園などの芝刈りに適しています。本製品を自分の下側に配置した状態で、最大 40° の傾斜

で使用できます。他の作業に本製品を使用しないでください。



注意： 芝刈機を斜面に押し上げないでください。エンジンが損傷するおそれがあります。

製品の概要

(図 1)

1. エンジンブレーキハンドル
2. 上部ハンドル
3. ハンドルノブ
4. 下部ハンドル
5. スターターロープハンドル
6. エアフィルター
7. 燃料タンク
8. 燃料バルブ
9. オイルキャップ
10. マフラー
11. ハンドル位置調整用フック
12. スパークプラグ
13. 取扱説明書
14. シリアルプレート

(図 7) 作業領域からは人や動物との安全な距離を保ってください。

(図 8) 修理やメンテナンスを行う前に、エンジンを切り、イグニッションケーブルを外してください。

(図 9) この製品は EC 指令適合製品です。

(図 10) 環境に対する騒音レベルは EU 指令と英国の指令および規制、ニューサウスウェールズの法規「Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017」に準拠しています。本製品の保証音響レベルは、**主要諸元 171** ページおよびラベルに記載されています。

(図 11) 燃料バルブが開いています。

(図 12) 燃料バルブが閉じています。

(図 13) エンジンの排気ガスには、無臭で有毒な危険性の高いガスである一酸化炭素が含まれます。屋内または閉鎖された空間で運転しないでください。

(図 14) 火災を起こす危険性があります。燃料補給の前に、必ずエンジンを停止してください。

製品に表記されるシンボルマーク

(図 2) 警告：不注意な取り扱いや誤った取り扱いにより作業者や周囲の人が負傷したり、死亡したりするおそれがあります。

(図 3) この取扱説明書をよくお読みになり、内容をしっかりと把握したうえで、使用してください。

(図 4) 警告：回転ブレード。手足を近づけないでください。

(図 5) 警告：回転部品。手足を近づけないでください。

(図 6) 飛び散ったり跳ね返ってくる物体に気を付けてください。

注記： 本製品に付いている他のシンボル / シリアルプレートは、他の販売地域での認定条件を示しています。

Euro V 排出規制



警告： エンジンを改造すると、本製品の EU 型式認証が無効になります。

製品の損傷

以下の場合、当社は製品の損傷について責任を負いません。

安全性

安全性の定義

警告、注意、注記は、取扱説明書の特に重要な部分を示しています。



警告： 取扱説明書の指示に従わない場合、使用者が負傷したり、死亡したりするが、あるいは付近の人に損傷を与える危険があることを意味します。



注意： 取扱説明書の指示に従わない場合、製品や他の物品、または隣接するエリアに損傷を与える危険があることを意味します。

注記： 特定の状況で必要とされる詳細情報を提供するために使用されます。

一般的な安全注意事項



警告： 本製品を使用する前に、以下の警告指示をお読みください。

- 本製品は、慎重かつ適切に使用しないと、危険な道具となります。安全注意事項に従わないと、負傷や死亡事故が発生するおそれがあります。
- 本製品では、運転中に電磁場が発生します。この電磁場は、ある条件下でアクティブ、またはパッシブな医療用インプラントに影響を及ぼすことがあります。深刻な傷害または致命傷の危険を避けるため、医療用インプラントを使用している方は、本製品を使用する前に主治医および医療用インプラントの製造元に相談することをお勧めします。
- 常に常識に基づいて注意して使用してください。特殊な状況での本製品の操作方法がわからない場合、作業を続ける前に本製品を停止して、Husqvarna 販売店までご連絡ください。
- 第三者やその所有物が事故に巻き込まれた場合、その責任は、作業者にあることをご留意ください。
- 本製品は清潔に保ってください。標識やラベルがはっきりと読み取れるようにしてください。
- 取扱説明書を読んで内容を理解した人へのみ本製品を使用させてください。
- 子供に本製品を操作させないでください。

- 本製品が誤って修理された場合。
- メーカーによるものではない部品、またはメーカーの認可していない部品を使用して本製品を修理した場合。
- メーカーによるものではないアクセサリ、またはメーカーの認可していないアクセサリを本製品に使用した場合。
- 認定サービスセンターまたは認定販売店で本製品が修理されていない場合。

- 子供を作業エリアに近づけないでください。責任を有する大人が常にそばにいない必要があります。
- 指示を理解していない人に本製品を操作させないでください。
- 身体的、精神的にハンデを負った人が本製品を使用する場合は常に監視してください。責任を有する大人が常にそばにいない必要があります。
- 疲労時、疾病時、アルコールや医薬品の影響が残っているときは、本製品を使用しないでください。視力、注意力、動作、判断力に悪影響を与えます。
- 損傷した製品や正しく動作しない製品は使用しないでください。
- 本製品を改造しないでください。また、本製品が改造されている可能性がある場合は使用しないでください。
- エンジンの速度制御の調整を変更しないでください。

作業エリアの安全



警告： 本製品を使用する前に、以下の警告指示をお読みください。

- 本製品を操作する前に、枝、小枝、石などの異物を作業エリアから取り除きます。
- カutting装置にぶつかった物体がはじかれて、人が怪我をしたり物が損傷したりするおそれがあります。本製品と周囲の人や動物との間に安全な距離を保ってください。
- 霧、雨、強風、寒冷、落雷のおそれがあるなどの悪天候下で本製品を使用しないでください。悪天候や水気の多い場所で本製品を使用すると、判断力に悪影響が生じる可能性があります。悪天候により作業環境に危険が生じるおそれがあります。
- 製品の安全な操作を妨げる可能性がある人、物、状況に注意してください。
- 根、石、小枝、穴、溝、その他の障害物に注意してください。草が長いと、視界が遮られることがあります。
- 斜面で芝を刈ることは危険を伴います。40°を超える斜面では、本製品を使用しないでください。濡れている斜面の芝は刈らないでください。
- 斜面で芝を刈る場合は、常に足を水平な地面に置き、斜面では本製品を自分の下に置いてください。

- ・ 陰になった隅や視界を遮る物に近づくときは気を付けてください。

安全な作業



警告： 本製品を使用する前に、以下の警告指示をお読みください。

- ・ 本製品は芝生刈りにのみ使用してください。他の作業には使用できません。
- ・ 身体保護具を使用してください。使用者の身体保護具 165 ページを参照してください。
- ・ 閉鎖された空間または可燃性物質の近くではエンジンを始動しないでください。エンジンの排気ガスは高温で火花を含むことがあり、火災発生の原因となります。
- ・ ブレードやすべてのカバーを適切に装着してから本製品を始動させてください。ブレードが適切に装着されていないと、外れて、怪我の原因となることがあります。
- ・ ブレードが石や根などの物体にぶつからないように気を付けてください。ブレードが損傷したり、エンジンシャフトが曲がったりするおそれがあります。シャフトが曲がると振動が激しくなり、ブレードが緩む危険性が非常に高くなります。
- ・ ブレードが物に当たったり振動が発生したりした場合は、すぐに本製品を停止してください。スパークプラグからイグニッションケーブルを外してください。製品に損傷がないか点検します。損傷部を修復するか、認証を受けたサービス代理店に修理を依頼してください。
- ・ エンジンの始動時は、エンジンブレーキハンドルをハンドルに完全に固定しないでください。
- ・ 製品を平らで安定した面に置き、始動します。ブレードが地面やその他の物に触れないよう、注意してください。
- ・ 本製品の操作時は、必ず製品の後ろに立ってください。
- ・ 本製品を操作するときは、両手でハンドルを持ってください。回転しているブレードに手や足を近づけないでください。
- ・ 製品を後方に引くときは注意してください。
- ・ エンジンをかけたまま本製品を持ち上げないでください。エンジンを持ち上げる必要がある場合は、最初にエンジンを停止し、スパークプラグからスパークプラグケーブルを取り外してください。
- ・ 本製品を操作するときは、後ろ向きに歩かないでください。
- ・ 砂利、石、アスファルトなど、芝面以外の領域を横切るときは、エンジンを停止してください。
- ・ エンジンの作動中は、本製品を持って走らないでください。製品を操作するときは、必ず歩いてください。
- ・ エンジンが作動している状態で、見えないうちに製品を放置しないでください。エンジンを停止し、カッティング装置が回転しなくなるまで待ちます。

操作のための安全注意事項

使用者の身体保護具



警告： 本製品を使用する前に、以下の警告指示をお読みください。

- ・ 身体保護具で怪我を完全に防止できるわけではありませんが、万が一事故が起こった場合、負傷の度合いを軽減することができます。適切な保護具の選択については、販売店にご相談ください。
- ・ 騒音レベルが 85 dB を超える場合は、イヤマフを使用してください。
- ・ 丈夫で滑りやすいブーツや靴を着用してください。開放部の多い靴を使用したり、裸足で作業を行ったりしないでください。
- ・ 厚手の長ズボンを着用してください。
- ・ カッティング装置の取り付け、点検、清掃を行う場合は、必要に応じて保護グローブを着用してください。

本製品の安全装置



警告： 本製品を使用する前に、以下の警告指示をお読みください。

- ・ 損傷している、または正しく動作していない安全装置を取り付けた状態で、製品を使用しないでください。
- ・ 安全装置は定期的に点検してください。安全装置が損傷している、または正しく動作していない場合は、Husqvarna サービス代理店にお問い合わせください。
- ・ 安全装置は改造しないでください。

カッティングカバーの点検方法

カッティングカバーは、本製品の振動を抑え、ブレードで負傷する危険性を低減します。

- ・ カッティングカバーを点検して、亀裂などの損傷がないことを確認してください。

エンジンブレーキハンドル

エンジンブレーキハンドルは、エンジンを停止させるためのものです。エンジンブレーキハンドルを放すと、エンジンが停止します。

エンジンブレーキを点検するには、エンジンを始動してから、エンジンブレーキハンドルを放します。エンジンが 3 秒で停止しない場合は、Husqvarna の認証サービス代理店にエンジンブレーキの調整を依頼してください。

(図 15)

マフラー

マフラーは騒音レベルを最小限に抑え、排気ガスを作業者から遠ざける働きをします。

マフラーがない、または損傷している場合は、本製品を使用しないでください。マフラーに損傷があると、騒音レベルと火災発生の危険が増加します。



警告： 使用中、使用直後およびエンジンがアイドリング速度で稼働しているときはマフラーが高温になります。可燃性の材料やガスの近くでは火災に注意してください。

燃料の安全性について



警告： 本製品を使用する前に、以下の警告指示をお読みください。

- 本機に燃料やエンジンオイルが付着している場合は始動しないでください。付着した燃料やオイルを本機から拭き取り、乾かしてください。
- 衣服に燃料をこぼした場合は、すぐに着替えてください。
- 燃料が身体に付着しないようにしてください。燃料により負傷するおそれがあります。身体に燃料が付着した場合は、石鹸と水で燃料を洗い流してください。
- エンジンに漏れがある場合は、本機を始動しないでください。エンジンに漏れがないかを定期的に点検してください。
- 燃料に注意してください。燃料は可燃性で気体は爆発性のため、負傷や死亡に至るおそれがあります。
- 気化した燃料を吸引しないでください。負傷するおそれがあります。十分な空気の流れを確保してください。
- 燃料やエンジンのそばで喫煙しないでください。
- 燃料やエンジンのそばに温かい物を置かないでください。
- エンジンの運転中は燃料を給油しないでください。
- 燃料の給油は、エンジンが冷えてから行ってください。
- 燃料を給油する前に、燃料タンクのキャップをゆっくりと開き、慎重に圧力を解放してください。
- 屋内でエンジンに燃料を補充しないでください。通気が十分でないと、窒息や酸化炭素中毒によって負傷や死亡に至ることがあります。

- 燃料タンクキャップを完全に締め込んでください。燃料タンクキャップが締め込まれていない場合、火災発生の危険があります。
- 始動する前に、燃料を充填した場所から本製品を 3 m (10 フィート) 以上移動させます。
- 燃料タンクいっぱいに充填しないでください。高温になると、燃料が膨張します。燃料タンクの上部に余裕を持たせるようにしてください。

メンテナンスのための安全注意事項



警告： 本製品を使用する前に、以下の警告指示をお読みください。

- エンジンの排気ガスには、無臭で有毒な危険性の高いガスである一酸化炭素が含まれます。屋内または閉鎖された空間でエンジンを始動しないでください。
- 本製品のメンテナンスを実施する前に、エンジンを停止し、スパークプラグからイグニッションケーブルを取り外してください。
- カutting装置のメンテナンスを実施するときは、保護グローブを使用してください。ブレードは非常に鋭いため、切り傷を負う危険性があります。
- メーカーが認可していないアクセサリの使用や本製品の改造は、重傷や死亡事故の原因となるおそれがあります。本製品を改造しないでください。必ず、メーカー認可済みのアクセサリを使用してください。
- メンテナンスが正しく定期的を実施されていない場合は、負傷や本製品の損傷の危険性が高まります。
- 取扱説明書に記載されているメンテナンスのみを実施してください。他のすべてのサービス作業は、Husqvarna の認証サービス代理店が実施する必要があります。
- Husqvarna の認証サービス代理店で定期的に本製品のサービス作業を実施する必要があります。
- 損傷、摩耗、破損した部品は交換してください。

組み立て

下部ハンドルの組み立て方法

1. ハンドルに取り付けられているフック (A) を、中央のスロット (B) を経由して矢印の方向 (C) に通します。(図 16)
2. ハンドルを時計回りに 90° 回して、下部ハンドルの端をカッティングカバーのブラケット (D) の間に置きます。
3. クレビスピン (A) をブラケットと下部ハンドルの端に通します。ロックピン (B) でロックします。(図 17)

上部ハンドルの組み立て方法

1. 下部ハンドルを駐車位置にします。参照：/ハンドル位置の設定方法 167 ページ。
2. 上部ハンドルの穴を下部ハンドルの穴に合わせ、ネジ、ワッシャー、ノブを取り付けます。(図 18)
3. ストラップを使用して、ケーブルをハンドルに取り付けます。(図 19)



注意： ケーブルの張力が高すぎないようにしてください。

はじめに



警告： 本製品を操作する前に、安全に関する章をお読みになり、内容を理解してください。

本製品を操作する前に

1. この取扱説明書をよくお読みになり、内容をしっかりと把握してください。
2. カutting装置を点検し、正しく取り付けられ、調整されていることを確認します。Cutting装置の点検方法 169 ページを参照してください。
3. 燃料タンクを充填します。燃料の充填方法 167 ページを参照してください。
4. オイルタンクにオイルを注入し、油面をチェックします。エンジンオイルの交換 170 ページを参照してください。

燃料の充填方法

使用可能な場合は、低排出 / アキレートガソリンを使用してください。低排出 / アルキレートガソリンを入手できない場合は、良質の無鉛ガソリンまたは有鉛ガソリンを使用してください。ガソリンは、北米以外ではオクタン価 90 RON (北米では 87 AKI) 以上、エタノール 10 % (E10) 以下のガソリンを使用してください。



注意： 北米以外ではオクタン価が 90 RON (北米では 87 AKI) 未満のガソリンは使用しないでください。本製品が損傷する場合があります。

1. 燃料タンクキャップをゆっくりと開いて、圧力を解放します。
2. 燃料缶を使用してゆっくり補充してください。燃料をこぼした場合は、布で拭き取り、残った燃料を乾燥させてください。
3. 燃料タンクキャップの周囲をきれいにしてください。
4. 燃料タンクキャップを完全に締め込んでください。燃料タンクキャップが締め込まれていない場合、火災発生の危険があります。
5. 始動する前に燃料を入れた場所から本製品を 3 m (10 フィート) 以上移動させてください。

ハンドル位置の設定方法

1. フック (A) を持ち上げます。(図 20)
2. フックを前方に押すと、ハンドルが駐車位置 (B) になります。
3. フックを後方に引くと、ハンドルが芝刈位置 (C) になります。

本製品の始動方法

1. イグニッションケーブルがスパークプラグに接続されていることを確認してください。
2. ハンドルを駐車位置にします。参照： *ハンドル位置の設定方法 167 ページ*。
3. 燃料バルブを開きます。(図 21)
4. エンジンブレーキハンドルをハンドルバーの方へ引きします。
5. 右足をCuttingカバーの上に置きます。
6. 右手で下部ハンドルの上部を持ち、本製品を傾けます。
7. 右手でスターターロープハンドルを握ります。(図 22)
8. 抵抗を感じるまで、スターターロープをゆっくりと引き出します。
9. 力を入れて引き、エンジンを始動します。
10. エンジンが最高速度になったら、本製品を慎重に地面まで下ろします。
11. ハンドルを芝刈位置にします。参照： *ハンドル位置の設定方法 167 ページ*。



警告： スターターロープを手に巻き付けしないでください。

本製品の停止方法

- 本製品を傾けて、エンジンブレーキハンドルを放します。
- エンジンが停止したら、本製品を地面に置きます。
- ハンドルを駐車位置にします (*ハンドル位置の設定方法 167 ページ参照*)。
- 燃料バルブを閉じます。

本製品の使用方法



注意： 芝刈機を斜面に押し上げないでください。エンジンが損傷するおそれがあります。

- 斜面で芝を刈る場合は、常に足を水平な地面に置き、斜面では本製品を自分の下に置いてください。40° を超える斜面では、本製品を使用しないでください。(図 23)

良好に芝を刈る方法

- 必ず鋭利なブレードを使用してください。ブレードが鈍っていると、刈り取りにばらつきが出て、芝の切れ目が黄びまします。鋭利なブレードを使用すると、鈍いブレードを使用した場合より労力が少なくて済みます。

- ・ 芝の長さの $\frac{1}{3}$ 以上刈らないでください。まず刈高を高く設定して刈ります。結果を確認し、必要なレベルまで刈高を下げます。芝がかなり長い場合は、ゆっくり運転し、必要に応じて刈り取り作業を 2 回行ないます。
- ・ 1 回目と 2 回目は別の方向に向かって刈り、芝面に筋がつかないようにします。
- ・ カuttingカバーの汚れは落としてください。カuttingカバーの内側に草や土がたまると芝刈りの結果が悪くなります。製品の清掃方法 169 ページを参照してください。

メンテナンス

はじめに



警告： メンテナンスを行う前に、安全に関する章をお読みにになり、内容を理解してください。

本製品のすべての整備と修理作業には、特別な訓練が必要です。当社では責任をもって専門的な修理と整備作業を提供します。ハスクバーナサービス代理店にお問い合わせください。

詳しくは、www.husqvarna.com を参照してください。

メンテナンス作業の前に



警告： 本製品を横向きにする必要がある場合は、本製品の損傷や破損を防ぐために、以下の指示に従ってください。

1. 燃料バルブを閉じます。(図 24)
2. エンジンが停止するまで待ちます。
3. スパークプラグケーブルを外します。(図 25)
4. エアフィルター (A) を上に、マフラーを下にして、製品を左側に傾けます。(図 26)

メンテナンスのスケジュール

メンテナンス間隔は、本製品が毎日使用されることを前提に算出されています。本製品を毎日使用しない場合は、メンテナンス間隔が変わります。

「*」の付いているメンテナンスについては、本製品の安全装置 165 ページを参照してください。

メンテナンス	毎日	最初の 5 時間	3 カ月 または 25 時間 ごと	6 カ月 または 50 時間 ごと	1 年ま たは 100 時 間ごと	2 年ま たは 200 時 間ごと
一般点検の実施	X		X	X	X	X
製品の清掃	X		X	X	X	X
カutting装置の点検	X		X	X	X	X
カuttingカバーの損傷の点検*	X		X	X	X	X
エンジンブレーキハンドルの点検*	X		X	X	X	X
マフラーの点検*	X		X	X	X	X
エンジン、燃料タンク、燃料ラインの漏れの点検	X		X	X	X	X
エンジンオイルの油面の点検。必要に応じてオイルを補充します	X		X			
エアフィルターの点検	X					
エンジンオイルの交換 (初回は 5 時間後)		X		X	X	X
スターターとスターターロープの損傷の点検			X	X	X	X
エアフィルターの清掃			X	X	X	
エアフィルターの交換						X
スパークプラグの点検。必要に応じて洗浄します			X	X	X	

メンテナンス	毎日	最初の 5 時間	3 カ月 または 25 時間 ごと	6 カ月 または 50 時間 ごと	1 年ま たは 100 時 間ごと	2 年ま たは 200 時 間ごと
スパークプラグの交換						X
キャブレタの外側表面と周辺の清掃			X	X	X	X
燃料タンクの内側の清掃					X	X
フライホイールブレーキパッドの点検				X	X	X
アイドリング速度の点検。必要に応じて調整します					X	X
スパークアレスタースクリーンの清掃					X	X
バルブの遊びの点検と調整					X	X
燃料ラインの点検。必要に応じて交換します						X

一般点検の実施方法

- 本製品のナットとネジがしっかりと締め込まれていることを確認してください。

製品の清掃方法



警告： 製品の下部を清掃する場合は、メンテナンス作業の前に 168 ページの手順に従ってください。



注意： 本製品の清掃には、洗浄剤、ガソリン、溶剤を使用しないでください。プラスチック部品が損傷するおそれがあります。

- 本製品の清掃には高圧水を使用しないでください。
- 水を使用して製品を洗浄する場合は、エンジンに直接水をかけないでください。
- ブラシで、葉、草、土を取り除いてください。
- 冷却風取り込み口が塞がれていないことを確認します。
- ファンを取り外し(ブレードとファンの交換方法 169 ページ参照)、ブラシで清掃します。
- 乾いた布で製品の表面を清掃します。
- 製品の下をスクレーパーで清掃し、堆積した草やゴミを取り除きます。

カッティング装置の点検方法



警告： 誤って始動しないように、イグニッションケーブルをスパークプラグから取り外します。



警告： カッティング装置のメンテナンスを実施するときは、保護グローブを着用してください。ブレードは非常に鋭利なため、切り傷を負う危険性があります。

- カッティング装置に損傷やひび割れがないかどうか点検してください。損傷したカッティング装置は必ず交換してください。
- ブレードが破損していないか、鈍くなっているかを確認してください。

注記： ブレードの目立て後は、ブレードのバランス調整が必要です。サービスセンターに依頼して、ブレードの目立て、交換、バランス調整を受けてください。製品が障害物に当たって停止した場合は、破損したブレードを交換してください。サービスセンターに依頼して、ブレードの目立てが可能かどうか、交換が必要かどうかを判断してもらってください。

ブレードとファンの交換方法



警告： 丈夫な作業用手袋を着用してください。ブレードは非常に鋭利なため、切り傷を負う危険性があります。

- 本製品のメンテナンス作業の準備を行います (メンテナンス作業の前に 168 ページ参照)。
- ファンをしっかりと保持し、ブレードボルト (A) を反時計回りに回して取り外します。 (図 27)
- ブレード (B)、刈高スパーサー (C)、ファン (D) を取り外します。
- ブレードボルトとファンが破損していないが確認します。
- ファンを元の位置に戻します。刈高スパーサーを追加する場合は、ピンがファンの穴に差し込まれていることを確認してください。
- 新しいブレードを取り付けます。ファン (E) のピンがブレードの穴 (F) に留まっているか確認します。
- 新しいブレードを取り付けるときは、角度がついたブレードの端の部分を地面の方向に向けます。
- ブレードボルトをブレード (G) の中央の穴に通し、時計回りに手で締め付けます。

9. ファンをしっかりと保持し、ブレードボルトをレンチで締めます。
10. 手でブレードを引き回して、引っかかりなく回転することを確認します。
11. 製品を始動してブレードのテストを実施します。ブレードが正しく取り付けられていない場合、製品に振動が発生するか、良好な刈り取り結果を得られません。

刈高の設定方法

刈高を低くするには、刈高スペーサーを追加します。刈高を高くするには、刈高スペーサーを外します。

注記： 刈高スペーサーは 3 個以上使用しないでください。

1. 本製品のメンテナンス作業の準備を行います (メンテナンス作業の前に 168 ページ参照)。
2. ブレードボルトとブレードを取り外します (ブレードとファンの交換方法 169 ページ参照)。
3. ファンとブレードの間に 1 個または 2 個の刈高スペーサー (A) を入れます。最初の刈高スペーサーの穴をファン (B) のピンに合わせて置きます。最初の刈高スペーサーの穴を 2 番目の刈高スペーサーのピンに合わせてます。(図 28)
4. ブレードを刈高スペーサーの上に置きます。刈高スペーサーのピンがブレードの穴 (C) に差し込まれていることを確認します。
5. ブレードとブレードボルトを取り付けます (ブレードとファンの交換方法 169 ページ参照)。

オイルレベルのチェック



注意： 油面が低すぎると、エンジンが損傷することがあります。製品を始動する前に油面を点検してください。

1. 本製品を水平面に置きます。
2. オイルタンクキャップとオイルレベルゲージを取り外します。
3. オイルレベルゲージのオイルを拭き取ります。
4. オイルレベルの正しい状況を知るには、オイルタンクにオイルレベルゲージを完全に押し込みます。オイルタンクキャップは取り付けしないでください。
5. オイルタンクキャップとオイルレベルゲージを取り外します。
6. オイルレベルゲージで油面を点検します。
7. 油面が低すぎる場合は、エンジンオイルを充填し、もう一度油面をチェックします。(図 29)

注記： 飛び散らないようにじょうごを使用します。

8. オイルレベルが正しい場合は、オイルタンクキャップを取り付けます。

エンジンオイルの交換



警告： エンジンの停止直後は、エンジンオイルが非常に高温になっています。エンジンオイル排出前にエンジンを冷ましてください。エンジンオイルが皮膚に触れた場合は、石鹸と水で洗ってください。

(図 30)

燃料タンクが空になるまで、本製品を運転します。

1. スパークプラグからイグニッションケーブルを取り外します。
2. オイルタンクキャップを取り外します。
3. エンジンオイルを排出します。
 - a) オイルポンプ (アクセサリ) を使用している場合：オイルポンプを使用してオイルタンクを空にします。
 - b) オイルドレンプラグ付きモデルの場合：エンジンオイルを回収するためオイルドレンプラグの下に容器を置いてから、オイルドレンプラグを取り外し、本製品を傾けてオイルタンクを空にします。
 - c) オイルドレンプラグが付いていないモデルの場合：エンジンオイルを回収するため本製品の下に容器を置いてから、オイルタンクキャップを開け、本製品を傾けてオイルタンクを空にします。
4. 主要諸元 171 ページで推奨されているタイプの新しいエンジンオイルを充填します。
5. 油面をチェックします。オイルレベルのチェック 170 ページを参照してください。

エアフィルターの清掃



注意： エアフィルターが取り付けられていない状態、またはエアフィルターが汚れている状態でエンジンを運転しないでください。



注意： エアフィルターがきれいにならない場合、または損傷している場合は、交換します。エアフィルターに損傷があると、エンジンの損傷の原因となります。

1. ラッチタブ (A) を押し、エアフィルターカバー (B) を外して、エアフィルター (C) を取り外します。(図 31)
2. エアフィルターを硬い面に当てるか、エアフィルターのきれいな側からエアフィルターに圧縮空気を吹き付けます。



注意： ブラシで汚れを取り除くことはできません。エアフィルターにほりかき押し込まれます。

3. 湿らせた布で、エアフィルターホルダー (D) とエアフィルターカバーを拭きます。



注意： エアダクト (E) に土が入らないようにしてください。

4. エアフィルターを取り付けます。エアフィルターとエアフィルターホルダーの間に隙間ができないようにしてください。
5. エアフィルターカバーは、下のタブから取り付けます。

スパークプラグの点検方法



注意： 必ず推奨されたスパークプラグタイプを使用してください。スパークプラグの種類が間違っていると、本製品が破損するおそれがあります。

- ・ エンジンのパワーが出ない、なかなか始動しない、またはアイドル速度で適切に動作しない場合は、スパークプラグを点検します。

- ・ スパークプラグ電極に異物が付着するリスクを下げるには、次の手順に従います。
 - a) アイドリング速度が正しく調整されていることを確認します。
 - b) 適切な燃料混合物を使用していることを確認します。
 - c) エアフィルターに汚れないことを確認します。
- ・ スパークプラグが汚れていたら、きれいにしてから電極ギャップが適切であることを確認します。**主要諸元 171 ページ**を参照してください。(図 32)
- ・ 必要に応じて、スパークプラグを交換します。

燃料システムを点検するには

- ・ 燃料タンクキャップと燃料タンクキャップのシールを確認し、破損していないことを確認します。
- ・ 燃料ホースを点検し、漏れがないことを確認します。燃料ホースが破損している場合は、サービス代理店に交換を依頼してください。

搬送、保管、廃棄

搬送と保管

- ・ 本製品と燃料を保管、搬送する場合は、漏れや煙がないことを確認してください。電気装置やボイラーなどからの火花や裸火により、火災が発生する場合があります。
- ・ 燃料を保管、搬送する場合は必ず、認証されたコンテナを使用してください。
- ・ 本製品を長期間、保管場所に入れる場合は、燃料タンクを空にしてください。燃料は適切な廃棄場所に廃棄してください。
- ・ 搬送中は本製品を安全に接続して、損傷や事故を防止してください。
- ・ 本製品は鍵のかかる場所に保管して、子供や許可を得ていない人が近づけないようにしてください。
- ・ 本製品は、乾燥した霜の降らない場所に保管します。

ストレージの準備方法

シーズンの終わりに、本製品を保管する 30 日以上前に保管の準備をします。

1. エンジンを停止し、燃料バルブを閉じます。
2. エンジンを始動し、地面から約 10cm の位置でマフラーの方向に製品を傾けます。
3. エンジンが停止したら、エンジンブレーキハンドルを放します。

4. スパークプラグケーブルを外します。
5. 燃料タンクから燃料を抜きます。
6. スパークプラグを取り外し、スパークプラグホールにエンジンオイルを 5ml 注入します。
7. スターターロープハンドルを 3 回引いて、エンジンにオイルを入れます。
8. スパークプラグを点検します (**スパークプラグの点検方法 171 ページ** 参照)。スパークプラグケーブルは接続しないでください。
9. エアフィルターを清掃します (**エアフィルターの清掃 170 ページ** 参照)。
10. カutting装置を点検します (**Cutting装置の点検方法 169 ページ**)。
11. 製品を清掃します (**製品の清掃方法 169 ページ** 参照)。

廃棄

- ・ 地域のリサイクル要件および適用される法規に従ってください。
- ・ すべての化学物質 (エンジンオイルや不凍剤など) は、サービスセンターまたは適切な廃棄場所に廃棄してください。
- ・ 本製品が不要になった場合は、Husqvarna 販売店に送付するが、リサイクル施設で廃棄してください。

主要諸元

	GX 560
エンジン	
ブランド / モデル	Honda / OHC GCV 170

	GX 560
排気量、cm ³	166
エンジン速度 – 公称、r/min (1 分あたりの回転数)	3150 / 分 +0/-100
公称エンジン出力、kW ⁶⁶	3.4
スパークプラグギャップ、mm	0.75
スパークプラグタイプ	NGK BPR6ES
燃料および潤滑システム	
燃料タンク容量、リットル	0.9
エンジンオイル ⁶⁷	Husqvarna SAE30、Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic、Husqvarna SAE 10W-40
オイルタンク容量、リットル	0.4
質量	
燃料タンクが空の場合 (kg)	18
騒音排出 ⁶⁸	
実測音響レベル dB (A)	96
保証音響レベル (L _{WA}) dB (A)	97
サウンドレベル ⁶⁹	
使用者の耳における音圧レベル (dB (A))	86
振動レベル (a_{hveq}) ⁷⁰	
ハンドル、m/s ²	3.3
カッティング装置	
刈高、mm	10–30
刈幅、mm	510
ブレード、製品番号	5119004-10

⁶⁶ 表示エンジンの電気定格は、(指定 r/min での) 平均実質電気出力で、SAE 基準 J1349/ISO1585 で測定したエンジンモデル向けの一般生産エンジンに対応しています。大量生産用エンジンは、この値と異なることがあります。最終製品に据え付けたエンジンの実際の電気出力は、運転スピード、環境状態およびその他の値によって異なります。

⁶⁷ API SJ 以上のエンジンオイルを使用してください。+5 °C 以下の気温で SAE-30 オイルを使用した場合、エンジンが十分に潤滑されない可能性があります。これにより、エンジンが損傷するおそれがあります。低温に適したオイルについては *エンジンオイルの交換 170* ページを参照してください。粘度チャートを参照し、予想される外気温に基づいて最適な粘度を選択してください。

⁶⁸ 環境における騒音の排出は、EC 指令 2000/14/EC に従って、音響パワー (L_{WA}) として測定。

⁶⁹ 騒音音圧レベルは ISO 5395 に準拠。報告データによれば、騒音音圧レベルの一般的な統計上のばらつき (標準偏差) は、1.2 dB (A) です。

⁷⁰ 振動レベルは ISO 5395 に準拠。報告データによれば、等価振動レベルの一般的な統計上のばらつき (標準偏差) は、0.2 m/s² です。

適合宣言

EU 適合宣言

ハスクバーナ社 (Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, Sweden、電話番号 : +46-36-146500) は、単独責任のもとで、以下の製品の適合を宣言します。

説明	芝刈機
ブランド	Husqvarna
タイプ / モデル	GX 560
ID	2022 年以降の製造番号

が以下の EU 指令および規制を完全に順守し、

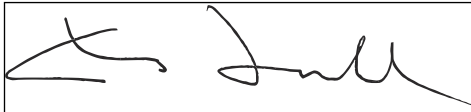
指令 / 規制	説明
2011/65/EU	「電気・電子製品に含まれる特定有害物質の使用制限に関する」
2006/42/EC	「機械類に関する」
2014/30/EU	「電磁環境適合性に関する」
2000/14/EC	「環境への騒音排出に関する」

および以下の規格または技術仕様が適用されています。
EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/
A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN IEC
63000:2018。

試験機関 : 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB,
Box 4053, SE-904 03 Umeå、スウェーデンが評議会指令
2000/14/EC 適合性評価補足 VI の準拠を確認しました。

騒音排出に関する詳細は、主要諸元 171 ページを参照してください。

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

開発マネージャー / 造園製品、Husqvarna AB

正式代表兼技術文書担当



TURINYS

Įvadas.....	174	Techninė priežiūra.....	179
Saugumas.....	175	Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas.....	182
Surinkimas.....	177	Techniniai duomenys.....	183
Naudojimas.....	178	Atitikties deklaracija.....	185

Įvadas

Gaminio aprašas

Šis produktas yra savaeigė sukamoji vejapjovė. Jis kybo ant oro pagalvės, todėl žolę lengva pjauti visose vejose vietose.

Numatytasis naudojimas

Gaminį naudokite žolei didesniuose privačiuose soduose arba viešose vejose pjauti. Galima naudoti ant

maks. 40° statumo šlaitų, kai einate gaminiui iš paskos. Nenaudokite gaminio kitiems darbams.



PASTABA: Nestumkite vejapjovės šlaitu aukštyr. Galite sugadinti variklį.

Gaminio apžvalga

(Pav. 1)

1. Variklio stabdymo rankena
2. Viršutinė rankena
3. Rankenėlė
4. Apatinė rankena
5. Starterio virvės rankena
6. Oro filtras
7. Degalų bakelis
8. Degalų vožtuvas
9. Alyvos dangtelis
10. Duslintuvas
11. Kablys rankenos padėties koregavimui
12. Degimo žvakė
13. Naudojimo instrukcija
14. Vardinių parametrų plokštelė

(Pav. 7)

Asmenims ir gyvūnams būtina laikytis saugaus atstumo nuo darbo zonos.

(Pav. 8)

Prieš taisydami ar prižiūrėdami sustabdykite variklį ir atjunkite uždegimo kabelį.

(Pav. 9)

Šis įrenginys atitinka jam taikomas EB direktyvas.

(Pav. 10)

Triukšmo emisijos į aplinką ženklina atitinka ES ir Jungtinės Karalystės direktyvas bei reglamentus ir Naujojo Pietų Velso įstatymą „2017 m. aplinkos apsaugos (triukšmo kontrolės) reglamentas“. Gaminio garantuotas garso galios lygis nurodytas *Techniniai duomenys psl. 183* ir etiketėje.

Simboliai ant gaminio

(Pav. 2)

[SPĖJIMAS. Aplaidžiai ar netinkamai naudojant gali būti sužeistas ar net mirti naudotojas ar kiti žmonės.

(Pav. 11)

Degalų vožtuvas atidarytas.

(Pav. 3)

Prieš naudodami, atidžiai perskaitykite naudojimo instrukciją ir įsitikinkite, kad viską gerai supratote.

(Pav. 13)

Variklio išmetamosiose dujose yra anglies monoksido – nuodingų, bekvapių ir labai pavojingų dujų. Nenaudokite įrenginio patalpose ar uždaroje erdvėje.

(Pav. 4)

[spėjimas: besisukantis peilis. Saugokite rankas ir kojas.

(Pav. 14)

Gaisro pavojus. Prieš pildami degalus visada sustabdykite variklį.

(Pav. 5)

[spėjimas: besisukančios dalys. Saugokite rankas ir kojas.

(Pav. 6)

Saugokitės išmetamų ir rikošetu atšokusiu daiktu.

Pasižymėkite: Kiti ant gaminio pateikti simboliai (lipdukai) nurodo kitų komercinių teritorijų sertifikavimo reikalavimus.

„Euro V“ standartas



PERSPĖJIMAS: Variklio modifikavimas panaikina šio produkto ES tipo patvirtinimą.

Gaminio pažeidimai

Mes neatsakome už mūsų gaminio sugadinimą, jei:

- gaminys netinkamai suremontuotas;
- gaminys suremontuotas naudojant kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintas dalis;
- gaminys turi kito gamintojo arba gamintojo nepatvirtintą priedą;
- gaminys suremontuotas ne patvirtintame techninės priežiūros centre arba jį suremontavo ne patvirtintas atstovas.

Saugumas

Saugos ženklų reikšmės

[spėjimai, perspėjimai ir pastabos yra skirtos atkreipti dėmesį į ypač svarbias vadovo dalis.



PERSPĖJIMAS: Naudojamas, kai naudotojui ar šalia esantiems asmenims kyla mirtino arba sunkaus sužeidimo pavojus arba, jei nesilaikoma vadove pateiktų nurodymų.



PASTABA: Naudojamas, kai kyla pavojus sugadinti gaminį, kitas medžiagas arba padaryti žalą aplinkai, jei nesilaikoma vadove pateiktų nurodymų.

Pasižymėkite: Naudojamas papildomai informacijai apie konkrečią situaciją pateikti.

Bendrieji saugos nurodymai



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Netinkamai arba neatidžiai naudojant šis gaminys yra pavojingas. Jei nesilaikysite saugos nurodymų, kyla sužeidimų arba mirties pavojus.
- Šis gaminys veikdamas sukuria elektromagnetinį lauką. Tam tikromis aplinkybėmis šis laukas gali trikdyti aktyviųjų arba pasyviųjų medicininių implantų veiklą. Kad sumažėtų sunkių ar mirtinų sužeidimų pavojus, medicininių implantų turintiems asmenims rekomenduojame prieš naudojant šį gaminį pasitarti su gydytoju ir implanto gamintoju.
- Visada elkitės atsargiai ir vadovaukitės sveiku protu. Jei tiksliai nežinote, kaip naudoti gaminį konkrečioje situacijoje, sustabdykite darbą ir prieš tęsdami darbą pasitarkite su „Husqvarna“ pardavimo atstovu.
- Atsiminkite, kad už nelaimingus atsitikimus, kurių metu nukentęs asmenys ar turtas, bus atsakingas naudotojas.

- Rūpinkitės gaminio švara. Įsitinkinkite, kad galite aiškiai perskaityti ženklus ir lipdukus.
- Neleiskite kitiems naudotis gaminiu, jei neįsitikinote, kad jie perskaitė ir suprato naudojimo instrukcijos turinį.
- Neleiskite gaminio naudoti vaikams.
- Pasirūpinkite, kad vaikai būtų toliau nuo darbo zonos. Būtina nuolatinė atsakingo suaugusiojo priežiūra.
- Neleiskite gaminio naudoti su instrukcijomis nesusipažinusiems asmenims.
- Visada prižiūrėkite gaminį naudojantį fizinę arba protinę negalią turintį asmenį. Būtina nuolatinė atsakingo suaugusiojo priežiūra.
- Nedirbkite su gaminiu, jeigu esate pavargę, sergate arba esate apsvaigę alkoholio, narkotinių medžiagų ar vaistų. Tai neigiamai veikia jūsų regėjimą, nuovoką ar koordinaciją.
- Nenaudokite gaminio, jei jis yra pažeistas arba tinkamai neveikia.
- Nekeiskite gaminio ir nenaudokite jo, jei jį galėjo pakeisti kiti.
- Nekeiskite variklio greičio valdymo reguliavimo.

Sauga darbo zonoje



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Prieš pradėdami naudoti įrenginį, iš darbo vietos pašalinkite šakas, šakeles, akmenis ir kitus pašalinius objektus.
- Atsitrenkę į pjovimo įrangą objektai gali atsokti ir sužeisti asmenis bei sugadinti daiktus. Šalia esantiems asmenims ir gyvūnams būtina laikytis saugaus atstumo nuo gaminio.
- Nenaudokite gaminio rūke, lyjant, pučiant stipriam vėjui, spaudžiant šalčiui, iškilus žaibo pavojui arba esant kitomis nepalankiomis oro sąlygomis. Dirbant nepalankiomis oro sąlygomis arba ant šlapio paviršiaus gali suprastėti jūsų dėmesingumas. Dėl prastų oro sąlygų dirbti gali būti pavojinga.

- Saugokitės asmenų, daiktų ir tam tikrų situacijų kurios gali neleisti saugiai naudoti gaminio.
- Saugokitės šaknų, šakelių, duobių, griovių ir kitų kliūčių. Aukšta žolė gali užstoti vaizdą.
- Gali būti pavojinga pjauti žolę įkalnėse. Nenaudokite gaminio, jei šlaitas yra didesnis nei 40°. Nepjunkite žolės ant šlapių šlaitų.
- Pjaudami žolę ant šlaito visada tvirtai atsistokite ant lygų paviršiaus, o gaminį nukreipkite žemyn šlaitu.
- Būkite atsargūs artėdami prie nematomų kampų ir daiktų, kurie užstoja vaizdą.

Darbo sauga



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Gaminį naudokite tik vejų žolei pjauti. Neleidžiama jo naudoti kitoms užduotims atlikti.
- Naudokite asmenines apsaugines priemones. Žr. *Asmeninės apsauginės priemonės psl. 176*.
- Neužveskite variklio uždaroje erdvėje ar netoli degių medžiagų. Variklio išmetamosios dujos yra karštos, jose gali būti kibirkščių, kurios gali sukelti gaisrą.
- Nenaudokite gaminio tinkamai neuždengę peilio ir neuždėję kitų dangčių. Netinkamai uždėtas peilis gali atsilaisvinti ir sužeisti.
- Užtikrinkite, kad peilis neatsitrenktų į tokius objektus, kaip akmenys ir šaknys. Tai gali sugadinti peilį ir sulenkti variklio veleną. Sulenkta ašis sukelia didelę vibraciją ir kyla didžiulis pavojus, kad peilis atsilaisvins.
- Jei į peilį atsitrenkia objektas arba susidaro vibracijos, nedelsdami sustabdykite gaminį. Atjunkite uždegimo kabelį nuo uždegimo žvakės. Patikrinkite, ar gaminys neapgadintas. Pataisykite sugadintas dalis arba remonto darbus perleiskite įgaliotajam techninės priežiūros atstovui.
- Neprijunkite variklio stabdžio rankenos prie rankenos visam laikui, kai variklis veikia.
- Padėkite gaminį ant stabilaus, plokščio paviršiaus ir paleiskite jį. Patikrinkite, ar peilis neliečia žemės ar kokių kitų daiktų.
- Visada būkite už gaminio, kai jį naudojate.
- Naudodami gaminį abi rankas laikykite ant rankenos. Saugokite rankas bei kojas ir neikiškite jų prie besisukančių peilių.
- Būkite atsargūs, kai gaminį traukiate atgal.
- Nėkelkite gaminio, kai užvestas variklis. Jei gaminį turite pakelti, pirmiausia sustabdykite variklį ir atjunkite uždegimo kabelį nuo uždegimo žvakės.
- Naudodami gaminį neikite atgal.
- Veždami įrenginį per zonas be žolės, pvz., žvirgždo, akmenų ir asfalto takelius, sustabdykite variklį.
- Dirbant varikliui nebėkite su gaminiumi. Naudodami gaminį visada eikite.

- Nepaleiskite gaminio iš akių, kai veikia variklis. Išjunkite variklį ir palaukite, kol pjovimo įranga nustos sukstis.

Naudojimo saugos instrukcijos

Asmeninės apsauginės priemonės



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Asmeninės apsauginės priemonės nepadės visiškai išvengti pavojaus susižeisti, tačiau nelaimingo atsitikimo atveju mažiau nukentėsite. Leiskite prekybos atstovui padėti pasirinkti tinkamą įrangą.
- Jei triukšmo lygis viršija 85 dB, naudokite klausos apsaugą
- Avėkite patvarius, neslystančius batus. Neavėkite atvirų batų ir nebūkite basi.
- Dėvėkite storas, ilgas kelnes.
- Kai būtina, pvz., montuojant, apžiūrint arba valant pjovimo įrangą, užsimaukite apsaugines pirštines.

Gaminio saugos įtaisai



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Nenaudokite gaminio su saugos įtaisais, kurie yra pažeisti arba tinkamai neveikia.
- Reguliariai tikrinkite saugos įtaisus. Jei saugos įtaisai pažeisti arba tinkamai neveikia, kreipkitės į Husqvarna techninės priežiūros specialistą.
- Nemodifikuokite saugos įtaisų.

Atlikite pjovimo gaubto patikrą.

Pjovimo gaubtas sumažina gaminio vibracijas ir sumažina disko keliamą sužeidimų pavojų.

- Apžiūrėkite pjovimo gaubtą, kad įsitikintumėte, jog nėra pažeidimų, pvz., įtrūkių.

Variklio stabdymo rankena

Variklio stabdžio rankena sustabdo variklį. Atleisus variklio stabdžio rankeną variklis sustoja.

Kad patikrintumėte variklio stabdį, paleiskite variklį ir atleiskite variklio stabdžio rankeną. Jei variklis nesustoja per 3 sekundes, paprašykite, kad įgaliotasis „Husqvarna“ techninės priežiūros atstovas sureguliuotų variklio rankeną.

(Pav. 15)

Duslintuvas

Duslintuvas iki minimumo sumažina triukšmo lygį ir nukreipia nuo naudotojo variklio išmetamąsias dujas.

Nenaudokite gaminio, jei duslintuvo nėra arba jei jis yra pažeistas. Pažeistas duslintuvas skleidžia daugiau triukšmo ir kelia didesnę gaisro pavojų.



PERSPĖJIMAS: Darbo metu ir tada, kai variklis veikia tuščiaja eiga, duslintuvas labai įkaista ir kurį laiką išlieka karštas. Elkitės atsargiai su degiomis medžiagomis ir (arba) garais, kad išvengtumėte gaisro.

Degalų naudojimo sauga



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Nepaleiskite gaminio, jei ant gaminio yra degalų arba variklio alyvos. Nuvalykite nepageidaujamą kurą / alyvą ir palaukite, kol gaminys išdžius.
- Jei degalais apsiplėtelė drabužius, nedelsdami persienkite.
- Neapsipilkite kūno kuru, nes jis gali sužaloti. Apsipylę kūną kuru, jį nusiplaukite muilu ir vandeniui.
- Neužveskite gaminio, jei iš variklio sunkiasi skysčiai. Reguliariai tikrinkite, ar iš variklio nesisunkia skysčiai.
- Su degalais elkitės atsargiai. Kuras yra degus, o jo garai – sprogūs, todėl neatsargiai elgiantis galima susižaloti arba žūti.
- Neįkvėpkite kuro garų, nes jie gali sužaloti. Pasirūpinkite tinkamu vėdinimu.
- Nerūkykite greta degalų arba variklio.
- Nedėkite šiltų objektų greta kuro arba variklio.
- Nepilkite kuro, kai variklis užvestas.
- Prieš pildami kurą įsitinkinkite, ar variklis ataušęs.
- Prieš pildami degalus, lėtai atidarykite degalų bako dangtelį ir atsargiai išleiskite slėgį.
- Nepilkite į variklį kuro būdami patalpoje. Dėl nepakankamos ventiliacijos galima susižaloti arba žūti uždusęs arba apsinuodijęs anglies monoksidu.

- Gerai uždarykite degalų bakelio dangtelį. Nepakankamai stipriai užsukus degalų bakelį kyla gaisro pavojus.
- Prieš pradėdami darbą patraukite gaminį mažiausiai 3 m (10 pėdų) nuo vietos, kurioje pylėte degalus.
- Nepripilkite sklidino degalų bako. Šildami degalai plečiasi. Palikite vietos degalų bako viršuje.

Priežiūros saugos instrukcijos



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį, perskaitykite toliau esančius įspėjimus.

- Variklio išmetamosiose dujose yra anglies monoksido – nuodingų, bekvapių ir labai pavojingų dujų. Nepaleiskite variklio patalpose ar uždaroje erdvėje.
- Prieš atlikdami techninę gaminio priežiūrą, sustabdykite variklį ir atjunkite uždegimo kabelį nuo uždegimo žvakės.
- Pjovimo įrangos techninės priežiūros darbus atlikite apsimovę apsaugines pirštines. Peilis labai aštrus ir gali lengvai įpjauti.
- Gamintojo nepatvirtinti priedai ir gaminio pakeitimai gali rimtai ar net mirtinai sužeisti. Nekeiskite gaminio. Visada naudokite tik gamintojo patvirtintus priedus.
- Jei techninė priežiūra atliekama netinkamai ir nereguliariai, padidėja sužeidimų ir žalos gaminiui pavojus.
- Atlikite tik savininko vadove nurodytus techninės priežiūros darbus. Visus kitus techninės priežiūros darbus turi atlikti patvirtintas „Husqvarna“ techninės priežiūros atstovas.
- Patvirtintas „Husqvarna“ techninės priežiūros atstovas turi reguliariai atlikti gaminio techninę priežiūrą.
- Pakeiskite pažeistas, sulūžusias arba susidėvėjusias dalis.

Surinkimas

Apatinės rankenos tvirtinimas

1. Perverkite prie rankenos pritvirtintą kablį (A) per centrinę angą (B) rodyklės kryptimi (C). (Pav. 16)
2. Pasukite rankeną pagal laikrodžio rodyklę 90°, kad apatinės rankenos galai atsidurtų tarp pjovimo gaubto laikiklių (D).
3. Perverkite prikabinamosios ašos kaiščius (A) per laikiklius ir apatinės rankenos galus. Užfiksuokite fiksavimo kaiščiais (B). (Pav. 17)

Viršutinės rankenos tvirtinimas

1. Apatinę rankeną nustatykite į stovėjimo padėtį, žr. *Rankenos padėties nustatymas psl. 178.*

2. Sulygiuokite viršutinės rankenos angas su apatinės rankenos angomis ir prisukite varžtus, poveržles ir rankenėles. (Pav. 18)
3. Kabelį prie rankenos prišikite raišteliais. (Pav. 19)



PASTABA: Įsitinkinkite, kad kabeliai nėra per daug įtempti.

Naudojimas

Įvadas



PERSPĖJIMAS: Prieš naudodami gaminį perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.

Prieš naudodami gaminį

1. Atidžiai perskaitykite naudojimo instrukciją ir įsitikinkite, kad viską gerai supratote.
2. Apžiūrėkite pjovimo įrangą ir įsitikinkite, kad ji tinkamai prijungta ir sureguliuota. Žr. *Pjovimo įrangos patikrinimas psl. 180*.
3. Užpildykite kuro bakelį. Žr. *Norėdami pripildyti degalų psl. 178*.
4. Pripilkite alyvos bakelį ir patikrinkite alyvos lygį. Žr. *Variklio alyvos keitimas psl. 181*.

Norėdami pripildyti degalų

Jei įmanoma, naudokite ekologišką / alkilato benzina. Jei ekologiško / alkilato benzino naudoti negalite, naudokite geros kokybės bešvinį benzina arba benzina su švinu. Naudokite 90 RON arba aukštesnio oktaninio skaičiaus benzina ne Šiaurės Amerikoje (87 AKI Šiaurės Amerikoje) su maks. 10 % etanolio koncentracija (E10).



PASTABA: Nenaudokite benzino, kurio oktaninis skaičius yra mažesnis nei 90 RON ne Šiaurės Amerikoje (87 AKI Šiaurės Amerikoje). Antraip galima sugadinti gaminį.

1. Lėtai atsukite kuro bakelio dangtelį, kad išleistumėte slėgį.
2. Lėtai pilkite iš degalų kanistro. Jei išliejate kurą, nuvalykite jį audiniu ir palaukite, kol kuras išdžius.
3. Nuvalykite sritį aplink kuro bakelio dangtelį.
4. Stipriai užsukite kuro bakelio dangtelį. Nepakankamai stipriai užsukus kuro bakelį kyla gaisro pavojus.
5. Prieš pradėdami darbą patraukite gaminį mažiausiai 3 m (10 pėdų) nuo vietos, kurioje pylėte kurą.

Rankenos padėties nustatymas

1. Pakelkite kablį (A). (Pav. 20)
2. Pastumkite kablį pirmyn, kad nustatytumėte rankenos nenaudojimo padėtį (B).
3. Pastumkite kablį pirmyn, kad nustatytumėte rankenos pjovimo padėtį (C).

Gaminio paleidimas

1. Įsitikinkite, kada uždegimo kabelis prijungtas prie uždegimo žvakės.

2. Nustatykite rankeną į stovėjimo padėtį, žr. *Rankenos padėties nustatymas psl. 178*.
3. Atidarykite degalų vožtuvą. (Pav. 21)
4. Laikykite variklio stabdymo rankeną prispaudę prie rankenos.
5. Priminkite dešiniąją pėda pjovimo gaubtą.
6. Laikykite apatinės rankenos viršų dešiniąja ranka ir pakreipkite gaminį.
7. Dešine ranka laikykite starterio lynelį. (Pav. 22)
8. Lėtai patraukite starterio lynelį, kol pajusite pasipriešinimą.
9. Tada stipriai patraukite, kad paleistumėte variklį.
10. Kai variklis pradės veikti didžiausiu greičiu, atsargiai nuleiskite gaminį ant žemės.
11. Nustatykite rankenos pjovimo padėtį, žr. *Rankenos padėties nustatymas psl. 178*.



PERSPĖJIMAS: Nevyniokite starterio virvės sau ant rankos.

Įrenginio sustabdymas

- Pakreipkite gaminį ir atleiskite variklio stabdymo rankeną.
- Kai variklis išsijungs, nuleiskite gaminį.
- Nustatykite rankenos nenaudojimo padėtį, žr. *Rankenos padėties nustatymas psl. 178*.
- Uždarykite kuro vožtuvą.

Gaminio naudojimas



PASTABA: Nestumkite vejapjovės šlaitu aukštyn. Galite sugadinti variklį.

- Pjaudami žolę ant šlaito visada tvirtai atsistokite ant lygų paviršiaus, o gaminį nukreipkite žemyn šlaitu. Nenaudokite gaminio, jei šlaitas yra didesnis nei 40°. (Pav. 23)

Gerų rezultatų gavimas

- Visada naudokite pagalastą peilį. Atšipęs peilis netaisyklingai nupjauna ir žolės paviršius pagelsta. Be to, aštrus peilis naudoja mažiau energijos nei atšipęs.
- Nepjaukite daugiau nei 1/3 žolės ilgio. Pirmiausia nupjaukite nustatę didelį aukštį. Patikrinkite rezultatai ir sumažinkite pjovimo aukštį iki tinkamo lygio. Jeigu žolė tikrai aukšta, judėkite lėtai ir, jei reikia, pjaukite 2 kartus.
- Kiekvieną kartą pjaukite skirtingomis kryptimis, kad vejoje nesusidarytų dryžiai.

- Pjovimo dangtis turi būti visuomet švarus. Prikibusi žolė ir purvas vidinėje pjovimo dangčio dalyje gali turėti įtakos pjovimo rezultatams. Žr. *Gaminio valymas psl. 180*.

Techninė priežiūra

Įvadas



PERSPĖJIMAS: Prieš atlikdami priežiūros darbus perskaitykite ir supraskite saugos skyriaus informaciją.

Visiems gaminio techninės priežiūros ir remonto darbams reikia specialių apmokymų. Garantuojame profesionalaus remonto ir techninės priežiūros darbų pasiekiamumą. Kreipkitės į „Husqvarna“ techninės priežiūros specialistą.

Išsamesnės informacijos žr. www.husqvarna.com.

Prieš atliekant priežiūros darbus



PERSPĖJIMAS: Kad nesusižalotumėte ir nepažeistumėte

gaminio, vadovaukitės šiomis instrukcijomis, kai būtina paversti gaminį ant šono.

1. Uždarykite kuro vožtuvą. (Pav. 24)
2. Leiskite varikliui veikti, kol jis užges.
3. Atjunkite uždegimo žvakės laidą. (Pav. 25)
4. Paverskite gaminį ant kairiosios pusės, kad oro filtras (A) būtų viršuje, o duslintuvus apačioje. (Pav. 26)

Techninės priežiūros grafikas

Techninės priežiūros intervalai apskaičiuojami pagal kasdienį gaminio naudojimą. Intervalai keičiasi, jei gaminys nenaudojamas kasdien.

Informacijos apie * pažymėtą techninę priežiūrą ieškokite instrukcijose *Gaminio saugos įtaisai psl. 176*.

Techninė priežiūra	Kasdien	Pirmosios 5 val.	Kas 3 mėn. arba kas 25 val.	Kas 6 mėn. arba kas 50 val.	Kasmet arba kas 100 val.	Kas 2 metus arba kas 200 val.
Atlikti bendrąją apžiūrą	X		X	X	X	X
Gaminio valymas	X		X	X	X	X
Patikrinkite pjovimo įrangą	X		X	X	X	X
Patikrinkite, ar pjovimo gaubtas nėra pažeistas*	X		X	X	X	X
Patikrinkite variklio stabdymo rankeną*	X		X	X	X	X
Patikrinkite duslintuvą*	X		X	X	X	X
Patikrinkite variklį, degalų bakelį ir degalų žarneles, ar nėra nuotėkio	X		X	X	X	X
Patikrinkite variklio alyvos lygį. Jei reikia, įpilkite alyvos	X		X			
Patikrinkite oro filtrą	X					
Pakeiskite variklio alyvą (pirmą kartą po 5 val.)		X		X	X	X
Patikrinkite, ar nepažeistas starteris ir starterio lynelis			X	X	X	X
Išvalykite oro filtrą			X	X	X	
Pakeiskite oro filtrą						X
Patikrinkite uždegimo žvakę. Jei reikia, nuvalykite			X	X	X	

Techninė priežiūra	Kasdien	Pirmosios 5 val.	Kas 3 mėn. arba kas 25 val.	Kas 6 mėn. arba kas 50 val.	Kasmet arba kas 100 val.	Kas 2 metus arba kas 200 val.
Pakeiskite uždegimo žvakę						X
Nuvalykite karbiuratoriaus išorinius paviršius ir plotą aplink jį			X	X	X	X
Nuvalykite vidinį degalų bakelio paviršių					X	X
Patikrinkite smagračio stabdžių kaladėles				X	X	X
Patikrinkite greitį tuščiaja eiga. Prireikus pakoreguokite					X	X
Išvalykite kibirkščių sulaikymo tinklėlį					X	X
Patikrinkite ir sureguliuokite vožtuvo laisvumą					X	X
Patikrinkite degalų liniją. Jei reikia, pakeiskite						X

Bendroji apžiūra

- Įsitikinkite, kad gaminio varžlės ir varžtai yra tinkamai priveržti.

Gaminio valymas



PERSPĖJIMAS: Prieš pradėdami valyti gaminio apačią susipažinkite su *Prieš atliekant priežiūros darbus psl. 179* instrukcijomis ir jomis vadovaukitės.



PASTABA: Nevalykite gaminio plovikliais, benzinu arba skiedikliais. Jie gali pažeisti plastikines dalis.

- Gaminio neplaukite aukšto slėgio plovimo aparatu.
- Jei gaminį valote vandeniu, nepilkite vandens tiesiai ant variklio.
- Lapus, žolę ir purvą nuvalykite šepčiu.
- Įsitikinkite, kad aušinimo oro įsiurbimo angos neužsikimšusios.
- Nuimkite ventiliatorių (žr. *Peilio ir ventiliatoriaus keitimas psl. 180*) ir nuvalykite jį šepčiu.
- Nuvalykite gaminio paviršių sausa šluoste.
- Nuvalykite gaminio apačią grandikliu, kad pašalintumėte žolės ir nešvarumų sankaupas.

Pjovimo įrangos patikrinimas



PERSPĖJIMAS: Kad įranga netyčia nepasileistų, ištraukite uždegimo kabelį iš uždegimo žvakės.



PERSPĖJIMAS: Pjovimo įrangos techninės priežiūros darbus atlikite apsimovę apsaugines pirštines. Peilis labai aštrus ir gali lengvai įpjauti.

1. Patikrinkite, ar pjovimo įranga nepažeista ir neįskilusi. Visada pakeiskite pažeistą pjovimo įrangą.
2. Apžiūrėkite peilį, ar jis nepažeistas ir neatšipęs.

Pasižymėkite: Pagalandus peilį jį reikia subalansuoti. Pagalasti, pakeisti ir subalansuoti peilį turi techninės priežiūros centro darbuotojai. Jei susidūrėte su kliūtimi, dėl kurios įrenginys sustojo, pakeiskite pažeistą peilį. Leiskite techninės priežiūros centro darbuotojams nuspręsti, ar peilį dar galima galasti, ar jau reikia keisti.

Peilio ir ventiliatoriaus keitimas



PERSPĖJIMAS: Apsimaukite pirštines sunkiam darbui. Peilis labai aštrus ir gali lengvai įpjauti.

1. Paruoškite gaminį priežiūros darbams, žr. *Prieš atliekant priežiūros darbus psl. 179*.
2. Tvirtai laikykite ventiliatorių ir sukite peilio tvirtinimo varžtą prieš laikrodžio rodyklę, kad jį atsuktumėte. (Pav. 27)
3. Nuimkite peilį (B), pjovimo aukščio poveržles (C) ir ventiliatorių (D).
4. Apžiūrėkite ar peilio tvirtinimo varžtas ir ventiliatorius nėra pažeisti.
5. Gražinkite ventiliatorių į pirminę padėtį. Jei dedate pjovimo aukščio poveržles, būtinai į ventiliatoriaus angas įstatykite kaičius.

- Uždėkite naują peilį. Įsitinkinkite, kad ventiliatoriaus kaiščiai (E) įstatyti į peilio angas (F).
- Naują peilį uždėkite nukreipę jo kampus žemės kryptimi.
- Įstatykite peilio tvirtinimo varžtą į peilio centrą (G) ir priveržkite ranka pagal laikrodžio rodyklę.
- Tvirtai laikykite ventiliatorių ir priveržkite peilio tvirtinimo varžtą veržliarakčiu.
- Ranka pasukite peilį ir patikrinkite, ar jis laisvai sukasi.
- Paleiskite gaminį, kad išbandytumėte peilį. Jei peilis netinkamai uždėtas, gaminys vibruoja arba įjaunama nepakankamai gerai.

Pjovimo aukščio nustatymas

Jei norite sumažinti pjovimo aukštį, uždėkite pjovimo aukščio poveržlį. Jei norite padidinti pjovimo aukštį, nuimkite pjovimo aukščio poveržlę.

Pasižymėkite: Nenaudokite daugiau kaip 2 pjovimo aukščio poveržlės.

- Paruoškite gaminį priežiūros darbams, žr. *Prieš atliekant priežiūros darbus psl. 179*.
- Išsukite peilio tvirtinimo varžtą ir nuimkite peilį, žr. *Peilio ir ventiliatoriaus keitimas psl. 180*.
- Tarp ventiliatoriaus ir peilio uždėkite 1 arba 2 pjovimo aukščio poveržlę (A). Užverkite pirmosios pjovimo aukščio poveržlės angas ant ventiliatoriaus kaiščių (B) Antrosios pjovimo aukščio poveržlės kaiščius įstatykite į pirmosios pjovimo aukščio poveržlės angas. (Pav. 28)
- Uždėkite peilį ant pjovimo aukščio poveržlės. Įsitinkinkite, kad pjovimo aukščio poveržlės kaiščiai įstatyti į peilio angas (C).
- Uždėkite peilį ir priveržkite peilio tvirtinimo varžtą, žr. *Peilio ir ventiliatoriaus keitimas psl. 180*.

Alyvos lygio tikrinimas



PASTABA: Per mažas alyvos kiekis gali sukelti variklio gedimus. Prieš paleisdami gaminį patikrinkite alyvos lygį.

- Pastatykite gaminį ant lygaus paviršiaus.
- Atsukite ir nuimkite alyvos bakelio dangtelį su pritvirtintu alyvos lygio matuokliu.
- Nuvalykite alyvą nuo alyvos lygio matuoklio.
- Visiškai įstumkite alyvos lygio matuoklį į alyvos bakelį, kad išsiaiškintumėte alyvos lygį. Neuždėkite alyvos bakelio dangtelio.
- Atsukite ir nuimkite alyvos bakelio dangtelį su pritvirtintu alyvos lygio matuokliu.
- Alyva ant matuoklio rodo esamą alyvos lygį.

- Jei alyvos lygis žemas, įpilkite variklio alyvos ir vėl patikrinkite alyvos lygį. (Pav. 29)

Pasižymėkite: Naudokite piltuvėlį, kad išvengtumėte taškymosi.

- Užsukite alyvos bakelio dangtelį, jei alyvos lygis yra tinkamas.

Variklio alyvos keitimas



PERSPĖJIMAS: Iš karto sustabdykite variklį, jei variklio alyva yra labai karšta. Prieš išleidami variklio alyvą, leiskite varikliui atvėsti. Jei užsipilsite variklio alyvos ant odos, nuplaukite ją muilu ir vandeniu.

(Pav. 30)

Ekspluatuokite gaminį, kol degalų bakelis ištuštės.

- Nuimkite uždegimo kabelį nuo uždegimo žvakės.
- Nuimkite alyvos bakelio dangtelį.
- Išleiskite variklio alyvą.
 - Jei turite alyvos siurbį (priedas): norėdami ištuštinti alyvos bakelį, naudokite alyvos siurbį.
 - Modeliams su alyvos išleidimo angos kamščiu: po alyvos išleidimo angos kamščiu pastatykite indą, į kurį surinksite variklio alyvą. Išsukite alyvos išleidimo angos kamštį ir pakreipkite gaminį, kad ištuštintumėte alyvos bakelį.
 - Modeliams be alyvos išleidimo angos kamščio: po gaminiu padėkite indą, į kurį surinksite variklio alyvą. Atidarykite alyvos bakelio dangtelį ir pakreipkite gaminį, kad ištuštintumėte alyvos bakelį.
- Pripilkite naujos variklio alyvos. Rekomenduojamo tipo ieškokite *Techniniai duomenys psl. 183*.
- Patikrinkite alyvos lygį. Žr. *Alyvos lygio tikrinimas psl. 181*.

Oro filtro valymas



PASTABA: Neleiskite varikliui veikti be oro filtro arba jei oro filtras purvinas.



PASTABA: Pakeiskite oro filtrą, jei nepavyksta jo visiškai išvalyti arba jei jis pažeistas. Pažeistas oro filtras sugadins variklį.

- Nuspauskite fiksatorius (A), nuimkite oro filtro dangtelį (B) ir nuimkite oro filtrą (C). (Pav. 31)
- Padaužykite oro filtrą į kietą paviršių arba pūskite suspaustą orą per oro filtrą iš švarios jo pusės.



PASTABA: Nevalykite šepėčiu, nes taip galite įstumti nešvarumus į oro filtrą.

3. Nuvalykite oro filtro laikiklį (D) ir oro filtro dangtelį drėgna šluoste.



PASTABA: Užtikrinkite, kad purvas nepatektų į oro kanalą (E).

4. Sumontuokite oro filtrą. Įsitinkinkite, kad oro filtras visiškai sandarus oro filtro laikiklyje.
5. Sumontuokite oro filtro dangtelį apatiniais fiksatoriais pirmyn.

Žvakės patikra



PASTABA: Visada naudokite rekomenduojamo tipo žvakes. Netinkamo tipo uždegimo žvakė gali pažeisti gaminį.

- Patikrinkite uždegimo žvakę, jei variklio galingumas mažas, variklį sunku paleisti arba jis netinkamai veikia tuščiąja eiga.

- Norėdami sumažinti pašalinių medžiagų atsiradimą ant uždegimo žvakės elektrodų, laikykitės šių instrukcijų:

- a) Įsitinkinkite, kad tinkamai sureguliuotas greitis tuščiąja eiga.
- b) Įsitinkinkite, kad naudojate tinkamą kuro mišinį.
- c) Patikrinkite, ar oro filtras švarus.

- Jeigu uždegimo žvakė purvina, nuvalykite ją ir patikrinkite, ar nustatytas tinkamas tarpas tarp elektrodų, žr. *Techniniai duomenys psl. 183*. (Pav. 32)
- Esant reikalui pakeiskite uždegimo žvakę.

Kuro sistemos tikrinimas

- Patikrinkite kuro bakelio dangtelį ir užsandarinkite jį, kad nepažeistumėte.
- Patikrinkite kuro žarnelę ir įsitinkinkite, kad ji neprateka. Jei kuro žarnelė pažeista, paprašykite, kad techninės priežiūros atstovas ją pakeistų.

Transportavimas, saugojimas ir utilizavimas

Transportavimas ir laikymas

- Norėdami laikyti ir transportuoti gaminį ir kurą, įsitinkinkite, kad jis neprateka ir neskleidžia išmetamųjų dujų. Žiežirbos arba atvira ugnis, pvz., elektriniai įrenginiai arba džiovintuvai, gali sukelti gaisrą.
- Laikydami ir transportuodami kurą visada naudokite patvirtintus kontenerius.
- Ištuštinkite kuro bakelį prieš padėdami gaminį laikyti ilgam laikui. Kurą išpilkite tinkamoje šalinimo vietoje.
- Saugiai pritvirtinkite gaminį jį transportuodami, kad nepažeistumėte ir išvengtumėte nelaimingų atsitikimų.
- Laikykite gaminį užrakintoje patalpoje, kad jo nepasiektų vaikai arba neigalioti asmenys.
- Laikykite gaminį sausoje neužšalancioje vietoje.

Paruošimas saugojimui

Pasibaigus sezonui ir kai neplanuojate naudoti ilgiau nei 30 dienų, paruoškite gaminį laikymui.

1. Išjunkite variklį ir uždarykite kuro vožtuvą.
2. Išveskite variklį ir paverskite gaminį apytiksliai 10 cm nuo žemės paviršiaus duslintuvo kryptimi.
3. Kai variklis užges, atleiskite variklio stabdymo rankeną.

4. Atjunkite uždegimo žvakės laidą.
5. Išleiskite kurą iš kuro bakelio.
6. Ištraukite uždegimo žvakę ir įpilkite 5 ml variklio alyvos per uždegimo žvakės angą.
7. Patrukite starterio virvės rankenėlę 3 kartus, kad paskirstytumėte alyvą po variklį.
8. Patikrinkite uždegimo žvakę, žr. *Žvakės patikra psl. 182*. Neprijunkite uždegimo žvakės laido.
9. Išvalykite oro filtrą, žr. *Oro filtro valymas psl. 181*.
10. Patikrinkite pjovimo įrangą, žr. *Pjovimo įrangos patikrinimas psl. 180*.
11. Kaip valyti gaminį, žr. *Gaminio valymas psl. 180*.

Šalinimas

- Laikykitės vietinių atliekų tvarkymo reikalavimų ir galiojančių teisės aktų.
- Išpilkite visas chemines medžiagas, pvz., variklio alyvą arba degalus techninės priežiūros centre arba tinkamoje šalinimo vietoje.
- Kai gaminys nebe naudojamas, nusiųskite jį „Husqvarna“ pardavėjui arba atiduokite į perdirbimo vietą.

Techniniai duomenys

	GX 560
Variklis	
Gamintojas / modelis	Honda / OHC GCV 170
Darbinis tūris, cm ³	166
Variklio greitis – nominalus, aps./min. (apsukos per minutę)	3150/min. +0/-100
Vardinė variklio galia, kW ⁷¹	3,4
Tarpas tarp uždegimo žvakių, mm	0,75
Uždegimo žvakės tipas	NGK BPR6ES
Degalų ir tepimo sistema	
Kuro bakelio talpa, litrai	0,9
Variklio alyva ⁷²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W–30 sintetinė, Husqvarna SAE 10W–40
Alyvos bakelio talpa, litrai	0,4
Svoris	
Su tuščiais bakeliais, kg	18
Skleidžiamas triukšmas ⁷³	
Garso galios lygis, išmatuotas dB (A)	96
Garso galios lygis, garantuojamas L _{WA} dB (A)	97
Garso lygiai ⁷⁴	
Naudotojo ausį veikiantis garso slėgis, dB (A)	86
Vibracijos lygiai, a_{hveq} ⁷⁵	
Rankena, m/s ²	3,3
Pjovimo įranga	
Pjovimo aukštis, mm	10–30
Pjovimo plotis, mm	510

⁷¹ Nurodyta variklio galia atitinka to modelio tipinės gamybos būdu pagaminto variklio vidutinę naudingąją atiduodamą galią (varikliui veikiant nurodytu greičiu), išmatuotą pagal SAE standartą J1349 / ISO1585. Masinės gamybos būdu pagamintų variklių galia gali skirtis. Faktinė gaminyje įmontuoto variklio galia priklausys nuo darbinio greičio, aplinkos sąlygų ir kitų aplinkybių.

⁷² Naudokite API SJ ar aukštesnės kokybės variklio alyvą. Jei SAE-30 alyva naudojama žemesnėje nei +5 °C temperatūroje, variklis gali būti suteptas nepakankamai. Dėl to gali atsirasti variklio gedimų. Daugiau informacijos apie tai, kokią alyvą naudoti esant žemai temperatūrai, žr. *Variklio alyvos keitimas psl. 181*. Vadovaudamiesi klampumo lentele pasirinkite geriausią klampumą, atsižvelgdami į numatomą lauko temperatūrą.

⁷³ Triukšmas, skleidžiamas į aplinką, išmatuotas kaip garso galia (L_{WA}) pagal EB direktyvą 2000/14/EB.

⁷⁴ Triukšmo slėgio lygis pagal ISO 5395. Pateikiamų triukšmo slėgio duomenų būdingoji statistinė sklaida (standartinis nuokrypis) lygi 1,2 dB (A).

⁷⁵ Vibracijos lygis pagal ISO 5395. Pateiktuose vibracijos lygio duomenyse yra 0,2 m/s² tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

	GX 560
Peilis, gaminio numeris	5119004-10

Atitikties deklaracija

ES atitikties deklaracija

Mes, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švedija, tel.
+46-36-146500, atsakingai patvirtiname, kad gaminys:

Aprašymas	Vejapjovė
Gamintojas	Husqvarna
Tipas / modelis	GX 560
Identifikacijos numeris	Serijos numeriai nuo šios datos: 2022 ir vėlesni

visiškai atitinka šias ES direktyvas ir reglamentus:

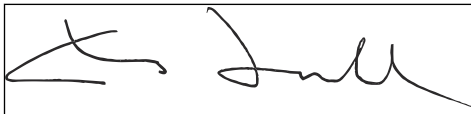
Direktyva / reglamentas	Aprašymas
2011/65/ES	„dėl tam tikrų pavojingų medžiagų naudojimo elektros ir elektroninėje įrangoje apribojimo“
2006/42/EB	„dėl mašinų“
2014/30/ES	„dėl elektromagnetinio suderinamumo“
2000/14/EB	„dėl į aplinką skleidžiamo triukšmo“

ir kad laikomasi šių standartų ir (arba) techninių specifikacijų: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Notifikuotoji įstaiga: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå (Švedija) patvirtino atitiktį Tarybos direktyvai 2000/14/EB; atitikties įvertinimo procedūra: VI priedas.

Daugiau informacijos apie triukšmo emisiją žr.
Techniniai duomenys psl. 183.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal,

plėtos vadovas / sodo gaminiai, „Husqvarna AB“,

Atsakingas už techninę dokumentaciją



Saturs

Ievads.....	186	Tehniskā apkope.....	191
Drošība.....	187	Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana.....	194
Montāža.....	189	Tehniskie dati.....	195
Lietošana.....	190	Atbilstības deklarācija.....	197

Ievads

Izstrādājuma apraksts

Izstrādājums ir gājējam vadāmais rotējošais zāles plāvējs. Tas turas uz gaisa polstera, kas atvieglo zāles plaušanu visās zālāja vietās.

Paredzētā lietošana

Izmantojiet zāles plāvēju, lai pļautu zāli lielos privātos dārzos vai publiskajos zālienos. Varat izmantot to

nogāzēs ar maksimālo slīpumu 40°, kad stāvat nogāzē augstāk par zāles plāvēju. Nelietojiet zāles plāvēju citiem uzdevumiem.



IEVĒROJIET: Nestumiet zāles plāvēju augšup slīpumā. Tādējādi var tikt bojāts dzinējs.

Zāles plāvēja pārskats

(Att. 1)

1. Dzinēja bremzes rokturis
2. Augšējais rokturis
3. Roktura fiksators
4. Apakšējais rokturis
5. Startera auklas rokturis
6. Gaisa filtrs
7. Degvielas tvertne
8. Degvielas vārsts
9. Eļļas tvertnes vāciņš
10. Trokšņa slāpētājs
11. Roktura stāvokļa regulēšanas āķis
12. Aizdedzes svece
13. Lietotāja rokasgrāmata
14. Datu plāksnīte

(Att. 7) Nodrošiniet, lai cilvēki un dzīvnieki atrastos drošā attālumā no darba zonas.

(Att. 8) Pirms veicat remontdarbus vai tehnisko apkopi, apturiet dzinēju un atvienojiet aizdedzes vadu.

(Att. 9) Šis izstrādājums atbilst spēkā esošajām EK direktīvām.

(Att. 10) Trokšņa emisijas vidē uzlīme atbilstoši ES un Apvienotās Karalistes direktīvām un noteikumiem, kā arī Jaundienvideļs tiesību aktam "Darba vides aizsardzības (trokšņa kontroles) regula (2017)". Zāles plāvēja garantētais skaņas jaudas līmenis ir norādīts šeit: *Tehniskie dati lpp. 195*, kā arī uzlīmē.

Simboli uz zāles plāvēja

(Att. 2) BRĪDINĀJUMS. Pavirša vai nepareiza lietošana var radīt traumas vai izraisīt nāvi lietotājam vai blakus esošajiem cilvēkiem.

(Att. 11) Degvielas vārsts atvērts.

(Att. 3) Lūdzu, rūpīgi izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu un pirms zāles plāvēja lietošanas pārliecinieties, ka izprotat norādījumus.

(Att. 12) Degvielas vārsts aizvērts.

(Att. 4) Brīdinājums! Rotējošs asmens. Turiet rokas un kājas drošā attālumā.

(Att. 13) Dzinēja izplūdes gāzes satur oglekļa monoksīdu, kas ir bezkrāsaina, indīga un ļoti bīstama gāze. Nedarbini zāles plāvēju telpās vai noslēgtās vietās.

(Att. 5) Brīdinājums! Rotējošas daļas. Turiet rokas un kājas drošā attālumā.

(Att. 14) Aizdeģšanās risks. Pirms degvielas uzpildes vienmēr apturiet dzinēju.

(Att. 6) Uzmanieties no izmestiem un rikošetā atlecošiem priekšmetiem.

Piezīme: Pārējie uz zāles plāvēja norādītie simboli/uzlīmes attiecas uz citu tirdzniecības nozaru sertifikācijas prasībām.

Euro V emisijas



BRĪDINĀJUMS: Motora atvēršana anulē šī izstrādājuma ES tipa apstiprinājumu.

Izstrādājuma bojājumi

Mēs neatbildam par mūsu izstrādājuma bojājumiem, ja:

- ir veikts nepareizs izstrādājuma remonts;
- izstrādājuma remonts ir veikts, izmantojot detaļas, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājumam tiek pievienots piederums, ko nav nodrošinājis vai apstiprinājis ražotājs;
- izstrādājuma remonts nav veikts pilnvarotā remontdarbnīcā vai pie pilnvarota speciālista.

Drošība

Drošības definīcijas

Brīdinājumi, norādes "Uzmanību!" un piezīmes tiek izmantotas, lai izceltu īpaši svarīgas lietošanas rokasgrāmatas daļas.



BRĪDINĀJUMS: Izmantoto, ja rokasgrāmatā sniegto norādījumu neievērošanas dēļ rodas grīdas skrāpja, citu materiālu vai blakus esošās teritorijas bojājumu risks.



IEVĒROJIET: Izmanto, ja rokasgrāmatā sniegto norādījumu neievērošanas dēļ rodas grīdas skrāpja, citu materiālu vai blakus esošās teritorijas bojājumu risks.

Piezīme: Izmanto, lai sniegtu plašāku informāciju, kas nepieciešama attiecīgajā situācijā.

Vispārīgi drošības norādījumi



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet tālāk izklāstītos brīdinājumus.

- Šis izstrādājums ir bīstams, ja to lieto nepareizi vai ja nerīkojaties piesardzīgi. Drošības instrukciju neievērošana var izraisīt traumas vai nāvi.
- Šis izstrādājums darbības laikā rada elektromagnētisko lauku. Zināmos apstākļos šis lauks var traucēt aktīvā vai pasīvā medicīniskā implantāta darbību. Lai samazinātu nopietnas traumas gūšanas vai dzīvības zaudēšanas risku, mēs iesakām personām, kam ir medicīniskie implantāti, pirms šī izstrādājuma lietošanas konsultēties ar savu ārstu un medicīniskā implantāta ražotāju.
- Vienmēr rīkojieties piesardzīgi un saprātīgi. Ja neesat drošs par to, kā izmantot šo izstrādājumu konkrētā situācijā, pārtrauciet darbu un sazinieties ar savu Husqvarna izplatītāju, pirms turpināt.

- Paturiet prātā, ka operators ir atbildīgs par negadījumiem, kuros iesaistītas citas personas.
- Gādāiet, lai izstrādājums ir tīrs. Pārliecinieties, ka varat skaidri izlasīt zīmes un uzlīmes.
- Neļaujiet nevienai personai izmantot izstrādājumu, ja neesat pārliecināties, ka šī persona ir izlasījusi un izprot lietotāja rokasgrāmatas saturu.
- Neļaujiet bērniem lietot šo izstrādājumu.
- Bērni nedrīkst atrasties darba zonā. Tuvumā vienmēr jābūt pieaugušajam.
- Neļaujiet lietot izstrādājumu personai, kas nav iepazinusies ar lietošanas norādījumiem.
- Ja produktu izmanto persona ar samazinātām fiziskajām vai garīgajām spējām, vienmēr uzraugiet šo personu. Tuvumā vienmēr jābūt pieaugušajam.
- Neizmantojiet šo izstrādājumu, ja esat noguris, slims vai esat alkohola, narkotiku vai medikamentu izraisītā reibumā. Šāds stāvoklis negatīvi ietekmē jūsu redzi, modrību, koordināciju un spriestspēju.
- Nelietojiet izstrādājumu, kas ir bojāts vai nedarbojas pareizi.
- Neveiciet izmaiņas šajā izstrādājumā un neizmantojiet to, ja ir iespējams, ka citas personas tajā ir veikušas izmaiņas.
- Nemainiet noregulēto dzinēja apgriezienu skaitu

Darba zonas drošība



BRĪDINĀJUMS: Pirms zāles plāvēja lietošanas izlasiet turpmāk tekstā minētos norādījumus.

- Pirms izmantot zāles plāvēju, noņemiet darba zonā zarus, akmeņus un citus nenostiprinātus priekšmetus.
- Priekšmeti, kas saskaras ar plaušanas apriņķojumu, var atlēkt un traumēt cilvēkus un bojāt objektus. Gādāiet, lai citi cilvēki un dzīvnieki atrastos drošā attālumā no zāles plāvēja.
- Neizmantojiet zāles plāvēju miglā, lietū, spēcīgā vējā, zemā temperatūrā, negaisā vai citos nelabvēlīgos laikapstākļos. Zāles plāvēja izmantošana nelabvēlīgos laikapstākļos vai mitrās vietās var negatīvi ietekmēt jūsu modrību.

Nelabvēlīgi laikapstākļi var radīt bīstamus darba apstākļus.

- Pārliecinieties, ka tuvumā nav cilvēku, priekšmetu, kā arī situāciju, kas neļaut zāles plāvējam darboties droši.
- Uzmanieties no saknēm, akmeņiem, zariem, bedrēm, grāvjiem un citiem šķēršļiem. Gara zāle var aizsegst skatu.
- Plaušana nogāzēs var būt bīstama. Izmantojot zāles plāvēju nogāzē, kuras slīpums pārsniedz 40°. Neplaujiet zāli mitrā nogāzē.
- Plaujot zāli nogāzē, vienmēr stāviet uz līdzenas virsmas un turiet zāles plāvēju nogāzē zemāk par sevi.
- Esiet uzmanīgi, kad tuvojaties stūriem, aiz kuriem nekas nav redzams, un priekšmetiem, kas aizsedz redzamību.

Darba drošība



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Izmantojiet šo izstrādājumu tikai zālienu plaušanai. Izstrādājumu nav atļauts izmantot citu darbu veikšanai.
- Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Skatiet šeit: *Individuālie aizsarglīdzekļi lpp. 188*.
- Neiedarbiniet dzinēju slēgtās telpās vai uzliesmojošu materiālu tuvumā. Dzinēja izplūdes gāzes ir karstas, un tās var būt dzirksteles, kas var izraisīt ugunsgrēku.
- Nedarbiniet izstrādājumu, ja asmens un visi pārsegi nav piestiprināti pareizi. Nepareizi piestiprināts asmens var kļūt vaļīgs un izraisīt traumas.
- Pārliecinieties, ka asmens neatsitas pret priekšmetiem, piemēram, akmeņiem un saknēm. Tas var sabojāt asmeni un saliekt dzinēja vārpstu. Saliekts asmens izraisa stipru vibrāciju un rada ļoti lielu risku, ka asmens kļūst vaļīgs.
- Ja asmens saskaras ar priekšmetu vai rodas spēcīgas vibrācijas, nekavējoties izslēdziet izstrādājumu. Atvienojiet aizdedzes vadu no aizdedzes sveces. Pārbaudiet, vai izstrādājumā nav bojājumu. Novērsiet bojājumus vai ļaujiet pilnvarotā servisa pārstāvim veikt remontu.
- Nepiestipriniet dzinēja bremžu rokturi pastāvīgi rokturim, kad dzinējs ir iedarbināts.
- Novietojiet izstrādājumu uz stabilas, līdzenas virsmas un iedarbiniet to. Pārliecinieties, vai asmens nepieskaras zemei vai citiem priekšmetiem.
- Darbinot izstrādājumu, vienmēr stāviet aiz tā.
- Eksploatējot izstrādājumu, turiet abas rokas uz roktura. Turiet rokas un kājas drošā attālumā no rotējošiem asmeņiem.
- Esiet piesardzīgs, velkot izstrādājumu uz aizmuguri.
- Neceliet izstrādājumu, kad darbojas tā dzinējs. Ja jums jāpaceļ izstrādājums, vispirms izslēdziet

dzinēju un atvienojiet aizdedzes sveces vadu no aizdedzes sveces.

- Neejiet at muguriski izstrādājuma lietošanas laikā.
- Izslēdziet dzinēju, kad pārvietojaties pa teritorijām, ko nekļāj zāle, piemēram, pa grants, akmens vai asfalta celiņiem.
- Neskrieniet ar izstrādājumu dzinēja darbības laikā. Darbinot izstrādājumu, vienmēr ejiet.
- Neatstājiet izstrādājumu bez uzraudzības dzinēja darbības laikā. Apstādiniet dzinēju un uzgaidiet, līdz griešanas aprikojums pārstāj griezties.

Norādījumi par drošu darbu

Individuālie aizsarglīdzekļi



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Šādi līdzekļi nevar pilnībā novērst traumu gūšanas risku, taču samazina traumu smaguma pakāpi, ja negadījums tomēr notiek. Ļaujiet izplatītājam palīdzēt jums izvēlēties pareizo aprikojumu.
- Ja trokšņa līmenis ir augstāks par 85 dB, izmantojiet dzirdes aizsarglīdzekļus.
- Velciet izturīgus zābakus vai kurpes, kas neslīd. Nevelciet vaļējas kurpes un nējiet ar basām kājām.
- Velciet izturīgas garās bikses.
- Vajadzības gadījumā izmantojiet aizsargcimdus, piemēram, piestiprinot, pārbaudot vai tīrot griešanas aprikojumu.

Grīdas skrāpja drošības ierīces



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet zemāk minētos brīdinājumus.

- Nelietojiet grīdas skrāpi ar drošības ierīcēm, kas ir bojātas vai nedarbojas pareizi.
- Regulāri pārbaudiet drošības ierīces. Ja drošības ierīces ir bojātas vai nedarbojas pareizi, sazinieties ar Husqvarna apkopes dienesta pārstāvi.
- Nepārveidojiet drošības ierīces.

Griezēja pārsega pārbaude

Griezēja pārsegs samazina izstrādājuma vibrācijas un asmens radītu ievainojumu gūšanas risku.

- Pārbaudiet griezēja pārsegu, lai pārliecinātos, vai nav bojājumu, piemēram, plaisu.

Dzinēja bremžu rokturis

Dzinēja bremžu rokturis aptur dzinēju. Atlaižot dzinēja bremžu rokturi, dzinējs apstājas.

Lai pārbaudītu dzinēja bremzes, iedarbiniet dzinēju un pēc tam atlaidiet dzinēja bremžu rokturi. Ja dzinējs

neapstājas trīs sekundēs, lieciet pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvim noregulēt dzinēja bremzes.

(Att. 15)

Trokšņa slāpētājs

Slāpētājs maksimāli mazina troksni un novirza dzinēja izplūdes gāzes prom no operatora.

Nelietojiet produktu, ja nav trokšņa slāpētāja vai tas ir bojāts. Bojāts trokšņa slāpētājs palielina trokšņa līmeni un aizdegšanās risku.



BRĪDINĀJUMS: Lietošanas laikā, tūlīt pēc tās un tad, kad dzinējs darbojas tukšgaitā, trokšņa slāpētājs būtiski sakarst. Lai nepieļautu aizdegšanos, esiet piesardzīgi uzliesmojošu materiālu un/vai gāzu tuvumā.

Drošības norādījumi, rīkojoties ar degvielu



BRĪDINĀJUMS: Pirms izstrādājuma lietošanas izlasiet turpmāk tekstā minētos brīdinājumus.

- Nelietojiet izstrādājumu, ja uz tā ir degviela vai dzinēja eļļa. Notīriet degvielu/eļļu un ļaujiet izstrādājumam nožūt.
- Ja degviela nokļuvusi uz apģērba, nekavējoties pārgērbieties.
- Neļaujiet degvielai nokļūt uz ķermeņa, jo var rasties trauma. Ja degviela izlīdusi uz ķermeņa, izmantojiet ziepes un ūdeni, lai to nomazgātu.
- Nelietojiet izstrādājumu, ja no dzinēja ir noplūde. Regulāri pārbaudiet, vai no dzinēja nav noplūde.
- Rīkojoties ar degvielu, esiet uzmanīgi. Degviela ir viegli uzliesmojoša, tās tvaiki ir sprādzienbīstami un var radīt traumas vai nāvējošu traumu.
- Neieelpojiet degvielas tvaikus, jo tie var kaitēt veselībai. Pārliecinieties, ka gaisa plūsma ir pietiekama.
- Nesmēķējiet degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nenovietojiet siltus priekšmetus degvielas vai dzinēja tuvumā.
- Nepapildiniet degvielu dzinēja darbības laikā.

- Pirms degvielas uzpildes pārliecinieties, ka dzinējs ir atdzisis.
- Pirms uzpildes lēni atveriet degvielas tvertnes vāciņu un uzmanīgi izlaidiet spiedienu.
- Neuzpildiet dzinēja degvielu telpās. Nepietiekama gaisa plūsma var radīt traumas vai nāvi, nosmokot vai saindējoties ar oglekļa monoksīdu (tvana gāzi).
- Pilnībā aizskrūvējiet degvielas tvertnes vāciņu. Ja degvielas tvertnes vāciņš nav aizskrūvēts, pastāv aizdegšanās risks.
- Pirms iedarbināšanas pārvietojiet izstrādājumu vismaz 3 m/10 pēdas no vietas, kur uzpildījāt tvertni.
- Pilnībā neuzpildiet degvielas tvertni. Siltuma ietekmē degviela izplešas. Atstājiet degvielas tvertnes augšdaļu tukšu.

Norādījumi par drošu apkopi



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot izstrādājumu, izlasiet tālāk izklāstītās brīdinājuma instrukcijas.

- Dzinēja gāzu izplūdes satur oglekļa monoksīdu, kas ir bezkrāsaina, indīga un ļoti bīstama gāze. Nedarbini dzinēju iekštelpās vai slēgtās telpās.
- Pirms veicat izstrādājuma apkopi, vispirms izslēdziet dzinēju un atvienojiet aizdedzes vadu no aizdedzes sveces.
- Veicot griešanas aprikojuma apkopi, velciet aizsargcimdus. Asmens ir ļoti ass, un ar to var viegli sagriezties.
- Piederumi un pārveidojumi izstrādājumā, kurus ražotājs nav apstiprinājis, var izraisīt nopietnas traumas vai nāvi. Nepārveidojiet izstrādājumu. Izmantojiet tikai tādus piederumus, ko ir apstiprinājis ražotājs.
- Ja apkope netiek veikta pareizi un regulāri, traumu gūšanas risks un bojājumu izstrādājumam risks palielinās.
- Veiciet tikai to apkopi, kas norādīta īpašnieka rokasgrāmatā. Visi pārējie apkopes darbi jāveic pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvim.
- Ļaujiet pilnvarotā Husqvarna servisa pārstāvim regulāri veikt izstrādājuma apkopi.
- Nomainiet bojātās, nodilušās un salūzušās detaļas.

Montāža

Apakšējā roktura montāža

1. Ievietojiet pie roktura piestiprināto āķi (A) caur centrālo atveri (B) bultiņas virzienā (C). (Att. 16)
2. Pagrieziet rokturi pulksteņrādītāja kustības virzienā par 90°, lai apakšējā roktura galus novietotu starp kronšteinu (D) uz griešanas pārsega.

3. Ievietojiet skavas (A) caur kronšteinu un apakšējā roktura galiem. Nofiksējiet ar aizturpām (B). (Att. 17)

Augšējā roktura montāža

1. Novietojiet apakšējo rokturi glabāšanas stāvoklī; skatiet šeit: *Roktura pozīcijas iestatīšana lpp. 190.*

2. Salāgojiet augšējā roktura atveres ar apakšējā roktura atverēm un ievietojiet skrūves, uzlieciet paplāksnes un fiksatorus. (Att. 18)
3. Izmantojiet siksnas, lai piestiprinātu trosi rokturim. (Att. 19)



IEVĒROJIET: Pārbaudiet, vai troses nav pārāk nospiēgotas.

Lietošana

Ievadinformācija



BRĪDINĀJUMS: Pirms sākat lietot mašīnu, izlasiet nodaļu par drošību un pārlecieties, ka izprotat to.

Pirms izstrādājuma darbināšanas

1. Uzmanīgi izlasiet lietotāja rokasgrāmatu un pārlecieties, vai izprotat instrukcijas.
2. Pārbaudiet griešanas aprikojumu, lai pārlecieties, vai tas ir pareizi piestiprināts un noregulēts. Skatiet šeit: *Griešanas aprikojuma pārbaudīšana lpp. 192.*
3. Uzpildiet degvielas tvertni. Skatiet šeit: *Degvielas uzpildīšana lpp. 190.*
4. Uzpildiet degvielas tvertni un pārbaudiet eļļas līmeni. Skatiet šeit: *Dzinēja eļļas maiņa lpp. 193.*

Degvielas uzpildīšana

Ja iespējams, izmantojiet zemu emisiju/alkilātu degvielu. Ja zemu emisiju/alkilātu benzīns nav pieejams, izmantojiet labas kvalitātes bezsvina benzīnu vai svina benzīnu. Ārpus Ziemeļamerikas izmantojiet benzīnu, kura oktānskaitlis ir vismaz 90 RON (Ziemeļamerikā — 87 AKI) un etanola līmenis nepārsniedz 10 % (E10).



IEVĒROJIET: Ārpus Ziemeļamerikas neizmantojiet benzīnu, kura oktānskaitlis ir zemāks par 90 RON (Ziemeļamerikā — 87 AKI). Pretējā gadījumā izstrādājums var tikt bojāts.

1. Lēni atveriet degvielas tvertnes vāciņu, lai samazinātu spiedienu.
2. Lēni uzpildiet ar degvielas kannu. Ja esat izsīkstījis degvielu, noīriet to ar drāniņu un ļaujiet atlikušajai degvielai nožūt.
3. Noīriet vietu ap degvielas tvertnes vāciņu.
4. Pilnībā piegrieziet degvielas tvertnes vāciņu. Ja degvielas tvertnes vāciņš nav piegriezts, pastāv aizdegšanās risks.
5. Pirms iedarbināšanas pārvietojiet izstrādājumu vismaz 3 m (10 pēdas) no vietas, kur piepildījāt tvertni.

Roktura pozīcijas iestatīšana

1. Paceliet āķi (A). (Att. 20)

2. Bīdīet āķi uz priekšu, lai rokturi iestatītu stāvēšanas pozīcijā (B).
3. Velciet āķi atpakaļ, lai rokturi iestatītu plaušanas pozīcijā (B).

Izstrādājuma ieslēgšana

1. Pārlecieties, ka aizdedzes sveces vads ir pievienots aizdedzes svecei.
2. Iestatiet rokturi glabāšanas stāvoklī; skatiet šeit: *Roktura pozīcijas iestatīšana lpp. 190.*
3. Atveriet degvielas vārstu. (Att. 21)
4. Piespiediet dzinēja bremzes rokturi roktura stienim.
5. Uzlieciet labo kāju uz griešanas pārsega.
6. Turiet apakšējā roktura augšdaļu ar labo roku un sasveriet izstrādājumu.
7. Turiet startera auklas rokturi ar labo roku. (Att. 22)
8. Lēni velciet startera auklu, līdz sajūtat pretestību.
9. Lai iedarbinātu dzinēju, spēcīgi pavelciet startera auklu.
10. Kad dzinējs darbojas ar maksimālo apgriezienu skaitu, uzmanīgi nolaidiet izstrādājumu uz zemes.
11. Iestatiet rokturi plaušanas stāvoklī; skatiet šeit: *Roktura pozīcijas iestatīšana lpp. 190.*



BRĪDINĀJUMS: Netiniet startera auklu ap roku.

Izstrādājuma apturēšana

- Sasveriet izstrādājumu un atlaidiet dzinēja bremžu rokturi.
- Kad dzinējs apstājas, nolaidiet izstrādājumu.
- Iestatiet rokturi stāvēšanas pozīcijā, sk. *Roktura pozīcijas iestatīšana lpp. 190.*
- Aizveriet degvielas vārstu.

Zāles plāvēja lietošana



IEVĒROJIET: Nestumiet zāles plāvēju augšup slīpumā. Tādējādi var tikt bojāts dzinējs.

- Plaujot zāli nogāzē, vienmēr stāviet uz līdzenas virsmas un turiet zāles plāvēju nogāzē zemāk par sevi. Neizmantojiet zāles plāvēju nogāzē, kuras slīpums pārsniedz 40°. (Att. 23)

Labā rezultāta panākšana

- Vienmēr lietojiet tikai asus asmeņus. Lietojot trulu asmeni, plaušanas rezultāts ir nevienmērīgs, un nopļautā zāles virsma kļūst dzeltena. Ass asmens arī patērē mazāk enerģijas nekā truls asmens.
- Neplaujiet vairāk par 1/3 no zāles garuma. Vispirms plaujiet ar lielu plaušanas augstuma iestatījumu. Pārbaudiet rezultātu un nolaidiet plaušanas augstumu līdz pieņemamam līmenim. Ja zāle ir ļoti gara, plaujiet lēni un, ja nepieciešams, dariet to divreiz.

- Katru reizi plaujiet dažādos virzienus, lai zālienā neatstātu svītras.
- Uzturiet plaušanas pārsegu tīru. Zāles un netīrumu uzkrāšanās plaušanas pārsega iekšpusē var pasliktināt plaušanas rezultātu. Skatiet: *Izstrādājuma tīrīšana lpp. 192.*

Tehniskā apkope

Ievads



BRĪDINĀJUMS: Pirms veicat apkopi, izlasiet nodaļu par drošību un pārliecinieties, vai izprotat to.

Lai veiktu visus izstrādājuma apkopes un remonta darbus, ir nepieciešama īpaša apmācība. Mēs garantējam profesionāla remonta un apkopes pieejamību. Sazinieties ar Husqvarna izplatītāju, kas nodrošina apkopi.

Papildinformāciju skatiet šeit: www.husqvarna.com.

Pirms tehniskās apkopes veikšanas



BRĪDINĀJUMS: Lai nepieļautu traumas un izstrādājuma bojājumus,

ievērojiet šos norādījumus, kad izstrādājumu ir nepieciešams novietot uz sāniem.

1. Aizveriet degvielas vārstu. (Att. 24)
2. Ļaujiet dzinējam darboties, līdz tas apstājas.
3. Atvienojiet aizdedzes sveces kabeli. (Att. 25)
4. Sasveriet izstrādājumu uz kreisajiem sāniem ar gaisa filtru (A) uz augšu un slāpētāju uz leju. (Att. 26)

Tehniskās apkopes grafiks

Apkopes intervāli tiek aprēķināti atbilstoši zāles plāvēja ikdienas lietošanai. Intervāli mainās, ja zāles plāvēju neizmanto katru dienu.

Apkopei, kas atzīmēta ar zīmi *, skatiet norādījumus šeit: *Grīdas skrāpja drošības ierīces lpp. 188.*

Tehniskā apkope	Katru dienu	Pirmās 5 h	Ik pēc 3 mēnešiem vai 25 h	Ik pēc 6 mēnešiem vai 50 h	Reizi gadā vai ik pēc 100 h	Reizi 2 gados vai ik pēc 200 h
Veiciet vispārīgu pārbaudi	X		X	X	X	X
Notīriet zāles plāvēju	X		X	X	X	X
Plaušanas aprīkojuma pārbaude	X		X	X	X	X
Pārbaudiet, vai nav bojāts plaušanas sistēmas pārsegs*	X		X	X	X	X
Pārbaudiet dzinēja bremzes rokturi*	X		X	X	X	X
Pārbaudiet trokšņa slāpētāju*	X		X	X	X	X
Pārbaudiet, vai dzinējā, degvielas tvertnē un degvielas sistēmas cauruļvados nav noplūdes	X		X	X	X	X
Pārbaudiet dzinēja eļļas līmeni. Ja nepieciešams, papildiniet eļļu	X		X			
Pārbaudiet gaisa filtru	X					

Tehniskā apkope	Katru dienu	Pirmās 5 h	Ik pēc 3 mēnešiem vai 25 h	Ik pēc 6 mēnešiem vai 50 h	Reizi gadā vai ik pēc 100 h	Reizi 2 gados vai ik pēc 200 h
Nomainiet dzinēja eļļu (vispirms pēc 5 h)		X		X	X	X
Pārbaudiet, vai nav bojāts starteris un startera aukla			X	X	X	X
Iztīriet gaisa filtru			X	X	X	
Nomainiet gaisa filtru						X
Pārbaudiet aizdedzes sveci. Ja nepieciešams, iztīriet to			X	X	X	
Nomainiet aizdedzes sveci						X
Notīriet karburatora ārpusi un vietu ap to			X	X	X	X
Iztīriet degvielas tvertnes iekšpusi					X	X
Pārbaudiet spārara bremzes paliktni				X	X	X
Pārbaudiet ātrumu tukšgaitā. Ja nepieciešams, noregulējiet					X	X
Iztīriet dzirksteļu uztvērēja sietu					X	X
Pārbaudiet un noregulējiet vārsta brīvkustību					X	X
Pārbaudiet degvielas sistēmas cauruļvadu. Ja nepieciešams, nomainiet						X

Vispārējās pārbaudes veikšana

- Pārliecinieties, vai visi uzgriežņi un skrūves uz izstrādājuma ir pareizi pievilkti.

Izstrādājuma tīrīšana



BRĪDINĀJUMS: Pirms veicat tīrīšanu zem izstrādājuma, ievērojiet norādījumus sadaļā *Pirms tehniskās apkopes veikšanas lpp. 191.*



IEVĒROJIET: Izstrādājuma tīrīšanai neizmantojiet mazgāšanas līdzekli, benzīnu vai šķīdinātājus. Tas var izraisīt plastmasas daļu bojājumus.

- Produktu nedrīkst skatīt ar augstspiediena ūdens strūklu.
- Ja izstrādājuma tīrīšanai izmantojat ūdeni, nelejiet to tieši uz dzinēja.
- Izmantojiet suku, lai notīrītu lapas, zāli un notīrumus.
- Pārliecinieties, vai aukstā gaisa iepļūdes atveres nav bloķētas.
- Noņemiet ventilatoru (sk. *Asmens un ventilatora nomaiņa lpp. 193*) un notīriet to ar suku.

- Tīriet izstrādājuma virsmu ar sausu drānu.
- Tīriet zem izstrādājuma ar skrāpi, lai noņemtu uzkrājušos zāli un atkritumus.

Griešanas aprīkojuma pārbaudīšana



BRĪDINĀJUMS: Lai novērstu nejaušu palaišanu, atvienojiet aizdedzes vadu no aizdedzes sveces.



BRĪDINĀJUMS: Veicot griešanas aprīkojuma apkopi, velciet aizsargcimdus. Asmens ir ļoti ass, un ar to var viegli sagriezties.

- Pārbaudiet, vai griešanas aprīkojums nav bojāts vai ieplaisājis. Vienmēr nomainiet bojātu griešanas ierīci.
- Apskatiet asmeni, lai redzētu, vai tas nav bojāts vai truls.

Piezīme: Vajadzības gadījumā pēc asmens uzasināšanas to balansējiet. Ļaujiet servisa centram asināt, nomainīt un balansēt asmeni. Ja saskaraties ar šķērslī, kas liek izstrādājumam apstāties, nomainiet bojāto asmeni. Lai apkopes centra pārstāvis novērtē, vai asmens ir jāuzasina, vai arī tas ir jānomaina.

Asmens un ventilatora nomaiņa



BRĪDINĀJUMS: Velciet biezus cimdus. Asmens ir ļoti ass, un ar to var viegli sagriezties.

1. Sagatavojiet izstrādājumu apkopei, sk. *Pirms tehniskās apkopes veikšanas lpp. 191.*
2. Turiet ventilatoru cieši un griežiet asmens skrūvi (A) pretēji pulksteņrādītāja kustības virzienam, lai to noņemtu. (Att. 27)
3. Noņemiet asmeni (B), griešanas augstuma starplikas (C) un ventilatoru (D).
4. Pārbaudiet, vai asmens skrūve un ventilators nav bojāts.
5. Uzlieciet ventilatoru atpakaļ tā sākotnējā pozīcijā. Ja pievienojat griešanas augstuma starplikas, pārliecinieties, vai tapas ir ievietotas ventilatora atverēs.
6. Jauna asmens pievienošana. Pārliecinieties, vai ventilatora tapas (E) ir ievietotas asmens atverē (F).
7. Kad piestiprināt jauno asmeni, vēršiet asmens saliekto galus zemes virzienā.
8. Ievietojiet asmens skrūvi caur asmens centrālo atveri (G) un ar roku piegrieziet pulksteņrādītāja kustības virzienā.
9. Turiet ventilatoru cieši un piegrieziet asmens skrūvi ar uzgriežņu atslēgu.
10. Ar roku pagrieziet asmeni un pārbaudiet, vai tas griežas brīvi.
11. Iedarbiniet izstrādājumu, lai pārbaudītu asmeni. Ja asmens nav pareizi piestiprināts, izstrādājums vibrē vai plaušanas rezultāts nav apmierinošs.

Plaušanas augstuma regulēšana

Pievienojiet griešanas augstuma starplikas, lai samazinātu griešanas augstumu. Lai palielinātu griešanas augstumu, noņemiet griešanas augstuma starplikas.

Piezīme: Neizmantojiet vairāk nekā 2 griešanas augstuma starplikas.

1. Sagatavojiet izstrādājumu apkopei, sk. *Pirms tehniskās apkopes veikšanas lpp. 191.*
2. Noņemiet asmens skrūvi un asmeni, sk. *Asmens un ventilatora nomaiņa lpp. 193.*
3. Ievietojiet 1 vai 2 griešanas augstuma starplikas (A) starp ventilatoru un asmeni. Novietojiet pirmās griešanas augstuma starplikas atveres uz ventilatora tapām (B). Ievietojiet otrās griešanas augstuma starplikas tapas pirmās griešanas augstuma starplikas atverēs. (Att. 28)

4. Novietojiet asmeni uz griešanas augstuma starplikas. Pārliecinieties, vai griešanas augstuma starplikas tapas ir ievietotas asmens atverē (C).
5. Piestipriniet asmeni un asmens skrūvi, sk. *Asmens un ventilatora nomaiņa lpp. 193.*

Elļas līmeņa pārbaude



IEVĒROJIET: Pārāk zems elļas līmenis var izraisīt dzinēja bojājumus. Pirms iedarbināt zāles plāvēju, pārbaudiet elļas līmeni.

1. Novietojiet zāles plāvēju uz līdzenas virsmas.
2. Noņemiet elļas tvertnes vāciņu ar piestiprināto mērstieni.
3. Notīriet no mērstieņa elļu.
4. Pilnībā ievietojiet mērstieni elļas tvertnē, lai iegūtu pareizu priekšstatu par elļas līmeni. Nepiestipriniet elļas tvertnes vāciņu.
5. Noņemiet elļas tvertnes vāciņu ar piestiprināto mērstieni.
6. Pārbaudiet elļas līmeni uz mērstieņa.
7. Ja elļas līmenis ir pārāk zems, uzpildiet dzinēja elļu un pārbaudiet elļas līmeni vēlreiz. (Att. 29)

Piezīme: Lai novērstu elļas izšļakstīšanos, izmantojiet piltuvi.

8. Kad elļas līmenis ir pareizs, uzlieciet elļas tvertnes vāciņu.

Dzinēja elļas maiņa



BRĪDINĀJUMS: Uzreiz pēc dzinēja izslēgšanas dzinēja elļa ir ļoti karsta. Ļaujiet dzinējam atdzist, pirms iztecināt dzinēja elļu. Ja dzinēja elļa ir uzšļakstījusies uz ādas, nomazgājiet to ar ziepēm un ūdeni.

(Att. 30)

Darbiniet zāles plāvēju, līdz degvielas tvertne ir tukša.

1. Noņemiet aizdedzes vadu no aizdedzes sveces.
2. Noņemiet elļas tvertnes vāciņu.
3. Izteciniet dzinēja elļu.
 - a) Ja izmantojat elļas sūkni (piederums): lietojiet to, lai iztukšotu elļas tvertni.
 - b) Modeļiem ar elļas izliešanas aizbāzni: novietojiet tvertni zem elļas izliešanas aizbāžņa, lai iztecinātu dzinēja elļu. Izņemiet elļas izliešanas aizbāzni un sasveriet zāles plāvēju, lai iztukšotu elļas tvertni.
 - c) Modeļiem bez elļas izliešanas aizbāžņa: novietojiet tvertni zem zāles plāvēja, lai iztecinātu dzinēja elļu. Atveriet elļas tvertnes vāciņu un sasveriet zāles plāvēju, lai iztukšotu elļas tvertni.

4. Iepildiet jaunu ieteikto dzinēja eļļu, kas aprakstīta šeit: *Tehniskie dati lpp. 195.*
5. Pārbaudiet eļļas līmeni. Skatiet šeit: *Eļļas līmeņa pārbaude lpp. 193.*

Gaisa filtra tīrīšana



IEVĒROJIET: Nedarbiniet dzinēju, ja nav pievienots gaisa filtrs vai tas ir netīrs.



IEVĒROJIET: Ja gaisa filtru nevar pilnībā iztīrīt vai tas ir bojāts, nomainiet to. Bojāts gaisa filtrs rada dzinēja bojājumus.

1. Nospiediet fiksatora izciļņus (A), noņemiet gaisa filtra pārsegu (B) un izņemiet gaisa filtru (C). (Att. 31)
2. Pasitiet gaisa filtru pret cietu virsmu vai pūtiet caur filtru saspiestu gaisu no tā tīrās puses.



IEVĒROJIET: Neizmantojiet suku, lai noņemtu netīrumus, jo tādējādi netīrumi tiek iespiesti gaisa filtrā.

3. Tīriet gaisa filtra turētāju (D) un gaisa filtra pārsegu ar mitru drānu.



IEVĒROJIET: Pārliecinieties, ka gaisa kanālā (E) neiekļūst netīrumi.

4. Uzstādiet gaisa filtru. Pārbaudiet, vai gaisa filtrs pilnībā balstās pret gaisa filtra turētāju.
5. Uzstādiet gaisa filtra pārsegu ar apakšējiem izciļņiem vispirms.

Aizdedzes sveces pārbaude



IEVĒROJIET: Vienmēr lietojiet ieteiktā tipa aizdedzes sveci. Nepiemērota aizdedzes svece var radīt izstrādājuma bojājumus.

- Pārbaudiet aizdedzes sveci, ja dzinējam nepietiek jaudas, dzinēju nevar viegli iedarbināt vai arī tas nedarbojas pareizi tukšgaitā.
- Lai samazinātu nevēlamu materiālu uzkrāšanos uz aizdedzes sveces elektrodiem, ievērojiet turpmākos norādījumus.
 - a) Pārliecinieties, ka apgriezienu skaits tukšgaitā ir noregulēts pareizi.
 - b) Pārliecinieties, ka degvielas maisījums ir atbilstošs.
 - c) Pārliecinieties, ka gaisa filtrs ir tīrs.
- Ja aizdedzes svece ir netīra, notīriet to un pārbaudiet, vai atstatums starp elektrodiem ir pareizs; skatiet šeit: *Tehniskie dati lpp. 195.* (Att. 32)
- Ja nepieciešams, nomainiet aizdedzes sveci.

Degvielas sistēmas pārbaude

- Pārbaudiet degvielas tvertnes vāciņu un degvielas tvertnes vāciņa blīvi, lai pārliecinātos, vai nav bojājumu.
- Pārbaudiet degvielas šļūtenes, lai pārbaudītu, vai nav noplūdes. Ja degvielas šļūtene ir bojāta, ļaujiet servisa pārstāvim to nomainīt.

Pārvadāšana, glabāšana un utilizēšana

Transportēšana un glabāšana

- Attiecībā uz izstrādājuma un degvielas glabāšanu un transportēšanu pārliecinieties, vai nav noplūdes vai tvaiku. Dzirksteles vai atklātas liesmas, ko rada, piemēram, elektroierīces vai tvaika katli, var izraisīt ugunsgrēku.
- Vienmēr izmantojiet apstiprinātas tvertnes degvielas glabāšanai un transportēšanai.
- Iztukšojiet degvielas tvertni, pirms novietojat izstrādājumu glabāšanai uz ilgāku laiku. Nododiet degvielu piemērojamā utilizēšanas vietā.
- Transportēšanas laikā droši nostipriniet izstrādājumu, lai novērstu bojājumus un negadījumus.
- Glabājiet izstrādājumu norobežotā vietā, lai novērstu to, ka tam var piekļūt bērni vai personas, kam tas nav atļauts.
- Glabājiet izstrādājumu sausā vietā, kurā temperatūra nepazeminās zem 0°C.

Sagatavošana uzglabāšanai

Sezonas beigās un pirms vairāk nekā 30 dienu ilgas glabāšanas sagatavojiet izstrādājumu glabāšanai.

1. Apturiet dzinēju un aizveriet degvielas vārstu.
2. Iedarbiniet dzinēju un sasveriet izstrādājumu aptuveni 10 cm no zemes slāpētāja virzienā.
3. Kad dzinējs tiek apturēts, atlaidiet dzinēja bremžu rokturi.
4. Atvienojiet aizdedzes sveces kabeli.
5. Izteciet degvielu no degvielas tvertnes.
6. Izņemiet aizdedzes sveci un ielejiet 5 ml dzinēja eļļas aizdedzes sveces atverē.
7. Pavelciet startera auklu 3 reizes, lai eļļu izplatītu dzinējā.
8. Pārbaudiet aizdedzes sveci, sk. *Aizdedzes sveces pārbaude lpp. 194.* Nesavienojiet aizdedzes sveces kabeli.

9. Izfīriet gaisa filtru, sk. *Gaisa filtra tīrīšana lpp. 194.*
10. Pārbaudiet griešanas aprīkojumu, sk. *Griešanas aprīkojuma pārbaudīšana lpp. 192.*
11. Informāciju par izstrādājuma tīrīšanu skatiet sadaļā *Izstrādājuma tīrīšana lpp. 192.*

- Utilizējiet visas ķīmikālijas, piemēram, dzinēja eļļu vai degvielu, servisa centrā vai piemērojamā utilizācijas vietā.
- Kad izstrādājums vairs netiek izmantots, nosūtiet to Husqvarna izplatītājam vai nogādājiet to pārstrādes vietā.

Utilizācija

- Ievērojiet konkrētās valsts pārstrādes prasības un spēkā esošos noteikumus.

Tehniskie dati

	GX 560
Dzinējs	
Zīmols/modelis	Honda/OHC GCV 170
Dzinēja darba tilpums, cm ³	166
Dzinēja apgriezienu skaits — nominālais, apgr./min (apgriezienu skaits minūtē)	3150 min, +0/-100
Dzinēja nomināljauda, kW ⁷⁶	3,4
Attālums starp aizdedzes sveces elektrodiem, mm.	0,75
Aizdedzes sveces veids	NGK BPR6ES
Degvielas un eļļošanas sistēma	
Degvielas tvertnes ietilpība, litri	0,9
Dzinēja eļļa ⁷⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Eļļas tvertnes ietilpība, litri	0,4
Svars	
Svars ar tukšu tvertni, kg	18
Troksņa emisija ⁷⁸	
Skaņas jaudas līmenis, izmērītais dB (A)	96
Skaņas jaudas līmenis, garantētais L _{WA} dB (A)	97
Skaņas līmeņi ⁷⁹	
Skaņas spiediena līmenis pie operatora auss, dB (A)	86

⁷⁶ Maksimāli pieļaujamā dzinēja jauda ir vidējā tipiskā ražošanas dzinēja neto jauda (pēc noteiktajiem apgr./min.) dzinēja modelim, kas mērīta pēc SAE standarta J1349/ISO1585. Vairumam dzinēju šis lielums var atšķirties no šeit norādītā. Faktiskā izejas jauda dzinējam, kas uzstādīts izstrādājumā, būs atkarīga no darbības ātruma, vides apstākļiem un citiem raksturlielumiem.

⁷⁷ Izmantojiet API SJ vai augstākas kvalitātes dzinēja eļļu. Ja eļļu SAE-30 lieto, kad temperatūra ir zemāka par +5 °C, pastāv nepietiekamas dzinēja eļļošanas risks. Tas var izraisīt dzinēja bojājumus. Informāciju par zema temperatūrai piemērotu eļļu skatiet šeit: *Dzinēja eļļas maiņa lpp. 193.* Skatiet viskozitātes tabulu un izvēlieties piemērotāko viskozitāti atbilstoši paredzamajai āra temperatūrai.

⁷⁸ Atbilstoši EK direktīvai 2000/14/EK troksņa emisija apkārtņē ir mērīta kā akustiskā jauda (L_{WA}).

⁷⁹ Skaņas spiediena līmenis atbilstoši standartam ISO 5395. Sniegtajos datos par skaņas spiediena līmeni tipiskā statistiskā izklide ir 1,2 dB(A) (standartnovirze).

	GX 560
Vibrācijas līmenis, a_{hveq}⁸⁰	
Rokturis, m/s^2	3,3
Pļaušanas aprīkojums	
Pļaušanas augstums, mm	10–30
Pļaušanas platums, mm	510
Asmens, izstrādājuma numurs	5119004-10

⁸⁰ Vibrācijas līmenis atbilstoši ISO 5395. Sniegtajos datos par vibrācijas līmeni tipiska statistiskā izkliede ir $0,2 m/s^2$ (standarta novirze).

Atbilstības deklarācija

ES atbilstības deklarācija

Mēs, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Zviedrija,
tālr.: +46-36-146500, ar pilnu atbildību apliecinām, ka šis
izstrādājums:

Apraksts	Zāles pļāvējs
Zīmols	Husqvarna
Tips/modelis	GX 560
Identifikācija	Sākot ar sērijas numuriem 2022

pilnībā atbilst šādām ES direktīvām un noteikumiem:

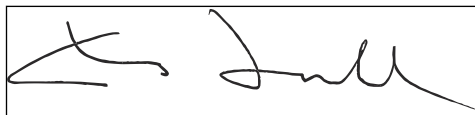
Direktīva/regula	Apraksts
2011/65/ES	"par dažu bīstamu vielu izmantošanas ierobežošanu elektriskās un elektroniskās iekārtās"
2006/42/EK	"par mehānismiem"
2014/30/ES	"par elektromagnētisko savietojamību"
2000/14/EK	"par trokšņa emisiju vidē"

un ir ievēroti zemāk norādītie saskaņotie standarti un/vai
tehniskie dati: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO
5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN
IEC 63000:2018.

Pilnvarotā iestāde: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå
apstiprinājusi atbilstību Eiropas Padomes direktīvai
2000/14/EK, atbilstības izvērtēšanas procedūrai:
VI pielikums.

Informāciju par trokšņa emisiju skatiet šeit: *Tehniskie
dati lpp. 195.*

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Nodaļas vadītājs/dārzkopības izstrādājumi,
Husqvarna AB

Atbildīgais par tehnisko dokumentāciju



Inhoud

Inleiding.....	198	Onderhoud.....	203
Veiligheid.....	199	Vervoer, opslag en verwerking.....	207
Montage.....	202	Technische gegevens.....	207
Werking.....	202	Verklaring van overeenstemming.....	209

Inleiding

Productbeschrijving

Het product is een roterende duwmaaier. Hij zweeft op een luchtkussen, waardoor het gras in alle gebieden van het gazon gemakkelijk kan worden gemaaid.

Beoogd gebruik

Gebruik het product voor het maaien van gras in grotere particuliere tuinen of publieke gazons. Kan worden

gebruikt op hellingen van maximaal 40° met het product onder u. Gebruik het product niet voor andere taken.



OPGELET: Duw de maaier niet een helling op. Dit kan schade aan de motor veroorzaken.

Productoverzicht

(Fig. 1)

1. Motorremhendel
2. Bovenste hendel
3. Knop van hendel
4. Onderste hendel
5. Startkoordgreep
6. Luchtfilter
7. Brandstoftank
8. Brandstofklep
9. Oliedop
10. Geluiddemper
11. Haak voor het afstellen van de stand van de hendel
12. Bougie
13. Gebruikershandleiding
14. Productplaatje

(Fig. 7)

Houd personen en dieren op veilige afstand van het werkgebied.

(Fig. 8)

Zet de motor uit en verwijder de ontstekingskabel voordat u reparaties of onderhoud uitvoert.

(Fig. 9)

Dit product voldoet aan de geldende EG-richtlijnen.

(Fig. 10)

Geluidsemissies naar het omgevingslabel volgens de richtlijnen en voorschriften van de EU en het VK en de wetgeving van Nieuw-Zuid-Wales "Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017". Het gegarandeerde geluidsvermogensniveau van het product staat vermeld in *Technische gegevens op pagina 207* en op het label.

Symbolen op het product

(Fig. 2)

WAARSCHUWING: Onzorgvuldig of onjuist gebruik kan leiden tot letsel of overlijden van de gebruiker of omstanders.

(Fig. 11)

Brandstofklep open.

(Fig. 12)

Brandstofklep gesloten.

(Fig. 3)

Lees de bedieningshandleiding zorgvuldig door en zorg dat u de instructies hebt begrepen voordat u het product gebruikt.

(Fig. 13)

Uitlaatgassen van de motor bevatten koolmonoxide, een geurloos, giftig en uiterst gevaarlijk gas. Laat het product nooit binnenshuis of in gesloten ruimten draaien.

(Fig. 4)

Waarschuwing: roterend mes. Houd de handen en voeten uit de buurt.

(Fig. 14)

Risico op brand. Zet altijd de motor uit vóór het tanken.

(Fig. 5)

Waarschuwing: draaiende delen. Houd de handen en voeten uit de buurt.

(Fig. 6)

Kijk uit voor weggeslingerde en afgeketste voorwerpen.

Let op: Andere symbolen/stickers op het product hebben betrekking op certificeringseisen voor overige commerciële markten.

Euro V-emissies



WAARSCHUWING: De EU-typegoedkeuring van dit product vervalt als ongeoorloofde wijzigingen aan de motor aangebracht worden.

- het product niet goed is gerepareerd.
- het product is gerepareerd met onderdelen die niet van de fabrikant afkomstig zijn, of onderdelen die niet zijn goedgekeurd door de fabrikant.
- het product een accessoire bevat dat niet afkomstig is van de fabrikant of niet is goedgekeurd door de fabrikant.
- het product niet is gerepareerd door een erkend servicepunt of door een erkende autoriteit.

Schade aan het product

We zijn niet verantwoordelijk voor schade aan ons product als:

Veiligheid

Veiligheidsdefinities

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



WAARSCHUWING: Wordt gebruikt om te wijzen op de kans op ernstig of fataal letsel voor de gebruiker of omstanders wanneer de instructies in de handleiding niet worden gevolgd.



OPGELET: Wordt gebruikt indien er een risico bestaat op schade aan het product en andere eigendommen of aan de omgeving wanneer de instructies in de handleiding niet worden gevolgd.

Let op: Geven verdere informatie die nodig is in een bepaalde situatie.

Algemene veiligheidsinstructies



WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Dit product is gevaarlijk als het verkeerd wordt gebruikt, of als u niet voorzichtig bent. Letsel of overlijden kunnen het gevolg zijn als u de veiligheidsvoorschriften negeert.
 - Dit product produceert tijdens bedrijf een elektromagnetisch veld. Dit veld kan onder bepaalde omstandigheden de werking van actieve of passieve medische implantaten verstoren. Om het risico op ernstig of dodelijk letsel te beperken, raden we personen met een medisch implantaat aan om contact op te nemen met hun arts en de fabrikant
- van het medische implantaat alvorens dit product te gaan gebruiken.
 - Wees altijd voorzichtig en gebruik uw gezond verstand. Als u niet zeker weet hoe u het product moet bedienen in een bepaalde situatie, stop dan en informeer bij uw Husqvarna dealer voordat u verdergaat.
 - Denk erom dat de bediener of gebruiker verantwoordelijk is voor ongelukken of beschadigingen aan eigendommen.
 - Houd het product schoon. Zorg ervoor dat u de aanduidingen en stickers duidelijk kunt lezen.
 - Laat niemand het product gebruiken tenzij u zeker weet dat deze de inhoud van de gebruikershandleiding hebben gelezen en begrepen.
 - Laat het product niet door een kind bedienen.
 - Houd kinderen uit het werkgebied. Er moet te allen tijde een verantwoordelijke volwassene aanwezig zijn.
 - Laat de machine niet bedienen door personen die de instructies niet hebben gelezen.
 - Houd personen met een lichamelijke of geestelijke beperking die het product gebruiken, altijd in de gaten. Er moet te allen tijde een verantwoordelijke volwassene aanwezig zijn.
 - Gebruik het product nooit als u moe of ziek bent, of onder invloed van alcohol, drugs of medicijnen verkeert. Dit heeft een negatief effect op uw visie, alertheid, coördinatie en oordeel.
 - Gebruik geen product dat is beschadigd of niet correct werkt.
 - Wijzig dit product niet of gebruik het niet als het door anderen kan zijn gewijzigd.
 - Wijzig de afstelling voor de motortoerentalregeling niet.

Veiligheid van het werkgebied



WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Verwijder takken, twijgen, stenen en andere losse voorwerpen uit het werkgebied voordat u het product gaat gebruiken.
- Objecten die tegen de snijuitrusting aankomen, kunnen worden uitgeworpen en schade veroorzaken aan personen en objecten. Houd omstanders en dieren op veilige afstand van het product.
- Gebruik het product niet bij mist, regen, harde wind, koud weer, risico op blikseminslag of andere slechte weersomstandigheden. Het gebruik van het product bij slecht weer of op natte plekken kan uw alertheid negatief beïnvloeden. Slecht weer kan voor gevaarlijke werkomstandigheden zorgen.
- Kijk uit voor personen, objecten en situaties die een veilig gebruik van het product kunnen verhinderen.
- Kijk uit voor wortels, stenen, twijgen, kuilen, greppels en andere obstakels. Lang gras kan goed zicht verhinderen.
- Gras maaien op hellingen kan gevaarlijk zijn. Gebruik het product niet op hellingen van meer dan 40°. Maai geen gras op natte hellingen.
- Wanneer u gras maait op een helling, moet u altijd uw voeten vlak op de grond houden en het product onder u op de helling houden.
- Wees voorzichtig wanneer u in de buurt komt van onoverzichtelijke bochten en voorwerpen die uw zicht kunnen belemmeren.

Werkveiligheid



WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Gebruik dit product alleen om gazons te maaien. Het is niet toegestaan om het product voor andere doeleinden te gebruiken.
- Maak altijd gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie *Persoonlijke beschermingsuitrusting* op pagina 200.
- Start de motor niet in een gesloten ruimte of in de buurt van brandbaar materiaal. De uitlaatgassen van de motor zijn heet en kunnen vonken bevatten die brand kunnen veroorzaken.
- Gebruik dit product alleen als het mes en alle afdekkingen correct zijn bevestigd. Een verkeerd bevestigd mes kan losraken en letsel veroorzaken.
- Zorg ervoor dat het mes geen voorwerpen raakt zoals stenen en wortels. Hierdoor kan het mes beschadigen en de motoras verbuigen. Een gebogen as veroorzaakt zware trillingen en een zeer groot risico dat het mes losraakt.

- Stop het product onmiddellijk als het mes een voorwerp wordt geraakt of als zich trillingen voordoen. Ontkoppel de ontstekingskabel van de bougie. Controleer het product op schade. Repareer schade of laat een erkende servicewerkplaats de reparatie uitvoeren.
- Bevestig de motorremhendel niet permanent aan de handgreep wanneer de motor draait.
- Plaats het product op een stabiele, vlakke ondergrond en start het. Zorg ervoor dat het mes niet in aanraking komt met de grond of andere voorwerpen.
- Blijf altijd achter het product wanneer u het gebruikt.
- Houd 2 handen aan de handgreep wanneer u het product gebruikt. Houd uw handen en voeten uit de buurt van de roterende messen.
- Wees voorzichtig wanneer u het product naar achteren trekt.
- Til het product niet op wanneer de motor is ingeschakeld. Als het product toch moet worden opgetild, zet dan eerst de motor uit en koppel de bougiekabel los van de bougie.
- Loop niet achteruit wanneer u het product bedient.
- Stop de motor als u in gebieden zonder gras komt, bijvoorbeeld op paden van grind, stenen en asfalt.
- Loop niet hard met het product wanneer de motor is ingeschakeld. Loop altijd rustig wanneer u het product bedient.
- Houd altijd toezicht op het product wanneer de motor draait. Stop de motor en wacht tot de snijuitrusting stopt met draaien.

Veiligheidsinstructies voor bediening

Persoonlijke beschermingsuitrusting



WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Persoonlijke beschermingsuitrusting kunnen niet alle risico's uitsluiten maar kunnen de ernst van eventueel letsel helpen beperken. Vraag uw dealer u te helpen bij het kiezen van de juiste beschermingsmiddelen.
- Gebruik gehoorbescherming als het geluidsniveau hoger is dan 85 dB.
- Gebruik zware antisliplaarzen of -schoenen. Draag geen open schoenen en loop niet op blote voeten.
- Draag een lange broek van stevige stof.
- Draag zo nodig beschermende handschoenen, bijvoorbeeld bij het monteren, inspecteren of reinigen van de snijuitrusting.

Veiligheidsvoorzieningen op het product



WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Gebruik geen producten met veiligheidsvoorzieningen die beschadigd zijn of niet correct werken.
- Controleer de veiligheidsvoorzieningen regelmatig op een juiste werking. Als de veiligheidsvoorzieningen beschadigd zijn of niet goed werken, neem dan contact op met uw Husqvarna-servicedealer.
- Voer geen aanpassingen uit aan veiligheidsvoorzieningen.

De kap van het maaidek controleren

De kap van het maaidek vermindert trillingen in het product en vermindert het risico op letsel door het mes.

- Controleer de kap van het maaidek om te zien of er geen schade is, zoals barsten.

Remhendel motor

De motorrem schakelt de motor uit. Als de remhendel van de motor wordt losgelaten, stopt de motor.

Voor een inspectie van de motorrem start u de motor en laat de motorremhendel los. Als de motor niet binnen 3 seconden stopt, laat u een erkende Husqvarna servicewerkplaats de motorrem afstellen.

(Fig. 15)

Geluiddemper

De uitlaatdemper is bedoeld om het geluidsniveau zo laag mogelijk te houden en om de uitlaatgassen weg te voeren van de gebruiker.

Gebruik het product niet als de geluiddemper ontbreekt of beschadigd is. Een beschadigde geluiddemper laat het geluidsniveau stijgen en vergroot het risico van brand.



WAARSCHUWING: De uitlaatdemper wordt erg heet tijdens en na gebruik en wanneer de motor draait bij stationair toerental. Wees voorzichtig in de buurt van brandbare materialen en/of dampen om brand te voorkomen.

Brandstofveiligheid



WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Start het product niet als er brandstof of motorolie op het product aanwezig is. Verwijder de ongewenste brandstof/olie en laat het product drogen.
- Als u brandstof op uw kleding morst, trek dan direct andere kleding aan.
- Zorg dat er geen brandstof op uw lichaam terecht komt, dit kan letsel veroorzaken. Als er brandstof op uw lichaam terecht komt, verwijder deze dan met water en zeep.

- Start het product niet als er sprake is van een motorlekkage. Controleer de motor regelmatig op lekkage.
- Wees voorzichtig met brandstof. Brandstof is licht ontvlambaar en de dampen zijn explosief. Ze kunnen letsel veroorzaken of leiden tot de dood.
- Adem geen brandstofdampen in, dit kan letsel veroorzaken. Zorg voor voldoende ventilatie.
- Rook niet in de buurt van de brandstof of de motor.
- Plaats geen warme voorwerpen in de buurt van de brandstof of de motor.
- Vul geen brandstof bij wanneer de motor is ingeschakeld.
- Zorg ervoor dat de motor koud is wanneer u brandstof bijvult.
- Draai de tankdop langzaam open en laat de druk voorzichtig ontsnappen voordat u brandstof bijvult.
- Vul geen brandstof voor de motor bij in een afgesloten ruimte. Onvoldoende ventilatie kan leiden tot ernstig letsel of de dood door verstikking of het inademen van koolmonoxide.
- Draai de tankdop volledig aan. Als de tankdop niet volledig is aangedraaid, bestaat een risico op brand.
- Verplaats het product minstens 3 m van de plaats waar u de brandstoftank hebt gevuld, voordat u het product start.
- Vul de brandstoftank niet volledig. Door hitte zet de brandstof uit. Zorg ervoor dat er ruimte overblijft aan de bovenkant van de brandstoftank.

Veiligheidsinstructies voor onderhoud



WAARSCHUWING: Lees de volgende waarschuwingen voordat u het product gaat gebruiken.

- Uitlaatgassen van de motor bevatten koolmonoxide, een geurloos, giftig en uiterst gevaarlijk gas. Start de motor nooit binnenshuis of in gesloten ruimten.
- Voordat u het onderhoud van het product uitvoert, zet u de motor uit en verwijdt u de ontstekingskabel van de bougie.
- Draag beschermende handschoenen wanneer u onderhoud aan de snijuitrusting uitvoert. Het mes is zeer scherp en kan gemakkelijk snijwonden veroorzaken.
- Accessoires en wijzigingen aan het product die niet zijn goedgekeurd door de fabrikant, kunnen leiden tot ernstig letsel of overlijden. Breng geen wijzigingen aan het product aan. Gebruik alleen accessoires die zijn goedgekeurd door de fabrikant.
- Als het onderhoud niet correct en regelmatig wordt uitgevoerd, neemt de kans op letsel of schade aan het product toe.
- Voer alleen onderhoud uit zoals beschreven in deze gebruikershandleiding. Alle overige onderhoudswerkzaamheden moeten worden uitgevoerd door een erkende Husqvarna servicewerkplaats.

- Laat een erkende Husqvarna servicewerkplaats regelmatig onderhoud aan het product uitvoeren.

- Vervang beschadigde, versleten of defecte onderdelen.

Montage

Onderste handgreep monteren

1. Steek de haak die aan de handgreep (A) is bevestigd door de middelste sleuf (B), in de richting van de pijl (C). (Fig. 16)
2. Draai de handgreep 90° met de wijzers van de klok mee om de uiteinden van de onderste handgreep tussen de steunen (D) op het maaidek te krijgen.
3. Duw de borgpennen (A) door de steunen en de uiteinden van de onderste handgreep. Borg ze met de splitpennen (B). (Fig. 17)

2. Lijn de gaten in de bovenste hendel uit met de openingen in de onderste handgreep en breng de schroeven, ringen en knoppen aan. (Fig. 18)
3. Gebruik de kabelbinders om de kabel aan de hendel te bevestigen. (Fig. 19)



OPGELET: Zorg ervoor dat de kabels niet te strak gespannen staan.

Bovenste hendel monteren

1. Zet de onderste hendel in de parkeerstand, zie *Positie van de handgreep instellen op pagina 202*.

Werking

Inleiding



WAARSCHUWING: Voordat u het product gaat gebruiken, dient u het hoofdstuk over veiligheid te lezen en hebben begrepen.

Amerika). Dit kan schade aan het product veroorzaken.

Voordat u het product gaat bedienen

1. Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door en zorg dat u de instructies hebt begrepen.
2. Controleer de snijuitrusting om te zien of deze correct is gemonteerd en afgesteld. Zie *Snijuitrusting controleren op pagina 205*.
3. Vul de brandstoftank. Zie *Brandstof bijvullen op pagina 202*.
4. Vul de olietank en controleer het oliepeil. Zie *De motorolie verversen op pagina 206*.

1. Draai de brandstoftankdop langzaam los om de druk te laten ontsnappen.
2. Vul langzaam met een benzinejerrycan. Als u brandstof morst, verwijder deze dan met een doek en laat de resterende brandstof opdrogen.
3. Maak het gebied rondom de brandstoftankdop goed schoon.
4. Draai de tankdop volledig aan. Als de tankdop niet volledig is aangedraaid, bestaat een risico op brand.
5. Verplaats het product minstens 3 m (10 ft) van de plaats waar u de brandstoftank hebt gevuld, voordat u het product start.

Brandstof bijvullen

Gebruik emissiearme of alkylaatbenzine, indien beschikbaar. Als er geen emissiearme of alkylaatbenzine beschikbaar is, gebruik dan een loodvrije benzine van goede kwaliteit, of loodhoudende benzine. Gebruik een benzine met een octaangetal van minimaal 90 RON buiten Noord-Amerika (87 AKI in Noord-Amerika) of hoger en met maximaal 10% ethanol (E10).

Positie van de handgreep instellen

1. Til de haak (A) op. (Fig. 20)
2. Duw de haak naar voren om de handgreep in de parkeerstand (B) te zetten.
3. Trek de haak naar achteren om de handgreep in de maaistand (C) te zetten.

Product starten

1. Controleer of de ontstekingskabel is verbonden met de bougie.
2. Zet de hendel in de parkeerstand, zie *Positie van de handgreep instellen op pagina 202*.
3. Open de brandstofklep. (Fig. 21)
4. Houd de motorremhendel tegen de handgreep.
5. Zet uw rechterschoen op het maaidek.



OPGELET: Gebruik geen benzine met een octaangetal lager dan 90 RON buiten Noord-Amerika (87 AKI in Noord-

6. Houd de bovenkant van de onderste hendel met uw linkerhand vast en kantel het product.
7. Houd het startkoord in uw rechterhand. (Fig. 22)
8. Trek het startkoord langzaam naar buiten totdat u enige weerstand voelt.
9. Krachtig trekken om de motor te starten.
10. Wanneer de motor op volle snelheid is, laat u het product voorzichtig op de grond zakken.
11. Zet de hendel in de maaistand, zie *Positie van de handgreep instellen op pagina 202*.



WAARSCHUWING: Wikkel het startkoord niet rond uw hand.

Product stoppen

- Kantel het product en laat de motorremhendel los.
- Wanneer de motor stopt, laat u het product zakken.
- Zet de handgreep in de parkeerstand, zie *Positie van de handgreep instellen op pagina 202*.
- Sluit de brandstofklep.

Het product gebruiken



OPGELET: Duw de maaier niet een helling op. Dit kan schade aan de motor veroorzaken.

- Wanneer u gras maait op een helling, moet u altijd uw voeten vlak op de grond houden en het product onder u op de helling houden. Gebruik het product niet op hellingen van meer dan 40°. (Fig. 23)

Een goed resultaat verkrijgen

- Gebruik altijd een scherp mes. Een bot mes geeft een onregelmatig resultaat en het snijvlak van het gras wordt geel. Een scherp mes verbruikt ook minder energie dan een bot mes.
- Maai nooit meer dan 1/3e van de lengte van het gras af. Maai eerst met een hoog ingestelde maaahoogte. Controleer het resultaat en verlaag de snijhoogte tot een geschikt niveau. Als het gras echt lang is, rijd dan langzaam en maai zo nodig 2 keer.
- Maai elke keer in een andere richting, om het ontstaan van strepen in het gazon te voorkomen.
- Houd de kap van het maaidek schoon. Door ophoping van gras en vuil aan de binnenkant van de kap van het maaidek kunnen de maaieresultaten verminderen. Zie *Product reinigen op pagina 204*.

Onderhoud

Inleiding



WAARSCHUWING: Voordat u onderhoud gaat uitvoeren, dient u het hoofdstuk over veiligheid te lezen en hebben begrepen.

Voor alle onderhouds- en reparatiewerkzaamheden aan het product is speciale training nodig. Wij garanderen de beschikbaarheid van professionele reparaties en onderhoud. Neem contact op met uw Husqvarna servicedealer.

Zie www.husqvarna.com voor meer gedetailleerde informatie.

Voordat u onderhoudswerkzaamheden uitvoert



WAARSCHUWING: Om letsel en schade aan het product te voorkomen, moet

u deze instructies opvolgen om het product op zijn kant te leggen.

1. Sluit de brandstofklep. (Fig. 24)
2. Laat de motor lopen totdat deze stopt.
3. Koppel de bougiekabel los. (Fig. 25)
4. Kantel het product op de linkerkant, met het luchtfilter (A) naar boven en de geluiddemper naar beneden. (Fig. 26)

Onderhoudsschema

De onderhoudsintervallen worden berekend op basis van het dagelijks gebruik van het product. De intervallen veranderen als het product niet dagelijks wordt gebruikt.

Voor onderhoud dat is gemarkeerd met *: zie de instructies in *Veiligheidsvoorzieningen op het product op pagina 200*.

Onderhoud	Elke dag	Eerste 5 uren	Elke 3 maanden of 25 uren	Elke 6 maanden of 50 uren	Elk jaar of elke 100 uren	Elk jaar of elke 200 uren
Algemene inspectie uitvoeren	X		X	X	X	X
Product reinigen	X		X	X	X	X
Controleer de snijuitrusting	X		X	X	X	X
Controleer de kap van het maaidek op beschadigingen*	X		X	X	X	X
Controleer de remhendel van de motor*	X		X	X	X	X
Controleer de geluiddemper*	X		X	X	X	X
Controleer de motor, de brandstoftank en de brandstofleidingen op lekkages	X		X	X	X	X
Controleer het motoroliepeil. Vul indien nodig olie bij	X		X			
Controleer het luchtfilter	X					
Ververs de motorolie (eerste na 5 uur)		X		X	X	X
Controleer de starter en het startkoord op beschadigingen			X	X	X	X
Reinig het luchtfilter			X	X	X	
Vervang het luchtfilter						X
Controleer de bougie. Reinig indien nodig			X	X	X	
Vervang de bougie						X
Reinig het externe oppervlak van de carburateur en het gebied er omheen			X	X	X	X
Maak de binnenkant van de brandstoftank schoon					X	X
Controleer het remblok van het vlieg wiel				X	X	X
Controleer het stationair toerental. Stel af indien nodig					X	X
Reinig het vonkenscherm					X	X
Controleer de speling op de klep en stel deze af					X	X
Controleer de brandstofleiding. Vervang indien nodig						X

Algemene inspectie uitvoeren

- Controleer of alle moeren en schroeven op het product goed zijn vastgedraaid.

onderhoudswerkzaamheden uitvoert op pagina 203 op voordat u de onderkant van het product reinigt.

Product reinigen



WAARSCHUWING: Volg de instructies in *Voordat u*



OPGELET: Gebruik geen reinigingsmiddel, benzine of oplosmiddelen om het product te reinigen. Dit kan schade aan kunststof onderdelen veroorzaken.

- Reinig het product niet met een hogedrukspuit.
- Als u water gebruikt om het product te reinigen, spuit dan geen water rechtstreeks op de motor.
- Gebruik een borstel om bladeren, gras en vuil te verwijderen.
- Zorg dat de koelluchtinlaten niet geblokkeerd worden.
- Verwijder de ventilator (zie *Mes en ventilator vervangen op pagina 205*) en maak deze schoon met een borstel.
- Reinig het oppervlak van het product met een droge doek.
- Reinig de onderkant van het product met een schraper om de opeenhoping van gras en vuil te verwijderen.

Snijuitrusting controleren



WAARSCHUWING: Verwijder de ontstekingskabel van de bougie om te voorkomen dat de motor per ongeluk wordt gestart.



WAARSCHUWING: Draag beschermende handschoenen wanneer u onderhoud aan de snijuitrusting uitvoert. Het mes is zeer scherp en kan gemakkelijk snijwonden veroorzaken.

1. Controleer de snijuitrusting op beschadiging of scheuren. Vervang beschadigde snijuitrusting altijd.
2. Kijk naar het mes om te zien of dit is beschadigd of bot is.

Let op: Het mes moet na het slijpen worden gebalanceerd. Laat het slijpen, vervangen en balanceren door een servicecentrum uitvoeren. Als u een obstakel raakt waardoor het product stopt, vervang dan het beschadigde mes. Laat het servicecentrum beoordelen of het mes kan worden geslepen of moet worden vervangen.

Mes en ventilator vervangen



WAARSCHUWING: Draag handschoenen van dikke stof. Het mes is zeer scherp en kan gemakkelijk snijwonden veroorzaken.

1. Bereid het product voor op onderhoudswerkzaamheden, zie *Voordat u onderhoudswerkzaamheden uitvoert op pagina 203*.
2. Houd de ventilator stevig vast en draai de mesbout (A) linksom om deze te verwijderen. (Fig. 27)
3. Verwijder het mes (B), de afstandsstukken voor de maaiahogte (C) en de ventilator (D).

4. Controleer de mesbout en de ventilator op beschadigingen.
5. Zet de ventilator terug in de oorspronkelijke stand. Als u de afstandsstukken voor de maaiahogte aanbrengt, zorg er dan voor dat de pennen in de gaten van de ventilator vallen.
6. Monteer het nieuwe mes. Zorg ervoor dat de pennen op de ventilator (E) in de openingen (F) van het mes vallen.
7. Wanneer u het nieuwe mes bevestigt, richt dan de gebogen uiteinden van het mes naar de grond.
8. Plaats de mesbout door het middelste gat van het mes (G) en draai hem met de wijzers van de klok mee met uw hand vast.
9. Houd de ventilator stevig vast en draai de mesbout vast met een sleutel.
10. Draai het mes met de hand rond en controleer of het vrij draait.
11. Start het product om het mes te testen. Als het mes niet goed is bevestigd, zijn er trillingen in het product of is het maaieresultaat niet goed.

Maaiahogte afstellen

Breng afstandsstukken voor de maaiahogte aan om de maaiahogte te verkleinen. Verwijder de afstandsstukken voor de maaiahogte om de maaiahogte te vergroten.

Let op: Gebruik niet meer dan 2 afstandsstukken voor de maaiahogte.

1. Bereid het product voor op onderhoudswerkzaamheden, zie *Voordat u onderhoudswerkzaamheden uitvoert op pagina 203*.
2. Verwijder de mesbout en het mes, zie *Mes en ventilator vervangen op pagina 205*.
3. Breng 1 of 2 afstandsstukken voor de maaiahogte (A) aan tussen de ventilator en het mes. Zet het eerste afstandsstuk voor de maaiahogte met de openingen over de pennen op de ventilator (B). Laat de pennen van het tweede afstandsstuk voor de maaiahogte in de gaten van het eerste afstandsstuk voor de maaiahogte vallen. (Fig. 28)
4. Breng het mes aan op het afstandsstuk voor de maaiahogte. Zorg ervoor dat de pennen op het afstandsstuk voor de maaiahogte in de openingen (C) van het mes vallen.
5. Bevestig het mes en de mesbout, zie *Mes en ventilator vervangen op pagina 205*.

Oliepeil controleren



OPGELET: Een te laag oliepeil kan ernstige schade aan de motor veroorzaken. Voer een controle van het oliepeil uit voordat u het product start.

1. Zet het product op een vlakke ondergrond.
2. Verwijder de olietankdop met de bijgevoegde peilstok.
3. Veeg de olie van de peilstok.
4. Steek de peilstok volledig in de olietank om een goed beeld van het oliepeil te krijgen. Draai de olietankdop niet vast.
5. Verwijder de olietankdop met de bijgevoegde peilstok.
6. Controleer het oliepeil op de peilstok.
7. Als het oliepeil laag is, vult u bij met motorolie en controleert u het oliepeil opnieuw. (Fig. 29)

Let op: Gebruik een trechter om morsen te voorkomen.

8. Plaats de dop van de olietank wanneer het oliepeil correct is.

De motorolie verversen



WAARSCHUWING: Motorolie is nog erg heet direct nadat de motor is uitgezet. Laat de motor afkoelen voordat u de motorolie aftapt. Als u motorolie morst op uw huid, was die dan af met water en zeep.

(Fig. 30)

Gebruik het product totdat de brandstoftank leeg is.

1. Verwijder de ontstekingskabel van de bougie.
2. Verwijder de olietankdop.
3. Tap de motorolie af.
 - a) Als u een oliepomp (accessoire) hebt: Gebruik de oliepomp om de olietank te legen.
 - b) Voor modellen met een olieaftapplug: Plaats een opvangbak onder de olieaftapplug om de motorolie op te vangen. Verwijder de olieaftapplug en kantel het product om de olietank te legen.
 - c) Voor modellen zonder een olieaftapplug: Plaats een opvangbak onder het product om de motorolie in op te vangen. Open de dop van de olietank en kantel het product om de olietank te legen.
4. Vul bij met nieuwe motorolie van het type dat wordt aanbevolen in *Technische gegevens op pagina 207*.
5. Controleer het oliepeil. Zie *Oliepeil controleren op pagina 205*.

Het luchtfilter reinigen



OPGELET: Laat de motor niet draaien zonder dat er een luchtfilter is gemonteerd of wanneer het luchtfilter vervuild is.



OPGELET: Vervang het luchtfilter als het niet volledig kan worden gereinigd of als het is beschadigd. Een beschadigd luchtfilter veroorzaakt schade aan de motor.

1. Druk op de vergrendelingslippen (A), verwijder het luchtfilterdeksel (B) en verwijder het luchtfilter (C). (Fig. 31)
2. Klop het luchtfilter tegen een hard oppervlak of blaas perslucht door het luchtfilter vanaf de schone zijde van het luchtfilter.



OPGELET: Gebruik geen borstel om vuil te verwijderen, omdat dit het vuil in het luchtfilter duwt.

3. Reinig de luchtfilterhouder (D) en het luchtfilterdeksel met een vochtige doek.



OPGELET: Zorg ervoor dat er geen vuil in het luchtkanaal (E) terecht komt.

4. Breng het luchtfilter aan. Controleer of het luchtfilter de luchtfilterhouder volledig afsluit.
5. Breng het luchtfilterdeksel aan, begin met de lippen aan de onderkant.

De bougie controleren



OPGELET: Gebruik altijd het juiste bougietype. Een verkeerd type bougie kan schade aan het product veroorzaken.

- Controleer de bougie als de motor weinig vermogen heeft, niet gemakkelijk te starten is of stationair niet goed draait.
- Volg deze instructies om het risico van ongewenst materiaal op de elektroden van de bougie te beperken:
 - a) Zorg ervoor dat het stationair toerental altijd juist is afgesteld.
 - b) Zorg dat het brandstofmengsel correct is.
 - c) Zorg dat het luchtfilter schoon is.
- Maak de bougie schoon als deze vuil is en controleer of de afstand tussen de elektroden correct is, zie *Technische gegevens op pagina 207*. (Fig. 32)
- Vervang de bougie indien nodig.

Brandstofsysteem controleren

- Controleer de brandstoftankdop en de afdichting van de brandstoftankdop om te zien of er geen schade is.
- Controleer de brandstofslang om te controleren of er geen lekken zijn. Als de brandstofslang beschadigd is, laat deze dan door een servicemonteur vervangen.

Vervoer, opslag en verwerking

Transport en opslag

- Controleer voor opslag en vervoer van het product en de brandstof of er geen lekken of dampen zijn. Vonken of open vuur, bijvoorbeeld van elektrische apparaten of ketels, kunnen tot brand leiden.
- Gebruik altijd goedgekeurde containers voor opslag en transport van brandstof.
- Leeg de brandstoftank voordat u het product voor langere tijd opslaat. De brandstof via een geschikte verwijderingslocatie afvoeren
- Zet het product tijdens het vervoer veilig vast om schade en ongevallen te voorkomen.
- Bewaar het product in een afgesloten ruimte om toegang door kinderen of onbevoegde personen te verhinderen.
- Bewaar het product in een droge en vorstvrije ruimte.

Voorbereiden op opslag

Bereid het product voor op opslag aan het eind van het seizoen, en voorafgaand aan opslag langer dan 30 dagen.

1. Stop de motor en sluit de brandstofklep.
2. Start de motor en kantel het product ongeveer 10 cm van de grond, naar de kant van de geluiddemper.
3. Laat de motorremhendel los wanneer de motor stopt.

4. Koppel de bougiekabel los.
5. Tap de brandstof af uit de brandstoftank.
6. Verwijder de bougie en giet 5 ml motorolie door de opening van de bougie.
7. Trek 3 keer aan de startkoordhendel om de olie door de motor te verspreiden.
8. Controleer de bougie, zie *De bougie controleren op pagina 206*. Sluit de bougiekabel niet aan.
9. Reinig het luchtfilter, zie *Het luchtfilter reinigen op pagina 206*.
10. Controleer de snijuitrusting, zie *Snijuitrusting controleren op pagina 205*.
11. Reinig het product, zie *Product reinigen op pagina 204*.

Afvoer

- Neem de plaatselijk geldende wet- en regelgeving voor recycling in acht.
- Voer alle chemicaliën, zoals olie of brandstof, af via een servicecentrum of een geschikte verwijderingslocatie.
- Wanneer het product niet langer in gebruik is, stuur het dan naar een Husqvarna dealer of voer het af via een recyclingslocatie.

Technische gegevens

	GX 560
Motor	
Merk/Model	Honda / OHC GCV 170
Cilinderinhoud, cm ³	166
Motortoerental – nominaal, omw/min (omwentelingen per minuut)	3150/min +0/-100
Nominaal motorvermogen, kW ⁸¹	3,4
Elektrodenafstand bougie, mm	0,75
Type bougie	NGK BPR6ES
Brandstof-/smeersysteem	

⁸¹ Het aangegeven nominale vermogen van de motor heeft betrekking op het gemiddelde nettovermogen (bij het opgegeven toerental) van een typische productiemotor voor het betreffende motormodel, gemeten volgens de SAE-norm J1349/ISO1585. In massa geproduceerde motoren kunnen een afwijkende waarde geven. Het werkelijk geleverde vermogen van de geïnstalleerde motor in het product hangt af van de bedrijfssnelheid, de omgevingscondities en andere waarden.

	GX 560
Inhoud brandstoftank, liter	0,9
Motorolie ⁸²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Inhoud olietank, liter	0,4
Gewicht	
Met lege tanks, kg	18
Geluidsemissies ⁸³	
Geluidsvermogensniveau, gemeten dB(A)	96
Geluidsvermogensniveau, gegarandeerd L _{WA} dB (A)	97
Geluidsniveaus ⁸⁴	
Geluidsdrukkniveau bij het oor van de gebruiker, dB (A)	86
Trillingsniveaus, a_{hveq} ⁸⁵	
Hendel, m/s ²	3,3
Snijuitrusting	
Maaihogte, mm	10–30
Maaibreedte, mm	510
Mes, artikelnummer	5119004-10

⁸² Gebruik motorolie van kwaliteit API SJ of hoger. Als SAE-30 olie wordt gebruikt bij een temperatuur lager dan +5 °C bestaat het risico dat de motor niet voldoende wordt gesmeerd. Dit kan leiden tot schade aan de motor. Zie *De motorolie verversen op pagina 206* voor de juiste olie voor lage temperaturen. Zie het viscositeitsoverzicht en selecteer de beste viscositeit op basis van de verwachte buitentemperatuur.

⁸³ Geluidsemissie naar de omgeving gemeten als geluidsvermogen (L_{WA}) volgens EG-richtlijn 2000/14/EG.

⁸⁴ Geluidsdrukkniveau volgens ISO 5395. De gerapporteerde gegevens voor het geluidsdrukkniveau vertonen een typische statistische spreiding (standaardafwijking) van 1,2 dB (A).

⁸⁵ Trillingsniveau volgens ISO 5395. De gerapporteerde gegevens voor een trillingsniveau vertonen een typische statistische spreiding (standaardafwijking) van 0,2 m/s².

Verklaring van overeenstemming

EU-verklaring van overeenstemming

Wij, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna,
Zweden, tel: +46-36-146500, verklaren onder onze
alleenverantwoordelijkheid dat het product:

Beschrijving	Gazonmaaier
Merk	Husqvarna
Type/model	GX 560
Identificatie	Serienummers vanaf 2022 en verder

volledig voldoet aan de volgende EU-richtlijnen en
-regelgeving:

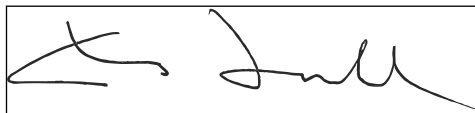
Richtlijn/Verordening	Beschrijving
2011/65/EU	"inzake beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektro-nische apparatuur"
2006/42/EG	"betreffende machines"
2014/30/EU	"betreffende elektromagnetische compatibiliteit"
2000/14/EG	"betreffende de geluidsemissies in het milieu"

en dat de volgende normen en/of technische
specificaties zijn toegepast: EN ISO 5395-1:2013/
A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN
ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Aangemelde instantie: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
Zweden is gecertificeerd conform Richtlijn 2000/14/EG
van de Raad, beoordelingsprocedure voor conformiteit:
Bijlage VI.

Voor informatie over geluidsemissies, zie *Technische
gegevens op pagina 207*.

Husqvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Development Manager/Garden Products, Husqvarna AB

Verantwoordelijk voor technische documentatie



INNHold

Innledning.....	210	Vedlikehold.....	215
Sikkerhet.....	211	Transport, oppbevaring og avhending.....	218
Montering.....	213	Tekniske data.....	218
Drift.....	214	Samsvarserklæring.....	220

Innledning

Produktbeskrivelse

Produktet er en roterende skyvegressklipper. Den flyter på en luftpute, noe som går det enkelt   klippe gresset i alle områder av plenen.

Bruksområder

Bruk produktet til   klippe gress i store private hager eller i offentlige hager. Kan brukes i skråninger med

maksimal helling på 40  med produktet under deg. Ikke bruk produktet til andre oppgaver.



OBS: Ikke skyv gressklipperen opp en helling. Dette kan skade motoren.

Produktoversikt

(Fig. 1)

1. Motorbremseh ndtak
2.  vre håndtak
3. H ndtaksknott
4. Nedre håndtak
5. Startsnorh ndtak
6. Luftfilter
7. Drivstofftank
8. Drivstoffventil
9. Oljelokk
10. Lyddemper
11. Krok for justering av håndtakets posisjon
12. Tennplugg
13. Bruksanvisning
14. Typeskilt

(Fig. 7) Hold personer og dyr på trygg avstand fra arbeidsområdet.

(Fig. 8) Stopp motoren og fjern tenningskabelen f r det utføres reparasjoner eller vedlikehold.

(Fig. 9) Dette produktet er i  verensstemmelse med gjeldende EU-direktiver.

(Fig. 10) Støyutslipp til omgivelsene som i EU-direktiver og forskrifter, britiske direktiver og forskrifter og New South Wales-forskriften «Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017». Garantert lydeffektnivå for produktet er angitt i *Tekniske data på side 218* og på etiketten.

Symboler på produktet

(Fig. 2) **ADVARSEL:** Uforsiktig eller feilaktig bruk kan resultere i skader eller d dsfall f r brukeren eller tilskuere.

(Fig. 11) Drivstoffkranen er  pen.

(Fig. 3) Les nøye gjennom bruksanvisningen og forsikre deg om at du har forstått instruksjonene før bruk.

(Fig. 12) Drivstoffkranen er stengt.

(Fig. 4) Advarsel: roterende kniv. Hold hender og f tter unna.

(Fig. 13) Avgassene fra motoren inneholder karbonmonoksid, som er en luktfri, giftig og svært f rlig gass. Ikke bruk produktet innendørs eller i lukkede rom.

(Fig. 5) Advarsel: roterende deler. Hold hender og f tter unna.

(Fig. 14) Brannfare. Stans alltid motoren f r påfylling av drivstoff.

(Fig. 6) Se opp f r gjenstander som slynges ut og rikosjetterer.

Merk: Øvrige symboler/klistremerker på produktet gjelder sertifiseringskrav for andre markeder.

Euro V-utslipp



ADVARSEL: Tukling med motoren opphever EU-type-godkjenningen til dette produktet.

Skader på produktet

Vi er ikke ansvarlige for skader på produktet vårt hvis:

- produktet er reparert på feil måte
- produktet er reparert med deler som ikke kommer fra produsenten eller som ikke er godkjent av produsenten
- produktet har et tilbehør som ikke kommer fra produsenten eller som ikke er godkjent av produsenten
- produktet ikke er reparert på et godkjent servicesenter eller av en godkjent aktør

Sikkerhet

Sikkerhetsdefinisjoner

Advarsler, oppfordringer og merknader brukes for å understreke spesielt viktige deler av bruksanvisningen.



ADVARSEL: Brukes hvis det er fare for personskade eller død for brukeren eller andre personer om instruksjonene i håndboken ikke følges.



OBS: Brukes hvis det er fare for skade på produktet, annet materiell eller nærliggende områder dersom instruksjonene i håndboken ikke følges.

Merk: Brukes for å gi mer nødvendig informasjon for en spesifikk situasjon.

Generelle sikkerhetsinstruksjoner



ADVARSEL: Les de følgende advarselsinstruksjonene før du bruker produktet.

- Dette produktet er farlig hvis det brukes feil, eller hvis du ikke er forsiktig. Personskade eller død kan forekomme hvis du ikke følger sikkerhetsinstruksjonene.
- Dette produktet danner et elektromagnetisk felt når det er i bruk. Dette feltet kan under visse forhold forstyrre aktive eller passive medisinske implantater. For å redusere faren for hendelser som kan føre til alvorlig eller livstruende skade, anbefaler vi at personer med medisinske implantater rådfører seg med lege og produsenten av det medisinske implantatet før dette produktet tas i bruk.
- Vær alltid forsiktig, og bruk sunn fornuft. Hvis du ikke er sikker på hvordan du skal bruke produktet i en bestemt situasjon, må du stoppe og snakke med Husqvarna-forhandleren før du fortsetter.
- Husk at brukeren er ansvarlig for ulykker som involverer andre personer eller deres eiendom.
- Hold produktet rent. Sørg for at du kan lese skilt og merker.

- Ikke la en person bruke produktet med mindre du forsikrer deg om at de har lest og forstått innholdet i bruksanvisningen.
- Ikke la barn bruke produktet.
- Hold barn borte fra arbeidsområdet. En ansvarlig voksen må alltid være til stede.
- Ikke la en person uten kunnskap om instruksjonene bruke produktet.
- Hold alltid øye med personer med redusert fysisk eller mental kapasitet når de bruker produktet. En ansvarlig voksen må alltid være til stede.
- Ikke bruk produktet dersom du er trett eller syk eller under påvirkning av alkohol, andre rusmidler eller medisiner. Disse tingene har en negativ effekt på synet, vurderingsevnen og dømmekraften din.
- Ikke bruk et produkt som er skadet eller ikke fungerer som det skal.
- Ikke modifier dette produktet, og ikke bruk det dersom det er mulig at andre har modifisert det.
- Ikke endre justeringen for turtallsreguleringen.

Sikkerhet i arbeidsområdet



ADVARSEL: Les de følgende advarselsinstruksjonene før du bruker produktet.

- Fjern greiner, kvister, steiner og andre løse gjenstander fra området før du bruker produktet.
- Gjenstander som treffer skjæreutstyret, kan slynges ut og forårsake skade på personer og gjenstander. Hold tilskuere og dyr på trygg avstand fra produktet.
- Ikke bruk produktet i tåke, regn, sterk vind, kulde, ved fare for lyn eller andre dårlige værforhold. Hvis du bruker produktet i dårlig vær eller i fuktige omgivelser, kan det ha en negativ effekt på vurderingsevnen. Dårlig vær kan forårsake farlige arbeidsforhold.
- Hold utkikk etter personer, objekter og situasjoner som kan forhindre sikker bruk av produktet.
- Hold utkikk etter røtter, steiner, kvister, fordypninger, grøfter og andre hindringer. Langt gress kan forhindre fri sikt.
- Det kan være farlig å klippe gress i skråninger. Ikke bruk produktet i skråninger som heller mer enn 40°. Ikke klipp gress i våte skråninger.

- Når du klipper gress i en skråning, må du alltid holde føttenes på et jevnt underlag og produktet nedenfor deg i skråningen.
- Vær forsiktig når du nærmer deg skjulte hjørner eller gjenstander som blokkerer sikten.

Arbeidssikkerhet



ADVARSEL: Les de følgende advarslene før du bruker produktet.

- Bruk dette produktet bare til å klippe gressplener. Det er ikke tillatt å bruke det til andre formål.
- Bruk personlig verneutstyr. Se *Personlig verneutstyr på side 212*.
- Start aldri motoren i et lukket rom eller i nærheten av brennbar materiale. Motorens avgasser er varme og kan inneholde gnister som kan forårsake brann.
- Ikke bruk produktet med mindre kniven og alle deksler er riktig montert. En kniv som er feilmontert, kan løse og forårsake skade.
- Pass på at kniven ikke kommer borti gjenstander som steiner og røtter. Dette kan gjøre skade på bladet og bøye motorakselen. En bøyd aksel kan forårsake mye vibrasjon og utgjør en svært høy fare for at kniven blir løs.
- Hvis kniven treffer en gjenstand eller det oppstår kraftige vibrasjoner, må produktet stanses øyeblikkelig. Koble tenningskabelen fra tennpluggen. Kontroller produktet for skader. Reparer skader, eller la et godkjent serviceverksted utføre reparasjon.
- Du må aldri feste motorbremseshåndtaket permanent til håndtaket når motoren er i gang.
- Plasser produktet på et stabilt, flatt underlag, og start det. Pass på at kniven ikke berører bakken eller andre gjenstander.
- Hold deg alltid bak produktet når du bruker det.
- Hold begge hendene på håndtaket når du bruker produktet. Hold hender og føtter borte fra de roterende knivene.
- Vær forsiktig når du trekker produktet bakover.
- Ikke løft produktet når motoren er på. Hvis du må løfte produktet, må du først stoppe motoren og koble tennpluggkabelen fra tennpluggen.
- Ikke gå bakover når du bruker produktet.
- Stopp motoren når du går over områder uten gress, for eksempel gangveier av grus, stein og asfalt.
- Ikke løp med produktet når motoren er på. Du må alltid gå mens du bruker produktet.
- La aldri produktet være ute av syne mens motoren er i gang. Stopp motoren, og vent til skjæreutstyret slutter å rotere.

Sikkerhetsinstruksjoner for drift

Personlig verneutstyr



ADVARSEL: Les de følgende advarslene før du bruker produktet.

- Verneutstyr kan aldri fullstendig forhindre skade, men det reduserer skadeomfanget hvis ulykken inntreffer. Spør forhandleren din om hjelp til å velge riktig utstyr.
- Bruk hørselsvern hvis støynivået er høyere enn 85 dB.
- Bruk kraftige, sklisikre støvler eller sko. Ikke bruk åpne sko eller gå barbeint.
- Bruk tykke langbukser.
- Bruk vernehansker når det er nødvendig, for eksempel når du fester, undersøker eller rengjør skjæreutstyret.

Sikkerhetsutstyr på produktet



ADVARSEL: Les de følgende advarselsinstruksjonene før du bruker produktet.

- Ikke bruk et produkt med sikkerhetsutstyr som er skadet eller ikke fungerer som det skal.
- Utfør regelmessig kontroll av sikkerhetsutstyret. Hvis sikkerhetsutstyret er skadet eller ikke fungerer som det skal, må du kontakte Husqvarna-serviceforhandleren.
- Ikke foreta endringer på sikkerhetsutstyr.

Slik kontrollerer du klippedekselet

Klippedekselet gir mindre vibrasjoner og minsker risikoen for skader forårsaket av kniven.

- Undersøk klippedekselet for å sikre at det ikke er noen skader, for eksempel sprekker.

Motorbremseshåndtak

Motorbremseshåndtaket stopper motoren. Når du slipper motorbremseshåndtaket, stopper motoren.

Hvis du vil kontrollere motorbremseshåndtaket, starter du motoren og slipper deretter motorbremseshåndtaket. Hvis motoren ikke stopper innen tre sekunder, må du la et godkjent Husqvarna-serviceverksted justere motorbremsen.

(Fig. 15)

Lyddemper

Lyddemperen begrenser støynivået og sender avgassene bort fra brukeren.

Ikke bruk produktet hvis lyddemperen mangler eller er skadet. En defekt lyddemper øker lydnivået og brannfaren.



ADVARSEL: Lyddemperen blir svært varm under og etter bruk, og når motoren går på tomgang. Vær forsiktig i nærheten av brannfarlige materialer og/eller avgasser for å unngå brann.

Drivstoffsikkerhet



ADVARSEL: Les de følgende advarselsinstruksjonene før du bruker produktet.

- Ikke start produktet hvis det er drivstoff eller motorolje på det. Fjern uønsket drivstoff/olje, og la produktet tørke.
- Skift klær umiddelbart hvis du søler drivstoff på klærne.
- Ikke få drivstoff på kroppen, da dette kan føre til personskade. Bruk såpe og vann for å fjerne drivstoff hvis du får drivstoff på kroppen.
- Ikke start produktet hvis motoren lekker. Kontroller motoren for lekkasjer med jevne mellomrom.
- Vær forsiktig med drivstoff. Drivstoff er brannfarlig, og avgassene er eksplosive og kan forårsake personskade eller død.
- Ikke pust inn bensindamp, da dette kan føre til personskade. Pass på at det er tilstrekkelig luftstrøm.
- Du må ikke røyke i nærheten av drivstoff eller motoren.
- Ikke sett varme gjenstander i nærheten av drivstoff eller motoren.
- Ikke fyll på drivstoff når motoren er på.
- Kontroller at motoren er avkjølt før du fyller på drivstoff.
- Åpne tanklokket sakte, og slipp ut trykket forsiktig før du fyller.

- Ikke fyll drivstoff på motoren innendørs. En utilstrekkelig luftstrøm kan føre til personskade eller dødsfall på grunn av kveling eller karbonmonoksidforgiftning.
- Trekk til drivstofflokket helt. Hvis drivstofflokket ikke er strammet, kan det utgjøre en risiko for brann.
- Flytt produktet minst 3 m fra stedet der du fylte tanken, før du starter det.
- Fyll ikke drivstofftanken helt opp. Varme fører til at drivstoffet utvider seg. La det være litt plass øverst i drivstofftanken.

Sikkerhetsinstruksjoner for vedlikehold



ADVARSEL: Les de følgende advarslene før du bruker produktet.

- Eksosen fra motoren inneholder karbonmonoksid, en luktfri, giftig og svært farlig gass. Ikke start motoren innendørs eller i lukkede rom.
- Før du utfører vedlikehold på produktet, må du stoppe motoren og fjerne tenningskabelen fra tennpluggen.
- Bruk vernehansker når du utfører vedlikehold på skjæreutstyret. Kniven er svært skarp, og det er lett å kutte seg.
- Tilbehør og endringer på produktet som ikke er godkjent av produsenten, kan føre til alvorlig personskade eller død. Ikke foreta endringer av produktet. Bruk bare tilbehør som er godkjent av produsenten.
- Hvis vedlikeholdet ikke utføres riktig og regelmessig, øker faren for personskade og skade på produktet.
- Bare utfør vedlikehold som beskrevet i denne brukerveiledningen. Alt annet vedlikehold må utføres av et godkjent Husqvarna-serviceverksted.
- La et godkjent Husqvarna-serviceverksted utføre service på produktet regelmessig.
- Skift ut alle skadde, slitte eller ødelagte deler.

Montering

Slik monterer du det nedre håndtaket

1. Sett kroken som er festet til håndtaket (A), gjennom den midtre åpningen (B) i den retningen pilen peker (C). (Fig. 16)
2. Drei håndtaket 90° med klokken for å sette endene på det nedre håndtaket mellom beslagene (D) på klippedekselet.
3. Sett tilbake bøylestiftene (A) gjennom beslagene og endene på det nedre håndtaket. Lås med låsepinnene (B). (Fig. 17)

Slik monterer du det øvre håndtaket

1. Sett det nedre håndtaket i parkeringsstilling, se *Slik stiller du inn håndtakets posisjon på side 214*.
2. Rett inn hullene i det øvre håndtaket med hullene i det nedre håndtaket, og fest skruene, skivene og knottene. (Fig. 18)
3. Bruk stroppene for å feste kablene til håndtaket. (Fig. 19)



OBS: Kontroller at kablene ikke er strammet for hardt.

Innledning



ADVARSEL: Før du bruker produktet, må du lese og forstå kapittelet om sikkerhet.

Før du bruker produktet

1. Les nøye gjennom bruksanvisningen, og sørg for at du har forstått instruksjonene.
2. Undersøk skjærestyret for å sikre at det er riktig festet og justert. Se *Slik kontrollerer du skjærestyret på side 216*.
3. Fyll drivstofftanken. Se *Slik fyller du drivstoff på side 214*.
4. Fyll oljetanken, og kontroller oljenivået. Se *Slik skifter du motorolje på side 217*.

Slik fyller du drivstoff

Bruk miljøbensin/alkylatbensin, hvis det er tilgjengelig. Hvis miljøbensin/alkylatbensin ikke er tilgjengelig, bruk blyfri bensin av god kvalitet eller blybensin. Hvis du bor utenfor Nord-Amerika, må du bruke bensin med et oktantal på 90 RON (87 AKI i Nord-Amerika) eller høyere, og med maksimalt 10 % etanol (E10).



OBS: Ikke bruk bensin med et lavere oktantal enn 90 RON utenfor Nord-Amerika (87 AKI i Nord-Amerika). Dette kan skade produktet.

1. Åpne drivstofflokket sakte for å slippe ut trykket.
2. Fyll langsomt med en bensinkanne. Hvis du søler drivstoff, kan du tørke det opp med en klut og la det som måtte være igjen, lufttørke.
3. Tørk rent rundt drivstofflokket.
4. Trekk til drivstofflokket helt. Hvis drivstofflokket ikke er strammet, kan det utgjøre en risiko for brann.
5. Flytt produktet minst 3 m fra stedet du fylte tanken, før du starter det.

Slik stiller du inn håndtakets posisjon

1. Løft kroken (A). (Fig. 20)
2. Skyv kroken frem for å stille inn håndtaket i parkeringsposisjon (B).
3. Trekk kroken bakover for å stille inn håndtaket i klippeposisjon (C).

Hvordan robotklipperen startes

1. Sørg for at tenningskabelen er koblet til tennpluggen.
2. Still inn håndtaket i parkeringsstilling, se *Slik stiller du inn håndtakets posisjon på side 214*.

3. Åpne drivstoffventilen. (Fig. 21)
4. Hold motorbremseshåndtaket mot styret.
5. Sett høyre fot på klippedekselet.
6. Hold i toppen av det nedre håndtaket med høyre hånd, og vipp produktet.
7. Hold i startsnorhåndtaket med høyrehånden. (Fig. 22)
8. Dra startsnoren langsomt ut til du kjenner litt motstand.
9. Trekk kraftig for å starte motoren.
10. Når motoren har nådd fullt turtall, senker du produktet sakte ned til bakken.
11. Sett håndtaket i klippestilling, se *Slik stiller du inn håndtakets posisjon på side 214*.



ADVARSEL: Surr aldri startsnoren rundt hånden.

Slik stopper du produktet

- Vipp produktet, og slipp motorbremseshåndtaket.
- Når motoren stopper, senker du produktet.
- Still inn håndtaket i parkeringsstilling (se *Slik stiller du inn håndtakets posisjon på side 214*).
- Steng drivstoffkranen.

Slik bruker du produktet



OBS: Ikke skyv gressklipperen opp en helling. Dette kan skade motoren.

- Når du klipper gress i en skråning, må du alltid holde føttene på et jevnt underlag og produktet nedenfor deg i skråningen. Ikke bruk produktet i skråninger som heller mer enn 40°. (Fig. 23)

Slik får du et godt resultat

- Bruk alltid en godt slipt kniv. En sløv kniv gir ujevnt resultat, og gressets klippeoverflate blir gul. En skarp kniv bruker også mindre energi enn en sløv kniv.
- Ikke klipp mer enn 1/3 av lengden på gresset. Klipp først med klippehøyden stilt høyt. Undersøk resultatet, og senk klippehøyden til det aktuelle nivået. Hvis gresset er veldig langt, kjører du sakte og klipper to ganger om nødvendig.
- Klipp i forskjellige retninger hver gang, for å unngå striper i plenen.
- Hold klippedekselet rent. Oppsamling av gress og smuss på innsiden av klippedekselet kan gi et dårligere klipperesultat. Se *Slik rengjør du produktet på side 216*.

Vedlikehold

Innledning

disse instruksjonene for å forhindre personskader og skader på produktet.



ADVARSEL: Før du utfører vedlikeholdsarbeid, må du lese og forstå kapittelet om sikkerhet.

For alt vedlikehold og reparasjonsarbeid på produktet er det nødvendig med spesiell opplæring. Vi garanterer fagmessig reparasjon og service. Ta kontakt med en Husqvarna-serviceforhandler.

Hvis du vil ha mer detaljert informasjon, kan du se www.husqvarna.com.

Før du utfører vedlikehold



ADVARSEL: Hvis det er nødvendig å legge produktet på siden, må du overholde

1. Steng drivstoffkranen. (Fig. 24)
2. La motoren gå til den stopper.
3. Koble fra tennpluggkabelen. (Fig. 25)
4. Vipp produktet til venstre side, med luftfilteret (A) opp og lyddemperen ned. (Fig. 26)

Vedlikeholdsskjema

Vedlikeholdsintervallene er beregnet med utgangspunkt i daglig bruk av produktet. Intervallene kan endres hvis produktet ikke brukes daglig.

For vedlikehold merket med * kan du se instruksjonene i *Sikkerhetsutstyr på produktet på side 212*.

Vedlikehold	Daglig	Første 5 timer	Hver 3. måned eller hver 25. time	Hver 6. måned eller hver 50. time	Hvert år eller hver 100. time	Hvert 2. år eller hver 200. time
Utfør en generell inspeksjon.	X		X	X	X	X
Rengjør produktet.	X		X	X	X	X
Kontroller skjæreutstyret	X		X	X	X	X
Kontroller klippedekselet for skader*	X		X	X	X	X
Kontroller motorbremseshåndtaket*	X		X	X	X	X
Kontroller lyddemperen*	X		X	X	X	X
Undersøk motoren, drivstofftanken og drivstoffslangene for lekkasjer	X		X	X	X	X
Kontroller motoroljenivået. Fyll på olje om nødvendig	X		X			
Kontroller luftfilteret	X					
Skift motoroljen (først etter 5 t)		X		X	X	X
Undersøk startinnretningen og startsnoren for skader			X	X	X	X
Rengjør luftfilteret			X	X	X	
Skift luftfilteret.						X
Kontroller tennpluggen. Rengjør om nødvendig			X	X	X	
Skift tennpluggen						X
Rengjør utsiden av forgasseren og området rundt den			X	X	X	X

Vedlikehold	Daglig	Første 5 timer	Hver 3. måned eller hver 25. time	Hver 6. måned eller hver 50. time	Hvert år eller hver 100. time	Hvert 2. år eller hver 200. time
Rengjør de indre overflatene på drivstofftanken					X	X
Kontroller bremseklossen på svinghjulet				X	X	X
Kontroller tomgangsturtallet. Juster om nødvendig					X	X
Rengjør gnistfangerskjermen					X	X
Kontroller og juster ventilslarken					X	X
Kontroller drivstoffslangen. Skift ut om nødvendig						X

Slik utfører du en generell inspeksjon

- Sørg for at alle mutre og skruer på produktet er trukket til ordentlig.

Slik rengjør du produktet



ADVARSEL: Følg instruksjonene i *Før du utfører vedlikehold på side 215* før du rengjør under produktet.



OBS: Bruk ikke vaskemidler, bensin eller løsemidler til å rengjøre produktet. Det kan føre til skade på plastdeler.

- Produktet må ikke rengjøres med høytrykksspyler.
- Hvis du bruker vann til å rengjøre produktet, må du ikke spyle vann direkte på motoren.
- Bruk en børste for å fjerne løv, gress og smuss.
- Forsikre deg om at kjøleluftinntaket ikke er blokkert.
- Ta ut viften (se *Slik bytter du kniven og viften på side 216*), og rengjør den med en børste.
- Rengjør produktets overflate med en tørr klut.
- Rengjør under produktet med en skrape for å fjerne oppsamling av gress og avfall.

Slik kontrollerer du skjæreutstyret



ADVARSEL: For å hindre utilsiktet start må du fjerne tenningskabelen fra tennpluggen.



ADVARSEL: Bruk vernehansker når du utfører vedlikehold på skjæreutstyret. Kniven er svært skarp, og det er lett å kutte seg.

- Kontroller skjæreutstyret med henblikk på skader og sprekkdannelse. Bytt alltid ut skadet skjæreutstyr.
- Sjekk om kniven er skadet eller sløv.

Merk: Kniven må balanseres etter at den er slipt. La et servicesenter slippe, skifte og balansere kniven. Hvis du treffer en hindring som fører til at produktet stopper, må du skifte ut den skadde kniven. La serviceverkstedet vurdere om kniven kan slipes eller om den må skiftes ut.

Slik bytter du kniven og viften



ADVARSEL: Bruk kraftige arbeidshansker. Kniven er svært skarp, og det er lett å kutte seg.

- Klargjør produktet for vedlikeholdsarbeid (se *Før du utfører vedlikehold på side 215*).
- Hold viften med et godt grep, og dreii knivbolten (A) mot urviseren for å fjerne den. (Fig. 27)
- Fjern kniven (B), avstandsstykkene for klippehøyderegulering (C) og viften (D).
- Kontroller knivbolten og viften for skader.
- Sett viften tilbake til opprinnelig posisjon. Hvis du skal legge til avstandsstykker for klippehøyde, må du sørge for at pinnene blir satt i hullene på viften.
- Monter den nye kniven. Kontroller at pinnene på viften (E) plasseres i hullene (F) på kniven.
- Når du fester den nye kniven, må du peke de vinklede endene av kniven i retning av bakken.
- Sett knivbolten gjennom hullet i midten av kniven (G), og stram for hånd med urviseren.
- Hold viften med et godt grep, og trekk til knivbolten med en skrunøkkel.
- Trekk kniven rundt for hånd for å kontrollere at den roterer fritt.
- Start produktet for å teste kniven. Hvis kniven ikke er riktig tilkoblet, vil produktet vibrere, eller klipperesultatet vil ikke bli bra nok.

Slik regulerer du klippehøyden

Legg til avstandsstykker for å senke klippehøyden. Fjern avstandsstykkene for å øke klippehøyden.

Merk: Ikke bruk mer enn to avstandsstykker.

1. Klargjør produktet for vedlikeholdsarbeid (se *Før du utfører vedlikehold på side 215*).
2. Fjern bladbolten og kniven (se *Slik bytter du kniven og viften på side 216*).
3. Plasser ett eller to avstandsstykker (A) mellom viften og kniven. Sett hullene på det første avstandsstykket på pinnene på viften (B). Sett pinnene på det andre avstandsstykket i hullene på det første avstandsstykket. (Fig. 28)
4. Sett kniven på avstandsstykket. Kontroller at pinnene på avstandsstykket settes i hullene (C) på kniven.
5. Fest kniven og knivbolten (se *Slik bytter du kniven og viften på side 216*).

Slik kontrollerer du oljenivået



OBS: For lavt oljenivå kan forårsake alvorlige motorskader. Kontroller oljenivået før du starter produktet.

1. Sett produktet på et flatt underlag.
2. Ta av oljetanklokket og den medfølgende peilepinnen.
3. Fjern gjenværende olje fra peilepinnen.
4. Før peilepinnen helt ned i oljetanken for å gi et korrekt bilde av oljenivået. Ikke sett på oljetanklokket.
5. Ta av oljetanklokket og den medfølgende peilepinnen.
6. Kontroller oljenivået på peilepinnen.
7. Hvis oljenivået er lavt, fyller du på motorolje og utfører en ny kontroll av oljenivået. (Fig. 29)

Merk: Bruk en trakt for å unngå søl.

8. Sett på oljetanklokket når oljenivået er riktig.

Slik skifter du motorolje



ADVARSEL: Motorolje er svært varm rett etter at motoren har stoppet. La motoren bli avkjølt før du tapper ut motorolje. Rengjør med såpe og vann hvis du søler motorolje på huden.

(Fig. 30)

Bruk produktet til drivstofftanken er tom.

1. Fjern tenningskabelen fra tennpluggen.
2. Ta av oljetanklokket.
3. Tapp ut motoroljen.

- a) Hvis du har en oljepumpe (tilbehør): Bruk oljepumpen til å tømme oljetanken.
 - b) For modeller med oljeavtappingsplugg: Sett en beholder under oljetappepluggen for å samle opp motoroljen. Ta ut oljetappepluggen og vipp produktet for å tømme oljetanken.
 - c) For modeller uten oljeavtappingsplugg: Sett en beholder under produktet for å samle opp motoroljen. Åpne oljetanklokket og vipp produktet for å tømme oljetanken.
4. Fyll på ny motorolje av typen som anbefales i *Tekniske data på side 218*.
 5. Kontroller oljenivået. Se *Slik kontrollerer du oljenivået på side 217*.

Slik rengjør du luftfilteret



OBS: Ikke la motoren kjøre uten luftfilter eller med et skittent luftfilter.



OBS: Skift luftfilteret hvis det ikke blir helt rent, eller hvis det er skadet. Et skadet luftfilter forårsaker skade på motoren.

1. Trykk på låsetappene (A), ta av luftfilterdekselet (B) og ta ut luftfilteret (C). (Fig. 31)
2. Slå luftfilteret mot en hard overflate, eller blås trykkluft gjennom luftfilteret fra den rene siden av luftfilteret.



OBS: Ikke bruk en børste til å fjerne smuss ettersom dette skyver smuss inn i luftfilteret.

3. Rengjør luftfilterholderen (D) og luftfilterdekselet med en fuktig klut.



OBS: Sørg for at det ikke kommer smuss inn i luftkanalen (E).

4. Monter luftfilteret. Kontroller at luftfilteret er helt forseglet mot luftfilterholderen.
5. Sett på luftfilterdekselet igjen med de nedre flikene først.

Kontrollere tennpluggen



OBS: Bruk alltid anbefalt type tennplugg. Feil tennpluggtype kan føre til skade på produktet.

- Undersøk tennpluggen hvis motorens effekt er for lav, den ikke er enkel å starte eller ikke fungerer riktig på tomgang.
- Følg disse instruksjonene for å redusere risikoen for uønsket materiale på tennpluggenes elektroder:

- a) Pass på at tomgangsturtallet er riktig justert.
- b) Pass på at drivstoffblandingen er riktig.
- c) Kontroller at luftfilteret er rent.
- Hvis tennpluggen er skitten, må du rengjøre den og samtidig kontrollere at elektrodeavstanden er riktig. Se *Tekniske data på side 218*. (Fig. 32)
- Skift tennpluggen når det er nødvendig.

Slik undersøker du drivstoffsystemet

- Undersøk drivstofflokket og pakningen til lokket for å sikre at det ikke er noen skader.
- Undersøk drivstoffslangen for å sikre at det ikke finnes lekkasjer. Hvis drivstoffslangen er ødelagt, må du la et serviceverksted skifte den ut.

Transport, oppbevaring og avhending

Transport og oppbevaring

- Før oppbevaring og transport av produktet og drivstoff, må du kontrollere at det ikke finnes lekkasjer eller gasser. Gnister eller åpen ild, for eksempel fra elektriske apparater eller varmekjeler, kan starte en brann.
- Bruk alltid godkjente beholdere for oppbevaring og transport av drivstoff.
- Tøm drivstofftanken før du setter produktet til oppbevaring over en lengre periode. Lever drivstoffet hos en returstasjon.
- Sørg for sikkert feste av produktet under transport for å unngå skader og ulykker.
- Oppbevar produktet på et låst sted for å hindre tilgang for barn eller personer som ikke er godkjent.
- Oppbevar produktet på et tørt og frostfritt sted.

4. Koble fra tennpluggkabelen.
5. Tapp av drivstoffet fra drivstofftanken.
6. Fjern tennpluggen, og hell 5 ml motorolje gjennom tennpluggens åpning.
7. Trekk i startsnorhåndtaket tre ganger for å fordele oljen i motoren.
8. Undersøk tennpluggen (se *Kontrollere tennpluggen på side 217*). Ikke koble til tennpluggkabelen.
9. Rengjør luftfilteret (se *Slik rengjør du luftfilteret på side 217*).
10. Kontroller skjæreutstyret (se *Slik kontrollerer du skjæreutstyret på side 216*).
11. Rengjør produktet (se *Slik rengjør du produktet på side 216*).

Kassering

- Følg lokale gjenvinningsbestemmelser og gjeldende regelverk.
- Kast alle kjemikalier, for eksempel motorolje eller drivstoff, på et servicesenter eller en returstasjon.
- Når produktet ikke lenger er i bruk, kan du sende det til en Husqvarna-forhandler eller avhende det ved et returpunkt.

Klargjøring for lagring

Klargjør produktet for lagring ved slutten av sesongen og før mer enn 30 dagers lagring.

1. Stopp motoren, og lukk drivstoffkranen.
2. Start motoren, og vipp produktet ca. 10 cm opp fra bakken i retning av lyddemperen.
3. Når motoren stopper, slipper du motorbremsehåndtaket.

Tekniske data

	GX 560
Motor	
Merke/modell	Honda / OHC GCV 170
Volum, cm ³	166
Motorhastighet – nominell, o/min (omdreininger per minutt)	3150/min +0/-100
Nominell motoreffekt, kW ⁸⁶	3,4

⁸⁶ Motorens merkeeffekt er gjennomsnittlig nettoeffekt (ved angitt turtall) for en typisk produksjonsmotor for motormodellen, målt ifølge SAE-standard J1349/ISO1585. Masseproduserte motorer kan avvike fra denne verdien. Faktisk effekt for motoren montert på det ferdige produktet vil avhenge av driftshastighet, klimaforhold og andre verdier.

	GX 560
Tennpluggavstand, mm	0,75
Tennpluggtype	NGK BPR6ES
Drivstoff-/smøresystem	
Volum bensintank, liter	0,9
Motorolje ⁸⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Volum oljetank, liter	0,4
Vekt	
Med tomme tanker, kg	18
Støyutslipp ⁸⁸	
Lydeffektnivå, målt dB (A)	96
Lydeffektnivå, garantert L _{WA} dB (A)	97
Lydnivåer ⁸⁹	
Lydtrykknivå ved brukerens øre, dB (A)	86
Vibrasjonsnivåer, a_{hveq} ⁹⁰	
Håndtak, m/s ²	3,3
Klippeutstyr	
Klippehøyde, mm	10–30
Klippebredde, mm	510
Kniv, artikkelnummer	5119004–10

⁸⁷ Bruk motorolje av kvaliteten API SJ eller høyere. Hvis SAE-30-olje brukes ved temperaturer lavere enn +5 °C, er det fare for at den ikke smører motoren tilstrekkelig. Dette kan føre til skader på motoren. Se *Slik skifter du motorolje på side 217* hvis du trenger informasjon om riktig olje for lave temperaturer. Se viskositetstabellen og velg viskositeten som er best egnet, basert på forventet utendørstemperatur.

⁸⁸ Utslipp av støy til omgivelsene målt som lydeffekt (L_{WA}) samsvarer med EF-direktiv 2000/14/EF.

⁸⁹ Lydtrykknivå i henhold til ISO 5395. Rapporterte data for lydtrykknivå for maskinen har en typisk statistisk spredning (standardavvik) på 1,2 dB (A).

⁹⁰ Vibrasjonsnivå i henhold til ISO 5395. Rapporterte data for vibrasjonsnivå har en typisk statistisk spredning (standardavvik) på 0,2 m/s².

Samsvarserklæring

EU-samsvarserklæring

Vi, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Sverige, tlf.:
+46 36 146500, erklærer på eget ansvar at produktet:

Beskrivelse	Gressklipper
Merke	Husqvarna
Type/modell	GX 560
ID	Serienumre datert 2022 og senere

fullstendig overholder følgende EU-direktiver og
-forskrifter:

Direktiv/regulering	Beskrivelse
2011/65/EU	«om begrensning av bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr»
2006/42/EF	«angående maskiner»
2014/30/EU	«om elektromagnetisk kompatibilitet»
2000/14/EC	«angående utslipp av støy til omgivelsene»

og at følgende standarder eller tekniske spesifikasjoner
er anvendt: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO
5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN
IEC 63000:2018.

Kontrollorgan: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning
AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, Sverige har bekreftet
samsvar med rådsdirektivet 2000/14/EF, prosedyre for
samsvarsvurdering: Vedlegg VI.

For informasjon som gjelder støyutslipp, kan du se
Tekniske data på side 218.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Claes Losdal, Utviklingssjef/hageproduktansvarlig,
Husqvarna AB

Ansvarlig for teknisk dokumentasjon



SPIS TREŚCI

Wstęp.....	221	Konserwacja.....	226
Bezpieczeństwo.....	222	Transport, przechowywanie i utylizacja.....	230
Montaż.....	225	Dane techniczne.....	230
Działanie.....	225	Deklaracja zgodności.....	232

Wstęp

Opis produktu

Produkt jest rotacyjną kosiarką obsługiwaną przez operatora. Unosi się na poduszce powietrza, co ułatwia koszenie trawy we wszystkich obszarach trawnika.

Przeznaczenie

Używać produktu do koszenia trawy w dużych ogrodach prywatnych lub na publicznych trawnikach. Może być on

używany na pochyłościach o maksymalnym nachyleniu 40°. Nie używać produktu do innych zadań.



UWAGA: Nie należy pchać kosiarki w górę pochyłości. Może to spowodować uszkodzenie silnika.

Przegląd produktu

(Rys. 1)

1. Dźwignia hamulca silnika
2. Uchwyt górny
3. Pokrętko uchwytu
4. Uchwyt dolny
5. Rączka linki rozrusznika
6. Filtr powietrza
7. Zbiornik paliwa
8. Zawór paliwa
9. Korek zbiornika oleju
10. Tłumik
11. Hak do regulacji położenia uchwytu
12. Świeca zapłonowa
13. Instrukcja obsługi
14. Tabliczka znamionowa

(Rys. 7) Ludzie i zwierzęta powinny przebywać w bezpiecznej odległości od obszaru roboczego.

(Rys. 8) Przed rozpoczęciem napraw lub konserwacji urządzenia wyłączyć silnik i zdjąć przewód zapłonowy.

(Rys. 9) Niniejszy produkt jest zgodny z obowiązującymi dyrektywami WE.

(Rys. 10) Etykieta emisji hałasu do środowiska zgodnie z dyrektywami oraz przepisami UE i Wielkiej Brytanii, a także przepisami Nowej Południowej Walii „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017”. Gwarantowany poziom mocy akustycznej urządzenia jest określony w *Dane techniczne na stronie 230* oraz na etykiecie.

Symbole znajdujące się na produkcie

(Rys. 2) **OSTRZEŻENIE:** Następstwem nieuważnej lub nieprawidłowej obsługi mogą być obrażenia lub śmierć użytkownika bądź innych osób.

(Rys. 11) Otwarty zawór paliwa.

(Rys. 3) Przed przystąpieniem do pracy prosimy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji obsługi.

(Rys. 12) Zamknięty zawór paliwa.

(Rys. 4) Ostrzeżenie: obrotowe ostrze. Nie zbliżać rąk ani stóp.

(Rys. 13) Spaliny z silnika zawierają tlenek węgla, który jest bezwonnym, trującym i niebezpiecznym gazem. Nie uruchamiać produktu w pomieszczeniach ani zamkniętych przestrzeniach.

(Rys. 5) Ostrzeżenie: części obrotowe. Nie zbliżać rąk ani stóp.

(Rys. 14) Ryzyko pożaru. Przed przystąpieniem do tankowania zawsze należy wyłączyć silnik.

(Rys. 6) Należy uważać na wyrzucane i rykoszetujące przedmioty.

Uwaga: Pozostałe symbole/naklejki samoprzylepne umieszczone na produkcie dotyczą wymogów związanych z certyfikatami w innych obszarach komercyjnych.

Emisje Euro V



OSTRZEŻENIE: Ingerencja w silnik powoduje unieważnienie europejskiego zatwierdzenia typu produktu.

Uszkodzenie produktu

Nie odpowiadamy za uszkodzenia naszego produktu, w przypadku gdy:

- produkt jest nieprawidłowo naprawiany.
- produkt jest naprawiany przy użyciu części niepochodzących od producenta lub niezatwierdzonych przez producenta.
- produkt jest wyposażony w akcesoria niepochodzące od producenta lub niezatwierdzone przez producenta.
- produkt nie jest naprawiany w autoryzowanym centrum serwisowym lub przez autoryzowaną placówkę.

Bezpieczeństwo

Definicje dotyczące bezpieczeństwa

Ostrzeżenia, uwagi i informacje są używane do zwrócenia uwagi na szczególnie ważne sekcje instrukcji obsługi.



OSTRZEŻENIE: Stosują się, gdy istnieje ryzyko poważnych obrażeń lub śmierci operatora albo osób postronnych w wyniku nieprzestrzegania instrukcji obsługi.



UWAGA: Jest używane, gdy istnieje ryzyko uszkodzenia materiałów lub urządzeń w wyniku nieprzestrzegania instrukcji obsługi.

Uwaga: Stosują się, aby przekazać więcej informacji, które są przydatne w danej sytuacji.

Ogólne zasady bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Produkt ten może być niebezpieczny w przypadku jego nieprawidłowego użytkowania i niezachowania ostrożności. Nieprzestrzeganie instrukcji bezpieczeństwa może spowodować obrażenia ciała lub śmierć.
- Niniejszy produkt podczas pracy wytwarza pole elektromagnetyczne. W pewnych okolicznościach pole to może zakłócać pracę aktywnych lub pasywnych implantów medycznych. Przed użyciem tego produktu osoby z wszczepionym implantem medycznym powinny skonsultować się z lekarzem

- i producentem implantu w celu ograniczenia ryzyka poważnych lub śmiertelnych obrażeń.
- Zawsze zachowywać ostrożność i kierować się zdrowym rozsądkiem. Jeśli nie ma pewności, w jaki sposób należy obsługiwać ten produkt w konkretnej sytuacji, przed wznowieniem pracy należy porozmawiać z dealerem Husqvarna.
- Pamiętać o tym, że operator ponosi odpowiedzialność za wypadki z udziałem innych ludzi i ich własności.
- Utrzymywać produkt czystym. Upewnić się, że można łatwo odczytać oznaczenia i naklejki.
- Nie pozwalać używać maszyny jakimkolwiek osobom, które nie zapoznały się i nie zrozumiały zawartości instrukcji obsługi.
- Nie pozwalać dzieciom używać produktu.
- Należy trzymać dzieci z dala od obszaru roboczego. Zawsze musi jej towarzyszyć odpowiedzialna osoba dorosła.
- Nie pozwalać osobom nieznającym instrukcji używać maszyny.
- Należy zawsze kontrolować osobę o ograniczonych możliwościach fizycznych lub umysłowych podczas używania produktu. Zawsze musi jej towarzyszyć odpowiedzialna osoba dorosła.
- Osoba, która jest zmęczona, chora lub pod wpływem alkoholu, narkotyków lub leków nie może obsługiwać urządzenia. Stany te mają negatywny wpływ na wzrok, uwagę, koordynację i osąd.
- Nie używać urządzenia, które jest uszkodzone lub nie działa prawidłowo.
- Nie wolno dokonywać w maszynie zmian stanowiących modyfikację jej oryginalnej wersji. Nie używać maszyny, jeżeli istnieje podejrzenie, że ktoś inny wprowadził w niej zmiany.
- Nie wolno zmieniać ustawień prędkości obrotowej silnika.

Bezpieczeństwo obszaru pracy



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Przed rozpoczęciem pracy z produktem usunąć gałęzie, gałązki, kamienie i inne luźne przedmioty z obszaru pracy.
- Obiekty, które zderzają się z osprzętem tnącymi, mogą zostać wyrzucone oraz spowodować obrażenia osób i uszkodzenia przedmiotów. Osoby znajdujące się w pobliżu i zwierzęta powinny zachować bezpieczną odległość od maszyny.
- Nie używać produktu we mgle, podczas deszczu, przy silnym wietrze, w niskiej temperaturze, gdy istnieje zagrożenie piorunowe ani w innych złych warunkach pogodowych. Używanie produktu przy złej pogodzie lub w miejscach wilgotnych może mieć negatywny wpływ na czujność operatora. Zła pogoda może stwarzać niebezpieczne warunki pracy.
- Należy uważać na osoby, przedmioty i sytuacje, które mogą uniemożliwić bezpieczną obsługę maszyny.
- Zwrócić uwagę na korzenie, kamienie, gałązki, kanały, rowy i inne przeszkody. Długa trawa może ograniczać widoczność.
- Koszenie trawy na pochyłościach może być niebezpieczne. Nie używać produktu na pochyłościach o kącie nachylenia przekraczającym 40°. Nie kosić trawy na mokrych pochyłościach.
- Podczas koszenia trawy na pochyłości należy zawsze trzymać stopy na równym podłożu, a produkt pod sobą na pochyłości.
- Zachować ostrożność podczas zbliżania się do narażników lub innych obiektów, które mogą ograniczać widoczność.

Pracuj bezpiecznie



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Używać maszyny wyłącznie do przycinania trawników. Nie jest dozwolone wykorzystanie maszyny do innych zadań.
- Stosuj środki ochrony osobistej. Patrz *Środki ochrony osobistej na stronie 223*.
- Nie należy uruchamiać silnika w zamkniętej przestrzeni ani w pobliżu łatwopalnych materiałów. Spaliny silnikowe mają wysoką temperaturę, mogą zawierać iskry, które mogą się stać przyczyną pożaru.
- Nie należy obsługiwać maszyny, jeśli ostrze oraz wszystkie pokrywy nie zostały prawidłowo zamocowane. Nieprawidłowo zamocowane ostrze może odpaść i spowodować obrażenia.

- Należy upewnić się, że ostrze nie uderza w żadne obiekty, takie jak kamienie czy korzenie. Może to spowodować uszkodzenie ostrza oraz wygięcie wału silnika. Zgięta oś powoduje silne wibracje oraz bardzo wysokie zagrożenie obluźowaniem ostrza.
- Jeśli ostrze uderzy w jakikolwiek obiekt lub jeśli wystąpią wibracje, należy natychmiast wyłączyć maszynę. Odłączyć przewód zapłonowy od świecy zapłonowej. Należy sprawdzić maszynę pod kątem uszkodzeń. Należy naprawić uszkodzenia lub zlecić przeprowadzenie naprawy przez autoryzowany punkt serwisowy.
- Nie należy na stałe przymocowywać uchwytu hamulca silnikowego do uchwytu podczas pracy silnika.
- Maszynę należy ustawić na stabilnej, płaskiej powierzchni i ją uruchomić. Należy upewnić się, że ostrza nie uderzają w podłoże lub inne przedmioty.
- Podczas obsługi maszyny zawsze należy stać za nią.
- Podczas korzystania z urządzenia należy trzymać obie ręce na uchwycie. Ręce i stopy należy trzymać z dala od obracających się noży.
- Należy zachować ostrożność podczas ciągnięcia maszyny do tyłu.
- Nie podnosić maszyny podczas pracy silnika. Jeśli konieczne jest podniesienie maszyny, najpierw należy wyłączyć silnik i odłączyć przewód od świecy zapłonowej od świecy zapłonowej.
- Nie należy poruszać się do tyłu podczas obsługi maszyny.
- Podczas poruszania się po obszarach bez trawy, na przykład po żwirowych, kamiennych lub asfaltowych ścieżkach, należy wyłączyć silnik.
- Nie należy biegać z maszyną przy włączonym silniku. Podczas obsługi maszyny zawsze należy poruszać się chodem.
- Nie należy pozostawiać maszyny poza zasięgiem wzroku przy włączonym silniku. Wyłączyć silnik i upewnić się, że narzędzia tnące przestały się obracać.

Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące obsługi

Środki ochrony osobistej



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Środki ochrony osobistej nie eliminują całkowicie ryzyka odniesienia obrażeń, natomiast ograniczają ich rozmiar w razie zaistnienia wypadku. Skorzystać z pomocy dealera przy wyborze odpowiedniego sprzętu.
- Jeśli poziom hałasu przekracza 85 dB, należy stosować ochronniki słuchu.

- Należy używać mocnego, przeciwpoślizgowego obuwia ochronnego lub obuwia roboczego. Nie należy używać otwartego obuwia lub chodzić boso.
- Stosować wytrzymałe, długie spodnie.
- W razie potrzeby, na przykład podczas mocowania, badania czy czyszczenia narzędzi tnących, stosować rękawice ochronne.

Zespoły zabezpieczające na produkcie



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Nie używać produktu z urządzeniami zabezpieczającymi, które są uszkodzone lub nie działają prawidłowo.
- Regularnie przeprowadzać kontrole urządzeń zabezpieczających. Jeśli urządzenia zabezpieczające są uszkodzone lub nie działają prawidłowo, należy skontaktować się z warsztatem obsługi technicznej Husqvarna.
- Nie wolno dokonywać modyfikacji urządzeń zabezpieczających.

Sprawdzanie osłony modułu tnącego

Osłona modułu tnącego ogranicza drgania urządzenia i obniża ryzyko odniesienia obrażeń od ostrza.

- Zbadać osłonę modułu tnącego, aby upewnić się, że nie nosi ona znamion uszkodzenia, takich jak pęknięcia.

Uchwyt hamulca silnika

Uchwyt hamulca silnika zatrzymuje silnik. Po zwolnieniu uchwytu hamulca silnika następuje wyłączenie silnika.

Aby przeprowadzić badanie hamulca silnika, uruchomić silnik, a następnie zwolnić uchwyt hamulca silnika. Jeśli silnik nie wyłączy się w czasie 3 sekund, zatwierdzony serwis obsługi technicznej Husqvarna powinien wyregulować hamulec silnika.

(Rys. 15)

Tłumik

Tłumik ogranicza do minimum poziom hałasu i odprowadza spaliny poza strefę pracy operatora.

Nie używać produktu, jeśli tłumik nie jest zamontowany lub jest uszkodzony. Uszkodzony tłumik zwiększa poziom hałasu i ryzyko pożaru.



OSTRZEŻENIE: Tłumik nagrzewa się do wysokiej temperatury podczas użytkowania oraz gdy silnik pracuje na obrotach biegu jałowego, oraz pozostaje gorący przez pewien czas po wyłączeniu silnika. W przypadku zbliżenia się do łatwopalnych materiałów i/lub spalin należy

zachować szczególną ostrożność, aby zapobiec pożarowi.

Zasady bezpieczeństwa dotyczące paliwa



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Nie uruchamiać produktu, jeśli znajduje się na nim paliwo lub olej silnikowy. Usunąć niechciane paliwo/olej i odczekać, aż produkt wyschnie.
- W przypadku rozlania paliwa na ubranie należy je natychmiast zmienić.
- Nie dopuścić do kontaktu paliwa z ciałem, ponieważ może to spowodować obrażenia. W przypadku kontaktu paliwa z ciałem należy użyć wody z mydłem w celu jego usunięcia.
- Nie uruchamiać maszyny, jeśli silnik jest nieszczelny. Regularnie sprawdzać silnik pod kątem nieszczelności.
- Z paliwem należy obchodzić się ostrożnie. Paliwo jest łatwopalne, a jego opary mogą wybuchnąć, powodując obrażenia lub śmierć.
- Nie wdychać oparów paliwa, ponieważ może to być groźne dla zdrowia lub życia. Zapewnić odpowiednią wentylację.
- Nie palić tytoniu w pobliżu paliwa lub silnika.
- Nie umieszczać gorących przedmiotów w pobliżu paliwa lub silnika.
- Nie dolewać paliwa podczas pracy silnika.
- Przed tankowaniem upewnić się, że silnik jest zimny.
- Przed tankowaniem pomału odkręcić korek zbiornika paliwa i ostrożnie zwolnić ciśnienie.
- Nie dolewać paliwa do silnika w zamkniętym pomieszczeniu. Niewystarczający przepływ powietrza może doprowadzić do obrażeń lub śmierci na skutek uduszenia lub zatrucia tlenkiem węgla.
- Do końca dokręcić korek zbiornika paliwa. W przypadku braku dokręcenia korka zbiornika paliwa istnieje ryzyko powstania pożaru.
- Przed uruchomieniem należy przenieść produkt co najmniej 3 metry / 10 stóp od miejsca, w którym napełniany był zbiornik paliwa.
- Nie napełniać zbiornika paliwa całkowicie. Ciepło powoduje zwiększenie objętości paliwa. Pozostawić wolną przestrzeń na górze zbiornika.

Instrukcje bezpieczeństwa dotyczące konserwacji



OSTRZEŻENIE: Przed rozpoczęciem użytkowania produktu przeczytać następujące ostrzeżenia.

- Spaliny z silnika zawierają tlenek węgla, który jest bezwonny, trujący i niebezpiecznym gazem. Nie

należy uruchamiać silnika wewnątrz pomieszczeń lub w zamkniętych przestrzeniach.

- Przed rozpoczęciem konserwacji produktu wyłączyć silnik i odłączyć przewód zapłonowy ze świecy zapłonowej.
- W trakcie konserwacji narzędzi tnących należy korzystać z rękawic ochronnych. Ostrze jest bardzo ostre i może łatwo doprowadzić do skaleczenia.
- Niezatwierdzone przez producenta akcesoria i modyfikacje maszyny mogą spowodować poważne obrażenia lub śmierć. Nie należy modyfikować maszyny. Należy korzystać wyłącznie z akcesoriów zatwierdzonych do użytku przez producenta.

- W przypadku nieprawidłowo lub nieregularnie przeprowadzanej konserwacji wzrasta ryzyko obrażeń oraz uszkodzenia produktu.
- Konserwację należy przeprowadzać wyłącznie w sposób określony w instrukcji użytkownika. Wszelkie prace serwisowe muszą być wykonywane przez zatwierdzonego serwis Husqvarna.
- Należy dopilnować przeprowadzania regularnej konserwacji maszyny przez autoryzowany serwis Husqvarna.
- Wymienić uszkodzone, zużyte lub zniszczone części.

Montaż

Mocowanie dolnego uchwytu

1. Przełożyć hak przymocowany do uchwytu (A) przez środkowy otwór (B) w kierunku strzałki (C). (Rys. 16)
2. Obrócić uchwyt o 90° w prawo, aby umieścić końcówki uchwytu dolnego między wspornikami (D) na pokrywie zespołu tnącego.
3. Przełożyć sworznie blokujące (A) przez wsporniki i końcówki uchwytu dolnego. Zablockować za pomocą kółek blokujących (B). (Rys. 17)

2. Wyrównać otwory w uchwycie górnym z otworami w uchwycie dolnym i zamocować śruby, podkładki i pokrętła. (Rys. 18)
3. Użyć pasków w celu zamocowania przewodu do uchwytu. (Rys. 19)



UWAGA: Upewnij się, że napięcie przewodów nie jest zbyt wysokie.

Mocowanie górnego uchwytu

1. Ustawić dolny uchwyt w położeniu postojowym, patrz *Ustawianie pozycji uchwytu na stronie 226*.

Działanie

Wstęp



OSTRZEŻENIE: Przed użyciem produktu należy przeczytać ze zrozumieniem rozdział poświęcony bezpieczeństwu.

Przed użyciem urządzenia

1. Należy dokładnie i ze zrozumieniem zapoznać się z treścią niniejszej instrukcji.
2. Należy sprawdzić narzędzia tnące, aby upewnić się, że są one prawidłowo zamontowane i wyregulowane. Patrz *Kontrola osprzętu tnącego na stronie 228*.
3. Napełnić zbiornik paliwa. Patrz *Uzupełnianie paliwa na stronie 225*.
4. Napełnić zbiornik oleju i wykonać kontrolę poziomu oleju. Patrz *Wymiana oleju silnikowego na stronie 229*.

Uzupełnianie paliwa

Jeśli to możliwe, należy korzystać z niskoemisyjnej benzyny alkatowej. W przypadku braku dostępności

niskoemisyjnej benzyny alkatowej należy korzystać z dobrej jakości benzyny bezołowiowej lub ołowiowej. Poza Ameryką Północną używać benzyny o liczbie oktanowej 90 (w Ameryce Północnej 87 AKI) lub wyższej o maksymalnej zawartości etanolu 10% (E10).



UWAGA: Poza Ameryką Północną nie używać benzyny o liczbie oktanowej niższej niż 90 (w Ameryce Północnej 87 AKI). Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować uszkodzenie produktu.

1. Powoli otworzyć korek wlewowy w celu wyrównania ciśnienia.
2. Powoli napełniać zbiornik paliwa. W przypadku rozlania paliwa należy je usunąć przy użyciu ściereki i pozwolić na wyschnięcie pozostałego paliwa.
3. Oczyszczyć korek wlewowy i powierzchnię wokół niego.
4. Do końca dokręcić korek zbiornika paliwa. W przypadku braku dokręcenia korka zbiornika paliwa istnieje ryzyko powstania pożaru.
5. Przed uruchomieniem należy przenieść maszynę co najmniej 3 metry od miejsca, w którym napełniany był zbiornik paliwa.

Ustawianie pozycji uchwytu

1. Podnieść hak (A). (Rys. 20)
2. Popchnąć hak do przodu, aby ustawić uchwyt w położeniu postojowym (B).
3. Pociągnąć hak do tyłu, aby ustawić uchwyt w położeniu koszenia (C).

Uruchamianie produktu

1. Należy upewnić się, że przewód zapłonowy jest połączony ze świecą zapłonową.
2. Ustawić uchwyt w położeniu postojowym, patrz *Ustawianie pozycji uchwytu na stronie 226*.
3. Otworzyć zawór paliwa. (Rys. 21)
4. Przytrzymać dźwignię hamulca silnika przy drążku sterującym.
5. Postawić prawą stopę na pokrywie zespołu tnącego.
6. Przytrzymać górną część dolnego uchwytu prawą ręką i przechylić produkt.
7. Należy trzymać rączkę linki rozrusznika prawą dłoń. (Rys. 22)
8. Powoli pociągnąć za linkę rozrusznika do poczucia oporu.
9. Pociągnąć, używając odpowiedniej siły, aby uruchomić silnik.
10. Gdy silnik pracuje na pełnych obrotach, ostrożnie opuścić produkt na podłoże.
11. Ustawić uchwyt w położeniu koszenia, patrz *Ustawianie pozycji uchwytu na stronie 226*.



OSTRZEŻENIE: Nie owijać linki rozrusznika wokół dłoni.

Wyłączanie urządzenia

- Przechylić produkt i zwolnić dźwignię hamulca silnika.

Konserwacja

Wstęp



OSTRZEŻENIE: Przed przeprowadzeniem konserwacji należy przeczytać i zrozumieć rozdział o bezpieczeństwie.

Do wykonywania wszelkich prac serwisowych i naprawczych konieczne jest specjalistyczne przeszkolenie. Gwarantujemy dostępność profesjonalnych napraw i usług serwisowych. Skontaktować się z punktem serwisowym Husqvarna.

Aby uzyskać więcej szczegółowych informacji, patrz www.husqvarna.com.

- Po wyłączeniu silnika opuścić produkt.
- Ustawić dźwignię w położeniu postojowym, patrz *Ustawianie pozycji uchwytu na stronie 226*.
- Zamknij zawór paliwa.

Korzystanie z produktu



UWAGA: Nie należy pchać kosiarki w górę pochyłości. Może to spowodować uszkodzenie silnika.

- Podczas koszenia trawy na pochyłości należy zawsze trzymać stopy na równym podłożu, a produkt pod sobą na pochyłości. Nie używać produktu na pochyłościach o kącie nachylenia przekraczającym 40°. (Rys. 23)

Uzyskiwanie dobrych rezultatów

- Używać zawsze dobrze naostrzonych ostrzy. Stępione ostrze daje nierównomierne rezultaty, a ścinana powierzchnia żółknie. Naostrzone ostrze zużywa również mniej energii niż ostrze stępione.
- Nie należy kosić więcej niż 1/3 długości trawy. Najpierw należy kosić przy użyciu dużej wysokości koszenia. Zbadać rezultaty i obniżyć wysokość koszenia do odpowiedniego poziomu. Jeśli trawa jest bardzo długa, w razie konieczności należy przejechać powoli i ścinać dwukrotnie.
- Kosić za każdym razem w różnych kierunkach, aby uniknąć powstawania pasów na trawniku.
- Utrzymywać osłonę zespołu tnącego w czystości. Nagromadzenie trawy i zanieczyszczeń po wewnętrznej stronie osłony zespołu tnącego może zmniejszyć efekt koszenia. Patrz *Czyszczenie produktu na stronie 228*.

Przed przystąpieniem do konserwacji



OSTRZEŻENIE: Aby uniknąć obrażeń i uszkodzenia produktu, należy przestrzegać tych zaleceń w trakcie ustawiania produktu na boku.

1. Zamknij zawór paliwa. (Rys. 24)
2. Pozostawić silnik włączony, aż do zatrzymania.
3. Odłączyć przewód świecy zapłonowej. (Rys. 25)
4. Przechylić produkt na lewą stronę, filtrem powietrza (A) skierowanym do góry, a tłumikiem do dołu. (Rys. 26)

Plan konserwacji

W przypadku konserwacji oznaczonej * patrz instrukcje w Zespoły zabezpieczające na produkcie na stronie 224.

Odstępy pomiędzy konserwacjami obliczane są w oparciu o codzienne wykorzystanie produktu. Odstępy te ulegają zmianie, jeśli produkt nie jest użytkowany codziennie.

Konserwacja	Co-dziennie	Pierwsze 5 godz.	Co 3 miesiące lub co 25 godz.	Co 6 miesięcy lub co 50 godz.	Co rok lub co 100 godz.	Co 2 lata lub co 200 godz.
Przeprowadzić ogólny przegląd	X		X	X	X	X
Oczyścić produkt	X		X	X	X	X
Sprawdzić osprzęt tnący	X		X	X	X	X
Sprawdzić osłonę modułu tnącego pod kątem uszkodzeń*	X		X	X	X	X
Sprawdzić dźwignię hamulca silnika*	X		X	X	X	X
Sprawdzić tłumik*	X		X	X	X	X
Sprawdzić silnik, zbiornik paliwa i przewody paliwowe pod kątem wycieków	X		X	X	X	X
Sprawdzić poziom oleju silnikowego. W razie potrzeby dolać olej	X		X			
Sprawdzić filtr powietrza	X					
Wymienić olej silnikowy (po pierwszych 5 godz.)		X		X	X	X
Sprawdzić rozrusznik i linkę rozrusznika pod kątem uszkodzeń			X	X	X	X
Sprawdzić filtr powietrza			X	X	X	
Wymienić filtr powietrza						X
Sprawdzić świecę zapłonową. Oczyścić, jeśli jest to konieczne			X	X	X	
Wymienić świecę zapłonową						X
Oczyścić zewnętrzną powierzchnię gaźnika oraz przestrzeń wokół niego			X	X	X	X
Oczyścić wnętrze zbiornika paliwa					X	X
Sprawdzić klocek hamulcowy koła zamachowego				X	X	X
Sprawdzić obroty biegu jałowego. W razie potrzeby dokonać regulacji					X	X
Oczyścić chwytacz iskiei					X	X
Sprawdzić i wyregulować luz zaworowy					X	X
Sprawdzić przewody paliwowe. W razie potrzeby wymienić						X

Przegląd ogólny

- Należy upewnić się, że wszystkie nakrętki i śruby maszyn są odpowiednio dokręcone.

Czyszczenie produktu



OSTRZEŻENIE: Przed przystąpieniem do czyszczenia pod produktem postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w części *Przed przystąpieniem do konserwacji na stronie 226*.



UWAGA: Do czyszczenia urządzenia nie używać detergentów, benzyny ani rozpuszczalników. Może to spowodować uszkodzenie plastikowych elementów.

- Nie używać myjek wysokociśnieniowych do czyszczenia urządzenia.
- Jeśli do czyszczenia maszyny używana jest woda, nie należy polewać nią bezpośrednio silnika.
- W celu usunięcia liści, trawy i brudu należy użyć szczotki.
- Upewnić się, że wloty powietrza układu chłodzącego nie są zablokowane.
- Wyjąć wentylator (patrz *Wymiana ostrza i wentylatora na stronie 228*) i wyczyścić go za pomocą szczotki.
- Oczyszczyć powierzchnię produktu za pomocą suchej szmatki.
- Aby usunąć nagromadzoną trawę i odpadki, należy wyczyścić spód produktu skrobakiem.

Kontrola osprzętu tnącego



OSTRZEŻENIE: Aby zapobiec przypadkowemu uruchomieniu, należy odłączyć przewód zapłonowy od świecy zapłonowej.



OSTRZEŻENIE: W trakcie konserwacji narzędzi tnących należy korzystać z rękawic ochronnych. Ostrze jest bardzo ostre i może łatwo doprowadzić do skaleczenia.

- Należy skontrolować, czy osprzęt tnący nie jest uszkodzony bądź pęknięty. Zawsze wymieniać uszkodzony osprzęt tnący.
- Obejrzeć ostrze i upewnić się, że nie jest uszkodzone lub stępione.

Uwaga: Po ostrzeniu ostrze należy wypoziomować. Ostrzenie, wymiana i poziomowanie ostrza winno zostać przeprowadzone przez centrum serwisowe.

W przypadku uderzenia w przeszkodę, która zatrzymuje maszynę, należy wymienić uszkodzone ostrze. Pozwolić, aby przedstawiciel serwisowy oszacował, czy ostrze można naostrzyć czy wymienić.

Wymiana ostrza i wentylatora



OSTRZEŻENIE: Nosić solidne rękawice ochronne. Ostrze jest bardzo ostre i może łatwo doprowadzić do skaleczenia.

- Przygotować produkt do konserwacji, patrz *Przed przystąpieniem do konserwacji na stronie 226*.
- Mocno przytrzymać wentylator i obrócić śrubę ostrza (A) w lewo, aby ją wyjąć. (Rys. 27)
- Zdjąć ostrze (B), elementy dystansowe wysokości koszenia (C) i wentylator (D).
- Sprawdzić śrubę ostrza i wentylator pod kątem uszkodzeń.
- Z powrotem umieścić wentylator w położeniu początkowym. Jeśli dodawane są elementy dystansujące wysokości koszenia, należy upewnić się, że sworznie są umieszczane w otworach na wentylatorze.
- Zamocować nowe ostrze. Upewnić się, że sworznie na wentylatorze (E) są umieszczone w otworach (F) na ostrzu.
- Podczas mocowania nowego ostrza należy skierować zakrzywione końce ostrza ku podłożu.
- Włożyć śrubę ostrza przez środkowy otwór ostrza (G) i ręcznie dokręcić w prawo.
- Mocno przytrzymać wentylator i dokręcić śrubę ostrza za pomocą klucza.
- Obracać ostrzem za pomocą ręki i sprawdzić, czy obraca się swobodnie.
- Uruchomić maszynę w celu przetestowania ostrza. Jeśli ostrze nie zostało zamontowane prawidłowo, maszyna będzie wibrować lub rezultaty koszenia będą niezadowalające.

Regulacja wysokości koszenia

Dodać elementy dystansujące, aby zmniejszyć wysokość koszenia. Usunąć elementy dystansujące, aby zwiększyć wysokość koszenia.

Uwaga: Nie używać więcej niż 2 elementów dystansujących.

- Przygotować produkt do konserwacji, patrz *Przed przystąpieniem do konserwacji na stronie 226*.
- Odkręcić śrubę ostrza i wyjąć ostrze, patrz *Wymiana ostrza i wentylatora na stronie 228*.

3. Umieścić 1 lub 2 elementy dystansujące wysokości koszenia (A) między wentylatorem a ostrzem. Ustawić otwory pierwszego elementu dystansowego wysokości koszenia na sworzniach wentylatora (B). Ustawić sworznie drugiego elementu dystansowego wysokości koszenia na otworach pierwszego elementu dystansowego. (Rys. 28)
 4. Założyć ostrze na element dystansowy wysokości koszenia. Upewnić się, że sworznie elementu dystansowego są umieszczone w otworach (C) ostrza.
 5. Zamontować ostrze i wkręcić śrubę ostrza, patrz *Wymiana ostrza i wentylatora na stronie 228*.
3. Spuścić olej silnikowy.
 - a) W przypadku pompy oleju (akcesorium): Użyć pompy oleju do opróżnienia zbiornika oleju.
 - b) W przypadku modeli z korkiem spustowym oleju: Umieścić pojemnik pod korkiem spustowym oleju, aby zebrać olej silnikowy. Wykręcić korek spustowy oleju i przechylić produkt, aby opróżnić zbiornik oleju.
 - c) W przypadku modeli bez korka spustowego oleju: Umieścić pojemnik pod produktem, aby zebrać olej silnikowy. Otworzyć korek zbiornika oleju i przechylić produkt, aby opróżnić zbiornik.

4. Napełnić nowym olejem silnikowym zgodnym z zaleceniami zawartymi w *Dane techniczne na stronie 230*.

5. Skontrolować poziom oleju. Patrz *Kontrola poziomu oleju w modelu na stronie 229*.

Kontrola poziomu oleju w modelu



UWAGA: Za niski poziom oleju może doprowadzić do poważnego uszkodzenia silnika. Przed uruchomieniem maszyny należy skontrolować poziom oleju.

1. Postawić maszynę na równym podłożu.
2. Odkręcić i wyjąć korek zbiornika oleju z zamocowanym prętowym wskaźnikiem poziomu oleju.
3. Zetrzeć olej z prętowego wskaźnika poziomu oleju.
4. Wsunąć prętowy wskaźnik całkowicie do zbiornika, aby sprawdzić rzeczywisty poziom oleju. Nie przykręcać korka zbiornika oleju.
5. Odkręcić i wyjąć korek zbiornika oleju z zamocowanym prętowym wskaźnikiem poziomu oleju.
6. Sprawdzić poziom oleju na wskaźniku prętowym.
7. Jeśli poziom oleju jest zbyt niski, napełnić zbiornik olejem silnikowym i wykonać ponowną kontrolę poziomu oleju. (Rys. 29)

Uwaga: Użyć lejka, aby uniknąć rozlania.

8. Założyć korek zbiornika oleju, gdy poziom oleju jest prawidłowy.

Wymiana oleju silnikowego



OSTRZEŻENIE: Olej silnikowy jest niezwykle gorący bezpośrednio po wyłączeniu silnika. Poczekać na ostygnięcie silnika przed spuszczeniem oleju silnikowego. W przypadku rozlania oleju silnikowego na skórę, zmyć go wodą z mydłem.

(Rys. 30)

Obsługiwać maszynę do momentu opróżnienia zbiornika paliwowego.

1. Odłączyć przewód zapłonowy od świecy zapłonowej.
2. Odkręcić korek zbiornika oleju.



UWAGA: Nie uruchamiać silnika bez zamontowanego filtra powietrza i w przypadku, gdy filtr powietrza jest brudny.



UWAGA: Wymienić filtr powietrza, jeżeli nie może on być całkowicie oczyszczony lub jeśli jest uszkodzony. Uszkodzony filtr powietrza powoduje uszkodzenia silnika.

1. Wcisnąć zaczepy blokujące (A), zdjąć pokrywę filtra powietrza (B) i wyjąć filtr powietrza (C). (Rys. 31)
2. Uderzyć filtrem o twardą powierzchnię lub przedmuchać filtr sprężonym powietrzem od jego czystej strony.



UWAGA: Nie używać szczotki do usuwania brudu, ponieważ powoduje to wepchnięcie brudu do filtra.

3. Oczyszczyć uchwyt filtra powietrza (D) i pokrywę filtra powietrza wilgotną szmatką.



UWAGA: Upewnić się, że brud nie dostaje się do kanału powietrznego (E).

4. Zamontować filtr powietrza. Upewnić się, że filtr powietrza ściśle przylega do uchwytu filtra powietrza.
5. Zamontować pokrywę filtra powietrza, zaczynając od dolnych zaczepów.

Sprawdzanie świecy zapłonowej



UWAGA: Stosować wyłącznie świece zapłonowe zalecane przez producenta. Nieprawidłowy typ świecy zapłonowej może spowodować uszkodzenie produktu.

- Sprawdzić świecę zapłonową, jeśli silnik ma za małą moc, trudno go uruchomić lub nie działa prawidłowo na biegu jałowym.
- Aby zmniejszyć ryzyko przedostawania się niepożądanych materiałów na elektrody świecy zapłonowej, należy przestrzegać poniższych instrukcji:
 - a) Dopilnować, by obroty biegu jałowego zostały prawidłowo wyregulowane.
 - b) Dopilnować, aby używana była odpowiednia mieszanka paliwowa.
 - c) Zadbać o czystość filtra powietrza.
- Jeśli świeca zapłonowa jest zabrudzona, należy ją wyczyścić i upewnić się, że odstęp między elektrodami jest prawidłowy, patrz *Dane techniczne na stronie 230*. (Rys. 32)

- W razie potrzeby wymienić świecę zapłonową.

Kontrolowanie instalacji paliwowej

- Skontrolować korek zbiornika paliwa oraz uszczelkę korka zbiornika paliwa w celu upewnienia się, że nie występują żadne uszkodzenia.
- Skontrolować przewód paliwowy w celu upewnienia się, że nie przecieka. W przypadku uszkodzenia przewodu paliwowego zlecić jego wymianę przedstawicielowi serwisowemu.

Transport, przechowywanie i utylizacja

Transport i przechowywanie

- W zakresie przechowywania i transportu maszyny i paliwa należy upewnić się, że nie ma żadnych przecieków ani nie wydostają się z urządzenia żadne opary. Iskry lub otwarty płomień pochodzące, na przykład, z urządzeń elektrycznych lub kotłów, mogą wzniecić pożar.
- Zawsze należy korzystać z zatwierdzonych pojemników do przechowywania i transportu paliwa.
- Opróżnić zbiornik paliwa przed odłożeniem maszyny na dłuższy okres. Utylizacja paliwa w odpowiednim miejscu
- Podczas transportu, w celu zapobieżenia uszkodzeniom i wypadkom, maszynę należy bezpiecznie zamocować.
- Maszynę należy przechowywać w zamkniętym obszarze w celu uniemożliwienia dzieciom lub nieupoważnionym osobom uzyskania do niej dostępu.
- Produkt przechowywać w suchym obszarze nie narażonym na przymrozki.

3. Gdy silnik wyłączy się, zwolnić dźwignię hamulca silnika.
4. Odłączyć przewód świecy zapłonowej.
5. Opróżnić zbiornik paliwa.
6. Wykręcić świecę zapłonową i dolać 5 ml oleju silnikowego przez otwór na świecę.
7. Pociągnąć 3 razy za uchwyt linki rozruchu, aby rozproszyc olej w silniku.
8. Sprawdzić świecę zapłonową, patrz *Sprawdzanie świecy zapłonowej na stronie 229*. Nie podłączać przewodu świecy zapłonowej.
9. Wyczyścić filtr powietrza, patrz *Czyszczenie filtra powietrza na stronie 229*.
10. Sprawdzić osprzęt tnący, patrz *Kontrola osprzętu tnącego na stronie 228*.
11. Wyczyścić produkt, patrz *Czyszczenie produktu na stronie 228*.

Utylizacja

- Przestrzegać lokalnych wymogów dotyczących recyklingu oraz wszystkich innych obowiązujących przepisów.
- Zutilizować wszelkie środki chemiczne, takie jak olej silnikowy i paliwo, w centrum serwisowym lub w odpowiednim miejscu utylizacji.
- Gdy produkt nie jest już użytkowany, należy go odesłać Husqvarna do dealera lub zutilizować w centrum utylizacji.

Przygotowanie do przechowywania

Przygotować urządzenie do przechowywania po zakończeniu sezonu lub przed przechowywaniem dłużej niż 30 dni.

1. Wyłączyć silnik i zamknąć zawór paliwa.
2. Uruchomić silnik i przechylić produkt o około 10 cm od podłoża w kierunku tłumika.

Dane techniczne

	GX 560
Silnik	

	GX 560
Marka/model	Honda / OHC GCV 170
Pojemność, cm ³	166
Prędkość obrotowa silnika — nominalna, obr./min (obroty na minutę)	3150/min +0/-100
Nominalna moc wyjściowa silnika (kW) ⁹¹	3,4
Szczelina świecy zapłonowej, mm	0,75
Typ świecy zapłonowej	NGK BPR6ES
Układ zasilania/smarowania	
Pojemność zbiornika paliwa, litry	0,9
Olej silnikowy ⁹²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 syntetyczny, Husqvarna SAE 10W-40
Pojemność zbiornika oleju, litry	0,4
Waga	
Z pustymi zbiornikami, kg	18
Poziom hałas ⁹³	
Zmierzony poziom mocy akustycznej, dB(A)	96
Poziom mocy akustycznej, gwarantowany L _{WA} dB(A)	97
Poziomy głośności ⁹⁴	
Poziom ciśnienia akustycznego przy uchu operatora, dB(A)	86
Poziomy wibracji a_{hveq} ⁹⁵	
Uchwyt, m/s ²	3,3
Osrzęt tnący	
Wysokość koszenia, mm	10–30
Szerokość koszenia, mm	510
Nóż, numer artykułu	5119004-10

⁹¹ Moc silnika podana jest jako średnia, wyjściowa moc znamionowa (przy podanych obrotach) dla typowego modelu produkowanego silnika zmierzonego wg normy SAE J1349/ISO1585. Silniki produkowane masowo mogą odbiegać od tej wartości. Aktualna moc wyjściowa zainstalowanego na maszynie silnika zależy będzie od prędkości obrotowej, warunków otoczenia oraz innych wartości.

⁹² Używać olejów silnikowych wyłącznie o jakości API SJ lub wyższej. Jeśli olej SAE-30 jest stosowany w temperaturze poniżej +5°C, istnieje ryzyko, że silnik nie będzie odpowiednio smarowany. Może to doprowadzić do uszkodzenia silnika. Informacje na temat prawidłowego poziomu oleju dla niskich temperatur można znaleźć w *Wymiana oleju silnikowego na stronie 229*. Należy zapoznać się z tabelą lepkości oleju i wybrać optymalną lepkość na podstawie przewidywanej temperatury zewnętrznej.

⁹³ Emisję hałasu do otoczenia zmierzono jako moc akustyczną (L_{WA}), zgodnie z dyrektywą Rady 2000/14/WE.

⁹⁴ Poziom ciśnienia akustycznego zgodnie z normą ISO 5395. Odnotowane dane dla ciśnienia akustycznego mają typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 1,2 dB (A).

⁹⁵ Poziom wibracji zgodnie z normą ISO 5395. Odnotowane dane dla poziomu wibracji mają typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 0,2 m/s².

Deklaracja zgodności

Deklaracja zgodności UE

Firma **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna,
Szwecja, tel.: +46-36-146500, deklarujemy z pełną
odpowiedzialnością, że produkt:

Opis	Kosiarka
Marka	Husqvarna
Typ/model	GX 560
Identyfikacja	Numery seryjne z roku 2022 i nowsze

spełnia wszystkie wymogi określone w odpowiednich
dyrektywach i przepisach UE:

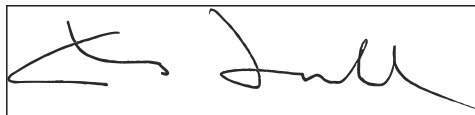
Dyrektywa/przepis	Opis
2011/65/UE	„dotycząca ograniczenia użycia niektórych substancji niebezpiecznych w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym”
2006/42/WE	„w sprawie maszyn”
2014/30/UE	„w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej”
2000/14/WE	„dotycząca emisji hałasu do środowiska”

oraz został zaprojektowany zgodnie z następującymi
normami i specyfikacjami technicznymi: EN ISO
5395-1:2013/A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/
A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Jednostka notyfikowana: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå
potwierdza zgodność z dyrektywą Rady 2000/14/WE,
procedura oceny zgodności: Załącznik VI.

Informacje dotyczące emisji hałasu podano w rozdziale
Dane techniczne na stronie 230.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Szef ds. Rozwoju Produkcji/Produkty ogrodowe,
Husqvarna AB

Osoba odpowiedzialna za dokumentację techniczną



ÍNDICE

Introdução.....	233	Manutenção.....	238
Segurança.....	234	Transporte, armazenamento e eliminação.....	242
Montagem.....	237	Especificações técnicas.....	242
Funcionamento.....	237	Declaração de conformidade.....	244

Introdução

Descrição do produto

O produto é um corta-relva giratório de controlo apeado. Flutua sobre uma almofada de ar, o que o torna ideal para cortar relva em todas as áreas do relvado.

Finalidade

Utilize o produto para cortar relva em jardins privados de maiores dimensões ou relvados públicos. Pode ser

utilizado em declives de, no máximo, 40° com o produto abaixo de si. Não utilize o produto para outras tarefas.



CUIDADO: Não empurre o corta-relva para cima numa inclinação. Isto pode danificar o motor.

Vista geral do produto

(Fig. 1)

1. Punho de travão do motor
2. Punho superior
3. Botão do punho
4. Punho inferior
5. Punho do cabo de arranque
6. Filtro de ar
7. Depósito de combustível
8. Válvula de combustível
9. Tampão do óleo
10. Silenciador
11. Gancho para ajuste da posição do punho
12. Vela de ignição
13. Manual do utilizador
14. Etiqueta de tipo

(Fig. 7)

Mantenha as pessoas e os animais a uma distância de segurança da área de trabalho.

(Fig. 8)

Desligue o motor e retire o cabo de ignição antes de realizar tarefas de reparação ou manutenção.

(Fig. 9)

Este produto está em conformidade com as diretivas aplicáveis da CE.

(Fig. 10)

Emissão de ruído para a etiqueta ambiental de acordo com as diretivas e regulamentos da União Europeia e do Reino Unido e o regulamento "Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017" (regulamento de proteção de operações no meio ambiente [controlo do ruído] de 2017) da Nova Gales do Sul. O nível de potência sonora garantido do produto está especificado em *Especificações técnicas na página 242* e na etiqueta.

Símbolos no produto

(Fig. 2)

AVISO: A utilização indevida ou incorreta poderá provocar ferimentos graves ou até mesmo a morte do utilizador ou de terceiros.

(Fig. 3)

Leia o manual do utilizador com atenção e certifique-se de que compreende as instruções antes de utilizar o produto.

(Fig. 11)

Válvula de combustível aberta.

(Fig. 12)

Válvula de combustível fechada.

(Fig. 4)

Aviso: lâmina rotativa. Mantenha as mãos e os pés afastados.

(Fig. 13)

Os gases de escape do motor contêm monóxido de carbono, um gás inodoro, tóxico e altamente perigoso. Não utilize o produto em zonas interiores ou espaços fechados.

(Fig. 5)

Aviso: peças rotativas. Mantenha as mãos e os pés afastados.

(Fig. 6)

Tenha cuidado com objetos projetados e ricochetes.

Risco de incêndio. Desligue sempre o motor antes de reabastecer.

Nota: os restantes símbolos/autocolantes existentes no produto dizem respeito a exigências para homologação em outras áreas profissionais.

Emissões Euro V



ATENÇÃO: A adulteração do motor anula a aprovação deste produto pela UE.

Segurança

Definições de segurança

Os avisos, as precauções e as notas são utilizados para indicar partes especialmente importantes do manual.



ATENÇÃO: utilizado no caso de existir risco de ferimento ou morte para o utilizador ou transeuntes, se não forem respeitadas as instruções do manual.



CUIDADO: utilizado se existir risco de danos para o produto, para outros materiais ou para a área adjacente, se não forem respeitadas as instruções do manual.

Nota: utilizado para disponibilizar informações adicionais necessárias numa determinada situação.

Instruções de segurança gerais



ATENÇÃO: Leia as instruções de aviso que se seguem antes de utilizar o produto.

- Este produto é perigoso se for utilizado de forma incorreta ou se não o utilizador for cuidadoso. Podem ocorrer ferimentos graves ou mesmo morte se as instruções de segurança não forem respeitadas.
- Este produto produz um campo eletromagnético durante o funcionamento. Em determinadas circunstâncias, este campo pode interferir com o funcionamento de implantes médicos ativos ou passivos. Para diminuir o risco de ferimentos graves ou mortais, recomendamos que os portadores de implantes médicos consultem o seu médico e o fabricante do implante antes de utilizar este produto.
- Seja sempre cuidadoso e use o seu senso comum. Se não tiver a certeza sobre como utilizar o produto

Danos no produto

Não somos responsáveis por danos no nosso produto se:

- o produto tiver sido incorretamente reparado.
- o produto tiver sido reparado com peças que não sejam do fabricante ou que não sejam aprovadas pelo fabricante.
- o produto tiver um acessório que não seja do fabricante ou que não seja aprovado pelo fabricante.
- o produto não tiver sido reparado por um centro de assistência autorizado ou por uma autoridade aprovada.

numa situação especial, pare e fale com o seu distribuidor Husqvarna antes de continuar.

- Tenha em atenção que o utilizador é responsável pelos acidentes que incluam outras pessoas ou a respetiva propriedade.
- Mantenha o produto limpo. Certifique-se de que pode ler claramente os sinais e os autocolantes.
- Não permita que o produto seja utilizado por pessoas que não tenham lido e compreendido o conteúdo do manual do utilizador.
- Não deixe uma criança utilizar o produto.
- Mantenha as crianças afastadas da área de trabalho. Tem de estar sempre presente um adulto responsável.
- Não deixe que o produto seja utilizado por uma pessoa que não conhece as instruções.
- Monitore sempre a utilização do produto por pessoas com diminuição da capacidade física ou mental. Tem de estar sempre presente um adulto responsável.
- Não utilize o produto se estiver cansado, doente ou sob a influência de álcool, drogas ou medicamentos. Estes têm um efeito negativo na sua visão, atenção, capacidade de discernimento ou controlo físico.
- Não utilize um produto que esteja danificado ou que não funcione corretamente.
- Não altere este produto e não o utilize se houver a possibilidade de ter sido alterado por outros.
- Não altere o ajuste do controlo da velocidade do motor.

Segurança na área de trabalho



ATENÇÃO: Leia as instruções de aviso que se seguem antes de utilizar o produto.

- Retire ramos, galhos, pedras e outros objetos soltos da área de trabalho antes de utilizar o produto.
- Os objetos que embatem no equipamento de corte podem ser projetados e causar danos a pessoas

e objetos. Mantenha pessoas e animais a uma distância de segurança do produto.

- Não utilize o produto com nevoeiro, chuva, ventos fortes, frio, risco de relâmpagos ou outras más condições meteorológicas. A utilização do produto em más condições meteorológicas ou em locais húmidos pode ter um efeito negativo na capacidade de discernimento. As más condições meteorológicas podem resultar em condições de trabalho perigosas.
- Observe se existem pessoas, objetos e situações que possam impedir o funcionamento seguro do produto.
- Esteja atento a raízes, pedras, galhos, buracos, valas e outros obstáculos. A relva comprida pode impedir uma boa visibilidade.
- Cortar relva em declives pode ser perigoso. Não utilize o produto em terrenos com um declive superior a 40°. Não corte a relva em declives molhados.
- Quando cortar a relva num declive, mantenha sempre os pés numa superfície nivelada e o produto num nível inferior a si no declive.
- Tenha cuidado ao aproximar-se de esquinas com pouca visibilidade e de objetos que possam impedir uma boa visibilidade.

Segurança do trabalho



ATENÇÃO: Leia as instruções de aviso que se seguem antes de utilizar o produto.

- Utilize este produto apenas para cortar relva. Não é permitido utilizá-lo para outras tarefas.
- Use equipamento de protecção pessoal. Consulte o capítulo *Equipamento de protecção pessoal na página 235*.
- Não ligue o motor num espaço fechado ou perto de material inflamável. Os gases de escape do motor são quentes e podem conter faíscas causadoras de incêndios.
- Não utilize o produto, a menos que a lâmina e todas as coberturas estejam corretamente montadas. Uma lâmina montada incorretamente pode soltar-se e causar ferimentos.
- Certifique-se de que a lâmina não atinge objetos como pedras e raízes. Isto pode causar danos à lâmina e dobrar o eixo do motor. Um eixo dobrado provoca fortes vibrações e um elevado risco de a lâmina se soltar.
- Se a lâmina atingir um objeto ou ocorrerem vibrações, pare o produto imediatamente. Desligue o cabo de ignição da vela de ignição. Examine se o produto apresenta sinais de danos. Repare os danos ou solicite a reparação numa oficina aprovada.
- Não ligue o punho de travão do motor de modo permanente ao punho quando o motor está ligado.

- Coloque o produto numa superfície estável e plana e ligue-o. Certifique-se de que a lâmina não atinge o solo ou outros objetos.
- Mantenha-se sempre por trás do produto quando o operar.
- Mantenha as 2 mãos no punho quando utilizar o produto. Mantenha as mãos e os pés afastados das lâminas rotativas.
- Tenha cuidado quando puxar o produto para trás.
- Não levante o produto quando o motor estiver ligado. Se tiver de levantar o produto, pare o motor primeiro e desligue o cabo da vela de ignição da vela de ignição.
- Não caminhe para trás quando operar o produto.
- Desligue o motor quando se deslocar em zonas sem relva, por exemplo caminhos de gravilha, pedra e asfalto.
- Não corra com o produto quando o motor está ligado. Caminhe sempre que operar o produto.
- Não deixe o produto fora de vista com o motor ligado. Desligue o motor e aguarde até o equipamento de corte parar de rodar.

Instruções de segurança para funcionamento

Equipamento de protecção pessoal



ATENÇÃO: Leia as instruções de aviso que se seguem antes de utilizar o produto.

- O equipamento de protecção pessoal não previne totalmente os ferimentos mas diminui a respetiva gravidade em caso de acidente. Obtenha ajuda junto do seu concessionário para seleccionar o equipamento certo.
- Utilize protetores acústicos se o nível de ruído for superior a 85 dB.
- Use botas ou sapatos antiderrapantes resistentes. Não use calçado aberto nem ande com os pés descalços.
- Use calças compridas e resistentes.
- Use luvas de protecção sempre que necessário, por exemplo, ao fixar, examinar ou limpar o equipamento de corte.

Dispositivos de segurança no produto



ATENÇÃO: Leia as instruções de aviso que se seguem antes de utilizar o produto.

- Não utilize um produto com dispositivos de segurança danificados ou que não funcionem corretamente.
- Verifique regularmente os dispositivos de segurança. Se os dispositivos de segurança estiverem danificados ou não funcionarem

corretamente, contacte o seu distribuidor com assistência técnica Husqvarna.

- Não realize modificações aos dispositivos de segurança.

Verificar a cobertura de corte

A cobertura de corte reduz as vibrações no produto e o risco de ferimentos causados pela lâmina.

- Examine a cobertura de corte para se certificar de que não existem danos, como fissuras.

Manípulo de travão do motor

O manípulo de travão do motor para o motor. Quando o manípulo de travão do motor é libertado, o motor para.

Para fazer uma inspeção do travão do motor, ligue o motor e, em seguida, liberte o respetivo manípulo do travão. Se o motor não parar em 3 segundos, solicite o ajuste do travão do motor numa oficina Husqvarna autorizada.

(Fig. 15)

Silenciador

O silenciador mantém o mais baixo nível de ruído possível e afasta os gases de escape do utilizador.

Não utilize o produto se o silenciador estiver danificado ou estiver em falta. Um silenciador danificado aumenta o nível de ruído e o risco de incêndio.



ATENÇÃO: O silenciador fica muito quente durante e após a utilização e quando o motor funciona ao ralenti. Tenha cuidado junto de materiais inflamáveis e/ou vapores para evitar incêndios.

Segurança no manuseamento do combustível



ATENÇÃO: Leia as instruções de aviso que se seguem antes de utilizar o produto.

- Não ligue o produto se existir combustível ou óleo do motor sobre o produto. Remova o combustível/ óleo indesejado e deixe o produto secar.
- Se derramar combustível na sua roupa, troque de roupa imediatamente.
- Não deixe que o combustível entre em contacto com o seu corpo, pois pode causar ferimentos. Se o combustível entrar em contacto com o seu corpo, utilize sabão e água para o remover.
- Não ligue o produto se o motor tiver uma fuga. Examine regularmente o motor quanto a fugas.
- Tenha cuidado com o combustível. O combustível é inflamável e os gases são explosivos e podem causar ferimentos ou a morte.

- Não respire os gases do combustível, podem causar ferimentos. Certifique-se de que existe um fluxo de ar suficiente.
- Não fume perto de combustível ou do motor.
- Não coloque objetos quentes perto do combustível ou do motor.
- Não acrescente combustível com o motor em funcionamento.
- Certifique-se de que o motor está frio antes de reabastecer.
- Antes de reabastecer, abra lentamente a tampa do depósito de combustível e liberte a pressão com cuidado.
- Não adicione combustível ao motor numa área interior. Um fluxo de ar insuficiente pode causar ferimentos ou morte devido a asfixia ou monóxido de carbono.
- Aperte completamente a tampa do depósito de combustível. Se a tampa do depósito de combustível não estiver apertada, existe risco de incêndio.
- Desloque o produto para uma distância mínima de 3 m (10 pés) da posição onde abasteceu o depósito antes de um arranque.
- Não encha totalmente o depósito de combustível. O calor provoca a expansão do combustível. Deixe espaço vazio na parte superior do depósito de combustível.

Instruções de segurança para manutenção



ATENÇÃO: Leia as instruções de aviso que se seguem antes de utilizar o produto.

- Os gases de escape do motor contêm monóxido de carbono, um gás inodoro, tóxico e altamente perigoso. Não ligue o motor em zonas interiores ou em espaços fechados.
- Antes de proceder à manutenção do produto, desligue o motor e retire o cabo de ignição da vela de ignição.
- Use luvas de proteção quando realizar a manutenção do equipamento de corte. A lâmina é muito afiada e pode facilmente provocar cortes.
- A utilização de acessórios e a realização de alterações no produto que não sejam aprovadas pelo fabricante podem causar ferimentos graves ou morte. Não altere o produto. Utilize sempre acessórios que sejam aprovados pelo fabricante.
- Se a manutenção não for realizada de forma correta e regular, o risco de ferimentos e danos no produto aumenta.
- Realize apenas tarefas de manutenção indicadas neste manual do proprietário. Todas as outras operações de manutenção devem ser realizadas por uma oficina Husqvarna autorizada.
- Leve o produto regularmente a uma oficina Husqvarna autorizada para realizar a manutenção.

- Substitua as peças danificadas, gastas ou partidas.

Montagem

Montar o punho inferior

1. Insira o gancho fixado ao punho (A) através da ranhura central (B), na direção da seta (C). (Fig. 16)
2. Rode o punho 90° para a direita para colocar as extremidades do punho inferior entre os suportes (D) da cobertura de corte.
3. Introduza os pinos de cavilha (A) através dos suportes e as extremidades do punho inferior. Bloqueie com os pinos de bloqueio (B). (Fig. 17)

2. Alinhe os orifícios do punho superior com os orifícios do punho inferior e fixe os parafusos, as anilhas e os botões. (Fig. 18)
3. Utilize as alças para prender o cabo ao punho. (Fig. 19)



CUIDADO: Certifique-se de que a tensão nos cabos não é demasiado elevada.

Montar o punho superior

1. Coloque o punho inferior na posição de estacionamento; consulte *Definir a posição do punho na página 237*.

Funcionamento

Introdução



ATENÇÃO: Antes de utilizar o produto, tem ler e compreender o capítulo sobre segurança.

Antes de utilizar o produto

1. Leia o manual do utilizador com atenção e certifique-se de que compreende as instruções.
2. Examine o equipamento de corte para se certificar de que está corretamente montado e ajustado. Consulte o capítulo *Para examinar o equipamento de corte na página 240*.
3. Encha o depósito de combustível. Consulte o capítulo *Encher o depósito de combustível na página 237*.
4. Encha o depósito de combustível e verifique o nível do óleo. Consulte o capítulo *Substituir o óleo de motor na página 241*.

Encher o depósito de combustível

Se disponível, utilize gasolina com base em alquilatos/ecológica. Se não estiver disponível gasolina com base em alquilatos/ecológica, utilize gasolina sem chumbo de boa qualidade ou gasolina com chumbo. Utilize gasolina com um índice de octanas de 90 RON fora da América do Norte (87 AKI na América do Norte) ou superior e com, no máximo, 10% de etanol (E10).



CUIDADO: Não utilize gasolina com um índice de octanas inferior a 90 RON fora da América do Norte (87 AKI na América do

Norte). Caso contrário, pode causar danos no produto.

1. Abra a tampa do depósito de combustível devagar para libertar a pressão.
2. Encha lentamente com um recipiente de combustível. Se derramar combustível, retire-o com um pano e deixe o combustível restante secar.
3. Limpe bem à volta da tampa do depósito de combustível.
4. Aperte completamente a tampa de depósito de combustível. Se a tampa de depósito de combustível não estiver apertada, existe um risco de incêndio.
5. Desloque o produto a uma distância mínima de 3 m (10 pés) da posição onde abasteceu o depósito antes de começar.

Definir a posição do punho

1. Levante o gancho (A). (Fig. 20)
2. Empurre o gancho para a frente para colocar o punho na posição de estacionamento (B).
3. Puxe o gancho para trás para colocar o punho na posição de corte (C).

Arranque

1. Certifique-se de que o cabo de ignição está ligado à vela de ignição.
2. Coloque o punho na posição de estacionamento; consulte *Definir a posição do punho na página 237*.
3. Abra a válvula de combustível. (Fig. 21)
4. Segure o manípulo de travão do motor contra a barra de direção.
5. Coloque o seu pé direito na cobertura de corte.

6. Segure a parte superior do punho inferior com a sua mão direita e incline o produto.
7. Segure o punho do cabo de arranque com a mão direita. (Fig. 22)
8. Puxe lentamente o cabo de arranque até sentir alguma resistência.
9. Puxe com força para fazer arrancar o motor.
10. Com o motor à rotação máxima, baixe cuidadosamente o produto até ao solo.
11. Coloque o punho na posição de corte; consulte *Definir a posição do punho na página 237.*



ATENÇÃO: Não enrole o cabo de arranque na mão.

Para desligar o produto

- Incline o produto e solte o manípulo do travão do motor.
- Quando o motor parar, baixe o produto.
- Coloque o punho na posição de estacionamento, consulte *Definir a posição do punho na página 237.*
- Feche a válvula de combustível.

Utilizar o produto



CUIDADO: Não empurre o corta-relva para cima numa inclinação. Isto pode danificar o motor.

- Quando cortar a relva num declive, mantenha sempre os pés numa superfície nivelada e o produto num nível inferior a si no declive. Não utilize o produto em terrenos com declives superiores a 40°. (Fig. 23)

Para obter bons resultados

- Utilize sempre uma lâmina bem afiada. Uma lâmina romba produz um resultado irregular e a superfície de corte da relva fica amarela. Uma lâmina afiada também gasta menos energia que uma lâmina romba.
- Não corte mais do que $\frac{1}{3}$ do comprimento da relva. Corte primeiro com a altura de corte alta. Examine o resultado e reduza a altura de corte para um nível aplicável. Caso a relva esteja muito comprida, avance lentamente e corte duas vezes, se necessário.
- Corte em diferentes direções de cada vez, para evitar a formação de linhas no relvado.
- Mantenha a cobertura de corte limpa. A acumulação de relva e sujidade no lado interior da cobertura de corte pode diminuir o resultado de corte. Consulte *Limpar o produto na página 239.*

Manutenção

Introdução



ATENÇÃO: Antes de efetuar a manutenção, tem de ler e compreender o capítulo sobre segurança.

É necessário ter formação especial para realizar qualquer tarefa de manutenção ou reparação. Garantimos a disponibilidade de reparações e manutenção profissionais. Contacte o seu distribuidor com assistência técnica da Husqvarna.

Para obter informações mais detalhadas, consulte www.husqvarna.com.

Antes de proceder a tarefas de manutenção



ATENÇÃO: Para evitar ferimentos e danos no produto, respeite as seguintes

instruções quando for necessário para colocar o produto de lado.

1. Feche a válvula de combustível. (Fig. 24)
2. Deixe o motor a funcionar até parar.
3. Desligue o cabo da vela de ignição. (Fig. 25)
4. Incline o produto para o lado esquerdo, com o filtro de ar (A) para cima e o silenciador virado para baixo. (Fig. 26)

Esquema de manutenção

Os intervalos de manutenção são calculados a partir da utilização diária do produto. Os intervalos são alterados se o produto não for utilizado diariamente.

Para manutenção identificada com * consulte as instruções em *Dispositivos de segurança no produto na página 235.*

Manutenção	Diaria- mente	Primei- ras 5 h	A cada 3 meses ou 25 h	A cada 6 meses ou 50 h	Todos os anos ou 100 h	A cada 2 anos ou 200 h
Efetue uma inspeção geral	X		X	X	X	X
Limpe o produto	X		X	X	X	X
Verifique o equipamento de corte	X		X	X	X	X
Verifique a cobertura de corte quanto a danos*	X		X	X	X	X
Verifique o punho do travão do motor*	X		X	X	X	X
Verifique o silenciador*	X		X	X	X	X
Examine o motor, o depósito de combustível e os tubos de combustível quanto a fugas	X		X	X	X	X
Verifique o nível do óleo de motor. Encha com óleo, se necessário	X		X			
Verifique o filtro de ar	X					
Substitua o óleo do motor (a primeira vez após 5 h)		X		X	X	X
Verifique o dispositivo de arranque e o cabo de arranque quanto a danos			X	X	X	X
Limpe o filtro de ar			X	X	X	
Substitua o filtro de ar						X
Verifique a vela de ignição. Limpe, se necessário			X	X	X	
Substitua a vela de ignição						X
Limpe a superfície exterior do carburador e a área circundante			X	X	X	X
Limpe a superfície interior do depósito de combustível					X	X
Verifique o apoio do travão do volante				X	X	X
Verifique o ralenti. Ajuste, se necessário					X	X
Limpe a rede retentora de faíscas					X	X
Examine e ajuste a folga das válvulas					X	X
Verifique o tubo de combustível. Substitua, se necessário						X

Para efetuar uma inspeção geral

- Certifique-se de que todas as porcas e os parafusos do produto estão apertados corretamente.

Limpar o produto



ATENÇÃO: Respeite as instruções em
Antes de proceder a tarefas de manutenção

na página 238 antes de limpar o produto por baixo.



CUIDADO: Não utilize detergente, gasolina nem solventes para limpar o produto. Isso pode danificar as peças de plástico.

- Não utilize uma máquina de lavar à pressão para limpar o produto.
- Se utilizar água para limpar o produto, não verta água diretamente sobre o motor.
- Utilize uma escova para remover folhas, relva e sujidade.
- Certifique-se de que as admissões de ar frio não estão obstruídas.
- Retire a ventoinha (consulte *Substituir a lâmina e a ventoinha na página 240*) e limpe-a com uma escova.
- Limpe a superfície com um pano seco.
- Utilize um raspador para limpar por baixo do produto e remover relva e resíduos acumulados.

Para examinar o equipamento de corte



ATENÇÃO: Para evitar o arranque acidental retire o cabo de ignição da vela de ignição.



ATENÇÃO: Use luvas de proteção quando realizar a manutenção do equipamento de corte. A lâmina é muito afiada e pode facilmente provocar cortes.

1. Examine se o equipamento de corte está danificado ou se apresenta fissuras. Substitua sempre um equipamento de corte danificado.
2. Olhe para a lâmina para verificar se está danificada ou romba.

Nota: É necessário estabilizar a lâmina depois de ser afiada. Afie, substitua e estabilize a lâmina numa oficina especializada. Se atingir um obstáculo que faça o produto parar, substitua a lâmina danificada. Um centro de assistência deve avaliar se a lâmina pode ser afiada ou se tem de ser substituída.

Substituir a lâmina e a ventoinha



ATENÇÃO: Use luvas resistentes. A lâmina é muito afiada e pode facilmente provocar cortes.

1. Prepare o produto para tarefas de manutenção, consulte *Antes de proceder a tarefas de manutenção na página 238*.
2. Segure a ventoinha com firmeza e rode o parafuso da lâmina (A) para a esquerda para o retirar. (Fig. 27)
3. Retire a lâmina (B), os espaçadores da altura de corte (C) e a ventoinha (D).
4. Examine o parafuso da lâmina e a ventoinha quanto à existência de danos.

5. Coloque a ventoinha na respetiva posição inicial. Se adicionar espaçadores da altura de corte, certifique-se de que os pinos são colocados nos orifícios da ventoinha.
6. Fixe a lâmina nova. Certifique-se de que os pinos na ventoinha (E) são colocados nos orifícios (F) da lâmina.
7. Quando colocar a lâmina nova, aponte as extremidades inclinadas da lâmina na direção do solo.
8. Introduza o parafuso da lâmina através do orifício central da lâmina (G) e aperte manualmente para a direita.
9. Mantenha a ventoinha na posição e aperte o parafuso da lâmina com uma chave.
10. Faça rodar a lâmina com a mão de modo a assegurar-se de que roda livremente.
11. Ligue o produto para testar a lâmina. Se a lâmina não estiver corretamente ligada, o produto vibra ou o resultado de corte não é satisfatório.

Definir a altura de corte

Adicione espaçadores da altura de corte para diminuir a altura de corte. Retire espaçadores da altura de corte para aumentar a altura de corte.

Nota: Não utilize mais do que 2 espaçadores da altura de corte.

1. Prepare o produto para tarefas de manutenção, consulte *Antes de proceder a tarefas de manutenção na página 238*.
2. Retire o parafuso da lâmina e a lâmina, consulte *Substituir a lâmina e a ventoinha na página 240*.
3. Coloque 1 ou 2 espaçadores da altura de corte (A) entre a ventoinha e a lâmina. Coloque os orifícios do primeiro espaçador da altura de corte nos pinos da ventoinha (B). Coloque os pinos do segundo espaçador da altura de corte nos orifícios do primeiro espaçador da altura de corte. (Fig. 28)
4. Coloque a lâmina no espaçador da altura de corte. Certifique-se de que os pinos no espaçador da altura de corte são colocados nos orifícios (C) da lâmina.
5. Fixe a lâmina e o parafuso da lâmina, consulte *Substituir a lâmina e a ventoinha na página 240*.

Verificar o nível do óleo



CUIDADO: Um nível de óleo demasiado baixo causa danos no motor. Verifique o nível do óleo antes de ligar o produto.

1. Coloque o produto num piso nivelado.

2. Remova a tampa do depósito de óleo e a vareta de nível fixada.
3. Limpe o óleo da vareta de nível.
4. Empurre a vareta de nível totalmente para dentro do depósito de óleo para obter uma indicação correta do nível do óleo. Não coloque a tampa do depósito de óleo.
5. Remova a tampa do depósito de óleo e a vareta de nível fixada.
6. Examine o nível do óleo na vareta de nível.
7. Se o nível do óleo estiver baixo, encha com óleo de motor e verifique novamente o nível do óleo. (Fig. 29)

Nota: Utilize um funil para evitar derrames.

8. Instale a tampa do depósito de óleo quando o nível de óleo estiver correto.

Substituir o óleo de motor



ATENÇÃO: O óleo de motor está muito quente imediatamente após desligar o motor. Deixe o motor arrefecer antes de drenar o óleo de motor. Se derramar óleo de motor na pele, limpe com água e sabão.

(Fig. 30)

Utilize o produto até esvaziar o depósito de combustível.

1. Remova o cabo de ignição da vela de ignição.
2. Retire a tampa do depósito de óleo.
3. Drene o óleo de motor.
 - a) Se tiver uma bomba de óleo (acessório): utilize a bomba de óleo para esvaziar o depósito de óleo.
 - b) Para modelos com um bujão de drenagem do óleo: coloque um recipiente por baixo do bujão de drenagem do óleo para recolher o óleo do motor. Remova o bujão de drenagem do óleo e incline o produto para esvaziar o depósito de óleo.
 - c) Para modelos sem um bujão de drenagem do óleo: coloque um recipiente por baixo do produto para recolher o óleo do motor. Abra a tampa do depósito de óleo e incline o produto para esvaziar o depósito de óleo.
4. Encha com óleo de motor novo do tipo recomendado em *Especificações técnicas na página 242*.
5. Verifique o nível do óleo. Consulte *Verificar o nível do óleo na página 240*.

Limpar o filtro de ar



CUIDADO: Não coloque o motor em funcionamento sem um filtro de ar montado ou se o filtro de ar estiver sujo.



CUIDADO: Substitua o filtro de ar se este não poder ser totalmente limpo ou se estiver danificado. Um filtro de ar com danificado provoca danos no motor.

1. Empurre as linguetas de trinco (A), remova a cobertura do filtro de ar (B) e remova o filtro de ar (C). (Fig. 31)
2. Bata o filtro de ar contra uma superfície rígida ou sobre com ar comprimido através do filtro de ar a partir do lado limpo do mesmo.



CUIDADO: Não utilize uma escova para remover sujeidade, uma vez que isso empurra a sujeidade para o interior do filtro de ar.

3. Limpe o suporte do filtro de ar (D) e a cobertura do filtro de ar com um pano húmido.



CUIDADO: Certifique-se de que não entra sujeidade na conduta de ar (E).

4. Instale o filtro de ar. Certifique-se de que o filtro de ar está completamente encostado ao suporte do filtro de ar.
5. Instale a cobertura do filtro de ar com as linguetas inferiores em primeiro lugar.

Verificar a vela de ignição



CUIDADO: Utilize sempre o tipo de vela de ignição recomendado. Um tipo de vela de ignição incorreto pode provocar danos no produto.

- Examine a vela de ignição para verificar se o motor apresenta uma potência reduzida ou dificuldades de arranque, ou se não funciona corretamente ao ralenti.
- Para diminuir o risco de materiais indesejados nos eletrodos da vela de ignição, siga estas instruções:
 - a) Assegure-se de que a rotação em vazio está corretamente regulada.
 - b) Certifique-se de que a mistura de combustível está correta.
 - c) Certifique-se de que o filtro de ar está limpo.
- Se a vela de ignição estiver suja, limpe-a e certifique-se de que a distância entre os eletrodos está correta; consulte *Especificações técnicas na página 242*. (Fig. 32)
- Se for necessário, substitua a vela de ignição.

Para examinar o sistema de combustível

- Examine a tampa do depósito de combustível e o vedante da tampa do depósito de combustível para se certificar de que não existem danos.

- Examine a mangueira de combustível para se certificar de que não existem fugas. Se a mangueira de combustível estiver danificada, deverá ser substituída por uma oficina autorizada.

Transporte, armazenamento e eliminação

Transporte e armazenamento

- Para o transporte e armazenamento do produto e do combustível, certifique-se de que não existem fugas ou fumos. Faíscas ou chamas abertas, por exemplo de dispositivos elétricos ou mesmo caldeiras, podem causar um incêndio.
- Utilize recipientes aprovados para o transporte e armazenamento de combustível.
- Esvazie o depósito de combustível antes de armazenar o produto durante um longo período de tempo. Elimine o combustível numa localização de eliminação aplicável
- Fixe o produto de forma segura durante o transporte para evitar danos e acidentes.
- Mantenha o produto numa área trancada para impedir o acesso a crianças ou pessoas que não disponham de aprovação.
- Mantenha o produto num local seco e sem gelo.

- Desligue o cabo da vela de ignição.
- Drene o combustível do depósito de combustível.
- Retire a vela de ignição e verta 5 ml de óleo de motor através do orifício da vela de ignição.
- Puxe o punho do cabo de arranque 3 vezes para distribuir o óleo no motor.
- Examine a vela de ignição, consulte *Verificar a vela de ignição na página 241*. Não ligue o cabo da vela de ignição.
- Limpe o filtro de ar, consulte *Limpar o filtro de ar na página 241*.
- Examine o equipamento de corte, consulte *Para examinar o equipamento de corte na página 240*.
- Limpe o produto, consulte a secção *Limpar o produto na página 239*.

Eliminação

- Respeite os requisitos de reciclagem locais e os regulamentos aplicáveis.
- Elimine todos os produtos químicos, como óleo de motor ou combustível, num centro de assistência ou numa localização de eliminação aplicável.
- Quando o produto deixar de ser utilizado, envie-o para um revendedor Husqvarna ou elimine-o numa localização de reciclagem.

Preparar para armazenamento

Prepare o produto para armazenamento no final da estação e antes de mais de 30 dias de armazenamento.

- Pare o motor e feche a válvula de combustível.
- Ligue o motor e incline o produto até cerca de 10 cm do solo, na direção do silenciador.
- Quando o motor parar, solte o manípulo do travão do motor.

Especificações técnicas

	GX 560
Motor	
Marca / Modelo	Honda/OHC GCV 170
Cilindrada, cm ³	166
Velocidade do motor – nominal, rpm (rotações por minuto)	3150/min. +0/-100
Potência nominal do motor, kW ⁹⁶	3,4

⁹⁶ A potência nominal do motor indicado é a potência líquida média (a um valor de rpm especificado) de um motor de produção típico do modelo de motor avaliado de acordo com a norma J1349/ISO1585 da SAE. Motores produzidos em série poderão divergir deste valor. A potência real do motor instalado no produto final dependerá da velocidade de operação, das condições ambientais e de outros parâmetros.

	GX 560
Folga da vela de ignição, mm	0,75
Tipo de vela de ignição	NGK BPR6ES
Sistema de lubrificação e combustível	
Capacidade do depósito de combustível, litros	0,9
Óleo do motor ⁹⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Capacidade do depósito de óleo, litros	0,4
Peso	
Com depósitos vazios, kg	18
Emissões de ruído ⁹⁸	
Nível de potência sonora, medido dB (A)	96
Nível de potência sonora, garantido L _{WA} dB (A)	97
Níveis sonoros ⁹⁹	
Nível de pressão sonora ao nível do ouvido do utilizador, dB (A)	86
Níveis de vibração, a_{hveq} ¹⁰⁰	
Punho, m/s ²	3,3
Equipamento de corte	
Altura de corte, mm	10–30
Largura de corte, mm	510
Lâmina, artigo n.º	5119004-10

⁹⁷ Utilize um óleo de motor de qualidade API SJ ou superior. Se o óleo SAE-30 for utilizado a uma temperatura inferior a +5 °C, existe o risco de não lubrificar suficientemente o motor. Isto pode provocar danos no motor. Consulte a secção *Substituir o óleo de motor na página 241* para saber qual o óleo correto para temperaturas baixas. Consulte a tabela de viscosidade e selecione a melhor viscosidade com base na temperatura exterior prevista.

⁹⁸ Emissões de ruído para as imediações, medidas sob forma de potência sonora (L_{WA}) em conformidade com a diretiva da CE 2000/14/CE.

⁹⁹ Nível de pressão de ruído em conformidade com a norma ISO 5395. Os dados comunicados relativamente ao nível de pressão de ruído têm uma dispersão estatística típica (desvio padrão) de 1,2 dB (A).

¹⁰⁰ Nível de vibração em conformidade com a norma ISO 5395. Os dados comunicados relativamente ao nível de vibração têm uma dispersão estatística típica (desvio padrão) de 0,2 m/s².

Declaração de conformidade

Declaração UE de conformidade

A **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Suécia,
tel.: +46-36-146500, declara, sob sua inteira
responsabilidade, que o produto:

Descrição	Corta-relva
Marca	Husqvarna
Tipo/Modelo	GX 560
Identificação	Os números de série referentes a 2022 e posteriores

estão em plena conformidade com as seguintes
diretivas e regulamentos da UE:

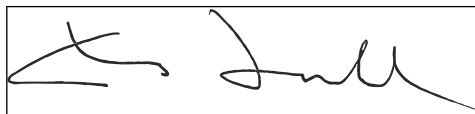
Diretiva/Regulamen- to	Descrição
2011/65/UE	"relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamento elétrico e eletrónico"
2006/42/CE	"relativa a máquinas"
2014/30/UE	"relativa à compatibilidade eletromagnética"
2000/14/CE	"relativa a emissões de ruído para o ambiente"

e que as seguintes normas e/ou especificações técnicas
são aplicadas: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO
5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN
IEC 63000:2018.

Entidade competente: A 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
Suécia, atribuiu a certificação de conformidade com
a Diretiva 2000/14/CE do Conselho, procedimento de
avaliação de conformidade: Anexo VI.

Para mais informações sobre as emissões de ruído,
consulte *Especificações técnicas na página 242*.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Chefe de desenvolvimento/produtos de jardinagem,
Husqvarna AB

Responsável pela documentação técnica



CUPRINS

Introducere.....	245	Întreținere.....	250
Siguranță.....	246	Transportul, depozitarea și eliminarea.....	254
Montaj.....	249	Date tehnice.....	254
Funcționare.....	249	Declarație de conformitate.....	256

Introducere

Descrierea produsului

Produsul este o mașină rotativă pentru tuns gazonul controlată de un operator-pieton. Acesta plutește pe o pernă de aer care facilitează tăierea ierbii în toate zonele gazonului.

Destinația produsului

Utilizați produsul pentru a tunde iarba în grădinile private mai mari sau peluzele publice. Poate fi utilizat pe pante

de maximum 40° cu produsul poziționat sub utilizator. Nu utilizați produsul pentru alte operațiuni.



ATENȚIE: Nu împingeți mașina de tuns gazon în sus pe o pantă. Această acțiune poate deteriora motorul.

Prezentare generală a produsului

(Fig. 1)

1. Manetă frână de motor
2. Mâner superior
3. Rozetă pe mâner
4. Mâner inferior
5. Mâner pentru firul demarorului
6. Filtru de aer
7. Rezervor de carburant
8. Supapă carburant
9. Dop pentru ulei
10. Amortizor de zgomot
11. Cârlig pentru reglarea poziției mânerului
12. Bujie
13. Manual de utilizare
14. Plăcuță de identificare

(Fig. 6)

Feriți-vă de obiectele proiectate sau care ricoșează.

(Fig. 7)

Țineți persoanele și animalele la o distanță sigură de zona de lucru.

(Fig. 8)

Opriti motorul și scoateți cablul de alimentare a aprinderii înainte de a efectua lucrări de întreținere sau reparații.

(Fig. 9)

Acest produs este în conformitate cu directivele UE aplicabile.

(Fig. 10)

Etichetă privind emisiile de zgomot în mediu, conform directivelor și reglementărilor din UE și Regatul Unit și legislației din New South Wales „Regulamentul privind măsurile de protecție a mediului (controlul zgomotului) din 2017”. Nivelul de putere sonoră garantat al produsului este specificat în *Date tehnice la pagina 254* și pe etichetă.

(Fig. 11)

Valvă de combustibil deschisă.

(Fig. 12)

Valvă de combustibil închisă.

(Fig. 13)

Gazele de eșapament ale motorului conțin monoxid de carbon, care este un gaz inodor, toxic și deosebit de periculos. Nu porniți produsul în interior sau în spații închise.

Simbolurile de pe produs

(Fig. 2)

AVERTISMENT: Utilizarea neatență sau incorectă poate cauza vătămări corporale grave sau mortale operatorului sau persoanelor aflate în apropiere.

(Fig. 3)

Citiți cu atenție manualul operatorului și asigurați-vă că înțelegeți instrucțiunile înainte de utilizare.

(Fig. 4)

Avertisment: cuțit rotativ. Feriți mâinile și picioarele.

(Fig. 5)

Avertisment: piese rotative. Feriți mâinile și picioarele.

Pericol de incendiu. Opriți întotdeauna motorul înainte de realimentare.

Nota: Alte simboluri/autocolante de pe produs se referă la cerințele de certificare pentru alte zone comerciale.

Emisiile de Euro V



AVERTISMENT: În urma modificării neautorizate a motorului, este anulată aprobarea de tip UE pentru acest produs.

Siguranță

Definiții privind siguranța

Avertismentele, atenționările și notele sunt utilizate pentru a desemna părți foarte importante din manual.



AVERTISMENT: Se utilizează dacă există risc de vătămare sau de deces pentru operator sau pentru trecători, în cazul în care instrucțiunile din manual nu sunt respectate.



ATENȚIE: Se utilizează dacă există un risc de deteriorare a produsului, a altor materiale sau a zonelor învecinate, dacă instrucțiunile din manual nu sunt respectate.

Nota: Se utilizează pentru a furniza mai multe informații care sunt necesare într-o situație dată.

Instrucțiuni generale de siguranță



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Acest produs este periculos dacă este utilizat incorect sau dacă nu sunteți atent. Nerespectarea instrucțiunilor de siguranță poate cauza vătămări corporale sau decesul.
- În timpul funcționării, acest produs generează un câmp electromagnetic. În anumite condiții, acest câmp poate interfera cu implanturile medicale active sau pasive. Pentru a reduce riscul de vătămări corporale grave sau mortale, recomandăm persoanelor cu implanturi medicale să consulte medicul și producătorul implantului medical înainte de a utiliza acest produs.
- Procedați întotdeauna cu atenție și folosiți-vă judecata. Dacă nu sunteți sigur cum să utilizați

Deteriorarea produsului

Nu suntem responsabili pentru deteriorarea produsului dacă:

- produsul este reparat necorespunzător;
- produsul este reparat cu piese care nu provin de la producător sau care nu sunt aprobate de acesta;
- produsul are un accesoriu care nu provine de la producător sau care nu este aprobat de acesta;
- produsul nu este reparat la un centru de service omologat sau de o autoritate omologată;

produsul într-o situație specială, opriți-l și adresați-vă distribuitorului Husqvarna înainte de a continua.

- Rețineți că operatorul poartă responsabilitatea privind orice accidente care implică alte persoane sau bunurile lor.
- Păstrați produsul curat. Asigurați-vă că puteți citi clar semnele și autocolantele.
- Nu permiteți niciunei persoane să utilizeze produsul dacă aceasta nu a citit și înțeles conținutul manualului operatorului.
- Nu permiteți copiilor să utilizeze produsul.
- Țineți copiii departe de zona de lucru. Un adult responsabil trebuie să fie prezent în permanență.
- Nu permiteți niciunei persoane care nu cunoaște instrucțiunile să utilizeze produsul.
- Monitorizați permanent o persoană cu capacități fizice sau mintale reduse, care utilizează produsul. Un adult responsabil trebuie să fie prezent în permanență.
- Nu utilizați produsul atunci când sunteți obosit, bolnav sau dacă ați consumat alcool, droguri sau ați luat medicamente. Acestea vă afectează negativ acuitatea vizuală, atenția, coordonarea și judecata.
- Nu folosiți produse deteriorate sau care nu funcționează corect.
- Nu modificați acest produs și nu îl utilizați dacă este posibil să fi fost modificat de către alte persoane.
- Nu modificați setarea controlului turației motorului.

Siguranța zonei de lucru



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Îndepărtați crengile, rămurelele, pietrele și alte obiecte libere din zona de lucru înainte de a utiliza produsul.
- Obiectele care se lovesc de echipamentul de tăiere pot fi aruncate, provocând vătămări corporale și

pagube materiale. Țineți trecătorii și animalele la o distanță sigură de produs.

- Nu utilizați produsul pe ceață, ploaie, vânt puternic, vreme rece, pericol de descărcări electrice sau alte condiții meteo nefavorabile. Utilizarea produsului în condiții de vreme rea sau în locuri umede poate avea efect negativ asupra siguranței dvs. Vremea rea poate provoca condiții periculoase de lucru.
- Verificați dacă există persoane, obiecte și situații care pot împiedica funcționarea în siguranță a produsului.
- Feriți-vă de rădăcini, pietre, rămurele, gropi, șanțuri și alte obstacole. Iarba lungă poate bloca vederea.
- Tunderea ierbii pe pante poate fi periculoasă. Nu utilizați produsul pe pante cu înclinație mai mare de 40°. Nu tundeți iarba pe pante umede.
- Când tundeți iarba pe o pantă, țineți întotdeauna picioarele pe teren plan și produsul sub dvs., pe pantă.
- Procedați cu atenție atunci când vă apropiați de colțuri ascunse și de obiecte care blochează vederea.

Siguranța în lucru



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Utilizați acest produs numai pentru tunderea gazonului. Nu este permisă utilizarea acestui produs pentru alte lucrări.
- Utilizați echipamentul personal de protecție. Consultați *Echipament de protecție personală la pagina 247*.
- Nu porniți motorul într-un spațiu închis sau lângă materiale inflamabile. Gazele de eșapament de la motor sunt fierbinți și pot conține scântei care pot cauza un incendiu.
- Nu utilizați produsul decât dacă au fost montate corect cuțitul și toate capacele. Un cuțit montat incorect se poate desprinde, provocând vătămări corporale.
- Asigurați-vă că lama nu lovește obiecte, precum pietre și rădăcini. Acestea pot deteriora cuțitul și pot îndoi arborele motorului. Un ax îndoit poate genera vibrații puternice și prezintă un risc foarte ridicat de slăbire a cuțitului.
- Dacă lama lovește un obiect sau dacă observați vibrații, opriți produsul imediat. Decuplați cablul de alimentare a aprinderii de la bujie. Examinați dacă produsul este deteriorat. Reparați defecțiunile sau solicitați unui agent de service aprobat să le repare.
- Nu fixați de mâner maneta frânei de motor, în mod permanent, atunci când motorul este pornit.
- Poziționați produsul pe o suprafață stabilă, plană și porniți-l. Asigurați-vă că lama nu atinge solul sau alte obiecte.

- Stați întotdeauna în spatele produsului atunci când îl utilizați.
- Țineți ambele mâini pe mâner când utilizați produsul. Feriți-vă mâinile și picioarele de cuțitele rotative.
- Fiți atenți atunci când trageți produsul în spate.
- Nu ridicați produsul când motorul este pornit. Dacă trebuie să ridicați produsul, mai întâi opriți motorul și deconectați cablul bujiei de la bujie.
- Nu mergeți cu spatele în timp ce utilizați produsul.
- Opriți motorul când traversați zone fără iarbă, de exemplu alei din pietriș, piatră și asfalt.
- Nu alergați cu produsul când motorul este pornit. Întotdeauna mergeți în timp ce utilizați produsul.
- Nu lăsați produsul să iasă din câmpul vizual cu motorul pornit. Opriți motorul și așteptați până când se oprește rotația echipamentului de tăiere.

Instrucțiuni de siguranță pentru utilizare

Echipament de protecție personală



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Echipamentele de protecție personală nu pot elimina complet riscul de rănire, însă pot reduce gravitatea rănilor în cazul unui accident. Distribuitorul vă poate ajuta să alegeți echipamentul corect.
- Utilizați echipament de protecție a auzului dacă nivelul de zgomot este mai mare de 85 dB.
- Utilizați întotdeauna ghetă sau pantofi pentru regim greu de lucru, cu rezistență la alunecare. Nu folosiți pantofi decupați și nu operați produsul desculți.
- Utilizați pantaloni lungi, groși.
- Purtați mănuși de protecție atunci când este necesar, de exemplu atunci când conectați, inspectați sau curățați echipamentul de tăiere.

Dispozitivele de siguranță de pe produs



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Nu utilizați un produs cu dispozitive de siguranță care sunt deteriorate sau care nu funcționează corect.
- Verificați regulat dispozitivele de siguranță. În cazul în care dispozitivele de siguranță sunt deteriorate sau nu funcționează corect, adresați-vă Husqvarna agentului de service.
- Nu aduceți modificări dispozitivelor de siguranță.

Verificarea capacului de tăiere

Capacul de tăiere reduce vibrațiile în produs și scade riscul de rănire de la cuțit.

- Examinați capacul de tăiere și asigurați-vă că nu există defecte, precum fisuri.

Manetă frână de motor

Maneta frânei de motor oprește motorul. Când maneta frânei de motor este eliberată, motorul se oprește.

Pentru a efectua o inspecție a frânei de motor, porniți motorul, apoi eliberați maneta frânei de motor. Dacă motorul nu se oprește în 3 secunde, solicitați unui agent de service autorizat Husqvarna să regleze frâna de motor.

(Fig. 15)

Amortizor de zgomot

Amortizorul de zgomot este proiectat pentru a reduce la minimum nivelul de zgomot și a dirija gazele de eșapament departe de utilizator.

Nu utilizați produsul dacă amortizorul de zgomot nu este instalat sau este deteriorat. Un amortizor de zgomot deteriorat determină creșterea nivelului de zgomot și a pericolului de incendiu.



AVERTISMENT: Amortizorul de zgomot atinge temperaturi înalte în timpul utilizării, imediat după oprire și atunci când motorul funcționează la turația de mers în gol. Procedați cu atenție în apropierea materialelor și/sau gazelor inflamabile pentru a preveni incendiile.

Reguli de siguranță referitoare la carburant



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Nu porniți produsul dacă pe el se află carburant sau ulei pentru motor. Îndepărtați carburantul/uleiul nedorit și lăsați produsul să se usuce.
- Dacă vărsați carburantul pe îmbrăcăminte, schimbați imediat hainele.
- Nu vărsați carburantul pe corp - poate provoca vătămări corporale. Dacă vărsați carburant pe corp, utilizați apă și săpun pentru a elimina carburantul.
- Nu porniți produsul dacă motorul prezintă scurgeri. Examinați cu regularitate motorul, pentru a identifica eventuale scurgeri.
- Manipulați cu atenție carburantul. Carburantul este inflamabil, vaporii sunt explozivi și pot cauza vătămări corporale sau deces.
- Nu respirați vaporii de carburant, se pot produce vătămări corporale. Asigurați-vă că fluxul de aer este suficient.
- Nu fumați în apropierea carburantului sau a motorului.

- Nu amplasați obiecte calde în apropierea carburantului sau a motorului.
- Nu adăugați carburant atunci când motorul este pornit.
- Asigurați-vă că motorul este rece înainte de a realimenta.
- Înainte de a realimenta, deschideți lent capacul rezervorului de carburant și eliberați cu atenție presiunea.
- Nu adăugați carburant la motor într-o zonă interioară. Un flux de aer insuficient poate cauza vătămare corporală sau deces din cauza asfixierii sau a monoxidului de carbon.
- Strângeți până la capăt capacul rezervorului de carburant. Dacă acesta nu este strâns, există pericol de incendiu.
- Înainte de pornire, mutați produsul la o distanță de minimum 3 m/10 ft față de poziția unde ați umplut rezervorul.
- Nu umpleți complet rezervorul de carburant. Căldura provoacă dilatarea carburantului. Păstrați un gol în partea de sus a rezervorului de carburant.

Instrucțiuni de siguranță pentru întreținere



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, citiți instrucțiunile de avertizare de mai jos.

- Gazele de eșapament ale motorului conțin monoxid de carbon, care este un gaz inodor, toxic și deosebit de periculos. Nu porniți motorul în interior sau în spații închise.
- Înainte de a efectua întreținerea produsului, opriți motorul și deconectați cablul de alimentare a aprinderii de la bujie.
- Purtați mănuși de protecție când efectuați întreținerea echipamentului de tăiere. Cuțitul este foarte ascuțit și vă puteți tăia foarte ușor.
- Accesoriiile și modificările aduse produsului care nu sunt autorizate de către producător pot provoca vătămări corporale grave sau fatale. Nu modificați produsul. Utilizați întotdeauna numai accesorii omologate de producător.
- Dacă întreținerea nu se efectuează corect și periodic, crește pericolul de vătămări corporale și de deteriorare a produsului.
- Efectuați numai operațiile de întreținere care se regăsesc în acest manual al proprietarului. Toate celelalte operații de service trebuie efectuate de către un agent de service autorizat Husqvarna.
- Solicitați unui agent de service autorizat Husqvarna să efectueze în mod regulat operații de service la produs.
- Înlocuiți piesele deteriorate, uzate sau defecte.

Montaj

Montarea mânerului inferior

1. Puneți cârligul atașat la mâner (A) prin fanta centrală (B), în direcția indicată de săgeată (C). (Fig. 16)
2. Rotiți mânerul în sensul acelor de ceasornic la 90° pentru a pune capetele mânerului inferior între suporturile (D) de pe capacul de tăiere.
3. Puneți știfturile de fixare (A) prin suporturile și capetele mânerului inferior. Blocați cu știfturile de blocare (B). (Fig. 17)

2. Aliniați orificiile din mânerul superior cu orificiile din mânerul inferior și atașați șuruburile, șaibele și rozetele. (Fig. 18)
3. Utilizați curelele pentru a prinde cablul de mâner. (Fig. 19)



ATENȚIE: Asigurați-vă că tensionarea cablurilor nu este exagerată.

Montarea mânerului superior

1. Puneți mânerul inferior în poziția de repaus – consultați *Pentru a seta poziția mânerului la pagina 249*.

Funcționare

Introducere



AVERTISMENT: Înainte de a utiliza produsul, trebuie să citiți și să înțelegeți capitolul privind siguranța.

Înainte de a utiliza produsul

1. Citiți cu atenție manualul operatorului și asigurați-vă că înțelegeți instrucțiunile.
2. Examinați echipamentul de tăiere și asigurați-vă că este corect montat și reglat. Consultați *Pentru a examina echipamentul de tăiere la pagina 252*.
3. Umpleți rezervorul de carburant. Consultați *Alimentarea cu carburant la pagina 249*.
4. Umpleți rezervorul de ulei și verificați nivelul uleiului. Consultați *Înlocuirea uleiului de motor la pagina 253*.

Alimentarea cu carburant

Dacă este disponibilă, folosiți benzină alchilată/cu emisii scăzute. Dacă benzina alchilată/cu emisii scăzute nu este disponibilă, folosiți benzină fără plumb sau benzină cu plumb de bună calitate. Utilizați benzină cu o cifră octanică de 90 RON în afara Americii de Nord (87 AKI în America de Nord) sau mai mare, și cu un conținut de etanol de maximum 10 % (E10).



ATENȚIE: Nu utilizați benzină cu o cifră octanică mai mică de 90 RON în afara Americii de Nord (87 AKI în America de Nord). Aceasta poate deteriora produsul.

1. Deschideți încet capacul rezervorului de carburant pentru a elibera presiunea.

2. Umpleți încet, cu o canistră de carburant. Dacă vărsați carburant, îndepărtați-l cu o cârpă și lăsați-l să se usuce.
3. Curățați suprafața din jurul capacului rezervorului de carburant.
4. Strângeți până la capăt capacul rezervorului de carburant. Dacă acesta nu este strâns, există pericol de incendiu.
5. Înainte de pornire, mutați produsul la o distanță de minimum 3 m (10 ft) față de poziția unde ați umplut rezervorul.

Pentru a seta poziția mânerului

1. Ridicați cârligul (A). (Fig. 20)
2. Împingeți cârligul înainte pentru a seta mânerul în poziția de repaus (B).
3. Trageți cârligul în spate pentru a seta mânerul în poziția de tuns iarba (C).

Pornirea produsului

1. Cablul de alimentare a aprinderii trebuie să fie conectat la bujie.
2. Puneți mânerul în poziția de repaus – consultați *Pentru a seta poziția mânerului la pagina 249*.
3. Deschideți supapa de carburant. (Fig. 21)
4. Țineți maneta frânei de motor lipită de mâner.
5. Puneți piciorul drept pe capacul de tăiere.
6. Țineți partea de sus a mânerului inferior cu mâna dreaptă și înclinați produsul.
7. Țineți mânerul și șnurul de pornire cu mâna dreaptă. (Fig. 22)
8. Trageți încet de șnurul de pornire până ce simțiți o anumită rezistență.

9. Trageți cu forță pentru a porni motorul.
10. Când motorul este la turație maximă, coborâți cu atenție produsul pe sol.
11. Puneți mânerul în poziția de tuns iarba – consultați *Pentru a seta poziția mânerului la pagina 249.*



AVERTISMENT: Nu răsuclii șnurul de pornire în jurul mâinii.

Pentru a opri produsul

- Înclinați produsul și eliberați mânerul frânei de motor.
- Când motorul se oprește, coborâți produsul.
- Setati mânerul în poziția de repaus, consultați *Pentru a seta poziția mânerului la pagina 249.*
- Închideți valva de combustibil.

Utilizarea produsului



ATENȚIE: Nu împingeți mașina de tuns gazon în sus pe o pantă. Această acțiune poate deteriora motorul.

- Când tundeți iarba pe o pantă, țineți întotdeauna picioarele pe teren plan și produsul sub dvs., pe pantă. Nu utilizați produsul pe pante cu înclinație mai mare de 40°. (Fig. 23)

Obținerea rezultatelor bune

- Utilizați întotdeauna o lamă ascuțită. O lamă tocită oferă rezultate neregulate, iar suprafața tăiată a ierbii se îngălbeneste. De asemenea, o lamă ascuțită folosește mai puțină energie decât o lamă tocită.
- Nu tăiați niciodată mai mult de 1/3 din lungimea ierbii. Inițial, tundeți cu o înălțime mare de tăiere. Verificați rezultatul și coborâți înălțimea de tăiere la un nivel convenabil. Dacă iarba este foarte înaltă, deplasați aparatul încet și tundeți de două ori, dacă este necesar.
- Tăiați de fiecare dată în altă direcție, pentru a preveni formarea de dungi pe gazon.
- Păstrați capacul de tăiere curat. Acumularea de iarbă și murdărie pe partea interioară a capacului de tăiere poate reduce calitatea rezultatului tăierii. Consultați *Curățarea produsului la pagina 251.*

Întreținere

Introducere



AVERTISMENT: Înainte de a efectua orice operații de întreținere, citiți și înțelegeți capitolul privind siguranța.

Toate lucrările de service și de reparații la produs necesită instruire specială. Garantăm disponibilitatea unor lucrări profesionale de reparații și service. Discutați cu dealerul de service Husqvarna.

Pentru informații mai detaliate, consultați www.husqvarna.com.

Înainte de efectuarea lucrărilor de întreținere



AVERTISMENT: Pentru a preveni vătămrile corporale și deteriorarea

produsului, respectați aceste instrucțiuni când este necesar să puneți produsul pe o parte.

1. Închideți valva de combustibil. (Fig. 24)
2. Lăsați motorul să funcționeze până când se oprește.
3. Deconectați cablul bujiei. (Fig. 25)
4. Înclinați produsul spre partea stângă, cu filtrul de aer (A) în sus amortizorul de zgomot în jos. (Fig. 26)

Program de întreținere

Intervalele de întreținere sunt calculate având în vedere o utilizare zilnică a produsului. Intervalele se modifică dacă produsul nu este utilizat zilnic.

Pentru operațiunile de întreținere marcate cu *, consultați instrucțiunile din *Dispozitivele de siguranță de pe produs la pagina 247.*

Întreținere	Zilnic	Primele 5 ore	La fiecare 3 luni sau 25 de ore	La fiecare 6 luni sau 50 de ore	În fiecare an sau la 100 de ore	La fiecare 2 ani sau 200 de ore
Efectuați o inspecție generală	X		X	X	X	X
Curățați produsul	X		X	X	X	X
Verificați echipamentul de tăiere.	X		X	X	X	X

Întreținere	Zilnic	Primele 5 ore	La fiecare 3 luni sau 25 de ore	La fiecare 6 luni sau 50 de ore	În fiecare an sau la 100 de ore	La fiecare 2 ani sau 200 de ore
Verificați capacul de tăiere în caz de deteriorare*	X		X	X	X	X
Verificați maneta frânei de motor*	X		X	X	X	X
Verificați amortizorul de zgomot*	X		X	X	X	X
Verificați etanșeitatea motorului, a rezervorului de carburant și a conductelor de carburant	X		X	X	X	X
Efectuați o verificare a nivelului uleiului de motor. Umpleți cu ulei dacă este necesar	X		X			
Verificați filtrul de aer	X					
Schimbați uleiul de motor (după primele 5 ore de utilizare)		X		X	X	X
Verificați dacă demarorul și firul său nu prezintă deteriorări			X	X	X	X
Curățați filtrul de aer			X	X	X	
Schimbați filtrul de aer						X
Verificați bujia. Curățați dacă este necesar			X	X	X	
Înlocuiți bujia						X
Curățați suprafața exterioară a carburatorului și zona din jurul său			X	X	X	X
Curățați suprafața interioară a rezervorului de carburant					X	X
Efectuați o inspecție a plăcuței frânei volantului				X	X	X
Verificați turația de mers la ralanti. Reglați, dacă este necesar					X	X
Curățați sita parascânteii					X	X
Examinați și reglați jocul supapei					X	X
Verificați conducta de combustibil. Înlocuiți dacă este necesar						X

Pentru a efectua o inspecție generală

- Asigurați-vă că toate șuruburile și piulițele produsului sunt strânse.

Curățarea produsului



AVERTISMENT: Respectați instrucțiunile din *Înainte de efectuarea lucrărilor de întreținere la pagina 250* înainte de a curăța sub produs.



ATENȚIE: Nu utilizați detergenți, benzină sau solvenți pentru a curăța produsul. Aceasta poate deteriora componentele din plastic.

- Nu utilizați o instalație de spălare cu presiune ridicată pentru a curăța produsul.
- Dacă utilizați apă pentru a curăța produsul, nu stropiți direct către motor.
- Folosiți o perie pentru a elimina frunzele, iarba și murdăria.
- Asigurați-vă că prizele de aer rece nu sunt blocate.

- Demontați ventilatorul (consultați *Pentru a înlocui cuțitul și ventilatorul la pagina 252*) și curățați-l cu o perie.
- Curățați suprafața produsului cu o cârpă uscată.
- Curățați sub produs cu o racletă pentru a îndepărta acumularea de iarbă și gunoaie.

Pentru a examina echipamentul de tăiere



AVERTISMENT: Pentru a preveni pornirea accidentală, decuplați cablul de alimentare a aprinderii de la bujie.



AVERTISMENT: Purtați mănuși de protecție când efectuați întreținerea echipamentului de tăiere. Cuțitul este foarte ascuțit și vă puteți tăia foarte ușor.

1. Examinați echipamentul de tăiere pentru a identifica eventuale deteriorări sau crăpături. Înlocuiți întotdeauna un echipament de tăiere deteriorat.
2. Observați cuțitul pentru a vedea dacă este deteriorat sau tocit.

Nota: După ascuțirea cuțitului, acesta trebuie echilibrat. Solicitați unui centru de service să ascuțe, să monteze la loc și să echilibreze cuțitul. Dacă loviți un obstacol care determină produsul să se oprească, înlocuiți cuțitul deteriorat. Solicitați centrului de service să estimeze dacă lama poate fi ascuțită sau trebuie înlocuită.

Pentru a înlocui cuțitul și ventilatorul



AVERTISMENT: Purtați mănuși de protecție rezistente. Cuțitul este foarte ascuțit și vă puteți tăia foarte ușor.

1. Pregătiți produsul pentru lucrarea de întreținere, consultați *Înainte de efectuarea lucrărilor de întreținere la pagina 250*.
2. Țineți ferm ventilatorul și rotiți bolțul cuțitului (RO) în sensul invers al acelor de ceasornic pentru a-l îndepărta. (Fig. 27)
3. Demontați cuțitul (B), distanțierele pentru înălțimea de tăiere (C) și ventilatorul (D).
4. Examinați bolțul cuțitului și ventilatorul pentru a depista eventuale deteriorare.
5. Amplasați ventilatorul în poziția inițială. Dacă adăugați distanțierele pentru înălțimea de tăiere, asigurați-vă că știfturile sunt puse în orificiile de pe ventilator.
6. Atașați noul cuțit. Asigurați-vă că știfturile de pe ventilatorul (E) sunt puse în orificiile (F) de pe cuțit.

7. Când montați un cuțit nou, îndreptați capetele oblice ale cuțitului în direcția solului.
8. Puneți bolțul cuțitului prin orificiul central al cuțitului (G) și strângeți cu mâna în sensul acelor de ceasornic.
9. Țineți ferm ventilatorul și strângeți bolțul cuțitului cu o cheie.
10. Învârțiți cuțitul cu mâna și asigurați-vă că se rotește liber.
11. Porniți produsul pentru a efectua un test al cuțitului. Dacă acesta nu este fixat corect, produsul vibrează sau rezultatele sunt nesatisfăcătoare.

Pentru a seta înălțimea de tăiere

Adăugați distanțiere pentru înălțimea de tăiere pentru a reduce înălțimea de tăiere. Îndepărtați distanțierele pentru înălțimea de tăiere pentru a mări înălțimea de tăiere.

Nota: Nu utilizați mai mult de 2 distanțiere pentru înălțimea de tăiere.

1. Pregătiți produsul pentru lucrarea de întreținere, consultați *Înainte de efectuarea lucrărilor de întreținere la pagina 250*.
2. Scoateți bolțul cuțitului și cuțitul, consultați *Pentru a înlocui cuțitul și ventilatorul la pagina 252*.
3. Puneți 1 sau 2 distanțiere pentru înălțimea de tăiere (A) între ventilator și cuțit. Puneți orificiile de pe primul distanțier pentru înălțimea de tăiere pe știfturile ventilatorului (B). Puneți știfturile de pe cel de-al doilea distanțier pentru înălțimea de tăiere în orificiile de pe primul distanțier pentru înălțimea de tăiere. (Fig. 28)
4. Puneți cuțitul pe distanțierul pentru înălțimea de tăiere. Asigurați-vă că știfturile de pe distanțierul pentru înălțimea de tăiere sunt așezate în orificiile (C) de pe cuțit.
5. Atașați cuțitul și bolțul cuțitului, consultați *Pentru a înlocui cuțitul și ventilatorul la pagina 252*.

Verificarea nivelului de ulei



ATENȚIE: Un nivel de ulei prea redus poate deteriora motorul. Efectuați o verificare a nivelului de ulei înainte să porniți produsul.

1. Așezați produsul pe teren drept.
2. Scoateți bușonul rezervorului și joja atașată.
3. Curățați joja de ulei.
4. Împingeți complet joja în rezervorul de ulei pentru o înregistrare corectă a nivelului de ulei. Nu fixați bușonul rezervorului de ulei.
5. Scoateți bușonul rezervorului și joja atașată.
6. Examinați nivelul de ulei de pe joă.

7. Dacă nivelul uleiului este scăzut, completați cu ulei de motor și verificați din nou nivelul. (Fig. 29)

Nota: Folosiți o pâlnie pentru a preveni scurgerile.

8. Instalați bușonul rezervorului de ulei când nivelul uleiului este corect.

Înlocuirea uleiului de motor



AVERTISMENT: Imediat după oprirea motorului, uleiul de motor este foarte fierbinte. Lăsați motorul să se răcească înainte de a-l goli de ulei. Dacă uleiul de motor intră în contact cu pielea, curățați cu apă și săpun.

(Fig. 30)

Utilizați produsul până când rezervorul de carburant se golește.

1. Scoateți cablul de alimentare a aprinderii din bujie.
2. Scoateți bușonul rezervorului de ulei.
3. Goliți uleiul de motor.
 - a) Dacă aveți o pompă de ulei (accesoriu): Utilizați pompa de ulei pentru a goli rezervorul de ulei.
 - b) Pentru modelele cu bușon de scurgere a uleiului: Puneți un recipient sub bușonul de golire a uleiului pentru a colecta uleiul de motor. Scoateți bușonul de golire a uleiului și înclinați produsul pentru a goli rezervorul de ulei.
 - c) Pentru modelele fără bușon de scurgere a uleiului: Puneți un recipient sub produs pentru a colecta uleiul de motor. Deschideți capacul rezervorului de ulei și înclinați produsul pentru a goli rezervorul de ulei.
4. Umpleți cu ulei de motor proaspăt și de tipul recomandat în *Date tehnice la pagina 254*.
5. Verificați nivelul de ulei. Consultați *Verificarea nivelului de ulei la pagina 252*.

Curățarea filtrului de aer



ATENȚIE: Nu lăsați motorul să funcționeze fără un filtru de aer atașat sau dacă filtrul de aer este murdar.



ATENȚIE: Înlocuiți filtrul de aer dacă nu poate fi curățat complet sau dacă este deteriorat. Un filtru de aer defectuos duce la deteriorarea motorului.

1. Apăsați clapetele închizătorii (A), demontați capacul filtrului de aer (B) și scoateți filtrul de aer (C). (Fig. 31)
2. Loviți filtrul de aer de o suprafață dură sau suflați aer comprimat din partea curată a filtrului de aer.



ATENȚIE: Nu folosiți o perie pentru a înlătura murdăria, deoarece aceasta împinge murdăria în filtrul de aer.

3. Curățați suportul filtrului de aer (D) și capacul filtrului de aer cu o cârpă umedă.



ATENȚIE: Aveți grijă să nu pătrundă murdărie în conducta de aer (E).

4. Instalați filtrul de aer. Asigurați-vă că filtrul de aer se prinde etanș pe suportul filtrului de aer.
5. Montați capacul filtrului de aer mai întâi cu clapetele inferioare.

Verificarea bujiei



ATENȚIE: Folosiți întotdeauna tipul recomandat de bujie. Tipul incorect de bujie poate defecta produsul.

- Verificați bujia dacă motorul nu are putere, nu pornește ușor sau nu funcționează corect la turația de ralanti.
- Pentru a reduce riscul prezenței materialelor nedorite pe electrozii bujiei, respectați aceste instrucțiuni:
 - a) Asigurați-vă că turația de ralanti este reglată corect.
 - b) Asigurați-vă că amestecul de combustibil este corect.
 - c) Asigurați-vă că filtrul de aer este curat.
- Dacă bujia este murdară, curățați-o și asigurați-vă că apărătoarea electrozilor este corespunzătoare, consultați *Date tehnice la pagina 254*. (Fig. 32)
- Înlocuiți bujia atunci când este necesar.

Pentru a examina sistemul de alimentare cu carburant

- Examinați bușonul rezervorului de carburant și garnitura bușonului rezervorului de carburant pentru a vă asigura că nu există deteriorări.
- Examinați furtunul de carburant pentru a vă asigura că nu există scurgeri. Dacă furtun de carburant este deteriorat, trebuie înlocuit de către un agent de service.

Transportul, depozitarea și eliminarea

Transportul și depozitarea

- Pentru depozitarea și transportul produsului și a carburantului, asigurați-vă că nu există scurgeri și gaze. Scânteele sau flăcările deschise, de exemplu cele provenite de la dispozitive sau boilere electrice, pot cauza un incendiu.
- Utilizați întotdeauna recipiente omologate pentru depozitarea și transportarea combustibilului.
- Goliți rezervorul de carburant și depozitați produsul pentru o perioadă lungă de timp. Eliminați carburantul într-o locație de eliminare autorizată
- Fixați în siguranță produsul în timpul transportului pentru a preveni daunele și accidentele.
- Păstrați produsul într-o zonă restricționată pentru a preveni accesul copiilor sau al persoanelor neautorizate.
- Păstrați produsul într-un spațiu uscat și ferit de îngheț.

Pregătirea pentru depozitare

Pregătiți produsul pentru depozitare la final de sezon și înainte de a-l depozita pentru mai mult de 30 de zile.

1. Opriți motorul și închideți valva de combustibil.
2. Porniți motorul și înclinați produsul la aproximativ 10 cm față de sol, în direcția amortizorului de zgomot.
3. Când se oprește motorul, eliberați maneta frânei de motor.

4. Deconectați cablul bujiei.
5. Goliți carburantul din rezervorul de carburant.
6. Scoateți bujia și turnați 5 ml de ulei pentru motor prin orificiul bujiei.
7. Trageți de mânerul pentru șnurul de pornire de 3 ori pentru a distribui uleiul în motor.
8. Verificați bujia, consultați *Verificarea bujiei la pagina 253*. Nu conectați cablul bujiei.
9. Curățați filtrul de aer, consultați *Curățarea filtrului de aer la pagina 253*.
10. Examinați echipamentul de tăiere, consultați *Pentru a examina echipamentul de tăiere la pagina 252*.
11. Curățați produsul, consultați *Curățarea produsului la pagina 251*.

Eliminarea la deșuri

- Respectați condițiile de reciclare și reglementările locale aplicabile.
- Eliminați toate substanțele chimice, precum uleiul de motor sau carburantul, la un centru de service sau într-o locație de eliminare autorizată.
- Când produsul nu mai este utilizat, returnați-l la un distribuitor Husqvarna sau eliminați-l într-un centru specializat de reciclare.

Date tehnice

	GX 560
Motor	
Marcă / model	Honda / OHC GCV 170
Cilindree, cm ³	166
Viteza motorului - Nominală, rpm (rotații pe minut)	3150/min +0/-100
Putere nominală motor, kW ¹⁰¹	3,4
Spațiul dintre bujii, mm	0,75
Tipul de bujie	NGK BPR6ES
Carburant și sistem de lubrifiere	
Capacitate rezervor de carburant, litri	0,9

¹⁰¹ Puterea nominală indicată a motorului este puterea de ieșire medie netă (la turația specificată) a unui motor de producție normal pentru modelul de motor, măsurată conform standardului SAE J1349/ISO1585. Motoarele de producție în masă pot prezenta valori diferite de aceasta. Puterea efectivă pentru motorul instalat pe produsul final va depinde de viteza de funcționare, de condițiile de mediu și de alte valori.

	GX 560
Ulei pentru motor ¹⁰²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Capacitate rezervor de ulei, litri	0,4
Greutate	
Cu rezervoare goale, kg	18
Emisii de zgomot ¹⁰³	
Nivel de putere acustică, măsurat dB(A)	96
Nivel de putere acustică garantat L _{WA} dB(A)	97
Niveluri de zgomot ¹⁰⁴	
Nivel de presiune a sunetului la urechea operatorului, dB(A)	86
Niveluri de vibrații, a_{hveq} ¹⁰⁵	
Mâner, m/s ²	3,3
Accesorii de tăiere	
Înălțime de tăiere, mm	10-30
Lățime de tăiere, mm	510
Nr. catalog cuțit	5119004-10

¹⁰² Utilizați ulei pentru motor de calitate API SJ sau alta superioară. Dacă se folosește ulei SAE-30 la temperaturi mai joase de +5 °C, există riscul să nu lubrifice suficient motorul. Acest lucru poate cauza deteriorarea motorului. Consultați *Înlocuirea uleiului de motor la pagina 253* pentru uleiul corect pentru temperaturi scăzute. Consultați diagrama de vâscozitate și selectați vâscozitatea optimă pe baza temperaturii exterioare preconizate

¹⁰³ Emisiile de zgomot în mediu măsurate ca putere acustică (L_{WA}) în conformitate cu directiva CE 2000/14/CE.

¹⁰⁴ Presiunea nivelului de zgomot conform ISO 5395. Datele raportate pentru nivelul presiunii zgomotului prezintă o dispersie statistică tipică (abatere standard) de 1,2 dB(A).

¹⁰⁵ Nivelul de vibrații conform ISO 5395. Datele raportate pentru nivelul de vibrații prezintă o dispersie statistică tipică (abatere standard) de 0,2 m/s².

Declarație de conformitate

Declarație de conformitate UE

Noi, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Suedia, tel.:
+46-36-146500, declarăm pe propria răspundere, că
produsul:

Descriere	Mașină de tuns gazonul
Marcă	Husqvarna
Tip/Model	GX 560
Identificare	Numerele de serie începând cu 2022

respectă în totalitate următoarele directive și
reglementări UE:

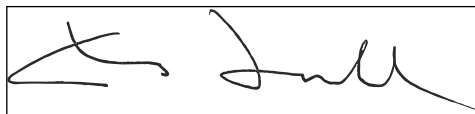
Directivă/Regula- ment	Descriere
2011/65/UE	„privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice”
2006/42/CE	„privind echipamentele tehnice”
2014/30/UE	„privind compatibilitatea electromagnetică”
2000/14/CE	„privind emisiile de zgomot în mediul înconjurător”

și că au fost aplicate următoarele standarde și/sau
specificații tehnice: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018,
EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO
14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Organismul notificat: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
Suedia, a certificat conformitatea cu directiva
2000/14/CE a Consiliului, procedura de evaluare a
conformității: Anexa VI.

Pentru informații privind emisiile de zgomot, consultați
Date tehnice la pagina 254.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Director de dezvoltare / Produse de grădinărit,
Husqvarna AB

Responsabil pentru documentația tehnică



Содержание

Введение.....	257	Техническое обслуживание.....	263
Безопасность.....	258	Транспортировка, хранение и утилизация.....	267
Сборка.....	261	Технические данные.....	268
Работа.....	262	Декларация о соответствии.....	270

Введение

Описание изделия

Изделие представляет собой пешеходную роторную газонокосилку. Газонокосилка приподнимается над грунтом на воздушной подушке, что упрощает стрижку травы по всему газону.

Использование по назначению

Изделие предназначено для кошения травы в крупных частных садах или на газонах

Обзор изделия

(Рис. 1)

1. Рукоятка тормоза двигателя
2. Верхняя рукоятка
3. Регулятор рукоятки
4. Нижняя рукоятка
5. Ручка шнура стартера
6. Воздушный фильтр
7. Топливный бак
8. Топливный клапан
9. Крышка маслосазливной горловины
10. Глушитель
11. Крюк для регулировки положения рукоятки
12. Свеча зажигания
13. Руководство по эксплуатации
14. Паспортная табличка

Символы на изделии

(Рис. 2) ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Небрежная или неправильная эксплуатация может привести к травме или смерти оператора или находящихся рядом людей.

(Рис. 3) Перед началом работы внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и убедитесь, что понимаете приведенные в нем инструкции.

(Рис. 4) Внимание: вращающийся нож. Держите руки и ноги на безопасном расстоянии.

в общественных местах. Изделие может использоваться на участках с уклоном не более 40°, при этом изделие должно находиться ниже оператора. Запрещается использовать изделие для других видов работ.



ВНИМАНИЕ: Запрещается толкать газонокосилку вверх по склону. Это может привести к повреждению двигателя.

(Рис. 5) Предупреждение: вращающиеся детали. Держите руки и ноги на безопасном расстоянии.

(Рис. 6) Берегитесь отскакивающих предметов и рикошетов.

(Рис. 7) Следите за тем, чтобы в зоне проведения работ не было людей и животных.

(Рис. 8) Остановите двигатель и отсоедините кабель зажигания, прежде чем приступать к ремонту или техобслуживанию.

(Рис. 9) Данное изделие отвечает требованиям соответствующих директив ЕС.

(Рис. 10) Табличка с уровнем эмиссии шума в окружающую среду в соответствии с директивами и нормативами Европейского союза, Великобритании и законодательством Нового Южного Уэльса "Регламент 2017 года по защите окружающей среды (контроль уровня шума)". Гарантированный уровень звуковой мощности изделия указан в *Технические данные на стр. 268* и на табличке.

(Рис. 11) Топливный клапан открыт.

(Рис. 12) Топливный клапан закрыт.

(Рис. 13)

Выхлопные газы из двигателя содержат монооксид углерода — не имеющий запаха, токсичный и чрезвычайно опасный газ. Запрещается эксплуатировать изделие в помещении или в замкнутых пространствах.

(Рис. 14)

Опасность возгорания. Перед заправкой топлива обязательно остановите двигатель.

Примечание: Остальные символы/наклейки на изделии отвечают требованиям, предъявляемым к сертификации в других коммерческих зонах.

Соответствие уровня токсичных выбросов стандарту Euro V



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В случае вмешательства в работу двигателя данное изделие перестанет соответствовать нормативам ЕС.

Безопасность

Определения сигнальных слов

Сигнальные слова "Предупреждение", "Осторожно" и "Примечание" используются для выделения особо важных пунктов руководства.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Используется, когда несоблюдение инструкций руководства может привести к травмам или смерти оператора или находящихся рядом посторонних лиц.



ВНИМАНИЕ: Используется, когда несоблюдение инструкций руководства может привести к повреждению изделия, других материалов или прилегающей территории.

Примечание: Используется для предоставления дополнительных сведений о конкретной ситуации.

Повреждение изделия

Мы не несем ответственности за повреждение изделия в следующих случаях:

- ненадлежащий ремонт изделия;
- использование для ремонта изделия неоригинальных деталей или деталей, не одобренных производителем;
- использование неоригинальных дополнительных принадлежностей или принадлежностей, не одобренных производителем;
- ремонт изделия в неавторизованном сервисном центре или неквалифицированным специалистом.

Общие инструкции по технике безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступить к эксплуатации изделия.

- При небрежном или неправильном обращении изделие может представлять собой опасность. Несоблюдение инструкций по технике безопасности может привести к травмам или смерти.
- Во время работы данное изделие создает электромагнитное поле. В определенных обстоятельствах это поле может создавать помехи для пассивных и активных медицинских имплантатов. В целях снижения риска серьезной или смертельной травмы лицам с медицинскими имплантатами рекомендуется проконсультироваться с врачом и изготовителем имплантата, прежде чем приступить к эксплуатации данного изделия.
- Всегда соблюдайте осторожность и руководствуйтесь здравым смыслом. Если вы не уверены, как правильно эксплуатировать изделие в определенной ситуации, прекратите работу

и проконсультируйтесь с дилером Husqvarna, прежде чем продолжать.

- Помните: ответственность за несчастные случаи, угрожающие другим людям или их имуществу, несет оператор изделия.
- Содержите изделие в чистоте. Следите за тем, чтобы знаки и наклейки были легко читаемыми.
- Не разрешайте пользоваться изделием людям, не убедившись сначала в том, что они прочитали и поняли содержание руководства по эксплуатации.
- Не позволяйте детям использовать изделие.
- Не допускайте детей в рабочую зону. Они должны постоянно находиться под присмотром взрослого.
- Не допускайте к работе с изделием людей, которые не знакомы с данными инструкциями.
- Не оставляйте без присмотра людей с физическими или умственными нарушениями, использующих изделие. Они должны постоянно находиться под присмотром взрослого.
- Ни в коем случае не используйте изделие, если вы устали, больны или находитесь под воздействием алкоголя, наркотических веществ или лекарственных препаратов. Это может повлиять на ваше зрение, реакцию, координацию или оценку действительности.
- Не используйте изделие, если оно повреждено или работает неправильно.
- Запрещается вносить изменения в изделие или использовать его, если вы подозреваете, что конструкция была модифицирована.
- Не изменяйте настройку системы управления частотой вращения двигателя.

Техника безопасности на рабочем месте



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступать к эксплуатации изделия.

- Перед началом эксплуатации изделия уберите из рабочей зоны ветви, сучья, камни и прочие посторонние предметы.
- Предметы, ударяющиеся о режущее оборудование, могут быть отброшены, что приведет к травмам или повреждению имущества. Следите за тем, чтобы посторонние лица и животные находились на безопасном расстоянии от изделия.
- Запрещается пользоваться изделием при тумане, дожде, сильном ветре, низких температурах, опасности удара молнии или в других неблагоприятных погодных условиях. Эксплуатация изделия в плохую погоду или в условиях высокой сырости может отрицательно сказаться на вашей реакции. В плохую

погоду повышается риск возникновения опасных условий работы.

- Следите за возможным появлением посторонних лиц, предметов или условий, которые могут препятствовать безопасной эксплуатации изделия.
- Избегайте корней, камней, веток, ям, канав и других препятствий. Длинная трава может затруднять обзор.
- Кошение травы на склоне может представлять опасность. Запрещается использовать изделие при уклоне более 40°. Ни в коем случае не косите траву на склонах, если она влажная.
- При кошении травы на склоне ваши ноги всегда должны находиться на одном уровне, а изделие должно быть расположено ниже вас по склону.
- Проявляйте особую осторожность при приближении к скрытым из видимости поворотам или предметам, которые могут затруднять обзор.

Техника безопасности



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступать к эксплуатации изделия.

- Изделие предназначено исключительно для скашивания травы на газонах. Запрещается использовать изделие не по назначению.
- Пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. См. раздел *Средства индивидуальной защиты* на стр. 260.
- Запрещается запускать двигатель в закрытом помещении или вблизи легковоспламеняющихся материалов. Выхлопные газы двигателя имеют высокую температуру и могут содержать искры, которые в свою очередь могут привести к пожару.
- Ни в коем случае не используйте изделие с отсутствующими или неправильно установленными кожухами или ножом. Неправильно установленный нож может выскочить и причинить травму.
- Следите за тем, чтобы в нож не попали посторонние предметы, например, камни и корни. Это может затупить нож и привести к искривлению вала двигателя. При сгибании оси увеличивается уровень вибрации, что может привести к снижению надежности крепления ножа.
- В случае столкновения ножа с посторонним предметом или возникновения вибрации незамедлительно остановите изделие. Отсоедините кабель от свечи зажигания. Проверьте изделие на наличие повреждений. Выполните ремонт повреждений или обратитесь в авторизованный сервисный центр для выполнения ремонта.

- Запрещается на постоянной основе фиксировать рукоятку тормоза двигателя при работающем двигателе.
- При запуске изделие должно находиться на устойчивой, ровной поверхности. Убедитесь, что нож не касается грунта или любого другого предмета.
- При работе с изделием всегда стойте сзади.
- При эксплуатации изделия держитесь за рукоятку обеими руками. Не приближайте руки или ноги к вращающимся ножам.
- Соблюдайте осторожность, когда тянете изделие назад.
- Запрещается поднимать изделие с работающим двигателем. Если вам необходимо поднять изделие, сначала остановите двигатель и отсоедините кабель от свечи зажигания.
- Запрещается двигаться назад при работе с изделием.
- Останавливайте двигатель, когда пересекаете непокрытые травой зоны, например, дорожки из гравия, камня или асфальта.
- Запрещается бегать с изделием при работающем двигателе. Работайте с изделием в спокойном темпе.
- Ни в коем случае не выпускайте изделие из вида при работающем двигателе. Остановите двигатель и дождитесь, пока режущее оборудование перестанет вращаться.

Инструкции по безопасности во время эксплуатации

Средства индивидуальной защиты



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступить к эксплуатации изделия.

- Средства индивидуальной защиты не могут полностью исключить риск получения травмы, но при несчастном случае они снижают тяжесть травмы. За помощью по правильному выбору оборудования обращайтесь к дилеру.
- Если уровень шума превышает 85 дБ, следует использовать защитные наушники.
- Используйте прочные, противоскользящие ботинки. Запрещается надевать открытую обувь или работать босиком.
- Надевайте прочные длинные брюки.
- При необходимости надевайте защитные перчатки, например, при закреплении, проверке или очистке режущего оборудования.

Защитные устройства на изделии



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступить к эксплуатации изделия.

- Не используйте изделие, если защитные устройства повреждены или работают неправильно.
- Регулярно выполняйте проверку защитных устройств. Если защитные устройства повреждены или работают неправильно, обратитесь в сервисный центр Husqvarna.
- Запрещается вносить изменения в защитные устройства.

Проверка режущей деки

Режущая дека снижает уровень вибрации изделия и риск травмирования ножом.

- Проверьте режущую деку и убедитесь, что на ней отсутствуют повреждения, такие как трещины.

Рукоятка тормоза двигателя

Рукоятка тормоза двигателя предназначена для остановки двигателя. При отпускании рукоятки тормоза двигатель останавливается.

Для выполнения проверки тормоза двигателя запустите двигатель, а затем отпустите рукоятку тормоза. Если двигатель не остановится через 3 секунды, обратитесь в авторизованный сервисный центр Husqvarna для регулировки тормоза двигателя.

(Рис. 15)

Глушитель

Глушитель предназначен для максимального снижения уровня шума и отвода выхлопных газов в сторону от оператора.

Запрещается использовать изделие, если глушитель поврежден или отсутствует. Повреждение глушителя приводит к повышению уровня шума и риску возгорания.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Глушитель сильно нагревается в ходе работы и остается горячим после окончания работы, а также во время работы двигателя на холостых оборотах. Во избежание возгорания соблюдайте осторожность при работе вблизи легковоспламеняющихся материалов и/или паров.

Техника безопасности при работе с топливом



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Обязательно прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступить к эксплуатации изделия.

- Запрещается запускать изделие, если на него попало топливо или моторное масло. Удалите следы топлива/масла и дайте изделию высохнуть.
- Если топливо попало на одежду, немедленно смените ее.
- Не допускайте попадания топлива на тело, это может нанести вред здоровью. При попадании топлива на тело смойте его водой с мылом.
- Запрещается запускать изделие при наличии утечки из двигателя. Регулярно проверяйте двигатель на наличие утечек.
- Соблюдайте осторожность при обращении с топливом. Топливо является легковоспламеняющейся жидкостью со взрывоопасными парами и может привести к травмам или смерти.
- Не вдыхайте пары топлива, т. к. это может нанести вред здоровью. Убедитесь в наличии достаточного потока воздуха.
- Запрещается курить вблизи топлива или двигателя.
- Не размещайте теплые предметы рядом с топливом или двигателем.
- Запрещается доливать топливо во время работы двигателя.
- Прежде чем заправлять изделие подождите, пока двигатель полностью остынет.
- Перед заправкой топлива медленно откройте крышку топливного бака и осторожно сбросьте давление.
- Запрещается заливать топливо в двигатель в помещении. Недостаточная вентиляция может привести к травме или смерти в результате удушья или отравления угарным газом.
- Полностью затяните крышку топливного бака. Если крышка топливного бака не затянута, возникает риск возгорания.
- Переместите изделие минимум на 3 м (10 футов) от места заправки топливом, прежде чем запустить его.

- Никогда не заправляйте топливный бак до краев. Тепло приводит к расширению топлива. Оставьте место в верхней части топливного бака.

Инструкции по технике безопасности во время технического обслуживания



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

В обязательном порядке прочитайте следующие инструкции по технике безопасности, прежде чем приступить к эксплуатации изделия.

- Выхлопные газы из двигателя содержат окись углерода — не имеющий запаха, токсичный и чрезвычайно опасный газ. Запрещается запускать двигатель в помещении или в замкнутых пространствах.
- Прежде чем приступить к техобслуживанию изделия, остановите двигатель и отсоедините кабель от свечи зажигания.
- Надевайте защитные перчатки при техобслуживании режущего оборудования. Нож очень острый, что при неосторожном обращении может легко привести к порезам.
- Использование принадлежностей или внесение изменений в конструкцию изделия, не одобренных производителем, может привести к серьезным или смертельным травмам. Запрещается вносить изменения в конструкцию изделия. Пользуйтесь только рекомендованными производителем принадлежностями.
- При несоблюдении правил и сроков выполнения техобслуживания риск получения травмы или повреждения изделия возрастает.
- Выполняйте техобслуживание строго в соответствии с инструкциями, приведенными в руководстве по эксплуатации. Все прочие виды сервисного обслуживания должны проводиться в авторизованном сервисном центре Husqvarna.
- Регулярно обращайтесь в авторизованный сервисный центр Husqvarna для проведения техобслуживания изделия.
- Замените поврежденные, сломанные или изношенные детали.

Сборка

Сборка нижней рукоятки

1. Проденьте прикрепленный к рукоятке крюк (A) через центральный паз (B) в направлении стрелки (C). (Рис. 16)

2. Поверните рукоятку на 90° по часовой стрелке, чтобы концы нижней рукоятки оказались между кронштейнами (D) на режущей деке.

3. Проденьте штифты с головкой и отверстием под шплинт (А) через кронштейны и концы нижней рукоятки. Зафиксируйте их шплинтами (В). (Рис. 17)

Сборка верхней рукоятки

1. Установите нижнюю рукоятку в положение парковки, см. *Регулировка положения рукоятки на стр. 262*.

2. Совместите отверстия на верхней рукоятке с отверстиями на нижней рукоятке и установите винты, шайбы и регуляторы. (Рис. 18)
3. С помощью стяжек закрепите кабели на рукоятке. (Рис. 19)



ВНИМАНИЕ: Убедитесь, что кабели не натянуты слишком сильно.

Работа

Введение



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед эксплуатацией изделий необходимо внимательно изучить раздел безопасности.

Перед началом эксплуатации изделия

1. Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и убедитесь, что понимаете приведенные здесь инструкции.
2. Осмотрите режущее оборудование и убедитесь, что оно правильно закреплено и отрегулировано. См. раздел *Проверка режущего оборудования на стр. 265*.
3. Заполните топливный бак. См. раздел *Заправка топливом на стр. 262*.
4. Заполните масляный бак и проверьте уровень масла. См. раздел *Замена моторного масла на стр. 266*.

Заправка топливом

По возможности пользуйтесь экологическим/алкилатным бензином. При невозможности использовать экологический/алкилатный бензин используйте качественный неэтилированный или этилированный бензин. Используйте бензин с октановым числом 90 RON за пределами Северной Америки (87 AKI в Северной Америке) или выше, а также с максимальным содержанием этанола 10% (E10).



ВНИМАНИЕ: Не используйте бензин с октановым числом ниже 90 RON за пределами Северной Америки (87 AKI в Северной Америке). Это может привести к повреждению изделия.

1. Медленно откройте крышку топливного бака, чтобы сбавить давление.
2. Медленно залейте топливо из канистры. Если вы пролили топливо, протрите его тряпкой и дайте оставшемуся топливу высохнуть.

3. Очистите поверхность вокруг крышки топливного бака.
4. Плотнo натяните крышку топливного бака. Если крышка топливного бака не затянута, возникает риск пожара.
5. Переместите изделие минимум на 3 м (10 футов) от места заправки топливом, прежде чем запустить его.

Регулировка положения рукоятки

1. Поднимите крюк (А). (Рис. 20)
2. Переместите крюк вперед для установки рукоятки в исходное положение (В).
3. Переместите крюк назад для установки рукоятки в рабочее положение (С).

Запуск изделия

1. Убедитесь, что кабель зажигания подсоединен к свече зажигания.
2. Установите рукоятку в положение парковки, см. *Регулировка положения рукоятки на стр. 262*.
3. Откройте топливный клапан. (Рис. 21)
4. Прижмите рукоятку тормоза двигателя к рукоятке.
5. Поставьте правую ногу на кожух режущего оборудования.
6. Удерживая верхнюю часть нижней рукоятки правой рукой, наклоните изделие.
7. Держите ручку шнура стартера правой рукой. (Рис. 22)
8. Медленно вытягивайте шнур стартера, пока не почувствуете некоторое сопротивление.
9. Резко потяните, чтобы завести двигатель.
10. Когда двигатель будет работать на полных оборотах, осторожно опустите изделие на землю.
11. Установите рукоятку в положение кошения, см. *Регулировка положения рукоятки на стр. 262*.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не накручивайте шнур стартера вокруг руки.

Остановка изделия

- Наклоните изделие и отпустите рукоятку тормоза двигателя.
- Когда двигатель остановится, опустите изделие.
- Установите рукоятку в исходное положение, см. раздел *Регулировка положения рукоятки на стр. 262*.
- Закройте топливный клапан.

Эксплуатация изделия



ВНИМАНИЕ: Запрещается толкать газонокосилку вверх по склону. Это может привести к повреждению двигателя.

- При кошении травы на склоне ваши ноги всегда должны находиться на одном уровне, а изделие должно быть расположено ниже вас по склону. Запрещается использовать изделие при уклоне более 40°. (Рис. 23)

Достижение оптимальных результатов

- Всегда пользуйтесь хорошо заточенным ножом. Затупившийся нож будет стричь траву неровно, и в месте среза трава будет желтеть. При использовании острого ножа также затрачивается меньше энергии, чем при работе с затупившимся ножом.

- Не срезайте более $\frac{1}{3}$ всей длины травы. Выполните первую стрижку на большей высоте. Проверьте полученный результат и уменьшите высоту стрижки до необходимого уровня. Если трава высокая, передвигайте газонокосилку медленно и, при необходимости, используйте газонокосилку 2 раза.
- Если вы хотите избежать образования полос на вашем газоне, следует каждый раз стричь его в разных направлениях.
- Следите за чистотой режущей деки. Скопление травы и грязи на внутренней стороне режущей деки может привести к ухудшению качества кошения. См. раздел *Очистка изделия на стр. 264*.

Техническое обслуживание

Вводная информация



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед выполнением техобслуживания необходимо внимательно изучить и понять информацию в раздел по технике безопасности.

Для выполнения любых работ по сервисному обслуживанию и ремонту изделия необходимо пройти специальное обучение. Мы гарантируем доступность услуг по профессиональному ремонту и сервисному обслуживанию. Обратитесь в сервисный центр Husqvarna.

Дополнительную информацию см. в разделе www.husqvarna.com.

Перед выполнением технического обслуживания



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Во избежание травм и повреждения изделия

следуйте данным инструкциям, если требуется перевернуть изделие на бок.

1. Закройте топливный клапан. (Рис. 24)
2. Дайте двигателю выработать топливо до остановки.
3. Отсоедините кабель свечи зажигания. (Рис. 25)
4. Наклоните изделие на левую сторону таким образом, чтобы воздушный фильтр (А) был обращен вверх, а глушитель — вниз. (Рис. 26)

График технического обслуживания

График технического обслуживания составлен исходя из ежедневного использования изделия. Если изделие не используется ежедневно, интервалы техобслуживания изменятся.

Инструкции по техническому обслуживанию, отмеченному знаком *, приведены в разделе *Защитные устройства на изделии на стр. 260*.

Техническое обслуживание	Еже- дневно	Первые 5ч	Каждые 3 месяца или 25 часов	Каждые 6 месяцев или 50 часов	Каждый год или 100 часов	Каждые 2 года или 200 часов
Выполните общий осмотр	X		X	X	X	X
Очистите изделие	X		X	X	X	X
Проверьте режущее оборудование	X		X	X	X	X
Проверьте кожух режущего оборудования на наличие повреждений*	X		X	X	X	X
Проверьте рукоятку моторного тормоза*	X		X	X	X	X
Проверьте глушитель*	X		X	X	X	X
Проверьте двигатель, топливный бак и топливо-проводы на наличие утечек	X		X	X	X	X
Проверьте уровень моторного масла. При необходимости долейте масло	X		X			
Проверьте воздушный фильтр	X					
Замените моторное масло (после первых 5 ч)		X		X	X	X
Проверьте стартер и шнур стартера на наличие повреждений			X	X	X	X
Очистите воздушный фильтр			X	X	X	
Замените воздушный фильтр						X
Проверьте свечу зажигания. При необходимости очистите			X	X	X	
Замените свечу зажигания						X
Очистите наружные поверхности карбюратора и область вокруг него			X	X	X	X
Очистите внутреннюю поверхность топливного бака					X	X
Проверьте тормозную накладку маховика				X	X	X
Проверьте обороты холостого хода двигателя. При необходимости выполните регулировку					X	X
Очистите искрогасительную сетку					X	X
Проверьте и отрегулируйте зазор клапана					X	X
Проверьте топливопровод. При необходимости замените						X

Выполнение общего осмотра

- Проверьте затяжку гаек и винтов на изделии.

Очистка изделия



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед очисткой нижней стороны изделия выполните инструкции, приведенные



ВНИМАНИЕ: Ни в коем случае не используйте чистящие средства, бензин или растворители для очистки изделия. Они могут повредить пластмассовые детали.

- Не используйте моечный агрегат высокого давления для очистки изделия.
- Если вы используете воду для очистки изделия, не допускайте попадания воды непосредственно на двигатель.
- Используйте щетку для удаления листьев, травы и грязи.
- Убедитесь, что воздухозаборники охлаждения не засорены.
- Снимите вентилятор (см. раздел *Замена ножа и вентилятора на стр. 265*) и почистите его щеткой.
- Очистите поверхность изделия сухой тряпкой.
- Очистите нижнюю сторону изделия скребком для удаления скоплений травы и мусора.

Проверка режущего оборудования



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Во избежание непреднамеренного запуска отсоедините кабель от свечи зажигания.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Надевайте защитные перчатки при техобслуживании режущего оборудования. Нож очень острый, что при неосторожном обращении может легко привести к порезам.

1. Проверьте режущее оборудование на наличие повреждений или трещин. Всегда заменяйте поврежденное режущее оборудование.
2. Осмотрите нож на наличие повреждений или следов притупления.

Примечание: После заточки ножа необходимо выполнить его балансировку. Обратитесь в сервисный центр для выполнения заточки, замены и балансировки ножа. При столкновении с препятствием, которое привело в остановке изделия, замените поврежденный нож. Сервисный центр должен определить, следует ли заточить нож или лучше его заменить.

Замена ножа и вентилятора



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Используйте прочные перчатки. Нож очень острый, что при неосторожном

1. Подготовьте изделие к техническому обслуживанию, см. раздел *Перед выполнением технического обслуживания на стр. 263.*
2. Крепко удерживая вентилятор, поверните болт ножа (A) против часовой стрелки для его снятия. (Рис. 27)
3. Снимите нож (B), втулки регулировки высоты стрижки (C) и вентилятор (D).
4. Проверьте болт ножа и вентилятор на наличие повреждений.
5. Установите вентилятор в исходное положение. В случае установки втулок регулировки высоты стрижки убедитесь, что штифты входят в отверстия на вентиляторе.
6. Установите новый нож. Убедитесь, что штифты на вентиляторе (E) входят в отверстия (F) на ноже.
7. При установке нового ножа находящиеся под углом края должны быть обращены в сторону грунта.
8. Вставьте болт ножа в центральное отверстие ножа (G) и затяните рукой по часовой стрелке.
9. Крепко удерживая вентилятор, затяните болт ножа гаечным ключом.
10. Проверните нож рукой и убедитесь, что он свободно вращается.
11. Запустите изделие, чтобы проверить работу ножа. Если нож установлен неправильно, вы ощутите вибрацию изделия, или результат стрижки будет неудовлетворительным.

Регулировка высоты стрижки

Для уменьшения высоты стрижки установите втулки регулировки высоты стрижки. Для увеличения высоты стрижки снимите втулки регулировки высоты стрижки.

Примечание: Запрещается использовать более 2 втулок регулировки высоты стрижки.

1. Подготовьте изделие к техническому обслуживанию, см. раздел *Перед выполнением технического обслуживания на стр. 263.*
2. Снимите болт ножа и нож, см. раздел *Замена ножа и вентилятора на стр. 265.*
3. Установите 1 или 2 втулки регулировки высоты стрижки (A) между вентилятором и ножом. Штифты на вентиляторе (B) должны войти в отверстия на первой втулке регулировки высоты стрижки. Вставьте штифты на первой втулке регулировки высоты стрижки в отверстия на второй втулке. (Рис. 28)

4. Установите нож на втулку регулировки высоты стрижки. Убедитесь, что штифты на втулке регулировки высоты стрижки входят в отверстия (С) на ноже.
5. Установите нож и болт ножа, см. раздел *Замена ножа и вентилятора на стр. 265*.

Проверка уровня масла



ВНИМАНИЕ: Слишком низкий уровень масла может привести к повреждениям двигателя. Проверьте уровень масла перед запуском изделия.

1. Расположите изделие на ровной поверхности.
2. Снимите крышку масляного бака вместе с щупом.
3. Очистите щуп от масла.
4. Поместите щуп полностью в масляный бак, чтобы получить достоверную информацию об уровне масла. Не устанавливайте крышку масляного бака.
5. Снимите крышку масляного бака вместе с щупом.
6. Проверьте уровень масла на щупе.
7. Если уровень масла низкий, долейте моторное масло и проверьте уровень масла еще раз. (Рис. 29)

Примечание: Используйте воронку для предотвращения проливания.

8. Установите крышку масляного бака, когда уровень масла будет соответствовать норме.

Замена моторного масла



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Сразу после остановки двигателя моторное масло очень горячее. Дайте двигателю остыть, прежде чем сливать моторное масло. При попадании моторного масла на кожу смойте его мылом и водой.

(Рис. 30)

Запустите изделие и дождитесь, когда топливо в баке будет полностью израсходовано.

1. Отсоедините провод от свечи зажигания.
2. Снимите крышку масляного бака.
3. Слейте моторное масло.
 - а) При наличии масляного насоса (дополнительное оборудование): С помощью масляного насоса откачайте масло из масляного бака.

- б) На моделях со сливной пробкой: Поместите емкость под сливную пробку для сбора моторного масла. Снимите сливную пробку и наклоните изделие, чтобы слить масло из масляного бака.
 - с) На моделях без сливной пробки: Поместите емкость под изделие для сбора моторного масла. Откройте крышку масляного бака и наклоните изделие, чтобы слить масло из масляного бака.

4. Залейте новое моторное масло; используйте тип масла, рекомендованный в *Технические данные на стр. 268*.
5. Проверьте уровень моторного масла. См. раздел *Проверка уровня масла на стр. 266*.

Очистка воздушного фильтра



ВНИМАНИЕ: Запрещается запускать двигатель без установленного воздушного фильтра или с грязным воздушным фильтром.



ВНИМАНИЕ: Если воздушный фильтр не получается полностью очистить или он поврежден, замените его. Поврежденный воздушный фильтр приводит к повреждению двигателя.

1. Нажмите на фиксаторы (А), снимите крышку воздушного фильтра (В) и сам воздушный фильтр (С). (Рис. 31)
2. Постучите воздушным фильтром о твердую поверхность или продуйте его сжатым воздухом с чистой стороны.



ВНИМАНИЕ: Ни в коем случае не используйте для удаления грязи щетку, поскольку она проталкивает частицы грязи глубже в воздушный фильтр.

3. Очистите держатель воздушного фильтра (D) и крышку воздушного фильтра влажной тряпкой.



ВНИМАНИЕ: Следите за тем, чтобы в воздуховод (Е) не попала грязь.

4. Установите воздушный фильтр. Убедитесь, что воздушный фильтр плотно посажен на место.
5. Установите крышку воздушного фильтра, начиная с нижних фиксаторов.

Проверка свечи зажигания



ВНИМАНИЕ: Всегда используйте свечи зажигания только рекомендованного типа. Использование

свечи зажигания неправильного типа может привести к повреждению изделия.

- Проверьте свечу зажигания, если двигатель не набирает обороты, с трудом запускается или плохо работает на холостых оборотах.
- Чтобы уменьшить риск появления нежелательного материала на электродах свечи зажигания, соблюдайте следующие инструкции:
 - a) Проверьте правильность регулировки оборотов холостого хода.
 - b) Убедитесь, что используется надлежащая топливная смесь.

с) Убедитесь, что воздушный фильтр чистый.

- Если свеча зажигания загрязнена, очистите ее и проверьте зазор между электродами, см. раздел *Технические данные на стр. 268*. (Рис. 32)
- При необходимости замените свечу зажигания.

Проверка топливной системы

- Проверьте крышку топливного бака и уплотнение крышки топливного бака на наличие повреждений.
- Проверьте топливный шланг на наличие утечек. Если топливный шланг поврежден, обратитесь в сервисный центр для его замены.

Транспортировка, хранение и утилизация

Транспортировка и хранение

- Перед помещением на хранение и транспортировкой изделия и топлива убедитесь в отсутствии утечек или испарения топлива. Искры или источники открытого огня, например, от электрических устройств или котлов, могут привести к пожару.
- Всегда используйте рекомендованные контейнеры для хранения и транспортировки топлива.
- Перед помещением изделия на длительное хранение опорожните топливный бак. Утилизируйте топливо в специально предназначенном для этого месте
- Надежно закрепите изделие на время транспортировки для предотвращения повреждений или аварий.
- Храните изделие в запечатом помещении для предотвращения доступа к изделию детей или посторонних лиц.
- Храните изделие в сухом и защищенном от низких температур месте.

Подготовка к постановке на хранение

Подготовка изделия к хранению требуется в конце сезона, а также в случае хранения в течение более 30 дней.

1. Остановите двигатель и закройте топливный клапан.
2. Запустите двигатель и наклоните изделие примерно на 10 см от земли в направлении глшителя.

3. Когда двигатель остановится, отпустите рукоятку тормоза двигателя.
4. Отсоедините кабель свечи зажигания.
5. Слейте топливо из топливного бака.
6. Снимите свечу зажигания и налейте в отверстие свечи зажигания 5 мл моторного масла.
7. Трижды потяните за ручку шнура стартера, чтобы масло распределилось в двигателе.
8. Проверьте свечу зажигания, см. раздел *Проверка свечи зажигания на стр. 266*. Не подсоединяйте кабель свечи зажигания.
9. Очистите воздушный фильтр, см. раздел *Очистка воздушного фильтра на стр. 266*.
10. Проверьте режущее оборудование, см. раздел *Проверка режущего оборудования на стр. 265*.
11. Очистите изделие, см. раздел *Очистка изделия на стр. 264*.

Утилизация

- Соблюдайте местное законодательство и действующие нормативы в области переработки.
- Утилизируйте все химические вещества, такие как моторное масло и топливо, в сервисном центре или в специализированном центре утилизации.
- Если изделие больше не эксплуатируется, отправьте его дилеру Husqvarna или утилизируйте в пункте переработки.

Технические данные

	GX 560
Двигатель	
Марка / модель	Honda / OHC GCV 170
Рабочий объем, см ³	166
Частота вращения двигателя — номинальная, об/мин (оборотов в минуту)	3150/мин +0/-100
Номинальная мощность двигателя, кВт ¹⁰⁶	3,4
Зазор между электродами свечи зажигания, мм	0,75
Тип свечи зажигания	NGK BPR6ES
Топливная система и система смазки	
Емкость топливного бака, л	0,9
Моторное масло ¹⁰⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Емкость масляного бака, л	0,4
Вес	
С пустыми баками, кг	18
Излучение шума ¹⁰⁸	
Уровень звуковой мощности, измеренный, дБ(А)	96
Уровень звуковой мощности, гарантированный, L _{WA} , дБ(А)	97
Уровни шума ¹⁰⁹	
Уровень звукового давления на уши оператора, дБ(А)	86
Уровни вибрации, a_{hveq} ¹¹⁰	
На рукоятке, м/с ²	3,3

¹⁰⁶ Указанная номинальная мощность двигателя — это средняя полезная мощность типичного серийного двигателя при указанной частоте вращения (об/мин) для определенной модели двигателя, измеренная в соответствии со стандартом SAE J1349/ISO1585. Показатели двигателей массового производства могут отличаться от этого значения. Фактическая выходная мощность двигателя, установленного на определенном изделии, зависит от рабочей скорости, условий окружающей среды и других параметров.

¹⁰⁷ Используйте моторное масло качества API SJ или выше. Если при температуре ниже +5 °C используется масло SAE-30, существует риск того, что смазка двигателя будет недостаточной. Это может привести к повреждению двигателя. Информация о масле, подходящем для использования при низких температурах, приведена в разделе *Замена моторного масла на стр. 266*. Изучите таблицу вязкости и выберите оптимальное значение в соответствии с ожидаемой температурой окружающей среды.

¹⁰⁸ Излучение шума в окружающую среду измеряется как мощность звука (L_{WA}) согласно директиве EC 2000/14/EC.

¹⁰⁹ Уровень шумового давления в соответствии с ISO 5395. Указанные данные об уровне шумового давления имеют типичный статистический разброс (стандартное отклонение) 1,2 дБ(А).

¹¹⁰ Уровень вибрации в соответствии с ISO 5395. Указанные данные об уровне вибрации имеют типичный статистический разброс (стандартное отклонение) 0,2 м/с².

	GX 560
Режущее оборудование	
Высота кошения, мм	10–30
Ширина кошения, мм	510
Нож, артикул	5119004-10

Декларация о соответствии

Декларация соответствия ЕС

Мы, компания **Husqvarna AB**, SE-561 82
Husqvarna, Швеция, тел.: +46-36-146500, с полной
ответственностью заявляем, что изделие:

Описание	Газонокосилка
Марка	Husqvarna
Тип / Модель	GX 560
Идентификация	Серийные номера начиная с 2022 года и далее

полностью соответствует следующим директивам и
нормативам ЕС:

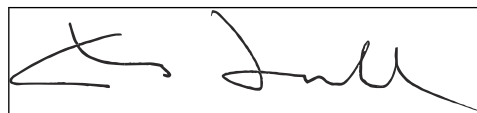
Директива/Норма- тив	Описание
2011/65/EU	"Об ограничении использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании"
2006/42/EC	"О механическом оборудовании"
2014/30/EU	"Об электромагнитной совместимости"
2000/14/EC	"Об излучении шума в окружающую среду"

а также требованиям следующих стандартов и/или
технических регламентов: EN ISO 5395-1:2013/
A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN
ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Уполномоченная организация: 0404, RISE SMP
Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904
03 Umeå, Швеция, подтвердила соответствие
Директиве Совета ЕС 2000/14/EC, процедура оценки
соответствия: Приложение VI.

Информацию по излучению шума см. в разделе
Технические данные на стр. 268.

Husqvarna, 2022-10-13



Клаес Лосдал (Claes Losdal)

Директор отдела разработок/садовая техника,
Husqvarna AB

Ответственный за техническую документацию



ТОО "Мастер Гарден Казахстан"
Рег. номер 220540029853
Шоссе Коргалжын, д. 76
Астана, 010000
Казахстан

Obsah

Úvod.....	271	Údržba.....	276
Bezpečnosť.....	272	Preprava, skladovanie a likvidácia.....	279
Montáž.....	274	Technické údaje.....	280
Prevádzka.....	275	Vyhlasenie o zhode.....	282

Úvod

Popis výrobku

Tento výrobok je rotačná kosačka na trávu s chodiacou obsluhou. Vznáša sa na vzduchovom vankúši, čo umožňuje jednoduché kosenie trávy vo všetkých častiach trávnik.

Plánované použitie

Pomocou tohto výrobku môžete kosiť trávnu vo väčších súkromných záhradách alebo na verejných trávnikoch.

Prehľad výrobku

(Obr. 1)

1. Rukoväť motorovej brzdy
2. Vrchná rukoväť
3. Gombík na rukoväti
4. Spodná rukoväť
5. Držadlo štartovacieho lanka
6. Vzduchový filter
7. Palivová nádrž
8. Palivový uzáver
9. Viečko na olej
10. Tlmič výfuku
11. Hák na nastavenie polohy rukoväti
12. Zapaľovacia sviečka
13. Návod na obsluhu
14. Výkonový štítok

Symboly na výrobku

(Obr. 2) **UPOZORNENIE:** Neopatrné a nesprávne používanie kosačky môže spôsobiť vážne až smrteľné zranenia obsluhu alebo okolo stojacim osobám.

(Obr. 3) Skôr než začnete stroj používať, pozorne si prečítajte návod na obsluhu a presvedčte sa, že ste porozumeli jeho obsahu.

(Obr. 4) Upozornenie: rotujúca čepeľ. Nepribližujte ruky a nohy.

(Obr. 5) Upozornenie: rotujúce diely. Nepribližujte ruky a nohy.

Môže sa používať na svahoch s maximálnym sklonom 40°, pričom sa pohybujte nad úrovňou pohybu výrobku. Výrobok nepoužívajte na iné účely.



VAROVANIE: Kosačku netlačte hore svahom. Môže dôjsť k poškodeniu motora.

(Obr. 6) Dávajte pozor na vymrštené predmety a spätné nárazy.

(Obr. 7) Dbajte na to, aby osoby a zvieratá nevstupovali do pracovnej oblasti.

(Obr. 8) Pred vykonávaním opráv a údržby vypnite motor a odpojte kábel zapaľovania.

(Obr. 9) Tento výrobok je v súlade s príslušnými smernicami EÚ.

(Obr. 10) Označenie týkajúce sa emisie hluku do okolia podľa smerníc a nariadení EÚ a UK a legislatívy v štáte New South Wales „Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017“ (Nariadenie o ochrane životného prostredia pri prevádzke (kontrola hluku) z roku 2017). Zaručená hladina akustického výkonu výrobku je uvedená v dokumente *Technické údaje na strane 280* a na štítku.

(Obr. 11) Otvorený palivový uzáver.

(Obr. 12) Zatvorený palivový ventil.

(Obr. 13) Výfukové plyny z motora obsahujú oxid uhoľnatý, plyn bez zápachu, ktorý je jedovatý a veľmi nebezpečný. Produkt neštartujte v interiéri ani v uzavretých priestoroch.

Hrozí nebezpečenstvo požiaru. Pred dopĺňaním paliva vždy zastavte motor.

Poškodenie výrobku

Nie sme zodpovední za škody na našom výrobku v prípade:

- nesprávne vykonanej opravy výrobku,
- opravy výrobku, pri ktorej neboli použité diely od výrobcu alebo diely schválené výrobcom,
- používania príslušenstva od iného výrobcu alebo príslušenstva, ktoré nie je schválené výrobcom,
- opráv výrobku, ktoré neboli vykonané v schválenom servisnom stredisku alebo schválenými kompetentnými osobami.

Poznámka: Ostatné symboly/štítky na výrobku odkazujú na požiadavky certifikácie pre iné komerčné oblasti.

Emisie Euro V



VÝSTRAHA: Nepovolená manipulácia s motorom ruší platnosť typového schválenia tohto výrobku pre EÚ.

Bezpečnosť

Bezpečnostné definície

Výstrahy, upozornenia a poznámky slúžia na zdôraznenie obzvlášť dôležitých častí návodu.



VÝSTRAHA: Používa sa, ak pre obsluhu alebo osoby v okolí existuje nebezpečenstvo poranenia alebo smrti v prípade nedodržania pokynov v návode.



VAROVANIE: Používa sa, ak hrozí nebezpečenstvo poškodenia výrobku, iných materiálov alebo okolitej oblasti v prípade nedodržania pokynov v návode.

Poznámka: Používa sa na poskytnutie informácií nad rámec nevyhnutných informácií v danej situácii.

Všeobecné bezpečnostné pokyny



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Tento výrobok je nebezpečný, ak sa nepoužíva správne alebo ak nie ste pri jeho používaní opatrní. V prípade nedodržania bezpečnostných pokynov hrozí poranenie alebo usmrtenie.
- Tento výrobok vytvára počas prevádzky elektromagnetické pole. Toto pole môže za určitých okolností spôsobovať rušenie aktívnych alebo pasívnych implantovaných zdravotníckych pomôcok. Na zníženie rizika vážneho alebo smrteľného zranenia odporúčame, aby sa osoby s implantovanými pomôckami poradili so svojím lekárom a výrobcom pomôcky ešte pred použitím tohto výrobku.
- Vždy zachovávajte opatrnosť a riadte sa zdravým úsudkom. Ak si v určitých situáciách nie ste istí,

ako máte výrobok používať, výrobok nepoužívajte a pred pokračovaním v práci sa poraďte s predajcom spoločnosti Husqvarna.

- Nezabudnite, že operátor bude zodpovedný za nehody zahŕňajúce iné osoby alebo ich majetok.
- Výrobok udržiavajte čistý. Symboly a emblémy musia byť čitateľné.
- Nedovoľte, aby výrobok používali iné osoby, pokiaľ sa neustíte, že si prečítali tento návod na obsluhu a porozumeli jeho obsahu.
- Nedovoľte, aby výrobok používali deti.
- Deti držte v bezpečnej vzdialenosti od pracovnej oblasti. Vyžaduje sa neustála prítomnosť zodpovednej dospelé osoby.
- Nedovoľte, aby výrobok používali osoby, ktoré nepoznajú potrebné pokyny.
- Osoby so zníženými fyzickými alebo duševnými schopnosťami musia byť počas používania výrobku vždy pod dozorom. Vyžaduje sa neustála prítomnosť zodpovednej dospelé osoby.
- Výrobok nepoužívajte, ak ste unavení, chorí alebo ste pod vplyvom alkoholu, drog alebo liekov. Vyššie uvedené prípady majú negatívny vplyv na váš zrak, ostražitosť, koordináciu a úsudok.
- Nepoužívajte výrobok, ktorý je poškodený alebo nefunguje správne.
- Výrobok žiadnym spôsobom neupravujte ani nepoužívajte, ak existuje možnosť, že bol upravený inými osobami.
- Nemeňte nastavenie regulácie otáčok motora.

Bezpečnosť na pracovisku



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Pred používaním výrobku odstráňte z pracovnej plochy konáre, vetvičky, kamene a ostatné voľné predmety.

- Predmety, ktoré narazia na rezné zariadenie, môžu byť vymrštené a spôsobiť poranenie osôb alebo poškodenie iných predmetov. Dávajte pozor, aby okolo stojace osoby a zvieratá nevstupovali do pracovnej oblasti.
- Výrobok nepoužívajte v hmle, daždi, silnom vetre, studenom počasi, pri vysokom riziku blesku alebo za iných nepriaznivých poveternostných podmienok. Používanie výrobku v nepriaznivom počasi alebo na mokrých miestach môže viesť k zníženiu vašej pozornosti. Nepriaznivé počasie môže mať za následok nebezpečné pracovné podmienky.
- Dávajte pozor na osoby, predmety a situácie, ktoré môžu zamedziť bezpečnej prevádzke výrobku.
- Dávajte pozor na korene, kamene, vetvičky, jamy, jarky a iné prekážky. Dlhá tráva môže spôsobiť, že si nevšimnete prekážky.
- Kosenie trávy na svahoch môže byť nebezpečné. Výrobok nepoužívajte na svahoch so sklonom viac ako 40°. Nekoste trávu na vlhkých svahoch.
- Pri kosení trávy na svahu buďte vždy nohami na rovnej zemi s kosačkou pod vami.
- V blízkosti skrytých rohov a objektov, ktoré vám bránia vo výhľade, sa pohybujte opatrne.
- Pri obsluhu vždy stojte za výrobkom.
- Pri používaní výrobku držte rukoväť 2 rukami. Udržiavajte ruky a chodidlá mimo dosahu rotujúcich nožov.
- Pri ťahaní výrobku smerom dozadu buďte opatrní.
- Výrobok nezdvíhajte, keď je zapnutý motor. Ak musíte výrobok zdvihnúť, najprv vypnite motor a odpojte kábel zapalovacej sviečky od zapalovacej sviečky.
- Počas obsluhy výrobku necúvajte.
- Pri prechádzaní cez oblasti bez trávy, ako sú napr. štrkové, kamenné a asfaltové chodníky, vypnite motor.
- Keď je zapnutý motor, s výrobkom neutekajte. Počas obsluhy výrobku vždy kráčajte.
- Nenechávajte výrobok bez dozoru, keď je zapnutý motor. Vypnite motor a počkajte, kým sa rezné zariadenie neprestane otáčať.

Bezpečnostné pokyny pre prevádzku

Osobné ochranné prostriedky



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Tento výrobok používajte len na kosenie trávy. Výrobok sa nesmie používať na iné úlohy.
- Používajte osobné ochranné pomôcky. Pozrite si kapitolu *Osobné ochranné prostriedky na strane 273*.
- Neštartujte motor v uzavretých priestoroch alebo v blízkosti horľavého materiálu. Výfukové plyny z motora sú horúce a môžu obsahovať iskry, ktoré môžu vyvolať požiar.
- Výrobok nepoužívajte, pokiaľ nie sú nôž a všetky kryty správne upevnené. Nesprávne pripojený nôž sa môže uvoľniť a spôsobiť poranenie.
- Uistite sa, že nôž nenarazí na predmety, ako sú napr. kamene alebo korene. Môže dôjsť k poškodeniu noža a ohnutiú hriadeľa motora. Ohnutá náprava spôsobuje silné vibrácie a vzniká veľké nebezpečenstvo uvoľnenia noža.
- Ak nôž narazí na predmet alebo ak cítite vibrácie, výrobok okamžite vypnite. Odpojte kábel zapalovania od zapalovacej sviečky. Skontrolujte, či nie je výrobok poškodený. Opravte akékoľvek poškodenie alebo kontaktujte autorizovaného servisného zástupcu.
- Keď je naštartovaný motor, rukoväť motorovej brzdy nesmie byť trvalo pripevnená k rukoväti.
- Položte výrobok na stabilný, rovný povrch a naštartujte ho. Uistite sa, že sa nôž nedostane do kontaktu so zemou alebo inými predmetmi.



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Osobné ochranné prostriedky nedokážu úplne vylúčiť riziko, ale môžu znížiť vážnosť zranenia v prípade nehody. Váš predajca vám pomôže pri výbere správnych prostriedkov.
- Ak hladina hluku je vyššia ako 85 dB, používajte chrániče sluchu.
- Noste odolné protišmykové topánky. Výrobok neobsluhuje v otvorených topánkach ani s bosými nohami.
- Noste dlhé odolné nohavice.
- Keď je to potrebné, používajte ochranné rukavice, ako napríklad pri montáži, kontrole alebo čistení rezného zariadenia.
- Výrobok nepoužívajte s bezpečnostnými zariadeniami, ktoré sú poškodené alebo nefungujú správne.
- Pravidelne kontrolujte bezpečnostné zariadenia. Ak sú bezpečnostné zariadenia poškodené alebo nefungujú správne, obráťte sa na servisného zástupcu Husqvarna.
- Bezpečnostné zariadenia neupravujte.

Kontrola krytu rezacej časti

Kryt rezacej časti tlmi vibrácie vo výrobku a znižuje riziko poranenia kotúčom.

- Skontrolujte kryt rezacej časti, aby ste sa uistili, že na ňom nie sú žiadne známky poškodenia, ako sú napr. praskliny.

Rukoväť motorovej brzdy

Rukoväť motorovej brzdy slúži na zastavenie motora. Keď rukoväť motorovej brzdy uvoľníte, motor sa zastaví.

Ak chcete motorovú brzdú skontrolovať, naštartujte motor a potom uvoľníte rukoväť motorovej brzdy. Ak sa motor v priebehu 3 sekúnd nezastaví, požiadajte servisného zástupcu spoločnosti Husqvarna o nastavenie motorovej brzdy.

(Obr. 15)

TLmič výfuku

TLmič výfuku slúži na udržiavanie minimálnej hladiny hľuku a na smerovanie výfukových plynov smerom od operátora.

Výrobok nepoužívajte, ak tlmič výfuku chýba alebo je poškodený. Poškodený tlmič výfuku zvyšuje hladinu hľuku a nebezpečenstvo požiaru.



VÝSTRAHA: Tlmič výfuku je veľmi horúci počas prevádzky, po nej a tiež počas behu motora na voľnobeh. Zachovávajte opatrnosť v okolí horľavých materiálov alebo výparov, aby ste nespôsobili požiar.

Bezpečnosť paliva



VÝSTRAHA: Skôr než budete výrobok používať, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Výrobok neštartujte, ak sú na ňom zvyšky paliva alebo motorového oleja. Odstráňte neželané palivo/olej a nechajte výrobok vyschnúť.
- Ak vylejete palivo na odev, okamžite sa prezlečte.
- Dávajte pozor, aby ste si palivo nevyliali na telo, pretože môže spôsobiť poranenie. Ak si palivo vylejete na telo, umyte sa pomocou mydla a vody.
- Výrobok neštartujte, ak sa na motore vyskytuje netesnosť. Pravidelne kontrolujte výskyt netesností na motore.
- Pri manipulácii s palivom buďte opatrní. Palivo je horľavá látka a výpary z paliva sú výbušné a môžu spôsobiť poranenia alebo smrť.
- Vyhnite sa vdychovaniu výparov paliva, pretože môžu spôsobiť poranenie. Zabezpečte dostatočné prúdenie vzduchu.

- V blízkosti paliva alebo motora nefajčite.
- Neukladajte do blízkosti paliva alebo motora teplé predmety.
- Nedopĺňajte palivo, keď je zapnutý motor.
- Pred dopĺňaním paliva sa uistite, že motor vychladol.
- Pred dopĺňaním paliva pomaly otvorte veko palivovej nádrže a opatrne uvoľníte tlak.
- Palivo do motora nedopĺňajte v interiéri. Nedostatočné prúdenie vzduchu môže spôsobiť poranenie alebo smrť v dôsledku udusenía alebo otravy oxidom uhoľnatým.
- Uzáver palivovej nádrže pevne utiahnite. Ak nie je veko palivovej nádrže pevne utiahnuté, existuje riziko vzniku požiaru.
- Pred spustením premiestnite výrobok minimálne 3 m od miesta, na ktorom ste dopĺňali palivo do nádrže.
- Palivovú nádrž nedopĺňajte úplne doplna. Tepló spôsobuje expanziu paliva. Uchovajte miesto navrchu palivovej nádrže.

Bezpečnostné pokyny pre údržbu



VÝSTRAHA: Skôr než budete používať produkt, prečítajte si nasledujúce výstrahy.

- Výfukové plyny z motora obsahujú oxid uhoľnatý, plyn bez zápachu, ktorý je jedovatý a veľmi nebezpečný. Motor neštartujte v interiéri ani v uzavretých priestoroch.
- Pred vykonávaním údržby výrobku zastavte motor a odpojte kábel zapaľovania od zapaľovacej sviečky.
- Pri vykonávaní údržby rezného zariadenia používajte ochranné rukavice. Čepel je veľmi ostrá a ľahko môže dôjsť k porezaniu.
- Príslušenstvo a úprava výrobku, ktoré neschválil výrobca, môžu spôsobiť vážne poranenia alebo smrť. Výrobok neupravujte. Vždy používajte príslušenstvo schválené výrobcom.
- Nepravidelná a nesprávne vykonaná údržba zvyšuje nebezpečenstvo poranenia a poškodenia výrobku.
- Vykonávajte len údržbu uvedenú v tomto návode na používanie. Všetky ostatné práce týkajúce sa údržby musí vykonávať schválený servisný zástupca spoločnosti Husqvarna.
- Výrobok nechajte pravidelne kontrolovať kvôli údržbe u schváleného servisného zástupcu spoločnosti Husqvarna.
- Vymeňte všetky poškodené, opotrebované alebo zlomené diely.

Montáž

Montáž dolnej rukoväti

1. Vložte hák pripojený k rukoväti (A) cez stredovú štrbinu (B), v smere šípky (C). (Obr. 16)

2. Otočte rukoväť o 90° v smere hodinových ručičiek, aby sa konce dolnej rukoväti dostali medzi držiaky (D) na kryte rezacej časti.

3. Preveďte kolíky (A) cez držiaky a konce dolnej rukoväti. Zaisťte ich závlačkami (B). (Obr. 17)

Montáž hornej rukoväti

1. Umiestnite dolnú rukoväť do parkovacej polohy, pozrite si časť *Nastavenie polohy rukoväti na strane 275*.
2. Zarovnajte otvory na hornej rukoväti s otvormi na spodnej rukoväti a upevnite skrutky, podložky a gombíky. (Obr. 18)

3. Na upevnenie kábla k rukoväti použite upevňovacie pásiky. (Obr. 19)



VAROVANIE: Uistite sa, že káble nie sú príliš napnuté.

Prevádzka

Úvod



VÝSTRAHA: Pred používaním výrobku si musíte prečítať kapitolu o bezpečnosti a porozumieť informáciám, ktoré sa v nej uvádzajú.

Pred obsluhou zariadenia

1. Pozorne si prečítajte tento návod na obsluhu a uistite sa, že ste porozumeli pokynom.
2. Skontrolujte rezné zariadenie a uistite sa, že je správne upevnené a nastavené. Pozrite si kapitolu *Kontrola rezného zariadenia na strane 277*.
3. Nalejte palivo do palivovej nádrže. Pozrite si kapitolu *Doplňanie paliva na strane 275*.
4. Naplňte nádrž a skontrolujte hladinu oleja. Pozrite si kapitolu *Výmena motorového oleja na strane 278*.

Doplňanie paliva

Ak je to možné, používajte alkylátový benzín s nízkymi emisiami. Ak nízkoemisný/alkylátový benzín nemáte k dispozícii, používajte kvalitný bezolovnatý benzín alebo olovnatý benzín. Mimo oblasti Severnej Ameriky používajte benzín s oktanovým číslom 90 RON (87 AKI v Severnej Amerike) alebo vyšším a s maximálnym obsahom etanolu na úrovni 10 % (E10).



VAROVANIE: Nepoužívajte benzín s oktanovým číslom menším ako 90 RON mimo Severnej Ameriky (v Severnej Amerike nesmie byť nižšie ako 87 AKI). Mohlo by to viesť k poškodeniu výrobku.

1. Pomalým otvorením veka palivovej nádrže uvoľníte tlak.
2. S použitím kanistra opatrne doplňte palivo. Ak sa palivo vyleje, pomocou handričky ho utrite a zvyšné palivo nechajte vyschnúť.
3. Vyčistite priestor okolo veka palivovej nádrže.
4. Veko palivovej nádrže pevne utiahnite. Ak nie je veko palivovej nádrže pevne utiahnuté, existuje riziko vzniku požiaru.

5. Pred naštartovaním premiestnite výrobok minimálne 3 m od miesta, kde ste doplňali palivo do nádrže.

Nastavenie polohy rukoväti

1. Nadvihnite hák (A). (Obr. 20)
2. Potlačením háku dopredu nastavte rukoväť do parkovacej polohy (B).
3. Potiahnutím háku dozadu nastavte rukoväť do polohy kosenia (C).

Zapnutie výrobku

1. Uistite sa, že je kábel zapalovania pripojený k zapalovacej sviečke.
2. Nastavte rukoväť do parkovacej polohy, pozrite si časť *Nastavenie polohy rukoväti na strane 275*.
3. Otvorte palivový uzáver. (Obr. 21)
4. Rukoväť motorovej brzdy držte oproti hornej rukoväti.
5. Položte si pravú nohu na kryt rezacej časti.
6. Uchopte vrch spodnej rukoväti pravou rukou a nakloňte výrobok.
7. Pevne uchopte rukoväť štartovacieho lanka pravou rukou. (Obr. 22)
8. Pomaly potiahnite štartovacie lanko, kým nepocítite istý odpor.
9. Silným potiahnutím naštartujte motor.
10. Keď motor dosiahne maximálne otáčky, opatrne spustite výrobok na zem.
11. Nastavte rukoväť do polohy kosenia, pozrite si časť *Nastavenie polohy rukoväti na strane 275*.



VÝSTRAHA: Štartovacie lanko si neovíjajte okolo ruky.

Vypnutie výrobku

- Nakloňte výrobok a uvoľníte rukoväť motorovej brzdy.
- Keď sa motor zastaví, spustite výrobok.
- Nastavte rukoväť do parkovacej polohy, pozrite si časť *Nastavenie polohy rukoväti na strane 275*.

- Zatvorte palivový ventil.

Používanie výrobku



VAROVANIE: Kosačku netlačte hore svahom. Môže dôjsť k poškodeniu motora.

- Pri kosení trávy na svahu buďte vždy nohami na rovnej zemi s kosačkou pod vami. Výrobok nepoužívajte na svahoch so sklonom viac ako 40°. (Obr. 23)

Zabezpečenie optimálnych výsledkov

- Vždy používajte ostrý nôž. Tupý nôž poskytuje nepravidelné výsledky kosenia a pokosený povrch trávniku zožltne. Ostrý nôž spotrebuje menej energie ako tupý nôž.

- Nekoste viac ako 1/3 dĺžky trávy. Najprv koste s nastavenou vysokou výškou rezu. Skontrolujte výsledok a znížte výšku rezu na príslušnú úroveň. Ak je tráva veľmi vysoká, pohybujte sa pomaly a ak je to potrebné, pokoste ju dvakrát.
- Zakaždým koste iným smerom, aby ste predišli vzniku pruhov na trávniku.
- Udržiavajte kryt kosačky čistý. Nahromadenie trávy a nečistoty na vnútornej strane krytu kosačky môže viesť k horšiemu výsledku kosenia. Pozrite si časť *Čistenie výrobku na strane 277*.

Údržba

Úvod



VÝSTRAHA: Pred vykonávaním akejkoľvek údržby si musíte prečítať kapitolu o bezpečnosti a porozumieť jej.

Údržba a opravné práce na výrobku si vyžadujú špeciálne školenie. Zaručujeme dostupnosť profesionálnych opravných prác a údržby. Obráťte sa na servisného predajcu Husqvarna.

Podrobnejšie informácie nájdete na stránke www.husqvarna.com.

Pred vykonávaním údržby



VÝSTRAHA: V prípade potreby otočenia výrobku na bok dodržujte tieto

pokyny, aby sa zabránilo zraneniam a poškodeniu výrobku.

1. Zatvorte palivový ventil. (Obr. 24)
2. Nechajte motor bežať, kým sa nezastaví.
3. Odpojte kábel zapalovacej sviečky. (Obr. 25)
4. Nakloňte výrobok na ľavú stranu, so vzduchovým filtrom (A) nahor a tlmičom výfuku nadol. (Obr. 26)

Plán údržby

Intervaly údržby sú vypočítané na základe každodenného používania výrobku. Ak sa výrobok nepoužíva každý deň, tieto intervaly sa menia.

V prípade údržby označenej symbolom * si pozrite pokyny v časti *Bezpečnostné zariadenia na výrobku na strane 273*.

Údržba	Denne	Prvýkrát po 5 h	Každé 3 mesiace alebo 25 hod.	Každé 6 mesiace alebo 50 hod.	Každý rok alebo každých 100 hod.	Každý rok alebo každých 200 hod.
Vykonajte všeobecnú kontrolu	X		X	X	X	X
Čistenie výrobku	X		X	X	X	X
Skontrolujte kosiace zariadenie	X		X	X	X	X
Skontrolujte kryt kosiaceho zariadenia, či nie je poškodený*	X		X	X	X	X
Skontrolujte rukoväť motorovej brzdy*	X		X	X	X	X
Skontrolujte tlmič výfuku*	X		X	X	X	X

Údržba	Denne	Prvýkrát po 5 h	Každé 3 mesiace alebo 25 hod.	Každé 6 mesiace alebo 50 hod.	Každý rok alebo každých 100 hod .	Každý rok alebo každých 200 hod .
Skontrolujte tesnosť motora, palivovej nádrže a rozvodov paliva	X		X	X	X	X
Skontrolujte hladinu motorového oleja. V prípade potreby doplňte olej	X		X			
Skontrolujte vzduchový filter	X					
Vymeňte motorový olej (prvýkrát po 5 h)		X		X	X	X
Skontrolujte, či štartér a štartovacie lanko nie sú poškodené			X	X	X	X
Vyčistite vzduchový filter			X	X	X	
Vymeňte vzduchový filter						X
Skontrolujte zapaľovaciu sviečku. V prípade potreby ju vyčistite			X	X	X	
Vymeňte zapaľovaciu sviečku						X
Vyčistite vonkajší povrch karburátora a jeho okolie			X	X	X	X
Vyčistite vnútorný povrch palivovej nádrže					X	X
Skontrolujte doštičku brzdy zotrvačníka				X	X	X
Skontrolujte voľnobežné otáčky. V prípade potreby ich upravte					X	X
Vyčistite sieťku lapača iskier					X	X
Skontrolujte a nastavte vôľu ventilov					X	X
Skontrolujte palivové potrubia. V prípade potreby ich vymeňte						X

Vykonanie všeobecnej kontroly

- Uistite sa, že sú dotiahnuté všetky matice aj skrutky na výrobku.

Čistenie výrobku



VÝSTRAHA: Pred čistením výrobku zospodu si prečítajte a dodržujte pokyny v časti *Pred vykonávaním údržby na strane 276*.



VAROVANIE: Na čistenie výrobku nepoužívajte čistiace prostriedky, benzín ani rozpúšťadlá. Môžu sa tým poškodiť plastové diely.

- Na čistenie výrobku nepoužívajte vysokotlakový čistič.

- Ak na čistenie výrobku použijete vodu, nelejte vodu priamo na motor.
- Pomocou kefy odstráňte listy, trávnu a nečistoty.
- Skontrolujte, či nie sú upchaté nasávacie otvory studeného vzduchu.
- Odstráňte ventilátor (pozrite si časť *Výmena noža a ventilátora na strane 278*) a očistite ho kefou.
- Očistite povrch výrobku suchou handričkou.
- Zospodu očistite výrobok škrabkou, aby sa odstránila nahromadená tráva a nečistoty.

Kontrola rezného zariadenia



VÝSTRAHA: Aby ste zabránili náhodnému naštartovaniu, odpojte kábel zapalovania od zapaľovacej sviečky.



VÝSTRAHA: Pri vykonávaní údržby rezného zariadenia používajte ochranné rukavice. Čepel je veľmi ostrá a ľahko môže dôjsť k porezaniu.

1. Skontrolujte, či sa na reznom zariadení nenachádzajú známky poškodenia alebo praskliny. Poškodené rezné zariadenie vždy vymeňte.
2. Skontrolujte, či nie je poškodený alebo tupý nôž.

Poznámka: Po nabrúsení je potrebné nôž vyrovnať. Nôž nechajte nabrúsiť, vymeniť a vyrovnať v servisnom stredisku. Ak narazíte na predmet, ktorý spôsobí zastavenie výrobku, vymeňte poškodený nôž. Nechajte, aby servisné stredisko rozhodlo, či je možné nôž nabrúsiť alebo sa musí vymeniť.

Výmena noža a ventilátora



VÝSTRAHA: Používajte odolné rukavice. Nôž je veľmi ostrý a ľahko môže dôjsť k porezaniu.

1. Pripravte výrobok na údržbu, pozrite si časť *Pred vykonávaním údržby na strane 276*.
2. Pevne uchopte ventilátor a odoberte skrutku noža (A) otáčaním proti smeru hodinových ručičiek. (Obr. 27)
3. Odoberte nôž (B), vložky na nastavenie výšky rezu (C) a ventilátor (D).
4. Skontrolujte, či skrutka noža a ventilátor nie sú poškodené.
5. Nasadte ventilátor na pôvodné miesto. Ak pridáte vložky na nastavenie výšky rezu, uistite sa, či sú kolíky vložené v otvoroch na ventilátore.
6. Pripojte nový nôž. Uistite sa, či sú kolíky na ventilátore (E) vložené v otvoroch (F) na noži.
7. Pri upevňovaní nového noža nasmerujte zošíkmené konce noža v smere do zeme.
8. Nasuňte skrutku noža do stredového otvoru noža (G) a pritiahnite ju rukou v smere hodinových ručičiek.
9. Pevne uchopte ventilátor a pritiahnite skrutku noža kľúčom.
10. Rukou potočte nožom a uistite sa, že sa voľne otáča.
11. Zapnite výrobok a otestujte nôž. Ak nôž nie je správne upevnený, výrobok vibruje alebo poskytuje neuspokojivé výsledky kosenia.

Nastavenie výšky rezu

Ak chcete znížiť výšku rezu, pridajte vložky na nastavenie výšky rezu. Ak chcete zvýšiť výšku rezu, odstráňte vložky na nastavenie výšky rezu.

Poznámka: Nepoužívajte viac ako 2 vložky na nastavenie výšky rezu.

1. Pripravte výrobok na údržbu, pozrite si časť *Pred vykonávaním údržby na strane 276*.
2. Vyskrutkujte skrutku noža a nôž, pozrite si časť *Výmena noža a ventilátora na strane 278*.
3. Umiestnite 1 alebo 2 vložky na nastavenie výšky rezu (A) medzi ventilátor a nôž. Otvory na prvej vložke na nastavenie výšky rezu umiestnite na kolíky na ventilátore (B). Kolíky na druhej vložke na nastavenie výšky rezu umiestnite do otvorov na prvej vložke na nastavenie výšky rezu. (Obr. 28)
4. Umiestnite nôž na vložku na nastavenie výšky rezu. Uistite sa, či sú kolíky na vložke na nastavenie výšky rezu vložené v otvoroch (C) na noži.
5. Upevnite nôž a skrutku noža, pozrite si časť *Výmena noža a ventilátora na strane 278*.

Kontrola hladiny oleja



VAROVANIE: Príliš nízka hladina oleja môže viesť k poškodeniu motora. Pred zapnutím výrobku skontrolujte hladinu oleja.

1. Položte výrobok na rovný povrch.
2. Vyberte uzáver nádrže na olej s olejovou mierkou.
3. Očistite olej z olejovej mierky.
4. Aby ste získali presnú úroveň hladiny oleja, olejovú mierku úplne zasuňte do nádrže na olej. Nepripevňujte uzáver nádrže na olej.
5. Vyberte uzáver nádrže na olej s olejovou mierkou.
6. Skontrolujte hladinu oleja na ponornej mierke.
7. V prípade príliš nízkej hladiny doplňte motorový olej a opätovne skontrolujte hladinu oleja. (Obr. 29)

Poznámka: Použite lievik, aby ste zabránili úniku oleja.

8. Ak je hladina oleja správna, nasadte uzáver nádrže na olej.

Výmena motorového oleja



VÝSTRAHA: Bezprostredne po vypnutí motora je motorový olej veľmi horúci. Nechajte motor vychladnúť pred vypustením oleja. Ak sa motorový olej dostane na pokožku, očistite ju mydlom a vodou.

(Obr. 30)

Výrobok používajte, kým nebude palivová nádrž prázdna.

1. Vytiahnite kábel zapalovania zo zapalovacej sviečky.
2. Odstráňte uzáver nádrže na olej.

3. Vypustíte motorový olej.

nečistoty sa tak zatlačia do vzduchového filtra.

- Ak máte olejové čerpadlo (príslušenstvo): Na vyprázdnenie nádrže na olej používajte olejové čerpadlo.
 - Pre modely so zátkou na vypustenie oleja: Pod vypúšťací uzáver oleja umiestnite nádobu na zachytávanie motorového oleja. Odskrutkujte vypúšťací uzáver oleja a nakloňte výrobok tak, aby sa nádrž na olej vyprázdnila.
 - Pre modely bez vypúšťacieho uzáveru oleja: Pod výrobok umiestnite nádobu na zachytávanie motorového oleja. Otvorte uzáver nádrže na olej a nakloňte výrobok tak, aby sa nádrž na olej vyprázdnila.
- Nalejte do nádrže nový motorový olej, pričom sa riaďte odporúčaniami v kapitole *Technické údaje na strane 280*.
 - Skontrolujte hladinu oleja. Pozrite si časť *Kontrola hladiny oleja na strane 278*.

Čistenie vzduchového filtra



VAROVANIE: Nepoužívajte motor bez pripojeného vzduchového filtra alebo ak je vzduchový filter znečistený.



VAROVANIE: Ak vzduchový filter nie je možné úplne vyčistiť alebo je poškodený, vymeňte ho. Poškodený vzduchový filter spôsobuje poškodenie motora.

- Zatlačte poistné výstupky (A), odstráňte kryt vzduchového filtra (B) a odstráňte vzduchový filter (C). (Obr. 31)
- Oklepte vzduchový filter o tvrdý povrch alebo vyfúknite stlačený vzduch cez vzduchový filter z jeho čistej strany.



VAROVANIE: Na odstránenie nečistôt nepoužívajte kefu, pretože

- Držiak vzduchového filtra (D) a kryt vzduchového filtra očistite vlhkou handričkou.



VAROVANIE: Uistite sa, že do vzduchového potrubia (E) nevnikla nečistota.

- Nainštalujte vzduchový filter. Uistite sa, že filter pevne dosadá proti držiaku vzduchového filtra.
- Najprv nasadíte kryt vzduchového filtra so spodnými výstupkami.

Kontrola zapalovacej sviečky



VAROVANIE: Vždy používajte odporúčaný typ zapalovacej sviečky. Nesprávny typ zapalovacej sviečky môže spôsobiť poškodenie výrobku.

- Ak má motor slabý výkon, ťažko sa štartuje alebo pri voľnobežných otáčkach nefunguje správne, skontrolujte zapalovaciu sviečku.
- Ak chcete znížiť riziko prítomnosti neželaného materiálu na elektródach zapalovacej sviečky, postupujte takto:
 - Uistite sa, že voľnobežné otáčky sú správne nastavené.
 - Uistite sa, že používate správnu zmes paliva.
 - Uistite sa, že je čistý vzduchový filter.
- Ak je zapalovacia sviečka znečistená, očistite ju a skontrolujte, či je medzera medzi elektródami správna. Pozrite si časť *Technické údaje na strane 280*. (Obr. 32)
- V prípade potreby vymeňte zapalovaciu sviečku.

Kontrola palivového systému

- Skontrolujte veko palivovej nádrže a tesnenie veka palivovej nádrže a uistite sa, že nie sú poškodené.
- Skontrolujte palivovú hadicu a uistite sa, že z nej nevyteká palivo. Ak je palivová hadica poškodená, nechajte servisného zástupcu, aby ju vymenil.

Preprava, skladovanie a likvidácia

Preprava a uskladnenie

- Pri uskladňovaní a preprave výrobku a paliva sa uistite, že nedochádza k úniku kvapaliny a výparov. Iskry alebo otvorené plamene, napr. z elektrických zariadení alebo bojlerov, môžu vyvolať požiar.
- Na uskladnenie a prepravu paliva vždy používajte schválené kanistre.
- Pred uskladnením výrobku na dlhšiu dobu vyprázdňte palivovú nádrž. Palivo zlikvidujte v príslušnom zariadení na likvidáciu.

- Počas prepravy výrobok bezpečne upevnite, aby ste zabránili poškodeniu alebo nehodám.
- Výrobok skladujte v uzamknutom priestore mimo dosahu detí a neoprávnených osôb.
- Výrobok skladujte na suchom mieste, ktoré je chránené pred mrazom.

Príprava na uskladnenie

Produkt pripravte na uskladnenie na konci sezóny a pred dlhším než 30 dňovým uskladnením.

1. Zastavte motor a zatvorte palivový uzáver.
2. Naštartujte motor a nakloňte výrobok približne 10 cm od zeme, v smere tlmíča výfuku.
3. Keď sa motor zastaví, uvoľníte rukoväť motorovej brzdy.
4. Odpojte kábel zapalovacej sviečky.
5. Vylejte palivo z palivovej nádrže.
6. Vyberte zapalovaciu sviečku a vlejte 1 ml motorového oleja do otvoru zapalovacej sviečky.
7. 3 razy potiahnite držadlo štartovacieho lanka, aby sa olej roztekol po motore.
8. Skontrolujte zapalovaciu sviečku, pozrite si časť *Kontrola zapalovacej sviečky na strane 279*. Nepripájajte kábel zapalovacej sviečky.
9. Vyčistite vzduchový filter, pozrite si časť *Čistenie vzduchového filtra na strane 279*.

10. Skontrolujte rezné zariadenie, pozrite si časť *Kontrola rezného zariadenia na strane 277*.
11. Vyčistite produkt, pozrite si časť *Čistenie výrobku na strane 277*.

Likvidácia

- Dodržiavajte miestne požiadavky v oblasti recyklácie a platné predpisy.
- Všetky chemikálie, ako napr. motorový olej alebo palivo, zlikvidujte v servisnom stredisku alebo v príslušnom zariadení na likvidáciu.
- Keď už výrobok nepoužívate, pošlite ho predajcovi spoločnosti Husqvarna alebo ho zlikvidujte v zariadení na recykláciu.

Technické údaje

	GX 560
Motor	
Značka / Model	Honda/OHC GCV 170
Objem, cm ³	166
Otáčky motora – menovité, ot./min (otáčky za minútu)	3 150/min +0/-100
Menovitý výkon motora, kW ¹¹¹	3,4
Medzera zapalovacej sviečky, mm	0,75
Typ zapalovacej sviečky	NGK BPR6ES
Systém paliva a mazania	
Objem palivovej nádrže, litre	0,9
Motorový olej ¹¹²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Objem olejovej nádrže, litre	0,4
Hmotnosť	
S prázdnyimi nádržami, kg	18
Emisie hluku ¹¹³	
Nameraná hladina akustického výkonu, dB (A)	96

¹¹¹ Vyznačený výkon motora je priemerný čistý výkon (pri uvedených ot./min) typického sériového motora pre model motora meraný podľa normy SAE J1349/ISO 1585. Sériovo vyrábané motory sa môžu od tejto hodnoty odlišovať. Skutočný výkon motora nainštalovaného na koncovom výrobku závisí od prevádzkovej rýchlosti, podmienok okolitého prostredia a iných hodnôt.

¹¹² Používajte motorový olej kvality API SJ alebo vyššej. Ak sa motorový olej SAE-30 používa pri teplote nižšej ako +5 °C, existuje riziko, že motor nebude dostatočne mazaný. Môže tak dôjsť k poškodeniu motora. Informácie o vhodnom oleji použiteľnom pri nízkych teplotách nájdete v kapitole *Výmena motorového oleja na strane 278*. Pozrite si tabuľku viskozity a vyberte najlepšiu viskozitu na základe očakávanej vonkajšej teploty.

¹¹³ Hladina hluku meraná ako akustický tlak (L_{WA}) v súlade s európskou smernicou 2000/14/ES.

	GX 560
Zaručená úroveň hlučnosti L_{WA} dB(A)	97
Úrovně hlučnosti ¹¹⁴	
Hladina akustického tlaku při uchu obsluhy, dB (A)	86
Stupně vibrací, a_{hveq} ¹¹⁵	
Rukovět, m/s^2	3,3
Rezné zariadenie	
Výška rezu, mm	10 – 30
Šírka rezu, mm	510
Nôž, objednávacie číslo	5119004-10

¹¹⁴ Hladina akustického tlaku podľa smernice ISO 5395. Uvádzané údaje pre hladinu akustického tlaku majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 1,2 dB (A).

¹¹⁵ Úroveň vibrácií podľa smernice ISO 5395. Uvádzané údaje pre ekvivalentný stupeň vibrácií majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 0,2 m/s^2 .

Vyhlásenie o zhode

Vyhlásenie o zhode EÚ

My, spoločnosť **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna,
Švédsko, tel.: +46-36-146500, vyhlasujeme s plnou
zodpovednosťou, že výrobok:

Popis	Kosačka na trávu
Značka	Husqvarna
Typ/model	GX 560
Identifikácia	Výrobné čísla od roku 2022 a novšie

plne spĺňa nasledujúce smernice a nariadenia EÚ:

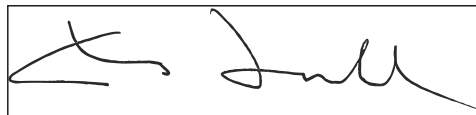
Smernice/Nariadenia	Popis
2011/65/EÚ	„o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach“
2006/42/ES	„o strojových zariadeniach“
2014/30/EÚ	„o elektromagnetickej kompatibilite“
2000/14/ES	„týkajúca sa emisie hluku v prostredí pochádzajúceho zo zariadení používaných vo voľnom priestranstve“

a že sa pri ňom uplatňujú nasledujúce normy a
technické špecifikácie: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018,
EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO
14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Notifikovaný orgán: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
Švédsko osvedčil zhodu so smernicou Rady
2000/14/ES, posudzovanie zhody: príloha VI.

Informácie týkajúce sa emisii hluku nájdete v časti
Technické údaje na strane 280.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Manažér vývoja/Záhradné výrobky, Husqvarna AB
Zodpovedný za technickú dokumentáciu



VSEBINA

Uvod.....	283	Vzdrževanje.....	288
Varnost.....	284	Transport skladiščenje in odstranitev.....	291
Sestavljanje.....	286	Tehnični podatki.....	291
Delovanje.....	287	Izjava o skladnosti.....	293

Uvod

Opis izdelka

Naprava je rotacijska kosilnica. Lebdi na zračni blazini, s čimer je olajšana košnja na vseh delih trate.

Namen uporabe

Izdelek lahko uporabljate za košnjo trave na zasebnih vrtovih in večjih javnih površinah. Izdelek lahko

uporabljate na klančinah z naklonom, večjim od 40°. Ob uporabi mora biti izdelek pod vami. Izdelka ne uporabljajte za druga opravila.



POZOR: Kosilnice ne potiskajte navzgor po klanecu. S tem lahko poškodujete motor.

Pregled izdelka

(Sl. 1)

1. Ročica zavore motorja
2. Zgornji ročaj
3. Gumb ročaja
4. Spodnji ročaj
5. Ročica zaganjalne vrvice
6. Zračni filter
7. Posoda za gorivo
8. Ventil za gorivo
9. Pokrovček posode za olje
10. Dušilnik
11. Kavelj za nastavitev položaja ročaja
12. Svečka
13. Navodila za uporabo
14. Tipska ploščica

(Sl. 7) Poskrbite, da so osebe in živali na varni razdalji od delovnega območja.

(Sl. 8) Izklopite motor in odstranite vžigalni kabel, šele nato opravite popravila ali vzdrževalna dela.

(Sl. 9) Izdelek je v skladu z veljavnimi predpisi CE.

(Sl. 10) Emisija hrupa v okolje je skladna z direktivami in uredbami EU, ZK ter zakonodajo Novega južnega Walesa, in sicer z direktivo "Zaščita okolja pri delu (nadzor hrupa) iz 2017". Zajemčena raven zvočne moči izdelka, kot je določeno v *Tehnični podatki na strani 291* in na nalepki.

Simboli na izdelku

(Sl. 2) OPOZORILO: Površna in napačna uporaba lahko povzroči poškodbe in celo smrt uporabnika ali opazovalcev.

(Sl. 3) Pred uporabo izdelka natančno preberite navodila za uporabo in se prepričajte, da ste jih razumeli.

(Sl. 4) Opozorilo: vrtljivo rezilo. Držite roke in noge stran.

(Sl. 5) Opozorilo: vrtljivi deli. Držite roke in noge stran.

(Sl. 6) Pazite na leteče in odbite predmete.

(Sl. 11) Ventil za gorivo je odprt.

(Sl. 12) Ventil za gorivo je zaprt.

(Sl. 13) Izpušni plini vsebujejo ogljikov monoksid iz motorja, ki je brezbarven, strupen in zelo nevaren plin. Izdelka ne zaganjajte v stavbah ali v zaprtih prostorih.

(Sl. 14) Nevarnost požara. Vedno ugasnite motor, preden začnete napravo napolniti z gorivom.

Opomba: Ostali znaki in oznake na izdelku se nanašajo na zahteve za certifikacijo, ki veljajo za druga komercialna območja.

Stopnja emisij Euro V



OPOZORILO: Zaradi predelave motorja se razveljavi EU-homologacija tega izdelka.

Poškodbe izdelka

Za škodo na izdelku ne odgovarjamo v naslednjih primerih:

- Izdelek ni pravilno popravljen.
- Izdelek je popravljen z uporabo delov, ki jih ni izdelal ali odobril proizvajalec,
- Na izdelku je nameščena dodatna oprema, ki je ni izdelal ali odobril proizvajalec.
- Izdelek ni bil popravljen v pooblaščenem servisnem centru ali pri pooblaščenem organu.

Varnost

Varnostne definicije

Opozorila, svarila in opombe opozarjajo na posebej pomembne dele priročnika.



OPOZORILO: Se uporabi, če obstaja nevarnost poškodbe ali življenjske ogroženosti operaterja ali opazovalcev ob neupoštevanju navodil v tem priročniku.



POZOR: Se uporabi, če obstaja nevarnost poškodb izdelka, drugega materiala ali bližnjega območja ob neupoštevanju navodil v tem priročniku.

Opomba: Se uporabi za podajanje podrobnejših informacij, potrebnih v dani situaciji.

Splošna varnostna navodila



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Ta izdelek je lahko nevaren, če ga ne uporabljate pravilno ali če niste previdni. Če ne upoštevate varnostnih navodil, lahko nastopijo poškodbe ali celo smrt.
- Izdelek med delovanjem ustvarja elektromagnetno polje. To polje lahko v nekaterih pogojih interferira z aktivnimi ali pasivnimi medicinskimi vsadki. Emisije hrupa za oznako okolja v skladu z EU (vključno z zakonodajo avstralske zvezne države New South Wales) ter direktivami in uredbami Združenega kraljestva.
- Vedno bodite previdni in ravnajte razumno. Če niste prepričani, kako upravljati ta izdelek v določeni situaciji, prenehajte z delom in se pogovorite s prodajalcem Husqvarna.
- Ne pozabite, da je uporabnik odgovoren za nesreče, ki jih povzroči drugim ljudem ali njihovi lastnini.

- Izdelek redno čistite. Pozorno preberite znake in nalepke.
- Ne dovolite osebi, ki ni prebrala in ne razume vsebine navodil za uporabo, da upravlja ta izdelek.
- Izdelka ne smejo uporabljati otroci.
- Otroci naj ostanejo zunaj delovnega območja. Vedno mora biti prisotna odgovorna odrasla oseba.
- Izdelka ne smejo uporabljati osebe, ki ne poznajo navodil za uporabo.
- Če izdelek uporabljajo osebe z zmanjšanimi fizičnimi ali intelektualnimi sposobnostmi, jih nenehno nadzorujte. Vedno mora biti prisotna odgovorna odrasla oseba.
- Izdelka ne uporabljajte, ko ste utrujeni, bolni, ali pod vplivom alkohola, drog ali zdravil. To negativno vpliva na vaš vid, pozornost, koordinacijo in presojo.
- Ne uporabljajte izdelkov, ki so poškodovani ali ne delujejo pravilno.
- Izdelka ne spreminjajte ali uporabljajte, če obstaja možnost, da so ga spremenile tretje osebe.
- Ne spreminjajte nastavitve števila vrtljajev motorja.

Varnost delovnega področja



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Z delovnega območja pred začetkom dela odstranite veje, vejice, kamne in druge predmete, ju niso pritrjeni.
- Predmeti, ki pridejo v kontakt z rezalno opremo, lahko odletijo in poškodujejo osebe in ostale predmete. Opazovalci in živali naj bodo na varni razdalji od izdelka.
- Izdelka ne uporabljajte v megli, dežju, močnem vetru, ko obstaja nevarnost udara strele ali v drugih slabih vremenskih razmerah. Uporaba izdelka v slabem vremenu ali na mokrih mestih, lahko negativno vpliva na vašo pozornost. Slabo vreme lahko povzroči nevarne delovne pogoje.
- Bodite pozorni na osebe, predmete in situacije, ki lahko preprečijo varno obratovanje izdelka.

- Pazite na korenine, kamenje, vejice, luknje, jarke in druge ovire. Dolga trava lahko omejuje pregled nad terenom.
- Košnja trave na pobočju je lahko nevarna. Izdelka ne uporabljajte na pobočjih z naklonom, večjim od 40°.
- Ne kosite trave na mokrih pobočjih.
- Pri košnji trave na pobočju morate vredno stati na ravni površini tako, da je izdelek na pobočju pod vami.
- Bodite previdni, kadar se približujete kotom in predmetom, ki omejujejo pogled.

Varnost pri delu



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Ta izdelek uporabljajte izključno za košnjo trave. Ne uporabljajte ga za druga opravila.
- Uporabljajte osebno zaščitno opremo. Glejte *Osebna zaščitna oprema na strani 285*.
- Motorja ne vklopite v zaprtem prostoru ali v bližini gorljivih materialov. Izpušni plini iz motorja so vroči in lahko vsebujejo iskre, ki lahko povzročijo požar.
- Izdelka ne uporabljajte, če rezilo in vsi pokrovi niso nameščeni pravilno. Napačno nameščeno rezilo lahko odleti in povzroči poškodbe.
- Pazite, da rezilo ne udarja ob predmete, npr. kamenje in korenine. To lahko poškoduje rezilo in ukrivi motorno gred. Zvita os povzroča vibracije in zelo visoko tveganje, da rezilo odleti.
- Če rezilo trči ob predmet ali začutite vibracije, izdelek nemudoma izklopite. S svečke odstranite vžigalni kabel. Preglejte, ali je izdelek morda poškodovan. Poškodbe popravite ali pa popravilo prepustite pooblaščenemu serviserju.
- Pri delujočem motorju ročice motorne zavore ni dovoljeno pritrditi trajno na ročaj.
- Izdelek vklopite na stabilni in ravni podlagi. Prepričajte se, da rezilo ne trči ob tla ali druge predmete.
- Vedno bodite za izdelkom, ko ga upravljate.
- Izdelek med uporabo obvezno držite z obema rokama. Roke in noge držite stran od vrtljivih rezil.
- Ko izdelek potegnete nazaj, bodite previdni.
- Ko motor deluje, izdelka ne dvigujte. Če morate izdelek dvigniti, motor najprej izklopite in s svečke odstranite kabel.
- Med uporabo izdelka ne hodite vzvratno.
- Izklopite motor, ko se premikate prek področij brez trave, npr. poti iz gramoza, kamna in asfalta.
- Ne tecite z izdelkom z delujočim motorjem. Pri uporabi tega izdelka vedno hodite.
- Izdelek z delujočim motorjem morate imeti vedno na očeh. Izklopite motor in počakajte, da se rezalna oprema preneha vrteti.

Varnostna navodila za uporabo

Osebna zaščitna oprema



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Osebna zaščitna oprema ne more popolnoma preprečiti poškodb, vendar v primeru nesreče omili posledice. Prodajalec naj vam pomaga izbrati ustrezno opremo.
- Če je moč hrupa višja od 85 dB, uporabljajte zaščitno opremo za sluh.
- Uporabite trpežno obutev, ki ne drsi. Ne bodite bosi ali nosite odprtih čevljev.
- Oblečene imejte trpežne, dolge hlače.
- Po potrebi uporabite zaščitne rokavice, npr. kadar pritirjate, pregledujete ali čistite rezalno opremo.

Varnostne naprave na izdelku



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Ne uporabljajte izdelka z varnostnimi napravami, ki so poškodovane ali ne delujejo pravilno.
- Redno preverjajte varnostne naprave. Če so varnostne naprave poškodovane ali ne delujejo pravilno, se obrnite na servisnega zastopnika Husqvarna.
- Ne spreminjajte varnostnih naprav.

Preverjanje pokrova rezila

Pokrov rezila zmanjšuje moč vibracij v izdelku in zmanjšuje nevarnost poškodb, katerih vzrok bi lahko bilo rezilo.

- Preglejte pokrov rezila in se prepričajte, da nima poškodb, kot so razpoke.

Ročica zavore motorja

Ročica zavore motorja izklopi motor. Ko je ročica zavore motorja sproščena, se motor ustavi.

Če želite preveriti zavoro motorja, vklopite motor, potem pa sprostite ročico zavore motorja. Če se motor ne izklopi v 3 sekundah, peljite izdelek k pooblaščenemu serviserju Husqvarna, da nastavi zavoro motorja.

(Sl. 15)

Dušilnik

Dušilnik zmanjšuje raven hrupa na najnižjo možno raven in odvaja izpušne pline stran od uporabnika.

Izdelka ne uporabljajte, če dušilnik ni nameščen ali je poškodovan. Poškodovan dušilnik zviša nivo hrupa in poveča nevarnost požara.



OPOZORILO: Dušilnik se med in po uporabi ter med delovanjem motorja v prostem teku zelo segreje. V bližini vnetljivih materialov in/ali hlapov bodite previdni, da preprečite požar.

Varnost pri delu z gorivom



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Če so na izdelku ostanki goriva ali motornega olja, izdelka ne zaganjajte. Očistite ostanke goriva/olja in počakajte, da se izdelek posuši.
- Če se z gorivom polijete po obleki, se nemudoma preoblecite.
- Pazite, da goriva ne polijete po telesu, saj lahko pride do poškodb. Če gorivo polijete po telesu, se očistite z milom in vodo.
- Če motor pušča, izdelka ne zaganjajte. Redno preverjajte, ali motor pušča.
- Z gorivom ravnajte previdno. Gorivo je vnetljivo, hlapi pa so eksplozivni, zato lahko pride do poškodb ali smrti.
- Ne vdihavajte hlapov goriva, saj lahko pride do poškodb. Zagotovite zadosten pretok zraka.
- V bližini goriva ali motorja ne kadite.
- Vročih predmetov ne postavljajte v bližino goriva ali motorja.
- Goriva ne dolivajte, ko je motor vklopljen.
- Pred dolivanjem goriva se prepričajte, da je motor ohlajen.
- Pred dolivanjem počasi odprite pokrovček posode za gorivo in previdno sprostite pritisk.
- Goriva ne dolivajte v zaprtih prostorih. Neizodosten pretok zraka lahko povzroči poškodbe ali smrt zaradi zadušitve ali zastrupitve z ogljikovim monoksidom.

- Skrbno privijte pokrovček posode za gorivo. Če pokrovček posode za gorivo ni dobro zatesnjen, obstaja nevarnost požara.
- Preden izdelek vklopíte, ga premaknite najmanj 3 m/10 čevljev stran od mesta, kjer ste napolnili posodo za gorivo.
- Posode za gorivo ne napolnite do konca. Gorivo se razširi zaradi vročine. Pustite prazen prostor na vrhu posode za gorivo.

Varnostna navodila za vzdrževanje



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka preberite navodila v povezavi z opozorili v nadaljevanju.

- Izpušni plini vsebujejo ogljikov monoksid iz motorja, ki je brezbarven, strupen in zelo nevaren plin. Motorja ne vklopite v zaprtih prostorih.
- Preden začnete z vzdrževanjem izdelka, ustavite motor in s svečke odstranite vžigalni kabel.
- Pri vzdrževanju rezalne opreme uporabite zaščitne rokavice. Reziro je izjemno ostro, zato lahko hitro pride do ureznin.
- Dodatki in spremembe izdelka, ki niso odobrene s strani proizvajalca, lahko vodijo k resnim poškodbam ali celo v smrt. Ne spreminjajte izdelka. Vedno uporabljajte samo dodatke, ki jih je odobril proizvajalec.
- Če izdelka ne vzdržujete pravilno in redno, se poveča nevarnost poškodb osebam in izdelku.
- Vzdrževanje opravite tako, kot piše v teh navodilih za uporabo. Vsakršno drugačno vzdrževanje mora opraviti osebje pooblaščenih servisnih delavnic Husqvarna.
- Redno dovolite osebju pooblaščenih servisnih delavnic Husqvarna izvajati vzdrževalna dela.
- Zamenjajte poškodovane, obrabljene ali zlomljene dele.

Sestavljanje

Namestitev spodnjega dela ročaja

1. Kavelj ročaja (A) vstavite skozi sredinsko rezo (B) v smeri pušnice (C). (Sl. 16)
2. Ročaj za 90° obrnite v smeri vrtenja urinih kazalcev in vstavite konca spodnjega dela ročaja med nosilce (D) na pokrovu kosišča.
3. Vilična sornika (A) vstavite skozi nosilce in konca spodnjega dela ročaja. Zaklenite z razcepkama (B). (Sl. 17)

Namestitev zgornjega dela ročaja

1. Spodnji del ročaja premaknite v parkirni položaj, si ogledajte *Nastavitev položaja ročaja na strani 287*.

2. Odprtine v zgornjem delu ročaja poravnajte z odprtinami v spodnjem delu ročaja ter namestite vijaka, podložki in gumbna vijaka. (Sl. 18)
3. S pasčki pritrdite kabel na ročaj. (Sl. 19)



POZOR: Ne pritrdite jih pretesno, da ne bodo prenapete.

Delovanje

Uvod



OPOZORILO: Pred uporabo izdelka morate prebrati in razumeti poglavje o varnosti.

Pred uporabo izdelka

1. Natančno preberite navodila za uporabo in se prepričajte, da ste jih razumeli.
2. Preglejte rezalno opremo in se prepričajte, da je pravilno pritrjena in nastavljena. Glejte *Kako pregledati rezalno opremo na strani 289*.
3. Napolnite rezervoar za gorivo. Glejte *Dolivanje goriva na strani 287*.
4. Napolnite rezervoar olja in preverite nivo olja. Glejte *Zamenjava motornega olja na strani 290*.

Dolivanje goriva

Če je na voljo, uporabite nizkoemisijsko/alkilatno gorivo. Če gorivo z nizko stopnjo emisij/alkilatov ni na voljo, uporabljajte neosvinčen ali osvinčen bencin dobre kakovosti. Uporabljajte le goriva s številom oktanov 90 RON (za Severno Ameriko 87 AKI) ali več ter goriva z največ 10-% vsebnostjo etanola (E10).



POZOR: Do Ne uporabljajte goriv s številom oktanov pod 90 RON (za Severno Ameriko 87 AKI). Izdelek se lahko tako poškoduje.

1. Počasi odprite pokrovček posode za gorivo, da sprostite pritisk.
2. Napolnite počasi s posodo za gorivo. Če gorivo polijete, ga pobrišite s krpo in pustite, da se preostalo gorivo posuši.
3. Očistite področje okrog pokrovčka posode za gorivo.
4. Skrbno privijte pokrovček posode za gorivo. Če pokrovček posode za gorivo ni dobro zatesnjen, obstaja nevarnost požara.
5. Preden izdelek vklopite, ga premaknite najmanj 3 m (10 čevljev) stran od mesta, kjer ste napolnili posodo za gorivo.

Nastavitev položaja ročaja

1. Dvignite kavelj (A). (Sl. 20)
2. Kavelj potisnite naprej za nastavitev ročice v parkirni položaj (B).
3. Kavelj povlecite nazaj za nastavitev ročice v položaj za košnjo (C).

Zagon izdelka

1. Prepričajte se, da je vžigalni kabel priključen na svečko.
2. Ročaj premaknite v parkirni položaj, glejte *Nastavitev položaja ročaja na strani 287*.
3. Odprite ventil za gorivo. (Sl. 21)
4. Ročico zavore motorja držite ob ročaju.
5. Z desno nogo stopite na pokrov kosišča.
6. Vrh spodnjega dela ročaja pridržite z desno roko in dvignite izdelek.
7. Z desno roko držite ročico zaganjalne vrvice. (Sl. 22)
8. Zaganjalno ročico počasi izvlecite, da začutite nekoliko upora.
9. Močno povlecite, da zaženete motor.
10. Pri polnem številu vrtljajev motorja previdno spustite izdelek na tla.
11. Ročaj premaknite v položaj za košnjo, glejte *Nastavitev položaja ročaja na strani 287*.



OPOZORILO: Zaganjalne vrvice ne navijajte okoli zapestja.

Izklop izdelka

- Nagnite izdelek in sprostite ročico motorne zavore.
- Po izklopu motorja spustite izdelek.
- Ročaj premaknite v parkirni položaj, glejte *Nastavitev položaja ročaja na strani 287*.
- Zaprite ventil goriva.

Uporaba izdelka



POZOR: Kosilnice ne potiskajte navzgor po klancu. S tem lahko poškodujete motor.

- Pri košnji trave na pobočju morate vredno stati na ravni površini tako, da je izdelek na pobočju pod vami. Izdelka ne uporabljajte na pobočjih z naklonom, večjim od 40°. (Sl. 23)

Kako doseči dober rezultat

- Vedno uporabljajte ostra rezila. Če uporabljate topo rezilo, bo trava pokošena neenakomerno, ob zarezah pa lahko postane tudi rumena. Ostro rezilo prav tako porabi manj energije kot topo rezilo.
- Ne odrežite več kot tretjino dolžine travnih bilk. Najprej kosite z visoko nastavitvijo višine košnje. Preglejte rezultat in nastavite višino košnje na ustrezno višino. Če je trava zelo visoka, vozite počasi in po potrebi kosite dvakrat.

- Vsakič kosite v različnih smereh, da se na travi ne bi pojavile črte.
- Pokrov kosišča mora biti čist. Obloge iz trave in umazanje na notranji strani pokrova kosišča lahko zmanjša učinkovitost košnje. Glejte *Čiščenje izdelka na strani 289*.

Vzdrževanje

Uvod



OPOZORILO: Pred izvajanjem vzdrževalnih del morate prebrati in razumeti poglavje o varnosti.

Za servisiranje in popravila na izdelku posebno usposabljanje ni potrebno. Zagotavljamo, da vam bodo na voljo strokovna popravila in servisiranje. Obrnite se na pooblaščenega servisnega zastopnika Husqvarna.

Za več informacij glejte www.husqvarna.com.

Pred vzdrževalnimi deli



OPOZORILO: Za preprečevanje telesnih poškodb in poškodb izdelka, ko je

treba izdelek postaviti na bok, sledite tem navodilom.

1. Zaprite ventil goriva. (Sl. 24)
2. Počakajte, da se motor popolnoma zaustavi.
3. Odklopite kabel svečke. (Sl. 25)
4. Izdelek nagnite na levi bok, tako da je zračni filter na zgornji (A) in dušilnik na spodnji strani. (Sl. 26)

Urniki vzdrževanja

Izračunani intervali vzdrževanja veljajo za vsakodnevno uporabo izdelka. Intervali se spremenijo, če izdelka ne uporabljate vsakodnevno.

Za vzdrževalna dela, označena z *, glejte navodila v poglavju *Varnostne naprave na izdelku na strani 285*.

Vzdrževanje	Dnevno	Prvih 5 ur	Vsake 3 mesece ali 25 ur	Vsaki 6 mesecev ali 50 ur	Vsako leto ali 100 ur	Vsaki 2 leti ali 200 ur
Opravite splošen pregled	X		X	X	X	X
Izdelek očistite	X		X	X	X	X
Preverite rezalno opremo	X		X	X	X	X
Preverite, ali je pokrov rezila poškodovan*	X		X	X	X	X
Preverite ročico zavore motorja*	X		X	X	X	X
Preverite dušilnik*	X		X	X	X	X
Preglejte, ali iz motorja, posode ali cevi za gorivo izteka gorivo	X		X	X	X	X
Preverite nivo motornega olja. Po potrebi dolijte olje	X		X			
Preverite zračni filter	X					
Zamenjajte motorno olje (najprej po 5 urah)		X		X	X	X
Preverite, ali sta zaganjalnik in zaganjalna vrstica poškodovana			X	X	X	X
Očistite zračni filter			X	X	X	
Zamenjajte zračni filter						X
Preverite svečko. Po potrebi očistite			X	X	X	
Zamenjajte vžigalno svečko						X

Vzdrževanje	Dnevno	Prvih 5 ur	Vsake 3 mesece ali 25 ur	Vsaki 6 mesecev ali 50 ur	Vsako leto ali 100 ur	Vsaki 2 leti ali 200 ur
Očistite zunanjo površino uplinjalnika in območje okoli njega			X	X	X	X
Očistite notranjo površino rezervoarja za gorivo					X	X
Preverite zavorno oblogo vztrajnika				X	X	X
Preverite število vrtljajev. Po potrebi prilagodite					X	X
Očistite mrežico lovilnika isker					X	X
Preverite in nastavite zračnost ventilov					X	X
Preverite vod za gorivo Po potrebi zamenjajte						X

Izvajanje splošnih pregledov

- Prepričajte se, da so vse matice in vijaki na izdelku ustrezno priti.

Čiščenje izdelka



OPOZORILO: Pred čiščenjem spodnje strani izdelka sledite navodilom v *Pred vzdrževalnimi deli na strani 288*.



POZOR: Izdelka ne čistite z detergenti, bencinom ali topili. S tem lahko poškodujete plastične dele.

- Izdelka ne čistite z visokotlačnim čistilnikom.
- Če izdelek operete z vodo, pazite, da voda ne teče neposredno na motor.
- S krtačo odstranite listje, travo in umazanijo.
- Odprtine za dovod hladnega zraka ne smejo biti zamašene.
- Odstranite ventilator (glejte *Zamenjava rezila in ventilatorja na strani 289*) in ga očistite s krtačo.
- Površino izdelka očistite s suho krpo.
- Spodnjo stran izdelka očistite s strgalom, s katerim lahko odstranite obloge iz pokošene trave in odpadnega materiala.

Kako pregledati rezalno opremo



OPOZORILO: Odstranite vžigalni kabel s svečke, da preprečite naključni vklop motorja.



OPOZORILO: Pri vzdrževanju rezalne opreme uporabite zaščitne rokavice. Rezilo je izjemno ostro, zato lahko hitro pride do uresn.

1. Preverite, ali je rezalna oprema poškodovana oziroma razpokana. Če je rezalna oprema poškodovana, jo zamenjajte.
2. Preverite, ali je rezilo poškodovano ali topo.

Opomba: Rezilo morate po brušenju postaviti v ravnesje. Izdelek peljite na servisni center, da rezilo nabrusijo, zamenjajo in uravnesijo. Če trčite ob oviro in se izdelek ustavi, zamenjajte poškodovano rezilo. Pooblašena servisna delavnica naj oceni, ali lahko rezilo izostrijo ali pa ga je treba zamenjati.

Zamenjava rezila in ventilatorja



OPOZORILO: Nosite trpežne rokavice. Rezilo je izjemno ostro, zato lahko hitro pride do uresn.

1. Izdelek pripravite na izvedbo vzdrževalnih del, glejte *Pred vzdrževalnimi deli na strani 288*.
2. Čvrsto pridržite ventilator in vijak rezila (A) obrnite v nasprotni smeri vrtenja urinih kazalcev za odstranitev. (Sl. 27)
3. Odstranite rezilo (B), distančnike za nastavitve višine košnje (C) in ventilator (D).
4. Preverite, ali sta vijak rezila in ventilator poškodovana.
5. Ventilator znova namestite v izhodiščni položaj. V primeru dodajanja distančnikov za nastavitve višine košnje, morate v odprtine ventilatorja najprej vstaviti zatiče.
6. Namestite novo rezilo. Zatiča ventilatorja (E) morata biti vstavljena v odprtini (F) na rezilu.
7. Pri namestitvi novega rezila mora biti nagnjena stran rezila usmerjena proti tlom.
8. Vijak rezila vstavite skozi središčno odprtino rezila (G) in ga zategnite z roko.

9. Čvrsto pridržite ventilator in vijak rezila zategnite s ključem.
10. Ročno zavrtite rezilo in se prepričajte, da se prosto obrača.
11. Izdelek vklopite, da preizkusite rezilo. Če rezilo ni pritrjeno pravilno, bo izdelek vibriral, rezultat košnje pa ne bo zadovoljiv.

Nastavitev višine košnje

Namestite distančnika za nastavitev višine košnje za znižanje višine košnje. Odstranite distančnika za nastavitev višine košnje za dvig višine košnje.

Opomba: Uporabljajte največ 2 distančnika za nastavitev višine košnje.

1. Izdelek pripravite na izvedbo vzdrževalnih del, glejte *Pred vzdrževalnimi deli na strani 288*.
2. Odstranite vijak rezila in rezilo, glejte {12}.
3. Namestite 1 ali 2 distančnika za nastavitev višine košnje (A) med ventilator in rezilo. Odprtini na prvem distančniku za nastavitev višine košnje poravnajte z zatičema na ventilatorju (B). Zatiča na drugem distančniku za nastavitev višine košnje poravnajte z odprtinama na prvem. (Sl. 28)
4. Na distančnik za nastavitev višine košnje nato namestite rezilo. Zatiča na distančniku za nastavitev višine košnje morata biti v odprtinah (C) v rezilu.
5. Rezilo pritrdite z vijakom rezila, glejte *Zamenjava rezila in ventilatorja na strani 289*.

Preverjanje nivoja olja



POZOR: Če je nivo olja prenizek, se lahko poškoduje motor. Preden zaženete izdelek, preverite nivo olja.

1. Izdelek naj bo na ravnih tleh.
2. Odstranite pokrovček posode za olje in priloženo merilno palico.
3. Z merilne palice očistite olje.
4. Za izmero pravičnega nivoja olja vstavite merilno palico do konca v posodo za olje. Ne namestite pokrovčka posode za olje.
5. Odstranite pokrovček posode za olje in priloženo merilno palico.
6. Na merilni palici preučite nivo olja.
7. Če je nivo olja nizek, dolijte motorno olje in še enkrat preverite nivo olja. (Sl. 29)

Opomba: Uporabite likaj, da preprečite razlivanje.

8. Ko je nivo olja pravičen, namestite pokrovček posode za olje.

Zamenjava motornega olja



OPOZORILO: Tik po zaustavitvi motorja je motorno olje zelo vroče. Preden iztočite motorno olje, se motor mora ohladiti. Če polijete motorno olje po koži, se umijte z milom in vodo.

(Sl. 30)

Izdelek uporabljajte, dokler imate v rezervoarju gorivo.

1. S svečke odstranite vžigalni kabel.
2. Odstranite pokrovček posode za olje.
3. Odtočite motorno olje.
 - a) Če imate oljno črpalko (pribor): Z oljno črpalko izpraznite posodo za olje.
 - b) Pri modelih z vijakom za izpust olja: Pod vijak za izpust olja postavite posodo za prestrezanje motornega olja. Odstranite vijak za izpust olja in nagnite izdelek, da izpraznite posodo za olje.
 - c) Pri modelih brez vijaka za izpust olja: Pod izdelek postavite posodo za prestrezanje motornega olja. Odprite pokrovček posode za olje in nagnite izdelek, da izpraznite posodo za olje.
4. Dolijte novo motorno olje. Priporočeno vrsto si oglejte v *Tehnični podatki na strani 291*.
5. Preverite nivo olja. Glejte *Preverjanje nivoja olja na strani 290*.

Čiščenje zračnega filtra



POZOR: Motor ne sme delovati brez nameščenega zračnega filtra ali če je zračni filter umazan.



POZOR: Če zračnega filtra ni mogoče v celoti očistiti ali je poškodovan, ga zamenjajte. Poškodovan zračni filter poškoduje motor.

1. Potisnite zaklepna jezička (A), odstranite pokrov zračnega filtra (B) in izvlecite zračni filter (C). (Sl. 31)
2. Zračni filter udarite ob trdo površino ali skozi njega spihajte stisnjeni zrak s čiste strani.



POZOR: Filtra ne čistite s krtačenjem, saj tako umazanijo le vtirate.

3. Očistite nosilec zračnega filtra (D) in pokrov zračnega filtra očistite z vlažno krpo.



POZOR: Prepričajte se, da v zračno cev (E) ne prihaja umazanija.

4. Namestite zračni filter. Prepričajte se, da se zračni filter tesno prilega nosilcu zračnega filtra.

5. Zračni filter namestite tako, da najprej vstavite spodnje jezičke.

Preverjanje svečke



POZOR: Vedno uporabljajte priporočeno vrsto vžigalne svečke. Zaradi neustrezne vrste vžigalne svečke se izdelek lahko poškoduje.

- Če se moč motorja zmanjša, motorja ni mogoče enostavno zagnati ali ta ne deluje ustrezno v prostem teku, preverite vžigalno svečko.
- Tveganje za pojav oblog na elektrodah vžigalne svečke lahko zmanjšate tako, da upoštevate ta navodila:

- a) Hitrost prostega teka mora biti pravilno nastavljena.
- b) Mešanica goriva mora biti ustrezna.
- c) Zračni filter mora biti čist.

- Če je vžigalna svečka umazana, jo očistite in zagotovite, da je razmak med elektrodama ustrezen; glejte *Tehnični podatki na strani 291*. (Sl. 32)
- Vžigalno svečko po potrebi zamenjajte.

Kako pregledati sistem za gorivo

- Preverite, ali sta pokrov rezervoarja za gorivo in tesnilo pokrova rezervoarja za gorivo poškodovana.
- Preverite, ali cev za gorivo pušča. Če je cev za gorivo poškodovana, naj jo pooblaščen servisna delavnica zamenja.

Transport skladiščenje in odstranitev

Prevoz in skladiščenje

- Preden prevažate in skladiščite izdelek in gorivo, se prepričajte, da izdelek ne pušča in da ni hlapov. Iskre ali odprti plamen, npr. z električnih naprav ali kotlov, lahko zanetijo ogenj.
- Za prevoz in skladiščenje goriva vedno uporabite odobrene posode.
- Preden izdelek skladiščite za daljše obdobje, izpraznite rezervoar za gorivo. Gorivo zavrzite na temu primernem zbirnem mestu.
- Izdelek varno pritrdite na prevozno sredstvo, da se izognete poškodbam in nesrečam.
- Izdelek skladiščite v zaklenjenem prostoru, tako da otroci ali osebe, ki niso primerne za rokovanje z izdelkom, do izdelka ne morajo dostopati.
- Izdelek skladiščite na suhem mestu, kjer ne zmrzuje.

Prilpava na shranjevanje

Ob koncu sezone ali pred skladiščenjem, ki je lahko daljše od 30 dni, izdelek pripravite na shranjevanje.

1. Izklopite motor in zaprite ventil za gorivo.
2. Zaženite motor in izdelek nagnite za približno 10 cm od tal v smeri dušilca.

3. Ko se motor izklopi, sprostite ročico motorne zavore.
4. Odklopite kabel svečke.
5. Gorivo iztočite iz posode.
6. Odstranite svečko in v odprtino svečke vlijte 5 ml motornega olja.
7. 3-krat povlecite ročico zaganjalne vrvice, da se olje porazdeli po motorju.
8. Preglejte svečko, glejte *Preverjanje svečke na strani 291*. Ne namestite kabla svečke.
9. Očistite zračni filter, glejte {16} {17}.
10. Preverite rezalno opremo, glejte {18} {19}.
11. Očistite izdelek, glejte *Čiščenje zračnega filtra na strani 290*.

Odlaganje

- Spoštujte lokalne zahteve za recikliranje in veljavne predpise.
- Vse kemikalije, kot so motorno olje ali gorivo, zavrzite v servisnem centru ali na drugi primerni lokaciji.
- Ko izdelka ne uporabljate več, ga pošljite k prodajalcu Husqvarna ali pa ga zavrzite na mestu za recikliranje.

Tehnični podatki

	GX 560
Motor	
Znamka / Model	Honda/OHC GCV 170
Prostornina, cm ³	166
Št. vrtljajev motorja – nazivno, vrt/min (vrtljaji na minuto)	3150/min +0/-100

	GX 560
Nazivna izhodna moč motorja v kW ¹¹⁶	3,4
Razmak pri elektrodi svečke, mm	0,75
Vrsta svečke	NGK BPR6ES
Sistem za gorivo in mazanje	
Prostornina posode za gorivo v litrih	0,9
Motorno olje ¹¹⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Synthetic, Husqvarna SAE 10W-40
Prostornina posode za olje v litrih	0,4
Teža	
S praznimi posodami v kg	18
Emisije hrupa ¹¹⁸	
Raven zvočne moči, izmerjena v dB (A)	96
Raven zvočne moči, zajamčena L _{WA} v dB(A)	97
Nivoji hrupa ¹¹⁹	
Nivo zvočnega tlaka pri ušesu operaterja, dB(A)	86
Nivo vibracij, a_{hveq} ¹²⁰	
Ročaj, m/s ²	3,3
Rezalna oprema	
Višina reza v mm	10–30
Širina rezanja, mm	510
Rezilo, št. izdelka	5119004-10

¹¹⁶ Navedena vrednost moči stroja je povprečni skupni izhod (pri določenem številu vrtljajev na minuto) običajnega proizvodnega stroja za model stroja, izmerjen po standardu SAE J1349/ISO1585. Stroji masovne proizvodnje imajo lahko drugačno vrednost. Dejanska moč izdelka, nameščenega na končni napravi, je odvisna od delovne hitrosti, okoljskih pogojev in drugih vrednosti.

¹¹⁷ Uporabljajte le motorna olja razreda API SJ ali višjih. Če olje SAE-30 uporabljate pri temperaturah, nižjih od 5 °C, obstaja nevarnost, da motor ne bo dovolj namazan. Ob tem lahko pride do poškodb motorja. Pravilno olje za nizke temperature je navedeno v poglavju *Zamenjava motornega olja na strani 290*. Glejte tabelo razredov viskoznosti in izberite najprimernejšo viskoznost glede na pričakovano zunanjo temperaturo.

¹¹⁸ Emisije hrupa v okolje, merjene kot moč zvoka (L_{WA}), v skladu z direktivo ES 2000/14/ES.

¹¹⁹ Nivo zvočnega tlaka v skladu s standardom ISO 5395. Zabeleženi podatki za nivo zvočnega tlaka imajo tipično statistično razpršitev (standardni odklon) 1,2 dB (A).

¹²⁰ Raven vibracij v skladu s standardom ISO 5395. Zabeleženi podatki za raven vibracij imajo tipično statistično razpršitev (standardni odklon) 0,2 m/s².

Izjava o skladnosti

Izjava EU o skladnosti

Mi, **Husqvarna AB**, SE--561 82 Huskvarna, Švedska,
tel.: +46-36-146500, izjavljamo na lastno odgovornost,
da je izdelek:

Opis	Vrtna kosilnica
Znamka	Husqvarna
Vrsta/model	GX 560
Identifikacija	Serijske številke od letnika 2022 dalje

v celoti skladen z naslednjimi direktivami in uredbami
EU:

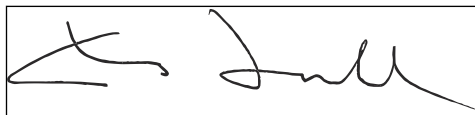
Direktiva/uredba	Opis
2011/65/EU	"o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi"
2006/42/ES	"o strojih"
2014/30/EU	"o elektromagnetni združljivosti"
2000/14/ES	"o emisijah hrupa v okolico"

in so pri tem v veljavi naslednji standardi in/ali tehnične
specifikacije: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO
5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN
IEC 63000:2018.

Priglašeni organ: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
Švedska je potrdila skladnost z direktivo Sveta
2000/14/ES, postopki ugotavljanja skladnosti: Priloga VI.

Za informacije o emisijah hrupa glejte poglavje *Tehnični
podatki na strani 291*.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Vodja oddelka za razvoj vrtno opreme, Husqvarna AB

Odgovorni za tehnično dokumentacijo



Sadržaj

Uvod.....	294	Održavanje.....	299
Bezbednost.....	295	Transport, skladištenje i odlaganje.....	302
Sklapanje.....	297	Tehnički podaci.....	302
Rad.....	298	Deklaracija o usaglašenosti.....	304

Uvod

Opis proizvoda

Proizvod je rotaciona kosačica koju kontroliše rukovalac. Ona lebdi na vazdušnom jastuku, što omogućava košenje trave na svim delovima travnjaka.

Namena

Koristite proizvod za košenje trave u većim privatnim vrtovima ili na javnim travnjacima. Može da se koristi na

nagibima od najviše 40° sa proizvodom koji se nalazi ispod vas. Nemojte koristiti proizvod za druge zadatke.



OPREZ: Ne gurajte kosilicu po kosini. To može da ošteti motor.

Pregled proizvoda

(Sl. 1)

1. Ručica kočnice motora
2. Gornja ručica
3. Dugme ručice
4. Donja ručka
5. Ručica užeta startera
6. Filter za vazduh
7. Rezervoar za gorivo
8. Ventil za gorivo
9. Poklopac za ulje
10. Prigušivač
11. Kuka za podešavanje položaja ručice
12. Svećica
13. Korisničko uputstvo
14. Nazivna pločica

(Sl. 7)

Pazite da ljudi i životinje budu na bezbednoj udaljenosti od radnog područja.

(Sl. 8)

Zaustavite motor i uklonite kabl za paljenje pre popravki i održavanja.

(Sl. 9)

Proizvod je usaglašen sa važećim direktivama EZ.

(Sl. 10)

Oznaka emisije buke u okruženju je u skladu sa direktivama i propisima EU i UK i propisom o zaštiti radova u okruženju (kontrola buke) Novog Južnog Velsa iz 2017. Garantovani nivo zvučne snage za ovaj proizvod naveden je u odeljku *Tehnički podaci na stranici 302* i na nalepnici.

Simboli na proizvodu

(Sl. 2)

UPOZORENJE: Nemarna ili nepravilna upotreba može dovesti do povrede ili smrti rukovaoca i drugih osoba.

(Sl. 11)

Otvoren ventil za gorivo.

(Sl. 12)

Zatvoren ventil za gorivo.

(Sl. 3)

Pre upotrebe, pažljivo pročitajte korisničko uputstvo i budite sigurni da ste ga razumeli.

(Sl. 13)

Izduvni gasovi iz motora sadrže ugljen-monoksid, otrovan i veoma opasan gas bez mirisa. Nemojte puštati proizvod u rad u zatvorenim prostorima.

(Sl. 4)

Upozorenje: rotirajući nož. Udaljite šake i stopala.

(Sl. 14)

Rizik od požara. Uvek ugasite motor pre dosipanja goriva.

(Sl. 5)

Upozorenje: rotirajući delovi. Udaljite šake i stopala.

(Sl. 6)

Pazite na odbačene predmete i odskakivanja.

Napomena: Ostali simboli/nalepnice na proizvodu se odnose na zahteve u vezi sa sertifikacijom na drugim tržištima.

Emisije Euro V



UPOZORENJE: Neovlašćene prepravke motora poništavaju EU tip odobrenja za ovaj proizvod.

Oštećenje proizvoda

Nismo odgovorni za oštećenja proizvoda u sledećim slučajevima:

- proizvod je popravljen na pogrešan način.
- proizvod je popravljen korišćenjem delova koji nisu napravljeni ili odobreni od strane proizvođača.
- proizvod ima opremu koja ne potiče ili nije odobrena od strane proizvođača.
- proizvod nije popravljen u ovlašćenom servisnom centru ili od strane ovlašćenog stručnjaka.

Bezbednost

Bezbednosne definicije

Upozorenja, mere opreza i napomene se koriste da ukažu na naročito važne delove korisničkog uputstva.



UPOZORENJE: Koristi se ako, usled nepoštovanja uputstva, postoji rizik od nastanka telesnih povreda ili smrti kod rukovaoca ili prisutnih osoba.



OPREZ: Koristi se ako, usled nepoštovanja uputstva, postoji rizik od nastanka oštećenja na proizvodu i okolini.

Napomena: Koristi se za pružanje više informacija koje su neophodne u datoj situaciji.

Opšta bezbednosna uputstva



UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

- Proizvod je opasan ako se koristi na nepravilan način ili ako niste oprezni. Može doći do telesne povrede ili smrti ako se ne pridržavate bezbednosnih uputstava.
- Ovaj proizvod pri radu stvara elektromagnetno polje. Ovo polje u određenim uslovima može da izazove smetnje na aktivnim i pasivnim medicinskim implantatima. Kako bi se smanjio rizik od teških ili smrtnih povreda, preporučujemo osobama koje imaju medicinske implantate da se pre upotrebe ovog uređaja konsultuju sa lekarom ili proizvođačem implanta.
- Uvek budite pažljivi i koristite zdrav razum. Ako niste sigurni kako da rukujete proizvodom u određenoj situaciji, prekinite rad i obratite se Husqvarna prodavcu pre nastavka rada.
- Imajte na umu da će se rukovalac smatrati odgovornim za nesrećne slučajeve koji uključuju druge osobe ili njihovu imovinu.
- Održavajte proizvod čistim. Pobrinite se da jasno možete pročitati znakove i nalepnice.

- Nemojte dozvoliti da druga osoba koristi proizvod osim ako se niste uverili da je pročitala i razumela sadržaj korisničkog uputstva.
- Nemojte dozvoliti da dete rukuje proizvodom.
- Vodite računa o tome da deca ne budu u radnom području. Odgovorna odrasla osoba mora biti prisutna sve vreme.
- Ne dozvolite neobučanim osobama da rukuju proizvodom.
- Uvek nadzirite osobu sa smanjenim fizičkim ili mentalnim sposobnostima koja koristi proizvod. Odgovorna odrasla osoba mora biti prisutna sve vreme.
- Nemojte koristiti proizvod kada ste umorni, bolesni ili pod uticajem alkohola, droge ili lekova. To negativno utiče na vaš vid, opreznost, koordinaciju i rasuđivanje.
- Nemojte koristiti uređaj koji je oštećen ili neispravan.
- Nemojte vršiti izmene na proizvodu i nemojte koristiti proizvod ako postoji mogućnost da su druge osobe vršile izmene na njemu.
- Nemojte da menjate podešavanje za kontrolu brzine motora.

Bezbednost u radnom prostoru



UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

- Uklonite grane, grančice, kamenje i druge slobodne predmete iz radnog prostora pre rada proizvodom.
- Predmeti koji udare o opremu za košenje mogu da budu izbačeni i izazovu povredu osoba ili oštećenje predmeta. Pazite da prisutne osobe i životinje budu na bezbednoj udaljenosti od proizvoda.
- Ne koristite proizvod po lošem vremenu (magla, kiša, jak vetar, hladno vreme, grmljavina i druge vremenske nepogode). Korišćenje proizvoda po lošem vremenu ili na mokrim lokacijama može loše da utiče na oprez pri radu. Loše vreme izaziva opasne uslove rada.
- Vodite računa o osobama, predmetima i situacijama koje bi mogle da spreče bezbedan rad proizvoda.

- Pazite na korenje, kamenje, grančice, rupe, jarke i druge prepreke. Visoka trava može da blokira vidik.
- Košenje trave na nagibima može biti opasno. Ne koristite proizvod na tlu nagiba preko 40°. Ne kosite travu na mokrim nagibima.
- Kad kosite na nagibu, uvek držite stopala na ravnijem tlu, a proizvod ispod vas na nagibu.
- Budite pažljivi kada se približavate skrivenim uglovima i predmetima koji bi mogli da blokiraju vaš vidik.

Bezbednost na radu



UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

- Koristite ovaj proizvod samo za košenje travnjaka. Nije dozvoljeno njegovo korišćenje za druge zadatke.
- Koristite ličnu zaštitnu opremu. Pogledajte *Lična zaštitna oprema na stranici 296*.
- Nemojte da pokrećete motor u zatvorenom prostoru ili blizu zapaljivih materijala. Izduvni gasovi motora su vreli i mogu da sadrže varnice, što može izazvati požar.
- Nemojte raditi sa proizvodom ako sečivo i svi poklopci nisu pravilno postavljeni. Nepravilno postavljen nož se može otkaćiti i prouzrokovati telesnu povredu.
- Pobrinite se da sečivo ne udara o predmete kao što su kamenje ili korenje. To može dovesti do oštećenja noža i savijanja osovine motora. Savijena osovina proizvodi velike vibracije i postoji povećana opasnost da se sečivo olabavi.
- Ako sečivo udari o predmet ili ako se pojave vibracije, odmah zaustavite proizvod. Uklonite kabl za paljenje sa svećice. Pregledajte proizvod u pogledu oštećenja. Otklonite oštećenja ili dajte serviseru da izvrši popravku.
- Ne postavljajte ručicu kočnice motora trajno na ručku kada je motor pokrenut.
- Postavite proizvod na stabilnu, ravnu površinu i pokrenite ga. Vodite računa da sečivo ne dodiruje tlo ili druge predmete.
- Uvek stojte iza proizvoda kada radite sa njim.
- Pri radu proizvodom držite obe ruke na ručki. Udaljite šake i stopala od rotirajućih sečiva.
- Budite pažljivi kada povlačite proizvod unazad.
- Ne podižite proizvod ako mu radi motor. Ako morate da podignete proizvod, prvo isključite motor i odvojte kabl za paljenje sa svećice.
- Nemojte hodati unazad kada radite sa proizvodom.
- Zaustavite motor kada se krećete preko područja bez trave, na primer, stazica napravljenih od šljunka, kamena i asfalta.
- Ne trčite sa proizvodom ako mu radi motor. Uvek hodajte kada radite sa proizvodom.

- Ne dozvolite da proizvod ostane bez nadzora dok je motor pokrenut. Zaustavite motor i sačekajte da oprema za košenje prestane da rotira.

Bezbednosna uputstva za rad

Lična zaštitna oprema



UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

- Lična zaštitna oprema ne može da u potpunosti spreči telesnu povredu, ali ona umanjuje stepen telesne povrede ako dođe do nesrećnog slučaja. Neka vam vaš prodavac pomogne u izboru odgovarajuće opreme.
- Koristite zaštitu za uši ako je nivo buke iznad 85 dB.
- Nosite čvrste neklizajuće cizme ili cipele. Nemojte nositi obuću sa otvorenim prstima ili ići bosonogi.
- Uvek nosite duge pantalone od čvrstog materijala.
- Nosite zaštitne rukavice po potrebi, na primer, kada pričvršćujete, pregledate ili čistite opremu za košenje.

Bezbednosni uređaji na proizvodu



UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

- Nemojte da koristite proizvod sa bezbednosnim uređajima koji su oštećeni ili neispravni.
- Redovno proveravajte bezbednosne uređaje. Ako su bezbednosni uređaji oštećeni ili neispravni, obratite se Husqvarna servisnom centru.
- Nemojte vršiti izmene na bezbednosnim uređajima.

Provera poklopcu mehanizma za košenje

Poklopac mehanizma za košenje smanjuje vibracije u proizvodu, kao i rizik od povrede nožem.

- Pregledajte poklopac košenja kako biste se uverili da nema oštećenja kao što su naprsline.

Ručica kočnice motora

Ručica kočnice motora zaustavlja motor. Kada je ručica kočnice motora otpuštena, motor se zaustavlja.

Da biste izvršili proveru kočnice motora, pokrenite motor pa otpustite ručicu kočnice motora. Ako se motor ne zaustavi u roku od 3 sekunde, neka ovlašćeni Husqvarna serviser izvrši podešavanje kočnice motora.

(Sl. 15)

Prigušivač

Prigušivač održava nivo buke na minimumu i šalje izduvne gasove dalje od rukovaoca.

Ne koristite proizvod ako prigušivač nedostaje ili je oštećen. Oštećeni prigušivač povećava nivo buke i rizik od požara.



UPOZORENJE: Prigušivač postaje veoma vruć tokom i nakon korišćenja i kada motor radi pri brzini praznog hoda. Budite pažljivi u blizini zapaljivih materijala i/ili isparenja kako biste sprečili požar.

Bezbednosne mere u vezi sa gorivom



UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

- Nemojte pokretati proizvod ako na njemu postoje tragovi goriva ili motornog ulja. Uklonite neželjeno gorivo/ulje i sačekajte da se proizvod osuši.
- Ako prospete gorivo na odeću, odmah je presvucite.
- Nemojte dozvoliti da gorivo dospe na vaše telo, ono može izazvati telesnu povredu. Ako vam gorivo dospe na telo, uklonite ga vodom i sapunom.
- Nemojte pokretati proizvod ako postoji curenje iz motora. Redovno proveravajte da li motor curi.
- Budite oprezni pri radu sa gorivom. Gorivo je zapaljivo a isparenja su eksplozivna i mogu izazvati telesne povrede ili smrt.
- Nemojte udisati isparenja goriva, to može izazvati telesnu povredu. Pobrinite se da ima dovoljno protoka vazduha.
- Nemojte da pušite u blizini goriva ili motora.
- Nemojte stavljati vruće predmete blizu goriva ili motora.
- Nemojte dolivati gorivo kada motor radi.
- Uverite se da je motor hladan pre dopunjavanja goriva.
- Pre dopunjavanja goriva, polako otvorite poklopac rezervoara za gorivo i pažljivo otpustite pritisak.
- Nemojte dolivati gorivo u motor u zatvorenom prostoru. Nedovoljan protok vazduha može da

izazove povrede ili smrt zbog gušenja ili trovanja ugljen-monoksidom.

- Do kraja zategnite čep rezervoara za gorivo. Ako čep rezervoara za gorivo nije zategnut, postoji opasnost od požara.
- Izmaknite proizvod bar 3 m / 10 stopa od mesta na kojem ste napunili rezervoar pre pokretanja.
- Ne puniti rezervoar za gorivo do vrha. Toplota izaziva širenje goriva. Ostavite prostora pri vrhu rezervoara za gorivo.

Bezbednosna uputstva za održavanje



UPOZORENJE: Pročitajte upozoravajuća uputstva koja slede pre korišćenja proizvoda.

- Izduvni gasovi iz motora sadrže ugljen-monoksid, otrovan i veoma opasan gas bez mirisa. Nemojte puštati motor u rad u zatvorenim prostorima.
- Pre održavanja proizvoda zaustavite motor i uklonite kabl za paljenje sa svećice.
- Nosite zaštitne rukavice kada vršite održavanje na opremi za košenje. Sečivo je veoma oštro i lako dolazi do posekotine.
- Oprema i izmene na proizvodu koji nisu odobreni od strane proizvođača mogu da izazovu teške telesne povrede ili smrt. Nemojte vršiti izmene na proizvodu. Koristite samo delove koje je odobrio proizvođač.
- Ako se održavanje ne vrši na ispravan način i redovno, raste rizik od telesnih povreda i oštećenja proizvoda.
- Vršite samo održavanja opisana u ovom korisničkom uputstvu. Ostalo servisiranje mora da obavlja ovlašćeni Husqvarna serviser.
- Neka ovlašćeni Husqvarna servisni agent redovno vrši servisiranja proizvoda.
- Zamenite oštećene, pohabane ili pokvarene delove.

Sklapanje

Sklapanje donje ručice

1. Gurnite kuku na ručici (A) kroz centralni otvor (B) u smeru strelice (C). (Sl. 16)
2. Okrenite ručicu 90° udesno da biste stavili krajeve donje ručice između nosača (D) na poklopcu alata za košenje.
3. Stavite veznu osovinicu (A) kroz nosače i krajeve donje ručke. Završite blokirajućim osovinicama (B). (Sl. 17)

Sklapanje gornje ručice

1. Stavite donju ručicu u obeleženi položaj, pogledajte *Podešavanje položaja ručice na stranici 298*.
2. Poravnajte otvore na gornjoj i donjoj ručki i postavite podloške, zavrtnje i dugmad. (Sl. 18)
3. Povežite kablove na ručku trakama. (Sl. 19)



OPREZ: Uverite se da zategnutost kablova nije prevelika.

Uvod



UPOZORENJE: Pre rada sa proizvodom, morate pročitati i razumeti poglavlje o bezbednosti.

Pre rada sa proizvodom

1. Pažljivo pročitajte korisničko uputstvo i budite sigurni da razumete njegov sadržaj.
2. Pregledajte opremu za košenje i uverite se da je pravilno postavljena i podešena. Pogledajte *Pregled opreme za košenje na stranici 300*.
3. Napunite rezervoar za gorivo. Pogledajte *Dosipanje goriva na stranici 298*.
4. Napunite rezervoar za ulje i proverite nivo ulja. Pogledajte *Zamena motornog ulja na stranici 301*.

Dosipanje goriva

Ako je dostupan, koristite alkilatni benzin / benzin koji proizvodi manju količinu štetnih izduvnih gasova. Ako vam nije dostupan alkilatni benzin / benzin koji proizvodi manju količinu štetnih izduvnih gasova, koristite bezolovni benzin ili benzin sa olovom. Koristite benzin oktanskog broja 90 RON van Severne Amerike (87 AKI u Severnoj Americi) ili većeg, sa najviše 10% etanola (E10).



OPREZ: Van Severne Amerike ne koristite benzin čiji je oktanski broj manji od 90 RON (87 AKI u Severnoj Americi). To može prouzrokovati oštećenje proizvoda.

1. Polako otvorite čep rezervoara za gorivo da biste izjednačili pritisak.
2. Polako napunite iz kanistera za gorivo. Ako prospete gorivo, obrišite ga krpom i sačekajte da se preostalo gorivo osuši.
3. Obrišite deo oko čepa rezervoara za gorivo.
4. Do kraja zategnite čep rezervoara za gorivo. Ako čep rezervoara za gorivo nije zategnut, postoji opasnost od požara.
5. Izmaknite proizvod bar 3 m (10 stopa) od mesta na kojem ste napunili rezervoar pre pokretanja.

Podešavanje položaja ručice

1. Podignite kuku (A). (Sl. 20)
2. Gurnite kuku napred da biste postavili ručicu u položaj za parkiranje (B).
3. Povucite kuku unazad da biste postavili ručicu u položaj za košenje (C).

Pokretanje proizvoda

1. Proverite da li je kabl za paljenje povezan sa svećicom.
2. Stavite ručicu u položaj za parkiranje, pogledajte *Podešavanje položaja ručice na stranici 298*.
3. Otvorite ventil za gorivo. (Sl. 21)
4. Držite ručicu kočnice motora naspram upravljača.
5. Stavite desno stopalo na poklopac alata za košenje.
6. Držite gornji deo donje ručke desnom rukom i nagnite proizvod.
7. Držite ručicu užeta startera desnom rukom. (Sl. 22)
8. Lagano izvlačite užu startera dok ne osetite otpor.
9. Snažno povucite da biste pokrenuli motor.
10. Kad motor dostigne punu brzinu, pažljivo spustite proizvod na tlo.
11. Stavite ručicu u položaj za košenje, pogledajte *Podešavanje položaja ručice na stranici 298*.



UPOZORENJE: Nemojte namotavati užu startera oko ruke.

Zaustavljanje proizvoda

- Nagnite proizvod i pustite ručicu kočnice motora.
- Kad se motor zaustavi, spustite proizvod.
- Stavite ručicu u položaj za parkiranje, pogledajte *Podešavanje položaja ručice na stranici 298*.
- Zatvorite ventil za gorivo.

Korišćenje proizvoda



OPREZ: Ne gurajte kosilicu po kosini. To može da ošteti motor.

- Kad kosite na nagibu, uvek držite stopala na ravnijem tlu, a proizvod ispod vas na nagibu. Ne koristite proizvod na tlu nagiba preko 40°. (Sl. 23)

Za dobre rezultate

- Uvek koristite oštro sečivo. Tupo sečivo daje neujednačeni rezultat i pokošena površina trave postaje žuta. Oštro sečivo takođe koristi manje energije nego tupo sečivo.
- Nemojte kositi više od 1/3 dužine trave. Prvo kosite sa visokom visinom košenja. Pregledajte rezultat i spustite visinu košenja na prihvatljivi nivo. Ako je trava zaista visoka, vozite polako i kosite dvaput ako bude potrebno.
- Kosite u različitim smerovima svaki put da biste izbegli pruge na travnjaku.

- Poklopac košenja mora da bude čist. Naslage trave i prljavštine s unutarnje strane poklopca košenja mogu da umanje rezultate košenja. Pogledajte *Čišćenje proizvoda na stranici 300*

Održavanje

Uvod

proizvod na stranu kako je opisano u uputstvima.



UPOZORENJE: Pre održavanja, morate pročitati i razumeti poglavlje o bezbednosti.

Za sva servisiranja i popravke proizvoda, potrebna je specijalna obuka. Garantujemo dostupnost stručnih popravki i servisiranja. Obratite se Husqvarna servisnom centru.

Za detaljnije informacije pogledajte www.husqvarna.com.

Pre održavanja



UPOZORENJE: Da biste sprečili povrede i oštećenje proizvoda, polazite

1. Zatvorite ventil za gorivo. (Sl. 24)
2. Neka motor radi dok ne ostane bez goriva.
3. Iskopčajte kabl svećice. (Sl. 25)
4. Nagnite proizvod na levu stranu, tako da je filter za vazduh (A) gore, a auspuh dole. (Sl. 26)

Šema održavanja

Intervali održavanja su izračunati na osnovu svakodnevnog korišćenja proizvoda. Intervali se menjaju ako se proizvod ne koristi svakodnevno.

Za održavanja obeležena znakom *, pogledajte uputstva u *Bezbednosni uređaji na proizvodu na stranici 296*.

Održavanje	Dnevno	Prvih 5 časova	Svaka 3 meseca ili 25 časova	Svaka 6 meseca ili 50 časova	Svake godine ili 100 časova	Svake 2 godine ili 200 časova
Izvršite generalni pregled	X		X	X	X	X
Očistite proizvod	X		X	X	X	X
Proverite opremu za rezanje	X		X	X	X	X
Proverite ima li poklopac košenja oštećenja*	X		X	X	X	X
Proverite ručicu kočnice motora*	X		X	X	X	X
Proverite prigušivač*	X		X	X	X	X
Pogledajte da motor, rezervoar za gorivo i vodovi za gorivo ne cure	X		X	X	X	X
Proverite nivo motornog ulja. Dopunite uljem ako je potrebno.	X		X			
Pogledajte filter za vazduh.	X					
Promenite motorno ulje (prvi put nakon 5 časova)		X		X	X	X
Proverite starter i uže startera u pogledu oštećenja			X	X	X	X
Očistite filter za vazduh			X	X	X	
Zamenite filter za vazduh						X
Proverite svećicu. Očistite ako je potrebno			X	X	X	
Zamenite svećicu						X

Održavanje	Dnevno	Prvih 5 časova	Svaka 3 meseca ili 25 časova	Svaka 6 meseca ili 50 časova	Svake godine ili 100 časova	Svake 2 godine ili 200 časova
Očistite spoljnu površinu karburatora i prostor oko njega			X	X	X	X
Očistite unutrašnju površinu rezervoara za gorivo					X	X
Proverite traku kočnice zamajca				X	X	X
Proverite rad u praznom hodu. Podesite ako je potrebno					X	X
Očistite mrežu za zaustavljanje varnica					X	X
Pregledajte i podesite ventil					X	X
Pregledajte vod za gorivo Zamenite po potrebi						X

Vršenje opšteg pregleda

- Uverite se da su sve navrtke i zavrtnji na proizvodu ispravno pritegnuti.

Čišćenje proizvoda



UPOZORENJE: Postupite po uputstvima u *Pre održavanja na stranici 299* pre čišćenja proizvoda sa donje strane.



OPREZ: Nemojte da koristite deterdžent, benzin i rastvarače za čišćenje proizvoda. To može prouzrokovati oštećenje plastičnih delova.

- Nemojte da koristite čistač pod visokim pritiskom za čišćenje proizvoda.
- Ako koristite vodu za čišćenje proizvoda, ne polivajte motor.
- Uklonite lišće, travu i prljavštinu pomoću četke.
- Uverite se da usisnici hladnog vazduha nisu zapušeni.
- Uklonite ventilator (pogledajte *Zamena noževa i ventilatora na stranici 300*) i očistite ga četkom.
- Očistite površinu proizvoda suvom krpom.
- Očistite dno proizvoda strugačem da biste skinuli nataloženu travu i prljavštinu.

Pregled opreme za košenje



UPOZORENJE: Da biste sprečili neželjeno pokretanje, uklonite kabl za paljenje sa svećice.



UPOZORENJE: Nosite zaštitne rukavice kada vršite održavanje na opremi

za košenje. Sečivo je veoma oštro i lako dolazi do posekotina.

- Pregledajte opremu za košenje u pogledu oštećenja ili naprslina. Uvek zamenite oštećenu opremu za košenje.
- Pregledajte sečivo da biste videli je li oštećeno ili tupo.

Napomena: Nakon oštrenja sečiva potrebno ga je balansirati. Neka servisni centar naoštiri, zameni i balansira sečivo. Ako udarite o prepreku nakon čega se proizvod zaustavi, zamenite oštećeno sečivo. Neka servisni centar odredi da li sečivo može da se naoštiri ili mora da se zameni.

Zamena noževa i ventilatora



UPOZORENJE: Nosite čvrste rukavice. Sečivo je veoma oštro i lako dolazi do posekotina.

- Pripremite proizvod za održavanje, pogledajte *Pre održavanja na stranici 299*.
- Čvrsto držite ventilator i okrenite vijak noža (A) ulevo da biste ga uklonili. (Sl. 27)
- Uklonite nož (B), odstojnike za visinu košenja (C) i ventilator (D).
- Pregledajte da li su vijak noža i ventilator oštećeni.
- Vratite ventilator u početni položaj. Ako koristite odstojnike za visinu košenja, uverite se da su osovinice u otvorima ventilatora.
- Postavite novi nož. Uverite se da su osovinice na ventilatoru (E) ušle u otvore (F) na nožu.
- Pri postavljanju novog noža, usmerite savijene krajeve noža ka tlu.

8. Stavite vijak noža kroz otvor u sredini noža (G) i zategnite ga udesno rukom.
9. Čvrsto držite ventilator i zategnite vijak noža ključem.
10. Povucite sečivo rukom da biste proverili da li se slobodno okreće.
11. Pokrenite proizvod kako biste testirali sečivo. Ako sečivo nije ispravno postavljeno, pojaviće se vibriranje proizvoda ili rezultat košenja neće biti zadovoljavajući.

Podešavanje visine košenja

Dodajte odstojnike za visinu košenja da biste smanjili visinu košenja. Uklonite odstojnike za visinu košenja da biste povećali visinu košenja.

Napomena: Ne koristite više od 2 odstojnika za visinu košenja.

1. Pripremite proizvod za održavanje, pogledajte *Pre održavanja na stranici 299*.
2. Skinite vijak noža i nož, pogledajte *Zamena noževa i ventilatora na stranici 300*.
3. Stavite 1 ili 2 odstojnika za visinu košenja (A) između ventilatora i noža. Stavite otvore prvog odstojnika za visinu košenja na osovinice na ventilatoru (B). Stavite osovinice drugog odstojnika za visinu košenja u otvore na prvom odstojniku za visinu košenja. (Sl. 28)
4. Stavite nož na odstojnik za visinu košenja. Uverite se da su osovinice na odstojniku za visinu košenja ušle u otvore (C) na nožu.
5. Postavite nož i vijak noža, pogledajte *Zamena noževa i ventilatora na stranici 300*.

Provera nivoa ulja



OPREZ: Previše nizak nivo ulja može da ošteti motor. Proverite nivo ulja pre pokretanja proizvoda.

1. Stavite proizvod na ravno tlo.
2. Uklonite poklopac rezervoara za ulje i šipku za merenje.
3. Obrišite ulje na šipki za merenje.
4. Ugurajte šipku za merenje do dna rezervoara za ulje da biste tačno izmerili nivo ulja. Nemojte da stavite poklopac rezervoara za ulje.
5. Uklonite poklopac rezervoara za ulje i šipku za merenje.
6. Očitajte nivo ulja na šipci za merenje.
7. Ako je nivo ulja nizak, dopisite motorno ulje i ponovo proverite nivo. (Sl. 29)

Napomena: Koristite levak da biste sprečili prospanje.

8. Postavite poklopac rezervoara za ulje kada nivo ulja bude pravilan.

Zamena motornog ulja



UPOZORENJE: Motorno ulje je vrelo neposredno nakon zaustavljanja motora. Pustite da se motor ohladi pre odlivanja motornog ulja. Ako prospete motorno ulje na kožu, sperite ga sa tela sapunom i vodom.

(Sl. 30)

Ostavite proizvod da radi dok se rezervoar za gorivo ne isprazni.

1. Uklonite kabl za paljenje sa svećice.
2. Uklonite poklopac rezervoara za ulje.
3. Ispustite motorno ulje.
 - a) Ako imate pumpu za ulje (dodatak): Koristite pumpu za ulje da biste ispraznili rezervoar za ulje.
 - b) Za modele sa čepom za ispuštanje ulja: Stavite posudu ispod čepa za ispuštanje ulja da biste sakupili motorno ulje. Uklonite čep za ispuštanje ulja i nagnite proizvod da biste ispraznili rezervoar za ulje.
 - c) Za modele bez čepa za ispuštanje ulja: Stavite posudu ispod proizvoda da biste sakupili motorno ulje. Otvorite poklopac rezervoara za ulje i nagnite proizvod da biste ispraznili rezervoar za ulje.
4. Sipajte novo motorno ulje tipa preporučenog u *Tehnički podaci na stranici 302*.
5. Proverite nivo ulja. Pogledajte *Provera nivoa ulja na stranici 301*.

Čišćenje filtera za vazduh



OPREZ: Ne koristite motor bez filtera za vazduh ili sa prljavim filterom za vazduh.



OPREZ: Zamenite filter za vazduh ako se ne očisti u potpunosti ili ako je oštećen. Oštećeni filter za vazduh uzrokuje oštećenje motora.

1. Gurnite jezičke za zabavljanje (A), uklonite poklopac filtera za vazduh (B) i filter za vazduh (C). (Sl. 31)
2. Udarite filter za vazduh o tvrdju površinu ili udvajte komprimovani vazduh kroz filter za vazduh sa čiste strane filtera.



OPREZ: Ne koristite četku za uklanjanje prljavštine, jer se tako prljavština gura u filter.

3. Očistite držač filtera za vazduh (D) i poklopac filtera za vazduh vlažnom krpom.



OPREZ: Pobrinite se da prljavština ne ode u cev za vazduh (E).

4. Postavite filter za vazduh. Uverite se da filter za vazduh do kraja naleže na držač filtera za vazduh.
5. Stavite poklopac filtera za vazduh tako da donji jezički idu prvi.

Pregled svećice



OPREZ: Uvek upotrebljavajte preporučeni tip svećice. Neodgovarajući tip svećice može da ošteti proizvod.

- Pregledajte svećicu ako je snaga motora mala, ako se teško pokreće ili nepravilno radi u praznom hodu.

- Da biste smanjili rizik od nakupljanja neželjenog materijala na elektrodama svećice, poštujujte sledeća uputstva:

- a) Uverite se da je broj obrtaja na praznom hodu pravilno podešen.
- b) Uverite se da je mešavina dobro napravljena.
- c) Uverite se da je filter za vazduh čist.

- Ako je svećica prljava, očistite je i ujedno proverite da li je razmak između elektroda tačan, pogledajte *Tehnički podaci na stranici 302*. (Sl. 32)
- Zamenite svećicu ako je potrebno.

Pregled sistema za gorivo

- Pogledajte da li su poklopac rezervoara za gorivo i njegova zaptivka oštećeni.
- Pogledajte da li crevo za gorivo curi. Ako je crevo za gorivo oštećeno, neka ga serviser zameni.

Transport, skladištenje i odlaganje

Transport i skladištenje

- Uverite se da pri skladištenju i transportu proizvoda i goriva nema isparavanja i curenja iz proizvoda. Varnice i otvoren plamen, na primer iz električnih uređaja i bojlera, može da zapali požar.
- Uvek koristite odobrene kanistere za čuvanje i transport goriva.
- Ispraznite rezervoar za gorivo pre dužeg skladištenja proizvoda. Gorivo odbacujte na odgovarajućoj lokaciji za odbacivanje
- Da biste sprečili nezgode i oštećenja, dobro fiksirajte proizvod prilikom transporta.
- Čuvajte proizvod u zaključanoj prostoriji da biste sprečili neodobren pristup deci i drugim osobama.
- Čuvajte proizvod na suvom mestu bez mraza.

Priprema za skladištenje

Spremite proizvod za skladištenje na kraju sezone i pre skladištenja koje će trajati duže od 30 dana.

1. Zaustavite motor i zatvorite ventil za gorivo.
2. Pokrenite motor i nagnite proizvod tako da bude približno 10 cm od tla, u pravcu auspuha.
3. Kad se motor zaustavi, pustite ručicu kočnice motora.

4. Iskopčajte kabl svećice.
5. Ispraznite rezervoar za gorivo.
6. Uklonite svećicu i sipajte 5 ml motornog ulja kroz otvor za svećicu.
7. Povucite ručicu užeta startera 3 puta da bi se ulje razlilo po motoru.
8. Pregledajte svećicu, pogledajte *Pregled svećice na stranici 302*. Ne povezujte kabl svećice.
9. Očistite filter za vazduh, pogledajte *Čišćenje filtera za vazduh na stranici 301*.
10. Pregledajte delove za košenje, pogledajte *Pregled opreme za košenje na stranici 300*.
11. Očistite proizvod, pogledajte *Čišćenje proizvoda na stranici 300*.

Odlaganje

- Pratite lokalne zakone i propise o reciklaži.
- Sve hemikalije, kao što su motorno ulje i gorivo, odbacujte u servisnom centru ili na odgovarajućem mestu za odbacivanje.
- Kad rashodujete proizvod, pošaljite ga Husqvarna prodavcu ili ga odnesite na odgovarajuće mesto za reciklažu.

Tehnički podaci

	GX 560
Motor	
Marka/model	Honda / OHC GCV 170

	GX 560
Zapremina cilindra, cm ³	166
Brzina motora – nominalna, o/min. (obrtaji u minutu)	3150/min +0/-100
Nominalna izlazna snaga motora, kW ¹²¹	3,4
Zazor svećice, mm	0,75
Tip svećice	NGK BPR6ES
Sistem za gorivo i podmazivanje	
Kapacitet rezervoara za gorivo, litara	0,9
Motorno ulje ¹²²	Husqvarna SAE30, Husqvarna sintetičko SAE 5W-30 , Husqvarna SAE 10W-40
Kapacitet rezervoara za ulje, litara	0,4
Težina	
Sa praznim rezervoarima, kg	18
Emisije buke ¹²³	
Nivo zvučne snage, mereno u dB (A)	96
Nivo zvučne snage, garantovano L _{WA} dB (A)	97
Nivoi zvuka ¹²⁴	
Nivo zvučnog pritiska na uho rukovaoca, dB (A)	86
Nivo vibracija, a_{hveq} ¹²⁵	
Ručka, m/s ²	3,3
Oprema za košenje	
Visina košenja, mm	10–30
Širina košenja, mm	510
Nož, broj artikla	5119004-10

¹²¹ Naznačena snaga motora je prosečna neto izlazna snaga (pri navedenim obrtajima u minutu) tipičnog proizvodnog motora za model motora izmerena prema SAE standardu J1349/ISO1585. Vrednost motora iz masovne proizvodnje može da se razlikuje. Stvarna izlazna snaga postavljenog motora na proizvodu će zavisiti od radne brzine, uslova u okruženju i drugih vrednosti.

¹²² Koristite motorno ulje kvaliteta API SJ ili višeg. Ako se ulje SAE-30 koristi na temperaturama nižim od +5 °C, postoji opasnost da se motor ne podmazuje dovoljno. To može da dovede do oštećenja motora. Pogledajte *Zamena motornog ulja na stranici 301* za odgovarajući tip ulja za niske temperature. Pogledajte tabelu sa vrednostima viskoznosti i izaberite najbolju viskoznost na osnovu očekivane spoljašnje temperature.

¹²³ Emisije buke u okruženju merene kao zvučna snaga (L_{WA}) u skladu sa direktivom 2000/14/EZ.

¹²⁴ Nivo pritiska buke prema ISO 5395. Prijavljeni podaci za nivo zvučnog pritiska imaju tipičnu statističku disperziju (standardnu devijaciju) od 1,2 dB (A).

¹²⁵ Nivo vibracija prema ISO 5395. Podaci o nivou vibracija imaju tipičnu statističku disperziju (standardnu devijaciju) od 0,2 m/s².

Deklaracija o usaglašenosti

EU deklaracija o usaglašenosti

Mi, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Švedska, tel:
+46-36-146500, izjavljujemo pod punom odgovornošću
da je proizvod:

Opis	Kosačica za travu
Marka	Husqvarna
Tip/model	GX 560
Identifikacija	Serijski brojevi od 2022 i nadalje

u potpunosti usaglašen sa sledećim EU direktivama i
propisima:

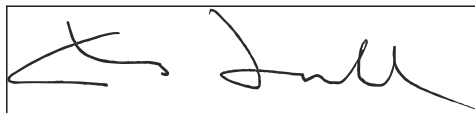
Direktiva/propis	Opis
2011/65/EU	„koji se odnose na ograničenje upotrebe određenih opasnih supstanci u električnoj i elek- tronskoj opremi“
2006/42/EZ	„koji se odnose na mašine“
2014/30/EU	„koji se odnose na elektromagnetsku kompatibilnost“
2000/14/EZ	„koji se odnose na emisiju buke u okruženju“

i da su sledeći standardi i/ili tehničke specifikacije
primenjeni: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO
5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN
IEC 63000:2018.

Ovlašćeno telo: 0404, RISE SMP Svensk
Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå,
Švedska je sertifikovalo usaglašenost sa direktivom
veća 2000/14/EC, postupak za procenu usklađenosti:
Aneks VI.

Za informacije o emisiji buke pogledajte *Tehnički podaci*
na stranici 302.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Menadžer razvoja / baštenski proizvodi, Husqvarna AB

Odgovoran za tehničku dokumentaciju



Innehåll

Introduktion.....	305	Underhåll.....	310
Säkerhet.....	306	Transport, förvaring och kassering.....	313
Montering.....	308	Tekniska data.....	313
Drift.....	309	Försäkran om överensstämmelse.....	315

Introduktion

Produktbeskrivning

Produkten är en rotorgräsklippare som styrs av en gående person. Den flyter på en luftkudde som gör det enkelt att klippa gräset på alla delar av gräsmattan.

Avsedd användning

Använd produkten för att klippa gräset i större trädgårdar eller allmänna gräsmattor. Kan användas

i sluttningar på högst 40° med produkten under dig. Använd inte produkten till annat.



OBSERVERA: Skjut inte gräsklipparen uppför en sluttning. Det kan skada motorn.

Produktöversikt

(Fig. 1)

1. Motorbromsbygel
2. Övre handtag
3. Handtag
4. Undre handtag
5. Startsnörets handtag
6. Luftfilter
7. Bränsletank
8. Bränsleventil
9. Oljelock
10. Ljuddämpare
11. Krok för justering av handtagets läge
12. Tändstift
13. Bruksanvisning
14. Typskylt

(Fig. 7) Håll alltid människor och djur på säkert avstånd från arbetsområdet.

(Fig. 8) Stäng av motorn och ta av tändkabeln före reparation eller underhåll.

(Fig. 9) Produkten överensstämmer med gällande EG-direktiv.

(Fig. 10) Miljömärkning för bulleremission enligt direktiv och bestämmelser för EU och Storbritannien samt New South Wales-lagen "Protection of the Environment Operations (Noise Control) Regulation 2017". Produktens garanterade ljudeffektnivå anges i *Tekniska data på sida 313* och på etiketten.

Symboler på produkten

(Fig. 2) **VARNING!** Slarvigt eller felaktigt användande kan resultera i skador eller dödsfall för användaren eller andra.

(Fig. 11) Bränslekran öppen.

(Fig. 3) Läs igenom bruksanvisningen noggrant och se till att du förstår instruktionerna innan användning.

(Fig. 12) Bränslekranen är stängd.

(Fig. 4) Varning för roterande kniv. Akta händer och fötter.

(Fig. 13) Motorns avgaser innehåller kolmonoxid, en luktlös, giftig och mycket farlig gas. Kör inte produkten inomhus eller i slutna utrymmen.

(Fig. 5) Varning för roterande delar. Akta händer och fötter.

(Fig. 14) Risk för brand. Stanna alltid motorn innan bränslepåfyllning.

(Fig. 6) Akta dig för utslungade föremål och rikoschetter.

Notera: Övriga symboler/dekaler på produkten avser specifika krav för certifieringar på andra kommersiella marknader.

Euro V-utsläpp



WARNING: Manipulering av motorn upphäver EG-typgodkännandet för den här produkten.

Produktskada

Vi ansvarar inte för skador på vår produkt om:

- produkten repareras felaktigt
- produkten repareras med delar som inte kommer från tillverkaren eller inte har godkänts av tillverkaren
- produkten har ett tillbehör som inte kommer från tillverkaren eller inte har godkänts av tillverkaren
- produkten inte repareras vid ett godkänt servicecenter eller av en godkänd person.

Säkerhet

Säkerhetsdefinitioner

Varningar, försiktighetsåtgärder och anmärkningar används för att betona speciellt viktiga delar i bruksanvisningen.



WARNING: Används om det finns risk för skador eller dödsfall för användaren eller personer i närheten om anvisningarna i bruksanvisningen inte följs.



OBSERVERA: Används om det finns risk för skada på produkten, annat material eller det angränsande området om anvisningarna i bruksanvisningen inte följs.

Notera: Används för att ge mer information som är nödvändig i en viss situation.

Allmänna säkerhetsanvisningar



WARNING: Läs varningsinstruktionerna nedan innan du använder produkten.

- Denna produkt är farlig om den används på fel sätt, och om du inte är försiktig. Skada eller dödsfall kan inträffa om du inte följer säkerhetsinstruktionerna.
- Denna produkt alstrar ett elektromagnetiskt fält under drift. Detta fält kan under vissa omständigheter ge påverkan på aktiva eller passiva medicinska implantat. För att reducera risken för omständigheter som kan leda till allvarliga eller livshotande skador rekommenderar vi därför personer med implantat att rådgöra med läkare samt tillverkaren av det medicinska implantatet innan denna produkt används.
- Var alltid försiktig och använd sunt förnuft. Om du inte vet hur du ska använda produkten i en särskild situation ska du stanna den och tala med en Husqvarna-återförsäljare innan du fortsätter.
- Tänk på att användaren kommer att hållas ansvarig för olyckor som involverar andra människor eller deras egendom.

- Håll produkten ren. Se till att du kan läsa skyltar och dekaler tydligt.
- Låt inte någon använda produkten om du inte är säker på att personen har läst och förstår innehållet i bruksanvisningen.
- Låt inte barn använda produkten.
- Håll barn borta från arbetsområdet. En vuxen person måste vara närvarande hela tiden.
- Låt inte en person utan kännedom om instruktionerna använda produkten.
- Övervaka alltid en person med nedsatt fysisk eller mental kapacitet som använder produkten. En vuxen person måste vara närvarande hela tiden.
- Använd aldrig produkten om du är trött, sjuk eller om du är påverkad av alkohol, droger eller läkemedel. Detta har en negativ inverkan på din syn, ditt omdöme och din kroppskontroll.
- Använd inte en produkt som har skador eller inte fungerar korrekt.
- Modifiera aldrig den här produkten och använd den inte om det är möjligt att den har blivit modifierad av andra.
- Ändra inte inställningen för motorns varvtalsreglering.

Säkerhet i arbetsområdet



WARNING: Läs varningsinstruktionerna nedan innan du använder produkten.

- Ta bort grenar, kvistar, stenar och andra lösa föremål från arbetsområdet innan du använder produkten.
- Objekt som slår mot skärutrustningen kan slungas ut och orsaka skador på personer och föremål. Håll alltid människor och djur på säkert avstånd från produkten.
- Använd inte produkten vid dimma, regn, kraftiga vindar, kallt väder, risk för åska eller andra ogynnsamma väderförhållanden. Att använda produkten i dåligt väder eller på våta platser kan påverka din uppmärksamhet negativt. Dåligt väder kan orsaka farliga arbetsförhållanden.

- Håll utkik efter personer, föremål och situationer som kan förhindra säker användning av produkten.
- Håll utkik efter rötter, stenar, grenar, gropar, diken och andra hinder. Långt gräs kan hindra fri sikt.
- Det kan vara farligt att klippa gräs i sluttningar. Använd inte produkten i terräng som lutar mer än 40°. Klipp inte gräset på våta sluttningar.
- När du klipper gräset i en sluttning ska du alltid ha fötterna på plan mark och produkten nedanför dig i sluttningen.
- Var uppmärksam när du närmar dig dolda hörn och föremål som skymmer sikten.

Arbetssäkerhet



VARNING: Läs varningsinstruktionerna nedan innan du använder produkten.

- Använd enbart den här produkten för att klippa gräsmattor. Det är inte tillåtet att använda den för andra uppgifter.
- Använd personlig skyddsutrustning. Se *Personlig skyddsutrustning på sida 307*.
- Starta inte motorn i ett stängt utrymme eller nära brandfarliga material. Motoravgaserna är heta och kan medföra gnistor som kan orsaka brand.
- Använd inte produkten utan att kniven och alla kåpor är korrekt monterade. En felaktigt monterad kniv kan lossna och orsaka personskador.
- Se till att kniven inte slår emot föremål som stenar och rötter. Detta kan göra att kniven skadas och böja motoraxeln. En böjd axel orsakar kraftiga vibrationer och risken för att kniven lossnar blir mycket hög.
- Om kniven träffar ett föremål eller om det uppstår vibrationer ska du omedelbart stanna produkten. Koppla bort tändkabeln från tändstiftet. Kontrollera om det finns några skador på produkten. Reparera skadorna eller låt en godkänd serviceverkstad utföra reparationen.
- Fäst inte motorbromsbygeln permanent på handtaget när motorn är igång.
- Ställ produkten på ett stabilt plant underlag och starta den. Se till att kniven inte vidrör marken eller andra föremål.
- Håll dig alltid bakom produkten när du använder den.
- Håll båda händerna på handtaget när du använder produkten. Håll händer och fötter borta från de roterande knivarna.
- Var försiktig när du drar produkten bakåt.
- Lyft inte upp produkten när motorn är på. Om du måste lyfta produkten ska du först stänga av motorn och koppla bort tändstiftskabeln från tändstiftet.
- Gå inte baklänges när du använder produkten.
- Stäng av motorn när du rör dig över områden utan gräs, t.ex. gångar av grus, sten och asfalt.
- Spring inte med produkten när motorn är igång. Gå alltid när du använder produkten.

- Lämna inte produkten utanför ditt synfält med motorn igång. Stäng av motorn och vänta tills skärutrustningen slutar att rotera.

Säkerhetsinstruktioner för drift

Personlig skyddsutrustning



VARNING: Läs varningsinstruktionerna nedan innan du använder produkten.

- Personlig skyddsutrustning kan inte eliminera skaderisken helt, men den reducerar effekten av en skada vid ett eventuellt olyckstillbud. Be din återförsäljare om hjälp med att välja rätt utrustning.
- Använd hörselskydd om ljudnivån är högre än 85 dB.
- Använd kraftiga halssäkra kängor eller skor. Använd inte öppna skor och var inte barfota.
- Använd tjockare långbyxor.
- Använd skyddshandskar vid behov, till exempel när du ansluter, undersöker eller rengör skärutrustningen.

Säkerhetsanordningar på produkten



VARNING: Läs varningsinstruktionerna nedan innan du använder produkten.

- Använd inte en produkt med säkerhetsanordningar som är skadade eller som inte fungerar korrekt.
- Kontrollera säkerhetsanordningarna regelbundet. Om säkerhetsanordningarna är skadade eller om de inte fungerar korrekt ska du kontakta en Husqvarna-serviceverkstad.
- Gör inga ändringar på säkerhetsanordningarna.

Kontrollera klippkåpan

Klippkåpan dämpar vibrationerna och minskar risken för skador orsakade av kniven.

- Undersök klippkåpan för att se till att där inte finns några skador, t.ex. sprickor.

Motorbromsbygel

Motorbromsbygeln stänger av motorn. När motorbromsbygeln släpps stannar motorn.

För att inspektera motorbromsen ska du starta motorn och sedan släppa motorbromsbygeln. Om motorn inte stannar inom tre sekunder ska du låta en godkänd Husqvarna-serviceverkstad justera motorbromsen.

(Fig. 15)

Ljuddämpare

Ljuddämparen håller ljudnivån till ett minimum och leder bort motorns avgaser från användaren.

Använd inte produkten utan ljuddämpare eller med en skadad ljuddämpare. En defekt ljuddämpare ökar ljudnivån och brandrisken.



VARNING: Ljuddämparen blir mycket varm under och efter användning samt när motorn går på tomgång. Var försiktig nära brandfarliga material och/eller ångor för att förhindra brand.

Bränslesäkerhet



VARNING: Läs varningsinstruktionerna nedan innan du använder produkten.

- Starta inte produkten om det finns bränsle eller motorolja på produkten. Ta bort det oönskade bränslet/oljan och låt produkten torka.
- Om du spillt bränsle på kläderna ska dessa bytas omedelbart.
- Se till att inte få bränsle på kroppen, det kan orsaka personskador. Om du får bränsle på kroppen ska du använda tvål och vatten för att ta bort bränslet.
- Starta inte produkten om motorn har en läcka. Undersök regelbundet att motorn inte läcker.
- Var försiktig med bränsle. Bränsle är brandfarligt och ångorna är explosiva och kan orsaka skador eller dödsfall.
- Undvik att andas in bränsleångor då det kan orsaka personskador. Se till att det finns tillräckligt luftflöde.
- Rök inte i närheten av bränslet eller motorn.
- Placera inga varma föremål i närheten av bränslet eller motorn.
- Fyll inte på bränsle när motorn är på.
- Se till att motorn har svalnat innan du fyller på bränsle.
- Innan du fyller på bränsle bör du öppna bränsletanklocket långsamt och försiktigt släppa på trycket.

- Fyll inte på bränsle i motorn inomhus. Otillräckligt luftflöde kan orsaka skador eller dödsfall på grund av kvävning eller kolmonoxidförgiftning.
- Dra åt bränsletanklocket ordentligt. Om bränsletanklocket inte dras åt ordentligt finns det en risk för brand.
- Flytta produkten minst 3 m från den plats där du fyllde på tanken innan du startar den.
- Fyll inte upp tanken helt. Värme gör att bränslet expanderar. Lämna lite plats längst upp på tanken.

Säkerhetsinstruktioner för underhåll



VARNING: Läs varningsinstruktionerna nedan innan du använder produkten.

- Motors avgaser innehåller kolmonoxid, en luktlös, giftig och mycket farlig gas. Starta inte motorn inomhus eller i slutna utrymmen.
- Innan du utför underhåll på produkten ska du stänga av motorn och ta bort tändkabeln från tändstiftet.
- Använd skyddshandskar när du utför underhåll på skärutrustningen. Kniven är mycket vass och skärskador uppstår lätt.
- Tillbehör och ändringar av produkten som inte godkänts av tillverkaren kan orsaka allvarliga skador eller dödsfall. Modifiera inte produkten. Använd endast tillbehör som godkänts av tillverkaren.
- Om underhåll inte utförs korrekt och regelbundet ökar risken för personskador och skador på produkten.
- Utför endast underhåll enligt anvisningarna i den här bruksanvisningen. All annan service måste utföras av en godkänd Husqvarna-serviceverkstad.
- Låt en godkänd Husqvarna-serviceverkstad utföra service på produkten regelbundet.
- Byt ut skadade, slitna och trasiga delar.

Montering

Montera det nedre handtaget

1. För kroken som sitter på handtaget (A) genom mittöppningen (B) i pilens riktning (C). (Fig. 16)
2. Vrid handtaget medurs 90° för att placera ändarna av det lägre handtaget mellan hållarna (D) på klippkåpan.
3. För in gaffelbultarna (A) genom hållarna och ändarna på det nedre handtaget. Lås med låsbultar (B). (Fig. 17)

Montera det övre handtaget

1. Placera det nedre handtaget i parkeringsläge, se *Ställa in handtagets läge på sida 309*.

2. Rikta in hälen i det övre handtaget med hälen i det nedre handtaget och fäst skruvarna, brickorna och vreden. (Fig. 18)
3. Använd band för att fästa kabeln vid handtaget. (Fig. 19)



OBSERVERA: Se till att kablarnas spänning inte är för hög.

Introduktion



VARNING: Innan du använder produkten måste du läsa och förstå kapitlet om säkerhet.

Innan du använder produkten

1. Läs igenom bruksanvisningen noggrant och se till att du förstår instruktionerna.
2. Undersök skärutrustningen för att se till att den är korrekt monterad och justerad. Se *Kontrollera skärutrustningen på sida 311*.
3. Fyll bränsletanken. Se *Fylla på bränsle på sida 309*.
4. Fyll oljetanken och kontrollera oljenivån. Se *Byta motorolja på sida 312*.

Fylla på bränsle

Använd miljöanpassad bensen/alkylatbensen om det finns. Använd blyfri eller blyad bensen av hög kvalitet om miljöanpassad bensen/alkylatbensen inte finns tillgänglig. Använd bensen med ett oktantal på 90 RON utanför Nordamerika (87 AKI i Nordamerika) eller högre, med högst 10 % etanol (E10).



OBSERVERA: Använd inte bensen med ett oktantal som är lägre än 90 RON utanför Nordamerika (87 AKI i Nordamerika). Det kan orsaka skador på produkten.

1. Öppna tanklocket långsamt för att släppa på trycket.
2. Fyll på långsamt med en bränsledunk. Om du spiller bränsle ska du ta bort det med en trasa och låta bensenresterna avdunsta.
3. Torka rent runt bränsletanklocket.
4. Dra åt bränsletanklocket ordentligt. Om bränsletanklocket inte dras åt ordentligt finns det en risk för brand.
5. Flytta produkten minst 3 m från den plats där du fyllde på tanken innan du startar den.

Ställa in handtagets läge

1. Lyft kroken (A). (Fig. 20)
2. Tryck kroken framåt för att placera handtaget i parkeringsläge (B).
3. Dra kroken bakåt för att placera handtaget i klippläge (C).

Starta produkten

1. Se till att tändkabeln är ansluten till tändstiftet.
2. Placera handtaget i parkeringsläge, se *Ställa in handtagets läge på sida 309*.

3. Öppna bränslekranen. (Fig. 21)
4. Håll motorbromsbygeln mot handtaget.
5. Placera höger fot på klippkåpan.
6. Håll den övre delen av det nedre handtaget med höger hand och luta produkten.
7. Håll i startsnörets handtag med höger hand. (Fig. 22)
8. Dra långsamt i startsnöret tills du känner ett motstånd.
9. Dra kraftigt för att starta motorn.
10. När motorn har fullt varvtal ska du försiktigt sänka ner produkten till marken.
11. Placera handtaget i klippläge, se *Ställa in handtagets läge på sida 309*.



VARNING: Vira inte startsnöret runt handen.

Stänga av produkten

- Luta produkten och släpp motorbromsbygeln.
- När motorn stannar sänker du ner produkten.
- Placera handtaget i parkeringsläge, se *Ställa in handtagets läge på sida 309*.
- Stäng bränslekranen.

Använda produkten



OBSERVERA: Skjut inte gräsklipparen uppför en sluttning. Det kan skada motorn.

- När du klipper gräset i en sluttning ska du alltid ha fötterna på plan mark och produkten nedanför dig i sluttningen. Använd inte produkten på mark som lutar mer än 40°. (Fig. 23)

Få ett bra resultat

- Använd alltid en vass kniv. En slö kniv ger ett ojämnt resultat och gräsets snittyta blir gul. En vass kniv förbrukar mindre energi än en slö kniv.
- Klipp inte mer än en tredjedel av gräsets längd. Klipp först med hög klipphöjd. Undersök resultatet och sänk klipphöjden till en lämplig nivå. Om gräset är väldigt långt kan du köra sakta och klippa två gånger vid behov.
- Klipp i olika riktningar varje gång för att undvika ränder i gräsmattan.
- Håll klippkåpan ren. Ansamling av gräs och smuts på insidan av klippkåpan kan försämra klippresultatet. Se *Rengöra produkten på sida 311*.

Underhåll

Introduktion



VARNING: Innan du utför underhåll måste du läsa och förstå kapitlet om säkerhet.

För allt service- och reparationsarbete på produkten krävs särskild utbildning. Vi garanterar att du kan få en fackmannamässig reparation och service utförd. Tala med en Husqvarna Service-återförsäljare.

Mer information finns här i www.husqvarna.com.

Innan du utför underhållsarbete



VARNING: Följ dessa anvisningar när du måste placera produkten på sidan för

att förhindra personskador och skador på produkten.

1. Stäng bränslekranen. (Fig. 24)
2. Låt motorn gå tills den stannar.
3. Koppla loss tändstiftskabeln. (Fig. 25)
4. Luta produkten till dess vänstra sida, med luftfiltret (A) uppåt och ljuddämparen nedåt. (Fig. 26)

Underhållsschema

Underhållsintervallen beräknas utifrån daglig användning av produkten. Intervallen ändras om produkten inte används dagligen.

För underhåll som markeras med * ska du se anvisningarna i *Säkerhetsanordningar på produkten på sida 307*.

Underhåll	Dagligen	Första 5 timmar-na	Var 3:e månad eller 25:e timme	Var 6:e månad eller 50:e timme	Varje år eller var 100:e timme	Vartannat år eller var 200:e timme
Utför en allmän inspektion	X		X	X	X	X
Rengör produkten	X		X	X	X	X
Kontrollera skärutrustningen	X		X	X	X	X
Kontrollera klippkåpan med avseende på skador*	X		X	X	X	X
Kontrollera motorbromsbygeln*	X		X	X	X	X
Kontrollera ljuddämparen*	X		X	X	X	X
Undersök att inte motorn, bränsletanken och bränsleledningarna läcker	X		X	X	X	X
Kontrollera motorns oljenivå. Fyll på olja vid behov	X		X			
Kontrollera luftfiltret	X					
Byt motorolja (först efter 5 timmar)		X		X	X	X
Kontrollera startmotorn och startsnöret med avseende på skador			X	X	X	X
Rengör luftfiltret			X	X	X	
Byt luftfilter						X
Kontrollera tändstiftet. Rengör vid behov			X	X	X	
Byt ut tändstiftet						X
Rengör förgasarens utsida och området runt den			X	X	X	X
Rengör bränsletanken invändigt					X	X
Kontrollera svänghjulets bromskloss				X	X	X

Underhåll	Dagligen	Första 5 timmar-na	Var 3:e månad eller 25:e timme	Var 6:e månad eller 50:e timme	Varje år eller var 100:e timme	Vartannat år eller var 200:e timme
Kontrollera varvtalet vid tomgång. Justera vid behov					X	X
Rengör gnistfångarnätet					X	X
Undersök och justera ventilspelet					X	X
Kontrollera bränsleledningen. Byt ut om det behövs						X

Allmän inspektion

- Se till att alla skruvar och muttrar på produkten är korrekt åtdragna.

Rengöra produkten



WARNING: Följ anvisningarna i *Innan du utför underhållsarbete på sida 310* innan du rengör under produkten.



OBSERVERA: Använd inte rengöringsmedel, bensin eller lösningsmedel för att rengöra produkten. Detta kan orsaka skador på plastdelar.

- Undvik att använda högtryckstvätt när du rengör maskinen.
- Om du använder vatten för att rengöra produkten ska du inte spola vatten direkt på motorn.
- Använd en borste för att ta bort löv, gräs och smuts.
- Se till att kylluftintaget inte är igensatt.
- Ta bort fläkten (se *Byta kniv och fläkt på sida 311*) och rengör den med en borste.
- Rengör produktens yta med en torr trasa.
- Rengör under produkten med en skrapa för att avlägsna ansamling av gräs och skräp.

Kontrollera skärutrustningen



WARNING: För att förhindra oavsiktlig start ska du ta bort tändkabeln från tändstiftet.



WARNING: Använd skyddshandskar när du utför underhåll på skärutrustningen. Kniven är mycket vass och skärskador uppstår lätt.

- Kontrollera så att skärutrustningen inte är skadad eller har sprickor. Byt alltid ut skadad skärutrustning.
- Titta på kniven för att se om den är skadad eller slö.

Notera: Kniven måste balanseras när den har slipats. Låt en serviceverkstad slipa, byta och balansera kniven. Om du träffar ett hinder som gör att produkten stannar ska du byta ut den skadade kniven. Låt serviceverkstaden bedöma om kniven kan slipas eller måste ersättas.

Byta kniv och fläkt



WARNING: Använd kraftiga arbetshandskar. Kniven är mycket vass och skärskador uppstår lätt.

- Förbered produkten för underhållsarbete, se *Innan du utför underhållsarbete på sida 310*.
- Håll i fläkten ordentligt och vänd knivbulten (A) moturs för att ta bort den. (Fig. 27)
- Ta loss kniven (B), klipphöjdsdistanserna (C) och fläkten (D).
- Kontrollera om knivbulten och fläkten har skador.
- Sätt tillbaka fläkten i sitt ursprungliga läge. Om du lägger till klipphöjdsdistanser ska du se till att stiften sätts i hålen på fläkten.
- Montera den nya kniven. Se till att stiften på fläkten (E) placeras i hålen (F) på kniven.
- När du monterar en ny kniv ska du rikta knivens vinkelade ändar mot marken.
- För knivbulten genom knivens mitthål (G) och dra åt medurs för hand.
- Håll i fläkten ordentligt och dra åt knivbulten med en skiftnyckel.
- Dra runt kniven för hand och se till att den roterar fritt.
- Starta produkten för att testa kniven. Om kniven inte är korrekt monterad känner du vibrationer i produkten eller så är klippresultat otillfredsställande.

Ställa in klipphöjden

Lägg till klipphöjdsdistanser för att sänka klipphöjden. Ta bort klipphöjdsdistanserna för att höja klipphöjden.

Notera: Använd inte mer än två klipphöjdsdistanser.

1. Förbered produkten för underhållsarbete, se *Innan du utför underhållsarbete på sida 310*.
2. Ta bort knivbulten och kniven, se *Byta kniv och fläkt på sida 311*.
3. Placera en eller två klipphöjdsdistanser (A) mellan fläkten och kniven. Placera hålen på den första klipphöjdsdistanzen på stiften på fläkten (B). Sätt stiften på den andra klipphöjdsdistanzen i hålen på den första klipphöjdsdistanzen. (Fig. 28)
4. Placera kniven på klipphöjdsdistanzen. Se till att stiften på klipphöjdsdistanzen placeras i hålen (C) på kniven.
5. Fäst kniven och knivbulten, se *Byta kniv och fläkt på sida 311*.

Kontrollera oljenivån



OBSERVERA: För låg oljenivå kan orsaka allvarliga motorskador. Kontrollera oljenivån innan du startar produkten.

1. Placera produkten på plan mark.
2. Ta bort oljetankslocket och mätsticken.
3. Torka av oljan från mätsticken.
4. Tryck tillbaka mätsticken helt i oljetanken för att få en korrekt bild av oljenivån. Fäst inte oljetankslocket.
5. Ta bort oljetankslocket och mätsticken.
6. Kontrollera oljenivån på mätsticken.
7. Om oljenivån är låg ska du fylla på med motorolja och kontrollera oljenivån igen. (Fig. 29)

Notera: Använd en tratt för att förhindra spill.

8. Sätt tillbaka oljetankslocket när oljenivån är korrekt.

Byta motorolja



VARNING: Motorolja är mycket varm direkt efter att motorn har stängts av. Låt motorn svalna innan du tappar ur motoroljan. Om du spiller olja på huden måste du rengöra med tvål och vatten.

(Fig. 30)

Använd produkten tills bränsletanken är tom.

1. Ta bort tändkabeln från tändstiftet.
2. Ta bort oljetankslocket.
3. Tappa ur motoroljan.
 - a) Om du har en oljepump (tillbehör): Använd oljepumpen för att tömma oljetanken.

- b) För modeller med oljeavtappningsplugg: Placera en behållare under oljeavtappningspluggen för att samla upp motoroljan. Ta bort oljeavtappningspluggen och luta produkten för att tömma oljetanken.
 - c) För modeller utan oljeavtappningsplugg: Placera en behållare under produkten för att samla upp motoroljan. Öppna oljetankens lock och luta produkten för att tömma oljetanken.
4. Fyll på ny motorolja av den typ som rekommenderas i *Tekniska data på sida 313*.
 5. Kontrollera oljenivån. Se *Kontrollera oljenivån på sida 312*.

Rengöra luftfiltret



OBSERVERA: Kör aldrig motorn utan monterat luftfilter eller om luftfiltret är smutsigt.



OBSERVERA: Byt luftfiltret om det inte blir helt rent eller om det är skadat. Ett skadat luftfilter leder till skador på motorn.

1. Tryck på spärrflikarna (A), ta bort luftfilterkåpan (B) och ta bort luftfiltret (C). (Fig. 31)
2. Slå luftfiltret mot en hård yta eller blås tryckluft genom luftfiltret från den rena sidan av luftfiltret.



OBSERVERA: Använd inte en borste för att ta bort smuts eftersom smutsen då trycks in i luftfiltret.

3. Rengör luftfilterhållaren (D) och luftfilterkåpan lock med en fuktig trasa.



OBSERVERA: Se till att ingen smuts kommer in i luftkanalen (E).

4. Installera luftfiltret. Se till att luftfiltret ligger helt tätt mot luftfilterhållaren.
5. Installera luftfilterkåpan med de nedre flikarna först.

Kontrollera tändstiftet



OBSERVERA: Använd alltid den rekommenderade tändstiftstypen. Fel typ av tändstift kan orsaka skador på produkten.

- Kontrollera tändstiftet om motorn har låg effekt, är svår att starta eller inte fungerar korrekt vid tomgångsvarvtal.
- Följ dessa instruktioner om du vill minska risken för oönskat material på tändstiftets elektroder:
 - a) Se till att tomgångsvarvtalet är korrekt justerat.
 - b) Se till att bränsleblandningen är korrekt.
 - c) Se till att luftfiltret är rent.

- Om tändstiftet är smutsigt rengör du det och ser till att elektrodavståndet är korrekt, se *Tekniska data på sida 313*. (Fig. 32)
- Byt ut tändstiftet vid behov.
- Kontrollera bränsleslangen för att se till att inget läckage förekommer. Om bränsleslangen är skadad ska du låta en serviceverkstad byta ut den.

Kontrollera bränslesystemet

- Kontrollera bränsletanklocket och tätningen till bränsletanklocket för att se till att det inte finns några skador.

Transport, förvaring och kassering

Transport och förvaring

- Vid förvaring och transport av produkten och bränslet ska du se till att det inte förekommer något läckage eller avgaser. Gnistor eller öppen eld, t.ex. från elektriska apparater eller pannor, kan orsaka brand.
- Använd alltid godkända behållare för transport och förvaring av bränsle.
- Töm bränsletanken innan du placerar produkten för förvaring under en längre tid. Kassera bränslet på lämplig anvisad plats
- Fäst produkten ordentligt under transport för att förhindra skador och olyckor.
- Förvara produkten i ett låst utrymme för att förhindra åtkomst för barn eller personer som inte är behöriga.
- Förvara produkten på en torr och frostfri plats.

3. När motorn stannar släpper du motorbromsbygeln.
4. Koppla loss tändstiftskabeln.
5. Tappa ur bränslet från bränsletanken.
6. Ta bort tändstiftet och håll 5 ml motorolja genom tändstiftshålet.
7. Dra i starthandtaget tre gånger för att fördela oljan i motorn.
8. Kontrollera tändstiftet, se *Kontrollera tändstiftet på sida 312*. Anslut inte tändstiftskabeln.
9. Rengör luftfiltret, se *Rengöra luftfiltret på sida 312*.
10. Kontrollera skärutrustningen, se *Kontrollera skärutrustningen på sida 311*.
11. Rengör produkten, se *Rengöra produkten på sida 311*.

Avfallshantering

- Följ lokala återvinningsbestämmelser och tillämpliga förordningar.
- Kassera alla kemikalier, exempelvis olja och bränsle, vid en serviceverkstad eller på lämplig anvisad plats.
- När produkten inte längre används ska du skicka den till en Husqvarna-återförsäljare eller lämna den till en återvinningsstation.

Förbereda för förvaring

Förbered produkten för förvaring i slutet av säsongen och innan mer än 30 dagars förvaring.

1. Stäng av motorn och stäng bränslekranen.
2. Starta motorn och luta produkten ca 10 cm från marken, i ljuddämparens riktning.

Tekniska data

	GX 560
Motor	
Fabrikat/Modell	Honda/OHC GCV 170
Slagvolym, cm ³	166
Motorvarvtal – nominellt, varv/min	3 150/min +0/-100
Nominell motoreffekt, kW ¹²⁶	3,4
Tändstiftens avstånd i mm	0,75

¹²⁶ Motorns angivna märkeffekt är medelvärde för nettoeffekten (vid det specificerade varvtalet) hos en typisk produktionsmotor för den motormodell som mätts enligt SAE-standard J1349/ISO1585. Massproducerade motorer kan avvika från detta värde. Den faktiska uteffekten hos motorn som är monterad i slutprodukten beror på driftshastigheten, omgivningens egenskaper och andra faktorer.

	GX 560
Tändstiftstyp	NGK BPR6ES
Bränsle- och smörjsystem	
Volym bensintank, liter	0,9
Motorolja ¹²⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 syntetisk, Husqvarna SAE 10W-40
Volym oljetank, liter	0,4
Vikt	
Med tomma tankar, kg	18
Bulleremission ¹²⁸	
Ljudeffektnivå, uppmätt dB(A)	96
Ljudeffektnivå, garanterad L _{WA} dB(A)	97
Ljudnivåer ¹²⁹	
Ljudtrycksnivå vid användarens öra, dB(A)	86
Vibrationsnivåer, a_{hveq} ¹³⁰	
Handtag, m/s ²	3,3
Skärutrustning	
Klipphöjd, mm	10–30
Klippbredd, mm	510
Kniv, artikelnummer	5119004-10

¹²⁷ Använd motorolja av kvalitet API SJ eller högre. Om SAE-30-olja används vid lägre temperatur än 5 °C är det risk att motorn inte smörjs tillräckligt. Detta kan skada motorn. Information om rätt olja vid låga temperaturer finns i *Byta motorolja på sida 312*. Se viskositetsdiagrammet och välj den bästa viskositeten baserat på förväntad utomhustemperatur.

¹²⁸ Bulleremission till omgivningen uppmätt som ljudeffekt (L_{WA}) enligt EG-direktiv 2000/14/EG.

¹²⁹ Ljudtrycksnivå enligt ISO 5395. Rapporterade data för ljudtrycksnivå har ett typiskt spridningsmått (standardavvikelse) på 1,2 dB(A).

¹³⁰ Vibrationsnivå enligt ISO 5395. Rapporterade data för vibrationsnivå har en typisk statistisk spridning (standardavvikelse) på 0,2 m/s².

Försäkran om överensstämmelse

EU-försäkran om överensstämmelse

Vi, **Husqvarna AB**, 561 82 Huskvarna, Sverige, tel:
+46-36-146500, försäkrar på eget ansvar att produkten:

Beskrivning	Gräsklippare
Varumärke	Husqvarna
Typ/Modell	GX 560
Identifiering	Serienummer daterade 2022 och framåt

uppfyller alla krav i följande EU-direktiv och förordningar:

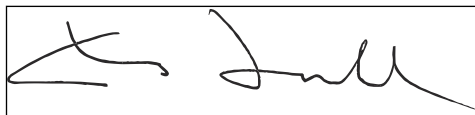
Direktiv/förordning	Beskrivning
2011/65/EU	"angående begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning"
2006/42/EG	"om maskiner"
2014/30/EU	"angående elektromagnetisk kompatibilitet"
2000/14/EG	"angående emission av buller till omgivningen"

och att följande standarder och/eller tekniska specifikationer tillämpas: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Anmält organ: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, Sverige har intygat överensstämmelse med rådets direktiv 2000/14/EG, procedur för utvärdering av överensstämmelse: bilaga VI.

Information om bulleremissioner finns i *Tekniska data på sida 313*.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Utvecklingschef/trädgårdsprodukter, Husqvarna AB

Ansvarig för teknisk dokumentation



İçindekiler

Giriş.....	316	Bakım.....	321
Güvenlik.....	317	Taşıma, depolama ve bertaraf.....	324
Montaj.....	319	Teknik veriler.....	324
Çalışma.....	320	Uyumluluk Bildirimi.....	326

Giriş

Ürün açıklaması

Ürün, yaya kumandalı bir döner çim biçme makinesidir. Bir hava yastığı üzerinde kayarak ilerler ve böylece çimenlik alanın her bölümünde çimleri biçmeyi kolaylaştırır.

Kullanım amacı

Ürünü büyük özel bahçelerde veya halka açık alanlarda çim biçmek için kullanın. Ürün, altınızda olacak şekilde

maksimum 40° eğimlerde kullanılabilir. Ürünü başka işler için kullanmayın.



DİKKAT: Çim biçme makinesini yokuş yukarı itmeyin. Bu, motora hasar verebilir.

Ürüne genel bakış

(Şek. 1)

1. Motor fren kolu
2. Üst tutma yeri
3. Tutma yeri topuzu
4. Alt tutma yeri
5. Marş ipi kolu
6. Hava filtresi
7. Yakıt deposu
8. Yakıt valfi
9. Yağ kapağı
10. Susturucu
11. Tutma yeri konumunun ayarı için kanca
12. Buji
13. Kullanım kılavuzu
14. Nominal değerler plakası

(Şek. 6)

Atılan nesnelere ve seken cisimlere dikkat edin.

(Şek. 7)

İnsanları ve hayvanları çalışma alanından güvenli bir uzaklıkta tutun.

(Şek. 8)

Onarım veya bakım işlemlerinden önce motoru durdurun ve ateşleme kablosunu çıkarın.

(Şek. 9)

Bu ürün yürürlükteki AT direktiflerine uygundur.

(Şek. 10)

AB ve BK direktifleri ile yönetmelikleri ve Yeni Güney Galler mevzuatı "Çevre Koruma Operasyonları (Gürültü Kontrolü) Yönetmeliği 2017" uyarınca çevreye yayılan gürültü emisyonu etiketi. Ürünün garantili ses gücü düzeyi *Teknik veriler sayfa: 324* bölümünde ve etiket üzerinde belirtilmiştir.

(Şek. 11)

Yakıt valfi açık.

(Şek. 12)

Yakıt valfi kapalı.

(Şek. 13)

Motordan gelen egzoz dumanı kokusuz, zehirli ve son derece tehlikeli bir gaz olan karbon monoksit içerir. Ürünü iç mekanlarda veya kapalı alanlarda çalıştırmayın.

Ürün üzerindeki semboller

(Şek. 2)

UYARI: Dikkatsiz ya da yanlış kullanım, operatör veya makinenin etrafında bulunan insanlar için ciddi yaralanmaya veya ölüme sebep olabilir.

(Şek. 3)

Lütfen kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun ve kullanımdan önce talimatları anladığınızdan emin olun.

(Şek. 4)

Uyarı: döner bıçak. Ellerinizi ve ayaklarınızı uzak tutun.

(Şek. 5)

Uyarı: Döner parçalar. Ellerinizi ve ayaklarınızı uzak tutun.

Ürün hasarı

Aşağıdaki durumlarda ürünümüzde meydana gelen hasarlardan sorumlu olmayız:

- ürün hatalı şekilde onarılmışsa.
- ürün, üreticiye ait olmayan veya üretici tarafından onaylanmamış parçalarla onarılmışsa.
- üründe, üreticiye ait olmayan veya üretici tarafından onaylanmayan bir aksesuar bulunuyorsa.
- ürün, onaylı bir servis merkezinde veya yetkili bir kurum tarafından onarılmamışsa.

Not: Ürünün üzerindeki diğer semboller/etiketler, diğer ticari alanların sertifikalandırma gereklilikleri ile ilgilidir.

Avrupa V Emisyonları



UYARI: Motorun kurcalanması bu ürünün AB tip onayını geçersiz kılar.

Güvenlik

Güvenlik tanımları

Kılavuzun özellikle önemli bölümlerine işaret etmek için uyarılar, dikkat edilecek hususlar ve notlar kullanılmıştır.



UYARI: Talimatlara uyulmadığı takdirde operatör veya çevredeki kişiler için yaralanma ya da ölüm riski varsa kullanılır.



DİKKAT: Kılavuzdaki talimatlara uyulmazsa ürünün, diğer malzemelerin veya çevredeki alanın zarar görme riski varsa kullanılır.

Not: Belirli bir durum için gerekli olandan daha fazla bilgi vermek üzere kullanılır.

Genel güvenlik talimatları



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Bu ürün yanlış kullanıldığında veya dikkatli olmazsanız tehlikelidir. Güvenlik talimatlarına uyulmaması yaralanmalara veya ölüme yol açabilir.
- Bu ürün, çalışırken elektromanyetik bir alan oluşturur. Bu alan, bazı koşullarda aktif veya pasif tıbbi implantlarda parazitlenmeye neden olabilir. Ciddi yaralanmaya veya ölüme neden olabilecek durumların ortaya çıkma riskini azaltmak için tıbbi implantı olan kişilerin, bu ürünü çalıştırmadan önce doktorlarına ve tıbbi implant üreticilerine danışmalarını öneririz.
- Her zaman dikkatli olun ve sağduyunuzu kullanın. Özel bir durumda ürünü nasıl kullanacağınızdan emin değilseniz durun ve devam etmeden önce Husqvarna bayinizle görüşün.

- Diğer insanları veya bu insanlara ait mülkleri içeren kazalardan operatörün sorumlu tutulacağını unutmayın.
- Ürünü temiz tutun. İşaretleri ve etiketleri net bir şekilde okuyabildiğinizden emin olun.
- Kullanım kılavuzunun içindekileri okuyup anladığından emin olmadan kimsenin ürünü kullanmasına izin vermeyin.
- Ürünü, bir çocuğun kullanmasına izin vermeyin.
- Çocukları çalışma alanından uzakta tutun. Sorumluluk sahibi bir yetişkin her zaman orada olmalıdır.
- Talimatlar hakkında bilgisi olmayan birinin ürünü kullanmasına izin vermeyin.
- Fiziksel veya zihinsel kapasitesi düşük olan bir kişi ürünü kullanırken bu kişiyi daima gözetim altında tutun. Sorumluluk sahibi bir yetişkin her zaman orada olmalıdır.
- Ürünü yorgunken, hastayken veya alkol ya da ilaç etkisi altındayken kullanmayın. Bu durum görüş, dikkat, koordinasyon ve doğru bir şekilde düşünmenizi olumsuz yönde etkiler.
- Hasarlı veya düzgün çalışmayan bir ürünü kullanmayın.
- Başkaları tarafından değiştirilmiş olma olasılığı varsa bu ürünü değiştirmeyin veya kullanmayın.
- Motor devir kontrolü ayarını değiştirmeyin.

Çalışma alanı güvenliği



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Ürünü çalıştırmadan önce dalları, çalıkları, taşları ve diğer sabit olmayan nesneleri çalışma alanından çıkarın.
- Kesme ekipmanına çarpan nesneler fırlatılarak kişi ve nesnelerin zarar görmesine neden olabilir. Etraftaki insanları ve hayvanları üründen güvenli bir uzaklıkta tutun.

- Ürünü sisli, yağmurlu, fırtınalı ve soğuk havalara ile yıldırım düşmesi riski bulunan durumlarda veya diğer kötü hava koşullarında kullanmayın. Ürünün kötü havalarda veya ıslak yerlerde kullanılması dikkatinizi olumsuz yönde etkiler. Kötü hava, çalışma koşullarının tehlikeli olmasına yol açabilir.
- Ürünün güvenli bir şekilde çalışmasını önleyebilecek kişi, nesne ve durumlara dikkat edin.
- Kök, taş, çalı, çukur, hendek ve başka engeller olup olmadığına bakın. Uzun çimler görüş alanını olumsuz etkileyebilir.
- Eğimli yerlerde çim kesmek tehlikeli olabilir. Ürünü 40°'den daha fazla eğimli zeminde kullanmayın. ıslak eğimli zeminlerde çim biçmeyin.
- Eğimli zeminlerde çim biçerken daima ayağınızı düz bir zemine basın ve ürünü eğimde sizin altınızda olacak şekilde tutun.
- Gizli köşelere ve açık görüşü engelleyen nesnelerin yanına giderken dikkatli olun.

Çalışma güvenliği



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Bu ürünü yalnızca çimenlik alanlarda çim kesmek için kullanın. Ürünün başka işler için kullanılması yasaktır.
- Kişisel koruyucu araçlar kullanın. Bkz. *Kişisel koruyucu ekipman sayfa: 318*.
- Motoru kapalı yerlerde veya yanıcı maddelerin yanında çalıştırmayın. Motordan çıkan egzoz dumanları sıcaktır ve yangın çıkmasına neden olabilecek kıvılcımlar içerebilir.
- Bıçağı ve tüm kapakları doğru bir şekilde takmadan ürünü çalıştırmayın. Yanlış takılmış bir bıçak yerinden çıkarak yaralanmaya neden olabilir.
- Bıçağın taş veya kök gibi nesnelere çarpmasına dikkat edin. Bu, bıçağa zarar verebilir ve motor milini bükülebilir. Bükülmüş aks, ağır titreşime ve çok yüksek bir bıçak gevşemesi riskine neden olabilir.
- Bıçak bir cisme çarpar veya titreşim oluştursa ürünü hemen durdurun. Ateşleme kablosunu bujiden ayırın. Üründe hasar olup olmadığını kontrol edin. Hasarları onarın veya bir yetkili servis noktasının onarmasını sağlayın.
- Motor çalışırken motor fren kolunu sürekli olarak tutma yerine takmayın.
- Ürünü sabit ve düz bir yüzeye koyup çalıştırın. Bıçağın yere veya diğer cisimlere çarpmadığından emin olun.
- Ürünü çalıştırırken her zaman arkasında durun.
- Ürünü çalıştırırken 2 elinizi de tutma yerinin üzerinde tutun. Ellerinizi ve ayaklarınızı döner bıçaklardan uzakta tutun.
- Ürünü arkaya doğru çekerken dikkatli olun.

- Motor çalışırken ürünü kaldırmayın. Ürünü kaldırmamız gerekirse önce motoru durdurun ve buji kablosunu bujiden ayırın.
- Ürünü kullanırken arkaya doğru yürümeyin.
- Çakıl, taş ve asfalt gibi malzemelerden yapılmış, çim olmayan alanlardan geçerken motoru durdurun.
- Motor çalışırken ürünle birlikte koşmayın. Ürünü kullanırken her zaman yürüyün.
- Motor çalışırken ürünün görüş alanınızdan çıkmasına izin vermeyin. Motoru kapatın ve kesme donanımı dönmeyi durduruncaya kadar bekleyin.

Kullanım için güvenlik talimatları

Kişisel koruyucu ekipman



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Kişisel koruyucu ekipmanlar yaralanma riskini tamamen engelleyemez ancak bir kaza durumunda yaralanmanın derecesini azaltır. Bayinizin doğru ekipmanı seçmenize yardımcı olmasını sağlayın.
- Gürültü düzeyi 85 dB'den fazlaysa kulaklık koruma ekipmanı kullanın.
- Ağır hizmet tipi kaymayan botlar veya ayakkabılar kullanın. Açık ayakkabılar giymeyin veya çıplak ayakla yürümeyin.
- Kalın, uzun pantolonlar giyin.
- Kesme donanımını takma, kontrol etme veya temizleme gibi gerekli durumlarda koruyucu eldivenler kullanın.

Ürünün üzerindeki güvenlik araçları



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Güvenlik araçları hasarlı olan veya düzgün çalışmayan bir ürünü kullanmayın.
- Güvenlik araçlarını düzenli olarak kontrol edin. Güvenlik cihazları hasarlıysa veya düzgün çalışmıyorsa Husqvarna servis bayinizle görüşün.
- Güvenlik araçları üzerinde değişiklik yapmayın.

Kesme kapağını kontrol etme

Kesme kapağı, üründeki titreşimleri ve bıçakla yaralanma riskini azaltır.

- Çatlak gibi hasarlar olmadığından emin olmak için kesme kapağını inceleyin.

Motor fren kolu

Motor fren kolu, motoru durdurur. Motor fren kolu bırakıldığında motor durur.

Motor freninde inceleme yapmak için motoru çalıştırıp motor fren kolunu serbest bırakın. Motor 3 saniye

içinde durmazsa motor frenini onaylı Husqvarna servis noktasına ayarlatın.

(Şek. 15)

Susturucu

Susturucu, gürültü düzeyini minimum seviyede tutar ve egzoz dumanlarını operatörden uzağa gönderir.

Susturucu yoksa veya hasarlıysa ürünü kullanmayın. Hasarlı bir susturucu, gürültü düzeyini ve yangın riskini artırır.



UYARI: Susturucu kullanım sırasında, kullanım sonrasında ve motor rölantide çalışırken çok sıcak olur. Yangını önlemek için yanıcı malzemelerin ve/veya dumanların yakınında dikkatli olun.

Yakıt güvenliği



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Ürünün üzerinde yakıt veya motor yağı varsa ürünü çalıştırmayın. İstenmeyen yakıtı/yağı temizleyin ve ürünün kurumasını bekleyin.
- Kıyafetlerinize yakıt bulaşırsa kıyafetlerinizi hemen değiştirin.
- Vücudunuza yakıt bulaştırmayın; bu, yaralanmaya sebep olabilir. Vücudunuza yakıt bulaşırsa yakıtı temizlemek için su ve sabun kullanın.
- Motorda sızıntı varsa ürünü çalıştırmayın. Motorda sızıntı olup olmadığını düzenli olarak kontrol edin.
- Yakıtla uğraşırken dikkatli olun. Yakıt yanıcı ve dumanlar patlayıcıdır; yaralanmalara veya ölüme sebep olabilir.
- Yaralanmaya sebep olabileceğinden yakıt dumanını solumayın. Yeterli hava akışı olduğundan emin olun.
- Yakıtın veya motorun yakınında sigara içmeyin.
- Yakıtın veya motorun yakınına sıcak nesneler koymayın.
- Motor açıkken yakıt eklemeyin.
- Yakıt doldurmadan önce motorun soğuk olduğundan emin olun.

- Yakıt doldurmadan önce yakıt deposunun kapağını yavaşça açın ve basıncı dikkatlice tahliye edin.
- Kapalı bir alanda motora yakıt eklemeyin. Yeterli hava akışının olmaması, nefessiz kalma veya karbon monoksit nedeniyle yaralanmaya veya ölüme sebep olabilir.
- Yakıt deposu kapağını tamamen sıkın. Yakıt deposu kapağı sıkılmamışsa yangın riski vardır.
- Çalıştırmadan önce ürünü, yakıt deposunu doldurduğunuz konumdan en az 3 m / 10 ft uzağa taşıyın.
- Yakıt deposunu tamamen doldurmayın. Isı, yakıtın genleşmesine neden olur. Yakıt deposunun üst kısmında boşluk bırakın.

Bakım için güvenlik talimatları



UYARI: Ürünü kullanmadan önce aşağıdaki uyarı talimatlarını okuyun.

- Motordan gelen egzoz dumanı kokusuz, zehirli ve son derece tehlikeli bir gaz olan karbon monoksit içerir. Motoru iç mekanlarda veya kapalı alanlarda çalıştırmayın.
- Ürün üzerinde bakım yapmadan önce motoru durdurup ateşleme kablosunu bujiden çıkarın.
- Kesme donanımı üzerinde bakım yaparken koruyucu eldiven kullanın. Bıçak çok keskindir ve kolaylıkla kesiklere yol açabilir.
- Üretici tarafından onaylanmamış aksesuarlar ve ürün değişiklikleri, ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Ürünü değiştirmeyin. Her zaman üretici tarafından onaylanmış aksesuarları kullanın.
- Bakım işlemi doğru ve düzenli şekilde yapılmadığı takdirde yaralanma ve ürün hasarı riski artar.
- Bakım işlemini yalnızca kullanıcı kılavuzunda belirtildiği şekilde gerçekleştirin. Diğer tüm servis ve bakım işlemleri, onaylı Husqvarna servis noktası tarafından yapılmalıdır.
- Ürün üzerindeki servis işlemlerini düzenli olarak Husqvarna servis noktasına yaptırın.
- Hasarlı, aşınmış ya da kırık parçaları değiştirin.

Montaj

Alt tutma yerinin montajı

1. Tutma yerine takılı kancayı (A) ok yönünde (C) orta yuvadan (B) geçirecek takın. (Şek. 16)
2. Tutma yerini saat yönünde 90° döndürerek alt tutma yerinin uçlarını kesme kapağının üzerindeki braketlerin (D) arasına getirin.
3. Çatal pimleri (A) braketlerden ve alt tutma yerinin uçlarından geçirin. Kilit pimlerini (B) kullanarak kilitleyin. (Şek. 17)

Üst tutma yerinin montajı

1. Alt tutma yerini park konumuna getirin, bkz. *Tutma yeri konumunun ayarlanması sayfa: 320*.
2. Üst tutma yerindeki delikleri alt tutma yerindeki deliklerle hizalayıp vidaları, rondelaları ve düğmeleri takın. (Şek. 18)
3. Kabloyu tutma yerine sabitlemek için kayışları kullanın. (Şek. 19)



DİKKAT: Kabloların gerginliğinin çok yüksek olmadığından emin olun.

Çalışma

Giriş



UYARI: Ürünü kullanmadan önce güvenlik bölümünü okuyup anlamalısınız.

Ürünü çalıştırmadan önce

1. Kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun ve talimatları anladığınızdan emin olun.
2. Doğru bir şekilde takılıp ayarlandığından emin olmak için kesme donanımını inceleyin. Bkz. *Kesme donanımını kontrol etme sayfa: 322.*
3. Yakıt tankını doldurun. Bkz. *Yakıt doldurma sayfa: 320.*
4. Yağ tankını doldurun ve yağ seviyesini kontrol edin. Bkz. *Motor yağının değiştirilmesi sayfa: 323.*

Yakıt doldurma

Varsa, düşük emisyonlu/alkilat benzin kullanın. Düşük emisyonlu/alkilat benzin yoksa kaliteli kurşunsuz benzin veya kurşunlu benzin kullanın. Kuzey Amerika dışında oktan numarası 90 RON (Kuzey Amerika'da 87 AKI) veya daha yüksek olan ve en fazla %10 etanol (E10) içeren benzin kullanın.



DİKKAT: Kuzey Amerika dışında oktan numarası 90 RON (Kuzey Amerika'da 87 AKI) değerinin altında olan benzin kullanmayın. Bu, üründe hasara neden olabilir.

1. Basıncı tahliye etmek için yakıt tankı kapağını yavaşça açın.
2. Yakıt bidonuyla yavaşça doldurun. Yakıt dökerseniz bezle silin ve kalan yakıtı kurumaya bırakın.
3. Yakıt tankı kapağının çevresini temizleyin.
4. Yakıt tankı kapağını tamamen sıkın. Yakıt tankı kapağı sıkılmamışsa yangın riski vardır.
5. Çalıştırmadan önce ürünü, yakıt tankını doldurduğunuz konumdan en az 3 m (10 ft) uzağa taşıyın.

Tutma yeri konumunun ayarlanması

1. Kancayı (A) kaldırın. (Şek. 20)
2. Tutma yerini park konumuna (B) ayarlamak için kancayı öne itin.
3. Tutma yerini çim biçme konumuna (C) ayarlamak için kancayı arkaya çekin.

Ürünü çalıştırma

1. Ateşleme kablosunun bujiye bağlandığından emin olun.
2. Tutma yerini park konumuna getirin, bkz. *Tutma yeri konumunun ayarlanması sayfa: 320.*
3. Yakıt valfini açın. (Şek. 21)
4. Motor fren kolunu gidona bastırın.
5. Sağ ayağınızı kesme kapağının üstüne koyun.
6. Sağ elinizle alt tutma yerinin üst kısmından tutun ve ürünü yana yatırm.
7. Çalıştırma ipi kolunu sağ elinizle tutun. (Şek. 22)
8. Çalıştırma ipini bir miktar direnç hissedene kadar yavaşça çekin.
9. Motoru çalıştırmak için kuvvetlice çekin.
10. Motor tam devirde çalışırken ürünü dikkatlice yere indirin.
11. Tutma yerini biçme konumuna getirin, bkz. *Tutma yeri konumunun ayarlanması sayfa: 320.*



UYARI: Çalıştırma ipini elinize dolamayın.

Ürünü durdurma

- Ürünü yana yatırm ve motor freni kolunu bırakın.
- Motor durduğunda ürünü aşağı indirin.
- Tutma yerini park konumuna getirin, bkz. *Tutma yeri konumunun ayarlanması sayfa: 320.*
- Yakıt valfini kapatın.

Ürünü kullanma



DİKKAT: Çim biçme makinesini yokuş yukarı itmeyin. Bu, motora hasar verebilir.

- Eğimli zeminlerde çim biçerken daima ayağınızı düz bir zemine basın ve ürünü eğimde sizin altınızda olacak şekilde tutun. Ürünü 40°den daha fazla eğimli zeminlerde kullanmayın. (Şek. 23)

İyi sonuç alma

- Her zaman keskin bıçak kullanın. Kör bıçak, düzensiz bir sonuç verir ve çimin kesme yüzeyi sarı olur. Ayrıca keskin bıçak kör bıçaktan daha az güç kullanır.

- Çim boyunun ¼'sinden fazlasını kesmeyin. Önce kesme yüksekliği yüksek ayardayken kesmeye başlayın. Sonucu inceleyin ve kesme yüksekliğini uygun seviyeye indirin. Çimler çok uzunsa makineyi yavaş kullanın ve gerekirse 2 kere kesin.
- Her seferinde farklı yönlerde keserek çimenlik alanda çizgi oluşmasını önleyin.
- Kesme kapağını temiz tutun. Kesme kapağının iç tarafında çim ve kir birikmesi kesme performansını zayıflatır. Bkz. *Ürünün temizlenmesi sayfa: 322.*

Bakım

Giriş



UYARI: Bakım yapmadan önce güvenlik bölümünü okuyup anlamanız gerekir.

Ürüne uygulanacak tüm servis ve onarım işlemleri için özel eğitim gereklidir. Profesyonel onarım ve servis hizmetlerinin mevcut bulunduğunu garanti etmekteyiz. Husqvarna servis bayinizle görüşün.

Daha ayrıntılı bilgi için bkz. www.husqvarna.com.

Bakım yapmadan önce



UYARI: Yaralanmaları ve ürünün hasar görmesini önlemek için ürünü yana yatırmak

gerektiğinde bu talimatlara uygun hareket edin.

- Yakıt valfini kapatın. (Şek. 24)
- Motorun durmasını bekleyin.
- Buji kablosunu ayırın. (Şek. 25)
- Hava filtresi (A) yukarı ve susturucu aşağı gelecek şekilde ürünü sol tarafına yatırmak. (Şek. 26)

Bakım takvimi

Bakım aralıkları, ürünün günlük kullanımına göre hesaplanır. Ürün her gün kullanılmıyorsa aralıklar değişir.

* İşaretili bakım için şu bölümdaki talimatlara bakın: *Ürünün üzerindeki güvenlik araçları sayfa: 318.*

Bakım	Günlük	İlk 5 saat	3 ayda bir veya 25 saatte bir	6 ayda bir veya 50 saatte bir	Yılda bir veya 100 saatte bir	2 yılda bir veya 200 saatte bir
Genel inceleme yapma	X		X	X	X	X
Ürünü temizleme	X		X	X	X	X
Kesme ekipmanını kontrol edin	X		X	X	X	X
Kesim kapağında hasar olup olmadığını kontrol edin*	X		X	X	X	X
Motor fren kolunu kontrol edin*	X		X	X	X	X
Susturucuyu kontrol edin*	X		X	X	X	X
Motorda, yakıt deposunda ve yakıt hatlarında kaçak olup olmadığına bakın	X		X	X	X	X
Motor yağı seviyesini kontrol edin. Gerekirse motor yağıyla doldurun	X		X			
Hava filtresini kontrol edin	X					
Motor yağını değiştirin (İlk olarak 5 saat sonra)		X		X	X	X
Marşta ve marş ipinde hasar olup olmadığını kontrol edin			X	X	X	X
Hava filtresini temizleme			X	X	X	
Hava filtresini değiştirme						X

Bakım	Günlük	İlk 5 saat	3 ayda bir veya 25 saatte bir	6 ayda bir veya 50 saatte bir	Yılda bir veya 100 saatte bir	2 yılda bir veya 200 saatte bir
Bujiyi kontrol edin. Gerekirse temizleyin			X	X	X	
Bujiyi değiştirin						X
Karbüratörün dış yüzeyini ve etrafındaki bölgeyi temizleyin			X	X	X	X
Yakıt deposunun iç yüzeyini temizleyin					X	X
Ayar dişlisi fren balatasını kontrol edin				X	X	X
Rölantiyi kontrol edin. Gerekirse ayarlayın					X	X
Kıvılcım önleyici siperliği temizleyin					X	X
Valf boşluğunu inceleyin ve ayarlayın					X	X
Yakıt hattını kontrol edin. Gerekirse değiştirin						X

Genel denetim yapma

- Ürünün üzerindeki tüm somun ve vidaların doğru şekilde sıkıldığından emin olun.

Ürünün temizlenmesi



UYARI: Ürünün alt kısmını temizlemeden önce *Bakım yapmadan önce sayfada: 321* bölümünde verilen talimatlara uyun.



DİKKAT: Ürünü temizlemek için deterjan, benzin veya solvent kullanmayın. Aksi takdirde plastik parçalar zarar görebilir.

- Ürünü temizlemek için yüksek basınçlı yıkayıcı kullanmayın.
- Ürünü temizlemek için su kullanıyorsanız suyu doğrudan motorun üzerine akıtmayın.
- Yaprak, çim ve kirleri gidermek için fırça kullanın.
- Soğuk hava girişlerinin tıkalı olmadığından emin olun.
- Fanı çıkarın (bkz. *Bıçağın ve fanın değiştirilmesi* *sayfada: 322*) ve bir fırça ile temizleyin.
- Ürünün yüzeyini kuru bir bezle temizleyin.
- Ürünün alt kısmında biriken çimleri ve atıkları temizlemek için bir spatula kullanın.

Kesme donanımını kontrol etme



UYARI: Kazara çalışmayı önlemek için ateşleme kablosunu bujiden ayırın.



UYARI: Kesme donanımına bakım yaptığınızda koruyucu eldivenler kullanın. Bıçak çok keskindir ve kolaylıkla kesiklere yol açabilir.

1. Kesme donanımında hasar veya çatlak olup olmadığını inceleyin. Hasarlı bir kesme donanımını kesinlikle değiştirin.
2. Hasarlı veya kör olup olmadığını anlamak için bıçağa bakın.

Not: Bilendikten sonra bıçağı dengelemek gerekir. Bıçağın bir servis merkezinde bilenmesini, değiştirilmesini ve dengelenmesini sağlayın. Ürünün durmasına neden olan bir engele çarparsanız hasarlı bıçağı değiştirin. Bıçağın bilenip bilenmeyeceğini veya değiştirmek gerekip gerekmediğine servis merkezinin karar vermesini sağlayın.

Bıçağın ve fanın değiştirilmesi



UYARI: Ağır hizmet tipi eldiven kullanın. Bıçak çok keskindir ve kolaylıkla kesiklere yol açabilir.

1. Ürünü bakım için hazırlayın, bkz. *Bakım yapmadan önce sayfada: 321*.
2. Fanı sıkıca tutun ve bıçak cıvatasını (A) saat yönünün tersine çevirip çıkarın. (Şek. 27)
3. Bıçağı (B), kesme yüksekliği ara parçalarını (C) ve fanı (D) çıkarın.
4. Bıçak cıvatasında ve fanda hasar olup olmadığını kontrol edin.

5. Fanı ilk konumuna geri takın. Kesme yüksekliği ara parçaları eklerseniz pimlerin fandaki deliklere girdiğinden emin olun.
6. Yeni bıçağı takın. Fan pimlerinin (E) bıçaktaki deliklere (F) girdiğinden emin olun.
7. Yeni bıçağı taktığınızda bıçağın açılı uçlarını zemin yönüne çevirin.
8. Bıçak civatasını bıçağın orta deliğinden (G) geçirin ve elinizle saat yönünde sıkın.
9. Fanı sıkıca tutun ve bir İngiliz anahtarı kullanarak bıçak civatasını sıkın.
10. Bıçağı elinizle çekerek döndürün ve serbestçe döndüğünden emin olun.
11. Bıçağı test etmek için ürünü çalıştırın. Bıçak doğru bir şekilde takılmadıysa üründe titreşim olur veya kesme işleminin sonucu başarısızdır.

Kesme yüksekliğini ayarlama

Kesme yüksekliğini azaltmak için kesme yüksekliği ara parçaları ekleyin. Kesme yüksekliğini artırmak için kesme yüksekliği ara parçalarını çıkarın.

Not: En fazla 2 adet kesme yüksekliği ara parçası kullanın.

1. Ürünü bakım için hazırlayın, bkz. *Bakım yapmadan önce sayfada: 321*.
2. Bıçak civatasını ve bıçağı çıkarın, bkz. *Bıçağın ve fanın değiştirilmesi sayfada: 322*.
3. Fan ile bıçak arasına 1 veya 2 adet kesme yüksekliği ara parçası (A) yerleştirin. Birinci kesme yüksekliği ara parçasının deliklerini fanın pimlerinin (B) üzerine yerleştirin. İkinci kesme yüksekliği ara parçasının pimlerini birinci kesme yüksekliği ara parçasının deliklerine takın. (Şek. 28)
4. Bıçağı kesme yüksekliği ara parçasının üzerine yerleştirin. Kesme yüksekliği ara parçasının pimlerinin bıçaktaki deliklere (C) girdiğinden emin olun.
5. Bıçağı ve bıçak civatasını takın, bkz. *Bıçağın ve fanın değiştirilmesi sayfada: 322*.

Yağ seviyesini kontrol etme



DİKKAT: Yağ seviyesinin çok düşük olması motora zarar verebilir. Ürünü çalıştırmadan önce yağ seviyesini kontrol edin.

1. Ürünü düz bir zemine koyun.
2. Yağ deposu kapağını ve takılı yağ çubuğunu çıkarın.
3. Yağ çubuğundaki yağı temizleyin.
4. Yağ seviyesini doğru bir şekilde belirtmesi için yağ çubuğunu tamamen yağ deposuna itin. Yağ deposu kapağını takmayın.

5. Yağ deposu kapağını ve takılı yağ çubuğunu çıkarın.
6. Yağ çubuğundaki yağ seviyesini kontrol edin.
7. Yağ seviyesi düşüğe motor yağı doldurun ve yağ seviyesini tekrar kontrol edin. (Şek. 29)

Not: Dökülmeyi önlemek için huni kullanın.

8. Yağ seviyesi doğru olduğunda yağ deposu kapağını takın.

Motor yağının değiştirilmesi



UYARI: Motor yağı, motor durdurulduktan hemen sonra çok sıcaktır. Motor yağınızı boşaltmadan önce motorun soğumasını bekleyin. Cildinize motor yağı dökülürse sabun ve suyla temizleyin.

(Şek. 30)

Ürünü yakıt deposu boşalana kadar çalıştırın.

1. Ateşleme kablosunu bujiden çıkarın.
2. Yağ deposu kapağını çıkarın.
3. Motor yağınızı boşaltın.
 - a) Yağ pompanız (aksesuarınız) varsa: Yağ deposunu boşaltmak için yağ pompasını kullanın.
 - b) Yağ boşaltma tapası bulunan modeller için: Motor yağınızı toplamak için yağ tahliye tapasının altına bir kap yerleştirin. Yağ boşaltma tapasını çıkarın ve yağ deposunu boşaltmak için ürünü eğin.
 - c) Yağ boşaltma tapası bulunmayan modeller için: Motor yağınızı içine akıtmak için ürünün altına bir kap koyun. Yağ deposu kapağını açın ve yağ deposunu boşaltmak için ürünü eğin.
4. *Teknik veriler sayfada: 324* bölümünde tavsiye edilen tipte yeni motor yağı doldurun.
5. Yağ seviyesini kontrol edin. Bkz. *Yağ seviyesini kontrol etme sayfada: 323*.

Hava filtresini temizleme



DİKKAT: Hava filtresi takılı değilse veya kirliyse motoru çalıştırmayın.



DİKKAT: Tamamen temizlenemiyor ya da hasarlıysa hava filtresini değiştirin. Hasarlı bir hava filtresi motorda hasara neden olur.

1. Mandal tırnaklarını (A) itin, hava filtresi kapağını (B) ve hava filtresini (C) çıkarın. (Şek. 31)
2. Hava filtresini sert bir yüzeye vurun veya hava filtresinin temiz tarafından hava filtresine doğru basınçlı hava üfleyin.



DİKKAT: Kiri hava filtresinin içine iteceğinden kiri temizlemek için fırça kullanmayın.

3. Hava filtresi tutucusunu (D) ve hava filtresi kapağını nemli bir bezle temizleyin.



DİKKAT: Hava kanalına (E) kir girmedikten emin olun.

4. Hava filtresini takın. Hava filtresinin hava filtresi tutucusuna tamamen oturduğundan emin olun.
5. Hava filtresi kapağını alttaki tırnaklardan başlayarak takın.

Bujinin kontrolü



DİKKAT: Daima önerilen tipte buji kullanın. Yanlış buji türü ürüne zarar verebilir.

- Motor gücü düşükse, çalıştırılması kolay değilse veya rölantide düzgün bir şekilde çalışmıyorsa bujiyi kontrol edin.
- Buji elektrotlarında istenmeyen madde riskini azaltmak için şu talimatlara uyun:
 - a) Rölantinin doğru ayarlandığından emin olun.
 - b) Yakıt karışımının doğru olduğundan emin olun.
 - c) Hava filtresinin temiz olduğundan emin olun.
- Buji kırılsa temizleyin ve elektrot boşluğunun doğru olduğundan emin olun, bkz. *Teknik veriler sayfa: 324. (Şek. 32)*
- Gerekirse bujiyi değiştirin.

Yakıt sistemini kontrol etme

- Hasar olmadığından emin olmak için yakıt tankı kapağını ve yakıt tankı kapağının contasını inceleyin.
- Sızıntı olmadığından emin olmak için yakıt hortumunu inceleyin. Yakıt hortumu hasarlıysa bir servis noktasında değiştirilmesini sağlayın.

Taşıma, depolama ve bertaraf

Taşıma ve saklama

- Ürün ile yakıtı taşımak ve saklamak için sızıntı veya duman olmadığından emin olun. Örneğin, elektrikli cihazlardan veya kazanlardan kaynaklanan kıvılcım veya açık alevler yangın çıkarabilir.
- Yakıtı taşımak ve saklamak için her zaman onaylı kaplar kullanın.
- Ürünü uzun bir süre için saklama yerine koymadan önce yakıt tankını boşaltın. Yakıtı uygun bir çöp atma merkezinde bertaraf edin
- Hasar veya kaza olmasını önlemek için taşıma sırasında ürünü güvenli bir şekilde bağlayın.
- Çocukların veya yetkili olmayan kişilerin erişmesini önlemek için ürünü kilitli bir alanda tutun.
- Ürünü kuru ve donmayan bir yerde tutun.

Depolama hazırlığı

Ürünü sezon sonunda saklamak üzere ve 30 günden fazla saklama öncesinde hazırlayın.

1. Motoru durdurun ve yakıt valfini kapatın.
2. Motoru çalıştırın ve ürünü, yerden yaklaşık 10 cm yukarıda, susturucu yönünde eğin.
3. Motor durduğunda motor freni kolunu bırakın.

4. Buji kablosunu ayırın.
5. Yakıt deposundaki yakıtı boşaltın.
6. Bujiyi çıkarın ve buji deliğine 5 ml motor yağı dökün.
7. Yağın motora dağılmasını sağlamak için çalıştırma ipi kolunu 3 kez çekin.
8. Bujiyi inceleyin, bkz. *Bujinin kontrolü sayfa: 324.* Buji kablosunu bağlamayın.
9. Hava filtresini temizleyin, bkz. *Hava filtresini temizleme sayfa: 323.*
10. Kesme donanımını inceleyin, bkz. *Kesme donanımını kontrol etme sayfa: 322.*
11. Ürünü temizleyin, bkz. *Ürünü temizlenmesi sayfa: 322.*

Bertaraf

- Yerel geri dönüşüm gerekliliklerine ve geçerli düzenlemelere uyun.
- Motor yağı veya yakıt gibi kimyasalları servis merkezinde veya uygun bir atık noktasında bertaraf edin.
- Ürün artık kullanılmıyorsa ürünü Husqvarna bayisine gönderin veya geri dönüşüm noktasında bertaraf edin.

Teknik veriler

	GX 560
Motor	
Marka/Model	Honda / OHC GCV 170

	GX 560
Hacim, cm ³	166
Motor devri - Nominal, dev/dak (dakika başına devir)	3150/dak +0/-100
Nominal motor çıkış gücü, kW ¹³¹	3,4
Buji boşluğu, mm	0,75
Buji tipi	NGK BPR6ES
Yakıt ve yağlama sistemi	
Yakıt deposu kapasitesi, litre	0,9
Motor yağı ¹³²	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 Sentetik, Husqvarna SAE 10W-40
Yağ deposu kapasitesi, litre	0,4
Ağırlık	
Boş depolarla birlikte, kg	18
Gürültü emisyonu ¹³³	
Ses gücü düzeyi, ölçülmüş dB (A)	96
Ses gücü düzeyi, garantili L _{WA} dB (A)	97
Ses düzeyleri ¹³⁴	
Operatörün kulağındaki ses basıncı düzeyi, dB (A)	86
Titreşim düzeyleri, a_{hveq} ¹³⁵	
Tutma yeri, m/sn ²	3,3
Kesme ekipmanı	
Kesim yüksekliği, mm	10–30
Kesim genişliği, mm	510
Bıçak, ürün numarası	5119004-10

¹³¹ Motor için gösterilen güç derecesi SAE J1349/ISO1585 standardına göre ölçülen motor modeli için tipik bir üretim motorunun (belirlenmiş dev/dak'ta) ortalama net güç çıkışıdır. Seri üretim motorları bu değerden farklı olabilir. Ürünün son haline takılan motorun gerçek güç çıkışı çalışma hızına, çevre koşullarına ve diğer değerlere bağlıdır.

¹³² API SJ veya daha yüksek kalitede motor yağı kullanın. SAE-30 yağ, +5°C'nin altındaki sıcaklıkta kullanılırsa motoru yeterince yağlayamayabilir. Bu, motora zarar verebilir. Düşük sıcaklıklara yönelik doğru yağ için bkz. *Motor yağının değiştirilmesi sayfa: 323*. Viskozite tablosuna bakarak beklenen dış ortam sıcaklığına göre en iyi viskoziteyi seçin.

¹³³ 2000/14/AT sayılı AT direktifi uyarınca ses gücü (L_{WA}) olarak çevrede ölçülen gürültü emisyonu düzeyi.

¹³⁴ ISO 5395'e göre ses basıncı düzeyi. Ses basıncı düzeyi için bildirilen verilerdeki tipik istatistik dağılım (standart sapma) 1,2 dB(A) şeklindedir.

¹³⁵ ISO 5395'e göre titreşim düzeyi. Titreşim düzeyi için bildirilen verilerdeki tipik istatistik dağılım (standart sapma) 0,2 m/sn² şeklindedir.

Uyumluluk Bildirimi

AB Uyumluluk Bildirimi

Biz, **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, İsveç, tel: +46-36-146500 olarak tek sorumlu vasfıyla ürüne ilişkin aşağıdaki beyanlarda bulunmaktayız:

Açıklama	Çim Bıçme Makinesi
Marka	Husqvarna
Tip/Model	GX 560
Kimlik	2022 ve sonrası tarihli seri numaraları

aşağıdaki AB direktifleri ve yönetmelikleriyle tamamen uyumludur:

Direktif/Yönetmelik	Açıklama
2011/65/AB	"elektrikli ve elektronik ekipmanlarda belirli tehlikeli maddelerin kullanımının kısıtlanmasıyla ilgili"
2006/42/AT	"makinelere ilgili"
2014/30/AB	"elektromanyetik uyumlulukla ilgili"
2000/14/AT	"çevredeki gürültü emisyonlarıyla ilgili"

ve aşağıdaki standartlar ve/veya teknik özellikler uygulanmıştır: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Onaylanmış Kuruluş: 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå, İsveç
2000/14/AT konsey direktifi, uyumluluk değerlendirme prosedürü: Ek VI ile uyumluluğu belgelemiştir.

Gürültü emisyonları ile ilgili bilgi için bkz. *Teknik veriler sayfa: 324*.

Huskvarna, 2022-10-13



Claes Losdal

Geliştirme Müdürü/Bahçe Ürünleri, Husqvarna AB

Teknik dokümantasyon sorumlusu

Türk ithalat şirketi daha fazla bilgi için temas edilecek:
Çullas Orman Bahçe ve Tarım Mak. San. Tic. A.Ş.
Yalı Mah. Ziya Gökalp Cad. No:17
Maltepe – 34844 İstanbul / Türkiye
Telefon: +90 216 519 88 82
Faks: +90 216 519 88 78
info@cullas.com.tr



Зміст

Вступ.....	327	Технічне обслуговування.....	333
Безпека.....	328	Транспортування, зберігання й утилізація.....	336
Збирання.....	331	Технічні характеристики.....	337
Експлуатація.....	331	Декларація відповідності.....	339

Вступ

Опис виробу

Цей виріб – обертальна газонокосарка, керована пішим оператором. Виріб розміщується на повітряній подушці, що значно полегшує скошування трави на будь-яких ділянках газону.

Призначення

Використовуйте виріб для скошування трави у великих приватних садах чи на громадських газонах.

Можна використовувати на схилах із нахилом не більше ніж 40°, тримаючи виріб нижче себе. Забороняється використовувати виріб для інших завдань.



УВАГА: Не штовхайте косарку вгору по схилу. Це може призвести до пошкодження двигуна.

Огляд виробу

(Мал. 1)

1. Ручка зупинення двигуна
2. Верхня ручка
3. Фіксатор ручки
4. Нижня ручка
5. Ручка троса стартера
6. Повітряний фільтр
7. Паливний бак
8. Паливний клапан
9. Кришка масляного бака
10. Глушник
11. Гак для регулювання положення ручки
12. Свічка запалювання
13. Посібник користувача
14. Табличка з паспортними даними

(Мал. 6) Остерігайтеся рикошету й об'єктів, які можуть випітати з-під виробу.

(Мал. 7) Сторонні особи та тварини повинні перебувати на безпечній відстані від робочої зони.

(Мал. 8) Перед проведенням ремонтних робіт або обслуговування необхідно зупинити двигун та витягнути провід запалювання.

(Мал. 9) Цей виріб відповідає вимогам відповідних директив ЄС.

(Мал. 10) Етикетка з інформацією щодо шумових викидів у навколишнє середовище відповідно до вимог директив і нормативних актів ЄС і Сполученого Королівства та Закону про збереження навколишнього середовища (контроль шуму) 2017 р. Нового Південного Уельсу. Гарантований рівень звукової потужності виробу вказано в розділі *Технічні характеристики на сторінці 337* і на етикетці.

Символи на виробі

(Мал. 2) **УВАГА!** Недбале чи неправильне використання може призвести до травм або смерті користувача чи інших осіб.

(Мал. 3) Перед початком використання виробу уважно прочитайте посібник користувача й переконайтеся, що зрозуміли всі вказівки.

(Мал. 4) Увага: обертается лезо. Не наближайте до нього руки та ноги.

(Мал. 5) Увага: обертальні частини. Не наближайте до нього руки та ноги.

(Мал. 11) Паливний клапан відкритий.

(Мал. 12) Паливний клапан закритий.

(Мал. 13)

Вихлопні гази з двигуна містять монооксид вуглецю – отруйний і дуже небезпечний газ без запаху. Не запускайте інструмент у приміщенні чи в замкненому просторі.

(Мал. 14)

Небезпека загоряння. Перед заправкою палива обов'язково зупиніть двигун.

Зверніть увагу: Інші позначення на виробі відповідають вимогам спеціальних сертифікатів для інших торгових зон.

Відповідає вимогам європейського екологічного стандарту Євро-5



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: У разі внесення змін у двигун сертифікацію ЄС для цього виробу буде анульовано.

Безпека

Роз'яснення термінології щодо безпеки

Попередження, застереження й примітки використовуються для наголошення на особливо важливих положеннях посібника.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Указує на те, що в разі порушення інструкцій, наведених у цьому посібнику, існує небезпека поранення або смерті оператора чи інших осіб, що знаходяться поруч.



УВАГА: Вказує на те, що в разі недотримання інструкцій, наведених у цьому посібнику, існує небезпека пошкодження виробу, інших матеріалів або навколишніх об'єктів.

Зверніть увагу: Використовується для надання додаткової інформації щодо певної ситуації.

Загальні правила техніки безпеки



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

Пошкодження виробу

Ми не несемо відповідальності за пошкодження, якщо:

- виріб було неправильно відремонтовано;
- виріб було відремонтовано з використанням деталей, не виготовлених або не затверджених виробником;
- виріб обладнано аксесуаром, не виготовленим або не затвердженим виробником;
- виріб було відремонтовано в неавторизованому сервісному центрі або неавторизованою компанією.

- Цей виріб може бути небезпечним у разі неправильного або недбалого використання. Порушення правил техніки безпеки може призвести до травм або смерті.
- Під час роботи цього виробу утворюється електромагнітне поле. Це поле може за деяких умов взаємодіяти з активними чи пасивними медичними імплантатами. Щоб зменшити ризик тяжких або смертельних травм, рекомендуємо особам із медичними імплантатами проконсультуватися зі своїм лікарем і виробником медичного імплантату перед початком експлуатації цього виробу.
- Завжди будьте обережні й керуйтеся здоровим глуздом. Якщо ви маєте сумніви щодо того, як користуватися виробом у конкретній ситуації, припиніть роботу й проконсультуйтеся з дилером Husqvarna.
- Пам'ятайте, що оператор несе відповідальність за нещасні випадки, у результаті яких постраждали інші особи або їхнє майно.
- Тримайте пристрій у чистоті. Переконайтеся, що знаки та наклейки читабельні.
- Не дозволяйте використовувати виріб стороннім особам доки не переконаєтеся, що вони прочитали й зрозуміли весь зміст посібника користувача.
- Не дозволяйте дітям використовувати виріб.
- Не підпускайте до робочої зони дітей. Біля виробу, що працює, має завжди перебувати відповідальна доросла особа.

- Не дозволяйте використовувати прилад особам, що не ознайомилися з інструкціями.
- Завжди наглядайте за особами з обмеженими фізичними чи розумовими можливостями, які використовують виріб. Біля виробу, що працює, має завжди перебувати відповідальна доросла особа.
- Забороняється використовувати виріб, якщо ви втомлені, хворі, чи перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю або медикаментів. Ці фактори мають негативний вплив на ваш зір, зосередженість, свідомість і координацію рухів.
- Не використовуйте виріб, який пошкоджений або не працює належним чином.
- Заборонено вносити зміни в конструкцію виробу чи використовувати виріб, якщо є підозра, що його було змінено сторонніми особами.
- Не змінюйте налаштування керування частотою обертання двигуна.

Безпека в робочій зоні



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Перед використанням виробу приберіть із робочої зони всі гілки, лозу, каміння та інші незакріплені предмети.
- Предмети, що потрапляють на різальне обладнання, можуть відлетіти та поранити сторонніх осіб або пошкодити інші предмети. Сторонні особи та тварини мають перебувати на безпечній відстані від виробу.
- Заборонено використовувати виріб у разі туману, дощу, сильного вітру, холодної погоди, ризику виникнення блискавки або за інших несприятливих погодних умов. Використання виробу за поганої погоди чи на вологих ділянках може негативно вплинути на вашу пильність. Погані погодні умови можуть призвести до небезпечних умов праці.
- Бережіться осіб, предметів і ситуацій, які можуть зашкодити безпечній роботі виробу.
- Остерігайтеся коріння, каміння, гілок, ям, канав та інших перешкод. Висока трава може погіршити видимість.
- Скошування трави на схилах може бути небезпечним. Не використовуйте виріб на ділянках із нахилом понад 40°. Заборонено косити траву на вологих схилах.
- Під час скошування трави на схилах тримайте ноги на рівній поверхні та пересувайте виріб так, щоб він був нижче за вас відносно схилу.
- Будьте обережні, наближаючись до прихованих кутів та предметів, які можуть закривати поле зору.

Техніка безпеки



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Використовуйте виріб лише для скошування трав'яних газонів. Заборонено використовувати виріб для інших цілей.
- Використовуйте засоби індивідуального захисту. Див. *Засоби індивідуального захисту на сторінці 330.*
- Забороняється запускати двигун у закритому приміщенні або поблизу легкозаймистих матеріалів. Вихлопні дими мають високу температуру й можуть містити іскри, що можуть призвести до пожежі.
- Забороняється використовувати виріб без правильно встановленого леза та всіх кожухів. Неправильно встановлене лезо може від'єднатися та призвести до травм.
- Слідкуйте, щоб лезо не зачіпляло сторонні предмети на кшталт каміння та коріння. Це може призвести до пошкодження леза та згинання вала двигуна. Зігнута вісь викликає значні вібрації та призводить до ризику від'єднання леза від виробу.
- У разі удару леза об будь-який сторонній предмет чи появи вібрації негайно зупиніть виріб. Від'єднайте провід запалювання від свічки запалювання. Перевіряйте виріб на наявність пошкоджень. Виправляйте пошкодження або здавайте виріб на ремонт в авторизований центр обслуговування.
- Забороняється закріплювати ручку зупинення двигуна на рукоятці, коли працює двигун.
- Поставте виріб на тверду рівну поверхню та ввімкніть його. При цьому лезо не повинно торкатися землі або інших предметів.
- Під час роботи з виробом завжди залишайтеся позаду нього.
- Під час роботи з виробом обидві руки треба тримати на ручці. Тримайте руки та ноги на відстані від лез, що обертаються.
- Будьте обережні під час руху у зворотному напрямку.
- Не підіймайте виріб, коли працює двигун. Якщо виріб треба підняти, спочатку вимкніть двигун і від'єднайте провід запалювання від свічки запалювання.
- Не рухайтесь у зворотному напрямку під час роботи з виробом.
- Вимикайте двигун під час руху через ділянки без трави на кшталт доріжок із гравію, каменю або асфальту.
- Не бігайте з виробом, коли двигун увімкнений. Під час роботи з виробом необхідно ходити зі звичайною швидкістю.

- Забороняється залишати виріб без нагляду, коли двигун працює. Зупиніть двигун і дочекайтеся зупинення різального обладнання.

Правила техніки безпеки під час використання

Засоби індивідуального захисту



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Особисте захисне спорядження не може повністю усунути небезпеку травмування, але при нещасному випадку воно знизить ступінь важкості травми. Дозвольте дилеру допомогти вам із вибором підходящого обладнання.
- Використовуйте засоби захисту органів слуху, якщо рівень шуму перевищує 85 дБ.
- Використовуйте взуття із захистом від ковзання для роботи у важких умовах. Забороняється використовувати відкрите взуття або працювати взагалі без нього.
- Використовуйте цупкі довгі штани.
- За потреби використовуйте рукавички, наприклад, якщо необхідно приєднати, оглянути або почистити різальне обладнання.

Запобіжне обладнання на виробі



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Не використовуйте виріб із запобіжними пристроями, які пошкоджені або не працюють належним чином.
- Регулярно перевіряйте захисні пристрої. Якщо запобіжні пристрої пошкоджені або не працюють належним чином, зверніться до дилера з обслуговування Husqvarna.
- Не вносьте зміни до захисних пристроїв.

Перевірка кожуха леза

Кожух леза частково поглинає вібрацію виробу та знижує небезпеку травмування лезом.

- Огляньте кожух леза та переконайтеся, що він не має пошкоджень на кшталт тріщин.

Ручка зупинення двигуна

Ручка зупинення двигуна зупиняє двигун.

За відпускання ручки зупинення двигуна він зупиняється.

Щоб перевірити роботу гальма двигуна, запустіть двигун, а потім відпустіть ручку зупинення. Якщо двигун не зупиняється протягом 3 секунд, необхідно передати виріб в авторизований центр обслуговування Husqvarna для налаштування гальма двигуна.

(Мал. 15)

Глушник

Глушник зменшує рівень шуму та відводить вихлопні гази подалі від оператора.

Не використовуйте виріб із пошкодженим глушником або взагалі без глушника. Пошкоджений глушник збільшує рівень шуму та підвищує небезпеку загоряння.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Під час роботи виробу та відразу після роботи, а також під час роботи двигуна на холостих обертах глушник сильно нагрівається. Зважайте на легкозаймисті матеріали та/або випари, щоб не допустити пожежі.

Заходи безпеки під час заправки палива



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Не запускайте виріб, якщо на ньому залишилося пальне або моторна олива. Злийте непотрібне пальне / оливу та дайте виробу просохнути.
- Якщо ви пролили пальне на свій одяг, негайно переодягніться.
- Не допускайте потрапляння пального на тіло, адже це може призвести до травм. Для видалення пального, що потрапило на тіло, використовуйте мило та воду.
- Не запускайте виріб у разі наявності протікання у двигуні. Регулярно перевіряйте двигун на протікання.
- Будьте обережні з паливом. Пальне є легкозаймистою речовиною, а його пари вибухонебезпечні та можуть призвести до травм або смерті.
- Не вдихайте вихлопні гази, це може призвести до травм. Забезпечте належне провітрювання.
- Не паліть біля пального або двигуна.
- Не кладіть біля пального або двигуна теплі предмети.
- Не доливайте пальне, коли двигун працює.
- Перед заправленням переконайтеся, що двигун охолонув.
- Перед заправленням повільно відкрийте кришку паливного бака, обережно зменшивши тиск.

- Не направляйте виріб у приміщенні. Недостатнє провітрювання може призвести до травм або смерті внаслідок задухи чи отруєння монооксидом вуглецю.
- Затягніть до упору кришку паливного бака. Якщо кришку паливного бака не затягнуто, існує ризик виникнення пожежі.
- Перед запуском пересуньте виріб щонайменше на 3 м від місця, де ви направляли його.
- Не заповнюйте паливний бак повністю. Під впливом високої температури паливо розширюється. Залиште трохи вільного місця вгорі паливного бака.

Правила техніки безпеки під час обслуговування



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Перш ніж розпочати використання виробу, уважно прочитайте наведені нижче попередження.

- Вихлопні гази з двигуна містять монооксид вуглецю, отруйний та дуже небезпечний газ без запаху. Забороняється заводити виріб у приміщенні чи в замкнутому просторі.

- Перед тим, як почати технічне обслуговування виробу, вимкніть двигун та від'єднайте провід запалювання від свічки запалювання.
- Під час технічного обслуговування різального обладнання використовуйте захисні рукавиці. Лезо дуже гостре, ним можна легко порізатися.
- Встановлення аксесуарів, виготовлених не виробником, або внесення змін, не затверджених ним, може призвести до серйозної травми чи смерті. Вносити зміни в виріб забороняється. Використовуйте лише сертифіковані виробником аксесуари.
- Якщо не проводити правильне та регулярне технічне обслуговування, виникає небезпека травм та пошкодження виробу.
- Виконуйте технічне обслуговування лише так, як це наведено в цьому посібнику користувача. Будь-які інші види обслуговування повинні проводитися в авторизованому центрі обслуговування Husqvarna.
- Регулярне обслуговування виробу може проводити авторизований центр обслуговування Husqvarna.
- Замінійте пошкоджені, зношені або зламані деталі.

Збирання

Монтаж нижньої ручки

1. Просуньте гак, закріплений на ручці (A), через центральний отвір (B) у напрямку, указаному стрілкою (C). (Мал. 16)
2. Поверніть рукоятку на 90° за годинниковою стрілкою, щоб встановити краї нижньої ручки між скобами (D) на кожусі леза.
3. Вставте штифти з головками й отворами для шпильки (A) крізь скоби та краї нижньої ручки. Зафіксуйте стопорні шпильки (B). (Мал. 17)

2. Сумістіть отвори на верхній ручці з отворами на нижній ручці та встановіть гвинти, шайби й фіксувальні головки. (Мал. 18)
3. Користуйтеся ремнями для кріплення кабелів до рукоятки. (Мал. 19)



УВАГА: Упевніться, що натяг кабелів не занадто високий.

Монтаж верхньої ручки

1. Установіть нижню ручку в положення паркування; див. *Регулювання положення ручки на сторінці 332*.

Експлуатація

Вступ



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Перед експлуатацією виробу обов'язково прочитайте й усвідомте зміст розділу про заходи безпеки.

Перед початком роботи з виробом

1. Уважно прочитайте посібник користувача та переконайтеся, що ви зрозуміли всі вказівки.
2. Огляньте різальне обладнання та переконайтеся, що воно правильно встановлено та налаштовано. Див. *Перевірка різального обладнання на сторінці 334*.
3. Наповніть паливний бак. Див. *Заправлення паливом на сторінці 332*.

- Наповніть паливний бак та перевірте рівень оливи. Див. *Заміна моторної оливи на сторінці 335*.

Заправлення паливом

Якщо є можливість, використовуйте бензин з низьким рівнем викидів/бензин-алкілат. Якщо можливості використовувати бензин із низьким рівнем викидів/бензин-алкілат немає, використовуйте якісний неетилований або етилований бензин. Використовуйте бензин з октановим числом 90 (дослідницьке октанове число (RON)) із Північної Америки (противодетонаційний індекс (AKI) 87 у Північній Америці) або вищим, і з вмістом етанолу не вище 10 % (E10).



УВАГА: Не використовуйте бензин з октановим числом менше 90 RON із Північної Америки (87 AKI у Північній Америці). Це може призвести до пошкодження виробу.

- Повільно відкрутіть кришку паливного бака, щоб вивільнити тиск.
- Повільно влийте пальне з канистри. У разі проливання пального витріть його ганчіркою або дайте йому висохнути.
- Витріть поверхню біля кришки паливного бака.
- Затягуйте кришку паливного бака повністю. Якщо кришку паливного бака не затягнуто, існує ризик виникнення пожежі.
- Перед запуском пересуньте виріб на 3 м від місця, де ви заправляли його.

Регулювання положення ручки

- Підніміть гак (A). (Мал. 20)
- Пересуньте гак вперед, щоб встановити ручку в положення паркування (B).
- Пересуньте гак назад, щоб встановити ручку в положення скошування (C).

Запуск виробу

- Упевніться, що провід запалювання під'єднаний до свічки запалювання.
- Установіть ручку в положення паркування; див. *Регулювання положення ручки на сторінці 332*.
- Відкрийте клапан подачі палива. (Мал. 21)
- Утримуйте ручку зупинення двигуна біля рукоятки.
- Поставте праву ногу на кожух леза.
- Утримуйте верхню частину нижньої ручки правою рукою та нахиліть виріб.

- Утримуйте ручку троса стартера правою рукою. (Мал. 22)
- Повільно потягніть ручку троса стартера доки не відчуєте певний опір.
- Сильно потягніть, щоб запустити двигун.
- Коли двигун досягне максимальної швидкості, обережно опустіть виріб на землю.
- Установіть рукоятку в положення скошування; див. *Регулювання положення ручки на сторінці 332*.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Не намотуйте трос стартера на руку.

Зупинка виробу

- Нахиліть виріб і відпустіть ручку гальма двигуна.
- Коли двигун зупиниться, опустіть виріб.
- Встановіть ручку в положення паркування (див. *Регулювання положення ручки на сторінці 332*).
- Закрийте клапан подачі палива.

Використання виробу



УВАГА: Не штовхайте косарку вгору по схилу. Це може призвести до пошкодження двигуна.

- Під час скошування трави на схилах тримайте ноги на рівній поверхні та пересувайте виріб так, щоб він був нижче за вас відносно схилу. Не використовуйте виріб на ділянках із нахилом понад 40°. (Мал. 23)

Забезпечення ефективної роботи

- Завжди користуйтеся гострим лезом. Тупе лезо ріже нерівно, а трава на поверхні розрізу жовтіє. Крім того, гостре лезо споживає менше енергії за тупе.
- Не скошуйте більше $\frac{1}{3}$ довжини трави. Спочатку треба виконувати скошування з великою висотою різання. Оцініть результат і зменште висоту різання на потрібну вам. Якщо трава дуже довга, ведіть газонокосарку повільно і виконайте скошування двічі, якщо це необхідно.
- Косіть щоразу в різних напрямках, щоб на газоні не було смуг.
- Тримайте кожух леза в чистоті. Скупчення трави й бруду на внутрішньому боці кожуха леза може негативно вплинути на результат роботи. Див. *Чищення виробу на сторінці 334*.

Технічне обслуговування

Вступ



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Перед виконанням робіт із технічного обслуговування обов'язково прочитайте й усвідомте зміст розділу про заходи безпеки.

Для всіх робіт з обслуговування та ремонту необхідна спеціальна підготовка. Ми гарантуємо доступність послуг із професійного ремонту та обслуговування. Зверніться до дилера з обслуговування компанії Husqvarna.

Для отримання більш детальної інформації див. www.husqvarna.com.

Перед обслуговуванням



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: У разі необхідності встановити виріб на бік,

дотримуйтеся цих інструкцій, щоб уникнути травмування та пошкодження самого виробу.

1. Закрийте клапан подачі палива. (Мал. 24)
2. Дайте двигуну пропрацювати, доки він не зупиниться.
3. Від'єднайте кабель свічки запалювання. (Мал. 25)
4. Нахиліть виріб набік так, щоб повітряний фільтр (А) був зверху, а глушник – знизу. (Мал. 26)

Графік технічного обслуговування

Інтервали технічного обслуговування зазначено з урахуванням щоденного використання виробу. Інтервали змінюються для іншої частоти використання виробу.

Інформацію щодо технічного обслуговування елементів, помічених знаком «*» дивіться в розділі *Запобіжне обладнання на виробі на сторінці 330.*

Технічне обслуговування	Щодня	Після перших 5 годин	Кожні 3 місяці або 25 годин	Кожні 6 місяців або 50 годин	Кожен рік або 100 годин	Кожні 2 роки або 200 годин
Загальна перевірка	X		X	X	X	X
Очищення виробу	X		X	X	X	X
Перевірка різального обладнання	X		X	X	X	X
Перевірка кожуха леза на наявність пошкоджень*	X		X	X	X	X
Перевірка ручки зупинення двигуна*	X		X	X	X	X
Перевірка глушника*	X		X	X	X	X
Перевірка двигуна, паливного бака та бензопроводів на наявність витоків	X		X	X	X	X
Перевірка рівня моторної оливи. У разі потреби залийте моторну оливу.	X		X			
Перевірка повітряного фільтра	X					
Заміна моторної оливи (після перших 5 годин роботи)		X		X	X	X
Перевірка стартера та троса стартера на наявність пошкоджень			X	X	X	X
Очищення повітряного фільтра			X	X	X	
Заміна повітряного фільтра						X
Перевірка свічки запалювання. За потреби очистьте її.			X	X	X	

Технічне обслуговування	Щодня	Після перших 5 годин	Кожні 3 місяці або 25 годин	Кожні 6 місяців або 50 годин	Кожен рік або 100 годин	Кожні 2 роки або 200 годин
Заміна свічки запалювання						X
Очищення зовнішньої поверхні карбюратора та місця довкола нього			X	X	X	X
Очищення внутрішніх поверхонь паливного бака					X	X
Перевірка гальмівної колодки маховика				X	X	X
Перевірка частоти обертання двигуна на холодному ході. За потреби відрегулюйте.					X	X
Очищення іскропоглинального екрана					X	X
Перевірка і регулювання зазору клапана					X	X
Перевірка паливопроводу. За потреби замінити						X

Процедура загальної перевірки

- Переконайтеся, що всі гайки й гвинти на виробі затягнуто відповідним чином.

Чищення виробу



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Перед очищенням виробу знизу, виконайте інструкції, наведені в розділі *Перед обслуговуванням на сторінці 333*.



УВАГА: Для чищення виробу забороняється використовувати мийні засоби, бензин чи розчинники. Це може призвести до пошкодження пластикових деталей.

- Для чищення виробу не використовуйте мийний апарат високого тиску.
- У разі використання води для чищення виробу, забороняється лити її безпосередньо на двигун.
- Прибирайте листя, траву та бруд за допомогою щітки.
- Переконайтеся, що отвори всмоктування холодного повітря не засмічені.
- Зніміть вентилятор (див. *Заміна леза та вентилятора на сторінці 334*) і очистьте його за допомогою щітки.
- Очистьте поверхню виробу сухою ганчіркою.
- Очистьте поверхні під виробом за допомогою шкребка, щоб видалити накопичення трави й бруду.

Перевірка різального обладнання



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Зніміть провід запалювання зі свічки запалювання, щоб попередити ненавмисний запуск.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Під час технічного обслуговування різального обладнання використовуйте захисні рукавиці. Лезо дуже гостре, ним можна легко порізатися.

- Перевірте різальне обладнання на наявність пошкоджень або тріщин. Обов'язково замінійте пошкоджене різальне обладнання.
- Огляньте лезо на предмет пошкоджень або затуплення.

Зверніть увагу: Після гостріння леза необхідно відрегулювати його баланс. Гостріння, заміну та балансування леза необхідно проводити в центрі обслуговування. У разі потраплення на перешкоду, що призвела до зупинки двигуна, замініть пошкоджене лезо. Спеціалісти центру обслуговування мають провести оцінювання стану леза та надати консультацію щодо необхідності його гостріння або заміни.

Заміна леза та вентилятора



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Використовуйте міцні робочі рукавиці. Лезо дуже гостре, ним можна легко порізатися.

- Підготуйте виріб до обслуговування (див. *Перед обслуговуванням на сторінці 333*).

2. Міцно тримайте вентилятор і поверніть болт леза (А) проти годинникової стрілки, щоб зняти його. (Мал. 27)
3. Зніміть лезо (В), розпірки висоти різання (С) і вентилятор (D).
4. Перевірте болт леза та вентилятор на предмет пошкодження.
5. Встановіть вентилятор у початкове положення. Якщо були додані розпірки висоти різання, переконайтеся, що в отвори вентилятора вставлені шпильки.
6. Встановіть нове лезо. Переконайтеся, що шпильки на вентиляторі (Е) вставлені в отвори (F) на лезі.
7. Під час встановлення нового леза направляйте розміщені під кутом кінці в напрямку землі.
8. Встановіть болт леза крізь центральний отвір леза (G) і вручну затягніть за годинниковою стрілкою.
9. Міцно тримайте вентилятор і затягніть болт леза за допомогою гайкового ключа.
10. Прокрутіть лезо рукою та переконайтеся, що воно вільно обертається.
11. Запустіть виріб, щоб перевірити роботу леза. У разі неправильного встановлення леза у виріб буде спостерігатися вібрація або результат скошування буде незадовільний.

Налаштування висоти різання

Для зменшення висоти різання додайте розпірки висоти різання. Для збільшення висоти різання прибери́ть розпірки висоти різання.

Зверніть увагу: Не використовуйте більше 2 розпірок висоти різання.

1. Підготуйте виріб до обслуговування (див. *Перед обслуговуванням на сторінці 333*).
2. Зніміть болт леза та лезо (див. *Заміна леза та вентилятора на сторінці 334*).
3. Встановіть 1 чи 2 розпірки висоти різання (А) між вентилятором і лезом. Встановіть отвори на першій розпірці висоти різання в шпильки на вентиляторі (В). Встановіть шпильки на другій розпірці висоти різання в отвори на першій розпірці. (Мал. 28)
4. Встановіть лезо на розпірку висоти різання. Переконайтеся, що шпильки на розпірці висоти різання вставлені в отвори (С) на лезі.
5. Встановіть лезо та болт леза (див. *Заміна леза та вентилятора на сторінці 334*).

Перевірка рівня оливи



УВАГА: Занадто низький рівень оливи може спричинити пошкодження двигуна.

Перед запуском виробу необхідно перевіряти рівень оливи.

1. Установіть виріб на рівній поверхні.
2. Зніміть кришку бака для оливи та під'єднаний вимірювальний стрижень.
3. Усуньте оливу з вимірювального стрижня.
4. Щоб дізнатися точний рівень оливи, повністю вставте вимірювальний стрижень у бак для оливи. Не закривайте кришку бака для оливи.
5. Зніміть кришку бака для оливи та під'єднаний вимірювальний стрижень.
6. Перевірте рівень оливи на вимірювальному стрижні.
7. Якщо рівень оливи занижений, залийте моторну оливу й перевірте рівень ще раз. (Мал. 29)

Зверніть увагу: Для запобігання проливання скористайтеся лійкою.

8. Коли рівень оливи буде правильним, встановіть кришку бака для оливи.

Заміна моторної оливи



ПОПЕРЕДЖЕННЯ: Відразу після зупинки двигуна моторна олива є дуже гарячою. Дайте двигуну охолонути, перш ніж зливати моторну оливу. Якщо моторна олива потрапить на шкіру, промийте цю ділянку водою з милом.

(Мал. 30)

Запустіть виріб і дочекайтеся, коли запаси палива в баку буде вичерпано.

1. Витягніть провід запалювання зі свічки запалювання.
2. Зніміть кришку бака для оливи.
3. Злийте моторну оливу.
 - a) Якщо у вас є масляний насос (приладдя): спорожніть бак для оливи за допомогою масляного насоса.
 - b) Для моделей із пробкою зливного отвору: помістіть під пробку зливного отвору для оливи посудину для збору моторної оливи. Зніміть пробку зливного отвору для оливи та нахиліть виріб, щоб спорожнити бак для оливи.
 - c) Для моделей без пробки зливного отвору: помістіть під виріб посудину для збору моторної оливи. Відкрийте кришку бака для оливи та нахиліть виріб, щоб спорожнити бак для оливи.
4. Залийте свіжу моторну оливу рекомендованого в *Технічні характеристики на сторінці 337* типу.

5. Перевірте рівень оливи. Див. *Перевірка рівня оливи на сторінці 335*.

Очищення повітряного фільтра



УВАГА: Заборонено експлуатувати виріб без повітряного фільтра або якщо фільтр забруднений.



УВАГА: Якщо фільтр не можна повністю очистити або він має пошкодження, замініть його. Пошкоджений повітряний фільтр спричиняє пошкодження двигуна.

1. Натисніть на засувки (А), зніміть кришку повітряного фільтра (В) і вийміть сам фільтр (С). (Мал. 31)
2. Постукайте повітряним фільтром об тверду поверхню або продуйте стисненим повітрям із чистої сторони.



УВАГА: Не використовуйте щітку для очищення, адже це просуває бруд усередину фільтра.

3. Очистьте тримач повітряного фільтра (D) і кришку фільтра вологою ганчіркою.



УВАГА: Переконайтеся, що в повітропровід (Е) не потрапляє бруд.

4. Установіть повітряний фільтр. Переконайтеся, що повітряний фільтр щільно сів на тримач фільтра.

5. Установлюйте кришку повітряного фільтра спершу нижніми засувками.

Перевірка свічки запалювання



УВАГА: Завжди користуйтеся рекомендованими свічками запалювання. Неправильний тип свічки запалювання може призвести до пошкодження виробу.

- Якщо двигун втрачає потужність, його важко запустити або він погано працює на холостому ходу, необхідно перевірити свічку запалювання.
- Щоб зменшити ризик потрапляння зайвих предметів на електроди свічки запалювання, дотримуйтеся таких інструкцій:
 - a) переконайтеся, що швидкість холостого ходу налаштовано правильно;
 - b) переконайтеся в правильності змішування паливної суміші;
 - c) переконайтеся, що повітряний фільтр чистий.
- Якщо свічка запалювання забруднена, її слід очистити та переконаватися в тому, що між електродами встановлено правильний проміжок (див.). *Технічні характеристики на сторінці 337*. (Мал. 32)
- За необхідності замініть свічку запалювання.

Перевірка паливної системи

- Перевірте кришку паливного бака та її ущільнювач на предмет пошкоджень.
- Перевірте шланг подачі пального на предмет протікань. У разі пошкодження шланга подачі пального замініть його в центрі обслуговування.

Транспортування, зберігання й утилізація

Транспортування та зберігання

- У разі транспортування та зберігання виробу та пального необхідно переконатися у відсутності протікань та випарів. Іскри або відкритий вогонь, наприклад, від електричних пристроїв, можуть спричинити пожежу.
- Для зберігання та транспортування палива слід використовувати лише сертифіковані резервуари.
- Спорожніть паливний бак у разі, якщо виріб зберігатиметься протягом тривалого часу. Утилізуйте паливо у відповідних місцях для утилізації
- Під час транспортування закріплюйте виріб безпечним чином, щоб уникнути пошкоджень та нещасних випадків.
- Зберігайте виріб у закритому приміщенні, куди не зможуть отримати доступ діти та особи без належної підготовки.
- Зберігайте виріб у сухому місці за температури нижче 0 градусів.

Підготовка до зберігання

Виріб необхідно підготовлювати до зберігання наприкінці сезону й за необхідності зберігання протягом більше ніж 30 днів.

1. Зупиніть двигун і закрийте паливний клапан.
2. Запустіть двигун і нахиліть виріб приблизно на 10 см у бік глушника.
3. Коли двигун зупиниться, відпустіть ручку гальма двигуна.
4. Від'єднайте кабель свічки запалювання.
5. Злийте паливо з паливного бака.
6. Вийміть свічку запалювання й залийте 5 мл моторної оливи через отвір для свічки запалювання.
7. Потягніть рукоятку стартера 3 рази, щоб розподілити оливу у двигуні.

8. Перевірте свічку запалювання (див. *Перевірка свічки запалювання на сторінці 336*). Не під'єднуйте кабель свічки запалювання.
 9. Почистьте повітряний фільтр (див. *Очищення повітряного фільтра на сторінці 336*).
 10. Перевірте різальне обладнання (див. *Перевірка різального обладнання на сторінці 334*).
 11. Почистьте виріб (див. розділ *Чищення виробу на сторінці 334*).
- Утилізуйте всі хімічні речовини на зразок моторної оливи або палива в центрі обслуговування або у відповідних місцях для утилізації.
 - Якщо виріб більше не використовується, відправте його дилеру Husqvarna або утилізуйте у відповідному місці для утилізації.

Утилізація

- Виконуйте місцеві вимоги й відповідні норми та правила щодо утилізування.

Технічні характеристики

	GX 560
Двигун	
Бренд / Модель	Honda / OHK GCV 170
Об'єм, см ³	166
Частота обертання двигуна – номінальна, об/хв (кількість обертів на хвилину)	3150/хв +0/-100
Номінальна потужність двигуна, кВт ¹³⁶	3,4
Відстань між електродами свічки запалювання, мм	0,75
Тип свічки запалювання	NGK BPR6ES
Паливна система й система змащування	
Ємність паливного бака, літрів	0,9
Моторна олива ¹³⁷	Husqvarna SAE30, Husqvarna SAE 5W-30 синтетична, Husqvarna SAE 10W-40
Ємність масляного бака, літри	0,4
Маса	
Маса з порожніми баками, кг	18
Випромінювання шуму ¹³⁸	
Рівень звукової потужності, дБ(А)	96

¹³⁶ Указана номінальна потужність двигуна є середньою кінцевою потужністю (за вказаного числа обертів на хвилину) типового серійного двигуна для цієї моделі, виміряною згідно зі стандартом SAE J1349/ISO1585. Потужність серійних двигунів може відрізнятися від цього значення. Фактична вихідна потужність двигуна, встановленого у виробі, залежить від робочої швидкості, умов навколишнього середовища та інших факторів.

¹³⁷ Використовуйте моторну оливу класу API SJ або вище. У разі використання оливи SAE-30 за температури нижче +5 °C існує ризик недостатнього змащування двигуна. Це може призвести до пошкодження двигуна. Див. *Заміна моторної оливи на сторінці 335* для отримання відомостей щодо оливи, яку слід використовувати за низьких температур. Ознайомтеся з таблицею в'язкості та виберіть оптимальну в'язкість залежно від очікуваної зовнішньої температури.

¹³⁸ Випромінювання шуму в середовище, виміряне як звукова потужність (L_{WA}), відповідає директиві ЄС 2000/14/EC.

	GX 560
Гарантований рівень звукової потужності, L_{WA} дБ(А)	97
Рівні звуку ¹³⁹	
Рівень звукового тиску у вусі оператора, дБ(А)	86
Рівні вібрації, a_{Hveg} ¹⁴⁰	
Ручка, m/s^2	3,3
Різальне обладнання	
Висота зрізання, мм	10–30
Ширина зрізання, мм	510
Артикульний номер леза	5119004-10

¹³⁹ Рівень шумового тиску відповідає стандарту ISO 5395. Заявлені дані про рівень звукового тиску мають стандартну статистичну розбіжність (стандартне відхилення) у 1,2 дБ(А).

¹⁴⁰ Рівень вібрації відповідає стандарту ISO 5395. Заявлені дані щодо рівня вібрації мають стандартну статистичну розбіжність (стандартне відхилення) у 0,2 m/s^2 .

Декларація відповідності

Декларація відповідності ЄС

Ми, компанія **Husqvarna AB**, SE-561 82 Huskvarna, Швеція, тел.: +46-36-146500, заявляємо під свою виключну відповідальність, що представлений виріб:

Опис	Газонокосарка
Бренд	Husqvarna
Тип / модель	GX 560
Ідентифікація	Серійні номери за 2022 рік і пізніше

повністю відповідає таким директивам і нормам ЄС:

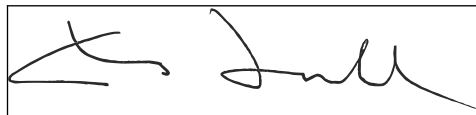
Директива/норма	Опис
2011/65/EU	«Про обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному й електронному обладнанні»
2006/42/EC	«Про механічне обладнання»
2014/30/EU	«Про електромагнітну сумісність»
2000/14/EC	«Про виділення шуму в навколишнє середовище»

і що до нього застосовуються вказані далі узгоджені стандарти та (або) технічні специфікації: EN ISO 5395-1:2013/A1:2018, EN ISO 5395-2:2013/A1:2016/A2:2017, EN ISO 14982:2009, EN IEC 63000:2018.

Уповноважений орган: Компанія 0404, RISE SMP Svensk Maskinprovning AB, Box 4053, SE-904 03 Umeå (Швеція) підтвердила відповідність директиві ради ЄС 2000/14/EC, процедура оцінки відповідності: Додаток VI.

Відомості стосовно випромінювання шуму див. у розділі *Технічні характеристики на сторінці 337*.

Huskvarna, 2022-10-13



Клас Лосдал (Claes Losdal)

Директор із питань розвитку / продукції для садівництва, Husqvarna AB

Відповідальний за технічну документацію





www.husqvarna.com

Original instructions
Оригинални инструкции
Původní pokyny
Originale instruktioner
Originalanweisungen
Αρχικές οδηγίες
Instrucciones originales
Originaaljuhend
Alkuperäiset ohjeet
Instructions d'origine

Originalne upute
Eredeti útmutatás
Istruzioni originali
取扱説明書原本

Originalios instrukcijos
Lietošanas pamācība
Originele instructies
Originale instruksjoner
Oryginalne instrukcje
Instruções originais
Instrucțiuni inițiale
Оригинальные инструкции
Pôvodné pokyny
Izvirna navodila
Originalna uputstva
Bruksanvisning i original
Orijinal talimatlar
Оригинальні інструкції



1142955-38



2026-01-05