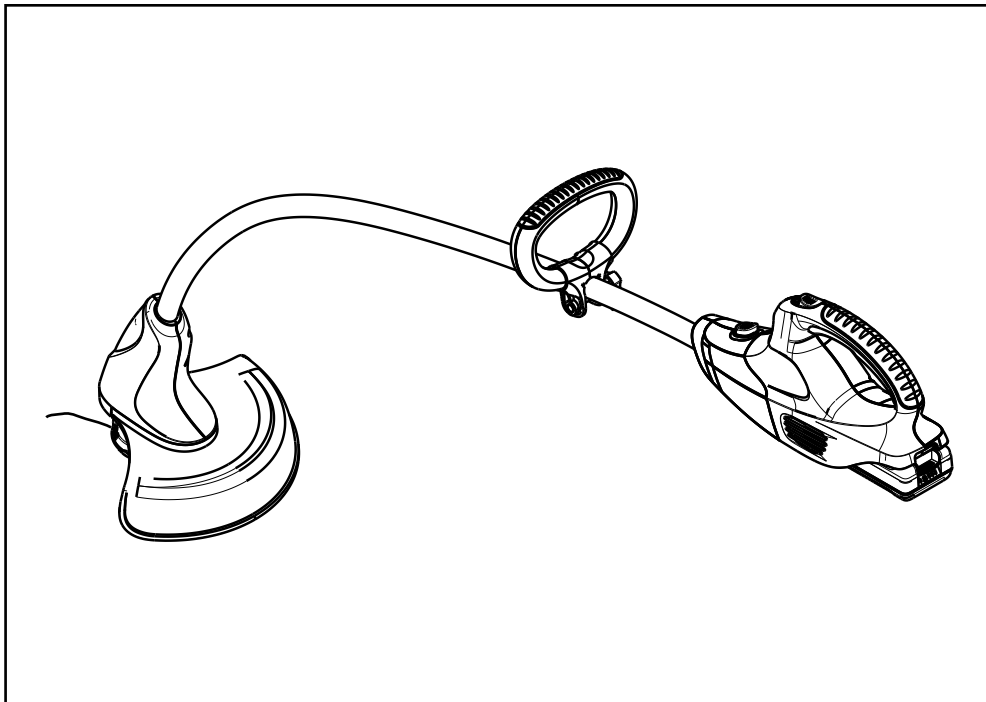


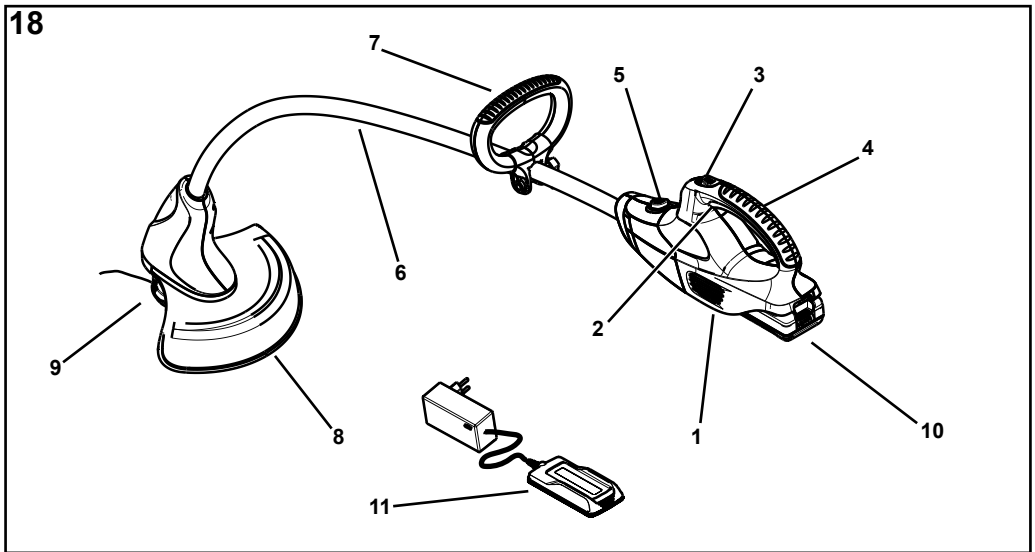


**C-Li 20VGT**

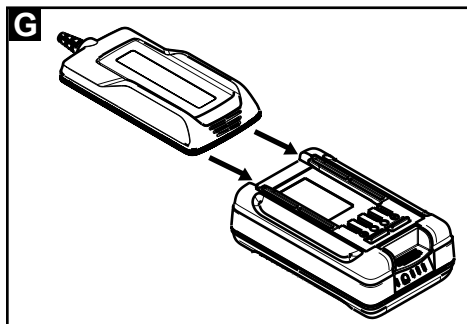
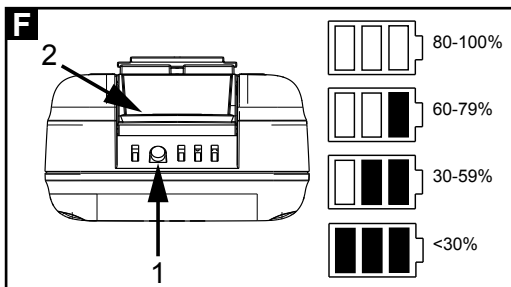
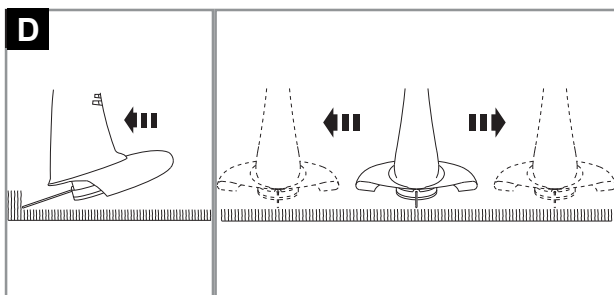
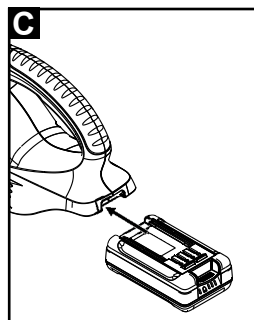
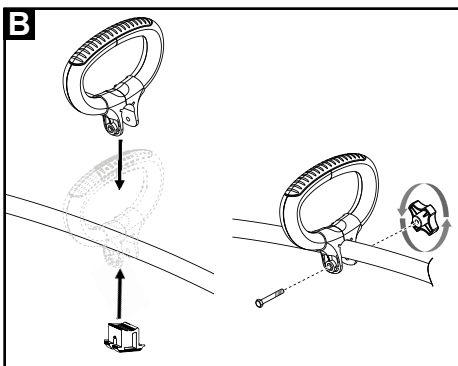
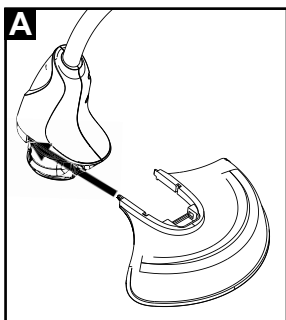


<b>EN</b> Operator's manual 5	<b>SL</b> Navodila za uporabo 117
<b>DE</b> Bedienungsanweisung 13	<b>PL</b> Instrukcja obsługi 125
<b>FR</b> Manuel d'utilisation 21	<b>SK</b> Návod na obsluhu 133
<b>ES</b> Manual de usuario 29	<b>HU</b> Használati utasítás 141
<b>IT</b> Manuale dell'operatore 37	<b>RU</b> Руководство по эксплуатации 149
<b>NL</b> Gebruiksaanwijzing 45	<b>ET</b> Kasutusjuhend 157
<b>SV</b> Bruksanvisning 53	<b>LT</b> Operatoriaus vadovas 165
<b>NO</b> Bruksanvisning 61	<b>LV</b> Lietošanas pamācība 173
<b>DA</b> Brugsanvisning 69	<b>BG</b> Ръководство за експлоатация 181
<b>FI</b> Käyttöohje 77	<b>RO</b> Instrucțiuni de utilizare 189
<b>PT</b> Manual do utilizador 85	<b>TR</b> Kullanım kılavuzu 197
<b>EL</b> Οδηγίες χρήσης 93	<b>UK</b> Посібник користувача 205
<b>CS</b> Návod k použití 101	<b>SR</b> Priručnik za rukovaoca 213
<b>HR</b> Priručnik za korištenje 109	<b>BS</b> Korisnički priručnik 221

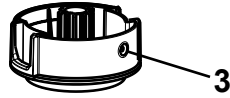
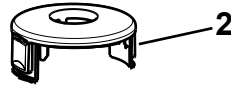
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	<p>Use only nylon line with a diameter up to 0.065" (1.65mm).</p> <p>Utilisez uniquement une ligne en nylon d'un diamètre maximal de 0,065 po (1,65 mm).</p>			



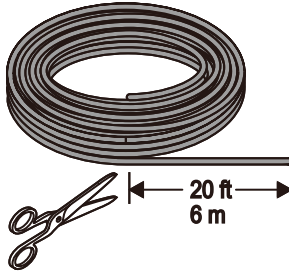
<b>CAUTION</b>		<b>ATTENTION</b>	
<p>To reduce risk of injury, read instruction manual. Use only original Flymo 20v rechargeable Lithium-Ion batteries. Other types of batteries may burst causing personal injury and damage. Risk of electric shock. Do not expose to liquid, vapor, or rain. Do not interconnect output terminal. For indoor use only.</p> <p>Para reducir el riesgo de lesiones, lea el manual de instrucciones. Utilice únicamente baterías recargables de iones de litio originales de Flymo 20v. Otros tipos de baterías pueden reventar causando lesiones personales y daños. Riesgo de shock eléctrico. No lo exponga a líquidos, vapores o lluvia. No interconecte el terminal de salida. Sólo para uso en interiores.</p>		<p>Pour réduire le risque de blessure, lisez le manuel d'instructions. Utilisez uniquement des batteries Lithium-Ion rechargeables Flymo 20v d'origine. D'autres types de piles peuvent éclater, causant des blessures et des dommages. Risque de choc électrique. Ne pas exposer au liquide, à la vapeur ou à la pluie. Ne pas interconnecter le terminal de sortie. Pour une utilisation en intérieur uniquement.</p>	



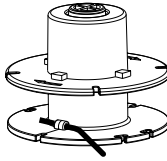
**H**



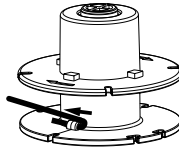
**4**



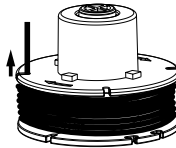
**5**



**6**



**7**





# IDENTIFICATION OF SYMBOLS

- **WARNING!** This power tool can be dangerous! Careless or incorrect use can result in serious or fatal injury to the operator or others. **(Picture 1)**
- Please read the operator's manual carefully and make sure you understand the instructions before using the product. **(Picture 2)**
- Always wear approved eye protection. **(Picture 3)**
- Wear hearing protection that provides adequate noise reduction. **(Picture 4)**
- Remove the battery pack before you do maintenance. **(Picture 5)**
- Do not expose to rain. **(Picture 6)**
- Do not wear jewelry, loose clothing, or clothing with loosely hanging straps, ties, tassels, etc. They can be caught in moving parts. **(Picture 7)**
- Always wear heavy, long pants, long sleeves, boots, and gloves. **(Picture 8)**
- Secure hair above shoulder length. **(Picture 9)**
- The product or packaging cannot be handled as domestic waste. The product and packaging must be submitted to an appropriate recycling station for the recovery of electrical and electronic equipment. **(Picture 10)**
- Guaranteed sound power level. **(Picture 11)**
- The product agrees with the applicable EC directives. **(Picture 12)**
- Material may ricochet back toward the operator. **(Picture 13)**
- Keep children, pets and bystanders at a safe distance when using your product. **(Picture 14)**
- Direction of rotation. **(Picture 15)**
- Max speed of output axle, rpm. **(Picture 16)**
- Use only specified trimmer head, spool, and recommended trimmer line. Never use blades, flailing devices, wire, rope, string, etc. This attachment is designed for line trimmer use only. Failure to follow these instructions may result in serious injury. **(Picture 17)**

# KNOW YOUR PRODUCT

See **Picture 18**

1. Powerhead
2. Trigger
3. Trigger lockout
4. Rear handle
5. Attachment release button
6. Shaft
7. Assist handle
8. Cutting attachment guard
9. Trimmer head
10. Battery pack
11. Charger

# SAFETY

## IMPORTANT • READ CAREFULLY BEFORE USE • KEEP FOR FUTURE REFERENCE

### GENERAL POWER TOOL SAFETY WARNINGS

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

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

The term "power tool" in the warnings refers to your mains-operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

#### Work area safety

- **Keep work area clean and well lit.** Cluttered or dark areas invite accidents.
- **Do not operate power tools in explosive atmospheres, such as in the presence of flammable liquids, gases or dust.** Power tools create sparks which may ignite the dust or fumes.
- **Keep children and bystanders away while operating a power tool.** Distractions can cause you to lose control.

#### Electrical safety

- **Power tool plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) power tools.** Unmodified plugs and matching outlets will reduce risk of electric shock.
- **Avoid body contact with earthed or grounded surfaces, such as pipes, radiators, ranges and**

**refrigerators.** There is an increased risk of electric shock if your body is earthed or grounded.

- **Do not expose power tools to rain or wet conditions.** Water entering a power tool will increase the risk of electric shock.
- **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the power tool. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- **When operating a power tool outdoors, use an extension cord suitable for outdoor use.** Use of a cord suitable for outdoor use reduces the risk of electric shock.
- **If operating a power tool in a damp location is unavoidable, use a ground fault circuit interrupter (GFCI) protected supply.** Use of a GFCI reduces the risk of electric shock.

#### Personal safety

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a power tool. Do not use a power tool while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating power tools may result in serious personal injury.
- **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat, or hearing protection used for appropriate conditions will reduce

personal injuries.

- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the tool.** Carrying power tools with your finger on the switch or energising power tools that have the switch on invites accidents.
- **Remove any adjusting key or wrench before turning the power tool on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the power tool may result in personal injury.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the power tool in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair, clothing and gloves away from moving parts.** Loose clothes, jewellery or long hair can be caught in moving parts.
- **If devices are provided for the connection of dust extraction and collection facilities, ensure these are connected and properly used.** Use of dust collection can reduce dust-related hazards.

#### Power tool use and care

- **Do not force the power tool. Use the correct power tool for your application.** The correct power tool will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- **Do not use the power tool if the switch does not turn it on and off.** Any power tool that cannot be controlled with the switch is dangerous and must be repaired.
- **Disconnect the plug from the power source and/or the battery pack from the power tool before making any adjustments, changing accessories, or storing power tools.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the power tool accidentally.
- **Store idle power tools out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the power tool or these instructions to operate the power tool.** Power tools are dangerous in the hands of untrained users.
- **Maintain power tools. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tools operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.
- **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- **Use the power tool, accessories and tool bits etc., in accordance with these instructions and in the manner intended for the particular type of power tool, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the power tool for operations different from those intended could result in a hazardous situation.

#### Battery tool use and care

- **Recharge only with the charger specified by the manufacturer.** A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- **Use power tools only with specifically designated battery packs.** Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- **When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another.** Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.

- **Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help.** Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.

#### Service

- **Have your power tool serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the power tool is maintained.

### SAFE OPERATING PRACTICES

#### Training

- Read the instructions carefully. Be familiar with the controls and the correct use of the machine.
- Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use the machine. Local regulations can restrict the age of the operator.
- Keep in mind that the operator or user is responsible for accidents or hazards occurring to other people or their property.

#### Preparation

- Before use check the supply and extension cord for signs of damage or aging. If the cord becomes damaged during use, disconnect the cord from the supply immediately. **DO NOT TOUCH THE CORD BEFORE DISCONNECTING THE SUPPLY.** Do not use the machine if the cord is damaged or worn.
- Before use, always visually inspect the machine for damaged, missing or misplaced guards or shields.
- Never operate the machine while people, especially children, or pets are nearby.

#### Operation

- Keep supply and extension cords away from cutting means.
- Wear eye protection and stout shoes at all times while operating the machine.
- Avoid using the machine in bad weather conditions especially when there is a risk of lightning.
- Use the machine only in daylight or good artificial light.
- Never operate the machine with damaged guards or shields or without guards or shields in place.
- Switch on the motor only when the hands and feet are away from the cutting means.
- Always disconnect the machine from the power supply (i.e. remove the plug from the mains, remove the disabling device or removable battery)
  - whenever the machine is left unattended;
  - before clearing a blockage;
  - before checking, cleaning or working on the machine;
  - after striking a foreign object;
  - whenever the machine starts vibrating abnormally.
- Take care against injury to feet and hands from the cutting means.
- Always ensure that the ventilation openings are kept clear of debris.

#### Maintenance and storage

- Disconnect the machine from the power supply (i.e. remove the plug from the mains, remove the disabling device or removable battery) before carrying out maintenance or cleaning work.
- Use only the manufacturer's recommended replacement parts and accessories.
- Inspect and maintain the machine regularly. Have the machine repaired only by an authorized repairer.

- When not in use, store the machine out of the reach of children.

### **Recommendation (For mains powered machines and those with an integral charger)**

- The machine should be supplied via a residual current device (RCD) with a tripping current of not more than 30 mA.

### **SAFETY INSTRUCTIONS FOR OPERATION**

- Make sure the product is fully assembled before you use it.
- The product can cause objects to eject, which can cause damage to the eyes. Always use an approved eye protection when you operate the product.
- Be careful, a child can come near the product without your knowledge during operation.
- Do not operate the product if there are persons in the work area. Stop the product if a person goes into the work area.
- Make sure that you are always in control of the product.
- Do not use the product if you cannot receive aid if an accident occurs. Always make sure others know when you use the product before you start operation.
- Do not turn with the product before you make sure that no persons or animals are in the safety area.
- Remove all unwanted materials from the work area before you start. If the cutting attachment hits an object, the object can eject and cause injury or damage. Unwanted material can wind around the cutting attachment and cause damage.
- Do not use the product in bad weather, such as fog, rain, strong winds, risk of lightning or other conditions. Dangerous conditions, such as slippery surfaces, can occur because of bad weather.
- Make sure that you can move freely and work in a stable position.
- Make sure that you cannot fall when you use the product. Do not tilt when you operate the product.
- Always hold the product with your two hands. Hold the product on the right side of your body.
- Operate the product with the cutting attachment below your waist.
- Stop the motor before you move the product.
- Do not put down the product with the motor on.
- Before you remove the unwanted materials from the product, stop the motor and wait until the cutting attachment stops. Let the cutting attachment stop before you or an aide remove the cut material.

### **ADDITIONAL SAFETY INSTRUCTIONS**

- Use the product correctly. Injury or death is a possible result of incorrect use. Only use the product for the tasks found in this manual. Do not use the product for other tasks.
- Obey the instructions in this manual. Obey the safety symbols and the safety instructions. If the operator does not obey the instructions and the symbols, injury, damage or death is a possible result.
- Do not discard this manual. Use the instructions to assemble, to operate and to keep your product in good condition. Use the instructions for correct installation of attachments and accessories. Only use approved attachments and accessories.
- Do not use a damaged product. Obey the maintenance schedule. Only do the maintenance work that you find an instruction about in this manual. An approved service center must do all other maintenance work.
- This manual cannot include all situations that can

occur when you use the product. Be careful and use your common sense. Do not operate the product or do maintenance to the product if you are not sure about the situation. Speak to a product expert, your dealer, service agent or approved service center for information.

- Remove the battery pack before you assemble the product, put the product into storage or do maintenance.
- Do not use the product if it is changed from its initial specification. Do not change a part of the product without approval from the manufacturer. Only use parts that are approved by the manufacturer. Injury or death is a possible result of incorrect maintenance.
- This product makes an electromagnetic field. The electromagnetic field can cause damage to medical implants. Speak to your physician and medical implant manufacturer before you operate the product.
- Do not let a child operate the product. Do not let a person, without knowledge of the instructions operate the product.
- Make sure that you always monitor a person, with decreased physical capacity or mental capacity, that uses the product. A responsible adult must be there at all times.
- Lock the product in an area that children and not approved persons cannot access.
- The product can eject objects and cause injuries.
- Obey the safety instructions to decrease the risk of injury or death.
- Do not go away from the product when the motor is on. Stop the motor and make sure that the cutting attachment does not turn.
- The operator of the product is responsible if an accident occurs.
- Make sure that parts are not damaged before you use the product.
- Make sure that you are at a minimum 10 m (30 ft) away from other persons or animals before you use the product. Make sure that a person in adjacent area knows that you will use the product.
- Refer to national or local laws. They can prevent or decrease the operation of the product in some conditions.

### **VIBRATION EXPOSURE**

Exposure to vibrations through prolonged use of power tools could cause blood vessel or nerve damage in the fingers, hands, and joints of people prone to circulation disorders or abnormal swelling. Prolonged use in cold weather has been linked to blood vessel damage in otherwise healthy people. If symptoms occur such as numbness, pain, loss of strength, change in skin color or texture, or loss of feeling in the fingers, hands, or joints, discontinue the use of this power tool and seek medical attention. An anti-vibration system does not guarantee the avoidance of these problems. Users who operate power tools on a continual and regular basis must closely monitor their physical condition and the condition of the power tool.

### **PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT**

- Always use correct personal protective equipment when you operate the product. The personal protective equipment does not erase the risk of injury. The personal protective equipment decreases the grade of injury if an accident occurs.
- Always use an approved eye protection while you operate the product.
- Do not operate the product with bare feet or with open shoes. Always use heavy-duty slip-resistant boots.
- Use heavy, long pants.

- If it is necessary, use approved protective gloves.
- Use a helmet if it is possible that objects fall on your head.
- Always use approved ear protection while you operate the product. Noise for a long period can cause noise-induced hearing loss.
- Make sure that you have a first aid kit near.

## PROTECTIVE DEVICES ON THE PRODUCT

### Trigger lockout

The trigger lockout locks the trigger. Push the trigger lockout to release the trigger. When you release the handle, the trigger lockout and the trigger go back to their initial positions.

1. Push the trigger lockout and make sure that it goes back to its initial position when you release it.
2. Push the trigger and make sure that it goes back to its initial position when you release it.

### Cutting attachment guard

The cutting attachment guard prevents a loose object to eject in the direction of the operator. Examine the cutting attachment guard for damage and replace it if it is damaged. Only use the approved guard for the cutting attachment.

## BATTERY SAFETY

- Only use battery packs from the manufacturer and only charge them in a battery charger from the manufacturer.
- The rechargeable battery packs are only used as a power supply for related cordless products. To prevent injury, the battery pack must not be used as a power source for other devices.
- Do not disassemble, open or shred battery pack.
- Do not keep battery packs in open sunlight or heat. Keep battery packs away from fire.
- Regularly examine the battery pack charger and the battery pack for damage. Damaged or changed battery packs can cause a fire, explosion or risk of injury. Do not repair or open damaged battery packs.
- Do not use a battery pack or product that is defective, changed or damaged.
- Do not change or repair products or the battery pack. Only let your approved dealer do repairs.
- Do not short circuit a cell or battery pack. Do not save battery packs in a box or drawer where they can be short circuited by other metal objects.
- Do not remove a battery pack from its initial package until necessary for operation.
- Do not mechanically shock battery packs.
- If there is a battery leak, do not let the liquid touch the skin or eyes. If you have touched the liquid, clean the area with a large quantity of water and get medical aid.
- Do not use a battery charger other than what is specified for operation with the battery pack.
- Look at the plus (+) and minus (-) marks on the battery pack and product to make sure of correct operation.
- Do not use a battery pack not made for operation with the product.
- Do not mix battery packs of a different voltage or manufacturer in a device.
- Keep battery packs away from children.
- Always purchase the correct battery packs for the product.
- Keep batteries clean and dry.
- Clean the battery pack terminals with a clean dry cloth if they become dirty.
- Secondary battery packs must be charged before use.


Always use the correct battery charger and refer to the manual for correct charging instructions.

- Do not keep a battery pack on continuous charge when not in operation.
- Save the manual to refer to it in the future.
- Only use the battery pack for its necessary operation.
- Remove the battery pack from the product when not in operation.
- Keep the battery pack away from paper clips, keys, nails, screws, or other small metal objects while in operation. This can make a connection between terminals. Shorting the battery pack terminals together can cause burns or a fire.

## CHARGER USE AND CARE

- **Before using the charger, read all instructions and cautionary markings for the charger, battery pack, and the product using the battery pack.**
- **Do not allow any liquid to get inside charger.**
- **To reduce the risk of injury, charge only designated batteries.** The charger and battery pack are specifically designed to work together. Other types of batteries may burst, causing personal injury and damage.
- **Under certain conditions, with the charger plugged in to the power supply, the charger can be shorted by foreign material.** Foreign materials of a conductive nature such as, but not limited to, steel wool, aluminum foil, or any buildup of metallic particles should be kept away from charger cavities.
- **Always unplug the charger from the power supply when there is no battery pack in the cavity.**
- **The charger is not intended for any uses other than charging the designated rechargeable batteries.** Any other uses may result in risk of fire, electric shock or electrocution.
- **Do not expose the charger to rain or snow.**
- **Pull by the plug rather than the cord when disconnecting the charger.** This will reduce the risk of damage to the electric plug and cord.
- **Make sure that the cord is located so that it will not be stepped on, tripped over, or otherwise subjected to damage or stress.**
- **Do not operate the charger with a damaged cord or plug.** Have them replaced immediately.
- **Do not operate the charger if it has received a sharp blow, has been dropped, or has been damaged in any other way.** Take it to an authorized service center.
- **Do not disassemble the charger. Take it to an authorized service center when service or repair is required.** Incorrect reassembly may result in a risk of electric shock, electrocution or fire.
- **Disconnect the charger from the outlet before attempting any cleaning.** This will reduce the risk of electric shock. Removing the battery pack will not reduce the risk.
- **Do not attempt to connect 2 chargers together.**
- **The charger is designed to operate on standard household electrical power (120 Volts).** Do not attempt to use it on any other voltage.

### Electrical outlets

 **WARNING: Do not touch the terminals of the plug when installing or removing the plug from the outlet.**

Before plugging in the charger, make sure that the outlet voltage supplied is within the voltage marked on the charger's data plate.

### Extension cords

Do not use an extension cord unless it is absolutely necessary. Use of improper extension cord could result in risk of fire, electric shock, or electrocution.

**⚠ WARNING: Do not touch the terminals of the plug when installing or removing the plug from the extension cord.**

When using an extension cord, be sure to use one heavy enough to carry the current that your power tool will draw. An undersized extension cord will cause a drop in line voltage resulting in loss of power and overheating.

## MAINTENANCE AND STORAGE

- Remove the battery before carrying out maintenance or cleaning work.
- Use only the manufacturer's recommended replacement parts and accessories.
- Inspect and maintain the product regularly. Have the product repaired only by an authorized repairer.
- When not in use, store the product out of the reach of children.

## Cutting attachment

- Do the regular maintenance. Let an approved service

center regularly examine the cutting attachment to do adjustments or repairs.

- The performance of the cutting attachment increases.
- The life of the cutting attachment increases.
- The risk of accidents decreases.
- Only use an approved cutting attachment guard.
- Do not use a damaged cutting attachment.

## Grass trimmer head

- Make sure that you wind the grass trimmer line tightly and equally around the drum to decrease the vibration.
- Use only the approved grass trimmer heads and grass trimmer lines.
- Use a correct length of the grass trimmer line. A long grass trimmer line uses more motor power than a short grass trimmer line.
- Make sure that the cutter on the cutting attachment guard is not damaged.
- Soak the grass trimmer line in water for 2 days before you attach the grass trimmer line to the product. This increases the life of the grass trimmer line.

# ASSEMBLY

**⚠ WARNING! Do not install the battery pack until the power tool is completely assembled.**

## ASSEMBLING THE ATTACHMENT

Insert the attachment into the powerhead until it clicks into position. Make sure the attachment release button passes completely through the hole.

**NOTE: To remove the attachment, press down firmly on the attachment release button while pulling the attachment out of the powerhead.**

## ASSEMBLING THE GUARD (A)

1. Position the opening of the guard over the trimmer head.
2. Push the guard until it clicks.
3. Make sure the guard is securely in place.

## ASSEMBLING THE ASSIST HANDLE (B)

1. Attach the assist handle to the shaft using the knob and bolt provided. Ensure the assist handle is located between the arrows on the shaft.
2. Tighten the knob by turning it clockwise.
3. Make sure the assist handle is securely in place.

# OPERATION

## BEFORE STARTING

- Make sure you have the proper personal protective equipment.
- Inspect the cleanliness of the power tool. Make sure the handles are dry, clean, and free of oil and grease.
- Inspect for correct alignment of moving parts.
- Inspect for broken or damaged parts. Do not use the power tool if any damage affects safety or operation. Have damage repaired by an authorized service center.
- Install the battery pack.

## INSTALLING THE BATTERY PACK (C)

**NOTE: The battery pack is not shipped fully charged. It is recommended that the battery pack be fully charged before initial use. With regular use, the battery pack will take 4 hours or less to fully charge. It is recommended that the battery pack be charged every 3 months when the tool is not in use. The battery pack's run time will improve after the third or fourth charge.**

1. Align the tongue of the battery pack with the cavity in the powerhead.
2. Grasp the rear handle firmly.
3. Push the battery pack into the powerhead until it locks. The latch button will click when locked into place.

**NOTE: Do not use force when inserting the battery**

**pack. It should slide into place and click.**

## STARTING AND STOPPING THE TOOL

To start the tool, use your thumb to push the lockout forward. While holding the lockout in the forward position, squeeze the trigger to turn on the tool.

To turn off the tool, release the trigger and lockout. The lockout and trigger must both return to their original positions.

## TRIMMING (D)

**⚠ WARNING**

**The use of eye protection is recommended.**

**Do not lean over the trimmer while trimming or edging, objects may be thrown by the grass trimmer line.**

**Do not allow trimmer head to rest on the ground.**

**Do not overload the trimmer.**

**Remove the battery pack before making adjustments.**

1. Cut with grass trimmer line at an angle using the tip.
2. Swing trimmer in and out of the cutting area taking small cuts.

While the string trimmer is operating, the cutting line gets worn down and becomes shorter. This trimmer head automatically feeds additional line to the correct length as it wears down. If the line does not automatically advance,

the grass trimmer line may be tangled or empty. To advance the line, restart the trimmer. Upon starting, the

line will automatically advance.

## MAINTENANCE

**⚠ WARNING: Remove the battery pack before performing maintenance. Severe injury or death could occur from electrical shock or body contact with moving parts.**

### CHECKING THE BATTERY PACK CAPACITY (F1)

Press the battery pack power level indicator button. The lights will illuminate according to the battery pack's current power level.

Lights	Battery Pack Power Level
3 Green Lights	80 – 100%
2 Green Lights	60 – 79%
1 Green Light	30 – 59%
No lights	Below 30%. Charge immediately.

### REMOVING THE BATTERY PACK (F2)

1. Press in and hold the battery pack release button.
2. Grasp the rear handle and pull the battery pack out of the powerhead.

### CHARGING THE BATTERY PACK (G)

**⚠ WARNING: Do not use the charger in direct sunlight. Recharge at temperatures between 0°C and 40°C (32°F and 104°F).**

**⚠ WARNING: If the battery pack is hot, allow it to cool down before recharging.**

1. Plug the charger into an AC power outlet.
2. Slide the charger over the battery pack terminals. Make sure the charger and battery pack are fully connected.

When the battery pack is charging, the LED will blink. When the battery pack is fully charged, the LED will stop blinking but will remain illuminated.

Once all charging lights turn green, remove the battery pack from the charger and disconnect the charger from the outlet.

After charging, the battery pack may be stored on the charger, as long as the charger is not plugged in.

Store the battery pack fully charged.

### REPLACING THE GRASS TRIMMER LINE (H)

Invert the string trimmer to access the trimmer head.

1. Press and hold in the two spool cap release latches (H2).
2. Pull the spool cap away from the spool housing.
3. Remove the spool (H1) from the spool housing.
4. Cut the length of line to 20 ft (6 m) total length (H4).
5. Insert one end of the grass trimmer line into the hole in the spool approximately 1/4 inch (6.4 mm) (H5).
6. Wind the grass trimmer line clockwise evenly and overlapping the first row and continuing the process until complete (H6).
7. To keep the grass trimmer line from unraveling, hook the grass trimmer line in the retainer (H7).
8. Insert the spool in the spool housing.
9. Insert the end of line through the opening (H3) in the spool housing.
10. Align the tabs on the spool cap with the slots in the spool housing.
11. Push down on the spool cap, locking it to the spool housing.
12. Pull the grass trimmer line from the retainer and through the opening in the spool housing.

### STORING THE POWER TOOL

1. Remove the battery pack.
2. Remove debris with a soft brush or dry cloth. Never clean with water, cleaning fluids, or solvents.
3. Use a soft brush to remove debris from the air vents.
4. Inspect the tool carefully. If the tool is damaged in any way, contact an authorized service center. Never use a damaged tool.
5. Store in a cool, dry place and out of reach of children.

### STORING THE CHARGER

- Remove debris with a soft brush or dry cloth. Never clean with water, cleaning fluids, or solvents.
- Unplug the charger when there is no battery pack in it.
- Store the charger at normal room temperature. Do not store it in excessive heat.

## TROUBLESHOOTING

Starting and running problems		
Trouble	Cause	Remedy
The motor fails to start when the trigger is squeezed.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Battery pack is not secure.</li> <li>2. Battery pack is not charged.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Make sure the battery pack is fully secured in the power tool.</li> <li>2. Charge the battery pack.</li> </ol>
The power tool will not start.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Attachment not correctly assembled in the powerhead.</li> <li>2. Battery pack is not secure.</li> <li>3. Battery pack is not charged.</li> <li>4. Defective power switch.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Assemble the attachment correctly in the powerhead.</li> <li>2. Make sure the battery pack is fully secured in the power tool.</li> <li>3. Charge the battery pack.</li> <li>4. Call an authorized service center</li> </ol>

### Grass trimmer line problems

Trouble	Cause	Remedy
<ul style="list-style-type: none"> <li>Grass trimmer line not feeding</li> <li>Grass trimmer line too short</li> <li>Trimmer vibrates</li> </ul>	Bump feed grass trimmer line not working	Manually feed out grass trimmer line
	Grass trimmer line not visible	Remove spool cap and spool, free grass trimmer line and re-install spool and spool cap.
Continuous clattering noise	Motor not reaching full speed before use	Allow the motor to reach full speed before use
	Too much grass trimmer line fed out	Rewind grass trimmer line
	Grass trimmer line cutter missing	Replace grass trimmer line cutter
Grass trimmer line snaps continuously	Incorrect trimming technique	Only use tip of grass trimmer line to trim

## TECHNICAL DATA

	unit	C-Li 20VGT
<b>Motor specifications</b>		
Motor type		Brushed
Motor voltage	V (DC)	20
Motor power	W	270
<b>Noise and vibration data</b>		
Equivalent vibration level (ahv, eq) front handle. See Note 1.	m/s <sup>2</sup>	3.1
Equivalent vibration level (ahv, eq) rear handle. See Note 1.	m/s <sup>2</sup>	1.9
Sound power level, guaranteed (LWA). See Note 2.	dB(A)	96
Sound power level, measured. See Note 2.	dB(A)	94
Equivalent sound pressure level at the operator's ear. See Note 3.	dB(A)	80.4
<b>Cutting attachment</b>		
Cutting diameter	cm (in)	30.5 (12)
Trimmer line diameter	mm (in)	1.65 (0.065)
Feed type		Bump feed line
Unloaded speed	min-1 (RPM)	7,800
<b>Product mass</b>		
Weight (without battery pack)	kg (lb)	2.39 (5.26)
Weight (with battery pack)	kg (lb)	2.79 (6.15)

**Note 1:** Reported data for equivalent vibration level has a typical statistical dispersion (standard deviation) of 1.5 m/s<sup>2</sup>.

**Note 2:** Noise emissions in the environment measured as sound power (LWA) in conformity with EC directive 2000/14/EC. Reported sound power level for the machine has been measured with the original cutting attachment that gives the highest level. The difference between guaranteed and measured sound power is that the guaranteed sound power also includes dispersion in the measurement result and the variations between different machines of the same model according to Directive 2000/14/EC.

**Note 3:** Reported data for equivalent sound pressure level for the machine has a typical statistical dispersion (standard deviation) of 3 dB(A).



### Environmental protection

- Waste electrical products should not be disposed of with household waste.
- Please recycle where facilities exist.
- Check with your local authority or retailer for recycling advice.



The following toxic and corrosive materials are in the battery pack: Lithium-Ion

**⚠ WARNING: All toxic materials must be disposed of in a specified manner to prevent contamination of the environment. Before disposing of damaged or worn out lithium-ion battery packs, contact your local waste disposal agency, environmental authority, or retailer for information and specific instructions. Take the batteries to a local recycling and/or disposal center, certified for lithium-ion disposal.**

## CONTENTS OF THE EC DECLARATION OF CONFORMITY

We, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN, declare under our sole responsibility that the represented product:

Description	Grass Trimmer
Brand	Flymo
Platform / Type / Model	Platform IT20BFY, representing model C-Li 20VGT
Batch	Serial number dating 2018 and onwards

complies fully with the following EU directives and regulations:

Directive/Regulation	Description
2006/42/EC	"relating to machinery"
2014/30/EU	"relating to electromagnetic compatibility"
2000/14/EC	"relating to outdoor noise"
2011/65/EU	"relating to hazardous substances"

Harmonized standards and/or technical specifications applied are as follows: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

In accordance with directive 2000/14/EC, Annex VI, the declared sound values are stated in the technical data section of this manual and in the signed EC Declaration of Conformity.

Intertek has carried out a voluntary examination on behalf of Husqvarna AB, providing a Certificate of conformity to EC Council directive 2006/42/EC for machinery.

The certificate, as provided on the signed EC Declaration of Conformity, is applicable to all manufacturing locations and Countries of Origin, as stated on the product.

The supplied grass trimmer conforms to the example that underwent examination.

On behalf of Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN, 2018-05-10

John Thompson, Product and Marketing Director Responsible for technical documentation

## PARTS & ACCESSORIES

Description	Part number
Powerhead	967925200
Battery pack only	967913201
Charger only	967913362 (EU), 967913301 (UK)
Spool and trimmer line complete	591048301



# BESCHREIBUNG DER SYMBOLE

- **WARNUNG!** Dieses Elektrowerkzeug kann gefährlich sein! Unsachgemäße oder nachlässige Handhabung kann zu schweren oder tödlichen Verletzungen des Anwenders oder anderer Personen führen. **(Abbildung 1)**
- Lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und machen Sie sich mit dem Inhalt vertraut, bevor Sie das Gerät benutzen. **(Abbildung 2)**
- Tragen Sie stets einen zugelassenen Sichtschutz. **(Abbildung 3)**
- Ein Gehörschutz mit ausreichender Dämmwirkung ist zu tragen. **(Abbildung 4)**
- Entfernen Sie den Akku, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen. **(Abbildung 5)**
- Nicht dem Regen aussetzen. **(Abbildung 6)**
- Tragen Sie keinen Schmuck und keine weite Kleidung oder Kleidungsstücke mit Fransen, Krawatten, Troddeln usw. Diese können sich in bewegten Teilen verfangen. **(Abbildung 7)**
- Tragen Sie immer lange Hosen aus schwerem Stoff, lange Ärmel, Stiefel und Schutzhandschuhe. **(Abbildung 8)**
- Binden Sie lange Haare zusammen. **(Abbildung 9)**
- Weder das Produkt noch die Verpackung dürfen über den Hausmüll entsorgt werden. Das Produkt und die Verpackung sind an einer entsprechenden Recyclingstation abzugeben, damit die elektrischen und elektronischen Komponenten wiedergewonnen werden können. **(Abbildung 10)**
- Garantierter Schalleistungspegel. **(Abbildung 11)**
- Dieses Gerät entspricht den geltenden CE-Richtlinien. **(Abbildung 12)**
- Material könnte auf den Bediener zurückprallen. **(Abbildung 13)**
- Halten Sie Kinder, Haustiere und umstehende Personen in sicherer Entfernung, wenn Sie das Produkt verwenden. **(Abbildung 14)**
- Drehrichtung. **(Abbildung 15)**
- Höchstdrehzahl an der Abtriebswelle, U/min **(Abbildung 16)**
- Verwenden Sie nur den angegebenen Trimmerkopf, die Spule und empfohlenen Trimmerfäden. Verwenden Sie niemals Klingen, Mähwerkzeuge, Drähte, Seile, Schnüre usw. Dieses Anbaugerät wurde ausschließlich für den Fadentrimmer entwickelt. Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu schweren Verletzungen führen. **(Abbildung 17)**

# MACHEN SIE SICH MIT IHREM PRODUKT VERTRAUT

Siehe Abbildung 18

1. Antriebsmotor
2. Auslöser
3. Gashebelsperre
4. Hinterer Handgriff
5. Entriegelungstaste für Anbaugerät
6. Welle
7. Griffrohr
8. Schutz für die Schneidausrüstung
9. Trimmerkopf
10. Akku
11. Ladegerät

# SICHERHEIT

## WICHTIG • VOR DER VERWENDUNG SORGFÄLTIG LESEN • ZUM SPÄTEREN NACHSCHLAGEN AUFBEWAHREN

### ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE FÜR ELEKTROWERKZEUGE

**⚠ WARNUNG** Lesen Sie alle Sicherheitshinweise und alle Anweisungen durch. Wenn Sie die Warn- und Sicherheitshinweise nicht befolgen, kann dies zu Elektroschock, Brand und/oder schweren Verletzungen führen.

**Bewahren Sie alle Warnhinweise und Anweisungen für spätere Referenzzwecke auf.**

Der Begriff „Elektrowerkzeug“ in den Warnhinweisen bezieht sich auf ein Elektrowerkzeug mit Netzbetrieb (über ein Kabel) oder mit Akkubetrieb (kabellos).

#### Sicherheit im Arbeitsbereich

- **Sorgen Sie für einen sauberen und gut ausgeleuchteten Arbeitsbereich.** Durch zugestellte oder dunkle Arbeitsbereiche steigt die Unfallgefahr stark an.
- **Betreiben Sie Elektrowerkzeuge niemals an Orten, an denen Explosionsgefahr besteht, z. B. in der Nähe von leicht entzündlichen Flüssigkeiten, Gasen oder Staubansammlungen.** Bei der Arbeit mit Elektrowerkzeugen kann es zu Funkenbildung kommen, wodurch sich Staub oder Dämpfe entzünden können.
- **Sorgen Sie bei der Arbeit mit Elektrowerkzeugen dafür, dass sich keine Kinder oder unbefugte Personen in der Nähe befinden.** Durch Ablenkungen können Sie die Kontrolle über das Werkzeug verlieren.

#### Elektrische Sicherheit

- Die Netzstecker von Elektrowerkzeugen müssen zur Steckdose passen. Der Netzstecker darf in keiner Weise verändert werden. Verwenden Sie bei Elektrowerkzeugen mit Schutzkontakt (geerdet) Adapterstecker. Nicht modifizierte Stecker und passende Steckdosen reduzieren das Risiko eines Elektroschocks.

- **Vermeiden Sie Körperkontakt mit geerdeten Gegenständen wie Rohrleitungen, Heizungen, Herden oder Kühlschränken.** Falls Ihr Körper geerdet oder an Masse gelegt ist, sind Sie einem erhöhten Risiko eines elektrischen Schlags ausgesetzt.
- **Setzen Sie Elektrowerkzeuge niemals Regen oder sonstiger Feuchtigkeit aus.** Wenn Wasser in ein Elektrowerkzeug eindringt, erhöht sich das Risiko eines elektrischen Schlags.
- **Verwenden Sie das Anschlusskabel nicht missbräuchlich. Verwenden Sie das Anschlusskabel niemals zum Tragen oder Heranziehen des Elektrowerkzeugs, und ziehen Sie den Stecker nicht am Anschlusskabel aus der Steckdose. Halten Sie das Kabel fern von Hitzequellen, Öl, scharfen Kanten und beweglichen Teilen.** Beschädigte oder verwickelte Kabel erhöhen das Risiko eines elektrischen Schlags.
- **Wenn Sie ein Elektrowerkzeug im Freien benutzen, verwenden Sie ein für den Außeneinsatz geeignetes Verlängerungskabel.** Die Verwendung eines für den Außeneinsatz geeigneten Kabels verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.
- **Falls der Einsatz eines Elektrowerkzeugs in einer feuchten Umgebung nicht zu vermeiden ist, benutzen Sie eine Stromversorgung mit einem FI-Schutzschalter (RCD).** Die Verwendung eines FI-Schutzschalters (RCD) verringert das Risiko eines elektrischen Schlags.

#### Persönliche Sicherheit

- **Bleiben Sie aufmerksam, achten Sie auf das, was Sie tun, und setzen Sie gesunden Menschenverstand ein, wenn Sie mit Elektrowerkzeugen arbeiten. Benutzen Sie keine Elektrowerkzeuge, wenn Sie müde sind oder unter Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen.** Bei der Arbeit mit Elektrowerkzeugen können bereits kurze Phasen der Unaufmerksamkeit zu schweren Verletzungen führen.

- **Benutzen Sie eine persönliche Schutzausrüstung. Tragen Sie stets einen Augenschutz.** Schutzausrüstung wie Atemschutzmaske, rutschsichere Sicherheitsschuhe, Schutzhelm und Gehörschutz senkt bei angemessenem Einsatz das Verletzungsrisiko.
- **Vermeiden Sie ein versehentliches Starten. Achten Sie darauf, dass sich der Schalter in der Aus-Stellung befindet, bevor Sie das Elektrowerkzeug an die Stromversorgung und/oder den Akku anschließen oder es hochheben oder herumtragen.** Durch Herumtragen von Elektrowerkzeugen mit dem Finger am Schalter und das Einstecken des Steckers bei betätigtem Schalter steigt das Unfallrisiko stark an.
- **Entfernen Sie sämtliche Einstellschlüssel, bevor Sie das Elektrowerkzeug einschalten.** Ein an einem beweglichen Teil des Elektrowerkzeugs angebrachter Schlüssel kann zu Verletzungen führen.
- **Sorgen Sie für einen festen Stand. Achten Sie jederzeit darauf, sicher zu stehen und das Gleichgewicht zu bewahren.** Dadurch haben Sie das Elektrowerkzeug in unerwarteten Situationen besser im Griff.
- **Kleiden Sie sich richtig. Tragen Sie niemals lose sitzende Kleidung oder Schmuck. Halten Sie Haar, Kleidung und Handschuhe von beweglichen Teilen fern.** Lose Kleidung, Schmuck und lange Haare können sich in beweglichen Teilen verfangen.
- **Wenn Anschlüsse für Staubabsaug- und Staubsammelvorrichtungen vorhanden sind, sorgen Sie dafür, dass diese richtig angeschlossen und eingesetzt werden.** Die Verwendung von Staubsammelvorrichtungen kann staubbedingte Gefahren verringern.

#### Verwendung und Pflege von Elektrowerkzeugen

- **Überbeanspruchen Sie Elektrowerkzeuge nicht. Benutzen Sie das richtige Elektrowerkzeug für Ihren Einsatzzweck.** Das richtige Elektrowerkzeug erledigt seine Arbeit bei bestimmungsgemäßem Einsatz besser und sicherer.
- **Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn es sich nicht am Schalter ein- und ausschalten lässt.** Jedes Elektrowerkzeug, das nicht mit dem Schalter betätigt werden kann, stellt eine Gefahr dar und muss repariert werden.
- **Trennen Sie das Elektrowerkzeug von der Stromversorgung bzw. vom Akku, bevor Sie Einstellarbeiten vornehmen, Zubehörteile austauschen oder das Elektrowerkzeug verstauen.** Solche präventiven Sicherheitsmaßnahmen verhindern den unbeabsichtigten Start des Elektrowerkzeugs.
- **Lagern Sie nicht benutzte Elektrowerkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern, und lassen Sie nicht zu, dass Personen das Elektrowerkzeug bedienen, die nicht mit dem Werkzeug selbst und/oder diesen Anweisungen vertraut sind.** Elektrowerkzeuge stellen in ungeschulten Händen eine Gefahr dar.
- **Halten Sie Elektrowerkzeuge in Stand. Prüfen Sie, ob bewegliche Teile falsch eingestellt sind oder klemmen, ob Teile gebrochen oder so weit beschädigt sind, dass der Betrieb des Elektrowerkzeugs beeinträchtigt werden kann. Bei Beschädigungen lassen Sie das Elektrowerkzeug reparieren, bevor Sie es benutzen.** Viele Unfälle mit Elektrowerkzeugen sind auf schlechte Wartung zurückzuführen.
- **Halten Sie Schneidwerkzeuge scharf und sauber.** Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneidkanten bleiben seltener hängen und sind einfacher zu bedienen.
- **Benutzen Sie das Elektrowerkzeug, das Zubehör und die Werkzeugeinsätze entsprechend den Anweisungen und in der für den jeweiligen Elektrowerkzeugtyp vorgesehenen Weise. Berücksichtigen Sie dabei die Arbeitsbedingungen und die durchzuführenden Arbeiten.** Der Einsatz eines Elektrowerkzeugs für Zwecke, die von den hier angegebenen abweichen, kann zu Gefahrensituationen führen.

#### Verwendung und Pflege von akkubetriebenen Werkzeugen

- **Eine Aufladung darf nur mit dem vom Hersteller vorgeschriebenen Ladegerät durchgeführt werden.** Durch ein für einen bestimmten Akkutyp geeignetes Ladegerät kann Brandgefahr entstehen, wenn es für einen anderen Akku verwendet wird.
- **Verwenden Sie Elektrowerkzeuge nur mit speziell ausgezeichneten Akkus.** Die Verwendung anderer Akkus kann zu Verletzungen- und Brandgefahr führen.

- **Wird der Akku nicht verwendet, halten Sie ihn von Metallgegenständen wie Büroklammern, Münzen, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben oder anderen kleineren Metallobjekten fern, da es zu einer Überbrückung der Kontakte kommen könnte.** Durch Kurzschluss der Akkuklemmen kann es zu Verbrennungen oder Bränden kommen.
- **Unter misshandlichen Bedingungen kann Flüssigkeit aus dem Akku austreten; vermeiden Sie Kontakt damit. Bei versehentlichem Hautkontakt sofort mit Wasser abspülen. Sollten Ihre Augen damit in Berührung gekommen sein, suchen Sie sofort ärztliche Hilfe auf.** Austretende Akkufflüssigkeit kann Reizungen oder Verätzungen verursachen.

#### Service

- **Lassen Sie das Elektrowerkzeug von einem qualifizierten Fachmann reparieren, und bestehen Sie darauf, dass nur Originalersatzteile verwendet werden.** Auf diese Weise wird dafür gesorgt, dass die Sicherheit des Elektrowerkzeugs nicht beeinträchtigt wird.

### SICHERE VORGEHENSWEISEN

#### Einweisung

- Lesen Sie die Anweisungen gründlich durch. Machen Sie sich mit den Bedienelementen und dem ordnungsgemäßen Gebrauch des Geräts vertraut.
- Verhindern Sie, dass Kinder oder Personen, die mit den Anweisungen nicht vertraut sind, das Gerät benutzen. Unter Umständen gelten gesetzlich vorgeschriebene Altersbeschränkungen für den Bediener.
- Denken Sie daran, dass der Bediener oder Benutzer für Unfälle oder Gefahrensituationen verantwortlich ist, die anderen Personen oder deren Eigentum widerfahren.

#### Vor der Inbetriebnahme

- Überprüfen Sie vor dem Gebrauch das Netz- und Verlängerungskabel auf Anzeichen von Beschädigung und Alterung. Wenn das Kabel während des Gebrauchs beschädigt wird, trennen Sie das Kabel umgehend von der Stromversorgung. **BERÜHREN SIE DAS KABEL ERST, NACHDEM DIE STROMVERSORGUNG GETRENNT WURDE.** Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Kabel beschädigt oder abgenutzt ist.
- Prüfen Sie das Gerät vor dem Gebrauch immer auf beschädigte, fehlende oder falsch platzierte Schutzvorrichtungen oder Abdeckungen.
- Betreiben Sie das Gerät niemals, wenn sich Personen, insbesondere Kinder, oder Haustiere in der Nähe befinden.

#### Betrieb

- Halten Sie die Strom- und Verlängerungskabel von den Schneidmitteln fern.
- Tragen Sie beim Betrieb des Geräts jederzeit einen Augenschutz und festes Schuhwerk.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei schlechten Wetterverhältnissen, insbesondere dann, wenn das Risiko eines Blitzschlages besteht.
- Verwenden Sie das Gerät nur bei Tageslicht oder bei einwandfreier künstlicher Beleuchtung.
- Bedienen Sie das Gerät niemals mit beschädigten oder ohne Schutzvorrichtungen und Abdeckungen.
- Schalten Sie den Motor nur ein, wenn die Hände und Füße weit genug vom Schnittbereich entfernt sind.
- Trennen Sie das Gerät immer von der Stromversorgung (d. h. entfernen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und entfernen Sie das Deaktivierungsgerät oder den Wechselakku).
  - Wenn Sie das Gerät unbeaufsichtigt abstellen;
    - bevor Sie eine Blockierung entfernen;
    - bevor Sie das Gerät prüfen, reinigen oder Arbeiten daran ausführen;
    - nachdem Sie einen Fremdkörper getroffen haben;
    - wenn das Gerät beginnt, ungewöhnlich zu vibrieren.
- Achten Sie darauf, dass keine Verletzungen an den Füßen oder den Händen durch das Schneidwerkzeug entstehen.
- Achten Sie immer darauf, dass die Lüftungsöffnungen von Fremdkörpern frei bleiben.

## Wartung und Lagerung

- Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung (d. h. entfernen Sie den Netzstecker aus der Steckdose und entfernen Sie das Deaktivierungsgerät oder den Wechsellakku), bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten durchführen.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller empfohlenen Ersatz- und Zubehörteile.
- Prüfen und warten Sie das Gerät regelmäßig. Lassen Sie das Gerät nur von einem autorisierten Reparaturdienst reparieren.
- Wenn das Gerät nicht benutzt wird, bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

## Empfehlung (für netzbetriebene Maschinen und solche mit integriertem Ladegerät)

- Es sollte eine Fehlerstromschutzvorrichtung (RCD) mit einem Auslösestrom von höchstens
- 30 mA verwendet werden.

## SICHERHEITSHINWEISE FÜR DEN BETRIEB

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät vollständig zusammengebaut ist, bevor Sie es verwenden.
- Das Gerät kann Objekte umherschleudern und Augenverletzungen verursachen. Tragen Sie immer einen zugelassenen Augenschutz, wenn Sie mit dem Gerät arbeiten.
- Achten Sie darauf, dass sich während der Arbeiten kein Kind unbemerkt dem Gerät nähert.
- Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn sich Personen im Arbeitsbereich befinden. Halten Sie das Gerät an, wenn eine Person den Arbeitsbereich betritt.
- Stellen Sie sicher, dass Sie immer die Kontrolle über das Gerät behalten.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn Sie bei einem Unfall keine Hilfe holen können. Stellen Sie immer sicher, dass Dritte wissen, wenn Sie das Gerät benutzen werden, bevor Sie es in Betrieb nehmen.
- Schauen Sie sich immer nach Personen und Tieren im Sicherheitsbereich um, bevor Sie sich mit dem Gerät herumdrehen.
- Entfernen Sie alle unerwünschten Materialien aus dem Arbeitsbereich, bevor Sie beginnen. Wenn die Schneidausrüstung gegen ein Objekt stößt, kann das Objekt umherschleudert werden und Verletzungen oder Schäden verursachen. Unerwünschtes Material kann sich um die Schneidausrüstung wickeln und Schäden verursachen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht bei schlechtem Wetter wie Nebel, Regen, starkem Wind, Gewittergefahr oder sonstigen Schlechtwetterbedingungen. Bei schlechtem Wetter könnten sich gefährliche Bedingungen einstellen, z. B. rutschige Bodenflächen.
- Stellen Sie sicher, dass Sie sich beim Arbeiten frei bewegen und stabil stehen können.
- Vermeiden Sie Situationen, in denen Sie fallen könnten, wenn Sie mit dem Gerät arbeiten. Neigen Sie sich nicht bei der Arbeit mit dem Gerät.
- Halten Sie das Gerät immer mit beiden Händen fest. Halten Sie das Gerät auf der rechten Seite des Körpers.
- Betreiben Sie das Produkt mit der Schneidausrüstung unter Hüfthöhe.
- Stellen Sie den Motor ab, bevor Sie das Produkt bewegen.
- Stellen Sie das Produkt nicht bei eingeschaltetem Motor ab.
- Stellen Sie vor dem Entfernen unerwünschter Materialien den Motor ab, und warten Sie, bis die Schneidausrüstung stillsteht. Warten Sie, bis die Schneidausrüstung stillsteht, bevor Sie oder ein Helfer das geschnittene Material entfernen.

## ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSHINWEISE

- Verwenden Sie das Gerät ordnungsgemäß. Eine falsche Verwendung kann zu schweren bis tödlichen Verletzungen führen. Verwenden Sie das Gerät nur für die in dieser Betriebsanleitung aufgeführten Arbeiten. Verwenden Sie das Gerät nicht für andere Aufgaben.
- Beachten Sie die Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung. Beachten Sie die Symbole und die Sicherheitshinweise. Die Nichtbeachtung der Anweisungen und Symbole kann zu Verletzungen oder zum Tod führen.
- Werfen Sie diese Bedienungsanleitung nicht weg. Verwenden Sie die Anweisungen für das Zusammensetzen und den Betrieb, und halten Sie Ihr Gerät in gutem Zustand. Befolgen Sie die Anweisungen für die korrekte Installation von Anbaugeräten und Zubehörteilen. Verwenden Sie ausschließlich zugelassene Anbaugeräte und Zubehörteile.

- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es beschädigt ist. Halten Sie sich an den Wartungsplan. Führen Sie nur diejenigen Wartungsarbeiten aus, die Sie in den Anweisungen in dieser Bedienungsanleitung finden. Alle sonstigen Wartungsarbeiten müssen von einem autorisierten Service Center durchgeführt werden.
- Diese Bedienungsanleitung kann nicht alle Situationen abdecken, die bei der Verwendung des Geräts auftreten können. Seien Sie immer vorsichtig und arbeiten Sie mit gesundem Menschenverstand. Führen Sie keine Arbeiten mit oder Wartung am Gerät durch, wenn Sie sich in einer Situation unsicher sind. Wenden Sie sich an einen Produktfachmann, Ihren Fachhändler, Ihren Service Vertreter oder das autorisierte Service Center für weitere Informationen.
- Entfernen Sie den Akku, bevor Sie das Produkt zusammenbauen, einlagern oder warten.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn es nicht mehr der ursprünglichen Spezifikation entspricht. Ändern Sie kein Teil des Geräts ohne Genehmigung des Herstellers. Verwenden Sie nur Teile, die vom Hersteller genehmigt wurden. Eine falsche Wartung kann zu schweren bis tödlichen Verletzungen führen.
- Dieses Produkt erzeugt ein elektromagnetisches Feld. Das elektromagnetische Feld kann medizinische Implantate beschädigen. Sprechen Sie vor der Inbetriebnahme des Geräts mit Ihrem Arzt und dem Hersteller des medizinischen Implantats.
- Lassen Sie nicht zu, dass Kinder das Gerät verwenden. 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 unbeobachtet verwenden. Es muss immer ein verantwortlicher Erwachsener anwesend sein.
- Verschießen Sie das Gerät in einem Bereich, zum dem Kinder und nicht autorisierte Personen keinen Zugang haben.
- Das Gerät kann Objekte auswerfen und Verletzungen verursachen.
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise, um das Risiko von Verletzungen oder Tod zu verringern.
- Entfernen Sie sich nicht vom Produkt, wenn der Motor eingeschaltet ist. Stellen Sie den Motor ab und stellen Sie sicher, dass sich die Schneidausrüstung nicht dreht.
- Der Bediener des Geräts trägt bei einem Unfall die Verantwortung.
- Überprüfen Sie vor dem Gebrauch das Gerät auf schadhafte Teile.
- Bevor Sie das Produkt benutzen, stellen Sie sicher, dass Sie mindestens 10 m von anderen Personen oder Tieren entfernt sind. Stellen Sie sicher, dass eine Person in einem angrenzenden Bereich weiß, dass Sie das Gerät benutzen.
- Halten Sie sich an nationale und lokale gesetzliche Bestimmungen. Diese können den Betrieb des Geräts unter bestimmten Bedingungen verhindern oder einschränken.

## VIBRATIONSBELASTUNG

Ein längerer Gebrauch von Elektrowerkzeugen kann aufgrund der übertragenen Vibrationen bei Personen, die eine Veranlagung zu Durchblutungsstörungen oder anormalen Schwellungen haben, Schädigungen der Blutgefäße oder Nerven in den Fingern, Händen und Gelenken verursachen. Ein längerer Gebrauch bei kaltem Wetter kann auch bei gesunden Personen die Blutgefäße schädigen. Wenn Symptome wie Taubheit, Schmerz, Schwäche, Veränderungen der Hautfarbe oder -struktur oder Gefühllosigkeit in den Fingern, Händen oder Gelenken auftreten, sollten Sie das Elektrowerkzeug nicht weiter benutzen und einen Arzt aufsuchen. Auch ein Vibrationsdämpfungssystem bietet keine Garantie dafür, dass derartige Probleme nicht auftreten. Personen, die regelmäßig immer wieder mit Elektrowerkzeugen arbeiten, müssen ihre körperliche Verfassung und den technischen Zustand des Elektrowerkzeugs genau beobachten.

## PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

- Verwenden Sie immer geeignete persönliche Schutzausrüstung bei der Benutzung des Geräts. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung schließt das Risiko von Verletzungen nicht aus. Das Tragen persönlicher Schutzausrüstung verringert das Ausmaß der Verletzungen bei einem Unfall.
- Tragen Sie immer einen zugelassenen Augenschutz beim Arbeiten mit dem Gerät.
- Arbeiten Sie mit dem Gerät nicht barfuß oder mit offenen Schuhen. Tragen Sie stets robuste und rutschfeste Schuhe.

- Tragen Sie schwere, lange Hosen.
- Tragen Sie bei Bedarf auch zugelassene Schutzhandschuhe.
- Tragen Sie einen Helm, wenn Ihnen Gegenstände auf den Kopf fallen könnten.
- Tragen Sie immer einen zugelassenen Gehörschutz beim Arbeiten mit dem Gerät. Lärmbelastung über einen längeren Zeitraum kann zu lärmbedingten Hörschäden führen.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie einen Erste-Hilfe-Kasten griffbereit haben.
- Sekundäre Akkus müssen vor dem Gebrauch aufgeladen werden. Verwenden Sie immer das richtige Akkuladegerät, und beachten Sie die Anweisungen zum korrekten Laden in der Anleitung.
- Sehen Sie von einem Dauerladen eines Akkus ab, wenn dieser nicht in Betrieb ist.
- Heben Sie die Gebrauchsanweisung zum späteren Nachschlagen auf.
- Verwenden Sie den Akku ausschließlich für seinen erforderlichen Betrieb.

## SCHUTZVORRICHTUNGEN AM PRODUKT

### Gashebelsperre

Die Gashebelsperre arretiert den Gashebel. Drücken Sie die Gashebelsperre, um den Gashebel freizugeben. Wenn Sie den Griff loslassen, kehren Gashebelsperre und Gashebel wieder in die Ausgangsstellung zurück.

1. Drücken Sie die Gashebelsperre, und kontrollieren Sie, ob sie beim Loslassen in die Ausgangsstellung zurückkehrt.
2. Drücken Sie die Gashebelsperre, und kontrollieren Sie, ob sie beim Loslassen in die Ausgangsstellung zurückkehrt.

### Schutz für die Schneidausrüstung

Die Schutzvorrichtung der Schneidausrüstung verhindert, dass ein loser Fremdkörper in Richtung des Fahrers geschleudert wird. Überprüfen Sie den Schutz der Schneidausrüstung auf Beschädigung und ersetzen Sie ihn gegebenenfalls. Verwenden Sie nur die zugelassene Schutzvorrichtung für die Schneidausrüstung.

## SICHERHEIT IM UMGANG MIT AKKUS

- Verwenden Sie nur Akkus des Herstellers, und laden Sie diese ausschließlich in einem Akkuladegerät des Herstellers.
- Die wiederaufladbaren Akkus dürfen nur zur Energieversorgung zugehöriger kabelloser Produkte verwendet werden. Um Verletzungen vorzubeugen, darf der Akku nicht zur Energieversorgung anderer Geräte verwendet werden.
- Sie dürfen den Akku nicht zerlegen, öffnen oder zerkleinern.
- Setzen Sie Akkus nicht direkter Sonneneinstrahlung oder Hitze aus. Halten Sie Akkus von Feuer fern.
- Überprüfen Sie das Akkuladegerät und den Akku regelmäßig auf Beschädigungen. Beschädigte oder veränderte Akkus können zu Feuer, Explosionen oder Verletzungsgefahr führen. Reparieren Sie keine beschädigten Akkus und öffnen Sie auch keine beschädigten Akkus.
- Verwenden Sie keinen Akku und kein Produkt, der bzw. das defekt ist, verändert wurde oder beschädigt ist.
- Verändern oder reparieren Sie keine Produkte oder den Akku. Lassen Sie Reparaturen ausschließlich von Ihrem autorisierten Händler durchführen.
- Schließen Sie weder eine Speicherzelle noch einen Akku kurz. Bewahren Sie die Akkus nicht in einer Box oder einer Schublade auf, in der es durch andere Metallobjekte zu einem Kurzschluss kommen kann.
- Nehmen Sie den Akku erst aus seiner Originalverpackung, wenn dieser für den Betrieb gebraucht wird.
- Setzen Sie die Akkus keinen mechanischen Erschütterungen aus.
- Wenn aus einem Akku Flüssigkeit austritt, vermeiden Sie Haut- oder Augenkontakt mit dieser. Sollten Sie dennoch mit der Flüssigkeit in Berührung gekommen sein, reinigen Sie den Bereich mit ausreichend Wasser und suchen Sie medizinische Hilfe auf.
- Verwenden Sie ausschließlich das Akkuladegerät, welches für den Betrieb mit dem Akku vorgesehen ist.
- Achten Sie für einen korrekten Betrieb auf das Plus (+) und das Minus (-) auf dem Akku und dem Produkt.
- Verwenden Sie keinen Akku, der nicht für den Betrieb mit dem Produkt vorgesehen ist.
- Verwenden Sie nicht gleichzeitig Akkus mit unterschiedlicher Spannung oder von unterschiedlichen Herstellern in einem Gerät.
- Achten Sie darauf, die Akkus von Kindern fernzuhalten.
- Kaufen Sie stets die richtigen Akkus für das Produkt.
- Bewahren Sie die Akkus sauber und trocken auf.
- Reinigen Sie verschmutzte Akkukontakte mit einem sauberen, trockenen Tuch.
- Entfernen Sie den Akku vom Produkt, wenn dieses nicht verwendet wird.
- Halten Sie den Akku während des Betriebs fern von Büroklammern, Schlüsseln, Nägeln, Schrauben und anderen kleinen Metallobjekten. Hierdurch kann es zu einer Überbrückung der Kontakte kommen. Durch Kurzschluss der Akkukontakte kann es zu Verbrennungen oder Bränden kommen.

## VERWENDUNG UND PFLEGE DES LADEGERÄTS

- **Lesen Sie sich vor dem Einsatz des Ladegeräts alle Anweisungen und Warnhinweise für das Ladegerät, für den Akku und für die Nutzung des Produkts mit dem Akku durch.**
- **Lassen Sie keine Flüssigkeiten in das Ladegerät gelangen.**
- **Um das Risiko einer Verletzung zu reduzieren, laden Sie nur die ausgewiesenen Akkus.** Das Ladegerät und die Akkus sind speziell aufeinander abgestimmt. Andere Arten von Akkus könnten kaputtgehen und Verletzungen und Beschädigungen verursachen.
- **Unter bestimmten Bedingungen, wenn das Ladegerät an die Stromversorgung angeschlossen ist, könnte das Ladegerät durch Fremdkörper kurzgeschlossen werden.** Leitfähige Fremdkörper wie Stahlwolle, Aluminiumfolie oder eine Ansammlung von Metallpartikeln sollten von den Hohlräumen des Ladegeräts ferngehalten werden.
- **Trennen Sie stets das Ladegerät von der Stromversorgung, sofern sich kein Akku in der Vertiefung befindet.**
- **Das Ladegerät ist für keinen anderen Zwecken als das Laden der dafür ausgewiesenen wiederaufladbaren Akkus vorgesehen.** Jede andere Verwendung kann eine Brandgefahr, das Risiko von elektrischen Schlägen oder Tod durch Stromschlag zur Folge haben.
- **Setzen Sie das Ladegerät weder Regen noch Schnee aus.**
- **Ziehen Sie am Stecker und nicht am Kabel, wenn Sie das Ladegerät von der Stromversorgung trennen.** Dadurch wird das Risiko einer Beschädigung des elektrischen Steckers und des Kabels verringert.
- **Stellen Sie sicher, dass das Kabel so angeordnet ist, dass keiner darauf treten oder darüber stolpern kann oder es auf eine andere Weise beschädigt oder belastet wird.**
- **Verwenden Sie das Ladegerät nicht, wenn ein Schaden am Kabel oder Stecker vorliegt.** Lassen Sie diese sofort austauschen.
- **Benutzen Sie das Ladegerät nicht, wenn es einen starken Schlag bekommen hat, fallengelassen oder auf andere Art beschädigt wurde.** Bringen Sie es zu einem autorisierten Service Center.
- **Zerlegen Sie das Ladegerät nicht. Bringen Sie es zu einem autorisierten Service Center, falls eine Wartung oder eine Reparatur erforderlich ist.** Ein falscher Zusammenbau kann das Risiko von elektrischen Schlägen, Tod durch Stromschlag oder eine Brandgefahr zur Folge haben.
- **Trennen Sie das Ladegerät von der Steckdose, bevor Sie eine Reinigung durchführen.** Dadurch wird das Risiko von elektrischen Schlägen verringert. Das Risiko verringert sich nicht durch das Entfernen des Akkus.
- **Versuchen Sie nicht, 2 Ladegeräte miteinander zu verbinden.**
- **Das Ladegerät ist für den Betrieb mit der Stromversorgung (120 Volt) eines Standardhaushalts ausgelegt.** Versuchen Sie nicht, es mit einer anderen Spannung zu betreiben.

### Steckdosen

**⚠️ WARNUNG: Berühren Sie beim Installieren oder Entfernen des Steckers nicht die Klemmen des Steckers.**

Stellen Sie vor dem Anschließen des Ladegeräts sicher, dass die angegebene Ausgangsspannung innerhalb der auf dem Typenschild des Ladegeräts angegebenen Spannung liegt.

## Verlängerungskabel

Verwenden Sie kein Verlängerungskabel, wenn dies nicht unumgänglich ist. Die Verwendung eines ungeeigneten Verlängerungskabels kann zu einem Brand oder Stromschlag mit Todesfolge führen.

**⚠ WARNUNG: Berühren Sie beim Installieren oder Entfernen des Steckers nicht die Klemmen des Steckers am Verlängerungskabel.**

Wenn ein Verlängerungskabel verwendet wird, stellen Sie sicher, dass es auf den Strom ausgelegt ist, den das Elektrowerkzeug benötigt. Ein ungeeignetes Verlängerungskabel erzeugt einen Versorgungsspannungsabfall und führt somit zu einem Leistungsverlust und einer Überhitzung.

## WARTUNG UND AUFBEWAHRUNG

- Entfernen Sie den Akku, bevor Sie Wartungs- oder Reinigungsarbeiten durchführen.
- Verwenden Sie nur die vom Hersteller empfohlenen Ersatz- und Zubehörteile.
- Prüfen und warten Sie das Produkt regelmäßig. Lassen Sie das Produkt nur von einem autorisierten Reparaturdienst reparieren.
- Wenn das Produkt nicht benutzt wird, bewahren Sie es außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

## Schneidausrüstung

- Führen Sie die regelmäßigen Wartungen aus. Lassen Sie ein autorisiertes Service Center die Schneidausrüstung regelmäßig überprüfen, um Einstellungen oder Reparaturen vorzunehmen.
- Dies erhöht die Leistung der Schneidausrüstung.
- Die Lebensdauer der Schneidausrüstung steigt.
- Die Gefahr von Unfällen sinkt.
- Verwenden Sie ausschließlich eine für die Schneidausrüstung zugelassene Schutzvorrichtung.
- Verwenden Sie keine beschädigte Schneidausrüstung.

## Kopf des Rasentrimmers

- Wickeln Sie den Faden des Rasentrimmers straff und gleichmäßig um die Trommel, um Vibrationen zu vermeiden.
- Verwenden Sie nur zugelassene Rasentrimmerköpfe und Rasentrimmerfäden.
- Verwenden Sie einen Rasentrimmerfaden mit korrekter Länge. Ein langer Rasentrimmerfaden verbraucht mehr Motorleistung als ein kurzer Rasentrimmerfaden.
- Achten Sie darauf, dass das Messer an der Schutzvorrichtung der Schneidausrüstung nicht beschädigt ist.
- Weichen Sie den Rasentrimmerfaden zwei Tage lang in Wasser ein, bevor Sie ihn am Gerät befestigen. Dies erhöht die Lebensdauer des Rasentrimmerfadens.

# MONTAGE

**⚠ WARNUNG! Installieren Sie den Akku erst, wenn das Elektrowerkzeug vollständig zusammengebaut ist.**

## MONTAGE DES ANBAUGERÄTS

Drücken Sie das Anbaugerät bis zum Einrasten in seine Position. Vergewissern Sie sich, dass die Entriegelungstaste des Anbaugeräts vollständig durch die Bohrung verläuft.

**HINWEIS: Um das Anbaugerät zu entfernen, drücken Sie fest auf die Entriegelungstaste des Anbaugeräts, während Sie das Anbaugerät aus dem Antriebsmotor ziehen.**

## MONTAGE DER SCHUTZVORRICHTUNG (A)

1. Positionieren Sie die Öffnung des Schutzes über den Trimmerkopf.

2. Drücken Sie die Schutzvorrichtung, bis sie einrastet.
3. Stellen Sie sicher, dass die Schutzvorrichtung fest sitzt.

## MONTAGE DES GRIFFROHRS (B)

1. Befestigen Sie das Griffrohr mit dem mitgelieferten Knopf und der Schraube an der Welle. Stellen Sie sicher, dass sich das Griffrohr zwischen den Pfeilen auf der Welle befindet.
2. Ziehen Sie den Knopf durch Drehen im Uhrzeigersinn an.
3. Stellen Sie sicher, dass das Griffrohr fest sitzt.

# BETRIEB

## VOR DEM STARTEN

- Stellen Sie sicher, dass Sie über die geeignete persönliche Schutzausrüstung verfügen.
- Überprüfen Sie die Sauberkeit des Elektrowerkzeugs. Stellen Sie sicher, dass die Griffe trocken, sauber und frei von Öl und Schmierfett sind.
- Prüfen Sie die richtige Ausrichtung der beweglichen Teile.
- Prüfen Sie das Gerät auf gebrochene oder beschädigte Teile. Benutzen Sie das Elektrowerkzeug nicht, wenn irgendeine Beschädigung die Sicherheit oder den Betrieb beeinträchtigt. Lassen Sie den Schaden von einem autorisierten Service Center reparieren.
- Setzen Sie den Akku ein.

## INSTALLIEREN DES AKKUS (C)

**HINWEIS: Der Akku wird nicht vollständig aufgeladen geliefert. Es wird empfohlen, dass der Akku vor der ersten Verwendung vollständig geladen wird. Bei normalem Gebrauch braucht Akku maximal 4 Stunden zum Aufladen. Es wird empfohlen, den Akku alle 3 Monate zu laden, wenn das Werkzeug nicht verwendet wird. Die Laufzeit der Batterie verbessert sich nach dem dritten oder vierten Laden.**

1. Richten Sie die Feder des Akkus an den Schlitzen im Antriebsmotor aus.
2. Umfassen Sie den hinteren Griff fest.
3. Schieben Sie den Akku in den Antriebsmotor, bis er einrastet. Die Verriegelungstaste rastet hörbar ein.

**HINWEIS: Wenden Sie beim Einsetzen des Akkus keine Gewalt an. Er sollte einrasten und klicken.**

## STARTEN UND STOPPEN DES WERKZEUGS

Um das Werkzeug zu starten, drücken Sie mit dem Daumen die Verriegelung nach vorn. Halten Sie die Verriegelung nach vorn und drücken Sie den Gashebel, um das Werkzeug einzuschalten.

Um das Werkzeug auszuschalten, lösen Sie den Gashebel und die Sperre. Die Sperre und der Gashebel müssen beide in Ihre ursprünglichen Positionen zurückversetzt werden.

## BESCHNEIDEN (D)

**⚠ WARNUNG**

**Die Verwendung von Augenschutz wird empfohlen.**

**Lehnen Sie sich nicht über den Trimmer, während Sie schneiden oder kantenschneiden, da der Faden des Rasentrimmers Objekte durch die Luft werfen könnte.**

**Lassen Sie den Trimmerkopf nicht auf dem Boden aufliegen.**

**Vermeiden Sie eine Überlastung des Rasentrimmers.**

**Entfernen Sie den Akku, bevor Sie irgendwelche Einstellungen vornehmen.**

1. Schneiden Sie mit dem Rasentrimmerfaden in einem bestimmten Winkel mithilfe der Spitze.
2. Schwingen Sie den Trimmer in den Arbeitsbereich und wieder heraus, wobei Sie kleine Schnitte vornehmen.

Beim Betrieb des Fadentrimmers wird der Schneidefaden abgenutzt und dadurch kürzer. Dieser Trimmerkopf führt automatisch zusätzlichen Faden in der richtigen Länge zu, wenn er sich abnutzt. Wenn der Faden nicht automatisch zugeführt

wird, kann sich der Rasentrimmerfaden verfangen haben oder er ist aufgebraucht. Um den Faden zuzuführen, starten Sie

den Trimmer neu. Beim Starten wird der Faden automatisch zugeführt.

## WARTUNG

**⚠️ WARNUNG: Entfernen Sie den Akku, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen. Elektrische Schläge oder der Körperkontakt mit den beweglichen Teilen können zu schweren Verletzungen oder zum Tode führen.**

### PRÜFEN DER KAPAZITÄT DES AKKUS (F1)

Drücken Sie die Taste für die Akkustandanzeige. Die Lampen leuchten entsprechend dem aktuellen Ladestands des Akkus.

Beleuchtung	Ladestand des Akkus
3 grüne Leuchten	80 – 100 %
2 grüne Leuchten	60 – 79 %
1 grüne Leuchte	30 – 59 %
Keine Leuchten	Unter 30 %. Sofort aufladen.

### ENTFERNEN DES AKKUS (F2)

1. Drücken Sie die Entriegelungstaste und halten Sie sie gedrückt.
2. Halten Sie den hinteren Griff gut fest und ziehen Sie den Akku aus dem Antriebsmotor.

### LADEN DES AKKUS (G)

**⚠️ WARNUNG: Verwenden Sie das Ladegerät nicht bei direkter Sonneneinstrahlung. Laden Sie bei Temperaturen zwischen 0 °C und 40 °C auf.**

**⚠️ WARNUNG: Wenn der Akku heiß ist, lassen Sie ihn vor dem Aufladen abkühlen.**

1. Schließen Sie das Ladegerät an eine Netzsteckdose an.
2. Schieben Sie das Ladegerät über die Akkukontakte. Stellen Sie sicher, dass das Ladegerät und der Akku vollständig verbunden sind.

Wenn der Akku aufgeladen wird, blinkt die LED. Wenn der Akku vollständig aufgeladen ist, hört die LED auf zu blinken, leuchtet aber weiterhin.

Wenn alle Ladeanzeigen grün leuchten, den Akku aus dem Ladegerät entfernen und das Ladegerät von der Steckdose trennen.

Nach dem Laden kann der Akku im Ladegerät aufbewahrt werden, solange das Ladegerät nicht an das Stromnetz angeschlossen ist. Lagern Sie den Akku vollständig aufgeladen.

### AUSTAUSCH DES RASENTRIMMERFADENS (H)

Drehen Sie den Fadentrimmer um, damit Sie Zugang zum

Trimmerkopf erhalten.

1. Drücken und halten Sie die beiden Verriegelungen der Spulenkappe fest (H2).
2. Ziehen Sie die Spulenkappe vom Spulengehäuse ab.
3. Entfernen Sie die Spule (H1) aus dem Spulengehäuse.
4. Schneiden Sie den Faden auf 6 m Gesamtlänge (H4) zu.
5. Führen Sie ein Ende des Rasentrimmerfadens ca. 6,4 mm in das Loch in der Spule (H5).
6. Wickeln Sie den Rasentrimmerfaden gleichmäßig im Uhrzeigersinn so, dass die erste Umrundung überkreuzt wird, und fahren Sie bis zum Ende fort (H6).
7. Damit der Rasentrimmerfaden nicht aufdröseln, haken Sie den Rasentrimmerfaden in der Halterung ein (H7).
8. Setzen Sie die Spule in das Spulengehäuse ein.
9. Führen Sie das Ende des Fadens durch die Öffnung (H3) im Spulengehäuse.
10. Wickeln Sie die Laschen an der Spulenkappe an den Schlitzen im Spulengehäuse aus.
11. Drücken Sie die Spulenkappe nach unten, sodass sie im Spulengehäuse verriegelt.
12. Ziehen Sie den Rasentrimmerfaden aus der Halterung und durch die Öffnung im Spulengehäuse.

### AUFBEWAHRUNG DES ELEKTROWERKZEUGS

1. Entfernen Sie den Akku.
2. Entfernen Sie Verunreinigungen mit einer weichen Bürste oder einem trockenen Tuch. Reinigen Sie niemals mit Wasser, Reinigungsmitteln oder Lösungsmitteln.
3. Verwenden Sie eine weiche Bürste, um Schmutz von den Lüftungsschlitzen zu entfernen.
4. Prüfen Sie das Werkzeug sorgfältig. Wenn das Werkzeug in irgendeiner Weise beschädigt ist, wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter. Verwenden Sie niemals ein beschädigtes Werkzeug.
5. Bewahren Sie es an einem kühlen und trockenen Ort außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

### AUFBEWAHRUNG DES LADEGERÄTS

- Entfernen Sie Verunreinigungen mit einer weichen Bürste oder einem trockenen Tuch. Reinigen Sie niemals mit Wasser, Reinigungsmitteln oder Lösungsmitteln.
- Ziehen Sie den Stecker des Ladegeräts heraus, wenn kein Akku drin steckt.
- Bewahren Sie das Ladegerät bei normaler Raumtemperatur auf. Bewahren Sie es nirgendwo auf, wo es übermäßig heiß ist.

## FEHLERBEHEBUNG

Probleme beim Starten und Funktionsstörungen		
Problem	Ursache	Abhilfe
Der Motor startet nicht, wenn der Gashebel gedrückt wird.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Der Akku ist nicht befestigt.</li> <li>2. Der Akku ist nicht geladen.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stellen Sie sicher, dass der Akku vollständig im Elektrowerkzeug gesichert ist.</li> <li>2. Laden Sie den Akku auf.</li> </ol>
Das Elektrowerkzeug startet nicht.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Anbaugerät nicht richtig im Antriebsmotor montiert.</li> <li>2. Der Akku ist nicht befestigt.</li> <li>3. Der Akku ist nicht geladen.</li> <li>4. Netzschalter defekt.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Montieren Sie das Anbaugerät korrekt im Antriebsmotor.</li> <li>2. Stellen Sie sicher, dass der Akku vollständig im Elektrowerkzeug gesichert ist.</li> <li>3. Laden Sie den Akku auf.</li> <li>4. Wenden Sie sich an ein autorisiertes Servicecenter</li> </ol>

Probleme mit dem Faden des Rasentrimmers		
Problem	Ursache	Abhilfe
<ul style="list-style-type: none"> <li>Faden des Rasentrimmers wird nicht nachgeführt</li> <li>Faden des Rasentrimmers ist zu kurz</li> <li>Trimmer vibriert</li> </ul>	Nachführung des Rasentrimmerfadens funktioniert nicht	Es ist kein Faden mehr in der manuellen Zuführung des Rasentrimmers
	Faden des Rasentrimmers ist nicht sichtbar	Entfernen Sie Spulenkappe und Spule, geben Sie den Faden des Rasentrimmers frei und bauen Sie die Spule und Spulenkappe wieder ein.
Kontinuierlich klapperndes Geräusch	Motor erreicht vor dem Gebrauch nicht die volle Geschwindigkeit	Erlauben Sie dem Motor, vor dem Gebrauch die volle Geschwindigkeit zu erreichen
	Zu viel Rasentrimmerfaden ausgegeben	Wickeln Sie den Rasentrimmerfaden wieder auf
	Fadenschneider des Rasentrimmers fehlt	Ersetzen Sie den Fadenschneider des Rasentrimmers
Faden des Rasentrimmers reißt ständig	Falsche Trimmtechnik	Verwenden Sie nur die Fadenspitze des Rasentrimmers zum Schneiden

## TECHNISCHE ANGABEN

	Einheit	C-Li 20VGT
<b>Motorspezifikationen</b>		
Motortyp		Bürstenmotor
Motorspannung	V (DC)	20
Motorleistung	Mi	270
<b>Lärm- und Vibrationsdaten</b>		
Äquivalenter Vibrationspegel (ahv, eq) Handgriff vorn. Siehe Anmerkung 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Äquivalenter Vibrationspegel (ahv, eq) Handgriff rechts. Siehe Anmerkung 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Schalleistungspegel, garantiert (LWA). Siehe Anmerkung 2.	dB(A)	96
Gemessener Schalleistungspegel. Siehe Anmerkung 2.	dB(A)	94
Äquivalenter Schalldruckpegel am Ohr des Bedieners. Siehe Anmerkung 3.	dB(A)	80,4
<b>Schneidausrüstung</b>		
Schneid-Durchmesser	cm	30,5
Durchmesser des Trimmerfadens	mm	1,65
Zufuhrtyp		Faden mit Nachführung
Drehzahl ohne Last	U/min	7.800
<b>Masse des Geräts</b>		
Gewicht (ohne Akku)	kg	2,39
Gewicht (mit Akku)	kg	2,79

**Hinweis 1:** Berichten zufolge liegt der äquivalente Vibrationspegel normalerweise bei einer Ausbreitungsklasse (Standardabweichung) von 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Hinweis 2:** Umweltbelastende Geräuschemission gemessen als Schalleistung (LWA) gemäß EG-Richtlinie 2000/14/EG. Der aufgezeichnete Lautstärkepegel für das Gerät wurde unter Verwendung der originalen Schneidausrüstung mit dem höchsten Pegel gemessen. Die Differenz zwischen garantiertem und gemessenem Schalleistungspegel besteht darin, dass beim garantierten Schalleistungspegel auch eine Streuung im Messergebnis und Variationen zwischen verschiedenen Geräten desselben Modells gemäß der Richtlinie 2000/14/EG berücksichtigt werden.

**Hinweis 3:** Berichten zufolge liegt der Schalldruckpegel für dieses Gerät normalerweise bei einer Ausbreitungsklasse (Standardabweichung) von 3 dB(A).



### Umweltschutz

- Abfälle von elektrischen Produkten dürfen nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden.
- Bitte recyceln Sie, wenn entsprechende Einrichtungen vorhanden sind.
- Lassen Sie sich von Ihrer örtlichen Behörde oder Ihrem Händler über Recycling beraten.



Die folgenden giftigen und ätzenden Stoffe sind im Akku enthalten: Lithium-Ionen

- ⚠ **WARNUNG:** Alle giftigen Materialien müssen auf eine festgelegte Art und Weise entsorgt werden, um eine Kontamination der Umwelt zu vermeiden. Vor dem Entsorgen von beschädigten oder verbrauchten Lithium-Ionen-Akkus, wenden Sie sich bitte für Informationen und spezifische Anweisungen an Ihre örtliche Entsorgungsstelle, Umweltbehörde oder Einzelhändler. Bringen Sie die Akkus zu einem örtlichen Recycling- und/oder Entsorgungszentrum, das zur Entsorgung von Lithium-Ionen zertifiziert ist.

## INHALT DER EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Wir, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SCHWEDEN, erklären in alleiniger Verantwortung, dass das Gerät Folgendem genügt:

Beschreibung	Rasentrimmer
Marke	Flymo
Plattform/Typ/Modell	Plattform IT20BFY, repräsentiert Modell C-Li 20VGT
Charge	Seriennummer ab Baujahr 2018

Es erfüllt die folgenden EU-Vorschriften und -Richtlinien:

Richtlinie/Verordnung	Beschreibung
2006/42/EG	„Über Maschinen“
2014/30/EG	EMV-Richtlinie
2000/14/EG	„über umweltbelastende Geräuschemissionen“
2011/65/EG	„über gefährliche Stoffe“

Harmonisierte Normen und/oder technische Spezifikationen gelten wie folgt: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Die im Abschnitt „Technische Daten“ in dieser Bedienungsanleitung und in der signierten EU-Konformitätserklärung angegebenen Schallwerte entsprechen der EU-Richtlinie 2000/14/EG, Anhang VI.

Intertek führte im Auftrag von Husqvarna AB eine freiwillige Typenprüfung durch, und stellte eine Konformitätsbescheinigung nach EG-Richtlinie 2006/42/EC für Maschinen aus.

Das Zertifikat, wie auf der unterzeichneten EU-Konformitätserklärung angegeben, gilt für alle Fertigungsstandorte und Ursprungsländer, wie auf dem Gerät angegeben.

Der gelieferte Rasentrimmer entspricht dem Exemplar, das die Prüfung durchlaufen hat.

Im Auftrag von Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SCHWEDEN, 10.05.2018

John Thompson, Produkt- und Marketing-Leiter (Verantwortlicher für die technische Dokumentation)

## TEILE UND ZUBEHÖR

Beschreibung	Teilenummer
Antriebsmotor	967925200
Nur Akku	967913201
Nur Ladegerät	967913362 (EU), 967913301 (UK)
Spule und Trimmerfaden komplett	591048301



# SIGNIFICATION DES SYMBOLES

- **AVERTISSEMENT !** Cet outil motorisé peut être dangereux ! une utilisation erronée ou négligente peut occasionner des blessures graves, voire mortelles, pour l'utilisateur ou une tierce personne. (Figure 1)
- Lisez attentivement et assimilez le manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit. (Figure 2)
- Toujours porter des protège-yeux homologués. (Figure 3)
- Portez des protège-oreilles ayant un effet atténuateur suffisant. (Figure 4)
- Retirez la batterie avant d'effectuer l'entretien. (Figure 5)
- Ne les exposez pas à la pluie. (Figure 6)
- Ne portez pas de bijoux ni de vêtements amples ou de vêtements avec des lanières, une cravate, des franges, etc. qui pourraient se prendre dans les pièces en mouvement. (Figure 7)
- Portez toujours des pantalons longs et épais, des manches longues, des bottes et des gants. (Figure 8)
- Attachez les cheveux longs (au-dessous des épaules). (Figure 9)
- Le produit ou l'emballage ne peuvent être traités comme des déchets domestiques. Le produit et l'emballage doivent être déposés dans un site de recyclage prévu pour la récupération d'équipements électriques et électroniques. (Figure 10)
- Niveau sonore garanti (Figure 11)
- Le produit est conforme aux directives CE en vigueur. (Figure 12)
- Ils pourraient ricocher et être projetés vers l'utilisateur. (Figure 13)
- Maintenez les enfants, les animaux domestiques et les spectateurs à bonne distance lorsque vous utilisez l'appareil afin de garantir leur sécurité. (Figure 14)
- Sens de rotation. (Figure 15)
- Vitesse max. de l'arbre de sortie, tr/min. (Figure 16)
- N'utilisez que la tête de désherbage et la bobine spécifiées et le fil de coupe recommandé. N'utilisez jamais de lames, fileaux, fil, corde, ficelle, etc. Cet accessoire est conçu pour le coupe-herbe à fil uniquement. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures très graves. (Figure 17)

# CONNAÎTRE SON PRODUIT

## Voir figure 18

1. Tête motorisée
2. Déclenchement
3. Blocage de la gâchette
4. Poignée arrière
5. Bouton de libération de l'accessoire
6. Arbre
7. Poignée de guidage
8. Protection pour l'équipement de coupe
9. Tête de désherbage
10. Bloc batterie
11. Chargeur

# SÉCURITÉ

## IMPORTANT • À LIRE ATTENTIVEMENT AVANT UTILISATION • À CONSERVER POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

### CONSIGNES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ RELATIVES À L'OUTIL À MOTEUR

- ⚠ **AVERTISSEMENT** Lisez toutes les consignes et instructions de sécurité. Le non-respect des consignes et mises en garde peut être à l'origine d'un choc électrique, d'un incendie et/ou de blessures graves.

#### Conservez toutes ces consignes et instructions pour toute consultation ultérieure.

Le terme « outil électrique » utilisé dans les avertissements fait référence à l'outil branché sur secteur (fil) ou à l'outil alimenté par batterie (sans fil).

#### Sécurité dans l'espace de travail

- **Maintenez un espace de travail propre et bien éclairé.** Les espaces encombrés ou sombres exposent à des accidents.
- **N'utilisez pas de machines à usiner dans des atmosphères explosives, en présence de liquides, de gaz ou de poussières inflammables par exemple.** Les machines à usiner provoquent des étincelles qui peuvent enflammer la poussière ou les vapeurs.
- **Tenez les enfants et les spectateurs à distance lorsque la machine à usiner est en marche.** Un moment d'inattention peut vous faire perdre le contrôle.

#### Sécurité électrique

- **Les fiches des machines à usiner doivent être adaptées à la prise. N'apportez jamais de modifications à la fiche. Ne pas utiliser de fiches d'adaptation avec des machines mises à la terre.** Des fiches non modifiées et des prises compatibles réduiront le risque d'électrocution.
- **Évitez tout contact physique avec les surfaces mises à la terre telles que les tuyaux, les radiateurs, les cuisinières et les réfrigérateurs.** Le risque d'électrocution est plus important si le corps est relié à la terre.

- **Ne pas exposer les outils électriques à la pluie ou à l'humidité.** L'infiltration d'eau dans un outil électrique augmente le risque d'électrocution.
- **Ne malmenez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon pour porter, tirer ou débrancher la machine. Maintenez le cordon d'alimentation à l'écart de la chaleur, de bords tranchants ou de pièces en mouvement.** Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution.
- **Lorsqu'une machine à usiner est utilisée à l'extérieur, installer une rallonge adaptée à un usage extérieur.** L'utilisation d'un cordon d'alimentation pour usage extérieur réduit le risque d'électrocution.
- **Si l'outil électrique doit être mis sous tension dans un endroit humide, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur-détecteur de fuite à la terre (DDFT).** L'utilisation d'un DDFT réduit le risque d'électrocution.

#### Sécurité du personnel

- **Restez attentif, regardez ce que vous faites et ayez recours à votre bon sens lorsque vous utilisez un outil électrique. N'utilisez pas de machine à usiner si vous êtes fatigué ou si vous êtes sous l'emprise de drogues, de l'alcool ou de médicaments.** Un moment d'inattention pendant l'utilisation des outils électriques peut entraîner des blessures corporelles graves.
- **Utilisez un équipement de protection personnelle. Travaillez toujours avec des lunettes de protection.** Les équipements de protection tels que les masques anti-poussières, les chaussures de sécurité antidérapantes, le casque ou les protège-oreilles utilisés dans les conditions qui conviennent réduisent les blessures corporelles.
- **Évitez tout démarrage intempestif. Vérifiez que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher**

**l'outil sur l'alimentation et/ou la batterie, de le ramasser ou de le transporter.** Le fait de garder le doigt sur l'interrupteur pendant le transport des outils ou le branchement des machines alors que l'interrupteur est en position ON expose à des accidents.

- **Retirez toute clé ou clavette de calage avant de mettre la machine à usiner sous tension.** Une clé ou une clavette reliée à une pièce mobile de la machine à usiner peut entraîner des blessures corporelles.
- **Ne vous éloignez pas trop. Restez toujours en équilibre et sur vos appuis.** Cela favorise le contrôle de la machine à usiner dans les situations inattendues.
- **Habillez-vous correctement. Ne portez jamais de vêtements amples ou de bijoux. Éloignez vos cheveux, vêtements et gants des pièces mobiles.** Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent être happés par les pièces en mouvement.
- **Si des dispositifs sont fournis pour raccorder des systèmes de collecte et d'extraction de la poussière, vérifiez qu'ils sont correctement branchés et utilisés.** L'utilisation de systèmes de collecte de poussière peut réduire les risques associés à la poussière.

#### Utilisation et entretien de la machine à usiner

- **Ne forcez pas sur la machine à usiner. Utilisez la machine à usiner qui convient à l'application.** La machine qui convient réalisera mieux son travail et de façon plus sûre, à la vitesse pour laquelle elle a été conçue.
- **N'utilisez pas la machine à usiner si l'interrupteur ne permet pas la mise sous tension ou l'arrêt.** Toute machine à usiner impossible à commander avec l'interrupteur est dangereuse et doit être réparée.
- **Débrancher la fiche de la prise et/ou du bloc d'alimentation avant de procéder aux réglages, de changer les accessoires ou de stocker la machine.** Ces mesures de sécurité préventive réduisent le risque de mise sous tension accidentelle de la machine à usiner.
- **Rangez les machines à usiner hors de la portée des enfants et ne pas laisser des personnes qui ne connaissent pas la machine ou ces consignes utiliser l'appareil.** Les machines à usiner sont dangereuses si elles sont entre les mains d'utilisateurs non formés.
- **Entretenez les machines à usiner. Vérifiez le mauvais alignement ou la fixation des pièces mobiles, l'éventuelle rupture des pièces ou toute autre condition susceptible d'altérer le fonctionnement des outils électriques. Si elle est endommagée, la machine à usiner doit être réparée avant toute réutilisation.** De nombreux accidents sont dus à des machines mal entretenues.
- **Maintenez les outils tranchants aiguisés et propres.** Des outils tranchants correctement entretenus avec des bords aiguisés sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
- **Utilisez l'outil électrique, les accessoires, les mèches, etc. en suivant ces consignes et de la manière recommandée selon le type d'outil électrique, en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à réaliser.** Il est dangereux d'utiliser l'outil électrique pour tout autre usage que celui prévu.

#### Utilisation et entretien d'un outil à batterie

- **Ne rechargez la machine qu'avec le chargeur indiqué par le fabricant.** Un chargeur convenant à un type de bloc de batteries particulier peut entraîner un risque d'incendie s'il est utilisé avec un autre bloc.
- **N'utilisez des outils à moteur qu'avec des blocs de batteries spécifiquement désignés.** L'utilisation d'une autre batterie peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
- **Lorsque la batterie n'est pas utilisée, maintenez-la à distance d'objets métalliques, tels que des trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis, ou autres petits objets en métal risquant de relier une borne à l'autre.** Court-circuiter les bornes de batterie entraîne un risque de brûlures et d'incendie.

- **En cas d'utilisation abusive, du liquide peut s'échapper de la batterie ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consultez un médecin.** Le liquide éjecté de la batterie peut provoquer des irritations ou brûlures.

#### Entretien

- **Confiez l'entretien de votre outil électrique à un mécanicien qualifié qui utilisera uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela permet de garantir la sécurité de la machine.

### PROCÉDURES D'UTILISATION SÛRES

#### Formation

- Lisez attentivement ces instructions. Il est indispensable de se familiariser avec la machine et ses commandes avant de l'utiliser.
- N'autorisez jamais des enfants ou des personnes qui n'ont pas pris connaissance de ces instructions à se servir de la machine. Les réglementations nationales peuvent limiter l'âge de l'opérateur.
- N'oubliez pas que l'opérateur ou l'utilisateur est responsable des accidents ou dangers aux tiers et à leurs biens.

#### Préparation

- Avant utilisation, vérifiez le cordon d'alimentation et de rallonge pour repérer tout signe de dommage ou de vieillissement. Si le cordon vient à être endommagé en cours d'utilisation, débranchez le immédiatement de l'alimentation. **NÉ TOUCHEZ PAS LE CORDON AVANT D'AVOIR DÉBRANCHÉ L'ALIMENTATION.** N'utilisez pas la machine si le cordon est endommagé ou usé.
- Avant toute utilisation, effectuez toujours une inspection visuelle de la machine à la recherche de protections endommagées, manquantes ou mal placées.
- Ne faites jamais fonctionner la machine lorsque des personnes, notamment des enfants, ou des animaux domestiques se trouvent à proximité.

#### Utilisation

- Maintenez le cordon d'alimentation et les rallonges à distance du dispositif de coupe.
- Portez des protections pour les yeux et des chaussures de sécurité à tout moment lors de l'utilisation de la machine.
- N'utilisez pas la machine par mauvais temps, en particulier lorsqu'il y a un risque de foudre.
- Utilisez la machine uniquement à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.
- N'utilisez jamais la machine avec des protections endommagées ou sans protection en place.
- Mettez en marche le moteur uniquement lorsque les mains et les pieds sont éloignés du dispositif de coupe.
- Débranchez toujours la machine de l'alimentation électrique (c'est-à-dire débranchez la fiche de l'alimentation secteur, retirez le dispositif de désactivation ou la batterie amovible)
  - lorsque la machine est laissée sans surveillance ;
  - avant d'éliminer un colmatage ;
  - avant de procéder au contrôle, au nettoyage ou à une intervention sur la machine ;
  - après avoir heurté un corps étranger ;
  - chaque fois que la machine commence à vibrer de façon anormale.
- Prenez garde à ne pas vous blesser les pieds et les mains avec le dispositif de coupe.
- Assurez-vous toujours de l'absence de débris dans les orifices de ventilation.

#### Entretien et remisage

- Débranchez la machine de l'alimentation électrique (c'est-à-dire débranchez la fiche de l'alimentation secteur, retirez le dispositif de désactivation ou la batterie amovible) avant d'effectuer des travaux d'entretien ou de nettoyage.
- Utilisez uniquement les pièces et accessoires de rechange recommandés par le fabricant.
- Effectuez une inspection et un entretien régulier de la machine.

Faites réparer la machine uniquement par un réparateur agréé.

- Lorsqu'elle n'est pas utilisée, rangez la machine hors de portée des enfants.

#### **Recommandation (pour les machines alimentées par secteur et pour celles équipées d'un chargeur intégré)**

- La machine doit être alimentée par un disjoncteur différentiel (RCD) doté d'un courant de déclenchement inférieur ou égal à 30 mA.

### **CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LE FONCTIONNEMENT**

- Assurez-vous que le produit est complètement assemblé avant de l'utiliser.
- Le produit peut entraîner la projection d'objets, ce qui peut causer des lésions oculaires. Utilisez toujours des protections pour les yeux homologuées lorsque vous faites fonctionner le produit.
- Soyez prudent, un enfant peut se trouver à proximité du produit durant son fonctionnement sans que vous en ayez connaissance.
- N'utilisez pas le produit si des personnes sont présentes dans la zone de travail. Arrêtez le produit si une personne pénètre dans la zone de travail.
- Assurez-vous de toujours garder le contrôle du produit.
- N'utilisez pas ce produit si vous ne pouvez pas être secouru en cas d'accident. Assurez-vous toujours que d'autres personnes sont informées que vous utilisez le produit avant de commencer à travailler.
- Ne touchez pas avec le produit avant de vous assurer qu'aucune personne ni aucun animal ne se trouvent dans la zone de sécurité.
- Retirez tous les matériaux indésirables de la zone de travail avant de commencer. Si l'équipement de coupe heurte un objet, l'objet peut être projeté et causer des blessures ou des dommages. Les matériaux indésirables peuvent s'enrouler autour de l'équipement de coupe et causer des dommages.
- N'utilisez pas le produit par mauvais temps, par exemple en cas de brouillard, pluie, vents violents, risque de foudre ou autres conditions climatiques. Le mauvais temps peut créer des conditions de travail dangereuses, telles que des surfaces glissantes.
- Assurez-vous que vous pouvez vous déplacer librement et travailler dans une position stable.
- Assurez-vous que vous ne pouvez pas tomber lorsque vous utilisez le produit. Ne vous inclinez pas lorsque vous utilisez le produit.
- Tenez toujours le produit avec vos deux mains. Tenez l'appareil du côté droit du corps.
- Utilisez le produit avec l'équipement de coupe sous le niveau de votre taille.
- Arrêtez le moteur avant de déplacer le produit.
- Ne posez pas le produit lorsque le moteur est allumé.
- Avant de retirer les matériaux indésirables du produit, arrêtez le moteur et attendez jusqu'à l'arrêt de l'équipement de coupe. Attendez l'arrêt de l'équipement de coupe avant de retirer la matière coupée.

### **CONSIGNES DE SÉCURITÉ SUPPLÉMENTAIRES**

- Utilisez le produit correctement. Une utilisation inappropriée peut causer des blessures graves, voire mortelles. Utilisez uniquement le produit pour les tâches décrites dans le présent manuel. N'utilisez pas ce produit pour d'autres travaux.
- Respectez les instructions de ce manuel. Respectez les symboles et les instructions de sécurité. Le non-respect des instructions et des symboles par l'opérateur peut causer des blessures graves, voire mortelles, ou des dommages.
- Ne jetez pas ce manuel. Utilisez les instructions pour assembler, utiliser et conserver votre produit en bon état. Utilisez les instructions pour l'installation appropriée des équipements et accessoires. Utilisez uniquement des équipements et accessoires homologués.

- N'utilisez pas de produit endommagé. Respectez le schéma d'entretien. Effectuez uniquement les travaux d'entretien dont les instructions sont comprises dans ce manuel. Tous les autres travaux d'entretien doivent être effectués par un centre d'entretien agréé.
- Ce manuel ne peut pas inclure toutes les situations qui peuvent se produire lorsque vous utilisez le produit. Soyez prudent et utilisez votre bon sens. N'utilisez pas ou n'effectuez pas de travaux d'entretien sur le produit si vous n'êtes pas sûr de la situation. Contactez un spécialiste du produit, votre revendeur, votre agent d'entretien ou centre d'entretien agréé pour plus d'informations.
- Enlevez la batterie avant d'assembler, de stocker ou d'effectuer l'entretien du produit.
- N'utilisez pas le produit si ses caractéristiques initiales ont été changées. Ne remplacez pas une pièce du produit sans l'approbation du fabricant. Utilisez uniquement les pièces qui sont approuvées par le fabricant. Un entretien inapproprié peut causer des blessures graves, voire mortelles.
- Ce produit génère un champ électromagnétique. Le champ électromagnétique peut endommager les implants médicaux. Consultez votre médecin et le fabricant de votre implant avant d'utiliser ce produit.
- Ne laissez pas un enfant utiliser le produit. Ne laissez personne utiliser le produit sans en connaître les instructions d'utilisation.
- Assurez-vous de toujours surveiller une personne aux capacités physiques ou mentales réduites qui utilise le produit. Un adulte responsable doit être présent à tout moment.
- Stockez le produit dans une zone dont l'accès est fermé aux enfants et aux personnes non autorisées.
- Le produit peut projeter des objets et causer des blessures.
- Respectez les consignes de sécurité afin de réduire le risque de blessures graves ou mortelles.
- Ne vous éloignez pas du produit lorsque le moteur est allumé. Arrêtez le moteur et assurez-vous que l'équipement de coupe ne tourne pas.
- L'opérateur du produit est tenu responsable en cas d'accident.
- Assurez-vous que les pièces ne soient pas endommagées avant d'utiliser le produit.
- Assurez-vous de maintenir une distance minimum de 10 m (30 ft) entre vous et les autres personnes ou animaux avant d'utiliser le produit. Assurez-vous que toute personne présente dans une zone adjacente sache que vous allez utiliser le produit.
- Référez-vous aux lois nationales ou locales. Elles peuvent empêcher ou limiter le fonctionnement du produit dans certaines conditions.

### **EXPOSITION AUX VIBRATIONS**

L'exposition prolongée à des vibrations pendant l'utilisation d'outils électriques peut causer de troubles vasculaires ou neurologiques au niveau des doigts, des mains et des articulations chez les personnes sujettes à des troubles circulatoires ou des gonflements anormaux. Des lésions vasculaires chez les personnes saines ont été associées à une utilisation prolongée de ce type d'outils par temps froid. À l'apparition de symptômes, tels qu'un engourdissement, une douleur, un manque de force, un changement de couleur ou de texture de la peau ou une perte de sensibilité dans les doigts, les mains ou les articulations, arrêtez immédiatement d'utiliser cet outil électrique et consultez un médecin. Un système anti-vibration ne garantit pas l'élimination de ces problèmes. Les personnes qui utilisent régulièrement des outils électriques doivent surveiller attentivement leur condition physique et l'état de cet outil électrique.

### **ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUEL**

- Utilisez toujours un équipement de protection individuel approprié lorsque vous faites fonctionner le produit. L'équipement de protection individuel n'empêche pas le risque de blessures. L'équipement de protection individuel diminue la gravité des blessures en cas d'accident.
- Utilisez toujours des protections pour les yeux homologuées pendant que vous faites fonctionner le produit.

- N'utilisez pas le produit pieds nus ou avec des chaussures ouvertes. Utilisez toujours des bottes antidérapantes robustes.
- Utilisez des pantalons longs et épais.
- Si nécessaire, utilisez des gants de protection homologués.
- Utilisez un casque s'il est possible que des objets tombent sur votre tête.
- Utilisez toujours des protections auditives homologuées lorsque vous faites fonctionner le produit. Une exposition au bruit sur de longues périodes peut provoquer une perte d'audition.
- Assurez-vous de disposer d'une trousse de premiers soins à proximité.

## DISPOSITIFS DE PROTECTION SUR LE PRODUIT

### Blocage de la gâchette

Le blocage de la gâchette verrouille la gâchette. Appuyez sur le blocage de la gâchette pour relâcher la gâchette. Lorsque vous relâchez la poignée, le blocage de la gâchette et la gâchette reviennent à leurs positions initiales.

1. Appuyez sur le blocage de la gâchette et assurez-vous qu'il retourne à sa position initiale lorsque vous le relâchez.
2. Appuyez sur la gâchette et assurez-vous qu'elle retourne à sa position initiale lorsque vous la relâchez.

### Protection pour l'équipement de coupe

La protection de l'équipement de coupe protège l'opérateur des projections d'objets. Vérifiez la protection pour l'équipement de coupe afin de détecter d'éventuels dommages et remplacez-la si elle est endommagée. Utilisez uniquement la protection homologuée pour l'équipement de coupe.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ RELATIVES À L'UTILISATION DE LA BATTERIE

- Utilisez uniquement une batterie du fabricant et rechargez-la uniquement avec un chargeur de batterie du fabricant.
- La batterie rechargeable est exclusivement utilisée pour l'alimentation électrique des produits sans câble. Pour éviter toute blessure, n'utilisez pas le bloc batterie pour d'autres appareils.
- Ne démontez pas, n'ouvrez pas et ne déchirez pas la batterie.
- Tenez les blocs batteries à l'écart de la lumière du soleil et de la chaleur. Tenez les blocs batteries à l'écart du feu.
- Examinez régulièrement la batterie et le chargeur afin de détecter d'éventuels dommages. Des blocs batteries endommagés ou modifiés peuvent provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure. Ne réparez pas ou n'ouvrez pas les blocs batterie endommagés.
- N'utilisez pas un bloc batterie ou un produit défectueux, modifié ou endommagé.
- Ne modifiez pas et ne réparez pas un produit ou un bloc batterie. Ne laissez que le concessionnaire agréé effectuer des réparations.
- Ne court-circuitiez pas un accumulateur ou une batterie. Ne conservez pas une batterie dans une boîte ou un tiroir où elle peut être court-circuitée par d'autres objets métalliques.
- Ne retirez pas les blocs batteries de leur emballage original avant leur utilisation.
- Évitez les chocs mécaniques de la batterie.
- En cas de fuite de la batterie, ne laissez pas le liquide entrer en contact avec votre peau ou vos yeux. Si vous avez touché le liquide, nettoyez la zone avec beaucoup d'eau claire et contactez un médecin.
- N'utilisez pas un chargeur de batterie autre que celui spécialement conçu pour fonctionner avec la batterie.
- Repérez les signes plus (+) et moins (-) sur la batterie et le produit pour vous assurer de leur bon fonctionnement.
- N'utilisez pas de bloc batterie qui n'est pas fait pour fonctionner avec le produit.
- Ne mélangez pas les blocs batteries d'une tension différente ou provenant d'un fabricant différent dans un produit.
- Tenez les blocs batteries à l'écart des enfants.
- Achetez toujours le bloc batterie adéquat pour le produit.

- Garder la batterie propre et sèche.
- Nettoyez les bornes du bloc batterie avec un chiffon propre et sec s'ils sont sales.
- Les blocs de batterie de rechange doivent être chargés avant l'utilisation. Utilisez toujours le chargeur de batterie adéquat et référez-vous au manuel pour les bonnes instructions de chargement.
- Ne laissez pas les blocs batteries charger de façon continue lorsqu'ils ne sont pas utilisés.
- Enregistrez le manuel pour vous y référer ultérieurement.
- Utilisez le bloc batterie uniquement pour ce pourquoi il est fait.
- Retirez le bloc batterie du produit s'il n'est pas utilisé.
- Tenez la batterie à l'écart de trombones, clés, clous, vis ou autres petits objets en métal lorsqu'elle fonctionne. Cela peut provoquer une connexion entre les bornes. Court-circuiter les bornes des blocs batteries entre eux entraîne un risque de brûlures et d'incendie.

## UTILISATION ET ENTRETIEN DU CHARGEUR

- **Avant d'utiliser le chargeur, lisez toutes les instructions et les avertissements concernant le chargeur, la batterie et le produit utilisant la batterie.**
- **Ne laissez aucun liquide pénétrer à l'intérieur du chargeur.**
- **Afin de réduire le risque de blessures, ne chargez que la batterie indiquée.** Le chargeur et la batterie sont spécialement conçus pour fonctionner ensemble. D'autres types de batteries peuvent éclater et causer des blessures et des dommages.
- **Dans certaines conditions, avec le chargeur branché à la source d'alimentation, le chargeur peut être court-circuité par des corps étrangers.** Des corps étrangers conducteurs tels que, mais sans s'y limiter : la laine d'acier, une feuille d'aluminium ou toute accumulation de particules métalliques devraient être tenus à distance du compartiment du chargeur.
- **Débranchez toujours le chargeur de l'alimentation lorsqu'il n'y a aucune batterie dans le compartiment.**
- **Le chargeur n'est pas destiné à être utilisé pour autre chose que charger la batterie rechargeable indiquée.** Toute autre utilisation peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- **Protégez le chargeur de la pluie et de l'humidité.**
- **Tirez sur la prise plutôt que sur le fil lorsque vous débranchez le chargeur.** Cela permet de réduire le risque d'endommager la fiche électrique et le fil.
- **Assurez-vous que le cordon est placé de sorte qu'il ne soit pas piétiné, ne fasse pas trébucher ou subisse tout autre dégât ou contrainte.**
- **Ne branchez pas le chargeur avec un fil ou une fiche endommagé(e).** Faites-les remplacer immédiatement.
- **N'utilisez pas le chargeur s'il a reçu un choc violent, s'il est tombé ou a été endommagé de quelque façon que ce soit.** Portez-le dans un atelier de réparation agréé.
- **Ne démontez pas le chargeur. Portez-le à un atelier de réparation agréé lorsqu'un entretien ou une réparation est nécessaire.** Un remontage incorrect peut provoquer une électrocution ou un incendie.
- **Débranchez le chargeur de la prise secteur avant d'essayer de procéder au nettoyage.** De cette manière, le risque d'électrocution est réduit. Le retrait de la batterie ne réduit pas le risque.
- **N'essayez pas de connecter 2 chargeurs ensemble.**
- **Le chargeur est conçu pour fonctionner sur une alimentation électrique domestique normale (120 volts).** N'essayez pas de l'utiliser à une autre tension.

### Prises électriques

- ⚠ **AVERTISSEMENT : ne touchez pas les broches de la fiche lorsque vous l'insérez ou la retirez de la prise.**

Avant de brancher le chargeur, assurez-vous que la tension de sortie se trouve dans la plage de tension indiquée sur la plaque signalétique du chargeur.

## Rallonges électriques

N'utilisez pas de rallonge électrique sauf si c'est absolument nécessaire. L'utilisation d'une rallonge électrique inadéquate peut provoquer un risque d'incendie, de choc électrique ou d'électrocution.

**⚠ AVERTISSEMENT : ne touchez pas les broches de la fiche lorsque vous l'insérez ou la retirez de la rallonge électrique.**

Lorsque vous utilisez une rallonge électrique, veillez à ce que son calibre soit suffisant pour acheminer le courant nécessaire au fonctionnement de votre outil électrique. Une rallonge sous-dimensionnée provoquerait une chute de la tension d'alimentation, ce qui entraînerait une perte de puissance et une surchauffe.

## ENTRETIEN ET REMISAGE

- Retirez la batterie avant d'effectuer tout entretien ou nettoyage.
- Utilisez uniquement les pièces et accessoires de rechange recommandés par le fabricant.
- Effectuez une inspection et un entretien régulier du produit. Faites réparer le produit uniquement par un réparateur agréé.
- Lorsqu'il n'est pas utilisé, rangez le produit hors de portée des enfants.

## Équipement de coupe

• Effectuez un entretien régulier. Laissez un centre d'entretien agréé régulièrement examiner l'équipement de coupe pour effectuer des réglages ou des réparations.

- Les performances de l'équipement de coupe s'améliorent.
- La durée de vie de l'équipement de coupe augmente.
- Le risque d'accident diminue.
- Utilisez uniquement la protection homologuée pour l'équipement de coupe.
- N'utilisez pas un équipement de coupe endommagé.

## Tête de désherbage

- Assurez-vous d'enrouler le fil du coupe-herbe fermement et uniformément autour du tambour pour réduire la vibration.
- Utilisez uniquement des têtes de désherbage et fils de coupe-herbe homologués.
- Utilisez une longueur appropriée de fil de coupe-herbe. Un fil de coupe-herbe long utilise plus de puissance moteur qu'un fil de coupe-herbe court.
- Assurez-vous que le couteau monté sur la protection pour l'équipement de coupe n'est pas endommagé.
- Trempez le fil de coupe-herbe dans de l'eau pendant 2 jours avant de le monter sur le produit. Cela permet d'augmenter la durée de vie du fil de coupe-herbe.

# MONTAGE

**⚠ AVERTISSEMENT ! N'installez pas la batterie avant que l'outil électrique soit complètement assemblé.**

## MONTAGE DE L'ACCESSOIRE

Insérez l'accessoire dans la tête motorisée jusqu'à ce qu'un déclic indique qu'il est bien en place. Assurez-vous que le bouton de libération de l'accessoire passe complètement à travers l'orifice.

**REMARQUE : pour retirer l'accessoire, appuyez fermement sur le bouton de libération de l'accessoire tout en tirant sur l'accessoire pour le faire sortir de la tête motorisée.**

## MONTAGE DE LA PROTECTION (A)

1. Positionnez l'ouverture de la protection au-dessus de la tête de désherbage.
2. Enfoncez la protection jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.
3. Assurez-vous que la protection est bien en place.

## MONTAGE DE LA POIGNÉE DE GUIDAGE (B)

1. Fixez la poignée de guidage à l'arbre en utilisant la molette et le boulon fournis. Assurez-vous que la poignée de guidage est située entre les flèches sur l'arbre.
2. Serrez la molette en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
3. Assurez-vous que la poignée de guidage est bien en place.

# FONCTIONNEMENT

## AVANT LA MISE EN MARCHÉ

- Assurez-vous de disposer d'un équipement de protection individuel adéquat.
- Vérifiez la propreté de l'outil électrique. Assurez-vous que les poignées sont sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.
- Vérifiez le bon alignement des pièces en mouvement.
- Vérifiez si des pièces sont cassées ou endommagées. N'utilisez pas l'outil électrique si des dommages affectent la sécurité ou son fonctionnement. Faites réparer les dommages par un centre d'entretien agréé.
- Installez la batterie.

## INSTALLATION DE LA BATTERIE (C)

**REMARQUE : la batterie n'est pas fournie entièrement chargée. Il est recommandé de charger entièrement la batterie avant la première utilisation. Si elle est utilisée régulièrement, il faut 4 heures ou moins pour recharger entièrement la batterie. Il est recommandé de recharger la batterie tous les 3 mois lorsque l'outil n'est pas utilisé. La durée de fonctionnement de la batterie s'améliore après la troisième ou quatrième charge.**

1. Alignez la languette de la batterie avec la fente dans la tête motorisée.
2. Saisissez fermement la poignée arrière.
3. Enfoncez la batterie dans la tête motorisée jusqu'à ce qu'elle s'emboîte. Il y a un déclic au niveau du loquet lorsque l'ensemble s'enclenche en position.

**REMARQUE : ne forcez pas lors de l'insertion de la batterie. Elle doit se glisser en position et un déclic se produit.**

## DÉMARRAGE ET ARRÊT DE L'OUTIL

Pour démarrer l'outil, utilisez votre pouce pour pousser le blocage vers l'avant. Tout en maintenant le blocage en position vers l'avant, appuyez sur la gâchette pour allumer l'outil.

Pour arrêter l'outil, relâchez la gâchette et le blocage. Le blocage et la gâchette doivent revenir dans leur position initiale.

## DÉSHERBAGE (D)

**⚠ AVERTISSEMENT**

**Il est conseillé de porter des lunettes de protection. Ne vous penchez pas sur le coupe-herbe pendant les opérations de coupe ou sur les bordures, des objets peuvent être projetés par le fil du coupe-herbe.**

**Ne laissez pas la tête de désherbage reposer au sol. Ne surchargez pas la tête de désherbage.**

**Retirez la batterie avant d'effectuer des réglages.**

1. Coupez avec un fil de coupe-herbe à un angle en utilisant la pointe.
2. Faites tourner la tête de désherbage dans et en dehors de la zone de coupe en effectuant de petites coupes.

Lors du fonctionnement du coupe-herbe, le fil de coupe s'use et devient plus court. Cette tête de désherbage

fournit automatiquement du fil supplémentaire à la bonne longueur au fur et à mesure qu'il s'use. Si le fil n'avance pas automatiquement, il est peut-être emmêlé ou la

bobine est vide. Pour faire avancer le fil, redémarrez le coupe-herbe. Lors du démarrage, le fil avance automatiquement.

## ENTRETIEN

⚠ **AVERTISSEMENT** : retirez la batterie avant d'effectuer la maintenance. Une électrocution ou une partie du corps en contact avec les pièces en mouvement peuvent entraîner des blessures graves, voire mortelles.

### CONTRÔLE DE LA CAPACITÉ DE LA BATTERIE (F1)

Appuyez sur le bouton indicateur de puissance de la batterie. Les voyants s'allument en fonction du niveau de puissance actuel de la batterie.

Lumière	Niveau de puissance de la batterie
3 voyants verts	80 - 100 %
2 voyants verts	60 - 79 %
1 voyant vert	30 - 59 %
Aucun voyant	Moins de 30 %. Rechargez immédiatement.

### RETRAIT DE LA BATTERIE (F2)

- Maintenez le bouton de libération de la batterie enfoncé.
- Saisissez la poignée arrière et tirez sur la batterie pour la faire sortir de la tête motorisée.

### RECHARGE DE LA BATTERIE (G)

⚠ **AVERTISSEMENT** : n'utilisez pas le chargeur en plein soleil. Rechargez la batterie à une température comprise entre 0 °C et 40 °C.

⚠ **AVERTISSEMENT** : si la batterie est chaude, laissez-la refroidir avant de la recharger.

- Branchez le chargeur sur une prise secteur.
- Faites glisser le chargeur sur les broches de la batterie. Assurez-vous que le chargeur et la batterie sont bien connectés.

Lorsque la batterie est en charge, le voyant clignote. Lorsque la batterie est entièrement chargée, le voyant arrête de clignoter mais reste allumé.

Dès que tous les voyants de charge sont verts, retirez la batterie du chargeur et débranchez le chargeur de la prise secteur.

Après la charge, la batterie peut être stockée sur le chargeur, tant que le chargeur n'est pas branché.

Rangez la batterie entièrement chargée.

### REPLACEMENT DU FIL DU COUPE-HERBE (H)

Retournez le coupe-herbe pour accéder à la tête de désherbage.

- Appuyez sur les deux loquets de libération du cache de la bobine (H2) et maintenez-les enfoncés.
- Retirez le cache de la bobine du boîtier de la bobine.
- Retirez la bobine (H1) du boîtier de la bobine.
- Coupez un morceau de fil de 6 m de long (H4).
- Insérez l'une des extrémités (environ 6,4 mm) du fil du coupe-herbe dans l'orifice de la bobine (H5).
- Enroulez le fil du coupe-herbe dans le sens des aiguilles d'une montre et de façon uniforme jusqu'à ce que tout le fil soit enroulé (H6).
- Pour empêcher le fil du coupe-herbe de se défaire, accrochez le fil sur la pièce de retenue (H7).
- Insérez la bobine sans le boîtier de la bobine.
- Insérez l'extrémité du fil à travers l'ouverture (H3) dans le boîtier de la bobine.
- Alignez les languettes situées sur le cache de la bobine avec les fentes dans le boîtier de la bobine.
- Enfoncez le cache de la bobine pour qu'il s'emboîte sur le boîtier de la bobine.
- Tirez sur le fil du coupe-herbe de la pièce de retenue et par l'ouverture dans le boîtier de la bobine.

### REMISAGE DE L'OUTIL ÉLECTRIQUE

- Enlevez la batterie.
- Retirez les débris à l'aide d'une brosse douce ou d'un chiffon sec. Ne nettoyez jamais avec de l'eau, du nettoyant liquide ou des solvants.
- Utilisez une brosse douce pour enlever les débris des événements d'aération.
- Inspectez l'outil avec attention. Si l'outil est endommagé de quelque manière que ce soit, contactez un centre d'entretien agréé. N'utilisez jamais un outil endommagé.
- Rangez l'outil dans un endroit frais et sec, hors de portée des enfants.

### REMISAGE DU CHARGEUR

- Retirez les débris à l'aide d'une brosse douce ou d'un chiffon sec. Ne nettoyez jamais avec de l'eau, du nettoyant liquide ou des solvants.
- Débranchez le chargeur lorsqu'il ne contient aucun bloc batterie.
- Rangez le chargeur à une température ambiante normale. Ne le rangez pas dans un endroit trop chaud.

## RECHERCHE DE PANNES

Problèmes de démarrage et de fonctionnement		
Problème	Cause	Solution
Le moteur ne démarre pas lorsque la gâchette est pressée.	<ol style="list-style-type: none"> <li>La batterie n'est pas sécurisée.</li> <li>La batterie n'est pas chargée.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que la batterie est bien fixée sur l'outil électrique.</li> <li>Chargez la batterie.</li> </ol>
L'outil électrique ne démarre pas.	<ol style="list-style-type: none"> <li>L'accessoire n'est pas assemblé correctement dans la tête motorisée.</li> <li>La batterie n'est pas sécurisée.</li> <li>La batterie n'est pas chargée.</li> <li>Interrupteur d'alimentation défectueux.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Assemblez l'accessoire correctement dans la tête motorisée.</li> <li>Assurez-vous que la batterie est bien fixée sur l'outil électrique.</li> <li>Chargez la batterie.</li> <li>Faites appel à un centre d'entretien agréé.</li> </ol>

Problèmes avec le fil du coupe-herbe		
Problème	Cause	Solution
<ul style="list-style-type: none"> <li>Fil du coupe-herbe non alimenté</li> <li>Fil du coupe-herbe trop courte</li> <li>Le coupe-herbe vibre</li> </ul>	L'avancement du fil de coupe-herbe par secousse ne fonctionne pas	Alimentez manuellement le fil du coupe-herbe
	Fil du coupe-herbe non visible	Déposez le cache de la bobine, libérez le fil du coupe-herbe et reposez la bobine et son cache
Bruit de claquement en continu	Le moteur n'atteint pas le plein régime avant l'utilisation	Laissez le moteur atteindre le plein régime avant utilisation
	Trop de fil du coupe-herbe alimenté	Rembobinez le fil du coupe-herbe
	Coupe-fil manquant sur le coupe-herbe	Remplacez le coupe-fil du coupe-herbe
Le fil du coupe-herbe casse sans arrêt	La technique de coupe est incorrecte	Utilisez uniquement la pointe du fil du coupe-herbe pour couper

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	unité	C-Li 20VGT
<b>Spécifications du moteur</b>		
Type de moteur		À balais
Tension du moteur	V (CC)	20
Puissance moteur	W	270
<b>Données sur le son et les vibrations</b>		
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq) poignée avant. Voir remarque 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Niveau de vibrations équivalent (ahv, eq) poignée arrière. Voir remarque 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Niveau de puissance sonore garanti (LWA). Voir remarque 2.	dB(A)	96
Niveau de puissance sonore mesuré. Voir remarque 2.	dB(A)	94
Niveau de pression sonore équivalent mesuré à l'oreille de l'utilisateur. Voir remarque 3.	dB(A)	80,4
<b>Équipement de coupe</b>		
Diamètre de coupe	cm (po)	30,5 (12)
Diamètre de fil de coupe	mm (po)	1,65 (0,065)
Type d'alimentation		Avancement du fil par secousse
Régime sans charge	min-1 (tr/mn)	7 800
<b>Masse du produit</b>		
Poids (sans batterie)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Poids (avec batterie)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Remarque 1 :** les données reportées pour le niveau de vibrations équivalent montrent une dispersion statistique type (déviation standard) de 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Remarque 2 :** émissions sonores dans l'environnement mesurées en tant que puissance acoustique (LWA) selon la directive européenne 2000/14/CE. Le niveau de puissance sonore reporté pour la machine a été mesuré avec l'équipement de coupe d'origine qui donne le niveau le plus élevé. Le niveau de puissance sonore garanti diffère du niveau mesuré en cela qu'il prend également en compte la dispersion et les variations d'une machine à l'autre du même modèle, conformément à la directive 2000/14/CE.

**Remarque 3 :** les données reportées pour le niveau de pression sonore équivalent pour la machine montrent une dispersion statistique typique (déviation standard) de 3 dB (A).



### Protection de l'environnement

- Les appareils électriques usagés ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères.
- Veuillez recycler dans les installations prévues à cet effet.
- Renseignez-vous auprès des autorités locales ou de votre revendeur pour obtenir des conseils de recyclage.



Les matériaux suivants contenus dans la batterie sont toxiques et corrosifs : Lithium-ion

**⚠ AVERTISSEMENT :** tous les matériaux toxiques doivent être mis au rebut de façon spécifique pour éviter la contamination de l'environnement. Avant de mettre au rebut des batteries au lithium-ion usées ou endommagées, contactez votre agence de traitement des déchets locale, les autorités compétentes en matière d'environnement ou votre revendeur pour toute information et instruction spécifiques. Portez les batteries dans un centre d'élimination et/ou de recyclage des déchets, certifié pour la mise au rebut du lithium-ion.

## CONTENU DE LA DÉCLARATION DE CONFORMITÉ DE LA CE

Nous, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUÈDE, déclarons sous notre responsabilité exclusive que le produit représenté :

Description	Coupe-herbe
Marque	Flymo
Plate-forme / Type / Modèle	Plate-forme IT20BFY, représentant le modèle C-Li 20VGT
Lot	Numéro de série à partir de 2018

est entièrement conforme à la réglementation et aux directives de l'UE suivantes :

Directive / Réglementation	Description
2006/42/EC	« relative aux machines »
2014/30/UE	« relative à la compatibilité électromagnétique »,
2000/14/EC	« relative au bruit extérieur »
2011/65/UE	« relative aux substances dangereuses »

Les normes harmonisées et/ou les spécifications techniques appliquées sont comme suit : EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Conformément à la directive 2000/14/CE, Annexe VI, les valeurs déclarées saines sont stipulées dans la section Caractéristiques techniques de ce manuel et dans la Déclaration de Conformité signée de la CE.

Intertek a procédé à un examen volontaire pour Husqvarna AB et lui a attribué un certificat de conformité à la directive 2006/42/EC du Conseil de la CE relative aux machines.

Le certificat, comme indiqué dans la Déclaration de Conformité signée de la CE, s'applique à l'ensemble des sites de fabrication et des pays d'origine, comme indiqué sur le produit.

Le coupe-herbe fourni correspond aux exemplaires soumis au contrôle de conformité communautaire européen.

Pour le compte de Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUÈDE, 10/05/2018

John Thompson, directeur des produits et du marketing (responsable de la documentation technique)

## PIÈCES & ACCESSOIRES

Description	Référence
Tête motorisée	967925200
Batterie uniquement	967913201
Chargeur uniquement	967913362 (EU), 967913301 (UK)
Bobine et fil de coupe complet	591048301



# IDENTIFICACIÓN DE SÍMBOLOS

- **ADVERTENCIA:** Esta herramienta eléctrica puede ser peligrosa. Su uso descuidado o erróneo puede provocar heridas graves o mortales al operador o terceros. **(Imagen 1)**
- Lea detenidamente el manual de usuario y asegúrese de entender su contenido antes de utilizar el producto. **(Imagen 2)**
- Se debe utilizar siempre protección ocular homologada. **(Imagen 3)**
- Se debe utilizar protección auditiva con suficiente capacidad de reducción sonora. **(Imagen 4)**
- Extraiga la batería antes de realizar tareas de mantenimiento. **(Imagen 5)**
- No exponer a la lluvia. **(Imagen 6)**
- No lleve relojes, joyas, ropa suelta o cualquier prenda de la que cuelguen cintas, flecos, borlas, etc., ya que podrían engancharse en las piezas móviles. **(Imagen 7)**
- Lleve siempre pantalones largos y resistentes, prendas de manga larga, botas y guantes. **(Imagen 8)**
- Sujétese el cabello por encima de los hombros. **(Imagen 9)**
- El producto o envase no pueden desecharse junto con los residuos domésticos. El producto y el envase deben enviarse a una estación de reciclaje apropiada para la recuperación de piezas eléctricas y electrónicas. **(Imagen 10)**
- Nivel acústico garantizado. **(Imagen 11)**
- El producto cumple con las directivas CE vigentes. **(Imagen 12)**
- Los materiales pueden rebotar contra el usuario. **(Imagen 13)**
- Mantenga a niños, animales domésticos o a cualquier otra persona a distancia segura cuando utilice el aparato **(Imagen 14)**
- Sentido de rotación. **(Imagen 15)**
- Velocidad máxima en el eje de salida, rpm. **(Imagen 16)**
- Utilice solo el cabezal de corte, el carrete y el hilo de corte recomendados. Nunca utilice discos, dispositivos helicoidales, alambre, cuerda, bramante, etc. Este accesorio está diseñado para utilizar únicamente hilo de corte. El incumplimiento de estas instrucciones puede ocasionar lesiones graves. **(Imagen 17)**

# CONOCIMIENTO DEL PRODUCTO

Consulte la imagen 18.

1. Cabezal
2. Gatillo
3. Bloqueo del gatillo
4. Mango trasero
5. Botón de liberación del accesorio
6. Tubo
7. Empuñadura auxiliar
8. Protección del equipo de corte
9. Cabezal de corte
10. Batería
11. Cargador

# SEGURIDAD

## IMPORTANTE • LEA ESTE DOCUMENTO DETENIDAMENTE ANTES DE USAR EL PRODUCTO • GUÁRDELO COMO FUTURA REFERENCIA

### ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD RELACIONADAS CON LA HERRAMIENTA ELÉCTRICA

**⚠ ADVERTENCIA** Lea todas las advertencias e instrucciones de seguridad. El incumplimiento de las advertencias e instrucciones de seguridad puede ocasionar descargas eléctricas, incendios o lesiones graves.

**Conservar todas las advertencias e instrucciones para su consulta.**

El término "herramienta eléctrica" empleado en las advertencias hace referencia a una herramienta eléctrica que funciona con conexión a la red de suministro (con cable) o a una herramienta que funciona con batería (sin cable).

#### Seguridad en el área de trabajo

- **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las zonas abarrotadas de cosas u oscuras favorecen los accidentes.
- **No maneje herramientas eléctricas en ambientes explosivos como aquellos en los que hay líquidos, gases o polvo inflamables.** Las herramientas eléctricas producen chispas que pueden inflamar el polvo o los vapores.
- **Mantenga alejados a los niños y a otras personas mientras trabaje con una herramienta eléctrica.** Las distracciones pueden hacer que pierda el control de esta.

#### Seguridad eléctrica

- **Los enchufes de las herramientas eléctricas deben corresponder a la toma de corriente utilizada. Nunca modifique el enchufe. No utilice adaptadores para las herramientas eléctricas con conexión a tierra.** Use

enchufes sin modificar y tomas de corriente del mismo tipo que estos, evitando así el uso de adaptadores, para reducir el riesgo de descarga eléctrica.

- **Evite el contacto de su cuerpo con superficies puestas a tierra como tuberías, radiadores, cocinas y neveras.** Si su cuerpo está en contacto con el suelo, existe un mayor riesgo de descarga eléctrica.
- **No exponga las herramientas eléctricas a la lluvia o a ambientes húmedos.** El riesgo de recibir descargas eléctricas aumentará si penetra agua en la herramienta eléctrica.
- **Maneje el cable con cuidado. No lo utilice nunca para transportar, tirar o desenchufar la herramienta eléctrica. Manténgalo alejado de fuentes de calor, aceite, aristas vivas o piezas móviles.** Los cables dañados o enredados incrementan el riesgo de descarga eléctrica.
- **Cuando trabaje con una herramienta eléctrica en exteriores, utilice un alargador indicado para este uso.** Utilizar un cable adecuado para su uso en exteriores reduce el riesgo de descarga eléctrica.
- **Si es necesario utilizar una herramienta eléctrica en un lugar húmedo, utilice suministro eléctrico protegido con un interruptor diferencial.** La utilización de un interruptor diferencial reduce el riesgo de descargas eléctricas.

#### Seguridad personal

- **Esté siempre atento, fíjese en lo que está haciendo y utilice el sentido común cuando maneje una herramienta eléctrica. No utilice herramientas eléctricas si está cansado o bajo los efectos de estupefacientes, alcohol o medicamentos.** Un momento de descuido, mientras se trabaja con herramientas eléctricas, puede causar daños personales.

- **Utilice el equipo de protección individual. Protéjase siempre los ojos.** El equipo de protección, como la mascarilla antipolvo, los zapatos de seguridad antideslizantes, el casco o los protectores auditivos, utilizados en función de las condiciones de trabajo, reducirá el riesgo de lesiones.
- **Evite el encendido accidental de la herramienta. Asegúrese de que el interruptor está en la posición de apagado antes de conectar la máquina a la fuente de alimentación y/o la batería, cogerla o transportarla.** Transportar herramientas eléctricas con el dedo puesto sobre el interruptor o encenderlas con el interruptor en la posición de encendido puede provocar accidentes.
- **Quite todas las clavijas de ajuste o llaves de tuercas antes de encender la herramienta eléctrica.** Una llave de tuercas o clavija de ajuste que se ha dejado colocada en una pieza giratoria de la herramienta eléctrica puede causar lesiones.
- **No se estire demasiado. Mantenga una posición correcta y el equilibrio en todo momento.** Esto le permitirá controlar mejor la herramienta eléctrica en situaciones imprevistas.
- **Utilice la ropa adecuada. No utilice nunca ropa amplia ni joyas. Mantenga el pelo, la ropa y los guantes alejados de las piezas móviles.** Las ropas holgadas, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las piezas móviles.
- **Si se suministran equipos de aspiración o captación de polvo, asegúrese de que estén conectados y se utilicen correctamente.** El uso de estos equipos puede reducir los riesgos derivados del polvo.

#### Uso y cuidado de la herramienta eléctrica

- **No sobrecargue la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica adecuada para el trabajo que debe realizar.** Con la herramienta eléctrica apropiada hará el trabajo mejor y con mayor seguridad a la potencia para la que fue diseñada.
- **No utilice la herramienta eléctrica si el interruptor no funciona.** Las herramientas que no se puedan controlar con el interruptor son peligrosas y deben repararse.
- **Desconecte el enchufe de la fuente de alimentación y/o la batería de la herramienta eléctrica antes de realizar cualquier ajuste, cambiar accesorios o guardarla.** Estas medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de encendido accidental de la herramienta eléctrica.
- **Guarde las herramientas eléctricas que no se utilicen fuera del alcance de los niños y no permita que personas no familiarizadas con su uso o con estas instrucciones las manejen.** Las herramientas eléctricas resultan peligrosas en manos de usuarios no cualificados.
- **Cuide las herramientas. Compruebe que no haya partes móviles mal alineadas o trabadas, piezas rotas o cualquier otra circunstancia que pueda afectar al funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si detecta daños, haga reparar la herramienta eléctrica antes de utilizarla.** Muchos accidentes se deben al uso de herramientas eléctricas que carecen de un mantenimiento adecuado.
- **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte con aristas afiladas y un mantenimiento adecuado tienen menos probabilidades de trabarse y son más fáciles de controlar.
- **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, los útiles, etc., de acuerdo con estas instrucciones y en la forma prevista para el tipo de herramienta eléctrica, teniendo en cuenta las condiciones de trabajo y la tarea que debe realizar.** El uso de la herramienta eléctrica para trabajos distintos a aquellos para los que fue diseñada podría dar lugar a situaciones peligrosas.

#### Uso y cuidado de la herramienta con batería

- **Efectúe las recargas únicamente con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador apto para

un tipo de batería puede comportar riesgo de incendio al utilizarse con otra batería distinta.

- **Utilice las herramientas eléctricas únicamente con las baterías específicas para ellas.** El uso de otra batería puede comportar riesgo de lesiones e incendio.
- **Cuando no utilice la batería, manténgala alejada de objetos metálicos que puedan conectar un terminal a otro, como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños.** Un cortocircuito en los terminales de la batería puede causar quemaduras o un incendio.
- **En condiciones extremas, el líquido puede salir expulsado de la batería; evite cualquier contacto. Si se produjera un contacto accidentalmente, enjuáguese con agua. Además, si el líquido entra en contacto con los ojos, busque asistencia médica.** El líquido expulsado de la batería puede causar irritaciones o quemaduras.

#### Servicio técnico

- **Solicite que su herramienta eléctrica sea reparada por personal cualificado o utilizando únicamente piezas de repuesto originales.** Esto garantizará la seguridad de la herramienta.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL USO

### Formación

- Lea atentamente las instrucciones. Familiarícese con los controles y el uso apropiado de la máquina.
- No permita que niños ni adultos que no estén familiarizados con estas instrucciones utilicen la máquina. La legislación local puede restringir la edad del usuario.
- Debe tenerse en cuenta que el operario o usuario es responsable de los accidentes o riesgos que afecten a otras personas o a su propiedad.

### Preparación

- Antes del uso, compruebe el cable de alimentación y extensión en busca de señales de daño o deterioro. Si el cable se daña durante su uso, desconéctelo de la alimentación inmediatamente. **NO TOQUE EL CABLE ANTES DE DESCONECTAR LA ALIMENTACIÓN.** No utilice la máquina si el cable está dañado o desgastado.
- Antes de su uso, inspeccione siempre visualmente la máquina en busca de protecciones dañadas, faltantes o mal colocadas.
- Nunca use la máquina con personas, sobre todo niños, o mascotas cerca.

### Funcionamiento

- Mantenga el cable de alimentación y los cables alargadores separados de los medios de corte.
- Utilice protección ocular y calzado resistente en todo momento mientras trabaje con la máquina.
- Evite utilizar la máquina en malas condiciones meteorológicas, especialmente si hay riesgo de tormenta eléctrica.
- Utilice la máquina sólo con luz diurna o buena luz artificial.
- No utilice la máquina con las protecciones dañadas o fuera de su sitio.
- Arranque el motor solo con manos y pies alejados de los medios de corte.
- Desconecte siempre la máquina de la fuente de alimentación (p. ej., extraiga el enchufe de la red eléctrica o retire el dispositivo de desactivación o la batería extraíble):
  - cuando la máquina no esté bajo vigilancia;
  - antes de retirar una obstrucción;
  - antes de comprobar, limpiar o trabajar en la máquina;
  - después de golpear un objeto extraño;
  - siempre que la máquina empiece a vibrar de manera anormal.
- Tenga cuidado de evitar lesiones en pies y manos debidas a los medios de corte.
- Asegúrese siempre de que las aberturas de ventilación no presenten residuos.

## • Mantenimiento y almacenamiento

- Desconecte la máquina de la fuente de alimentación (p. ej., extraiga el enchufe de la red eléctrica o retire el dispositivo de desactivación o la batería extraíble) antes de realizar trabajos de mantenimiento o limpieza.
- Utilice únicamente los repuestos y accesorios recomendados por el fabricante.
- Inspeccione y mantenga la máquina con regularidad. Lleve la máquina a reparar únicamente a un servicio de reparación autorizado.
- Cuando no esté en uso, guarde la máquina fuera del alcance de los niños.

## Recomendación (para máquinas alimentadas por red eléctrica y máquinas con cargador integrado)

- La máquina debe alimentarse mediante un dispositivo de corriente residual (RCD) con una corriente de desconexión no superior a
- 30 mA.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL FUNCIONAMIENTO

- Asegúrese de que el producto esté completamente montado antes de utilizarlo.
- El producto puede causar proyección de objetos, lo que puede provocar daños en los ojos. Utilice siempre una protección ocular homologada cuando utilice el producto.
- Tenga cuidado: mientras está trabajando, un niño puede acercarse al producto sin que usted se dé cuenta.
- No utilice el producto si hay otra persona en la zona de trabajo. Detenga el producto si alguien entra en la zona de trabajo.
- Asegúrese de tener siempre el control del producto.
- No utilice el producto si no puede recibir ayuda en caso de accidente. Asegúrese siempre de que los demás sepan que va a utilizar el producto antes de empezar a trabajar.
- No se gire con el producto sin asegurarse primero de que no hay personas ni animales en la zona de seguridad.
- Retire todos los materiales no deseados de la zona de trabajo antes de empezar. Si el equipo de corte choca contra un objeto, el objeto puede salir despedido y provocar daños o lesiones. El material no deseado puede enrollarse en el equipo de corte y provocar daños.
- No utilice el producto en condiciones climáticas desfavorables como niebla, lluvia, viento fuerte, riesgo de rayos u otras condiciones peligrosas. Las condiciones climáticas desfavorables pueden provocar condiciones peligrosas (como superficies resbaladizas).
- Asegúrese de que puede moverse libremente y trabajar en una postura estable.
- Asegúrese de que no corre riesgo de caerse mientras utiliza el producto. No se incline mientras utiliza el producto.
- Sujete siempre el producto con ambas manos. Mantenga el producto en el lado derecho del cuerpo.
- Utilice el producto con el equipo de corte por debajo de la cadera.
- Pare el motor antes de mover el producto.
- No deje el producto en el suelo con el motor encendido.
- Antes de retirar los materiales no deseados del producto, detenga el motor y espere hasta que el equipo de corte se detenga. Deje que el equipo de corte se detenga antes de que usted o un ayudante retire el material cortado.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD ADICIONALES

- Use el producto correctamente. Las lesiones o la muerte son un posible resultado de un uso incorrecto. Utilice el producto solo para las tareas indicadas en este manual. No utilice el producto para otras tareas.
- Respete las instrucciones de este manual. Respete los símbolos de seguridad y las instrucciones de seguridad. Si el operador no respeta las instrucciones y los símbolos, pueden producirse lesiones, daños materiales o la muerte.
- No se deshaga de este manual. Utilice las instrucciones para montar su producto, utilizarlo y mantenerlo en buen

estado. Utilice las instrucciones para la correcta instalación de los complementos y accesorios. Utilice únicamente complementos y accesorios autorizados.

- No utilice un producto dañado. Respete el programa de mantenimiento. Realice solamente el trabajo de mantenimiento indicado en las instrucciones de este manual. Todos los demás trabajos de mantenimiento debe hacerlos un centro de servicio autorizado.
- Este manual no puede incluir todas las situaciones que pueden producirse cuando utilice el producto. Proceda con cuidado y utilice el sentido común. No utilice el producto ni realice el mantenimiento del producto si no está seguro de cuál es la situación. Hable con un experto en el producto, su distribuidor, un taller de servicio o centro de servicio autorizado para obtener información.
- Retire la batería antes de montar el producto, almacenarlo o realizar tareas de mantenimiento.
- No utilice el producto si se ha modificado respecto de sus especificaciones iniciales. No cambie una parte del producto sin la autorización del fabricante. Utilice únicamente las piezas que están autorizadas por el fabricante. Las lesiones o la muerte son un posible resultado de un mantenimiento incorrecto.
- Este producto genera un campo electromagnético. El campo electromagnético puede provocar daños en implantes médicos. Consulte a su médico y al fabricante del implante médico antes de usar el producto.
- No deje que un niño maneje el producto. 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.
- Cierre con llave el producto en un área a la que no pueden acceder las personas no autorizadas ni los niños.
- El producto puede proyectar objetos con fuerza y causar lesiones.
- Respete las instrucciones de seguridad para reducir el riesgo de lesiones o muerte.
- No deje desatendido el producto con el motor encendido. Pare el motor y asegúrese de que el equipo de corte no gire.
- El operador del producto es el responsable si se produce un accidente.
- Asegúrese de que las piezas no estén dañadas antes de utilizar el producto.
- Asegúrese de que se encuentra a una distancia mínima de 10 m (30 pies) de otras personas o animales antes de utilizar el producto. Asegúrese de que cualquier persona que se encuentre cerca sabe que va a usar el producto.
- Consulte las leyes nacionales o locales. Pueden prohibir o limitar el funcionamiento del producto en circunstancias determinadas.

## EXPOSICIÓN A VIBRACIONES

La exposición a vibraciones derivada del uso prolongado de herramientas eléctricas puede ocasionar daños en los vasos sanguíneos o los nervios de dedos, manos y articulaciones de personas propensas a sufrir problemas de circulación o hinchazón anormal. En climas fríos, el uso prolongado de estas herramientas se ha asociado con daño de los vasos sanguíneos en personas sanas. Cuando se presenten síntomas como visión enturbiada, dolor, pérdida de fuerza, cambio del color o la textura de los dedos o pérdida de sensibilidad en los dedos, las manos o las articulaciones, deje de utilizar esta herramienta eléctrica y consulte a un médico. El empleo de sistema antivibración no garantiza que no vayan a presentarse estos síntomas. Los usuarios que utilicen herramientas mecánicas de forma continua y regular tendrán que vigilar su salud física y el estado de la herramienta eléctrica.

## EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

- Utilice siempre el equipo de protección personal adecuado cuando utilice el producto. El equipo de protección personal no elimina el riesgo de lesiones. El equipo de protección

personal reduce la gravedad de las lesiones en caso de accidente.

- Utilice siempre una protección ocular homologada mientras utiliza el producto.
- No utilice el producto con los pies descalzos o con calzado abierto. Utilice siempre botas de trabajo antideslizantes.
- Utilice pantalones largos gruesos.
- Si es necesario, utilice guantes protectores homologados.
- Utilice un casco si existe la posibilidad de caída de objetos sobre la cabeza.
- Utilice siempre protección auditiva homologada mientras utiliza el producto. La exposición al ruido durante un período de tiempo prolongado puede causar pérdida de audición.
- Asegúrese de que tiene cerca un botiquín de primeros auxilios.

## DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN DEL PRODUCTO

### Bloqueo del gatillo

El bloqueo del gatillo bloquea el gatillo. Empuje el bloqueo del gatillo para liberarlo. Al soltar el mango, el bloqueo del gatillo y el propio gatillo vuelven a sus posiciones iniciales.

1. Presione el bloqueo del gatillo y asegúrese de que vuelve a su posición inicial al soltarlo.
2. Empuje el gatillo y asegúrese de que vuelve a su posición inicial al soltarlo.

### Protección del equipo de corte

La protección del equipo de corte impide que los objetos sueltos salgan despedidos hacia el operador. Examine la protección del equipo de corte para comprobar que no hay daños y sustitúyala si está dañada. Utilice únicamente la protección autorizada para el equipo de corte.

## SEGURIDAD DE LA BATERÍA

- Utilice solo baterías específicas del fabricante y cárguelas exclusivamente en un cargador del fabricante.
- Las baterías recargables solo deben utilizarse como fuente de alimentación de los productos sin cable para los que han sido diseñadas. Para evitar daños, la batería no debe utilizarse como fuente de alimentación de otros dispositivos.
- No desmonte, abra ni destruya las baterías.
- Mantenga las baterías alejadas de fuegos.
- Compruebe periódicamente que el cargador de batería y la batería no están dañados. Las baterías dañadas o modificadas pueden provocar un incendio, una explosión o riesgo de lesiones. No repare ni abra baterías dañadas.
- No utilice una batería o un producto que esté defectuoso, dañado o se haya modificado.
- No modifique ni repare productos ni la batería. Únicamente el distribuidor autorizado puede realizar las reparaciones.
- No cortocircuite una celda ni la batería. No guarde las baterías en una caja o cajón donde se puedan cortocircuitar con otros objetos metálicos.
- No extraiga la batería de su embalaje original hasta que vaya a utilizarla.
- Procure que las baterías no sufran impactos mecánicos.
- Si se produce una fuga en la batería, no permita que el líquido entre en contacto con la piel ni con los ojos. Si toca el líquido, limpie el área con abundante agua y busque asistencia médica.
- No utilice un cargador de batería que no sea el especificado para la batería.
- Respete las marcas más (+) y menos (-) de la batería y el producto para garantizar un correcto funcionamiento.
- No utilice una batería que no esté diseñada para su uso con el producto.
- No mezcle baterías de una tensión diferente o de fabricantes distintos en un dispositivo.
- Mantenga las baterías alejadas de los niños.
- Adquiera siempre las baterías adecuadas para el producto.
- Mantenga las baterías limpias y secas.

- Limpie los terminales de la batería con un trapo seco y limpio si se ensucian.
- Las baterías secundarias deben cargarse antes de su uso. Utilice siempre el cargador de batería adecuado y consulte el manual para cargar la batería correctamente.
- No deje una batería en carga prolongada cuando no la utilice.
- Guarde el manual para consultarlo en un futuro.
- Utilice únicamente la batería cuando necesite utilizar el producto.
- Quite la batería del producto si no lo está utilizando.
- Mantenga la batería lejos de clips, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños mientras está en funcionamiento. Estos objetos pueden crear una conexión entre los terminales. Un cortocircuito en los terminales de la batería puede causar quemaduras o un incendio.

## USO Y CUIDADO DEL CARGADOR

- **Antes de usar el cargador, lea todas las instrucciones y señales de precaución del cargador, la batería y el producto en el que se utiliza la batería.**
- **No permita que ningún líquido entre en el cargador.**
- **Para reducir el riesgo de lesiones, cargue solamente las baterías designadas.** El cargador y la batería están diseñados específicamente para trabajar juntos. Otros tipos de baterías pueden explotar y causar daños y lesiones personales.
- **En determinadas condiciones, con el cargador enchufado a la fuente de alimentación, el cargador se puede cortocircuitar por un material extraño.** Los materiales extraños de naturaleza conductora como, entre otros, lana de acero, papel de aluminio o partículas metálicas acumuladas, deben mantenerse alejados de las cavidades del cargador.
- **Desenchufe siempre el cargador de la fuente de alimentación cuando no haya una batería en la cavidad.**
- **El cargador no está diseñado para ningún uso que no sea recargar las baterías recargables designadas.** Cualquier otro uso puede generar riesgo de incendio, sacudida eléctrica o electrocución.
- **No exponga el cargador a la lluvia ni a la nieve.**
- **Tire del enchufe y no del cable al desconectar el cargador.** Esto reducirá el riesgo de daños en el enchufe y en el cable.
- **Asegúrese de que el cable se coloca de forma que no se pueda pisar, tropezar con él o exponer a daños o tensiones.**
- **No utilice el cargador con un cable o enchufe dañados.** Sustitúyalos inmediatamente.
- **No utilice el cargador si ha recibido un golpe brusco, se ha caído o se ha dañado de cualquier otra manera.** Llévelo a un centro de servicio autorizado.
- **No desmonte el cargador. Llévelo a un centro de servicio autorizado cuando sea necesario su mantenimiento o reparación.** Un montaje incorrecto puede generar riesgo de sacudida eléctrica, electrocución o incendio.
- **Desconecte el cargador de la toma de corriente antes de realizar cualquier tipo de limpieza.** Esto reduce el riesgo de sacudida eléctrica. Extraer la batería no reduce el riesgo.
- **No intente conectar 2 cargadores juntos.**
- **El cargador está diseñado para funcionar con la alimentación eléctrica doméstica estándar (120 V).** No intente utilizarlo con cualquier otra tensión.

### Tomas eléctricas

**⚠ ADVERTENCIA: No toque los terminales del enchufe al introducirlo en la toma o retirarlo de ella.**

Antes de enchufar el cargador, asegúrese de que la tensión de suministro de la toma se encuentre dentro del valor de tensión marcado en la placa de datos del cargador.

## Cables alargadores

No utilice un cable alargador a menos que no quede otra alternativa. De utilizarse un cable alargador inadecuado, podría existir riesgo de incendio, sacudida eléctrica o electrocución.

**⚠ ADVERTENCIA: No toque los terminales del enchufe al conectar el enchufe al cable alargador o retirarlo de él.**

Al utilizar un cable alargador, asegúrese de utilizar uno con la suficiente capacidad como para transportar la corriente consumida por su herramienta eléctrica. Un cable prolongador demasiado corto provocará una caída en la tensión de la línea que resultará en una pérdida de potencia y sobrecalentamiento.

## MANTENIMIENTO Y ALMACENAMIENTO

- Retire la batería antes de realizar tareas de mantenimiento o limpieza.
- Utilice únicamente los repuestos y accesorios recomendados por el fabricante.
- Inspeccione y mantenga el producto con regularidad. Lleve el producto a reparar únicamente a un servicio de reparación autorizado.
- Cuando no esté en uso, guarde el producto fuera del alcance de los niños.

## Accesorio de corte

Realice el mantenimiento periódico. Deje que un centro homologado examine regularmente el equipo de corte para hacer ajustes o reparaciones.

- El rendimiento del equipo de corte aumenta.
  - La vida útil del equipo de corte aumenta.
  - El riesgo de accidentes disminuye.
  - Utilice solo una protección homologada para el equipo de corte.
  - No utilice un equipo de corte dañado.
- ### Cabezal de recortadora de césped
- Asegúrese de que enrolla el hilo de corte de la recortadora de césped firme y uniformemente alrededor del tambor para reducir la vibración.
  - Utilice únicamente los cabezales de recortadora de césped y los hilos de corte de recortadora de césped autorizados.
  - Utilice la longitud correcta de hilo de corte de la recortadora. Un hilo de corte de recortadora de césped largo demanda más potencia del motor que uno corto.
  - Asegúrese de que la cortadora de la protección del accesorio de corte no esté dañada.
  - Ponga en agua el hilo de corte de la recortadora de césped durante 2 días antes de fijarlo al producto. Esto aumenta la vida útil del hilo de corte de la recortadora de césped.

# MONTAJE

**⚠ ADVERTENCIA: No instale la batería hasta que la herramienta eléctrica esté completamente montada.**

## MONTAJE DEL ACCESORIO

Introduzca el accesorio en el cabezal hasta que se oiga un clic y quede colocado en la posición correspondiente. Asegúrese de que el botón de liberación del accesorio pase por completo por el orificio.

**NOTA: Para retirar el accesorio, pulse firmemente el botón de liberación del accesorio a la vez que tira del accesorio para extraerlo del cabezal.**

## MONTAJE DE LA PROTECCIÓN (A)

1. Coloque la abertura de la protección por encima del cabezal de corte.

2. Empuje la protección hasta que se oiga un clic.
3. Asegúrese de que la protección esté correctamente colocada en su posición correspondiente.

## MONTAJE DEL MANGO AUXILIAR (B)

1. Conecte el mango auxiliar al eje con la ruedecilla y el perno provistos. Asegúrese de que el mango auxiliar esté colocado entre las flechas del eje.
2. Apriete bien la ruedecilla girándola hacia la derecha.
3. Asegúrese de que el mango auxiliar esté correctamente colocado en su posición correspondiente.

# FUNCIONAMIENTO

## ANTES DE ARRANCAR

- Asegúrese de contar con el equipo de protección personal adecuado.
- Compruebe la limpieza de la herramienta eléctrica. Asegúrese de que los mangos están secos y limpios y no presentan rastros de aceite o grasa.
- Inspeccione la correcta alineación de las piezas móviles.
- Compruebe la existencia de piezas rotas o dañadas. No utilice la herramienta eléctrica si algún daño puede afectar a la seguridad o al funcionamiento. Haga que reparen los daños en un centro de servicio autorizado.
- Instale la batería.

## INSTALACIÓN DE LA BATERÍA (C)

**NOTA: La batería no se envía completamente cargada. Se recomienda cargar totalmente la batería antes del primer uso. Con un uso regular, la batería tardará 4 horas o menos en cargarse totalmente. Se recomienda cargar la batería cada 3 meses mientras no se esté utilizando la herramienta. El tiempo de funcionamiento de la batería mejorará tras la tercera o cuarta carga.**

1. Alinee la lengüeta de la batería con la cavidad del cabezal.
2. Sujete firmemente el mango trasero.
3. Introduzca la batería en el cabezal hasta que quede bloqueada. El botón de cierre emitirá un clic cuando quede bloqueado en la posición correspondiente.

**NOTA: No aplique fuerza al introducir la batería. Debe deslizarse hasta quedar colocado en la posición correspondiente y emitir un clic.**

## ARRANQUE Y PARADA DE LA HERRAMIENTA

Para arrancar la herramienta, utilice el pulgar para empujar el bloqueo hacia delante. Mientras sujeta el bloqueo en posición adelantada, apriete el gatillo para encender la herramienta.

Para detener la herramienta, suelte el gatillo y el bloqueo. El bloqueo y el gatillo deben volver a sus posiciones originales.

## CORTE (D)

**⚠ ADVERTENCIA**

**Se recomienda el uso de protección para los ojos.**

**No incline el cabezal de corte mientras recorta o bordea; pueden salir objetos despedidos por el hilo de la recortadora.**

**No deje que el cabezal de corte descansa en el suelo.**

**No sobrecargue la recortadora.**

**Extraiga la batería antes de realizar cualquier ajuste.**

1. Corte con el hilo de la recortadora formando un ángulo; para ello, utilice la punta.
2. Balancee la recortadora hacia dentro y hacia fuera de la zona de corte realizando cortes pequeños.

Durante el funcionamiento de la recortadora, el hilo de corte se desgasta y acorta. El cabezal de corte suministra automáticamente más hilo para corregir la longitud a medida

que este se desgasta. Si el hilo no avanza automáticamente, es posible que el hilo de la recortadora de césped se haya enredado o que no quede hilo. Para hacer avanzar el hilo,

vuelva a arrancar la recortadora. Una vez arrancada la unidad, el hilo avanzará automáticamente.

## MANTENIMIENTO

⚠ **ADVERTENCIA:** Extraiga la batería antes de realizar tareas de mantenimiento. Pueden producirse lesiones graves o la muerte por una descarga eléctrica o por el contacto del cuerpo con las piezas móviles.

### COMPROBACIÓN DE LA CAPACIDAD DE LA BATERÍA (F1)

Pulse el botón indicador de nivel de carga de la batería. Las luces se encenderán en función del nivel de carga de la batería en el momento.

Luces	Nivel de carga de la batería
3 luces verdes	80-100 %
2 luces verdes	60-79 %
1 luz verde	30-59 %
Ninguna luz	Por debajo del 30 %. Cargue inmediatamente.

### EXTRACCIÓN DE LA BATERÍA (F2)

- Mantenga pulsado el botón de liberación de la batería.
- Sujete firmemente el mango trasero y extraiga la batería del cabezal.

### CARGA DE LA BATERÍA (G)

⚠ **ADVERTENCIA:** No utilice el cargador expuesto a la luz solar directa. Recargue a temperaturas de entre 0 °C y 40 °C (32 °F y 104 °F).

⚠ **ADVERTENCIA:** Si la batería está caliente, espere a que se enfríe antes de recargarla.

- Enchufe el cargador a una toma de corriente de CA.
- Deslice el cargador por encima de los terminales de la batería. Asegúrese de que el cargador y la batería estén totalmente conectados.

Durante la carga de la batería, el LED parpadeará. Cuando la batería esté completamente cargada, el LED dejará de parpadear, pero permanecerá encendido.

Una vez que todas las luces de carga pasen a ser verdes, retire la batería del cargador y desconecte el cargador de la toma.

Después de la carga, es posible guardar la batería en el cargador, siempre y cuando el cargador no esté enchufado. Guarde la batería totalmente cargada.

### CAMBIO DEL HILO DE LA RECORTADORA DE CÉSPED (H)

Dé la vuelta a la recortadora de hilo para acceder al cabezal de corte.

- Mantenga pulsados los dos pestillos de liberación de la tapa del carrete (H2).
- Retire la tapa del carrete de la carcasa del carrete.
- Retire el carrete (H1) de la carcasa del carrete.
- Corte el hilo a una longitud total de 6 m (20 pies) (H4).
- Introduzca uno de los extremos del hilo de recortadora de césped en el orificio de la corredera, aproximadamente unos 6,4 mm (1/4 de pulgada) (H5).
- Enrolle el hilo de recortadora de césped uniformemente hacia la derecha. Superponga la primera vuelta de hilo y continúe con el proceso hasta que haya terminado (H6).
- Para evitar que el hilo de recortadora de césped se desenrolle, enganche este hilo de recortadora de césped en el retén (H7).
- Introduzca el carrete en la carcasa del carrete.
- Introduzca el extremo del hilo por la abertura (H3) de la carcasa del carrete.
- Alinee las lengüetas de la tapa del carrete con las ranuras de la carcasa del carrete.
- Empuje la tapa del carrete hacia abajo hasta que quede bloqueada en la carcasa del carrete.
- Tire del hilo de la recortadora de césped desde el retén y páselo por la abertura de la carcasa del carrete.

### ALMACENAMIENTO DE LA HERRAMIENTA ELÉCTRICA

- Retire la batería.
- Elimine los residuos con un cepillo suave o un trapo seco. No limpie nunca con agua, líquidos de limpieza o disolventes.
- Utilice un cepillo de cerdas suaves para eliminar los residuos de los orificios de ventilación.
- Inspeccione la herramienta con cuidado. Si la herramienta está dañada de alguna manera, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado. No utilice nunca una herramienta dañada.
- Guarde la máquina en un lugar fresco y seco que esté fuera del alcance de los niños.

### ALMACENAMIENTO DEL CARGADOR

- Elimine los residuos con un cepillo suave o un trapo seco. No limpie nunca con agua, líquidos de limpieza o disolventes.
- Desconecte el cargador cuando no haya una batería en el mismo.
- Guarde el cargador a temperatura ambiente normal. No lo almacene en un lugar con calor excesivo.

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problemas de arranque y funcionamiento		
Problema	Causa	Solución
El motor no arranca al apretar el gatillo.	<ol style="list-style-type: none"> <li>La batería no está bien fijada.</li> <li>La batería no está cargada.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Asegúrese de que la batería está bien fijada en la herramienta eléctrica.</li> <li>Cargue la batería.</li> </ol>
La herramienta eléctrica no arranca.	<ol style="list-style-type: none"> <li>El accesorio no está correctamente colocado en el cabezal.</li> <li>La batería no está bien fijada.</li> <li>La batería no está cargada.</li> <li>Bloqueador de interruptor defectuoso.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Monte correctamente el accesorio en el cabezal.</li> <li>Asegúrese de que la batería está bien fijada en la herramienta eléctrica.</li> <li>Cargue la batería.</li> <li>Llame a un centro de servicio autorizado.</li> </ol>

Problemas de la recortadora de césped		
Problema	Causa	Solución
<ul style="list-style-type: none"> <li>El hilo de la recortadora de césped no avanza.</li> <li>El hilo de la recortadora de césped es demasiado corto.</li> <li>La recortadora vibra.</li> </ul>	El hilo para recortadoras de césped de alimentación por choque no funciona.	Haga avanzar manualmente el hilo de la recortadora de césped.
	No se ve el hilo de la recortadora de césped.	Quite la tapa del carrete y el carrete, saque hilo de la recortadora de césped y vuelva a colocar el carrete y la tapa.
Ruido de golpeteo continuo.	El motor no ha alcanzado la velocidad máxima antes del uso.	Deje que el motor alcance la velocidad máxima antes de usar la máquina.
	Ha salido demasiado hilo de la recortadora de césped.	Rebobine el hilo de la recortadora de césped.
	Falta el cortador de hilo de la recortadora de césped.	Vuelva a colocar el cortador de hilo de la recortadora de césped.
El hilo de la recortadora de césped se engancha constantemente.	Técnica de recorte incorrecta.	Utilice solo la punta del hilo de la recortadora de césped para recortar.

## DATOS TÉCNICOS

	unidad	C-Li 20VGT
<b>Especificaciones del motor</b>		
Tipo de motor		Con escobillas
Tensión del motor	V (CC)	20
Potencia del motor	Mi	270
<b>Datos de vibración y ruido</b>		
Nivel de vibraciones equivalente (ahv, eq) mango delantero. Consulte la nota 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Nivel de vibraciones equivalente (ahv, eq) mango trasero. Consulte la nota 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Nivel de potencia acústica garantizado (LWA). Consulte la nota 2.	dB(A)	96
Nivel de potencia acústica medida Consulte la nota 2.	dB(A)	94
Nivel de presión sonora equivalente en el oído del operador. Consulte la nota 3.	dB(A)	80,4
<b>Accesorio de corte</b>		
Diámetro de corte	cm (in)	30,5 (12)
Diámetro del hilo de corte	mm (in)	1,65 (0,065)
Tipo de alimentación		Hilo de alimentación por choque
Velocidad sin carga	rpm	7800
<b>Masa del producto</b>		
Peso (sin batería)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Peso (con batería)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Nota 1:** Los datos referidos al nivel de vibración tienen una dispersión estadística habitual (desviación estándar) de 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Nota 2:** Emisiones de ruido en el entorno medidas como potencia acústica (LWA) según la directiva CE 2000/14/CE. El nivel referido de potencia sonora de la máquina se ha medido con el equipo de corte original que produce el nivel más elevado. La diferencia entre la potencia sonora garantizada y medida es que la potencia sonora garantizada también incluye la dispersión en el resultado de la medición y las variaciones entre diferentes máquinas del mismo modelo, según la directiva 2000/14/CE.

**Nota 3:** Los datos referidos del nivel de presión sonora equivalente de la máquina tienen una dispersión estadística habitual (desviación típica) de 3 dB (A).



### Protección medioambiental

- Los residuos de productos eléctricos no deben desecharse con la basura doméstica.
- Recicle si existen centros para ello.
- Consulte a las autoridades locales o al vendedor minorista para obtener asesoramiento sobre reciclado.



### La batería contiene los materiales tóxicos y corrosivos siguientes: Iones de litio

**⚠ ADVERTENCIA:** Todos los materiales tóxicos deben desecharse de la forma especificada para evitar la contaminación del medio ambiente. Antes de deshacerse de una batería de iones de litio dañada o gastada, póngase en contacto con la agencia de eliminación de residuos local, la autoridad medioambiental o el vendedor minorista para obtener información e instrucciones más específicas. Lleve las baterías a un centro de reciclaje y/o de eliminación local que esté certificado para la eliminación de baterías de iones de litio.

## CONTENIDO DE LA DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD CE

Nosotros, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUECIA, declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que el producto representado:

Descripción	Recortadora de césped
Marca	Flymo
Plataforma/tipo/modelo	Plataforma IT20BFY, que representa el modelo C-Li 20VGT
Lote	Número de serie a partir del año 2018 y en adelante

Cumple las siguientes directivas y normas de la UE:

Directiva/Norma	Descripción
2006/42/CE	"relativa a las máquinas"
2014/30/UE	"relativa a la compatibilidad electromagnética"
2000/14/CE	"relativa al ruido en exteriores"
2011/65/UE	"relativa a las sustancias peligrosas"

Las normas armonizadas o especificaciones técnicas aplicadas son las siguientes: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

De acuerdo con la directiva 2000/14/CE, Anexo VI, los valores de sonido declarados se indican en el capítulo Datos técnicos de este manual y en la declaración de conformidad CE firmada.

Intertek ha efectuado un examen voluntario para Husqvarna AB, que proporciona el certificado de conformidad con la directiva del Consejo Europeo 2006/42/CE referente a máquinas.

El certificado, como se indica en la declaración de conformidad CE firmada, es aplicable a todas las plantas de fabricación y países de origen, tal y como se indica en el producto.

La recortadora de césped suministrada concuerda con el ejemplar sometido a examen.

En nombre de Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUECIA, 10/05/2018

John Thompson, director de productos y marketing, Responsable de la documentación técnica.

## PIEZAS Y ACCESORIOS

Descripción	Referencia
Cabezal	967925200
Solo batería	967913201
Solo cargador	967913362 (UE), 967913301 (Reino Unido)
Carrete e hilo de corte juntos	591048301



## IDENTIFICAZIONE DEI SIMBOLI

- **AVVERTENZA!** Questo attrezzo elettrico può essere pericoloso! L'uso improprio del mezzo può provocare lesioni anche mortali all'operatore o a terzi. **(Figura 1)**
- Prima di usare il prodotto, leggere attentamente il Manuale dell'operatore e accertarsi di averne compreso il contenuto. **(Figura 2)**
- Usare sempre protezione per gli occhi omologata. **(Figura 3)**
- Usare cuffie protettive con effetto insonorizzante adeguato. **(Figura 4)**
- Rimuovere il pacco batteria prima di eseguire la manutenzione. **(Figura 5)**
- Non esporre alla pioggia. **(Figura 6)**
- Non indossare gioielli, abiti larghi o abiti con lacci, cinghie o inserti pendenti che potrebbero rimanere impigliati nelle parti in movimento. **(Figura 7)**
- Indossare sempre pantaloni lunghi di tessuto pesante, camicie a maniche lunghe, stivali e guanti. **(Figura 8)**
- Legare i capelli se superano l'altezza delle spalle. **(Figura 9)**
- Il prodotto e l'imballaggio non possono essere smaltiti come rifiuti domestici. Il prodotto e l'imballaggio devono essere portati presso un centro di raccolta specializzato nel recupero di apparecchiature elettriche ed elettroniche. **(Figura 10)**
- Livello di potenza acustica garantito. **(Figura 11)**
- Il prodotto è conforme alle direttive CE vigenti. **(Figura 12)**
- Potrebbe essere scagliato verso l'operatore. **(Figura 13)**
- Quando si utilizza il prodotto, bambini, animali e passanti devono mantenere una distanza di sicurezza. **(Figura 14)**
- Senso di rotazione. **(Figura 15)**
- Velocità massima dell'asse di uscita, giri/min. **(Figura 16)**
- Utilizzare solo testine portafilo e bobine specifiche e fili per trimmer raccomandati. Non usare lame, cavi, corde, stringhe, correggiati ecc. Questo accessorio è stato progettato solo per l'utilizzo con il filo del trimmer. La mancata osservazione di queste istruzioni può provocare gravi lesioni. **(Figura 17)**

## CONOSCENZA DEL PRODOTTO

Vedi Figura 18

1. Apparecchio principale
2. Leva di comando
3. Fermo della leva di comando
4. Impugnatura posteriore
5. Pulsante per il rilascio dell'accessorio
6. Albero
7. Maniglia ausiliare
8. Protezione del gruppo di taglio
9. Testina portafilo
10. Pacco batteria
11. Caricabatterie

## SICUREZZA

**IMPORTANTE • LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DELL'USO • TENERE COME RIFERIMENTO FUTURO**

### AVVERTENZE GENERALI DI SICUREZZA DELL'ATTEZZO ELETTRICO

- ⚠ **AVVERTENZA** Leggere attentamente tutte le avvertenze di sicurezza e tutte le istruzioni. La mancata osservanza delle avvertenze e delle istruzioni può dare luogo a scosse elettriche, incendi e/o gravi lesioni.

**Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per la futura consultazione.**

Nelle avvertenze, il termine "attrezzo elettrico" si riferisce al vostro attrezzo elettrico alimentato tramite rete elettrica (con cavo) o a batteria (cordless).

#### Sicurezza dell'area di lavoro

- **Tenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Il disordine e le aree di lavoro non illuminate possono essere causa di incidenti.
- **Non mettere in funzione attrezzi elettrici in ambienti esplosivi, quali quelli che comportano la presenza di liquidi infiammabili, gas o polvere.** Gli attrezzi elettrici generano scintille che possono incendiare polveri o fumi.
- **Tenere lontani bambini e spettatori mentre si fa funzionare un attrezzo elettrico.** Le distrazioni possono causare la perdita del controllo.

#### Sicurezza elettrica

- **Le spine degli attrezzi elettrici devono essere adatte alle prese.** Evitare assolutamente di apportare modifiche alla spina. Non utilizzare adattatori per spine con attrezzi elettrici dotati di messa a terra. Le spine non modificate e le prese adatte allo scopo riducono il rischio di scosse elettriche.
- **Evitare il contatto del corpo con superfici messe a massa o collegate a terra, come condutture, radiatori,**

stufe e frigoriferi. In casi simili, si verificherebbe un aumento del rischio di scosse elettriche.

- **Non esporre gli attrezzi elettrici a pioggia o umidità.** L'ingresso di acqua in un attrezzo elettrico fa aumentare il rischio di scosse elettriche.
- **Non rovinare il cavo elettrico. Non usare mai il filo per trasportare, tirare o staccare dalla presa l'attrezzo elettrico. Non avvicinare il cavo a fonti di calore, olio, spigoli taglienti e neppure a parti della macchina che siano in movimento.** I cavi danneggiati o attorcigliati fanno aumentare il rischio di scosse elettriche.
- **Per il funzionamento di un attrezzo elettrico all'aperto, usare una prolunga adatta per l'uso all'aperto.** L'uso di un filo di prolunga omologato per l'impiego all'aperto riduce il rischio di scosse elettriche.
- **Se è inevitabile l'uso di un attrezzo elettrico in un'ubicazione umida, utilizzare una fonte di alimentazione protetta con interruttore di circuito per guasto di messa a terra (GFCI).** L'uso di un GFCI riduce il rischio di scossa elettrica.

#### Sicurezza personale

- **Nell'uso di un attrezzo elettrico, restare allerta, fare attenzione a ciò che si sta facendo e usare il buonsenso. Non usare un attrezzo elettrico quando si è stanchi o sotto l'effetto di droga, alcol o farmaci.** Un attimo di distrazione può causare lesioni personali gravi.
- **Usare sempre abbigliamento protettivo personale. Indossare sempre una protezione per gli occhi.** L'uso in condizioni adeguate dell'abbigliamento protettivo (come mascherina protettiva, calzature di sicurezza anticivolo, elmetto o cuffie protettive) riduce le lesioni personali.

- **Prevenire la messa in funzione accidentale. Accertarsi che l'interruttore sia in posizione Off prima di effettuare il collegamento alla presa dell'alimentazione e/o alla batteria, di sollevare o trasportare l'attrezzo.** Il trasporto di attrezzi elettrici tenendo le dita sull'interruttore o su attrezzi che producono corrente e il cui interruttore è acceso, può provocare incidenti.
- **Rimuovere qualunque chiave o strumento di regolazione prima di accendere l'attrezzo elettrico.** Qualunque chiave o attrezzo lasciato attaccato a parti rotanti può causare danni alla persona.
- **Operare in sicurezza. Operare sempre facendo attenzione a posizionare bene i piedi e a mantenere l'equilibrio.** Ciò permette un migliore controllo dell'attrezzo elettrico in situazioni inattese.
- **Vestirsi in maniera adeguata. Non indossare abiti troppo ampi o gioielli. Tenere capelli, indumenti e guanti lontani dalle parti in movimento.** Lasciati liberi, indumenti, gioielli o capelli lunghi possono restare impigliati nelle parti in movimento.
- **Qualora vengano forniti strumenti per il collegamento a strutture di estrazione e raccolta della polvere, accertarsi che queste siano collegate e usate in modo adeguato.** La raccolta della polvere può ridurre i rischi legati alla presenza di questo agente.

#### Uso e cura dell'attrezzo elettrico

- **Non forzare l'attrezzo elettrico. Usare l'attrezzo elettrico adatto all'applicazione.** L'attrezzo elettrico giusto farà il lavoro meglio e in modo più sicuro se usato alla velocità per la quale è stato progettato.
- **Non usare l'attrezzo elettrico se non è possibile accenderlo o spegnerlo tramite interruttore.** Qualunque attrezzo elettrico che non possa essere controllato tramite interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- **Staccare la spina dalla presa dell'alimentazione e/o la batteria prima di procedere a qualunque regolazione, cambio di accessori o alla conservazione degli attrezzi.** Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avvio accidentale dell'attrezzo elettrico.
- **Riporre gli attrezzi elettrici fuori dalla portata dei bambini e non permettere l'uso dei suddetti a persone che non hanno familiarità con tali attrezzi e con queste istruzioni.** Nelle mani di persone inesperte, gli attrezzi elettrici sono pericolosi.
- **Manutenzione degli attrezzi elettrici. Controllare che non si verifichi un errato allineamento o collegamento delle parti in movimento, la rottura di pezzi e qualsivoglia altra condizione che possa influire sul funzionamento dell'attrezzo elettrico. Qualora danneggiato, riparare l'attrezzo elettrico prima dell'uso.** Molti incidenti sono causati da attrezzi elettrici con una manutenzione inadeguata.
- **Mantenere affilati e puliti gli strumenti da taglio.** Con una manutenzione adeguata, gli strumenti da taglio con bordi affilati risultano più facili da controllare e meno pericolosi.
- **Usare l'attrezzo elettrico, gli accessori, le punte ecc., in conformità alle presenti istruzioni e nel modo previsto per il particolare tipo di attrezzo elettrico, tenendo conto delle condizioni di lavoro e delle operazioni da eseguire.** L'impiego di attrezzi elettrici per usi diversi da quelli previsti può dar luogo a situazioni di pericolo.

#### Utilizzo e manutenzione della batteria

- **Ricaricare l'attrezzo esclusivamente utilizzando il caricabatterie specificato dal produttore.** L'utilizzo di un caricabatterie indicato per un altro tipo di batteria potrebbe provocare rischio di incendio.
- **Utilizzare i dispositivi esclusivamente con le batterie specificate.** L'utilizzo di altri pacchi batteria potrebbe provocare lesioni e incendi.
- **Se la batteria non viene utilizzata, tenerla lontana da altri oggetti metallici, come graffette, monete, chiavi, chiodi, viti o altri piccoli oggetti metallici che potrebbero consentire il collegamento tra i terminali.** Provocare il

cortocircuito dei terminali della batteria potrebbe causare ustioni o provocare un incendio.

- **In condizioni non ottimali, la batteria potrebbe perdere liquido; evitare il contatto. Qualora il contatto avvenga, sciacquare la parte con acqua. Se il liquido entra negli occhi, chiamare immediatamente un medico.** Il liquido fuoriuscito dalla batteria potrebbe causare irritazioni o ustioni.

#### Manutenzione

- **Far riparare l'attrezzo elettrico solo ed esclusivamente da personale specializzato utilizzando solo pezzi di ricambio originali.** Questo garantirà che sia salvaguardata la sicurezza dell'attrezzo elettrico.

#### NORME DI SICUREZZA PER L'USO

##### Addestramento

- Leggere attentamente le istruzioni. Acquisire dimestichezza con i comandi e l'uso corretto della macchina.
- Non consentire l'uso della macchina a bambini o persone che non conoscono le istruzioni. Alcune normative locali possono limitare l'età dell'operatore.
- Tenere presente che l'operatore o l'utilizzatore è responsabile di eventuali incidenti o pericoli per gli altri o le cose.

##### Preparazione

- Prima dell'uso, controllare che i cavi di alimentazione e prolunga non presentino segni di danni o usura. Se il filo viene danneggiato durante l'uso, scollegarlo immediatamente dall'alimentazione. **NON TOCCARE IL FILO PRIMA DI AVER SCOLLEGATO L'ALIMENTAZIONE.** Non utilizzare la macchina se il filo è danneggiato o usurato.
- Prima dell'uso, controllare sempre visivamente la macchina per individuare protezioni danneggiate, mancanti o in posizione errata.
- Non azionare mai la macchina in prossimità di persone, in particolar modo bambini, o animali.

##### Utilizzo

- Mantenere l'alimentazione e i cavi di prolunga lontani da dispositivi di taglio.
- Indossare protezioni per gli occhi scarpe robuste per tutto il tempo durante l'utilizzo della macchina.
- Evitare di utilizzare la macchina in condizioni climatiche sfavorevoli, soprattutto quando vi è il rischio di fulmini.
- Utilizzare la macchina solo di giorno o in buone condizioni di illuminazione artificiale.
- Non utilizzare mai la macchina con le protezioni o le schermature danneggiate o senza le protezioni o le schermature inserite.
- Accendere il motore solo quando le mani e i piedi sono lontano dai dispositivi di taglio.
- Scollegare sempre il macchinario dall'alimentazione (ad es., togliere la spina dalla rete elettrica, rimuovere il dispositivo di disattivazione o la batteria rimovibile):
  - quando la macchina viene lasciata incustodita;
  - prima di eliminare un'ostruzione;
  - prima di controllare, pulire o lavorare sulla macchina;
  - dopo aver urtato un corpo estraneo;
  - ogni qualvolta la macchina inizia a vibrare in modo anomalo.
- Fare attenzione al rischio di lesioni ai piedi e causate dal dispositivo di taglio.
- Assicurarsi sempre che le aperture di ventilazione siano sgombre da detriti.

##### Manutenzione e conservazione

- Scollegare il macchinario dall'alimentazione (ad es., togliere la spina dalla rete elettrica, rimuovere il dispositivo di disattivazione o la batteria rimovibile) prima di eseguire lavori di manutenzione o pulizia.
- Utilizzare solo i pezzi di ricambio e gli accessori consigliati dal produttore.
- Eseguire regolarmente l'ispezione e la manutenzione della macchina. La macchina deve essere riparata solo da un tecnico autorizzato.

- Quando non viene utilizzato, riporre la macchina lontano dalla portata dei bambini.

### **Avvertenza (per i macchinari alimentati a corrente elettrica e quelli con caricatorie integrate)**

- La macchina deve essere alimentata tramite un interruttore automatico differenziale (RCD) con corrente di rilascio di non oltre 30 mA.

### **ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER L'UTILIZZO**

- Accertarsi che il prodotto sia completamente assemblato prima di utilizzarlo.
- Il prodotto può causare l'espulsione di oggetti, che può risultare pericolosa per gli occhi. Utilizzare sempre una protezione per gli occhi omologata durante l'utilizzo del prodotto.
- Prestare la massima attenzione, un bambino può avvicinarsi al prodotto senza che ve ne accorgiate durante il funzionamento.
- Non utilizzare il prodotto in presenza di persone nell'area di lavoro. Arrestare il prodotto nel caso in cui una persona entri nell'area di lavoro.
- Mantenere sempre il controllo del prodotto.
- Non utilizzare il prodotto se non è possibile ricevere soccorso in caso di incidente. Accertarsi sempre che le altre persone sappiano quando utilizzare il prodotto prima di avviare il sistema.
- Non accendere il prodotto se non si è sicuri che la zona di sicurezza sia sgombra da persone o animali.
- Rimuovere tutti i materiali indesiderati dall'area di lavoro prima di iniziare. Se il gruppo di taglio colpisce un oggetto, questo può saltare fuori causando lesioni o danni. Del materiale indesiderato può avvolgersi attorno al gruppo di taglio e causare dei danni.
- Non utilizzare il prodotto in condizioni meteorologiche avverse quali nebbia, pioggia, vento forte, rischio di fulmini o altre condizioni meteorologiche. Condizioni meteorologiche sfavorevoli possono causare situazioni di pericolo, ad esempio superfici scivolose.
- Assicurarsi di potersi muovere liberamente e lavorare in una posizione stabile.
- Assicurarsi di essere stabili e non correre il rischio di cadere durante l'uso del prodotto. Non inclinarsi durante l'uso del prodotto.
- Tenere sempre il prodotto con due mani. Tenere il prodotto sul lato destro del proprio corpo.
- Utilizzare il prodotto con il gruppo di taglio al di sotto della vita.
- Arrestare il motore prima di spostare il prodotto.
- Non appoggiare a terra il prodotto con il motore acceso.
- Prima di rimuovere materiali indesiderati dal prodotto, arrestare il motore e attendere fin quando il gruppo di taglio si arresta. Lasciare che il gruppo di taglio si arresti prima di rimuovere il materiale tagliato.

### **ISTRUZIONI DI SICUREZZA AGGIUNTIVE**

- Utilizzare il prodotto in modo corretto. Un uso improprio può causare lesioni o la morte. Utilizzare il prodotto solo per le attività riportate nel presente manuale. Non utilizzare il prodotto per altre attività.
- Attenersi alle istruzioni contenute nel presente manuale. Rispettare i simboli di sicurezza e le istruzioni di sicurezza. In caso di mancata osservanza delle istruzioni e dei relativi simboli, si potrebbero causare lesioni personali, danni o la morte.
- Non gettare il presente manuale. Utilizzare le istruzioni per assemblare, azionare e mantenere il prodotto in buone condizioni. Utilizzare le istruzioni per installare correttamente attrezzature e accessori. Utilizzare esclusivamente attrezzature e accessori omologati.
- Non utilizzare un prodotto danneggiato. Attenersi al programma di manutenzione. Eseguire solo gli interventi di manutenzione riportati nelle istruzioni di questo manuale.

Tutti gli altri interventi di manutenzione devono essere effettuati da un centro di assistenza autorizzato.

- Il presente manuale non include tutte le situazioni che possono verificarsi quando si utilizza il prodotto. Prestare la massima attenzione e usare il buon senso. Non utilizzare mai il prodotto o eseguire interventi di manutenzione sul prodotto se non si è sicuri. Per ulteriori informazioni parlare con un esperto del prodotto, il vostro rivenditore, l'officina o il centro di assistenza autorizzato.
- Rimuovere la batteria prima di assemblare il prodotto, conservarlo in magazzino o eseguire la manutenzione.
- Non utilizzare il prodotto se è stato modificato in qualche modo rispetto alle caratteristiche iniziali. Non sostituire una parte del prodotto senza previa approvazione del produttore. Utilizzare solo parti approvate dal produttore. Una manutenzione impropria può causare lesioni o la morte.
- Questo prodotto genera un campo elettromagnetico. Il campo elettromagnetico può danneggiare gli impianti medici. Rivolgersi al medico e al produttore degli impianti medici prima di utilizzare il prodotto.
- Non consentire ai bambini di utilizzare il prodotto. Non permettere a chiunque non conosca le istruzioni di utilizzare il prodotto.
- Assistere sempre una persona, con capacità fisica o mentale ridotta, quando utilizza il prodotto. È necessaria sempre la supervisione di un adulto responsabile.
- Bloccare il prodotto in un'area a cui i bambini o le persone non autorizzate non possano accedere.
- Il prodotto può espellere oggetti e causare lesioni.
- Attenersi alle istruzioni di sicurezza per ridurre il rischio di lesioni o morte.
- Non allontanarsi dal prodotto con il motore in funzione. Arrestare il motore e assicurarsi che il gruppo di taglio non giri.
- L'operatore del prodotto è responsabile in caso di incidente.
- Verificare che i componenti non siano danneggiati prima di utilizzare il prodotto.
- Tenersi a una distanza di almeno 10 m (30 ft) da persone o animali prima di utilizzare il prodotto. Verificare che le persone circostanti siano a conoscenza del fatto che il prodotto verrà azionato.
- Fare riferimento alle normative nazionali o locali, in quanto possono impedire o limitare il funzionamento del prodotto in determinate condizioni.

### **ESPOSIZIONE ALLE VIBRAZIONI**

L'esposizione alle vibrazioni derivanti dall'uso prolungato di utensili elettrici può causare danni alla circolazione o danneggiare i nervi delle dita, delle mani e delle giunture nelle persone soggette a problemi circolatori o gonfiori anomali. L'uso prolungato in condizioni atmosferiche fredde è stato collegato a lesioni dei vasi circolatori in persone altrimenti sane. Al primo verificarsi di sintomi quali intorpidimento, dolore, perdita di forza, modifica del colore e dell'aspetto esterno della pelle, o perdita della sensibilità nella dita, nelle mani o nelle giunture, interrompere l'utilizzo di questo apparecchio e consultare il proprio medico. Un sistema anti-vibrazioni non garantisce l'insorgenza di questi problemi. Gli utenti che impiegano strumenti elettrici su base regolare e continuativa devono controllare attentamente le proprie condizioni fisiche lo stato dello strumento elettrico.

### **ABBIGLIAMENTO PROTETTIVO PERSONALE**

- Indossare sempre abbigliamento protettivo personale durante l'utilizzo del prodotto. L'abbigliamento protettivo personale non elimina completamente il rischio di lesioni. L'abbigliamento protettivo personale riduce il grado di lesioni in caso di incidente.
- Utilizzare sempre una protezione per gli occhi omologata durante l'utilizzo del prodotto.
- Non utilizzare mai il prodotto a piedi nudi o con calzature aperte. Utilizzare sempre robusti stivali antiscivolo.
- Utilizzare pantaloni lunghi di tessuto pesante.
- Se necessario, utilizzare guanti protettivi omologati.

- Utilizzare un elmetto in caso di possibile caduta di oggetti in testa.
- Utilizzare sempre protezioni acustiche omologate durante l'uso del prodotto. Un rumore prolungato può provocare la perdita dell'udito.
- Tenere sempre a portata di mano la cassetta di pronto soccorso.

## DISPOSITIVI DI PROTEZIONE SUL PRODOTTO

### Fermo della leva di comando

Il fermo della leva di comando blocca la leva. Spingere il fermo della leva di comando per rilasciare la leva. Quando si rilascia l'impugnatura, il fermo della leva di comando e la leva stessa ritornano nelle posizioni iniziali.

1. Premere il fermo della leva di comando e accertarsi che ritorni nella posizione iniziale quando viene rilasciato.
2. Premere la leva di comando e accertarsi che ritorni nella posizione iniziale quando viene rilasciata.

### Protezione del gruppo di taglio

La protezione del gruppo di taglio impedisce che un oggetto allentato venga lanciato in direzione dell'operatore. Esaminare la protezione del gruppo di taglio per verificare l'eventuale presenza di danni e sostituire se danneggiato. Utilizzare solo la protezione omologata per il gruppo di taglio.

## SICUREZZA BATTERIE

- Utilizzare esclusivamente pacchi batterie originali del produttore e ricaricarli soltanto in caricabatterie omologati dal produttore.
- I pacchi batterie ricaricabili si utilizzano esclusivamente come alimentazione per i prodotti senza fili in questione. Per evitare lesioni, il pacco batterie non deve essere utilizzato come fonte di alimentazione per altri dispositivi.
- Non smontare, aprire né distruggere i pacchi batterie.
- Non esporre i pacchi batterie ai raggi diretti del sole o a fonti di calore. Tenere i pacchi batterie lontano da fiamme e incendi.
- Esaminare regolarmente il caricabatterie del pacco batterie e il pacco batterie per verificare l'eventuale presenza di danni. I pacchi batterie danneggiati o modificati possono provocare incendi, esplosioni o rischio di lesioni. Non riparare o aprire i pacchi batterie danneggiati.
- Non usare un pacco batterie o un prodotto difettoso, modificato o danneggiato.
- Non modificare o riparare i prodotti o i pacchi batterie. Le riparazioni devono essere eseguite esclusivamente dal proprio rivenditore autorizzato.
- Non provocare il cortocircuito di una cella o di un pacco batterie. Non conservare i pacchi batterie in una scatola o in un cassetto dove possano essere cortocircuitati da altri oggetti di metallo.
- Non rimuovere un pacco batterie dal proprio imballaggio originale fino all'effettivo utilizzo.
- Non scuotere meccanicamente i pacchi batterie.
- In caso di perdite dalla batteria, non lasciare che il liquido entri in contatto con la pelle o con gli occhi. In caso di contatto con il liquido, pulire l'area con grandi quantità di acqua e consultare un medico.
- Non utilizzare un caricabatterie diverso da quello specificato per il funzionamento del pacco batterie.
- Osservare i segni più (+) e meno (-) presenti sul pacco batterie e sul prodotto per assicurare il corretto funzionamento.
- Non utilizzare un pacco batterie non realizzato per il funzionamento con il prodotto.
- Sullo stesso dispositivo, non mischiare tra loro pacchi batterie di tensione o produttori diversi.
- Tenere i pacchi batterie lontano dalla portata dei bambini.
- Acquistare sempre pacchi batterie adatti al prodotto.
- Tenere le batterie pulite e asciutte.
- Pulire i terminali dei pacchi batterie con un panno asciutto e pulito, se necessario.

- I pacchi batterie secondari devono essere caricati prima dell'uso. Per la corretta procedura di carica, utilizzare sempre il caricabatterie adatto e fare riferimento al manuale.
- Non lasciare il pacco batterie in carica per un periodo di tempo prolungato se non è in uso.
- Conservare il manuale per farvi riferimento in futuro.
- Utilizzare il pacco batterie esclusivamente per l'uso previsto.
- Rimuovere il pacco batterie dal prodotto quando non viene utilizzato.
- Tenere il pacco batterie lontano da graffette, chiavi, chiodi, viti, o altri piccoli oggetti metallici durante il funzionamento. Questo può creare un collegamento tra i terminali. Provocare il cortocircuito dei terminali dei pacchi batterie potrebbe causare ustioni o provocare un incendio.

## USO E CURA DEL CARICABATTERIE

- **Prima di utilizzare il caricabatterie, leggere attentamente tutte le istruzioni e le segnalazioni di avvertenza per il caricabatterie, il pacco batterie e il prodotto che utilizza le batterie.**
- **Non permettere ad alcun liquido di penetrare nel caricabatterie.**
- **Per ridurre il rischio di lesioni, caricare solo le batterie indicate.** Il caricabatterie e il pacco batterie sono stati progettati appositamente per funzionare insieme. Altri tipi di batterie possono esplodere, causando danni e lesioni personali.
- **In determinate condizioni, con il caricabatterie collegato alla presa per l'alimentazione, il caricabatterie può essere cortocircuitato da materiali estranei.** Materiali estranei di natura conduttiva, come ad esempio, ma non solo, paglia di ferro, pellicola di alluminio o accumuli di particelle metalliche devono essere mantenuti a distanza dai vani del caricabatterie.
- **Scollare sempre il caricabatterie dalla rete di alimentazione quando non è presente un pacco batterie nel vano.**
- **Il caricabatterie non è destinato a uso diverso dalla carica delle batterie ricaricabili indicate.** Qualsiasi altro uso può causare rischio di incendi, scosse elettriche o elettrocuzione.
- **Non esporre il caricabatterie a pioggia o neve.**
- **Tirare la spina anziché il cavo quando si scollega il caricabatterie.** In questo modo è possibile ridurre il rischio di danni alla spina elettrica e al filo.
- **Accertarsi che il cavo sia posizionato in modo che non possa essere calpestato, d'intralcio o altrimenti soggetto a sollecitazioni o danni.**
- **Non utilizzare il caricabatterie con cavo o spina danneggiati.** Farli sostituire immediatamente.
- **Non utilizzare il caricabatterie se ha ricevuto un colpo brusco, è caduto o è stato danneggiato in qualsiasi modo.** Rivolgersi a un'officina autorizzata.
- **Non smontare il caricabatterie. Rivolgersi a un centro di assistenza autorizzato per la manutenzione o riparazione.** Il riassetto non corretto può causare il rischio di scosse elettriche, elettrocuzione o incendio.
- **Scollare il caricabatterie dalla presa prima di provare a eseguire operazioni di pulizia.** Questo diminuisce il rischio di scosse elettriche. La rimozione del pacco batterie non ridurrà il rischio.
- **Non tentare di collegare 2 caricabatterie insieme.**
- **Il caricabatterie è progettato per funzionare con alimentazione domestica (120 V).** Non tentare di utilizzarlo in qualsiasi altra tensione.

### Prese elettriche

**⚠ AVVERTENZA: non toccare i terminali della spina durante l'installazione o la rimozione dalla presa.**

Prima di collegare il caricabatterie, assicurarsi che la tensione in uscita venga fornita entro la posizione indicata sulla targhetta dati del caricabatterie.

## Cavi di prolunga

Non utilizzare un filo di prolunga a meno che non sia strettamente necessario. L'impiego di un filo di prolunga errato può causare rischio di incendi, scosse elettriche o elettrocuzione.

### ⚠ **AVVERTENZA: non toccare i terminali della spina durante l'installazione o la rimozione dal filo di prolunga.**

Quando si utilizza un filo di prolunga, accertarsi di utilizzarne uno abbastanza pesante da portare la corrente assorbita dall'attrezzo elettrico. Un filo di prolunga sottodimensionato provoca un calo di tensione della linea e di conseguenza perdita di potenza e surriscaldamento.

## MANUTENZIONE E CONSERVAZIONE

- Rimuovere la batteria prima di eseguire la manutenzione o la pulizia.
- Utilizzare solo i pezzi di ricambio e gli accessori consigliati dal produttore.
- Eseguire regolarmente l'ispezione e la manutenzione del prodotto. L'unità deve essere riparata solo da un tecnico autorizzato.
- Quando non viene utilizzato, riporre il prodotto lontano dalla portata dei bambini.

## Gruppo di taglio

• Eseguire la manutenzione ordinaria. Far esaminare il gruppo di taglio da un centro di assistenza autorizzato per eventuali regolazioni o riparazioni.

- Le prestazioni del gruppo di taglio aumentano.
  - La durata del gruppo di taglio aumenta.
  - E riduce il rischio di incidenti.
  - Utilizzare solo una protezione del gruppo di taglio omologata.
  - Non utilizzare un gruppo di taglio danneggiato.
- ### **Testina portafilo del trimmer per erba**
- Avvolgere il filo del trimmer per erba in modo che non sia lento e che sia distribuito equamente attorno al tamburo per ridurre le vibrazioni.
  - Utilizzare solo le testine portafilo e i fili del trimmer per erba omologati.
  - Utilizzare il filo del trimmer per erba alla lunghezza giusta. Un filo del trimmer per erba lungo utilizza maggiore potenza motrice rispetto a uno corto.
  - Verificare che il tagliante sulla protezione del gruppo di taglio non sia danneggiato.
  - Immergere il filo del trimmer per erba in acqua per 2 giorni prima di attaccarlo al prodotto. Così facendo si aumenta la durata del filo del trimmer per erba.

# MONTAGGIO

### ⚠ **AVVERTENZA! Non installare il pacco batterie fino a quando l'attrezzo elettrico non è completamente montato.**

## MONTAGGIO DELL'ACCESSORIO

Inserire l'accessorio nell'apparecchio principale finché non scatta in posizione. Accertarsi che il pulsante di rilascio dell'accessorio passi completamente nel foro.

**NOTA: per rimuovere l'accessorio, esercitare una pressione decisa sul pulsante di rilascio dell'accessorio mentre si estrae l'accessorio dall'unità principale.**

## MONTAGGIO DELLA PROTEZIONE (A)

1. Posizionare l'apertura della protezione sopra la testina portafilo.

2. Spingere la protezione finché non scatta in posizione.
3. Assicurarsi che la protezione sia saldamente in posizione.

## MONTAGGIO DELLA MANIGLIA AUSILIARE (B)

1. Fissare la maniglia ausiliare all'albero utilizzando la manopola e il bullone forniti. Verificare che la maniglia ausiliare sia posizionata tra le frecce sull'albero.
2. Serrare la manopola ruotandola in senso orario.
3. Assicurarsi che la maniglia ausiliare sia saldamente in posizione.

# UTILIZZO

## PRIMA DI INIZIARE

- Assicurarsi di avere i corretti dispositivi di protezione individuale.
- Controllare la pulizia dell'attrezzo elettrico. Accertarsi che i manici siano asciutti, puliti e privi di olio e grasso.
- Controllare l'allineamento corretto delle parti mobili.
- Verificare l'eventuale presenza di parti rotte o danneggiate. Non usare l'attrezzo elettrico in caso di danni che riguardano la sicurezza o il funzionamento. Far riparare il carburatore da un'officina autorizzata.
- Installare il pacco batterie.

## INSTALLAZIONE DELLE BATTERIE (C)

**NOTA: il pacco batteria non viene fornito completamente carico. Si consiglia di caricare completamente il pacco batteria prima del primo utilizzo. La ricarica completa del pacco batterie richiede 4 ore o meno, con uso regolare. Si consiglia di ricaricare il pacco batteria ogni 3 mesi quando l'attrezzo non è in uso. Il tempo di funzionamento del pacco batteria migliorerà dopo la terza o quarta ricarica.**

1. Allineare la linguetta del pacco batteria con le fessure nell'apparecchio principale.
2. Afferrare l'impugnatura posteriore con fermezza.
3. Spingere il pacco batteria nell'apparecchio principale finché non si blocca. Il pulsante di fermo scatterà quando viene bloccato in posizione.

**NOTA: non esercitare forza quando si inserisce il pacco batteria. Deve scorrere in posizione e fare clic.**

## AVVIO E ARRESTO DELL'ATTREZZO

Per avviare lo strumento, usare il pollice per spingere il fermo in avanti. Tenendo il fermo in posizione avanzata, premere la leva di comando per accendere l'attrezzo.

Per spegnere l'attrezzo, rilasciare la leva e il fermo. Il fermo e la leva devono entrambi tornare alla posizione originaria.

## RIFILATURA (D)

### ⚠ **AVVERTENZA**

**Si consiglia di utilizzare una protezione per gli occhi. Non piegarsi verso il trimmer durante la rifilatura o la bordatura, gli oggetti possono essere lanciati dal filo di taglio del trimmer.**

**Non consentire alla testina portafilo di poggiarsi a terra. Non sovraccaricare il trimmer.**

**Rimuovete il pacco batterie prima eseguire regolazioni.**

1. Tagliare con filo del trimmer per erba ad angolo usando la punta.
2. Far oscillare il trimmer all'interno e all'esterno della zona di taglio facendo piccoli tagli.

Quando è in funzione il trimmer a stringa, il filo di taglio si usura diventando più corto. Questa testina portafilo fornisce automaticamente altro filo alla lunghezza corretta mentre si usura. Se il filo non progredisce automaticamente, il filo del trimmer per erba potrebbe essere aggrovigliato o vuoto. Per far avanzare il filo, riavviare il trimmer. All'avvio, il filo progredirà automaticamente.

# MANUTENZIONE

- ⚠ **AVVERTENZA:** Rimuovere il pacco batterie prima di eseguire la manutenzione. Scosse elettriche o il contatto del corpo con le parti in movimento possono causare lesioni gravi o morte.

## VERIFICA DELLA CAPACITÀ DELLA BATTERIA (F1)

Premere il pulsante di livello di carica del pacco batteria. Le luci si accendono in base al livello di carica attuale del pacco batteria.

Luci	Livello di carica della batteria
3 spie verdi	80 - 100%
2 spie verdi	60 - 79%
1 spia verde	30 - 59%
Nessuna spia	Inferiore al 30%. Caricare immediatamente.

## RIMOVIMENTO DELLA BATTERIA (F2)

1. Tenere premuto il pulsante di rilascio del pacco batteria.
2. Afferrare l'impugnatura posteriore ed estrarre il pacco batteria dall'apparecchio principale.

## RICARICA DELLA BATTERIA (G)

- ⚠ **AVVERTENZA:** non usare il caricabatterie alla luce diretta del sole. Ricaricare a temperature comprese tra 0 °C e 40 °C (32 °F e 104 °F).

- ⚠ **AVVERTENZA:** se la batteria è calda, lasciarla raffreddare prima di ricaricarla.

1. Inserire il caricabatterie in una presa di corrente CA.
2. Far scorrere il caricabatterie sopra i terminali del pacco batteria. Assicuratevi che il caricabatterie e il pacco batteria siano collegati completamente.

Quando il pacco batteria è in carica, il LED lampeggia. Quando il pacco batteria è completamente carico, il LED smette di lampeggiare ma rimane illuminato.

Quando tutte le spie di ricarica diventano verdi, rimuovere la batteria dal caricabatterie e scollegare quest'ultimo dalla presa elettrica.

Al termine della ricarica, la batteria può essere conservata nel caricabatterie, purché non sia collegato.

Conservare le batterie completamente cariche.

## SOSTITUZIONE DEL FILO DEL TRIMMER PER ERBA (H)

Invertire il trimmer a stringa per accedere alla testina portafilo.

1. Tenere premute le due chiusure di sbloccaggio del cappuccio della bobina (H2).
2. Estrarre il cappuccio dall'alloggiamento della bobina.
3. Rimuovere la bobina (H1) dall'alloggiamento.
4. Tagliare il filo a una lunghezza totale di 20 ft (6 m) (H4).
5. Inserire un'estremità del filo del trimmer per erba nel foro della bobina a circa 1/4 di pollice (6,4 mm) (H5).
6. Avvolgere il filo del trimmer per erba in senso orario e uniformemente, sovrappoendo la prima fila e continuando il processo fino al completamento (H6).
7. Per evitare che il filo del trimmer per erba si attorcigli, agganciare il filo nel supporto (H7).
8. Inserire la bobina nel relativo alloggiamento.
9. Inserire l'estremità del filo attraverso l'apertura (H3) nell'alloggiamento della bobina.
10. Allineare le linguette sul cappuccio della bobina con le fessure nell'alloggiamento.
11. Spingere il cappuccio della bobina, bloccandolo nell'alloggiamento.
12. Tirare il filo del trimmer per erba dal supporto e attraverso l'apertura nell'alloggiamento della bobina.

## CONSERVAZIONE DELL'ATTREZZO ELETTRICO

1. Rimuovere il pacco batterie.
2. Eliminare i residui con una spazzola morbida o un panno asciutto. Non pulire con acqua, detersivi o solventi.
3. Utilizzare una spazzola morbida per rimuovere i detriti accumulatisi alle prese d'aria.
4. Ispezionare l'attrezzo con cautela. Se lo strumento è in qualche modo danneggiato, rivolgersi a un centro di assistenza autorizzato. Non utilizzare mai un attrezzo danneggiato.
5. Conservare l'attrezzo in un luogo fresco, asciutto e al di fuori della portata dei bambini.

## CONSERVAZIONE DEL CARICABATTERIE

- Eliminare i residui con una spazzola morbida o un panno asciutto. Non pulire con acqua, detersivi o solventi.
- Scollegare il caricabatterie quando il pacco batterie non è inserito.
- Conservare il caricabatterie a temperatura ambiente normale. Non conservarla a temperatura eccessivamente calda.

# RICERCA DEI GUASTI

Avvio e problemi di funzionamento		
Problema	Causa	Soluzione
Il motore non si avvia quando si preme la leva.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Il pacco batterie non è fissato.</li><li>2. Il pacco batterie non è carico.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Assicurarsi che il pacco batterie sia completamente fissato nell'attrezzo elettrico.</li><li>2. Caricare il pacco batterie.</li></ol>
L'attrezzo elettrico non si avvia.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. L'accessorio non è montato correttamente nell'apparecchio principale.</li><li>2. Il pacco batterie non è fissato.</li><li>3. Il pacco batterie non è carico.</li><li>4. Interruttore di corrente difettoso.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Montare l'accessorio correttamente nell'apparecchio principale.</li><li>2. Assicurarsi che il pacco batterie sia completamente fissato nell'attrezzo elettrico.</li><li>3. Caricare il pacco batterie.</li><li>4. Contattare un centro di assistenza autorizzato</li></ol>

Problemi del filo del trimmer		
Problema	Causa	Soluzione
<ul style="list-style-type: none"> <li>Il filo del trimmer non viene alimentato</li> <li>Il filo del trimmer è troppo corto</li> <li>Il trimmer vibra</li> </ul>	Il filo del trimmer per erba batti e vai non funziona	Espulsione automatica del filo del trimmer
	Il filo del trimmer non è visibile	Rimuovere cappuccio del rocchetto e il rocchetto, liberare il filo del trimmer e reinstallare cappuccio del rocchetto e rocchetto.
Rumore continuo di battito	Il motore non raggiunge la massima velocità prima dell'uso	Consentire al motore di raggiungere la velocità massima prima dell'uso
	Troppo filo del trimmer espulso	Riavvolgere il filo del trimmer
	Tagliente del filo del trimmer mancante	Sostituire il tagliente del filo del trimmer
Il filo del trimmer scatta in continuo	Tecnica di rifilatura errata	Utilizzare solo la punta del filo del trimmer per rifilare

## DATI TECNICI

	unità	C-Li 20VGT
<b>Specifiche del motore</b>		
Tipo di motore		Brushed
Tensione motore	V (DC)	20
Motore	W	270
<b>Dati relativi a rumorosità e vibrazioni</b>		
Livello di vibrazioni equivalente (ahv, eq) impugnatura anteriore. Vedere Nota 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Livello di vibrazioni equivalente (ahv, eq) impugnatura posteriore. Vedere Nota 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Livello potenza acustica, garantito (LWA). Vedere Nota 2.	dB(A)	96
Livello di potenza acustica, misurato. Vedere Nota 2.	dB(A)	94
Pressione acustica equivalente all'orecchio dell'operatore. Vedere Nota 3.	dB(A)	80,4
<b>Gruppo di taglio</b>		
Diametro di taglio	cm (pollici)	30,5 (12)
Diametro filo del trimmer	mm (pollici)	1,65 (0,065)
Tipo di alimentazione		Testina batti e vai
Velocità a vuoto	min-1 (giri/min)	7.800
<b>Massa del prodotto</b>		
Peso (senza pacco batteria)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Peso (con pacco batteria)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Nota 1:** I dati riportati per il livello di vibrazioni equivalente hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Nota 2:** Emissioni acustiche nell'ambiente misurate come potenza acustica (LWA) in base alla direttiva CE 2000/14/CE. Il livello di potenza acustica riportato per il macchinario è stato misurato con il gruppo di taglio originale che emette il livello massimo. La differenza tra potenza acustica misurata e garantita è che la potenza acustica garantita comprende anche la dispersione nel risultato di misurazione e le variazioni tra le diverse macchine dello stesso modello come da Direttiva 2000/14/CE.

**Nota 3:** I dati riportati per il livello di pressione acustica equivalente del macchinario hanno una dispersione statistica tipica (deviazione standard) di 3 dB (A).



### Rispetto dell'ambiente

- I rifiuti elettrici non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici.
- Riciclare dove sono presenti appositi impianti.
- Consultare per il riciclaggio l'ente locale o il rivenditore per lo smaltimento.



Le seguenti sostanze tossiche e i materiali corrosivi si trovano nel pacco batterie: Ioni di litio

**AVVERTENZA:** Tutti i materiali tossici devono essere smaltiti in un determinato modo per evitare la contaminazione dell'ambiente. Prima di procedere allo smaltimento dei pacchi batterie agli ioni di litio danneggiati o usurati contattare l'ente locale per lo smaltimento dei rifiuti o il rivenditore per informazioni e istruzioni specifiche. Portare le batterie a un centro di riciclaggio o smaltimento locale, certificato per lo smaltimento degli ioni di litio.

## CONTENUTO DELLA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVEZIA, dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità che il prodotto indicato:

Descrizione	Tosaerba
Marchio	Flymo
Piattaforma / Tipo / Modello	Piattaforma IT20BFY, rappresentante il modello C-Li 20VGT
Lotto	Numero di serie a partire dal 2018

è totalmente conforme alle direttive e alle norme dell'UE seguenti:

Direttiva/norma	Descrizione
2006/42/CE	"relativa alle macchine"
2014/30/UE	"sulla compatibilità elettromagnetica"
2000/14/CE	"relativa al rumore nell'ambiente esterno"
2011/65/UE	"relativa alle sostanze pericolose"

le norme armonizzate e/o specifiche tecniche applicate sono le seguenti: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

In conformità alla direttiva 2000/14/CE, Allegato VI, i valori per i livelli sonori dichiarati sono riportati nella sezione Dati tecnici del presente manuale e nel documento firmato Dichiarazione di conformità CE.

Intertek ha eseguito l'omologazione volontaria per conto di Husqvarna AB, emettendo il Certificato di conformità relativo alla direttiva del Consiglio 2006/42/CE sulle macchine.

Il certificato, come riportato sulla Dichiarazione di conformità CE firmata, si applica a tutti i siti produttivi e paesi d'origine, così come riportati sul prodotto.

Il tosaerba in dotazione è conforme al modello sottoposto al test per l'omologazione.

Per conto di Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, Svezia, 10/05/2018

John Thompson, Responsabile Marketing e Prodotti della documentazione tecnica

## RICAMBI E ACCESSORI

Descrizione	Numero codice
Apparecchio principale	967925200
Solo pacco batteria	967913201
Solo caricabatterie	967913362 (UE), 967913301 (UK)
Rocchetto e filo del trimmer completo	591048301



# BETEKENIS VAN DE SYMBOLEN

- **WAARSCHUWING!** Dit elektrisch gereedschap kan gevaarlijk zijn! Onzorgvuldig of onjuist gebruik kan leiden tot ernstig of dodelijk letsel bij de gebruiker of anderen. **(Afbeelding 1)**
- Lees de gebruikershandleiding zorgvuldig door en zorg dat u de instructies hebt begrepen voordat u het product gebruikt. **(Afbeelding 2)**
- Gebruik altijd goedgekeurde oogbescherming. **(Afbeelding 3)**
- U moet gehoorbescherming met voldoende dempvermogen dragen. **(Afbeelding 4)**
- Verwijder het accupack voordat u onderhoud uitvoert. **(Afbeelding 5)**
- Stel het product niet bloot aan regen. **(Afbeelding 6)**
- Draag geen sieraden, losse kleding of kleding met loshangende stroken, dassen, kwastjes etc. Deze kunnen in bewegende delen terechtkomen. **(Afbeelding 7)**
- Draag altijd een lange broek van dikke stof, lange mouwen, laarzen en handschoenen. **(Afbeelding 8)**
- Haar op schouderlengte vastzetten. **(Afbeelding 9)**
- Zowel het product als de verpakking mogen niet worden verwerkt als huishoudelijk afval. Het product en de verpakking moeten worden ingeleverd bij een geschikt inzamelstation voor het terugwinnen van elektrische en elektronische apparatuur. **(Afbeelding 10)**
- Gearandeerd geluidsvermogensniveau. **(Afbeelding 11)**
- Het product voldoet aan de geldende EG-richtlijnen. **(Afbeelding 12)**
- Het materiaal kan terug naar de gebruiker worden gelanceerd. **(Afbeelding 13)**
- Houd kinderen, huisdieren en omstanders tijdens het gebruik van het apparaat op een veilige afstand. **(Afbeelding 14)**
- Rotatierichting. **(Afbeelding 15)**
- Max. toerental van de uitgaande as, tpm. **(Afbeelding 16)**
- Gebruik alleen een gespecificeerde trimmerkop, spoel en aanbevolen trimmerdraad. Gebruik nooit bladen, klepelvoorzieningen, draad, touw, koord, enz. Dit opzetstuk is uitsluitend bedoeld voor gebruik met een draadtrimmer. Het niet opvolgen van deze instructies kan ernstig letsel tot gevolg hebben. **(Afbeelding 17)**

## KEN UW PRODUCT

### Zie afbeelding 18

1. Krachtbron
2. Activeringsvoorwaarde
3. Gashendelvergrendeling
4. Achterste handvat
5. Ontgrendelknop voor hulpstuk
6. Steel
7. Hulphandvat
8. Beschermpak voor snijtrusting
9. Trimmerkop
10. Accupack
11. Lader

## VEILIGHEID

### BELANGRIJK • AANDACHTEN LEZEN VOOR GEBRUIK • BEWAAR VOOR TOEKOMSTIG GEBRUIK

#### ALGEMENE VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN VOOR ELEKTRISCH GEREEDSCHAP

- ⚠ **WAARSCHUWING** Lees alle veiligheidswaarschuwingen en instructies. Het niet opvolgen van de waarschuwingen en instructies kan leiden tot elektrische schokken, brand en/of ernstig letsel.

#### Bewaar alle waarschuwingen en instructies voor later gebruik.

De term "elektrisch gereedschap" in de waarschuwingen verwijst zowel naar gereedschappen die op het lichtnet (met snoer) werken als gereedschappen die met een accu (snoerloos) werken.

#### Veiligheid van het werkgebied

- **Zorg ervoor dat de werkplek schoon en goed verlicht is.** In rommelige of donkere gebieden gebeuren eerder ongelukken.
- **Gebruik elektrisch gereedschap niet in een omgeving waar ontploffingsgevaar bestaat, zoals in de buurt van brandbare vloeistoffen, gasen of stof.** Elektrische apparaten creëren vonken waardoor het stof of de dampen kunnen ontbranden.
- **Houd kinderen en omstanders op afstand wanneer u elektrisch gereedschap gebruikt.** U kunt de controle over het apparaat verliezen als u afgeleid wordt.

#### Elektrische veiligheid

- **Elektrisch gereedschap moet geschikt zijn voor het betreffende stopcontact.** Wijzig nooit de stekker. Gebruik nooit een adapterstekker in combinatie met geaarde elektrische gereedschappen. Ongewijzigde stekkers en overeenkomende stopcontacten verkleinen het risico op elektrische schokken.

- **Vermijd lichamelijk contact met geaarde oppervlakken, zoals buizen, radiatoren, fornuizen en koelkasten.** Er is een verhoogd risico op elektrische schokken als uw lichaam geaard is.
- **Stel elektrische gereedschappen niet bloot aan regen of vochtige omstandigheden.** Water dat in elektrisch gereedschap binnendringt, verhoogt het risico op elektrische schokken.
- **Gebruik het snoer niet voor oneigenlijke doeleinden.** Gebruik het snoer nooit om het elektrische apparaat aan te dragen, te trekken of om de stekker uit het stopcontact te trekken. Houd het snoer uit de buurt van warmte, olie, scherpe randen of bewegende onderdelen. Beschadigde of in de knoop geraakte snoeren verhogen het risico op elektrische schokken.
- **Gebruik een verlengsnoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis wanneer u buiten werkt met elektrisch gereedschap.** Het gebruik van een snoer dat geschikt is voor gebruik buitenshuis vermindert het risico op elektrische schokken.
- **In het geval dat het onvermijdelijk is om elektrisch gereedschap in een vochtige locatie te gebruiken, maak dan gebruik van een voeding die beschermd wordt door een aardlekbeveiliging (GFCI).** Het gebruik van een aardlekbeveiliging verlaagt het risico op elektrische schokken.

#### Persoonlijke veiligheid

- **Wees altijd alert, kijk wat u doet en gebruik uw gezonde verstand wanneer u elektrisch gereedschap gebruikt.** Gebruik een elektrisch apparaat niet als u moe bent of onder invloed bent van drugs, alcohol of medicijnen. Een moment van onoplettendheid tijdens het gebruik van elektrisch apparaat kan leiden tot ernstig persoonlijk letsel.

- **Maak altijd gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Draag altijd oogbescherming.** Beschermingsmiddelen zoals een stofmasker, veiligheidsschoenen met antislipprofiel, een veiligheidshelm of gehoorbescherming in relevante werkomstandigheden beperken letsel.
- **Voorkom een onbedoelde start. Zorg ervoor dat de schakelaar in de uit-positie staat voordat u het gereedschap aansluit op een spanningsbron en/of accu, oppakt of draagt.** Het dragen van elektrische apparaten met uw vinger op de schakelaar of het onder spanning zetten van elektrische apparaten waarvan de schakelaar op aan staat, kan makkelijk leiden tot ongelukken.
- **Verwijder eventuele (instel)sleutels voordat u het elektrisch gereedschap inschakelt.** Een sleutel die is bevestigd aan een draaiend onderdeel van het elektrische gereedschap kan persoonlijk letsel tot gevolg hebben.
- **Voorkom overstrekken. Zorg dat u te allen tijde stevig en in balans staat.** Hierdoor heeft u een betere controle over het apparaat in onverwachte situaties.
- **Draag geschikte kleding. Draag geen losse kleding of sieraden. Houd uw haar, kleding en handschoenen uit de buurt van bewegende onderdelen.** Losse kleding, sieraden of lang haar kunnen verstrikt raken in bewegende onderdelen.
- **Als de mogelijkheid bestaat voor het opvangen van stof moet u ervoor zorgen dat deze is aangesloten en op de juiste wijze wordt gebruikt.** Het gebruik van stofopvang kan stofgerelateerde gevaren beperken.

#### Gebruik en verzorging van elektrische apparaten

- **Gebruik elektrische gereedschap niet voor taken waarvoor het niet geschikt is. Gebruik het juiste elektrische apparaat voor uw toepassing.** Met het juiste elektrische apparaat kunt u de taak beter en veiliger uitvoeren met de snelheid waarvoor het is ontworpen.
- **Gebruik het elektrisch gereedschap niet als de aan/uitschakelaar niet werkt.** Elektrische apparaten die niet bediend kunnen worden met de schakelaar zijn gevaarlijk en moeten gerepareerd worden.
- **Haal de stekker uit het stopcontact en/of verwijder de accu van het elektrische gereedschap voordat u aanpassingen maakt, accessoires verwisselt of het elektrische gereedschap opbergt.** Deze voorzorgsmaatregelen verkleinen het risico op het per ongeluk starten van het elektrische apparaat.
- **Berg elektrisch gereedschap dat u niet nodig hebt op buiten het bereik van kinderen en laat personen die onbekend zijn met het elektrisch gereedschap of deze instructies niet werken met het elektrisch gereedschap.** Elektrische apparaten zijn gevaarlijk in handen van ongetrainde gebruikers.
- **Onderhoud elektrisch gereedschap goed. Controleer op onjuiste montage of vastlopen van bewegende delen, gebroken onderdelen en andere condities die de werking van het elektrische gereedschap kunnen beïnvloeden. Als het elektrische apparaat beschadigd is, moet u het laten repareren voordat u het gebruikt.** Veel ongelukken worden veroorzaakt door slecht onderhouden elektrische apparaten.
- **Houd snijgereedschappen scherp en schoon.** Goed onderhouden snijgereedschappen met scherpe snijranden zullen minder gauw vastlopen en zijn eenvoudiger onder controle te houden.
- **Gebruik het elektrisch gereedschap, de accessoires, gereedschapsbits en dergelijke in overeenstemming met deze instructies en conform de bedoeling voor het betreffende type elektrische gereedschap. Houd hierbij rekening met de werkomstandigheden en het type klus dat moet worden uitgevoerd.** Als u het elektrische apparaat voor andere toepassingen gebruikt dan waarvoor het is bedoeld, kan er een gevaarlijke situatie ontstaan.

#### Gebruik en onderhoud van gereedschap met accu

- **Laad het gereedschap alleen op met de lader die door de fabrikant is gespecificeerd.** Een lader die voor een bepaald type accu geschikt is, kan een risico op brand creëren als de lader met een andere accu wordt gebruikt.

- **Gebruik elektrisch gereedschap enkel met de specifiek hiervoor bedoelde accu.** Als er andere accupacks worden gebruikt, bestaat er risico op letsel en brand.
- **Als het accupack niet gebruikt wordt, houd hem dan uit de buurt van andere metalen voorwerpen, zoals paperclips, munten, sleutels, spijkers, schroeven of andere kleine metalen voorwerpen die een verbinding tussen de twee klemmen kunnen maken.** Als er kortsluiting tussen de accuaansluitingen ontstaat, kunnen er brandwonden of brand ontstaan.
- **Als het accupack verkeerd wordt gebruikt, kan er vloeistof uit de accu komen; zorg dat u deze niet aanraakt. Als u per ongeluk in contact komt met de vloeistof, afspolien met water. Als er vloeistof in de ogen komt dient u medische hulp in te roepen.** Vloeistof die uit de accu komt kan irritatie of brandwonden veroorzaken.

#### Service

- **Laat uw elektrische apparaat repareren door een gekwalificeerde monteur en gebruik uitsluitend identieke vervangingsonderdelen.** Dit zorgt ervoor dat de veiligheid van het elektrisch gereedschap wordt gehandhaafd.

### VEILIGE WERKMETHODEN

#### Opleiding

- Lees daarom eerst de instructies goed door. Zorg ervoor dat u vertrouwd bent met de bedieningselementen en het juiste gebruik van de machine.
- Laat kinderen of mensen die deze gebruiksaanwijzing niet kennen, de machine niet gebruiken. Er kunnen plaatselijke regels zijn met betrekking tot de minimumleeftijd voor het bedienen van dit product.
- Denk erom dat de bediener of gebruiker verantwoordelijk is voor ongelukken of beschadigingen van andere mensen of hun eigendommen.

#### Vorbereiding

- Controleer vóór het gebruik de voedings- en verlengkabel op tekenen van beschadiging of slijtage. Sluit de kabel onmiddellijk af van de stroomtoevoer als deze beschadigd raakt tijdens het gebruik. **RAAK DE KABEL NIET AAN VOOR U DE STROOMTOEVOER AFSLUIT.** Gebruik de machine niet als de kabel beschadigd of versleten is.
- Inspecteer vóór gebruik altijd of beschermkappen en afschermingen van de machine beschadigd zijn, ontbreken of niet op hun plek zitten.
- Bedien de machine nooit terwijl er mensen, in het bijzonder kinderen, of huisdieren in de buurt zijn.

#### Werking

- Houd voedings- en verlengsnoeren uit de buurt van de bladen.
- Draag altijd oogbescherming en stevige schoenen wanneer u de machine bedient.
- Gebruik de machine niet bij slechte weersomstandigheden, vooral wanneer er een risico op bliksem bestaat.
- Gebruik de machine alleen bij daglicht of goed kunstlicht.
- Gebruik de machine nooit met beschadigde beschermkappen of afschermingen of als deze onderdelen niet op hun plaats zitten.
- Schakel de motor alleen in wanneer uw handen en voeten uit de buurt van de snijuitrusting zijn.
- Koppel de machine altijd los van de voedingsbron (d.w.z. verwijder de stekker uit het stopcontact, verwijder de uitschakelinrichting of de uitneembare accu)
  - wanneer de machine onbeheerd wordt achtergelaten;
  - voordat u een verstopping verwijdt;
  - voordat u de machine controleert, schoonmaakt of er werkzaamheden aan verricht;
  - na het in aanraking komen met een vreemd voorwerp;
  - als de machine abnormaal gaat trillen.
- Let op dat voeten en handen niet gewond raken door de snijuitrusting.
- Zorg dat de ventilatieopeningen altijd vrij zijn van afvalmaterialen.

## Onderhoud en opslag

- Koppel de machine los van de voedingsbron (d.w.z. verwijder de stekker uit het stopcontact, verwijder de uitschakelinrichting of de uitneembare accu) voordat u onderhouds- of reinigingswerkzaamheden uitvoert.
- Gebruik alleen de door de fabrikant aanbevolen vervangende onderdelen en accessoires.
- Inspecteer en onderhoud de machine regelmatig. Laat de machine alleen door een erkende reparateur repareren.
- Bewaar de machine buiten het bereik van kinderen wanneer het niet wordt gebruikt.

## Aanbeveling (voor machines op netstroom en machines met ingebouwde lader)

- De machine moet worden gevoed via een aardlekschakelaar (RCD) met een nominale afschakelstroom van max.
- 30 mA.

## VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR BEDIENING

- Zorg ervoor dat het product volledig is gemonteerd voordat u het gaat gebruiken.
- Het gebruik van het apparaat kan tot rondvliegende voorwerpen leiden, waardoor oogletsel kan ontstaan. Gebruik altijd goedgekeurde oogbescherming wanneer u het product gebruikt.
- Let op: Tijdens het gebruik kan een kind zonder uw medeweten dicht bij het product komen.
- Gebruik dit product niet als zich personen in het werkgebied bevinden. Schakel het product uit wanneer een persoon het werkgebied betreedt.
- Zorg dat u het product altijd onder controle hebt.
- Gebruik het product niet als u geen hulp kunt krijgen indien zich een ongeval voordoet. Zorg er altijd voor dat anderen weten wanneer u het product gebruikt, voordat u begint met werken.
- Draai niet met het product voordat u zeker weet dat er zich geen personen of dieren in de veiligheidszone bevinden.
- Verwijder alle ongewenste materialen uit het werkgebied voordat u begint. Als de snijuitrusting een object raakt, dan kan dit object worden uitgeworpen en letsel of schade veroorzaken. Ongewenst materiaal kan zich rond de snijuitrusting wikkelen en schade veroorzaken.
- Gebruik het apparaat niet bij slecht weer, zoals mist, regen, sterke wind, gevaar voor blikseminslag of andere ongunstige omstandigheden. Bij slecht weer kunnen gevaarlijke omstandigheden, zoals gladde oppervlakken, ontstaan.
- Zorg dat u vrij kunt bewegen en in een stabiele houding kunt werken.
- Zorg dat u niet kunt vallen wanneer u het product gebruikt. Buig u niet voorover of achterover wanneer u het product bedient.
- Houd het product altijd met twee handen vast. Houd het apparaat rechts van uw lichaam.
- Bedien het product zodanig dat de snijuitrusting zich onder uw middel bevindt.
- Schakel de motor uit voordat u het product verplaatst.
- Zet het product niet neer terwijl de motor is ingeschakeld.
- Schakel de motor uit en wacht totdat de snijuitrusting is gestopt voordat u ongewenst materiaal van het product verwijdert. Laat de snijuitrusting eerst stoppen voordat u (al dan niet met een hulpmiddel) het maaisel verwijdert.

## AANVLLENDE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- Gebruik het product op de juiste manier. Onjuist gebruik leidt mogelijk tot letsel of de dood. Gebruik het product uitsluitend voor de taken die in deze handleiding worden genoemd. Gebruik het product niet voor andere taken.
- Volg de instructies in deze handleiding op. Volg de veiligheidssymbolen en veiligheidsinstructies op. Het niet in acht nemen van de instructies en de symbolen kan leiden tot letsel, schade of de dood.
- Gooi deze handleiding niet weg. Gebruik de instructies voor het monteren, gebruiken en onderhouden van uw product. Gebruik de instructies voor een correcte installatie van opzetstukken en accessoires. Gebruik alleen goedgekeurde opzetstukken en accessoires.

- Gebruik nooit een beschadigd product. Neem het onderhoudsschema in acht. Voer alleen onderhoudswerkzaamheden uit waarvoor u in deze handleiding een instructie aantreft. Alle overige onderhoudswerkzaamheden moeten door een erkend servicepunt worden uitgevoerd.
- Deze handleiding kan niet alle situaties beschrijven die zich voor kunnen doen wanneer u dit product gebruikt. Wees voorzichtig en gebruik uw gezond verstand. Gebruik het product niet en voer geen onderhoudswerkzaamheden aan het product uit als u niet zeker bent van de situatie. Neem voor meer informatie contact op met een productexpert, uw dealer, servicewerkplaats of erkende servicepunt.
- Verwijder het accupack voordat u het product monteert, het product opslaat of onderhoudswerkzaamheden uitvoert.
- Gebruik het product niet als de oorspronkelijke specificatie is gewijzigd. Vervang geen onderdelen van het product zonder toestemming van de fabrikant. Gebruik alleen onderdelen die zijn goedgekeurd door de fabrikant. Onjuist onderhoud kan leiden tot letsel of de dood.
- Dit product genereert een elektromagnetisch veld. Het elektromagnetische veld kan schade veroorzaken aan medische implantaten. Raadpleeg uw arts en de fabrikant van het medische implantaat voordat u het product gebruikt.
- Laat het product niet door een kind bedienen. Laat het product niet bedienen door personen die de instructies niet hebben gelezen.
- Zorg ervoor dat u personen met een lichamelijke of geestelijke beperking die het product gebruiken, altijd in de gaten houdt. Er moet te allen tijde een verantwoordelijke volwassene aanwezig zijn.
- Berg het product op in een afgesloten ruimte die niet toegankelijk is voor kinderen of onbevoegde personen.
- Het product kan objecten uitwerpen en letsel veroorzaken.
- Neem de veiligheidsinstructies in acht om het risico op letsel of de dood te verlagen.
- Blijf in de buurt van het product wanneer de motor is ingeschakeld. Schakel de motor uit en zorg ervoor dat de snijuitrusting niet draait.
- De gebruiker van het product is verantwoordelijk indien zich een ongeval voordoet.
- Zorg dat er geen onderdelen beschadigd zijn, voordat u het product gebruikt.
- Zorg ervoor dat u minimaal 10 m (30 ft) van andere personen en dieren verwijderd bent, voordat u het product gaat gebruiken. Zorg ervoor dat personen in aangrenzende gebieden weten dat u het product gaat gebruiken.
- Neem nationale en lokale wetgeving in acht. Deze kan het gebruik van het product in sommige situaties beperken of verbieden.

## BLOOTSTELLING AAN TRILLINGEN

Blootstelling aan trillingen door langdurig gebruik van elektrische gereedschappen kan letsel van de bloedvaten of zenuwbeschade in de vingers, handen en gewrichten veroorzaken bij mensen die aanleg hebben voor circulatieaandoeningen of abnormale zwellingen. Langdurig gebruik bij koud weer is in verband gebracht met schade aan bloedvaten bij overigens gezonde mensen. Indien symptomen optreden zoals gevoelloosheid, pijn, verlies van kracht, verkleuring of verandering van de huid, of verlies van het gevoel in de vingers, handen of gewrichten, staak dan het gebruik van dit elektrisch gereedschap en raadpleeg een arts. Een antivibratiesysteem garandeert niet dat deze problemen kunnen worden voorkomen. Gebruikers die motorische gereedschappen continu en regelmatig gebruiken, dienen hun lichamelijke toestand en de toestand van het elektrisch gereedschap nauwlettend in de gaten houden.

## PERSONLIJKE BESCHERMINGSMIDDELEN

- Gebruik altijd de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen wanneer u het product gebruikt. De persoonlijke beschermingsmiddelen nemen het risico op letsel niet weg. De persoonlijke beschermingsmiddelen verlagen de ernst van het letsel indien zich een ongeval voordoet.
- Gebruik altijd goedgekeurde oogbescherming wanneer u het product gebruikt.

- Bedien het product niet op blote voeten of met open schoenen. Gebruik altijd antisliplaarzen voor zwaar gebruik.
- Draag een lange broek van stevige stof.
- Gebruik indien nodig goedgekeurde beschermende handschoenen.
- Gebruik een helm als er objecten op uw hoofd kunnen vallen.
- Gebruik altijd goedgekeurde gehoorbescherming wanneer u het product gebruikt. Langdurig lawaai kan gehoorverlies veroorzaken.
- Zorg ervoor dat u een EHBO-kit bij de hand hebt.
- Veeg de aansluitingen van het accupack af met een schone, droge doek als ze vuil worden.
- Secundaire accupacks moeten vóór gebruik worden opgeladen. Gebruik altijd de juiste acculader en raadpleeg de handleiding voor de juiste oplaadinstructions.
- Laad een accupack niet voortdurend op als het niet wordt gebruikt.
- Bewaar de handleiding voor later gebruik.
- Gebruik het accupack alleen voor de noodzakelijke werkzaamheden.
- Verwijder het accupack uit het product wanneer het niet wordt gebruikt.

## VEILIGHEIDSVORZORIENINGEN OP HET PRODUCT

### Gashendelvergrendeling

De gashendelvergrendeling vergrendelt de gashendel. Druk op de gashendelvergrendeling om de gashendel te ontgrendelen. Wanneer u de hendel ontgrendelt, gaan de gashendelvergrendeling en de gashendel terug naar hun oorspronkelijke stand.

1. Druk op de gashendelvergrendeling en controleer of deze teruggaat naar de oorspronkelijke stand wanneer u hem loslaat.
2. Druk op de gashendel en controleer of deze teruggaat naar de oorspronkelijke stand wanneer u hem loslaat.

### Beschermkap voor snijuitrusting

De beschermkap van de snijuitrusting voorkomt dat losse objecten in de richting van de gebruiker kunnen vliegen. Controleer de beschermkap van de snijuitrusting op schade en vervang hem indien hij beschadigd is. Gebruik alleen de goedgekeurde beschermkap voor de snijuitrusting.

### VEILIGHEID BIJ ACCU'S

- Gebruik alleen accupacks van de fabrikant en laad ze alleen op in een acculader van de fabrikant.
- De oplaadbare accupacks worden uitsluitend gebruikt voor voeding van de desbetreffende snierloze producten. Om letsel te voorkomen, mag het accupack niet worden gebruikt als voedingsbron voor andere apparaten.
- Haal accupacks niet uit elkaar, open ze niet en vernietig ze niet.
- Stel accupacks niet bloot aan direct zonlicht of warmte. Houd accupacks uit de buurt van vuur.
- Controleer de accupack-lader en het accupack regelmatig op schade. Beschadigde of gewijzigde accupacks kunnen leiden tot brand, explosiegevaar of risico van letsel. Repareer of open beschadigde accupacks niet.
- Gebruik geen accupack of product dat defect, gewijzigd of beschadigd is.
- Voer geen wijzigingen of reparaties uit aan het accupack. Laat het uitvoeren van reparaties uitsluitend over aan uw erkende dealer.
- Zorg dat er geen kortsluiting ontstaat in een cel of accupack. Berg accupacks niet in een doos of lade op, omdat er dan kortsluiting door andere metalen voorwerpen kan ontstaan.
- Haal een accupack pas uit de originele verpakking wanneer het nodig is voor gebruik.
- Stel accupacks niet bloot aan mechanische schokken.
- Als er een accu lekt, zorg er dan voor dat de vloeistof niet in aanraking komt met uw huid of ogen. Als u in aanraking bent gekomen met de vloeistof, reinig het oppervlak dan met een ruime hoeveelheid water en raadpleeg een arts.
- Gebruik alleen acculaders die zijn gespecificeerd voor gebruik in combinatie met het accupack.
- Kijk naar de plus (+) en min (-) markeringen op het accupack en het product om een goede werking te garanderen.
- Gebruik geen accupack dat niet is bedoeld voor gebruik in combinatie met het product.
- Gebruik in een apparaat geen accupacks met verschillende spanningen of van een andere fabrikant.
- Houd accupacks buiten het bereik van kinderen.
- Koop altijd de juiste accupacks voor het product.
- Houd de accu's schoon en droog.

## GEBRUIK EN ONDERHOUD VAN DE LADER

- **Voordat u de lader gebruikt, moet u alle instructies en waarschuwingen lezen voor de lader, het accupack en het product waarvoor het accupack wordt gebruikt.**
- **Laat geen vloeistof in de lader komen.**
- **Laad alleen aangegeven accu's op, om de kans op letsel te verkleinen.** De lader en het accupack zijn speciaal ontworpen om samen te werken. Andere typen accu's kunnen barsten, waardoor ernstig letsel en schade kan ontstaan.
- **Als de lader op het stopcontact is aangesloten, kan de lader onder bepaalde omstandigheden worden kortgesloten door vreemd materiaal.** Vreemde materialen die geleidend zijn, zoals onder andere staalwol, aluminiumfolie of de opbouw van metaalachtige deeltjes, moeten uit de buurt van de openingen van de lader worden gehouden.
- **Haal altijd de stekker van de lader uit het stopcontact als er geen accupack in de lader zit.**
- **De lader is niet bedoeld voor enig ander gebruik dan het opladen van de aangegeven oplaadbare accu's.** Gebruik voor andere doeleinden kan leiden tot brand, elektrische schokken of elektrocutie.
- **Stel de lader niet bloot aan regen of sneeuw.**
- **Trek aan de stekker en niet aan het snoer wanneer u de lader loskoppelt.** Dit vermindert het risico op schade aan de stekker en het snoer.
- **Zorg ervoor dat het snoer zo is geplaatst dat mensen er niet op gaan staan of over struikelen. Er mag ook geen schade aan het snoer ontstaan en er mag geen kracht op worden uitgeoefend.**
- **Gebruik de lader niet met een beschadigd snoer of een beschadigde stekker.** Laat ze onmiddellijk vervangen.
- **Gebruik de lader niet als deze een harde schok heeft gekregen, is gevallen of op andere wijze is beschadigd.** Breng deze naar een erkend servicecentrum.
- **Demonteer de lader niet. Breng deze naar een erkend servicecentrum wanneer onderhoud of reparatie is vereist.** Onjuiste montage kan leiden tot een risico op elektrische schokken, elektrocutie of brand.
- **Koppel de lader los van het stopcontact voorafgaand aan het reinigen.** Hierdoor neemt de kans op een elektrische schok af. Het verwijderen van het accupack verkleint het risico niet.
- **Probeer niet om 2 laders met elkaar te verbinden.**
- **De lader is ontworpen om te werken op een standaard elektrische huisinstallatie (120 Volt).** Gebruik deze niet met een andere spanning.

### Stopcontacten

**⚠ WAARSCHUWING: Raak de stekkerpennen niet aan wanneer u de stekker in het stopcontact steekt of wanneer u de stekker uit het stopcontact neemt.**

Controleer voordat u de oplader aansluit of de netspanning overeenkomt met de spanning die is aangegeven op het productplaatje van de oplader.

## Verlengsnoeren

Gebruik geen verlengsnoer tenzij dat absoluut noodzakelijk is. Het gebruik van een ongeschikt verlengsnoer kan leiden tot brand, elektrische schokken of elektrocutie.

**⚠ WAARSCHUWING: Raak de stekkerpennen niet aan wanneer u de stekker in het verlengsnoer steekt of wanneer u de stekker uit het verlengsnoer neemt.**

Indien u een verlengsnoer gebruikt, dient u ervoor te zorgen dat het geschikt is voor de stroom die uw elektrisch gereedschap zal gebruiken. Een te korte verlengkabel leidt tot verlies van netspanning wat resulteert in vermogensverlies en oververhitting.

## ONDERHOUD EN OPSLAG

- Verwijder de accu voordat u het product gaat onderhouden of reinigen.
- Gebruik alleen de door de fabrikant aanbevolen vervangende onderdelen en accessoires.
- Inspecteer en onderhoud het product regelmatig. Laat het product alleen door een erkende reparateur repareren.
- Bewaar het product buiten het bereik van kinderen wanneer het niet wordt gebruikt.

## Snijuitrusting

- Voer regelmatig onderhoud uit. Laat de snijuitrusting regelmatig door een erkend servicepunt controleren, zodat er aanpassingen en reparaties uitgevoerd kunnen worden.
    - Dit leidt tot betere prestaties van de snijuitrusting.
    - De levensduur van de snijuitrusting neemt toe.
    - Het risico van ongevallen neemt af.
  - Gebruik uitsluitend een goedgekeurde beschermkap voor de snijuitrusting.
  - Gebruik nooit beschadigde snijuitrusting.
- ### Grastrimmerkop
- Zorg dat u de grastrimmerdraad strak en gelijkmatig om de trommel rolt om trillingen te verminderen.
  - Gebruik alleen goedgekeurde grastrimmerkoppen en grastrimmerdraden.
  - Gebruik een grastrimmerdraad met de juiste lengte. Een lange grastrimmerdraad gebruikt meer motorvermogen dan een korte grastrimmerdraad.
  - Zorg ervoor dat het mes op de beschermkap van de snijuitrusting niet beschadigd is.
  - Laat de grastrimmerdraad 2 dagen in water weken voordat u deze op het product bevestigt. Dit zorgt voor een langere levensduur van de grastrimmerdraad.

# MONTEREN

**⚠ WAARSCHUWING! Installeer het accupack niet totdat het elektrische gereedschap volledig is gemonteerd.**

## OPZETSTUK AANBRENGEN

Druk het opzetstuk in de krachtbron tot het vastklikt. Zorg dat de ontgrendelknop van het opzetstuk volledig door het gat loopt.

**OPMERKING: Als u het opzetstuk wilt verwijderen, drukt u stevig op de ontgrendelknop en trekt u het opzetstuk uit de krachtbron.**

## DE BESCHERMKAP (A) MONTEREN

1. Plaats de opening van de beschermkap over de trimmerkop.
2. Druk op de beschermkap totdat deze vastklikt.
3. Zorg dat de beschermkap stevig op zijn plaats zit.

## HET HULPHANDVAT (B) MONTEREN

1. Bevestig het hulphandvat aan de as met behulp van de meegeleverde knop en bout. Zorg dat het hulphandvat zich bevindt tussen de pijlen op de as.
2. Draai de knop stevig rechtsom vast.
3. Zorg dat het hulphandvat stevig op zijn plaats zit.

# BEDIENING

## VOORDAT U BEGINT

- Zorg ervoor dat u over de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen beschikt.
- Controleer of het elektrische gereedschap schoon is. Zorg ervoor dat de hendels droog en schoon zijn en dat er geen olie of vet aan zit.
- Controleer of de bewegende delen goed zijn uitgelijnd.
- Controleer op defecte of beschadigde onderdelen. Gebruik het elektrische gereedschap niet wanneer een beschadiging de veiligheid of het gebruik beïnvloedt. Laat schade door een geautoriseerd servicecentrum repareren.
- Breng het accupack aan.

## HET ACCUPACK INSTALLEREN (C)

**OPMERKING: Bij levering is het accupack niet volledig opgeladen. Het is belangrijk het accupack voorafgaand aan het eerste gebruik volledig op te laden. Bij normaal gebruik duurt het opladen van het accupack maximaal 4 uur. Het is aanbevolen om het accupack elke 3 maanden op te laden wanneer het apparaat niet gebruikt wordt. De gebruiksduur van het accupack neemt toe na de derde of vierde keer opladen.**

1. Lijn de tong van het accupack uit met de uitsparing in de krachtbron.
2. Pak de achterhandgreep stevig vast.
3. Duw het accupack in de krachtbron totdat deze vastklikt. De vergrendelingsknop klikt wanneer het accupack vergrendelt.

**OPMERKING: Gebruik geen kracht bij het plaatsen van het accupack. Het moet op zijn plaats schuiven en vastklikken.**

## HET APPARAAT STARTEN EN STOPPEN

Om het gereedschap te starten, drukt u met uw duim de vergrendeling naar voren. Terwijl u de vergrendeling naar voren houdt, knijpt u in de schakelaar om het gereedschap in te schakelen.

Om het gereedschap te stoppen laat u de schakelaar en de vergrendeling los. De vergrendeling en de gashendel moeten terugkeren naar hun oorspronkelijke stand.

## TRIMMEN (D)

**⚠ WAARSCHUWING**

**Het gebruik van oogbescherming wordt aangeraden.**

**Buig u niet over de trimmer terwijl u trimt of kanten afwerkt, de grastrimmerdraad kan voorwerpen wegwerpen.**

**Laat de trimmerkop niet op de grond rusten.**

**Overbelast de trimmer niet.**

**Verwijder het accupack voordat u afstellingen uitvoert.**

1. Trim met grastrimmerdraad onder een hoek en gebruik de punt.
2. Zwaai de trimmer in en uit het maaigebied en maak steeds kleine snedes.

Tijdens gebruik van de draadtrimmer slijt de snijdraad en wordt deze korter. Deze trimmerkop voert automatisch snijdraad tot de correcte lengte aan. Als de draad niet automatisch wordt aangevoerd, is de draad mogelijk in de war geraakt of opgebruikt. Om de draad te verlengen, moet u de trimmer opnieuw starten. Bij het starten wordt de draad automatisch op lengte gebracht.

# ONDERHOUD

- ⚠ **WAARSCHUWING:** Verwijder het accupack voordat u onderhoud uitvoert. Elektrische schokken of contact met bewegende delen kan ernstig letsel of de dood tot gevolg hebben.

## DE CAPACITEIT VAN HET ACCUPACK CONTROLEREN (F1)

Druk op de toets voor het laadniveau van het accupack. De lampjes branden afhankelijk van het actuele laadniveau van het accupack.

Verlichting	Laadniveau van accupack
3 groene lampjes	80 – 100%
2 groene lampjes	60 – 79%
1 groen lampje	30 – 59%
Geen lampjes	Minder dan 30%. Onmiddellijk opladen.

## HET ACCUPACK (F2) VERWIJDEREN

- Druk de ontgrendelknop van het accupack in en houd deze ingedrukt.
- Pak de achtergreep vast en verwijder de accu uit de krachtbron.

## HET ACCUPACK (G) OPLADEN

- ⚠ **WAARSCHUWING:** Gebruik de acculader niet in direct zonlicht. Gebruik de acculader bij temperaturen tussen 0 °C en 40 °C.

- ⚠ **WAARSCHUWING:** Als het accupack heet is, laat het dan afkoelen voordat u met opladen begint.

- Sluit de lader aan op een AC-stopcontact.
- Schuif de lader over de aansluitingen van het accupack. Zorg dat de lader en het accupack volledig zijn aangesloten.

Wanneer het accupack wordt opgeladen, knippert de led. Wanneer het accupack volledig is opgeladen, stopt de led met knipperen en blijft deze branden.

Als alle oplaadlampjes groen worden, verwijdert u het accupack uit de lader en neemt u de stekker van de lader uit het stopcontact.

Na het opladen kan het accupack op de lader worden opgeborgen, zolang de lader niet op een stopcontact is aangesloten.

Bewaar het accupack volledig opgeladen.

## DE GRASTRIMMERDRAAD VERVANGEN (H)

Draai de draadtrimmer om voor toegang tot de trimmerkop.

- Houd de twee ontgrendelingen (H2) van de kap van de spoel ingedrukt.
- Verwijder de kap van de spoel van de spoelhouder.
- Verwijder de spoel (H1) van de spoelhouder.
- Snijd de draad op een totale lengte van 6 m (H4).
- Steek het ene uiteinde van de grastrimmerdraad ca. 6,5 mm in het gat in de spoel (H5).
- Wikkel de grastrimmerdraad gelijkmatig rechtsom en overlap de eerste rij en ga hiermee verder tot de draad geheel op de spoel is gewikkeld (H6).
- Haak de draad in de houder (H7) om te voorkomen dat de draad onbedoeld afrolt.
- Plaats de spoel in de spoelhouder.
- Steek het uiteinde van de draad door de opening (H3) in de spoelhouder.
- Lijn de lipjes op de spoelkap uit met de sleuven in de spoelhouder.
- Druk de spoelkap naar beneden en vergrendel hem in de spoelhouder.
- Trek de grastrimmerdraad uit de houder en door de opening in de spoelhouder.

## ELEKTRISCH GEREEDSCHAP OPSLAAN

- Verwijder het accupack.
- Verwijder vuil met een zachte borstel of een droge doek. Nooit reinigen met water, reinigingsmiddelen of oplosmiddelen.
- Gebruik een zachte borstel om vuil van de luchtopeningen te verwijderen.
- Inspecteer het gereedschap zorgvuldig. Neem contact op met een erkend servicecentrum als het gereedschap beschadigd is. Gebruik beschadigd gereedschap nooit.
- Opbergen op een koele en droge plaats en buiten het bereik van kinderen.

## LADER OPSLAAN

- Verwijder vuil met een zachte borstel of een droge doek. Nooit reinigen met water, reinigingsmiddelen of oplosmiddelen.
- Haal de stekker van de lader uit het stopcontact als er geen accu in zit.
- Bewaar de lader bij normale kamertemperatuur. Niet opslaan in te warme omgevingen.

# PROBLEMEN OPLOSSEN

Problemen met starten en draaien		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
De motor start niet wanneer de gashendel wordt ingeknepen.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Het accupack zit niet vast.</li> <li>Het accupack is niet opgeladen.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Zorg ervoor dat het accupack goed vastzit in het elektrische gereedschap.</li> <li>Laad het accupack op.</li> </ol>
Het elektrische gereedschap start niet.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Opzetstuk niet correct gemonteerd in de krachtbron.</li> <li>Het accupack zit niet vast.</li> <li>Het accupack is niet opgeladen.</li> <li>Defecte aan-/uitschakelaar.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Bevestig het opzetstuk correct in de krachtbron.</li> <li>Zorg ervoor dat het accupack goed vastzit in het elektrische gereedschap.</li> <li>Laad het accupack op.</li> <li>Neem contact op met een erkend servicecentrum</li> </ol>

Problemen met grastrimmerdraad		
Probleem	Oorzaak	Oplossing
<ul style="list-style-type: none"> <li>Grastrimmerdraad wordt niet aangevoerd</li> <li>Grastrimmerdraad is te kort</li> <li>Trimmer trilt</li> </ul>	De bump feed voor grastrimmerdraad werkt niet	Voer de grastrimmerdraad handmatig aan
	Grastrimmerdraad is niet zichtbaar	Verwijder de kap van de spoel en de spoel, maak de grastrimmerdraad vrij en breng de spoel en de kap van de spoel weer aan.
Continu klapperend geluid	De motor komt niet op volle toeren voor gebruik	Laat de motor op volle toeren komen voor gebruik
	Er wordt te veel grastrimmerdraad aangevoerd	Wikkel de grastrimmerdraad weer op
	De snijder van de grastrimmerdraad ontbreekt	Vervang de snijder van de grastrimmerdraad
De grastrimmerdraad breekt voortdurend	Onjuiste trimtechniek	Gebruik alleen de punt van de grastrimmerdraad om te trimmen

## TECHNISCHE GEGEVENS

	eenheid	C-Li 20VGT
<b>Motorspecificaties</b>		
Motortype		Met borstel
Motorspanning	V (DC)	20
Motorvermogen	W	270
<b>Geluids- en trillingsgegevens</b>		
Vergelijkbaar trillingsniveau (ahv, eq) voorhandgreep. Zie opmerking 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Vergelijkbaar trillingsniveau (ahv, eq) achterhandgreep. Zie opmerking 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Geluidsvermogeniveau, gegarandeerd (LWA). Zie opmerking 2.	dB(A)	96
Geluidsvermogeniveau, gemeten. Zie opmerking 2.	dB(A)	94
Equivalent geluidsdruk niveau bij het oor van de gebruiker. Zie opmerking 3.	dB(A)	80,4
<b>Snijuitrusting</b>		
Maaidiameter	cm (inch)	30,5 (12)
Diameter trimmerdraad	mm (inch)	1,65 (0,065)
Soort invoer		Lijn met bump feed
Onbelast toerental	min-1 (tpm)	7.800
<b>Productmassa</b>		
Gewicht (zonder accupack)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Gewicht (met accupack)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Opmerking 1:** De gerapporteerde gegevens voor een vergelijkbaar trillingsniveau vertonen een typische statistische spreiding (standaardafwijking) van 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Opmerking 2:** Geluidsemisatie in het milieu gemeten als geluidsvermogen (Lwa) volgens EG-richtlijn 2000/14/EG. Het gerapporteerde geluidsvermogeniveau voor de machine is gemeten met de originele snijuitrusting die het hoogste niveau geeft. Het verschil tussen gegarandeerd en gemeten geluidsvermogen is dat het gegarandeerde geluidsvermogen ook spreiding in het meetresultaat omvat en de verschillen tussen de verschillende machines van hetzelfde model conform Richtlijn 2000/14/EG.

**Opmerking 3:** De gerapporteerde gegevens voor een vergelijkbaar geluidsdruk niveau voor de machine vertonen een typische statistische spreiding (standaardafwijking) van 3 dB(A).



### Milieubescherming

- Afgedankte elektrische producten moeten niet als huishoudelijk afval worden afgevoerd.
- Breng ze naar recyclepunten.
- Neem contact op met de plaatselijke autoriteiten of de dealer voor advies over het recyclen.



### Het accupack bevat de volgende giftige en corrosieve stoffen: Lithium-ion

- ⚠ **WAARSCHUWING: Alle giftige stoffen moeten op de voorgeschreven manier worden afgevoerd om verontreiniging van het milieu te voorkomen. Voordat u uw beschadigde of versleten Lithium-ionaccupacks afvoert, moet u contact opnemen met uw lokale autoriteit voor afvalverwerking of milieubescherming of met de dealer voor informatie en specifieke instructies. Breng de accu's naar lokale recycling- of afvalcentra die gecertificeerd zijn voor het afvoeren van lithium-ion.**

## INHOUD VAN DE EG-VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

Wij, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ZWEDEN, verklaren onder onze alleenverantwoordelijkheid dat het gerepresenteerde product:

Beschrijving	Grastrimmer
Merk	Flymo
Platform / Type / Model	Platform IT20BFY, vertegenwoordigend model C-Li 20VGT
Partij	Serienummer vanaf 2018 en verder

volledig voldoet aan de volgende EU-richtlijnen en -regelgeving:

Richtlijn/Verordening	Beschrijving
2006/42/EG	"betreffende machines"
2014/30/EU	"betreffende elektromagnetische compatibiliteit"
2000/14/EG	"betreffende geluid buitenshuis"
2011/65/EU	"betreffende gevaarlijke stoffen"

Toegepaste geharmoniseerde normen en/of technische specificaties zijn als volgt: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

In overeenstemming met richtlijn 2000/14/EG, bijlage VI, staan de verklaarde geluidswaarden vermeld in de sectie met technische gegevens van deze handleiding en in de ondertekende EG-verklaring van overeenstemming.

Intertek heeft een vrijwillig typeonderzoek uitgevoerd ten behoeve van Husqvarna AB, onder vermelding van Certificaat van overeenstemming met Machinerichtlijn 2006/42/EG van de Europese Raad.

Het certificaat, als vermeld op de ondertekende EG-verklaring van overeenstemming, is van toepassing op alle fabriekslocaties en landen van herkomst, zoals vermeld op het product.

De geleverde grastrimmer is conform het geteste exemplaar.

Namens Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ZWEDEN, 10-5-2018

John Thompson, product- en marketingmanager verantwoordelijk voor de technische documentatie

## ONDERDELEN EN ACCESSOIRES

Beschrijving	Onderdeelnummer
Krachtbron	967925200
Uitsluitend accupack	967913201
Uitsluitend lader	967913362 (EU), 967913301 (VK)
Spoel en draad als een geheel	591048301



# FÖRKLARING AV SYMBOLER

- **WARNING!** Det här elverktyget kan vara farligt! Slarvigt eller felaktigt användande kan resultera i allvarliga skador eller dödsfall för föraren eller andra. **(Bild 1)**
- Läs igenom bruksanvisningen noggrant och se till att du förstår instruktionerna innan du använder produkten. **(Bild 2)**
- Godkända ögonskydd skall alltid användas. **(Bild 3)**
- Hörselskydd med tillräcklig dämpning ska användas. **(Bild 4)**
- Ta bort batteripaket innan du utför underhåll. **(Bild 5)**
- Utsätt inte för regn. **(Bild 6)**
- Bär inte smycken, löst sittande kläder eller klädesplagg med löst hängande remmar, snören, fransar, tofsar osv. Dessa kan fastna i rörliga delar. **(Bild 7)**
- Ha alltid på dig kraftiga långbyxor, långärmad skjorta, stövlar och handskar. **(Bild 8)**
- Fäst upp långt hår ovanför axlarna. **(Bild 9)**
- Varken produkten eller förpackningen ska hanteras som hushållsavfall. Istället ska produkten och förpackningen överlämnas till lämplig återvinningsstation för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. **(Bild 10)**
- Garanterad ljudeffektivnivå. **(Bild 11)**
- Produkten överensstämmer med gällande EG-direktiv. **(Bild 12)**
- Material kan rikoschettera tillbaka mot föraren. **(Bild 13)**
- Håll barn, husdjur och andra människor på säkert avstånd när du använder produkten. **(Bild 14)**
- Rotationsriktning. **(Bild 15)**
- Den utgående axelns maximala varvtal, varv/minut. **(Bild 16)**
- Använd endast specificerat trimmerhuvud, spole och rekommenderad trimmerlina. Använd aldrig knivar, metalltrådar, rep, snören, piskande tillbehör, osv. Detta tillbehör är endast utformat för användning med trimmer med lina. Underlåtenhet att följa de här instruktionerna kan leda till allvarlig skada. **(Bild 17)**

# LÄR KÄNNA DIN PRODUKT

## Se bild 18

1. Drivenhet
2. Utlösare
3. Gasreglagespär
4. Bakre handtag
5. Frigöringsknapp för tillbehör
6. Riggör
7. Stödhandtag
8. Trimmerhuvudets skydd
9. Trimmerhuvud
10. Batteripack
11. Laddare

# SÄKERHET

## VIKTIGT • LÄS NOGA FÖRE ANVÄNDNING • BEHÅLL FÖR FRAMTIDA BRUK

### ALLMÄNNA SÄKERHETSVARNINGAR FÖR ELMVERKTYG

**⚠ WARNING!** Läs alla säkerhetsinstruktioner och varningar. Om du inte följer varningarna och instruktionerna kan det leda till elektriska stötar, brand och/eller allvarliga skador.

#### Spara alla varningar och instruktioner som referens.

I varningarna syftar termen "elverktyg" på ett verktyg som antingen är anslutet till nätspänningen (med sladd) eller drivs av batteri (sladdlöst).

#### Säkerhet i arbetsområdet

- **Arbetsområdet ska hållas välordnat och välbelyst.** I rörliga eller mörka arbetsområden händer det lätt olyckor.
- **Använd inte elverktyg i explosiva miljöer, t.ex. i närvaro av brandfarliga vätskor, gaser eller damm.** Gnistor från elverktyget kan antända damm eller ångor.
- **Håll barn och åskådare på avstånd när du använder elverktyg.** Om du blir distraherad kan du tappa kontrollen.

#### Elsäkerhet

- **Elverktygets stickkontakt måste passa i vägguttaget. Modifiera aldrig stickkontakten på något sätt. Använd inga adapterkontakter med jordade elverktyg.** Oförändrade stickkontakter och motsvarande vägguttag minskar riskerna för elektriska stötar.
- **Undvik kroppskontakt med jordade ytor, t.ex. rör, kylare, spisar och kylskåp.** Risken för elektriska stötar ökar om kroppen är jordad.

- **Utsätt inte elverktyg för regn eller väta.** Om vatten tränger in i elverktyget ökar risken för elektrisk stöt.
- **Använd inte sladden på fel sätt. Använd inte sladden för att bära eller dra elverktyget, eller för att koppla ur elverktyget från uttaget. Håll sladden borta från värme, olja, vassa kanter och rörliga delar.** Skadade eller trasliga sladdar ökar risken för elektrisk stöt.
- **När du använder ett elverktyg utomhus ska du även använda en förlängningssladd för utomhusbruk.** Om du använder en sladd för utomhusbruk minskar risken för elektriska stötar.
- **Om det är oundvikligt att köra elverktyget i en fuktig miljö ska du använda en jordfelsbrytare.** Med jordfelsbrytare minskar risken för elektriska stötar.

#### Personligt skydd

- **Var på din vakt, var uppmärksam på vad du gör och använd sunt förnuft när du använder ett elverktyg. Använd inte elverktyg om du är trött, har druckit alkohol eller om du har tagit andra droger eller mediciner.** Ett ögonblick av ouppmärksamhet när du använder ett elverktyg kan leda till allvarlig personskada.
- **Använd personlig skyddsutrustning. Bär alltid skyddsglasögon.** Lämplig skyddsutrustning som ansiktsmask, halkfria skyddsskor, hjälm eller hörselskydd minskar risken för personskador.
- **Förebygg att maskinen startar oavsiktligt. Se till att strömbrytaren är fränslagen innan du ansluter elverktyget till en strömkälla och/eller ett batteri samt innan du tar upp eller bär verktyget.** Risken för olyckor är stor om du bär elverktyg med fingret på strömbrytaren eller tillför ström till elverktyg med strömbrytaren påslagen.

- **Ta bort eventuella justeringsnycklar eller skiftnycklar innan du slår på verktyget.** Nycklar som lämnas kvar i elverktygets rörliga delar kan orsaka personskada.
- **Sträck dig inte för långt. Ha alltid ett stadigt fotfäste och god balans.** Det ger dig större kontroll över elverktyget i oväntade situationer.
- **Ta på dig ordentliga arbetskläder. Använd inte löst sittande kläder eller smycken. Håll hår, kläder och handskar borta från rörliga delar.** Lösa kläder, smycken och långt hår kan fastna i rörliga delar.
- **Om det finns anordningar för anslutning av enheter för uppsamling av damm, se då till att dessa är ordentligt anslutna och att de används på rätt sätt.** Dammuppsamling kan minska dammrelaterad fara.

#### Använda och underhålla elverktyg

- **Bruka inte våld eller onödigt kraft. Använd det elverktyg som är rätt för ditt syfte.** Med rätt elverktyg utför du ett bättre och säkrare jobb med den hastighet som elverktyget är utformat för.
- **Använd inte elverktyget om du inte kan starta och stänga av det med strömbrytaren.** Elverktyg som inte kan kontrolleras med strömbrytaren är farliga och måste repareras.
- **Koppla ur stickkontakten från strömkällan och/ eller ta ur batteriet innan du gör några justeringar, byter tillbehör eller förvarar elverktyget.** Sådana förebyggande säkerhetsåtgärder minskar risken för att elverktyget startas oavsiktligt.
- **Förvara elverktyg som inte används utom räckhåll för barn. Se till att personer som inte tidigare har hanterat verktyget, eller som inte har läst instruktionerna, inte använder det.** Elverktyg är farliga om de används av ovana användare.
- **Sköt om ditt elverktyg. Kontrollera att rörliga delar ligger i linje och inte kärvar. Kontrollera även om det finns skadade delar eller om det föreligger andra förhållanden som kan påverka elverktygets funktion. Om elverktyget är skadat ska det repareras innan det används igen.** Många olyckor sker på grund av att rätt underhåll inte har utförts på elverktyget.
- **Håll kapverktyg skarpa och rena.** Kapverktyg med vassa eggar som underhålls på rätt sätt kärvar mer sällan och är lättare att styra.
- **Använd elverktyget och tillbehör enligt de här instruktionerna och på avsett sätt för den specifika typen av elverktyg. Tänk på att ta hänsyn till arbetsförhållandena och det arbete som ska utföras.** Användning av elverktyg andra syften än de avsedda kan resultera i en farlig situation.

#### Använda och underhålla batteridrivna verktyg

- **Ladda endast upp med den laddare som anges av tillverkaren.** En laddare som är lämplig för en typ av batteripack kan utgöra en brandrisk när den används med ett annat batteripack.
- **Använd endast elverktyg med särskilt avsedda batteripack.** Användning av andra batteripack kan innebära risk för skada och brand.
- **När batteripacket inte används ska du hålla det borta från andra metallföremål, som gem, mynt, nycklar, spikar, skruvar och andra små metallföremål, som kan skapa en anslutning mellan kontaktarna.** Kortslutning av batteriets kontakter kan orsaka brännskador eller brand.
- **Vid felaktig användning kan vätska spruta ut från batteriet. Undvik kontakt. Om kontakt inträffar av misstag ska du skölja med vatten. Om du får vätska i ögonen ska du uppsöka läkare.** Vätska som sprutar ut från batteriet kan orsaka irritation eller sveda.

#### Service

- **Låt en kvalificerad reparatör som endast använder identiska reservdelar underhålla elverktyget.** På så sätt garanterar du att säkerheten kring ditt elverktyg upprätthålls.

#### SÄKRA ANVÄNDNINGSRUTINER

##### Utbildning

- Läs bruksanvisningen noggrant. Se till att ha kunskaper om kontrollerna och användning av maskinen.
- Låt aldrig barn eller personer som inte känner till dessa instruktioner använda maskinen. Lokala föreskrifter kan ange en åldersgräns för användning.
- Tänk på att användaren ansvarar för olyckor eller faror för andra människor eller deras egendom.

##### Föberedelser

- Före användning kontrollerar du matningen och förlängningssladden beträffande tecken på skador eller slitage. Om nåttsladden skadas under användning tar du loss den från eluttaget direkt. RÖR INTE SLADDEN INNAN DU KOPPLAR BORT STRÖMFÖRSÖRJNINGEN. Använd inte maskinen om sladden är skadad eller sliten.
- Före användning ska du alltid kontrollera visuellt om maskinens kåpor eller skydd är skadade, saknas eller är felplacerade.
- Använd aldrig maskinen om personer, speciellt barn, eller husdjur finns i närheten.

##### Drift

- Håll ström- och förlängningssladdar borta från klippområdet.
- Använd alltid ögonskydd och kraftiga skor när du använder maskinen.
- Undvik att använda maskinen i dåligt väder, i synnerhet vid risk för blixtnedslag.
- Använd endast maskinen i dagsljus eller i god artificiell belysning.
- Använd aldrig maskinen med defekta skydd eller kåpor eller om den saknar sådana.
- Slå endast på motorn när händer och fötter är borta från klippområdet.
- Koppla alltid ur maskinen från strömförsörjningen (dvs. ta ur kontakten ur eluttaget, ta bort den inaktiverande enheten eller ta ur batteriet)
  - när maskinen lämnas utan uppsikt,
  - innan du renser en blockering,
  - innan du kontrollerar, rengör eller arbetar på maskinen,
  - efter att ha kört på ett främmande föremål,
  - om maskinen börjar vibrera onormalt.
- Var försiktig så att fötter och händer inte skadas i klippområdet.
- Se alltid till att ventilationsöppningarna hålls fria från skräp.

##### Underhåll och förvaring

- Koppla ur maskinen från strömförsörjningen (dvs. ta ur kontakten ur eluttaget, ta bort den inaktiverande enheten eller ta ur batteriet) före underhålls- eller rengöringsarbete.
- Använd endast tillverkarens rekommenderade reservdelar och tillbehör.
- Inspektera och underhåll maskinen regelbundet. Låt endast auktoriserade reparatörer utföra reparationer.
- När den inte används ska du förvara maskinen utom räckhåll för barn.

## Rekommendation (för nätdrivna maskiner och sådana med en inbyggd laddare)

- Maskinen ska drivas via en jordfelsbrytare (RCD) med fränslagning vid högst
- 30 mA.

## SÄKERHETSINSTRUKTIONER FÖR DRIFT

- Kontrollera att produkten är helt monterad innan du använder den.
- Produkten kan orsaka att föremål skjuts ut, vilket kan orsaka skador på ögonen. Använd alltid godkänt ögonskydd när du använder produkten.
- Var försiktig, ett barn kan närma sig produkten utan din vetskap under användningen.
- Använd inte produkten om det finns personer i arbetsområdet. Stoppa produkten om en person går in i arbetsområdet.
- Se till att du alltid har kontroll över produkten.
- Använd inte produkten om du inte kan få hjälp om en olycka inträffar. Se alltid till att andra vet när du använder produkten innan du påbörjar arbetet.
- Vänd dig inte om med sägen innan du kontrollerat att inga människor eller djur finns i säkerhetsområdet.
- Ta bort all önskat material från arbetsområdet innan du börjar. Om skärutrustningen träffar ett objekt kan objektet skjutas ut och orsaka personskada eller skador. Önskat material kan lindas runt skärutrustningen och orsaka skador.
- Använd inte produkten i dåligt väder såsom dimma, regn, hård vind, vid risk för åska eller andra förhållanden. Riskabla förutsättningar såsom hala underlag kan uppstå på grund av dåligt väder.
- Se till att du kan röra dig fritt och arbeta i en stabil position.
- Se till att du inte kan falla när du använder produkten. Luta dig inte när du använder produkten.
- Håll alltid produkten med båda händerna. Håll produkten på höger sida av kroppen.
- Använda produkten med skärutrustningen under midjehöjd.
- Stanna motorn innan du flyttar produkten.
- Lägg inte ned produkten om motorn är på.
- Innan du tar bort önskat material från produkten måste du stänga av motorn och vänta tills skärutrustningen stannar. Låt skärutrustningen stanna innan du avlägsnar skärmaterialet.

## YTTERLIGARE SÄKERHETSFORESKRIFTER

- Använd produkten på rätt sätt. Skador eller dödsfall är ett möjligt resultat av felaktig användning. Använd endast produkten för arbetsuppgifterna som finns i denna bruksanvisning. Använd inte produkten till andra uppgifter.
- Följ instruktionerna i denna bruksanvisning. Följ säkerhetssymbolerna och säkerhetsinstruktionerna. Om användaren inte följer instruktionerna och symbolerna är skador eller dödsfall ett möjligt resultat.
- Spara den här bruksanvisningen. Använd instruktionerna för att sätta ihop, använda och förvara din produkt i gott skick. Använd instruktionerna för korrekt installation av tillbehör och extrautrustning. Använd endast godkända tillbehör och extrautrustning.
- Använd inte en skadad produkt. Följ underhållsschemat. Utför endast det underhållsarbete som du hittar instruktioner om i den här bruksanvisningen. Godkända servicecenter måste göra allt annat underhållsarbete.
- Den här bruksanvisningen kan inte inkludera alla situationer som kan uppstå när du använder produkten.

Var försiktig och använd sunt förnuft. Använd inte produkten eller utför underhåll på produkten om du inte är trygg med situationen. Tala med en produktpert, din återförsäljare, din serviceverkstad eller ett godkänt servicecenter för att få information.

- Ta ur batteripacket innan du monterar produkten, ställer undan produkten för förvaring eller utför underhåll.
- Använd inte produkten om den ändras från dess första specifikation. Byt inte ut en del av produkten utan tillverkarens godkännande. Använd endast reservdelar som godkänts av tillverkaren. Skador eller dödsfall är ett möjligt resultat av felaktigt underhåll.
- Denna produkt alstrar ett elektromagnetiskt fält. Det elektromagnetiska fältet kan orsaka skador på medicinska implantat. Tala med din läkare och tillverkaren av eventuella medicinska implantat innan du använder produkten.
- Låt inte barn använda produkten. Låt inte personer utan kännedom om instruktionerna använda produkten.
- Se till att du alltid övervakar en person med nedsatt fysisk eller mental kapacitet som använder produkten. En vuxen person måste vara närvarande hela tiden.
- Läs in produkten på en plats där barn och obehöriga personer inte har åtkomst.
- Produkten kan skjutas ut föremål och orsaka skador.
- Följ säkerhetsinstruktionerna för att minska risken för personskadorna eller dödsfall.
- Lämna inte produkten när motorn är på. Stäng av motorn och se till att skärutrustningen inte vrids.
- Användaren av produkten är ansvarig om en olycka inträffar.
- Kontrollera att delarna inte är skadade innan du använder produkten.
- Se till att du står minst tio meter från andra personer eller djur innan du använder produkten. Se till att personer i närheten vet att du kommer att använda produkten.
- Följ nationella eller lokala lagar. De kan förhindra eller minska produktens funktion under vissa förhållanden.

## VIBRATIONSEXPONERING

Långvarig exponering för vibrationer från elverktyg kan skada blodkärl och nerver i fingrar, händer och leder på personer som lätt drabbas av cirkulationsrubbingar eller onormala svullnader. Långvarig användning i kall väderlek har kopplats till skador på blodkärl hos i övrigt friska personer. Avbryt användningen av detta elverktyg och uppsök läkare om symptom uppstår såsom domning, smärta, kraftförluster, förändringar i hudfärg eller -textur, eller känsel förlust i fingrar, händer eller leder. Ett antivibreringssystem garanterar ej att riskerna för ovanstående problem helt elimineras. Personer som använder elverktyg på kontinuerlig och regelbunden basis måste noggrant övervaka sin fysiska hälsa och elverktygets skick.

## PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING

- Använd alltid rätt personlig skyddsutrustning när du använder produkten. Den personliga skyddsutrustningen eliminerar inte risken för skador. Den personliga skyddsutrustningen minskar skadans allvarlighetsgrad om en olycka inträffar.
- Använd alltid godkänt ögonskydd när du använder produkten.
- Använd inte produkten barfota eller med öppna skor. Använd alltid kraftiga halksäkra kängor.
- Använd tjockare långbyxor.
- Om det är nödvändigt bör du använda godkända skyddshandskar.

- Använd hjälm om det finns en risk att föremål faller ned på huvudet.
- Använd alltid godkänt hörselskydd när du använder produkten. Oljud under en längre period kan leda till bullersjukdom hörselnedsättning.
- Se till att du har första hjälpen i närheten.

## SÄKERHETSANORDNINGAR PÅ PRODUKTEN

### Gasreglagespär

Gasreglagespärren låser gasreglaget. Tryck på gasreglagespärren för att lossa gasreglaget. När du släpper handtaget går gasreglagespärren och gasreglaget tillbaka till sina ursprungslägen.

1. Tryck in gasreglagespärren och kontrollera att den går tillbaka till sitt ursprungliga läge när du släpper den.
2. Tryck på gasreglaget och kontrollera att det går tillbaka till sitt ursprungliga läge när du släpper det.

### Trimmerhuvudets skydd

Skärutrustningens skydd förhindrar att lösa föremål skjuts ut mot användaren. Undersök om skärutrustningens skydd är skadat och byt ut det om så är fallet. Använd endast godkänt skydd för skärutrustningen.

## BATTERISÄKERHET

- Använd endast batteripack från tillverkaren och ladda dem endast i en batteriladdare från tillverkaren.
- De laddningsbara batteripacken används enbart som strömförsörjning för tillhörande sladdlösa produkter. För att förhindra personsador ska batteripacket inte användas som strömkälla för andra enheter.
- Ta inte isär, öppna inte och riv inte batteripack.
- Förvara inte batteripack i solljus eller värme. Håll batteripack borta från eld.
- Undersök regelbundet laddaren för batteripack och batteripacket för eventuella skador. Skadade eller modifierade batteripack kan orsaka brand, explosion eller risk för skada. Reparera inte och öppna inte skadade batteripack.
- Använd inte ett batteripack eller en produkt som är trasig, modifierad eller skadad.
- Modifiera inte och reparera inte produkter eller batteripack. Låt endast återförsäljaren utföra reparationer.
- Kortslut inte en cell eller ett batteripack. Förvara inte batteripack i en kartong eller låda där de kan kortsutas av andra metallföremål.
- Ta inte ur ett batteripack från dess originalförpackning förrän det behövs för användning.
- Ge inte batteripack mekaniska stötar.
- Om ett batteri läcker ska du inte låta vätskan komma i kontakt med huden eller ögonen. Om du har rört vid vätskan ska du rengöra området med stora mängder vatten och kontakta läkare.
- Använd inte batteriladdaren för annat än det som är angivet för användning med batteripacket.
- Titta på markeringarna plus (+) och minus (–) på batteripacket och produkten för att säkerställa korrekt användning.
- Använd inte ett batteripack som inte är tillverkat för användning med produkten.
- Blanda inte batteripack med olika spänning eller från olika tillverkare i en enhet.
- Förvara batteripack utom räckhåll för barn.
- Köp alltid korrekta batteripack för produkten.
- Håll batterierna rena och torra.
- Rengör batteripackets kontakter med en ren och torr trasa.

- Sekundära batteripack måste laddas före användning. Använd alltid rätt batteriladdare och se bruksanvisningen för korrekta laddningsanvisningar.
- Låt aldrig ett batteripack laddas kontinuerligt när det inte används.
- Spara bruksanvisningen för framtida referens.
- Använd endast batteripacket till dess avsedda användning.
- Ta ur batteripacket från produkten när den inte används.
- Håll batteriet bort från gem, nycklar, spikar, skruvar och andra små metallföremål under drift. Detta kan skapa en anslutning mellan kontakterna. Kortslutning av batteripackets kontakter kan orsaka brännskador eller en brand.

## LADDARENS ANVÄNDNING OCH SKÖTSEL

- **Innan du använder laddaren ska du läsa alla anvisningar och varningar för laddaren, batteripaket och produkten som använder batteripacket.**
- **Låt inte vätska tränga in i laddaren.**
- **För att minska risken för skador ska du endast ladda avsedda batterier.** Laddaren och batteripacket är särskilt utformade att fungera tillsammans. Andra typer av batterier kan gå sönder och orsaka personsador och skador.
- **Under vissa förhållanden, med laddaren ansluten till strömförsörjningen, kan laddaren kortsutas av främmande material.** Främmande material med ledande egenskaper som bl. a. ställul, aluminiumfolie eller metalpartiklar ska hållas borta från laddarens hålrum.
- **Koppla alltid ur laddaren från strömförsörjningen när det inte finns något batteripack i hålrummet.**
- **Laddaren är inte avsedd för någon annan användning än laddning av avsedda laddningsbara batterier.** All annan användning kan medföra risk för brand, elektriska stötar eller elchock.
- **Utsätt inte laddaren för regn eller snö.**
- **Dra i kontakten, inte i sladden, när du kopplar bort laddaren.** Detta minskar risken för skador på stickkontakten och sladden.
- **Se till att sladden är placerad så att ingen råkar kliva eller snubbla på den och så att den inte utsätts för skada eller påfrestning på annat sätt.**
- **Använd inte laddaren med en skadad sladd eller stickkontakt.** Byt ut dem omedelbart.
- **Använd inte laddaren om den har utsatts för ett hårt slag, om den har tappats eller om den har skadats på något annat sätt.** Ta den till en auktoriserad serviceverkstad.
- **Ta aldrig isär laddaren. Ta den till en auktoriserad serviceverkstad när service eller reparation krävs.** Felaktig återmontering kan medföra risk för elektriska stötar, elchocker eller brand.
- **Koppla bort laddaren från eluttaget innan du utför någon rengöring.** Detta minskar risken för elektriska stötar. Att ta ur batteripacket minskar inte risken.
- **Försök inte koppla ihop två laddare.**
- **Laddaren är konstruerad för att fungera med vanlig hushållsspänning (120 volt).** Försök inte använda den med någon annan spänning.

### Eluttag

**⚠ WARNING! Rör inte vid stiften på kontakten när du installerar eller tar ut kontakten ur eluttaget.**

Innan du ansluter laddaren ska du se till att spänningen i uttaget är inom den spänning som är märkt på laddarens dataskylt.

## Förlängningssladdar

Använd inte en förlängningssladd såvida det inte är absolut nödvändigt. Användning av en felaktig förlängningssladd kan innebära risk för brand, elektrisk stöt eller dödlig elstöt.

**⚠ WARNING! Rör inte vid stiften på kontakten när du installerar eller tar ut kontakten ur förlängningssladden.**

När du använder en förlängningssladd ska du se till att använda en som är kraftig nog för den ström som ditt elverktyg behöver. En underdimensionerad förlängningssladd medför sänkt spänning i ledningen vilket resulterar i effektförlust och överhettning.

## UNDERHÅLL OCH FÖRVARING

- Ta ur batteriet innan du utför underhåll eller rengöring.
- Använd endast tillverkarens rekommenderade reservdelar och tillbehör.
- Inspektera och underhåll produkten regelbundet. Låt endast auktoriserade reparatörer utföra reparationer.
- När den inte används ska du förvara produkten utom räckhåll för barn.

## Skärutrustning

- Utför regelbundet underhåll. Låt ett godkänt servicecenter regelbundet undersöka skärutrustningen för att göra justeringar eller reparationer.
- Skärutrustningens prestanda ökar.
- Skärutrustningens livslängd ökar.
- Risken för olyckor minskar.
- Använd endast ett godkänt skydd till skärutrustningen.
- Använd inte en skadad skärutrustning.

## Grästrimmerhuvud

- Se till att du drar åt grästrimmerlinan hårt och jämnt runt trumman för att minska vibrationerna.
- Använd endast godkända grästrimmerhuvuden och grästrimmerlinor.
- Använd rätt längd på grästrimmerlinan. En lång grästrimmerlina förbrukar mer motoreffekt än en kort grästrimmerlina.
- Se till att kniven på skärutrustningens skydd inte är skadad.
- Blöttlägg grästrimmerlinan i vatten i 2 dygn innan du sätter fast grästrimmerlinan på produkten. Detta ökar grästrimmerlinans livslängd.

# MONTERING

**⚠ WARNING! Sätt inte i batteriet förrän elverktyget är helt monterat.**

## MONTERA TILLBEHÖRET

Tryck in tillbehöret i drivenheten tills den klickar på plats. Se till att tillbehörets frigöringsknapp passerar helt genom hålet.

**OBS! För att ta bort tillbehöret ska du trycka hårt på tillbehörets frigöringsknapp medan du drar tillbehöret ur drivenheten.**

## MONTERA SKYDDET (A)

1. Placera skyddets öppning över trimmerhuvudet.
2. Skjut fram skyddet tills det klickar.
3. Se till att skyddet sitter säkert på plats.

## MONTERA STÖDHANDTAG (B)

1. Montera stödhandtaget på riggröret med hjälp av medföljande vred och bult. Se till att stödhandtaget är placerat mellan pilarna på riggröret.
2. Dra åt vredet genom att vrida det medurs.
3. Se till att stödhandtaget sitter säkert på plats.

# ANVÄNDNING

## FÖRE START

- Se till att du har lämplig personlig skyddsutrustning.
- Kontrollera att elverktyget är rent. Kontrollera att handtagen är torra, rena och fria från olja och fett.
- Kontrollera att rörliga delar är korrekt justerade.
- Kontrollera att det inte finns trasiga eller skadade delar. Använd inte elverktyget om någon skada påverkar säkerhet eller drift. Låt en auktoriserad serviceverkstad reparera skador.
- Sätt i batteripacket.

## INSTALLERA BATTERIPACKET (F)

**OBS! Batteripacket är inte fulladdat vid leverans. Det rekommenderas att batteripacket är fulladdat före första användningstillfället. Vid regelbunden användning tar det fyra timmar eller mindre att ladda batteripacket helt. Vi rekommenderar att batteripacket laddas var tredje månad när verktyget inte används. Batteripackets körtid förbättras efter den tredje eller fjärde laddningen.**

1. Rikta in batteripackets flik med hålrummet i drivenheten.
2. Ta ett fast grepp om det bakre handtaget.
3. Skjut in batteripacket i drivenheten tills det låses fast. Spärknappen klickar när det har låsts.

**OBS! Använd inte för mycket kraft när du sätter i batteripacket. Det ska glida på plats och klicka.**

## STARTA OCH STOPPA VERKTYGET

För att starta verktyget ska du använda tummen och trycka fram spärren. Medan du håller spärren framåt ska du trycka på gasreglaget för att starta verktyget.

För att stoppa verktyget ska du släppa gasreglaget och spärren. Både gasreglaget och spärren måste återgå till sina ursprungliga lägen.

## TRIMNING (D)

**⚠ WARNING!**

**Användning av ögonskydd rekommenderas.**

**Luta dig inte över trimmern medan du trimmar eller klipper kanter eftersom föremål kan slungas iväg av grästrimmerlinan.**

**Låt inte trimmerhuvudet vila mot marken.**

**Överbelasta inte trimmern.**

**Ta bort batteriet innan du gör justeringar.**

1. Kapa med grästrimmerlina i vinkel med spetsen.
2. Låt trimmern pendla in i och ut från skärområdet för att ta små snitt.

När trädtrimmern arbetar slits skärinan och blir kortare. Det här trimmerhuvudet matar automatiskt ut extra lina till rätt längd allat eftersom den slits ut. Om linan inte automatiskt matas ut kan grästrimmerlinan vara trasslig eller tom. Starta om trimmern för att mata ut linan. Vid start matas linan ut automatiskt.

# UNDERHÅLL

- ⚠ **VARNING!** Ta bort batteripacket innan du utför underhåll. Allvarlig skada eller dödsfall kan inträffa från en elektrisk stöt eller kroppskontakt med rörliga delar.

## KONTROLLERA BATTERIPACKETS KAPACITET (F1)

Tryck på knappen för batteripackets nivåindikator. Lamporna tänds beroende på batteripackets aktuella spänningsnivå.

Lampor	Batteripackets spänningsnivå
Tre gröna lampor	80–100 %
Två gröna lampor	60–79 %
En grön lampa	30–59 %
Ingen lampa	Under 30 %. Ladda omedelbart.

## TA BORT BATTERIPACKET (F2)

- Håll batteripackets frigöringsknapp intryckt.
- Ta tag i det bakre handtaget och dra ut batteripacket ur drivenheten.

## LADDA BATTERIPACKET (G)

- ⚠ **VARNING!** Använd inte laddaren i direkt solljus. Ladda vid temperaturer mellan 0 °C och 40 °C.

- ⚠ **VARNING!** Om batteripacket är varmt ska du låta det svalna innan det laddas.

- Anslut laddaren till ett eluttag med växelström.
- Skjut laddaren över batteripackets kontakter. Kontrollera att laddaren och batteripacket är ordentligt anslutna.

När batteripacket laddas blinkar lysdioden. När batteriet är fulladdat slutar lysdioden blinka men fortsätter lysa.

När alla laddningslampor blir gröna ska du ta bort batteripacket från laddaren och koppla bort laddaren från eluttaget.

Efter laddning kan batteripacket lagras på laddaren, så länge laddaren inte är ansluten.

Förvara batteripacket fulladdat.

## BYTA GRÄSTRIMMERLINA (H)

Vänd på trädtrimmern för att komma åt trimmerhuvudet.

- Håll in de två frigöringsspärrarna på spolens lock (H2).
- Dra ut spolen lock från spolhuset.
- Ta bort spolen (H1) från spolhuset.
- Skär linans längd till 6 m totalt (H4).
- För in ena änden av grästrimmerlinan i hålet i spolen cirka 6,4 mm (H5).
- Linda grästrimmerlinan medurs jämnt och överlappa den första raden. Fortsätt processen tills den är slutförd (H6).
- För att grästrimmerlinan inte ska lindas upp ska du haka fast grästrimmerlinan på hållaren (H7).
- För in spolen i spolhuset.
- För in änden av linan genom öppningen (H3) i spolhuset.
- Rikta in flikarna på spolens lock med skårorna i spolhuset.
- Tryck nedåt på spolens lock så att det låser sig i spolhuset.
- Dra grästrimmerlinan från hållaren och genom öppningen i spolhuset.

## FÖRVARA ELVERKTYGET

- Ta bort batteripacket.
- Ta bort skräp med en mjuk borste eller en torr trasa. Rengör aldrig med vatten, rengöringsvätska eller lösningsmedel.
- Använd en mjuk borste för att ta bort skräp från ventilationsöppningarna.
- Inspektera verktyget noggrant. Om verktyget är skadat på något sätt ska du kontakta en auktoriserad serviceverkstad. Använd aldrig ett skadat verktyg.
- Förvara på en sval, torr plats och utom räckhåll för barn.

## FÖRVARA LADDAREN

- Ta bort skräp med en mjuk borste eller en torr trasa. Rengör aldrig med vatten, rengöringsvätska eller lösningsmedel.
- Koppla ur laddaren när det inte är något batteripack i den.
- Förvara laddaren vid normal rumtemperatur. Förvara den inte i hög värme.

# FELSÖKNING

Problem vid start och drift		
Problem	Orsak	Lösning
Motorn startar inte när gasreglaget trycks in.	<ol style="list-style-type: none"><li>Batteripacket är inte ordentligt anslutet.</li><li>Batteripacket är inte laddat.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>Se till att batteripacket är korrekt monterat i elverktyget.</li><li>Ladda batteripacket.</li></ol>
Elverktyget startar inte.	<ol style="list-style-type: none"><li>Tillbehöret inte korrekt monterat i drivenheten.</li><li>Batteripacket är inte ordentligt anslutet.</li><li>Batteripacket är inte laddat.</li><li>Defekt strömbrytare.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>Montera tillbehöret korrekt i drivenheten.</li><li>Se till att batteripacket är korrekt monterat i elverktyget.</li><li>Ladda batteripacket.</li><li>Kontakta en auktoriserad serviceverkstad</li></ol>

Problem med grästrimmerlinan		
Problem	Orsak	Lösning
<ul style="list-style-type: none"> <li>Grästrimmerlinan matar inte</li> <li>Grästrimmerlinan för kort</li> <li>Trimmern vibrerar</li> </ul>	Stötmatning av grästrimmerlinan fungerar inte	Mata manuellt ut grästrimmerlinan
	Grästrimmerlinan syns inte	Ta bort spolens lock och spolen, frigör grästrimmerlinan och återmontera spolen och spolens lock.
Kontinuerligt skramlande ljud	Motorn når inte fullt varvtal före användning	Vänta tills motorn når fullt varvtal före användning
	För mycket grästrimmerlina matas ut	Spola tillbaka grästrimmerlinan
	Grästrimmerlinans linkap saknas	Ersätt grästrimmerlinans linkap
Grästrimmerlinan går av hela tiden	Felaktig trimningsteknik	Använd endast spetsen av grästrimmerlinan för att trimma

## TEKNISKA DATA

	enhet	C-Li 20VGT
<b>Motorspecifikationer</b>		
Motortyp		Med borste
Motorspänning	V (DC)	20
Motoreffekt	W	270
<b>Buller- och vibrationsdata</b>		
Ekvivalent vibrationsnivå (ahv, ekv.) främre handtag. Se anm. 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Ekvivalent vibrationsnivå (ahv, ekv.) bakre handtag. Se anm. 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Ljudeffektnivå, garanterad (LWA). Se anm. 2.	dB (A)	96
Ljudeffektnivå, uppmätt. Se anm. 2.	dB (A)	94
Ekvivalent ljudtrycksnivå vid användarens öra. Se anm. 3.	dB (A)	80,4
<b>Skärutrustning</b>		
Klippdiameter	cm (tum)	30,5 (12)
Trimmerlinans diameter	mm (tum)	1,65 (0,065)
Matartyp		Stötmatad lina
Obelastat varvtal	min-1 (varv/min)	7 800
<b>Produktmassa</b>		
Vikt (utan batteripack)	Kg	2,39
Vikt (med batteripack)	Kg	2,79

**Anm. 1:** Rapporterade data för ekvivalent vibrationsnivå har en typisk statistisk spridning (standardavvikelse) på 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Anm. 2:** Emission av buller till omgivningen uppmätt som ljudeffekt (LWA) enligt EG-direktiv 2000/14/EG. Rapporterad ljudeffektnivå för maskinen har uppmätts med den originalskärutrustning som ger den högsta nivån. Skillnaden mellan garanterad och uppmätt ljudeffekt är att den garanterade ljudeffekten också inkluderar spridning i mätresultatet och variationen mellan olika maskiner av samma modell enligt direktiv 2000/14/EG.

**Anm. 3:** Rapporterade data för ekvivalent ljudtrycksnivå för maskinen har en typisk statistisk spridning (standardavvikelse) på 3 dB(A).



### Miljöskydd

- Elproduktsavfall får inte slängas i hushållsavfallet.
- Återvinn alltid om det finns möjligheter.
- Kontakta lokala myndigheter eller återförsäljaren för råd om återvinning.



Följande giftiga och frätande material finns i batteripacket: Litiumjon



**WARNING!** Alla giftiga ämnen måste kasseras på angivet sätt för att förhindra miljöförstöring. Innan du slänger skadade eller förbrukade litiumjonbatteripack ska du kontakta en lokal avfallshanteringsbyrå, en miljömyndighet eller en återförsäljare för information och specifika instruktioner. Ta batterierna till en lokal återvinningsstation och/eller ett avfallscenter som är certifierat för kassering av litiumjonbatterier.

## INNEHÅLLET I EG-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, SVERIGE, försäkrar härmed på eget ansvar att den företrädda produkten:

Beskrivning	Grästrimmer
Märke	Flymo
Plattform/typ/modell	Plattform IT20BFY, representerar modell C-Li 20VGT
Parti	Serienummer daterade 2018 och framåt

uppfyller alla krav i följande EU-direktiv och förordningar:

Direktiv/förordning	Beskrivning
2006/42/EG	"angående maskiner"
2014/30/EU	"angående elektromagnetisk kompatibilitet"
2000/14/EG	"angående buller utomhus"
2011/65/EU	"angående farliga ämnen"

Harmoniserade standarder och/eller tekniska specifikationer som tillämpas är följande: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

I enlighet med direktiv 2000/14/EG, bilaga VI, finns ljudvärdena angivna i avsnittet tekniska data i denna handbok och i den undertecknade EG-försäkrans om överensstämmelse.

Intertek har utfört en frivillig kontroll åt H

usqvarna AB och tillhandahållit ett certifikat om överensstämmelse med Rådets direktiv 2006/42/EG om maskiner.

Certifikatet, som levereras med en undertecknad EG-försäkrans om överensstämmelse, är tillämpligt på alla tillverkningsplatser och ursprungsländer, såsom anges på produkten.

Den levererade grästrimmeren överensstämmer med det exemplar som genomgår kontrollen.

På uppdrag av Husqvarna AB, SE-561 82 Huskvarna, SVERIGE, 2018-05-10

John Thompson, Product and Marketing Director med ansvar för tekniskt underlag

## DELAR OCH TILLBEHÖR

Beskrivning	Artikelnummer
Drivenhet	967925200
Endast batteripack	967913201
Endast laddare	967913362 (EU), 967913301 (Storbritannien)
Komplett spole och trimmerlina	591048301



# IDENTIFIKASJON AV SYMBOLER

- **ADVARSEL!** Dette apparatet kan være farlig! Uforsiktig eller feilaktig bruk kan resultere i alvorlige skader eller dødsfall for brukeren eller andre. **(Bilde 1)**
- Les nøye gjennom bruksanvisningen, og forstå innholdet før du bruker produktet. **(Bilde 2)**
- Godkjent øyevern skal alltid brukes. **(Bilde 3)**
- Hørselvern med tilstrekkelig lydempende virkning skal brukes. **(Bilde 4)**
- Fjern batteripakken før du utfører vedlikehold. **(Bilde 5)**
- Må ikke utsettes for regn. **(Bilde 6)**
- Ikke bruk smykker, løse plagg eller plagg med belter, slips, dusker osv. som henger løst, da de kan sette seg fast i deler i bevegelse. **(Bilde 7)**
- Bruk alltid tykke, lange bukser, langermet skjorte/genser, støvler og hansker. **(Bilde 8)**
- Sett opp håret til over skulderlengde. **(Bilde 9)**
- Produktet og emballasjen skal ikke håndteres som husholdningsavfall. Produktet og emballasjen skal innleveres til et gjenvinningsanlegg som gjenvinner elektrisk og elektronisk utstyr. **(Bilde 10)**
- Garantert lydeffektnivå. **(Bilde 11)**
- Dette produktet samsvarer med gjeldende EF-direktiver. **(Bilde 12)**
- Materialet kan bli kastet tilbake på brukeren. **(Bilde 13)**
- Hold barn, kjæledyr og tilskuere på sikker avstand under bruk av apparatet. **(Bilde 14)**
- Rotasjonsretning. **(Bilde 15)**
- Maks. hastighet på utgangsaksel, o/min. **(Bilde 16)**
- Bruk kun godkjent trimmerhode, spole og anbefalt trimmertråd. Bruk aldri kniver, slaginnretninger, vaier, tau, hysing osv. Dette tilbehøret er utviklet bare for trådtrimmeren. Hvis du ikke følger disse instruksjonene, kan det føre til alvorlig personskade. **(Bilde 17)**

# KJENN PRODUKTET DITT

## Se bilde 18

1. Motorenhet
2. Gassregulator
3. Gassregulatorsperre
4. Bakre håndtak
5. Utløserknapp for tilbehør
6. Riggør
7. Hjelpéhåndtak
8. Vern for skjærestyr
9. Trimmerhode
10. Batteripakken
11. Lader

# SIKKERHET

## VIKTIG • LES NØYE FØR BRUK • BEHOLD FOR FREMTIDIG BRUK

### GENERELLE SIKKERHETSADVARSLER FOR MOTORREDSKAPER

**⚠ ADVARSEL: Les alle sikkerhetsadvarsler og instruksjoner.** Hvis du ikke følger advarslene og instruksjonene, kan det føre til elektrisk støt, brann og/eller alvorlig personskade.

### Ta vare på alle advarsler og instruksjoner for fremtidig bruk.

Begrepet «el-verktøy» i advarslene refererer til elektrisk verktøy som drives av nettstrøm (med ledning) eller batteri (uten ledning).

#### Sikkerhet i arbeidsområdet

- **Hold arbeidsområdet rent og godt opplyst.** Rot og dårlig opplyste områder kan lett føre til ulykker.
- **Bruk ikke el-verktøy i eksplosiv atmosfære, for eksempel der det finnes brennbare væsker, gasser eller støv.** El-verktøy danner gnister som kan antenne støv eller gasser.
- **Hold barn og andre tilskuere på avstand når el-verktøyet er i bruk.** Distraksjoner kan føre til at du mister kontrollen.

#### Elektrisk sikkerhet

- **Støpselet til el-verktøyet må passe til stikkkontakten. Du må aldri modifisere støpselet på noen måte. Adapterpluggen må ikke brukes sammen med jordet el-verktøy.** Når støpselet/pluggen ikke er modifisert og stikkkontakten passer vil det redusere faren for elektrisk støt.
- **Unngå kroppskontakt med jordede flater, for eksempel rør, radiatorer, komfyrer og kjøleskap.** Faren for elektrisk støt øker hvis kroppen til brukeren er jordet.

- **El-verktøy må ikke utsettes for regn eller fuktighet.** Hvis det kommer vann inn i el-verktøyet øker faren for elektrisk støt.
- **Ledningen må håndteres forsiktig. Bruk aldri ledningen til å bære eller trekke noe, eller til å trekke ut støpselet. Hold kablet unna varme, olje, skarpe kanter og bevegelige deler.** Skadde eller sammenflokete ledninger øker faren for elektrisk støt.
- **Når el-verktøyet brukes utendørs må det brukes en skjoleledning som er egnet for bruk utendørs.** Bruk av kabel for utendørs bruk reduserer faren for elektrisk støt.
- **Hvis el-verktøyet må brukes på et fuktig sted, må det anvendes en strømforsyning som er beskyttet mot jordfeil/overbelastning.** Bruk av jordfeilbryter/automatsikring reduserer faren for elektrisk støt.

#### Personlig sikkerhet

- **Vær oppmerksom, følg med på det du gjør og bruk sunn fornuft når du bruker el-verktøyet. Ikke bruk el-verktøyet hvis du er trett eller påvirket av medikamenter, alkohol eller medisiner.** Et øyeblikks uoppmerksomhet ved bruk av el-verktøy kan føre til alvorlig personskade.
- **Bruk personlig verneutstyr. Bruk alltid vernebriller.** Bruk av verneutstyr som støvmaske, vernesko med antisklisåle, hjelm og hørselvern der det kreves reduserer faren for personskade.
- **Unngå utilsiktet oppstart. Forsikre deg om at bryteren står i AV-posisjonen før du kobler til strømforsyning og/eller batteripakken, plukker opp eller bærer verktøyet.** Hvis du bærer verktøyet med en finger på bryteren eller med el-verktøyet påslått, kan det lett føre til ulykker.

- **Fjern eventuelle justeringsnøkler før du slår på el-verktøyet.** En nøkkel som sitter på en roterende del av el-verktøyet kan føre til personskade.
- **Ikke strekk deg for langt. Hold alltid føttene på bakken og en balansert stilling.** Dette gir deg bedre kontroll over el-verktøyet i uventede situasjoner.
- **Bruk egnede klær. Bruk ikke løstsittende klær eller smykker. Hold hår, klær og hansker borte fra bevegelige deler.** Løstsittende klær, smykker eller langt hår kan sette seg fast i bevegelige deler.
- **Hvis apparatet er forsynt med tilkopling for støvsuger eller oppsamler, må du forsikre deg om at disse er riktig tilkoplet og brukes på riktig måte.** Bruk av støvoppsamler kan redusere faren for støvrelaterte skader.

#### Bruk og vedlikehold av el-verktøy

- **Bruk ikke makt på el-verktøyet. Bruk riktig el-verktøy for arbeidet som skal utføres.** Riktig el-verktøy gjør jobben på en bedre og sikrere måte i den hastigheten det er konstruert for.
- **Bruk ikke el-verktøyet hvis bryteren ikke lar seg slå på og av.** El-verktøy som ikke kan kontrolleres med bryteren er farlig, og må repareres.
- **Koble pluggen fra strømforsyningen og/eller batteripakken fra el-verktøyet før du foretar justeringer, skifter tilbehør eller lagrer el-verktøyet.** Slike forebyggende sikkerhetsiltak reduserer faren for at el-verktøyet starter ved et uhell.
- **El-verktøy som ikke er i bruk må oppbevares utligngjengelig for barn. La ikke el-verktøyet brukes av personer som ikke er kjent med el-verktøyet eller disse instruksjonene.** El-verktøy er farlige i hendene på uerfarne brukere.
- **Vedlikehold av el-verktøy. Kontroller justeringen av bevegelige deler, samt at de ikke sitter fast. Kontroller at det ikke finnes ødelagte deler eller andre feil som kan påvirke bruken av el-verktøyet. Hvis elektroverktøyet er skadet må det repareres før bruk.** Mange ulykker forårsakes av dårlig vedlikeholdt el-verktøy.
- **Hold skjæreverktøy skarpe og rene.** Riktig vedlikeholdte skjæreverktøy med skarpe skjærekanter har mindre fare for å sette seg fast, og er lettere å kontrollere.
- **Bruk el-verktøyet, tilbehør og verktøybits osv. i henhold til disse instruksjonene slik de er beskrevet for det spesifikke el-verktøyet, med hensyn til arbeidsforholdene og arbeidet som skal utføres.** Bruk av elektroverktøy til andre oppgaver enn det er laget for kan føre til farlige situasjoner.

#### Bruk og pleie av batteriverktøy

- **Må bare lades med laderen som er spesifisert av produsenten.** En lader som passer til én batteripakke kan skape brannfare hvis den brukes med en annen batteripakke.
- **Bruk elektriske verktøy bare med spesielt designede batteripakker.** Bruk av andre batteripakker kan medføre fare for personskade og brann.
- **Når batteriet ikke er i bruk, må det holdes unna andre metallgjenstander som binders, mynter, nøkler, spiker, skruer og andre små metallgjenstander som kan danne en forbindelse fra den ene batteripolen til den andre.** Kortslutning av batteripolene kan føre til forbrenning eller brann.
- **Hvis batteriet utsettes for store påkjenninger, kan det komme væske ut av det. Unngå å si fall kontakt med denne væsken. Skyll med vann hvis kontakt oppstår ved et uhell. Hvis du får væske i øynene, kontakt lege øyeblikkelig.** Væske fra batteriet kan forårsake iritasjon eller brannskader.

#### Service

- **La en kvalifisert tekniker/reparatør utføre service, og gjøre eventuelle utskiftninger kun med identiske reservedeler.** Dette sikrer at elektroverktøyet sikkerhet opprettholdes.

#### SIKRE ARBEIDSRUTINER

##### Opplæring

- Les instruksjonene nøye. Gjør deg godt kjent med kontrollene og den riktige bruken av maskinen.
- La aldri barn eller personer som ikke har satt seg inn i bruksanvisningen, bruke maskinen. Brukerens lavalder kan være fastsatt i de lokale forskriftene.
- Husk at brukeren er ansvarlig for ulykker eller farer som maskinen påfører andre mennesker eller deres eiendom.

##### Forberedelse

- Før bruk må du kontrollere strømledningen og skjøteledningen etter tegn på skade eller aldring. Hvis ledningen blir ødelagt under bruk, må du kople den fra strømforsyningen umiddelbart. **DU MÅ IKKE TA PÅ LEDNINGEN FØR DU KOBLER FRA STRØMFORSYNINGEN.** Maskinen må ikke brukes hvis ledningen er skadet eller slitt.
- Før bruk må du alltid se etter skadde, manglende eller feilplasserte deksler eller skjermer.
- Bruk aldri maskinen i nærheten av andre personer, spesielt barn, eller kjæledyr.

##### Bruk

- Hold strømledningen og skjøteledningen unna kutteutstyr.
- Bruk vernebriller og solide sko til enhver tid når du bruker maskinen.
- Ikke bruk produktet i dårlig vær, spesielt når det er fare for lyn og torden.
- Maskinen skal bare brukes i dagslys eller under god kunstig belysning.
- Du må aldri bruke produktet med skadde deksler eller skjermer eller uten at dekslene eller skjermene er på plass.
- Slå på motorvembryteren bare når hender og føtter er borte fra klippeutstyret.
- Koble alltid maskinen fra strømforsyningen (dvs. ta ut støpselet fra stikkontakten, fjern deaktiveringsenheten eller uttakbart batteri)
  - når maskinen er uten tilsyn
  - før du fjerner en blokkering
  - før du kontrollerer, rengjør eller arbeider på maskinen
  - etter at det har vært borti et fremmedlegeme
  - dersom maskinen begynner å vibrere på en unormal måte
- Pass på føttene og hendene når de er i nærheten av klippeutstyret.
- Pass alltid på at ventilasjonsåpningene holdes frie for smuss.

##### Vedlikehold og lagring

- Koble maskinen fra strømforsyningen (dvs. ta ut støpselet fra stikkontakten, fjern deaktiveringsenheten eller uttakbart batteri) før du utfører vedlikehold eller rengjøring.
- Bruk bare produsentens anbefalte reservedeler og tilbehør.
- Inspiser og vedlikehold maskinen regelmessig. Få maskinen reparert hos en autorisert reparatør.

- Når maskinen ikke er i bruk, skal den oppbevares utilgjengelig for barn.

### **Anbefaling (for nettstrømdrevne maskiner og maskiner med integrert lader)**

- Maskinen bør få strømtilførsel fra en reststrømshet (RCD) med strømløsning på ikke mer enn 30 mA.

### **SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR DRIFT**

- Kontroller at produktet er ferdig montert før du bruker det.
- Produktet kan kaste ut objekter, noe som kan føre til skader på øynene. Bruk alltid et godkjent øyevern når du bruker produktet.
- Vær forsiktig, et barn kan komme nær produktet under drift uten at du er klar over det.
- Bruk ikke produktet dersom det finnes andre personer i arbeidsområdet. Slå av produktet hvis en person går inn i arbeidsområdet.
- Pass på at du alltid har kontroll over produktet.
- Ikke bruk produktet hvis du ikke kan motta hjelp hvis det skjer en ulykke. Sørg alltid for at andre vet om at du skal bruke produktet før du begynner å bruke det.
- Ikke snu deg med produktet før du forsikrer deg om at ingen personer eller dyr er innenfor sikkerhetsområdet.
- Fjern all uønsket materiale fra arbeidsområdet før du begynner. Hvis skjæreutstyret treffer et objekt, kan objektet bli kastet ut og forårsake personskade eller materiell skade. Uønsket materiale kan tvinne seg rundt skjæreutstyret og forårsake skade.
- Ikke bruk produktet i dårlig vær, for eksempel tåke, regn, sterk vind, ved fare for lyn eller annet uvær. Farlige forhold, for eksempel glatte overflater, kan oppstå på grunn av dårlig vær.
- Sørg for at du kan bevege deg fritt og arbeide i en stabil stilling.
- Pass på at du ikke risikerer å falle når du bruker produktet. Ikke len deg til siden når du bruker produktet.
- Hold alltid produktet med to hender. Hold produktet på høyre side av kroppen.
- Bruk produktet med skjæreutstyret under hofte høyde.
- Stopp motoren før du flytter produktet.
- Ikke legg produktet ned mens motoren er på.
- Før du fjerner uønsket materiale fra produktet, må du stoppe motoren og vente til skjæreutstyret stoppes. Vent til skjæreutstyret stopper før du eller andre fjerner avklipp materiale.

### **EKSTRA SIKKERHETSINSTRUKSJONER**

- Bruk produktet riktig. Personskade eller død er mulige konsekvenser av feil bruk. Produktet må kun brukes til oppgaver angitt i denne bruksanvisningen. Ikke bruk produktet til andre oppgaver.
- Følg instruksjonene i denne bruksanvisningen. Følg symbolene og sikkerhetsinstruksjonene. Personskade, materiell skade eller død er mulige konsekvenser hvis brukeren ikke følger instruksene og symbolene.
- Ikke kast denne bruksanvisningen. Bruk instruksjonene for å montere, bruke og holde produktet i god stand. Følg instruksjonene for riktig montering av tilbehør og tilleggsutstyr. Bruk bare godkjent tilbehør og tilleggsutstyr.
- Ikke bruk et skadet produkt. Følg vedlikeholdsskjemaet. Utfør bare vedlikehold som du finner instruksjoner om i denne bruksanvisningen. Et godkjent servicesenter må gjøre alt annet vedlikeholdsarbeid.

- Denne bruksanvisningen kan ikke dekke alle situasjoner som kan oppstå når du bruker produktet. Vær forsiktig, og bruk sunn fornuft. Ikke bruk produktet eller utfør vedlikehold av produktet hvis du ikke føler deg trygg i situasjonen. Snakk med en produktteknisk ekspert, forhandleren, serviceverkstedet eller et godkjent servicesenter for mer informasjon.
- Ta ut batteripakken før du monterer produktet, setter produktet til oppbevaring eller utfører vedlikehold.
- Ikke bruk produktet hvis det er endret fra den opprinnelige spesifikasjonen. Ikke bytt en del av produktet uten godkjenning fra produsenten. Bruk bare reservedeler som er godkjent av produsenten. Personskade eller død er mulige konsekvenser av feil vedlikehold.
- Dette produktet danner et elektromagnetisk felt. Det elektromagnetiske feltet kan føre til skader på medisinske implantater. Snakk med legen din og produsenten av det medisinske implantatet før du bruker produktet.
- Ikke la barn bruke produktet. Ikke la en person bruke produktet uten kunnskap om instruksjonene.
- Sørg for at du alltid overvåker personer med redusert fysisk eller mental kapasitet når de bruker produktet. En ansvarlig voksen må alltid være til stede.
- Lås inn produktet et sted som barn og uautoriserte personer ikke har tilgang til.
- Produktet kan kaste ut løse gjenstander og forårsake personskade.
- Følg instruksjonene for å redusere faren for personskade eller død.
- Ikke forlat produktet når motoren er på. Stopp motoren, og forsikre deg om at skjæreutstyret ikke roterer.
- Brukeren av produktet er ansvarlig hvis det skjer en ulykke.
- Pass på at delene ikke er skadet, før du bruker produktet.
- Kontroller at du er minst 10 m unna andre personer eller dyr før du bruker produktet. Pass på at personer i nærheten vet at du kommer til å bruke produktet.
- Se nasjonale eller lokale lover. De kan forby eller begrense bruken av produktet under enkelte forhold.

### **EKSPONERING FOR VIBRASJONER**

Vibrasjoner over lengre tid ved bruk av el-verktøy kan forårsake skader på blodkar eller nerver hos de som er sårbare for sirkulasjonssvikt eller hovne fingre eller hender. Bruk over lengre tid i kaldt vær kan føre til skade på blodkar hos ellers friske mennesker. Hvis man får symptomer som nummenhet, smerte, slapphet, endret hudfarge eller vev eller følelseløshet i fingre, hender eller ledd, må man slutte å bruke dette apparatet og oppsøke lege. Et antivibrasjonssystem er ikke en garanti på at slike problemer ikke oppstår. Brukere som benytter slike apparater regelmessig og over lengre tid, må holde nøye øye med sin egen helsestand og passe på at apparatet alltid er i god stand.

### **PERSONLIG VERNEUTSTYR**

- Bruk alltid egnet personlig verneutstyr når du bruker produktet. Det personlige verneutstyret fjerner ikke risikoen for skader. Det personlige verneutstyret reduserer skadeomfanget hvis det skjer en ulykke.
- Bruk alltid et godkjent øyevern når du bruker produktet.
- Ikke bruk produktet uten sko eller med åpne sko. Bruk alltid kraftige sklisikre støvler.
- Bruk tykke langbukser.
- Bruk godkjente vernehansker hvis det er nødvendig.
- Bruk hjelm hvis det er mulig at du får objekter i hodet.

- Bruk alltid godkjent hørselsvern når du bruker produktet. Støy over en lang periode kan forårsake støyrelatert hørselsskade.

- Sørg for at du har et førstehjelpssett i nærheten.

## BESKYTTELSESTYR PÅ PRODUKTET

### Gassregulatorspærre

Gassregulatorspærren låser gassregulatoren. Skyv gassregulatorspærren for å frigjøre gassregulatoren. Når du slipper håndtaket, vil både gassregulatorspærren og gassregulatoren gå tilbake til utgangsstillingene sine.

1. Skyv gassregulatorspærren, og kontroller at den går tilbake til utgangsstillingen når du slipper den.
2. Trykk på gassregulatoren, og kontroller at den går tilbake til utgangsstillingen når du slipper den.

### Vern for skjæreutstyr

Beskyttelsesskjermen for skjæreutstyret hindrer at løse objekter kastes ut mot brukeren. Kontroller beskyttelsesskjermen for skjæreutstyret for skade, og skift den hvis den er skadet. Bruk bare godkjent beskyttelsesskjerm for skjæreutstyr.

## BATTERISIKKERHET

- Bruk bare batteripakker fra produsenten, og lad dem bare i en batterilader fra produsenten.
- De oppladbare batteripakkene brukes kun som strømforsyning til de relaterte ledningsfrie apparatene. For å unngå skade må batteripakken ikke brukes som strømkilde til andre apparater.
- Batteripakkene må ikke demonteres, åpnes eller rives i stykker.
- Ikke oppbevar batteripakker i direkte sollys eller varme. Hold batteripakker unna åpen ild.
- Undersøk jevnlig batteripakkeladeren og batteripakken for skader. En batteripakke som er skadet eller endret kan føre til brann, eksplosjon eller fare for skade. Ikke prøv å reparere eller åpne en skadet batteripakke.
- Ikke bruk batteripakken eller produktet hvis det er defekt, endret eller skadet.
- Ikke endre eller reparer produktet eller batteripakken. Det er kun godkjente forhandlere som skal utføre reparasjoner.
- Ikke kortslett en celle eller batteripakke. Ikke oppbevar batteripakker i en kasse eller skuff der de kan bli kortslettet av metallgjenstander.
- Fjern ikke batteriet fra den originale emballasjen før det skal brukes.
- Ikke påfør mekanisk støt på batteripakker.
- Hvis en batterilekasje oppstår, må du ikke la væsken komme i kontakt med hud eller øyne. Hvis du har berørt væsken, må du rengjøre området med store mengder vann og oppsøke legehjelp.
- Ikke bruk en annen batterilader enn den som er spesifisert for bruk med batteripakken.
- Legg merke til pluss (+) og minus (-)-merkene på batteripakken og produktet for å sørge for riktig drift.
- Ikke bruk en batteripakke som ikke er utformet for å brukes sammen med produktet.
- Ikke kombiner batteripakker av ulik spenning eller produsent i samme enhet.
- Hold batteripakker utilgjengelig for barn.
- Kjøp alltid riktig batteripakke til produktet.
- Hold batteriene rene og tørre.
- Tørk av batteripakkepolene med en tørr, ren klut hvis de blir skitne.

- Sekundære batteripakker må lades før bruk. Bruk alltid riktig batterilader, og se i brukerhåndboken for riktig fremgangsmåte ved lading.
- Ikke la batteripakken være tilkoblet laderen over lang tid når den ikke er i bruk.
- Ta vare på brukerhåndboken for fremtidig bruk.
- Bruk bare batteripakken for dens nødvendige drift.
- Fjern batteripakken fra produktet når den ikke er i bruk.
- Hold batteripakken borte fra binders, knapper, spiker, skruer og andre små metallgjenstander under bruk. Dette kan lage en tilkobling mellom terminalene. Kortslutning av batteripolene kan føre til brannskader eller brann.

## BRUK OG VEDLIKEHOLD AV LADEREN

- **Før du bruker batteriladeren, må du lese alle instruksjoner og advarsler for laderen, batteripakken og produktet med batteripakken.**
- **Ikke la væske komme inn i laderen.**
- **For å redusere risikoen for skader må du bare lade batterier som er utformet for dette produktet.** Laderen og batteripakken er spesielt utformet for å fungere sammen. Andre typer batterier kan sprenge og forårsake personskade og skade.
- **Under visse forhold kan laderen bli kortslettet av fremmedlegemer når den er tilkoblet strømforsyningen.** Fremmedlegemer med ledende egenskaper som stålull, aluminiumsfolie, eller eventuelle oppsamlede metallpartikler (ikke en utfyllende liste) bør også holdes borte fra hulrommet i laderen.
- **Trekk alltid ut batteriladerkontakten fra strømforsyningen når det ikke er en batteripakke i laderen.**
- **Laderen er ikke ment for noe annen bruk enn for lading av tilhørende oppladbare batterier.** Enhver annen bruk kan medføre fare for brann, elektrisk støt eller dødelig elektroshjokk.
- **Laderen må ikke utsettes for regn eller snø.**
- **Trekk i støpselet og ikke ledningen når du frakobler laderen.** Dette vil redusere risikoen for skade på det elektriske støpselet og strømledningen.
- **Kontroller at strømledningen er plassert slik at den ikke kan trækkes på, snubles over eller på annen måte utsettes for skade eller belastning.**
- **Ikke bruk laderen hvis ledningen eller støpselet er skadet.** Skift dem ut umiddelbart.
- **Ikke bruk laderen hvis den har blitt utsatt for et hardt slag, har falt i gulvet eller er skadet på annen måte.** Ta den med til et autorisert serviceverksted.
- **Laderen må ikke demonteres. Ta den med til et autorisert serviceverksted når service eller reparasjon er nødvendig.** Feil montering kan føre til fare for elektrisk støt, dødelig elektroshjokk eller brann.
- **Koble fra laderen fra stikkkontakten før rengjøring.** Dette reduserer faren for elektrisk støt. Fjerning av batteripakken vil ikke redusere faren.
- **Forsøk ikke å koble to ladere sammen.**
- **Laderen er utviklet for bruk med standard elektrisk strøm i husholdning (120 V).** Ikke forsøk å bruke den med noen annen spenning.

### Strømuttak

- ⚠ **ADVARSEL: Ikke berør kontaktpinnene når du setter inn eller tar ut støpselet fra stikkkontakten.**

Før du kobler til laderen, må du kontrollere at spenningen for strømuttaket er innenfor den spenningen som er angitt på laderens typeskilt.

## Skjøteledninger

Ikke bruk en skjøteledning med mindre det er helt nødvendig. Bruk av feil skjøteledning kan medføre fare for brann og elektrisk støt, noe som kan være livsfarlig.

**⚠ ADVARSEL: Ikke berør kontaktpinnene når du setter inn eller tar ut støpselet fra skjøteledningen.**

Når du bruker en skjøteledning, må du bare bruke en ledning med kapasitet til å føre den spenningen det elektriske verktøyet krever. For liten skjøteledning vil føre til et fall i spenningen som fører til tap av effekt og overoppheting.

## VEDLIKEHOLD OG LAGRING

- Fjern batteriet før du utfører vedlikehold eller rengjøring.
- Bruk bare produsentens anbefalte reservedeler og tilbehør.
- Inspiser og vedlikehold produktet regelmessig. Få produktet reparert hos en autorisert reparatør.
- Når det ikke er i bruk, skal produktet oppbevares utilgjengelig for barn.

## Skjærestyr

- Utfør regelmessig vedlikehold. La et godkjent servicesenter undersøke skjærestyret regelmessig for å gjøre justeringer eller reparasjoner.
  - Ytelsen til skjærestyret øker.
  - Levetiden til skjærestyret øker.
  - Risikoen for ulykker reduseres.
- Bruk bare godkjent beskyttelsesskjerm for skjærestyr.
- Ikke bruk skadet skjærestyr.

## Gresstrimmerhode

- Pass på at du vinner gresstrimmertråden stramt og jevnt rundt trommelen for å redusere vibrasjon.
- Bruk bare godkjente gresstrimmerhoder og gresstrimmertråder.
- Bruk riktig lengde på gresstrimmertråden. En lang gresstrimmertråd bruker mer motorkraft enn et kort gresstrimmertråd.
- Pass på at kapperen på beskyttelsesskjermen for skjærestyret ikke er skadet.
- Bløtlegg gresstrimmertråden i vann i to dager før du fester gresstrimmertråden til produktet. Dette øker levetiden til gresstrimmertråden.

# MONTERING

**⚠ ADVARSEL! Ikke installer batteripakken før el-verktøyet er ferdig montert.**

## MONTERE TILBEHØRET

Skyv tilbehøret inn i motorenheten til tilbehøret smekker på plass. Kontroller at utløserknappen for tilbehøret går helt gjennom hullet.

**MERK: Du kan fjerne tilbehøret ved å trykke hardt på utløserknappen for tilbehør på mens du trekker tilbehøret ut av motorenheten.**

## MONTERE BESKYTTELSEN (A)

1. Plasser åpningen av knivbeskytteren over trimmerhodet.
2. Trykk på beskytteren til den klikker på plass.
3. Kontroller at beskytteren er skikkelig på plass.

## MONTERE HJELPEHÅNDTAKET (B)

1. Fest hjelpehåndtaket til riggrøret med knotten og boltene som følger med. Kontroller at hjelpehåndtaket er plassert mellom pilene på skaftet.
2. Trekk til knotten ved å dreie den med klokken.
3. Kontroller at hjelpehåndtaket er ordentlig på plass.

# DRIFT

## FØR OPPSTART

- Kontroller at du har riktig personlig verneutstyr.
- Kontroller at el-verktøyet er rent. Pass på at håndtakene er tørre, rene og fri for olje og fett.
- Kontroller riktig justering av bevegelige deler.
- Se etter ødelagte eller skadde deler. Ikke bruk el-verktøyet hvis du oppdager skader som påvirker sikkerheten eller driften. Eventuelle skader må repareres av et autorisert servicesenter.
- Monter batteripakken.

## MONTERE BATTERIPAKKEN (C)

**MERK: Batteripakken leveres ikke fullt oppladet. Det anbefales at batteripakken lades helt opp før den tas i bruk. Ved regelmessig bruk lades batteripakken helt opp på 4 timer eller mindre. Det anbefales at batteripakken lades hver 3. måned når verktøyet ikke er i bruk. Batteripakkens driftstid vil forbedres etter tredje eller fjerde lading.**

1. Juster tungen på batteripakken etter hulrommet i motorenheten.
2. Grip det bakre håndtaket godt.
3. Skyv batteripakken inn i motorenheten til den låses på plass. Låseknappen klikker når batteripakken er låst på plass.

**MERK: Ikke bruk makt når du setter inn batteripakken. Den skal skyves på plass og klikke.**

## STARTE OG STOPPE VERKTØYET

Du starter verktøyet ved å bruke tommelen til å skyve sperren fremover. Mens du holder sperren i posisjon fremover, trykker du inn regulatoren for å slå på verktøyet. Slipp regulatoren og sperren for å stoppe verktøyet. Sperren og regulatoren må begge gå tilbake til sine opprinnelige posisjoner.

## TRIMMING (D)

**⚠ ADVARSEL**

**Vi anbefaler bruk av vernebriller på det sterkeste.**

**Du må ikke lene deg over trimmeren når du trimmer eller kantklipper. Objekter kan slynges ut av gresstrimmertråden.**

**Ikke la trimmerhodet hvile på bakken.**

**Trimmeren må ikke overbelastes.**

**Fjern batteripakken før du foretar justeringer.**

1. Klipp med gresstrimmertråden i vinkel ved hjelp av tuppen.
2. Sving trimmeren inn og ut av klippeområdet, og klipp bare litt om gangen.

Når trådtrimmeren brukes, blir trimmertråden slitt ned og blir kortere. Dette trimmerhodet mater automatisk ekstra tråd til riktig lengde når den slites ned. Hvis tråden ikke

automatisk mates ut, kan trimmertråden kan være flokete eller tom. Start trimmeren på nytt for å mate ut tråden. Tråden mates automatisk ut ved oppstart.

## VEDLIKEHOLD

**⚠ ADVARSEL:** Fjern batteripakken før du utfører vedlikehold. Alvorlig personskade eller dødsfall kan forekomme fra elektrisk støt eller kroppskontakt med bevegelige deler.

### KONTROLLERE BATTERIPAKKENS KAPASITET (F1)

Trykk på batteripakkens indikator knapp for effektnivå. Lampene lyser i henhold til batteripakkens gjeldende effektnivå.

Belysning	Batteripakkens effektnivå
3 grønne lamper	80–100 %
2 grønne lamper	60–79 %
1 grønn lampe	30–59 %
Ingen lamper	Under 30 % Lad opp umiddelbart.

### TA UT BATTERIPAKKEN (F2)

1. Trykk inn og hold utløserknappen for batteripakken.
2. Grip det bakre håndtaket, og trekk batteripakken ut av motorenheten.

### LADE OPP BATTERIPAKKEN (G)

**⚠ ADVARSEL:** Ikke bruk laderen i direkte sollys. Lad batteriet ved temperaturer mellom 0 °C og 40 °C (32 °F og 104 °F).

**⚠ ADVARSEL:** Hvis batteripakken er varm, må du la den kjøles ned før du lader den opp.

1. Koble laderen til en stikkontakt med vekselstrøm.
2. Skyv laderen over batteripakkekontaktene. Kontroller at laderen og batteripakken er ordentlig tilkoblet.

Når batteripakken lades, blinker LED-lampen. Når batteripakken er fulladet, slutter LED-lampen å blinke, men den vil fortsette å lyse kontinuerlig.

Når alle ladelampene lyser grønt, tar du batteripakken ut av laderen og kobler laderen fra stikkontakten.

Etter lading kan batteripakken oppbevares i laderen, så lenge laderen ikke er koblet til.

Oppbevar batteripakken fulladet.

### SKIFTE GRESSTRIMMERTRÅD (H)

Snu trimmeren opp-ned for å få tilgang til trimmerhodet.

1. Trykk på og hold nede i to utløserhakene på spolelokket (H2).
2. Trekk spolelokket vekk fra spolehuset.
3. Fjern spolen (H1) fra spolehuset.
4. Kutt tråden til en total lengde på 6 m (20 fot) (H4).
5. Sett den ene enden av trimmertråden ca 6,4 mm (1/4 tomme) inn i hulllet i spolen (H5).
6. Kveil gresstrimmertråden jevnt med klokken, overlapp den første raden og fortsett til prosessen er fullført (H6).
7. Fest gresstrimmertråden i holderen (H7) slik at den ikke løsner.
8. Sett spolen inn i spolehuset.
9. Sett inn enden av tråden gjennom åpningen (H3) i spolehuset.
10. Juster tappene på spolelokket etter sporene i spolehuset.
11. Trykk spolelokket ned slik at det låses fast på spolehuset.
12. Trekk gresstrimmertråden fra holderen og gjennom åpningen i spolehuset.

### OPPBEVARING AV EL-VERKTØYET

1. Fjern batteripakken.
2. Fjern smuss med en myk børste eller en tørr klut. Du må aldri rengjøre med vann, rengjøringsmidler eller løsemidler.
3. Bruk en myk børste for å fjerne smuss fra luftdysene.
4. Inspiser verktøyet nøye. Hvis verktøyet er ødelagt på noen måte, må du kontakte et autorisert servicesenter. Bruk aldri et skadet verktøy.
5. Oppbevar produktet på et kjølig og tørt sted som er utliggjengelig for barn.

### OPPBEVARE LADEREN

- Fjern smuss med en myk børste eller en tørr klut. Du må aldri rengjøre med vann, rengjøringsmidler eller løsemidler.
- Koble fra laderen når det ikke er noen batteripakke i den.
- Oppbevar laderen ved normal romtemperatur. Ikke oppbevar den ved høy temperatur.

## FEILSØKING

Start- og driftsproblemer		
Problem	Årsak	Løsning
Motoren vil ikke starte når regulatoren skyves inn.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Batteripakken er ikke sikker.</li> <li>2. Batteripakken er ikke ladet.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontroller at batteripakken er skikkelig på plass i el-verktøyet.</li> <li>2. Lad opp batteriet.</li> </ol>
El-verktøyet vil ikke starte.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tilbehøret er ikke riktig montert i motorenheten.</li> <li>2. Batteripakken er ikke sikker.</li> <li>3. Batteripakken er ikke ladet.</li> <li>4. Defekt strømbryter.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Monter tilbehøret riktig i motorenheten.</li> <li>2. Kontroller at batteripakken er skikkelig på plass i el-verktøyet.</li> <li>3. Lad opp batteriet.</li> <li>4. Ring et autorisert servicesenter.</li> </ol>

Problemer med gresstrimmertråden		
Problem	Årsak	Løsning
<ul style="list-style-type: none"> <li>Gresstrimmertråden mates ikke ut.</li> <li>Gresstrimmertråden er for kort.</li> <li>Trimmeren vibrerer.</li> </ul>	Trykkmating av gresstrimmertråden fungerer ikke	Mat ut trimmertråd manuelt.
	Gresstrimmertråden er ikke synlig	Ta av spolelokket og spolen, frigjør gresstrimmertråden, og sett på plass igjen spolen og spolelokket.
En kontinuerlig klirrelyd høres.	Motoren har ikke nådd fullt turtall før bruk.	La motoren nå fullt turtall før bruk.
	For mye trimmertråd mates ut.	Tilbakefør trimmertråden.
	Trådkutteren mangler.	Erstatt trådkutteren.
Trimmertråden smeller kontinuerlig.	Du bruker feil trimmeteknikk.	Bruk bare tuppen av gresstrimmertråden for å trimme.

## TEKNISKE DATA

	enhet	C-Li 20VGT
<b>Motorspesifikasjoner</b>		
Motortype		Børstemotor
Motorspenning	V (likestrøm)	20
Motoreffekt	W	270
<b>Støy- og vibrasjonsdata</b>		
Ekvivalent vibrasjonsnivå (ahv, ekv.) fremre håndtak. Se anm. 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Ekvivalent vibrasjonsnivå (ahv, ekv.) bakre håndtak. Se anm. 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Lydeffektnivå, garantert (LWA). Se anm. 2.	dB(A)	96
Lydeffektnivå, målt. Se anm. 2.	dB(A)	94
Ekvivalent lydtrykknivå ved brukerens øre. Se anm. 3.	dB(A)	80,4
<b>Skjæreutstyr</b>		
Klippediameter	cm (tommer)	30,5 (12)
Trimmertråddiameter	mm (tommer)	1,65 (0,065)
Matetype		Trykkmatetråd
Hastighet uten belastning	min-1 (o/min)	7 800
<b>Produktmasse</b>		
Vekt (uten batteripakke)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Vekt (med batteripakke)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Merknad 1:** Rapporterte data for ekvivalent vibrasjonsnivå har en typisk statistisk spredning (standardavvik) på 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Merknad 2:** Utslipp av støy til omgivelsene målt som lydeffekt (LWA) i samsvar med EF-direktiv 2000/14/EF. Rapporterte lydeffektnivåer for maskinen er målt med det originale skjæreutstyret som gir høyest nivå. Forskjellen mellom garantert og målt lydeffekt er at garantert lydeffekt også omfatter spredning i måleresultatet og variasjoner mellom forskjellige maskiner av samme modell, i henhold til direktivet 2000/14/EF.

**Merknad 3:** Rapporterte data for ekvivalent lydtrykknivå for maskinen har en typisk statistisk spredning (standard avvik) på 3 dB(A).



### Miljøtenkning

- Avfall fra elektriske produkter skal ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall.
- Send det til gjenvinning der det er mulig.
- Få råd om resirkulering hos lokale myndigheter eller salgsstedet.



Følgende giftige og etsende materialer finnes i batteripakken: Litium-ion

⚠ **ADVARSEL:** Alle giftige materialer må deponeres på en spesiell måte for å unngå forurensning av miljøet. Før du kasserer ødelagt eller utslitte litium-ion-batteripakker, må du kontakte det lokale renholdsetatet eller forhandleren for informasjon og spesifikke instruksjoner. Ta med batteriene til et lokalt gjenvinnings- og/eller kasseringscenter som er sertifisert for kassering av litium-ion.

## INNHALDET I EF-SAMSVARERKLÆRINGEN

Vi, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVERIGE, erklærer under eneansvar at dette produktet:

Beskrivelse	Gresstrimmer
Merke	Flymo
Plattform/type/modell	Plattformen IT20BFY, som representerer modellen C-Li 20VGT
Parti	Serienummer datert 2018 og senere

fullstendig overholder følgende EU-direktiver og -forskrifter:

Direktiv/regulering	Beskrivelse
2006/42/EF	«angående maskiner»
2014/30/EU	«angående elektromagnetisk kompatibilitet»
2000/14/EF	«angående utendørsstøy»
2011/65/EU	«angående farlige stoffer»

Harmoniserte standarder og/eller tekniske spesifikasjoner anvendt er som følger: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

I samsvar med direktivet 2000/14/EF, tillegg VI, står de oppgitte lydverdiene oppført i kapittelet om tekniske data i denne håndboken og i den signerte EF-samsvarerklæringen.

Intertek har utført en frivillig typekontroll på vegne av Husqvarna AB, som bekrefter at en utstyrstype er i overensstemmelse med EF-direktiv 2006/42/EF om maskiner.

Sertifikatet, som følger med den signerte EF-samsvarerklæringen, gjelder for alle produksjonssteder og opprinnelsesland, slik det står oppgitt på produktet.

Den medfølgende gresstrimmeren er i samsvar med det eksemplaret som undergikk undersøkelsen.

På vegne av Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVERIGE, 10.05.2018

John Thompson, produkt- og markedsføringssjef ansvarlig for teknisk dokumentasjon

## DELER OG TILBEHØR

Beskrivelse	Delnummer
Motorenhet	967925200
Kun batteripakke	967913201
Kun lader	967913362 (EU), 967913301 (STORBRITANNIA)
Komplett spole og trimmertråd	591048301



# SYMBOLER

- **ADVARSEL!** Dette motorredskab kan være farligt! Skødesløs eller forkert brug kan resultere i alvorlige skader eller dødsfald for brugeren eller andre. **(Billede 1)**
- Læs brugervejledningen omhyggeligt igennem, og sørg for at have forstået indholdet, inden du bruger produktet. **(Billede 2)**
- Godkendt øjenværn skal altid anvendes. **(Billede 3)**
- Høreværn med tilstrækkelig dæmpning skal bruges. **(Billede 4)**
- Tag batteripakken ud, før du udfører vedligeholdelse. **(Billede 5)**
- Må ikke udsættes for regn. **(Billede 6)**
- Bær ikke smykker, løstsiddende tøj eller tøj med løstsiddende snore, remme, frynser og lignende, da de kan komme i klemme mellem bevægelige dele. **(Billede 7)**
- Brug altid kraftige, lange bukser, lange ærmer, støvler og handsker. **(Billede 8)**
- Sæt håret op over skulderlængde. **(Billede 9)**
- Produktet og emballagen må ikke behandles som almindeligt husholdningsaffald. Produktet og emballagen skal afleveres til en passende genbrugsstation med henblik på genvinding af elektrisk og elektronisk udstyr. **(Billede 10)**
- Garanteret støjniveau. **(Billede 11)**
- Produktet er i overensstemmelse med gældende EF-direktiver. **(Billede 12)**
- Materiale kan blive kastet tilbage mod operatøren. **(Billede 13)**
- Hold børn, kæledyr og andre i sikker afstand, når produktet bruges. **(Billede 14)**
- Rotationsretning. **(Billede 15)**
- Udgangsakslens tophastighed, o./min. **(Billede 16)**
- Brug kun angivet trimmerhovedet, spole og anbefalet trimmertråd. Brug aldrig klinger, trimmeanordninger, kabel, reb, snor osv. Dette tilbehør er kun designet til brug med trimmertråd. Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre alvorlig personskade. **(Billede 17)**

# KEND DIT PRODUKT

## Se billede 18

1. Motordel
2. Udløser
3. Udløserlås
4. Bageste håndtag
5. Udløserknop til tilbehør
6. Aksel
7. Hjelpehåndtag
8. Beskyttelse til skæreudstyr
9. Trimmerhoved
10. Batteripakke
11. Lader

# SIKKERHED

## VIGTIGT • LÆS OMHYGGELEGT FØR BRUG • OPBEVARES TIL FREMTIDIG REFERENCE

### GENERELLE SIKKERHEDSADVARSLER OM ELEKTRISK VÆRKTØJ

**⚠ ADVARSEL** Læs alle sikkerhedsadvarsler og instruktioner. Hvis man ignorerer advarsler og anvisninger, kan det medføre elektrisk stød, brand og/eller alvorlig tilskadecomst.

### Opbevar alle advarsler og instruktioner til senere brug.

Betegnelsen "elværktøj" i advarslerne henviser til dit værktøj, som drives af strøm fra elektricitetsnettet (med ledning) eller fra batteri (ledningssvigt).

### Sikkerhed i arbejdsområdet

- Hold arbejdsområdet rent og godt oplyst. Rodele eller mørke områder er en invitation til ulykker.
- **Betjen ikke elværktøj i områder med eksplosionsfare som f.eks. i nærheden af brændbare væsker, luftarter eller støv.** Elværktøj danner gnister, som kan antænde støv eller dampe.
- Hold børn og tilskuere borte, mens elværktøjet betjenes. Distraction kan få dig til at miste styringen.

### Elektrisk sikkerhed

- **Stikket på elværktøjet skal passe til stikkontakten.** Man må aldrig ændre på stikket. Benyt ikke adapterstik i forbindelse med jordat elværktøj. Uændrede stik og passende stikkontakter reducerer risikoen for elektrisk stød.
- **Undgå kropskontakt med jordede genstande som f.eks. rør, radiatorer, komfurer og køleskabe.** Der er øget risiko for elektrisk stød, hvis din krop har forbindelse til jord.

- **Udsæt ikke elværktøj for regn eller våde omgivelser.** Vand, som trænger ind i et elværktøj, forøger risikoen for elektrisk stød.
- **Behandl kablet forsigtigt.** Benyt aldrig kablet til at bære eller trække i elværktøjet eller til at trække stikket ud. Hold ledningen væk fra varme, olie, skarpe kanter eller bevægelige dele. Beskadigede eller filtrede kabler forøger risikoen for elektrisk stød.
- **Når du betjener et elværktøj udenørs, skal du benytte en forlængerledning, der egner sig til udenørs brug.** Brug af en ledning, der er egnet til udenørs brug, reducerer risikoen for elektrisk stød.
- **Hvis det ikke kan undgås, at el-værktøj benyttes i fugtige omgivelser, skal der benyttes en strømforsyning, som er beskyttet med jordfejlsafbryder.** Brug af et kabel med jordfejlsafbryder nedsætter risikoen for elektrisk stød.

### Personlig sikkerhed

- **Vær altid opmærksom, hold øje med, hvad du foretager dig, og benyt sund fornuft, når du betjener elværktøj.** Benyt ikke elværktøj, hvis du er træt eller er påvirket af narkotika, alkohol eller medicin. Et øjeblik uopmærksomhed under betjening af elværktøj kan resultere i alvorlig personskade.
- **Bær personligt beskyttelsesudstyr. Brug altid beskyttelsesbriller.** Beskyttelsesudstyr som støvmaske, skridsikre sikkerhedssko, beskyttelseshjelm eller høreværn, som benyttes til de relevante formål vil nedsætte risikoen for personskade.
- **Sørg for at forhindre uønsket start af værktøjet. Sørg for, at kontakten er i frakoblet position, før**

du tilslutter produktet til strømkilden og/eller batterienheden, samt når du tager eller bærer produktet. At bære elværktøj med fingeren på kontakten eller at sætte strøm til elværktøj med tændt kontakt er en invitation til ulykker.

- **Fjern alle indstillingsnøgler eller tænger, før elværktøjet tændes.** En tang eller nøgle, der efterlades på en roterende del af elværktøjet, kan forårsage personskade.
- **Stræk dig ikke for langt. Sørg for altid at have godt fodfæste og god balance.** Det sikre bedre kontrol med elværktøjet i uventede situationer.
- **Bær det korrekte tøj. Undgå at bære løstsiddende tøj eller smykker. Hold hår, tøj og handsker væk fra bevægelige dele.** Løst tøj, smykker eller langt hår kan blive fanget af bevægelige dele.
- **Hvis der forefindes udstyr til støvudsugning og -opsamling, skal du sikre, at det er tilsuttet, og at det bruges korrekt.** Brug af støvopsamling kan nedbringe støvrelaterede fares.

#### Brug og pleje af elværktøj

- **Brug ikke magt ved brug af elværktøjet. Brug det korrekte elværktøj til din opgave.** Det korrekte elværktøj udfører arbejdet bedre og mere sikkert ved den norm, som det er konstrueret til.
- **Benyt ikke elværktøjet, hvis kontakten ikke kan slå til og fra.** Ethvert stykke elværktøj, som ikke kan styres med kontakten, er farligt og skal repareres.
- **Tag stikken ud af stikkontakten og/eller fjern batterienheden fra elværktøjet, før du foretager indstillinger, skifter tilbehør eller opbevarer elværktøjet.** Denne form for forebyggende sikkerhedsforanstaltninger nedsætter risikoen for, at elværktøjet startes ved et uheld.
- **Opbevar elværktøj der ikke er i brug uden for børns rækkevidde og lad ikke personer, der ikke er bekendt med elværktøjet eller disse instruktioner, betjene elværktøjet.** Elværktøj er farligt i hænderne på utrænede brugere.
- **Vedligehold elværktøjet. Kontroller, om bevægende dele sidder forkert eller binder, om dele er ødelagt og enhver anden tilstand, som kan påvirke elværktøjets funktion.** Hvis elværktøjet er beskadiget, skal det repareres, før det bruges igen. Mange ulykker skyldes dårligt vedligeholdt elværktøj.
- **Hold skæreprodukter skarpe og rene.** Korrekt vedligeholdt skæreprodukter med skarpe klinger er mindre tilbøjelige til at binde og er lettere at styre.
- **Benyt elværktøj, tilbehør, værktøjsbits osv. i overensstemmelse med disse instruktioner og på den tilsigtede måde for typen af elværktøj, og tag højde for arbejdsforholdene og det arbejde, der skal udføres.** Hvis man bruger det eldrevne produkt til andre formål end de tiltænkte, kan det medføre farlige situationer.

#### Brug og pleje af batteriredskaber

- **Genoplad kun med den oplader, som producenten foreskriver.** En lader, der egner sig til en bestemt type batterienhed, kan medføre risiko for brand, hvis den benyttes sammen med en anden batterienhed.
- **Brug kun elværktøj sammen med de batterienheder, der er beregnet specifikt til dem.** Brug af andre batterienheder medfører risiko for skader og brand.
- **Når batterienheden ikke anvendes, skal du holde den væk fra andre metalgenstande, såsom papir, clips, mønter, nøgler, søm, skruer eller andre små metalgenstande, der kan kortslutte polerne.** Kortslutning af batteripolerne kan forårsage forbrændinger eller brand.
- **Under ugunstige forhold kan der sprøjte væske ud fra batteriet, undgå kontakt.** Hvis væsken alligevel

berøres, skal der skylles med vand. Hvis du får væske i øjnene, skal du søge læge. Væske, der trænger ud fra batteriet, kan medføre irritation eller forbrænding.

#### Service

- **Få en kvalificeret reparatør til at foretage service på dit eldrevne produkt, og brug kun originale reservedele.** Det vil sikre, at elværktøjets sikkerhed bliver bibeholdt.

#### SIKKER DRIFT

##### Undervising

- Læs sikkerhedsanvisningerne omhyggeligt igennem. Sæt dig ind i den korrekte brug af maskinen og dens betjeningsfunktioner.
- Lad aldrig børn eller personer, der ikke er bekendt med disse anvisninger, bruge maskinen. Der kan være lokale regler for, hvor gammel brugeren skal være.
- Vær opmærksom på, at operatøren eller brugeren er ansvarlig for uheld eller risici, som andre personer eller disses ejendom udsættes for.

##### Klargøring

- Før brug kontrolleres forsynings- og forlængerledningen for tegn på beskadigelse eller ældning. Hvis ledningen bliver beskadiget under brug, frakobles ledningen straks fra strømforsyningen. RØR IKKE VED LEDNINGEN, FØR STRØMFORSYNINGEN ER AFBRUDT. Brug ikke maskinen, hvis ledningen er beskadiget eller slidt.
- Før brug skal du altid visuelt kontrollere maskinen for beskadigede, manglende eller forkert placerede skærme eller skjolde.
- Betjen aldrig maskinen, mens personer, især børn, eller kæledyr befinder sig i nærheden.

##### Drift

- Hold forsynings- og forlængerledninger væk fra skæreværktøjet.
- Brug altid øjenværn og sikkerhedssko under betjening af maskinen.
- Brug ikke maskinen i dårligt vejr, specielt hvis der er risiko for lynnedslag.
- Brug kun maskinen i dagslys eller i skarpt kunstigt lys.
- Betjen aldrig maskinen med beskadigede afskærmninger eller skjolde eller uden at afskærmninger eller skjolde på plads.
- Tænd kun motoren, når hænder og fødder er væk fra skæreværktøjet.
- Frakobl altid maskinen fra strømforsyningen (dvs. tag stikket ud af stikkontakten, fjern deaktiveringsenheden eller det udtagelige batteri)
  - når maskinen ikke er uden opsyn,
  - før en blokering fjernes,
  - før kontrol, rengøring eller reparation af maskinen,
  - hvis du har ramt et fremmedlegeme,
  - når maskinen begynder at vibrere på en unormal måde.
- Pas på skader på fødder og hænder fra skæreværktøjet.
- Sørg altid for, at ventilationsåbninger holdes fri for snavs.

##### Vedligeholdelse og opbevaring

- Kobl maskinen fra strømforsyningen (dvs. tag stikket ud af stikkontakten, fjern deaktiveringsenheden eller det udtagelige batteri), før der udføres vedligeholdelses- eller rengøringsarbejde.
- Brug kun producentens anbefalede reservedele og tilbehør.
- Efterse og vedligehold maskinen regelmæssigt. Få maskinen repareret af en autoriseret reparatør.

- Når den ikke er i brug, skal maskinen opbevares uden for børns rækkevidde.

### **Anbefaling (til maskiner, der er sluttet til hovedstrøm eller med indbygget oplader)**

- Maskinen skal modtage strøm via en fejlstrømsafbryder (RCD) med en udløsningsstrøm på højst
- 30 mA.

### **SIKKERHEDSINSTRUKTIONER FOR DRIFT**

- Sørg for, at produktet er helt samlet, før du bruger det.
- Produktet kan forårsage, at genstande slynges ud, hvilket kan forårsage skader på øjnene. Anvend altid godkendt øjenværn, når du betjener produktet.
- Vær opmærksom på, at børn kan komme i nærheden af produktet, uden at du ved det, når du betjener produktet.
- Betjen ikke produktet, hvis der er personer i arbejdsområdet. Stop produktet, hvis en person går ind i arbejdsområdet.
- Sørg for, at du altid har kontrol over produktet.
- Brug ikke produktet, hvis du ikke kan få hjælp i tilfælde af en ulykke. Sørg altid for, at andre ved, hvornår du bruger produktet, før du begynder at arbejde.
- Drej ikke med produktet, før du sikrer dig, at ingen mennesker eller dyr er i sikkerhedsområdet.
- Fjern alle uønskede materialer fra arbejdsområdet, før du går i gang. Hvis skæreudstyret rammer en genstand, kan genstanden slynges af sted og forårsage skader. Uønsket materiale kan vikle sig rundt om skæreudstyret og forårsage skader.
- Brug ikke produktet i dårligt vejr, såsom tåge, regn, hård vind, risiko for lynnedslag eller andre vejrforhold. Farlige situationer, f.eks. glatte overflader, kan forekomme som følge af dårligt vejr.
- Sørg for, at du kan bevæge sig frit og arbejde i en stabil stilling
- Sørg for, at du ikke kan falde, når du bruger produktet. Stå ikke skråt, når du bruger produktet.
- Hold altid produktet med to hænder. Hold produktet på højre side af kroppen.
- Betjen produktet med skæreudstyret under bæltestedet.
- Stop motoren, før du flytter produktet.
- Sæt ikke produktet ned, mens motoren er tændt.
- Før du fjerner uønsket materiale fra produktet, skal du stoppe motoren og vente, indtil skæreudstyret standser. Sørg for, at skæreudstyret er stoppet, før du eller en hjælper fjerner det afskårne materiale.

### **YDERLIGERE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER**

- Brug produktet korrekt. Forkert brug kan medføre personskader eller dødsfald. Brug kun produktet til de opgaver, der angives i denne vejledning. Brug ikke produktet til andre opgaver.
- Følg instruktionerne i denne vejledning. Overhold sikkerhedssymboler og sikkerhedsinstruktioner. Hvis operatøren ikke følger vejledningen og symbolerne, kan det medføre personskader, beskadigelse eller dødsfald.
- Smid ikke denne vejledning ud. Brug vejledningen til at samle, betjene og vedligeholde dit produkt. Brug vejledningen til korrekt montering af udstyr og tilbehør. Brug kun godkendt udstyr og tilbehør.
- Brug ikke et beskadiget produkt. Overhold vedligeholdelseskemaet. Udfør kun det vedligeholdelsesarbejde, du kan finde vejledning til i denne vejledning. Et godkendt servicecenter skal udføre alt andet vedligeholdelsesarbejde.
- Denne vejledning beskriver ikke alle situationer, der kan opstå, når du bruger produktet. Vær forsigtig og brug din sunde fornuft. Du må ikke bruge produktet eller foretage vedligeholdelse på produktet, hvis du ikke er sikker på, hvad du skal gøre. Snak med en produktekspert,

forhandler, serviceværksted eller godkendt servicecenter for at få mere at vide.

- Fjern batteriet før du samler produktet, sætter produktet til opbevaring eller foretager vedligeholdelse.
- Brug ikke produktet, hvis det er blevet ændret fra den oprindelige specifikation. Du må ikke ændre dele af produktet uden producentens godkendelse. Brug kun reservedele, der er godkendt af producenten. Forkert vedligeholdelse kan medføre personskader eller dødsfald.
- Dette produkt danner et elektromagnetisk felt. Det elektromagnetiske felt kan beskadige medicinske implantater. Tal med din læge og producenten af det medicinske implantat, før du betjener produktet.
- Lad ikke børn betjene produktet. Lad ikke en person uden kendskab til vejledningen betjene produktet.
- Sørg for at overvåge personer med nedsat fysisk eller mental kapacitet, der bruger produktet. En voksen skal være til stede hele tiden.
- Læs produktet i områder, hvor børn og ikke-autoriserede personer ikke kan få adgang.
- Produktet kan slynge genstande ud og forårsage skader.
- Overhold sikkerhedsinstruktionerne for at mindske risikoen for personskader eller dødsfald.
- Du må ikke gå væk fra produktet, når motoren er tændt. Stop motoren, og sørg for, at skæreudstyret ikke roterer.
- Brugeren af produktet er ansvarlig, hvis der sker et uheld.
- Sørg for, at delene ikke er beskadigede, før du bruger produktet.
- Sørg for, at du som minimum er 10 m væk fra andre personer eller dyr, før du bruger produktet. Sørg for, at personer i det tilstødende område ved, at du bruger produktet.
- Se nationale eller lokale love. Visse love kan forhindre eller mindske brugen af produktet under nogle forhold.

### **UDSÆTTELSE FOR VIBRATIONER**

Udsættelse for vibrationer under brug af elværktøj kan forårsage skader på blodkar og nerver i fingre, hænder og led hos personer, der har tilbøjelighed til problemer med kredsløbet og hændelser. Lang tids brug i koldt vejr er forbundet med skader på blodkar også hos personer, der ellers er raske. Hvis der opstår symptomer såsom følelsesløshed, smerte, krafttab, ændringer i hudens farve eller struktur, manglende følelse i fingre, hænder eller led, skal elværktøjet sættes væk, og der skal søges læge. Et antivibrationssystem kan ikke garantere, at disse problemer ikke opstår. Brugere, der anvender elværktøj regelmæssigt, bør jævnligt få deres fysiske tilstand kontrolleret samt kontrollere elværktøjets tilstand.

### **PERSONLIGT BESKYTTELSESUDSTYR**

- Brug altid korrekt personligt beskyttelsesudstyr, når du bruger produktet. Personligt beskyttelsesudstyr fjerner ikke risikoen for skader. Personligt beskyttelsesudstyr mindsker eventuelle skader, hvis der sker et uheld.
- Anvend altid godkendt øjenværn, når du betjener produktet.
- Du må ikke betjene produktet med bare fødder eller åbne sko. Brug altid kraftige, skridsikre støvler.
- Brug kraftige, lange bukser.
- Hvis det er nødvendigt, skal du bruge godkendte beskyttelseshandsker.
- Brug en hjelm, hvis der er risiko for, at genstande kan falde ned på dit hoved.
- Brug altid godkendt høreværn, når du bruger produktet. Støj over længere perioder kan forårsage støjbetinget høretab.
- Sørg for, at du har en førstehjælpskasse i nærheden.

## BESKYTTELSESANORDNINGER PÅ PRODUKTET

### Udløserlås

Udløserlåsen låser udløseren. Skub udløserlåsen for at frigøre udløseren. Når du slipper håndtaget, går udløserlåsen og udløseren tilbage til deres oprindelige positioner.

1. Skub udløserlåsen og sørg for, at den går tilbage til sin oprindelige position, når du slipper den.
2. Tryk på udløseren, og sørg for, at den går tilbage til sin oprindelige position, når du slipper den.

### Beskyttelse til skæreudstyret

Beskyttelsen til skæreudstyret forhindrer, at løse genstande slynges ud i retning af brugeren. Undersøg beskyttelsen til skæreudstyret for skader, og udskift den, hvis den er beskadiget. Brug kun godkendt beskyttelse til skæreudstyret.

### BATTERISIKKERHED

- Brug kun batteripakker fra producenten, og oplad dem altid kun i en batterioplader fra producenten.
- De genopladelige batteripakke anvendes udelukkende som strømforsyning til tilhørende trådløse produkter. For at undgå personskaade må batteripakken ikke anvendes som strømforsyning til andre enheder.
- Undlad at adskille, åbne og destruere batteripakker.
- Opbevar ikke batteripakker i direkte sol eller ved varmekilder. Hold batteripakker væk fra åben ild.
- Undersøg regelmæssigt batteriopladeren og batteripakken for skader. Beskadigede og modificerede batteripakker kan forårsage brand eller eksplosion samt medføre risiko for personskaade. Reparér og åbn aldrig beskadigede batteripakker.
- Brug ikke en batteripakke eller et produkt, som er defekt, modificeret eller beskadiget.
- Det er ikke tilladt at ændre og reparere produktet eller batteripakken. Overlad altid reparationer til den autoriserede forhandler.
- Celler og batteripakker må ikke kortsluttes. Gem ikke batteripakker i en kasse eller skuffe, hvor de kan blive kortslettet af andre metalgenstande.
- Lad batteripakken være i den oprindelige emballage, indtil den skal bruges.
- Udsæt ikke batteripakker for mekaniske stød.
- Sørg for, at væsken ikke kommer i kontakt med hud eller øjne i tilfælde af en cellelækage. Ved berøring af væsken skal området skylles med en stor mængde vand, og opsig derefter lægehjælp.
- Brug ikke en anden batterioplader end den, der er specificeret til betjening med batteripakken.
- Se på plus- (+) og minus- (-) mærkerne på batteripakken og produktet for at sikre korrekt betjening.
- Brug ikke en batteripakke, som ikke er beregnet til betjening sammen med produktet.
- Bland ikke batteripakker med forskellig spænding eller fra forskellige producenter i den samme anordning.
- Opbevar batteripakker utilgængeligt for børn.
- Køb altid de rigtige batteripakker til produktet.
- Hold batterierne rene og tørre.
- Aftør batteripakkens poler med en ren og tør klud, hvis de skulle blive snavsede.
- Sekundære batteripakker skal oplades før brug. Brug altid den korrekte batterioplader, og læs vejledningen for at få korrekte opladningsanvisninger.

- Batteripakken må ikke efterlades i opladeren i længere tid, når den ikke er i drift.
- Gem vejledningen med henblik på senere brug.
- Brug kun batteripakken til dens nødvendige betjening.
- Tag batteripakken ud af produktet, når det ikke er i drift.
- Hold batteriet væk fra papirclips, nøgler, søm, skruer og andre små metalgenstande under drift. Dette kan udgøre en forbindelse mellem terminalerne. Kortslutning af batteripakkens poler kan medføre forbrændinger eller brand.

### BRUG OG PLEJE AF OPLADEREN

- **Før brug af opladeren skal du læse alle instruktioner og advarselsbemærkninger markeringer om laderen, batteripakker og produktet, der anvender batteriet.**
- **Lad ikke væske trænge ind i opladeren.**
- **For at reducere risikoen for personskaade må du kun oplade specificerede batterier.** Opladeren og batteripakken er specielt designet til at arbejde sammen. Andre typer batterier kan gå i stykker og forårsage personskaader og beskadigelse.
- **Under visse forhold, med opladeren tilsluttet til strømforsyningen, kan opladeren blive kortslettet pga. fremmedlegemer.** Fremmedlegemer, der er ledende, såsom, men ikke begrænset til, ståluld, folie eller ophobning af metalliske partikler, skal holdes væk fra opladerens hulrum.
- **Tag altid opladeren ud af strømforsyningen, når der ikke er noget batteri i hulrummet.**
- **Opladeren er ikke beregnet til andre formål end opladning af specificerede genopladelige batterier.** Andre anvendelse kan medføre risiko for brand eller elektrisk stød.
- **Udsæt ikke opladeren for regn eller sne.**
- **Træk i stikket snarere end i kablet, når du frakobler laderen.** Dette reducerer risikoen for beskadigelse af det elektriske stik og ledningen.
- **Sørg for, at ledningen er placeret således, at der ikke trædes på den, snubles over den, eller den på anden måde udsættes for skader eller stress.**
- **Betjen ikke opladeren med en beskadiget ledning eller stik.** Få dem udskiftet med det samme.
- **Brug aldrig opladeren, hvis den har været udsat for at hårdt slag, er blevet tabt eller er blevet beskadiget på nogen anden måde.** Tag den til et autoriseret serviceværksted.
- **Skil ikke opladeren ad.** Tag den med til et autoriseret servicecenter, når service eller reparation er nødvendig. Forkert genmontering kan medføre risiko for elektrisk stød eller brand.
- **Tag opladeren ud af stikkontakten, før du forsøger at rengøre den.** Derved mindses risikoen for elektrisk stød. Udtagning af batteripakken vil ikke reducere risikoen.
- **Forsøg ikke at forbinde 2 opladere.**
- **Opladeren er designet til at fungere på almindelig strøm i husholdninger (120 volt).** Forsøg ikke at bruge den ved en anden spænding.

### Stikkontakter

**⚠ ADVARSEL: Rør ikke ved terminalerne på stikket, når du sætter stikket i eller tager det ud af stikkontakten.**

Før du sætter stikket i opladeren, skal du sørge for, at udgangsspændingen er inden for det spændingsområde, der angivet på opladerens dataskilt.

## Forlængerledninger

Brug ikke en forlængerledning, medmindre det er absolut nødvendigt. Brug af forkert forlængerledning kan medføre risiko for brand eller elektrisk stød.

**⚠ ADVARSEL: Rør ikke ved terminalerne på stikket, når du sætter stikket i eller tager det ud af forlængerledningen.**

Hvis du bruger en forlængerledning, skal du sørge for at bruge en, der er kraftig nok til at bære den strøm, som dit elværktøj bruger. En forlængerledning med forkerte mål medfører et spændingsfald i ledningen, hvilket igen medfører strømtab og overophedning.

## VEDLIGEHODELSE OG OPBEVARING

- Tag batteriet ud, før der udføres vedligeholdelse eller rengøringsarbejde.
- Brug kun producentens anbefalede reservedele og tilbehør.
- Efterse og vedligehold produktet regelmæssigt. Få produktet repareret af en autoriseret reparatør.
- Når det ikke er i brug, skal produktet opbevares uden for børns rækkevidde.

## Skæreudstyr

• Foretag regelmæssig vedligeholdelse. Lad et godkendt servicecenter regelmæssigt undersøge skæreudstyret og udføre justeringer eller reparationer.

- Skæreudstyrets ydeevne øges.
  - Skæreudstyrets levetid øges.
  - Risikoen for ulykker mindskes.
  - Brug kun godkendt beskyttelse til skæreudstyret.
  - Brug ikke beskadiget skæreudstyr.
- ### Græstrimmerhoved
- Sørg for, at du vikler græstrimmertråden stramt og jævnt rundt om tromlen for at mindske vibrationer.
  - Brug kun godkendte græstrimmerhoveder og græstrimmertråde.
  - Brug korrekt længde græstrimmertråd. En lang græstrimmertråd bruger mere motorkraft end en kort græstrimmertråd.
  - Sørg for, at kniven på beskyttelsen til skæreudstyret ikke er beskadiget.
  - Læg græstrimmertråden i vand i 2 dage, før du fastgør græstrimmertråden til produktet. Dette øger græstrimmertrådens levetid.

# MONTERING

**⚠ ADVARSEL! Montér ikke batteripakken, før elværktøjet er helt samlet.**

## MONTERING AF TILBEHØR

Sæt tilbehørsdelen ind i motordelen, indtil den klikker på plads. Sørg for, at tilbehørsdelens udløserknop kommer helt gennem hullet.

**BEMÆRK: Du kan tage tilbehørsdelen ud ved at trykke ned på tilbehørsdelens udløserknop og trække den ud af motordelen.**

## MONTERING AF AFSKÆRMNINGEN (A)

1. Anbring åbningen på afskærmningen over trimmerhovedet.
2. Skub afskærmningen, indtil den klikker.
3. Sørg for, at afskærmningen sidder sikkert på plads.

## MONTERING AF HJÆLPEHÅNDTAG (B)

1. Fastgør hjælpehåndtaget på skaffet vha. den medfølgende knop og bolt. Sørg for, at hjælpehåndtaget er placeret mellem pilene på skaffet.
2. Stram knoppen ved at dreje den med uret.
3. Sørg for, at hjælpehåndtaget sidder sikkert på plads.

# DRIFT

## FORUD FOR START

- Sørg for, at du har det rette personlige beskyttelsesudstyr.
- Kontrollér, at elværktøjet er rent. Kontrollér, at håndtagene er tørre, rene og fri for olie og fedt.
- Kontrollér for korrekt justering af de bevægelige dele.
- Kontrollér for beskadigede eller ødelagte dele. Benyt ikke elværktøjet, hvis eventuelle skader påvirker sikkerheden eller betjeningen. Få skader repareret af et autoriseret servicecenter.
- Monter batteriet.

## MONTERING AF BATTERIPAKKE (C)

**BEMÆRK: Batteripakken er ikke fuldt opladet ved modtagelse. Det anbefales, at batteripakken oplades helt inden ibrugtagning. Ved almindelig brug oplades batteripakken helt på 4 timer eller mindre. Det anbefales, at batteripakken oplades hver 3. måned, når værktøjet ikke er i brug. Batteripakkens levetid forbedres efter tredje eller fjerde opladning.**

1. Flugt enden af batteripakken med hullet i motordelen.
2. Tag et fast greb i det bageste håndtag.
3. Skub batteripakken ind i motordelen, indtil den låses. Låseknappen klikker, når den er låst på plads.

**BEMÆRK: Brug ikke tvang for at indsætte batteripakken. Den skal glide på plads og klikke.**

## START OG STOP AF VÆRKTØJ

Brug tommelfingeren til at skubbe låsen fremad for at starte værktøjet. Mens låsen holdes i den fremadrettede position, skal du trykke på udløseren for at tænde værktøjet.

Sluk værktøjet ved at slippe udløseren og låsen. Spærring og udløser skal begge vende tilbage til deres udgangspositioner.

## TRIMNING (D)

**⚠ ADVARSEL**

**Det anbefales, at du bruges sikkerhedsbriller.**

**Læn dig ikke ind over trimmeren, mens du trimmer eller klipper kanter, da genstande kan blive slingret ud af græstrimmerens tråde.**

**Lad ikke trimmerhovedet hvile på jorden.**

**Overbelast aldrig trimmeren.**

**Fjern batteriet, før der udføres justeringer.**

1. Klip med græstrimmertråden i en vinkel ved hjælp af spidsen.
2. Sving trimmeren ind og ud af arbejdsområdet med små snit.

Mens tråtrimmeren arbejder, bliver trimmertråden slidt og kortere. Dette trimmerhoved fremfører automatisk yderligere tråd til den korrekte længde, når den bliver slidt ned. Hvis tråden ikke rykker automatisk frem, kan græstrimmertråden være viklet ind eller tom. Genstart trimmeren for at få tråden til at rykke frem. Ved start rykker tråden automatisk frem.

# VEDLIGEHOJDELSE

- ⚠ **ADVARSEL:** Fjern batteriet, før der udføres vedligeholdelse. Alvorlige ulykker eller dødsfald kan forårsages af elektrisk stød eller kropskontakt med bevægelige dele.

## KONTROL AF BATTERIPAKKENS KAPACITET (F1)

Tryk på batteripakkens indikatorknop. Lysene viser batteripakkens aktuelle strømniveau.

Lygter	Strømniveau i batteripakke
3 grønne lys	80-100 %
2 grønne lys	60-79 %
1 grønt lys	30-59 %
Intet lys	Under 30 %. Oplad omgående.

## UDTAGNING AF BATTERIPAKKEN (F2)

1. Tryk på og hold batteripakkens udløserknop nede.
2. Tag fat i det bageste håndtag, og træk batteripakken ud af motordelen.

## OPLADNING AF BATTERIPAKKEN (G)

- ⚠ **ADVARSEL:** Opladeren må ikke bruges i direkte sollys. Genoplad ved temperaturer mellem 0 °C og 40 °C.

- ⚠ **ADVARSEL:** Hvis batteripakken er varm, skal du lade den køle af før genopladning.

1. Sæt opladeren i et vekselstrømsstik.
2. Skub opladeren over batteripakkens poler. Sørg for, at opladeren og batteripakken er helt forbundet.

Når batteripakken oplades, blinker LED-lyset. Når batteripakken er fuldt opladet, stopper LED-lyset med at blinke, men forbliver tændt.

Når alle opladelysene bliver grønne, skal du tage batteripakken ud af opladeren og tage opladeren ud af stikkontakten.

Efter opladning kan batteripakken opbevares i opladeren, så længe opladeren ikke er sluttet til.

Opbevar batteriet fuldt opladet.

## UDSKIFTNING AF GRÆSTRIMMERTRÅD (H)

Vend trådtrimmeren for at få adgang til trimmerhovedet.

1. Tryk på og hold de to frigørelseslås til spolehætten nede (H2).

2. Træk spolehætten væk fra spolehuset.
3. Fjern spolen (H1) fra spolehuset.
4. Skær trådlængden til en samlet længde på 6 m (H4).
5. Sæt den ene ende af græstrimmertråden ind i hullet på spolen ca. 6,4 mm (H5).
6. Sno græstrimmertråden jævnt med uret, så den overlapper den første række. Fortsæt, indtil det er fuldført (H6).
7. Sæt græstrimmertråden fast på holderen for at sikre, græstrimmertråden ikke løsnes (H7).
8. Sæt spolen i spolehuset.
9. Før enden af tråden gennem åbningen (H3) i spolehuset.
10. Flugt tappene på spolehætten med hullerne i spolehuset.
11. Tryk ned på spolehætten, så den låses fast i spolehuset.
12. Træk græstrimmertråden fra holderen og gennem åbningen i spolehuset.

## OPBEVARING AF ELVÆRKTØJET

1. Fjern batteriet.
2. Fjern snavs med en blød børste eller en tør klud. Rengør aldrig med vand, rengøringsmidler eller opløsningsmidler.
3. Brug en blød børste til at fjerne urenheder fra ventilationshullerne.
4. Efterse værktøjet omhyggeligt. Hvis værktøjet er beskadiget på nogen måde, skal du kontakte et autoriseret servicecenter. Brug aldrig et beskadiget værktøj.
5. Opbevar redskabet på et køligt og tørt sted og uden for børns rækkevidde.

## OPBEVARING AF OPLADEREN

- Fjern snavs med en blød børste eller en tør klud. Rengør aldrig med vand, rengøringsmidler eller opløsningsmidler.
- Tag stikket ud af opladeren, når der ikke er noget batteri i den.
- Opbevar opladeren ved normal stuetemperatur. Opbevar den ikke i overdreven varme.

# FEJLFINDING

Problemer med start og brug		
Problem	Årsag	Afhjælpning
Motoren vil ikke starte, når udløseren trykkes.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Batteripakken er ikke sikker.</li><li>2. Batteripakken er ikke opladet.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Sørg for, at batteriet er fuldt fastgjort i elværkøjet.</li><li>2. Oplad batteriet.</li></ol>
Elværkøjet starter ikke.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Tilbehøret er ikke sat korrekt fast på motordelen.</li><li>2. Batteripakken er ikke sikker.</li><li>3. Batteripakken er ikke opladet.</li><li>4. Defekt kontakt.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Monter tilbehøret korrekt på motordelen.</li><li>2. Sørg for, at batteriet er fuldt fastgjort i elværkøjet.</li><li>3. Oplad batteriet.</li><li>4. Kontakt et autoriseret servicecenter</li></ol>

Problemer med græstrimmertråden		
Problem	Årsag	Afhjælpning
<ul style="list-style-type: none"> <li>Græstrimmertråden fremføres ikke</li> <li>Græstrimmertråden er for kort</li> <li>Trimmeren vibrerer</li> </ul>	Automatisk fremføring af græstrimmertråden fungerer ikke	Manuel fremføring af græstrimmertråd
	Græstrimmertråd ikke synlig	Afmonter spolehætte og spole, frigør græstrimmertråd, og genmonter spolen og spolehætten.
Kontinuerlig støj	Motoren når ikke fuld hastighed før brug	Lad motoren komme op på fuld hastighed før brug
	For meget græstrimmertråd fremføres	Spol græstrimmertråden tilbage
	Græstrimmertrådsværeren mangler	Udskift græstrimmertrådsværeren
Græstrimmertråden knækker konstant	Forkert trimmeteknik	Brug kun spidsen af græstrimmertråden for at trimme

## TEKNISKE DATA

	enhed	C-Li 20VGT
<b>Motorspecifikationer</b>		
Motortype		Børstet
Motorspænding	V (DC)	20
Motorkraft	W	270
<b>Støj- og vibrationsoplysninger</b>		
Ækvivalent vibrationsniveau (ahv, eq) forreste håndtag. Se bemærkning 1	m/s <sup>2</sup>	3,1
Ækvivalent vibrationsniveau (ahv, eq) bageste håndtag. Se bemærkning 1	m/s <sup>2</sup>	1,9
Lydeffektniveau, garanteret (LWA). Se bemærkning 2	dB(A)	96
Lydeffektniveau, målt. Se bemærkning 2	dB(A)	94
Ækvivalent lydtrykniveau ved brugerens øre. Se bemærkning 3	dB(A)	80,4
<b>Skæreudstyr</b>		
Skærediameter	cm (tommer)	30,5 (12)
Trimmertrådsdiameter	mm (tommer)	1,65 (0,065)
Indførselstype		Fremføringstråd
Ubelastet hastighed	min-1 (o./min.)	7.800
<b>Produktmasse</b>		
Vægt (uden batteripakke)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Vægt (med batteripakke)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Note 1:** Rapporterede data for ækvivalent vibrationsniveau har en typisk statistisk spredning (standardafvigelse) på 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Note 2:** Emission af støj til omgivelserne målt som lydeffekt (LWA) i henhold til Rådets direktiv 2000/14/EF. Rapporteret lydeffektniveau for maskinen er målt med det originale skæreudstyr, der giver det højeste niveau. Forskellen mellem garanteret og målt lydeffekt er, at den garanterede lydeffekt også omfatter spredning i måleresultatet og variationerne mellem forskellige maskiner af samme model i henhold til direktivet 2000/14/EF.

**Note 3:** Rapporterede data for ækvivalent lydtrykniveau for maskinen har en typisk statistisk spredning (standardafvigelse) på 3 dB(A).



### Miljøbeskyttelse

- Elektriske produkter bør ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald.
- Aflever dem på genbrugspladsen.
- Kontakt de lokale myndigheder eller forhandleren for råd om genanvendelse.



Der er følgende giftige og ætsende stoffer i batteriet: Litium-ion

⚠ **ADVARSEL:** Alle giftige materialer skal bortskaffes på en bestemt måde for at undgå forurening af miljøet. Før bortskaffelse af beskadede eller udtjente litium-ion-batterier skal du kontakte din lokale genbrugsstation, miljømyndighed eller forhandler for oplysninger og specifikke instruktioner. Tag batterierne til en lokal genbrugsstation og/eller bortskaffelsescenter, der er certificeret til litium-ion-bortskaffelse.

## INDHOLD I EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING

Vi, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVERIGE, erklærer under eget ansvar, at det repræsenterede produkt:

Beskrivelse	Græstrimmer
Mærke	Flymo
Platform / type / model	Platform IT20BFY, repræsenterer model C-Li 20VGT
Batch	Serienumre fra 2018 og fremefter

overholder følgende EU-direktiver og bestemmelser:

Direktiv/bestemmelser	Beskrivelse
2006/42/EF	"angående maskiner"
2014/30/EU	"angående elektromagnetisk kompatibilitet"
2000/14/EF	"vedrørende udendørs støj"
2011/65/EU	"vedrørende farlige stoffer"

Harmoniserede standarder og/eller tekniske specifikationer anvendt er som følger: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

I overensstemmelse med direktiv 2000/14/EF, bilag VI, er de erklærede lydverdier angivet i afsnittet om tekniske data i denne manual og i den underskrevne EF-overensstemmelseserklæring.

Intertek har udført en frivillig afprøvning på vegne af Husqvarna AB med opnåelse af overensstemmelsesattest iht. Rådets maskindirektiv 2006/42/EF.

Certifikatet, som findes i den underskrevne EF-overensstemmelseserklæring, gælder for alle produktionssteder og oprindelseslande, som angivet på produktet.

Den leverede græstrimmer stemmer overens med det eksemplar, der har gennemgået typegodkendelsen.

På vegne af Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVERIGE, 10-05-2018

John Thompson, Product and Marketing Director, ansvarlig for teknisk dokumentation

## RESERVEDELE OG TILBEHØR

Beskrivelse	Reservedelnummer
Motordel	967925200
Kun batteripakke	967913201
Kun oplader	967913362 (EU), 967913301 (UK)
Spole og trimmertråd sammen	591048301



# KÄYTTÖOHJEKIRJAN SYMBOLIT

- **VAROITUS!** Tämä sähkötyökalu voi olla vaarallinen. Huolimaton tai virheellinen käyttö saattaa aiheuttaa käyttäjälle tai sivullisille vakavia vammoja tai kuoleman. **(Kuva 1)**
- Lue käyttöohje huolellisesti ja varmista, että ymmärrät sen sisällön, ennen kuin alat käyttää laitetta. **(Kuva 2)**
- Hyväksyttävää silmiensuojaimia on aina käytettävä. **(Kuva 3)**
- Käytä riittävän tehokkaasti vaimentavia kuulonsuojaimia. **(Kuva 4)**
- Irrota akku, ennen kuin alat tehdä huoltotoimia. **(Kuva 5)**
- Ei saa altistaa sateelle. **(Kuva 6)**
- Älä käytä koruja, löysiä vaatteita äläkä vaatteita, joissa on irrallaan rikkovia vöitä, nauhoja, tupsuja tai muita vastaavia osia. Ne voivat tarttua liukkuviini osiin. **(Kuva 7)**
- Käytä aina kestäviä pitkiä housuja, pitkähihaista takkia, saappaita ja käsineitä. **(Kuva 8)**
- Sido hiukset olkapäiden korkeuden yläpuolelle. **(Kuva 9)**
- Laitetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana. Laite ja sen pakkaus on toimitettava asianmukaiseen sähkö- ja elektroniikkalaitteiden keräyspisteeseen. **(Kuva 10)**
- Taattu äänitehotaso. **(Kuva 11)**
- Laite täyttää voimassa olevien EY-direktiivien vaatimukset. **(Kuva 12)**
- Materiaali voi kimmahuttaa takaisin käyttäjää kohti. **(Kuva 13)**
- Pidä lapset, lemmikit ja sivulliset turvallisien välimatkan päässä, kun käytät tuotetta. **(Kuva 14)**
- Pyörimissuunta. **(Kuva 15)**
- Vetoakselin enimmäisnopeus, r/min. **(Kuva 16)**
- Käytä vain määritettyä siimapäätä ja kelaa sekä suositeltua siimaa. Älä koskaan käytä terä, viuhkovia välineitä, teräslankaa, köyttä, narua tms. Tämä lisälaitte on tarkoitettu vain trimmerikäyttöön. Ohjeiden noudattamisen laiminlyöminen voi johtaa vakavaan tapaturmaan. **(Kuva 17)**

## LAITTEEN OSAT

### Katso kuva 18.

1. Käyttöyksikkö
2. Liipaisin
3. Liipaisimen varmistin
4. Takakahva
5. Lisälaitteen vapautuspainike
6. Runkoputki
7. Apukahva
8. Terälaitteen suojus
9. Siimapää
10. Akku
11. Laturi

## TURVALLISUUS

### TÄRKEÄÄ • LUE HUOLELLISESTI ENNEN KÄYTTÖÄ • SÄILYTÄ MYÖHEMPÄÄ TARVETTA VARTEN

#### YLEISET SÄHKÖTYÖKALUJA KOSKEVAT VAROITUKSET

**⚠ VAROITUS:** Lue kaikki turvavaroitukset ja kaikki ohjeet. Varoitusten ja ohjeiden noudattamisen laiminlyöminen voi johtaa sähköiskuun, tulipaloon ja/ tai vakavaan tapaturmaan.

**Säästä kaikki varoitukset ja ohjeet tulevaa käyttöä varten.**

Varoituksissa termillä "sähkötyökalu" tarkoitetaan verkkosähköllä toimivaa (johdollista) sähkötyökalua tai akkukäyttöistä (johdotonta) sähkötyökalua.

#### Työalueen turvallisuus

- **Pidä työalue siistinä ja hyvin valaistuna.** Sotkuiset tai hämärät alueet ovat alttiita onnettomuuksille.
- **Älä käytä sähkötyökaluja räjähdysherkässä ympäristössä, esimerkiksi herkästi syttyvien nesteiden, kaasujen tai pölyn läheisyydessä.** Sähkötyökaluista lähtevät kipinät voivat sytyttää pölyn tai kaasut.
- **Pidä lapset ja sivulliset poissa, kun käytät sähkötyökalua.** Häiriöt voivat saada sinut menettämään työkalun hallinnan.

#### Sähköturvallisuus

- **Sähkötyökalun pistokkeen on sovittava pistorasiaan.** Älä koskaan muuta pistoketta millään tavoin. Älä käytä mitään pistokesovittimia maadoitettujen sähkötyökalujen kanssa. Muuttamattomat pistokkeet ja sopivat pistorasiat vähentävät sähköiskun vaaraa.

- **Varo koskettamasta maadoitettuja pintoja, kuten putkia, pattereita, liesiä ja jääkaappeja.** Sähköiskun vaara kasvaa, jos kehosi koskee maadoitusta.
- **Älä altista sähkötyökaluja sateelle tai märille olosuhteille.** Sähkötyökaluun päässyt vesi lisää sähköiskun vaaraa.
- **Älä vahingoita johtoa.** Älä koskaan käytä johtoa kantamiseen, vetämiseen tai pistokkeen irrottamiseen pistorasiasta. **Pidä johto etäällä kuumuudesta, öljystä, terävästä runeista tai liikkuvista osista.** Vahingoittuneet tai sotkeutuneet johdot lisäävät sähköiskun vaaraa.
- **Kun käytät sähkötyökalua ulkona, käytä ulkotiloihin sopivaa jatkojohtoa.** Ulkokäyttöön sopivan johdon käyttäminen vähentää sähköiskun vaaraa.
- **Mikäli et voi välttää sähkötyökalun käyttöä kosteissa olosuhteissa, käytä maavuotokatkaisinta.** Maavuotokatkaisimen käyttö vähentää sähköiskun vaaraa.

#### Henkilökohtainen turvallisuus

- **Pysy valppaana, katso mitä teet ja käytä tervettä järkeä käyttäessäsi sähkötyökalua.** Älä käytä sähkötyökalua väsyneenä tai alkoholin, huumeiden tai lääkityksen vaikutuksen alaisena. Heikentävä tarkkaamattomuus sähkötyökalun käytön aikana voi johtaa vakavaan henkilövahinkoon.
- **Käytä henkilökohtaisia suojarusteita. Pidä aina silmäsuojia.** Hengityssuojain, luistamattomat turvakengät, kypärä, kuulosuojaimet ja muut suojarusteet niitä vaativissa oloissa käytettyinä vähentävät henkilövahinkoja.

- **Estä tahaton käynnistys. Varmista, että katkaisin on sammutettussa asennossa ennen virtalähteeseen ja/tai akkuun kytkemistä, työkaluun tarttumista tai sen kantamista.** Sähkötyökalujen kantaminen sormi katkaisijalla tai niiden kytkeminen sähköverkkoon tai akkuun katkaisimen ollessa päällä altistaa onnettomuuksille.
- **Irrota mahdolliset säätöavaimet ennen virran kytkemistä sähkötyökaluun.** Sähkötyökalun pyöriivään osaan kiinnitetty avain voi aiheuttaa henkilövahingon.
- **Älä kurota. Säilytä aina tukeva asento ja tasapaino.** Tämä mahdollistaa sähkötyökalun paremman hallinnan odottamattomissa tilanteissa.
- **Pukeudu oikein. Älä käytä löysästi istuvia vaatteita tai koruja. Pidä hiuksesi, vaatteesi ja käsineesi poissa liikkuvista osista.** Löysät vaatteet, korut tai pitkät hiukset voivat tarttua liikkuviin osiin.
- **Jos käytettävissä on kytkentämahdollisuus pölynpoistojärjestelmälle, varmista, että se kytketään ja että sitä käytetään oikein.** Pölynpoistojärjestelmän käyttö voi vähentää pölyyn liittyviä riskejä.

### Sähkötyökalujen käyttö ja huolto

- **Älä pakota sähkötyökalua. Käytä käyttötarkoitukseen sopivaa sähkötyökalua.** Oikea sähkötyökalu tekee työn paremmin ja turvallisemmin nopeudella, jota varten se on suunniteltu.
- **Älä käytä sähkötyökalua, jos virtaa ei voi kytkeä ja katkaista virtakatkaisimella.** Mikä tahansa sähkötyökalu, jota ei voi hallita katkaisimella, on vaarallinen, ja se pitää korjata.
- **Irrota pistoke pistorasiasta ja/tai akku sähkötyökalusta ennen kuin teet mitään säätöjä, vaihdat lisävarusteita tai varastoit sähkötyökalun.** Sellaiset varoimet vähentävät riskiä, että sähkötyökalu käynnistetään vahingossa.
- **Varastoi käyttämättömät sähkötyökalut pois lasten ulottuvilta, äläkä anna henkilöiden, jotka eivät tunne sähkötyökalua tai näitä ohjeita, käyttää sähkötyökalua.** Sähkötyökalut ovat vaarallisia kouluttamattomien käyttäjien käsissä.
- **Huolla sähkötyökaluja. Tarkista, että liikkuvat osat eivät ole pois paikoiltaan tai juuttuneet ja että mikään osa ei ole murtunut.** Tarkista myös kaikki muut tekijät, jotka voivat vaikuttaa sähkötyökalun toimintaan. Jos sähkötyökalu on vahingoittunut, korjauta se ennen käyttöä. Monet onnettomuudet johtuvat huonosti huolletuista sähkötyökaluista.
- **Pidä leikkaustyökalut terävinä ja puhtaina.** Oikein huolletut leikkaustyökalut, joiden leikkausreunat ovat terävät, eivät juutu kiinni niin helposti ja ovat helpommin hallittavissa.
- **Käytä sähkötyökalua, lisävarusteita, teriä jne.** näiden ohjeiden mukaisesti ja niihin tehtäviin, joihin sähkötyökalu on tarkoitettu. Ota huomioon työskentelyolosuhteet ja suoritettavan työn laatu. Sähkötyökalun käyttäminen ennakoituista poikkeavissa olosuhteissa voi johtaa vaaratilanteeseen.

### Akkukäyttöisten työkalujen käyttö ja huolto

- **Lataa akku ainoastaan valmistajan tarkoitukseen nimeämällä laturilla.** Tietynlaiseen akustoon soveltuva laturi voi aiheuttaa toisen akuston lataamiseen käytettynä tulipalon vaaran.
- **Liitä työkaluihin ainoastaan niissä käytettäviksi hyväksytyjä akkuja.** Muunlaisten akkujen käyttö voi aiheuttaa tapaturmien tai tulipalon vaaran.
- **Kun akkua ei käytetä, pidä se etäällä metalliesineistä, kuten paperiliittimistä, kolikoista, avaimista, nauloista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä, jotka saattavat aiheuttaa**

**kosketuksen liitinten välillä.** Akkuliitinten saattaminen keskenään oikosulkuun voi aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.

- **Akusta voi tikua nestettä väärissä olosuhteissa. Vältä kosketusta akkunesteseen. Jos akkunestettä joutuu iholle, huuhtele ihoalue vedellä. Jos neste joutuu kosketuksiin silmien kanssa, ota myös yhteys lääkäriin.** Akkuneste voi aiheuttaa ihoärsytystä tai palovammoja.

### Huolto

- **Anna sähkötyökalun korjaaminen pätevän korjaajan tehtäväksi, joka käyttää vain täysin samanlaisia vaihto-osia.** Tämä varmistaa, että sähkötyökalu säilyy turvallisena käyttäjä.

### TURVALLINEN KÄYTTÖ

#### Koulutus

- Lue ohjeet huolellisesti. Tutustu koneen hallintalaitteisiin ja oikeaan käyttötapaan.
- Älä anna lasten tai näitä ohjeita tuntemattomien henkilöiden käyttää laitetta. Paikalliset määräykset saattavat rajoittaa käyttäjän ikää.
- Muista, että käyttäjä on vastuussa muille ihmisille tai heidän omaisuudelleen aiheutuneista vahingoista tai niistä uhkaavista vaaroista.

#### Valmistelu

- Tarkasta virtajohto ja jatkojohto ennen käyttöä vaurioiden tai kulumisen varalta. Jos johto vaurioituu käytön aikana, katkaise johdon virransyöttö välittömästi. **ÄLÄ KOSKE JOHTOON, ENNEN KUIN VIRRANSYÖTÖ ON KATKAISTU.** Älä käytä konetta, jos johto on vaurioitunut tai kulunut.
- Tarkista ennen käyttöä silmämääräisesti, onko laitteessa vioittuneita, puuttuvia tai väärissä paikoissa olevia suojuksia.
- Älä koskaan käytä laitetta, kun lähistöllä on ihmisiä, etenkin lapsia, tai lemmikkieläimiä.

#### Toiminta

- Pidä virtajohto ja jatkojohto etäällä leikkuuosista.
- Käytä silmäsuojaimia ja tukevia kenkiä aina käyttäessäsi laitetta.
- Älä käytä laitetta epäsuotuisissa sääolosuhteissa, etenkin jos salamointi on mahdollista.
- Käytä laitetta vain päivänvalossa tai riittävän hyvässä keinovalaisuksessa.
- Älä käytä laitetta, jos sen suojuksat ovat irti tai vaurioituneet.
- Ennen kuin käynnistät moottorin, varmista, että kätesi ja jalkasi eivät ole lähellä leikkuualuetta.
- Irrota kone aina virtalähteestään (eli irrota pistoke pistorasiasta, irrota käytönestolaite tai irrotettava akku)
  - kun laite jätetään ilman valvontaa
  - ennen tukoksen selvittämistä
  - ennen laitteen tarkastamista, puhdistamista tai muita toimenpiteitä
  - vieraaseen esineeseen törmäämisen jälkeen
  - jos laitteessa alkaa ilmetä epätavallista ääntä.
- Pidä huolta, että leikkuuosat eivät pääse osumaan käsiin ja jalkoihin.
- Varmista aina, että ilmanottoaukot ovat puhtaat, eikä niissä ole likaa.

#### Huolto ja varastointi

- Irrota kone virtalähteestään (eli irrota pistoke pistorasiasta, irrota käytönestolaite tai irrotettava akku) ennen kuin alat huoltaa tai puhdistaa laitetta.

- Käytä vain valmistajan suosittelemia varaosia ja lisävarusteita.
- Tarkista ja huolla laite säännöllisesti. Korjauta laite aina valtuutetussa huoltoilikkeessä.
- Kun laitetta ei käytetä, säilytä se lasten ulottumattomissa.

### **Suositus (verkkovirtakäyttöiset koneet ja koneet, joissa on integroitu laturi)**

- Koneessa on oltava vikavirtasuojakytkin, jonka laukaisuvirta on enintään
- 30 mA.

### **TURVALLISUUSOHJEET KÄYTTÖÄ VARTEN**

- Varmista ennen laitteen käyttämistä, että se on valmiiksi koottu.
- Laite voi saada esineitä sinkoutumaan, mikä voi vahingoittaa silmiä. Käytä aina hyväksytyjä silmäsuojaimia, kun käytät laitetta.
- Ole varovainen laitetta käyttäessäsi, sillä lapsi voi tulla laitteen lähelle huomaamattasi.
- Älä käytä laitetta, jos työskentelyalueella on ihmisiä. Sammuta laite, jos työskentelyalueelle tulee ihminen.
- Varmista, että laite on aina hallinnassasi.
- Älä käytä laitetta, jos et voi saada apua onnettomuuden sattuessa. Varmista aina ennen käytön aloittamista, että muut tietävät sinun käyttävän laitetta.
- Älä käänny laitteen kanssa, ennen kuin olet varmistanut, ettei turva-alueella ole ihmisiä tai eläimiä.
- Poista kaikki ylimääräiset materiaalit työskentelyalueelta ennen aloittamista. Jos terälaite osuu esineeseen, esine voi sinkoutua ja aiheuttaa vamman tai vaurion. Teräslaitteen ympärille voi kiertyä ei-toivottua materiaalia, mikä voi aiheuttaa vaurion.
- Älä käytä laitetta huonolla säällä (kuten sumussa, sateessa, kovassa tuulella, ukkosella tai muissa hankalissa sääolosuhteissa). Huono sää voi aiheuttaa vaaratilanteita kuten liukastumisvaaran.
- Varmista, että pystyt liikkumaan vapaasti ja työskentelemään tukevassa asennossa.
- Varmista, ettet voi kaatua, kun käytät laitetta. Älä kallistu, kun käytät laitetta.
- Pidä laitetta aina molemmin käsin. Pidä laitetta kehon oikealla puolella.
- Käytä laitetta siten, että terälaite on vyötärön alapuolella.
- Sammuta moottori ennen laitteen siirtämistä.
- Älä laske laitetta maahan, kun moottori on käynnissä.
- Ennen kuin poistat ei-toivotut materiaalit laitteesta, sammuta moottori ja odota, että terälaite pysähtyy. Anna terälaitteen pysähtyä ennen leikkuujätteen poistamista.

### **LISÄTURVAOHJEET**

- Käytä laitetta oikein. Virheellinen käyttö voi aiheuttaa tapaturman tai kuoleman. Käytä laitetta vain tässä käyttöohjekirjassa esitettyihin tehtäviin. Älä käytä laitetta muihin tehtäviin.
- Noudata tämän käyttöohjekirjan ohjeita. Noudata turvallisuussymboleita ja turvaohjeita. Jos käyttäjä ei noudata ohjeita ja symboleita, seurauksena voi olla vamma, vaurio tai kuolema.
- Älä hävitä tätä käyttöohjekirjaa. Noudata laitteen asennusta, käyttöä ja kunnossapitoa koskevia ohjeita. Asenna lisälaitteet ja lisävarusteet oikein ohjeiden mukaisesti. Käytä vain hyväksytyjä lisälaitteita ja lisävarusteita.
- Älä käytä vaurioitunutta laitetta. Noudata huoltokaaviota. Tee vain sellaisia huoltotoimia, joita koskevat ohjeet löytyvät tästä käyttöohjekirjasta. Valtuutetun huoltopisteen on tehtävä kaikki muut huoltotyöt.

- Tämä käyttöohjekirja ei voi sisältää kaikkia laitteen käyttöön liittyviä tilanteita. Ole varovainen ja käytä tervettä järkeä. Älä käytä laitetta tai huolla sitä, jos et ole varma tilanteesta. Kysy ohjeita laitteen asiantuntijalta, jälleenmyyjältä, huoltoilikkeestä tai valtuutetusta huoltopisteestä.
- Irrota akku ennen laitteen asentamista, säilytykseen siirtämistä tai huoltoa.
- Älä käytä laitetta, jos sen alkuperäisiä ominaisuuksia on muutettu. Älä muuta edes osaa laitteesta ilman valmistajan lupaa. Käytä vain valmistajan hyväksymiä osia. Virheellinen huolto voi aiheuttaa tapaturman tai kuoleman.
- Laite muodostaa sähkömagneettisen kentän. Sähkömagneettinen kenttä voi vaurioittaa lääketieteellisiä implantteja. Neuvotele lääkärin ja lääketieteellisen implantin valmistajan kanssa, ennen kuin käytät laitetta.
- Älä anna lasten käyttää laitetta. Älä anna kenenkään sellaisen henkilön käyttää laitetta, joka ei tunne ohjeita.
- Muista aina valvoa laitetta käyttävää henkilöä, jonka fyysiset tai psyykkiset tiedot ovat heikentyneet. Vastuullisen aikuisen on oltava aina paikalla.
- Lukitse laite paikkaan, johon lapset ja asiattomat henkilöt eivät pääse.
- Laite voi saada esineitä sinkoutumaan ja aiheuttaa näin vammoja.
- Noudata turvaohjeita tapaturmien tai kuoleman vaaran ehkäisemiseksi.
- Älä poistu laitteen luota, kun moottori on käynnissä. Sammuta moottori ja varmista, ettei terälaite pyöri.
- Laitteen käyttäjä on vastuussa, jos tapahtuu onnettomuus.
- Varmista ennen laitteen käyttämistä, ettei osissa ole vaurioita.
- Varmista ennen laitteen käyttämistä, että olet vähintään 10 m:n (30 ft) etäisyydellä muista ihmisistä tai eläimistä. Varmista, että lähistöllä olevat henkilöt tietävät sinun aikovan käyttää laitetta.
- Noudata kansallisia ja paikallisia lakeja. Ne voivat estää laitteen käytön tai rajoittaa sitä joissakin olosuhteissa.

### **TÄRINÄALTISTUS**

Pitkäaikainen altistuminen sähkötyökalujen tärinälle voi aiheuttaa verisuoni- tai hermovaurioita sormiin, käsiin ja niveliin henkilöillä, jotka ovat alttiita verenkiertohäiriöille tai epänormaaliille turvotukselle. Pitkäaikaiseen käyttöön kylmällä säällä on voitu yhdistää verisuonivaurioita muuten terveillä ihmisillä. Mikäli sinulla esiintyy oireita, esim. puutumista, kipua, voimattomuutta, ihon värin muuttumista tai kudosuutoksia tai sormien, käsien tai nivelten tunnettomuutta, lopeta sähkölaitteen käyttö ja ota yhteys lääkäriin. Värähälytystoimintajärjestelmä ei takaa, että tällaisilta ongelmilta vältytään. Henkilöiden, jotka käyttävät sähkötyökaluja jatkuvasti ja säännöllisesti, on seurattava tarkasti fyysisistä terveydentilaansa sekä laitteen toimintakuntoa.

### **HENKILÖKOHTAISET SUOJARUUSTEET**

- Käytä aina oikeanlaista henkilökohtaista suojaruustusta, kun käytät laitetta. Henkilökohtainen suojaruustus ei poista tapaturmien vaaraa. Henkilökohtainen suojaruustus lieventää vammaa, jos sattuu onnettomuus.
- Käytä aina hyväksytyjä silmäsuojaimia, kun käytät laitetta.
- Älä käytä laitetta paljain jaloin tai avonaisissa jalkineissa. Käytä aina kestäviä luistamattomia jalkineita.
- Käytä vahvankansaisia, pitkiä housuja.
- Käytä suojakäsineitä tarvittaessa.

- Käytä kypärää, jos on mahdollista, että päähän putoaa esineitä.
- Käytä aina hyväksytyjä kuulonsuojaimia, kun käytät laitetta. Pitkäkestoinen melulle altistuminen voi aiheuttaa kuulovaurioita.
- Varmista, että lähistöllä on ensiapupakkaus.

## LAITTEEN TURVALAITTEET

### Liipaisimen varmistin

Liipaisimen varmistin lukitsee liipaisimen. Voit vapauttaa liipaisimen painamalla liipaisimen varmistinta. Kun vapautat kahvan, liipaisimen varmistin ja liipaisin palaavat lähtöasentoihinsa.

1. Paina liipaisimen varmistinta ja varmista, että se palautuu lähtöasentoonsa, kun se vapautetaan.
2. Paina liipaisinta ja varmista, että se palautuu lähtöasentoonsa, kun se vapautetaan.

### Teräslaitteen suojus

Teräslaitteen suojus estää irrallisten esineiden sinkoutumisen käyttäjää kohti. Tarkista teräslaitteen suojus vaurioiden varalta ja vaihda, jos se on vaurioitunut. Käytä vain hyväksytyjä teräslaitteen suojuista.

## AKKUTURVALLISUUS

- Käytä vain valmistajan akkuja ja lataa niitä vain valmistajan akkulatureissa.
- Ladattavia akkuja käytetään niihin yhteensopivien johdottomien tuotteiden virtalähteenä. Tapaturmien välttämiseksi akkuja ei saa käyttää muiden laitteiden virtalähteenä.
- Älä pura, avaa tai silppua akkuja.
- Älä pidä akkuja suorassa auringonvalossa tai kuumissa olosuhteissa. Pidä akut kaukana tulesta.
- Tarkasta akkulaturi ja akku säännöllisesti vaurioiden varalta. Vaurioituneet tai muunnellut akut voivat aiheuttaa tulipalon, räjähdyksen tai tapaturman. Älä korjaa tai avaa vaurioituneita akkuja.
- Älä käytä viallista, muunneltua tai vaurioitunutta akkuja tai tuotetta.
- Älä tee muutoksia tai korjaa tuotteita tai akkuja. Salli vain valtuutetun jälleenmyyjän huoltaa laitteesi.
- Älä aiheuta kennon tai akun oikosulkua. Älä säilytä akkuja laatikossa, jossa ne saattavat joutua oikosulkuun muiden metalliesineiden vaikutuksesta.
- Älä poista akkuja alkuperäisestä pakkauksesta ennen kuin sitä tarvitaan käyttöön.
- Älä altista akkuja mekaanisille iskuille.
- Jos akku vuotaa, älä anna nesteen joutua kosketuksiin ihon tai silmien kanssa. Jos nestettä joutuu iholle, puhdista alue heti runsaalla vedellä ja hakeudu lääkäriin.
- Älä käytä muuta kuin akun kanssa käytettäväksi tarkoitettua laturia.
- Noudata akun ja laitteen plus- ja miinusmerkkijöitä (+ ja -), ja varmista oikea käyttö.
- Älä käytä akkuja, jota ei ole tarkoitettu laitteen kanssa käytettäväksi.
- Älä käytä laitteessa samaan aikaan eri jännitteisiä tai erimerkkisiä akkuja.
- Pidä akut poissa lasten ulottuvilta.
- Osta aina laitteeseen oikeanlainen akku.
- Pidä akut puhtaina ja kuivina.
- Jos akkujen liittimet likaantuvat, puhdista ne puhtaalla ja kuivalla rätillä.

- Toissijaiset akut on ladattava ennen käyttöä. Käytä aina oikeaa laturia, ja katso asianmukaiset latausohjeet käyttöohjeesta.
- Älä pidä akkuja jatkuvassa latauksessa, kun sitä ei käytetä.
- Säilytä käyttöohjekirja myöhempää käyttöä varten.
- Käytä akkuja vain, kun sitä välttämättä tarvitaan.
- Poista akku laitteesta, kun laitetta ei käytetä.
- Kun laitetta käytetään, pidä akku etäällä paperiliittimistä, avaimista, nauloista, ruuveista tai muista pienistä metalliesineistä. Ne saattavat aiheuttaa kosketuksen liittinten välillä. Akkuliittinen saattaminen keskenään oikosulkuun voi aiheuttaa palovammoja tai tulipalon.

## LATURIN KÄYTTÄMINEN JA HUOLTAMINEN

- Ennen kuin otat laturin käyttöön, lue kaikki ohjeet ja varoitusmerkinnot, jotka koskevat laturia, akkuja ja laitetta, jossa akkuja käytetään.
- Pidä huolta, että laturin sisään ei pääse mitään nestettä.
- Lataa vain akkuja, jotka on tarkoitettu ladattavaksi tässä laturissa, jotta tapaturmien vaara vähenee. Laturi ja akku on suunniteltu toimimaan yhdessä. Muuntityypiset akut saattavat räjähtää latauksessa, mikä voi aiheuttaa vaurioita ja henkilövahinkoja.
- Tietyissä olosuhteissa, kun laturi on kytketty pistorasiaan, ulkopuolinen materiaali saattaa aiheuttaa laturiin oikosulun. Johtamiskykyiset materiaalit (esim. teräsilla, folio, metallihiukkasten kertymät) tulee pitää etäällä laturin aukoista.
- Irrota laturi pistorasiasta aina, kun sen aukossa ei ole akkuja.
- Laturia ei ole tarkoitettu muuhun käyttöön kuin yhteensopivien ladattavien akkujen lataamiseen. Kaikenlainen muu käyttö voi aiheuttaa tulipalon vaaran tai jopa hengenvaarallisen sähköiskun.
- Älä altista laturia sateelle tai lumelle.
- Kun irrotat laturin pistorasiasta, vedä mieluummin pistokkeesta kuin johdosta. Tämä pienentää sähköpistokkeen ja johdon vaurioitumisriskiä.
- Varmista, että johto on sijoitettu niin, että kukaan ei voi astua sen päälle tai kompastua siihen, eikä se pääse vaurioitumaan muilla tavoin.
- Älä käytä laturia, jos sen johto tai pistoke ovat vaurioituneet. Vaihda ne uusiin välittömästi.
- Älä käytä laturia, jos siihen on kohdistunut terävä isku, tai jos se on pudonnut tai muuten vaurioitunut. Vie laturi valtuutettuun huoltoliikkeeseen.
- Älä pura laturia. Jos laturia tarvitsee huoltaa tai korjata, vie se valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Väärin koottu laturi voi aiheuttaa tulipalon tai jopa hengenvaarallisen sähköiskun.
- Irrota laturi pistorasiasta, ennen kuin alat puhdistaa sitä. Tämä vähentää sähköiskun vaaraa. Pelkkä akun irrottaminen ei riitä riskin poistamiseen.
- Älä yritä liittää kahta laturia toisiinsa.
- Laturi on suunniteltu toimimaan 120 voltin verkkojännitteellä. Älä yritä käyttää sitä muilla jännitteillä.

### Pistorasiat

- ⚠ **VAROITUS: Älä kosketa pistokkeen liittimiä, kun kytket pistokkeen pistorasiaan tai irrotat sen pistorasiasta.**

Varmista ennen laturin kytkemistä, että pistorasian jännite vastaa laturin tyyppikivissä ilmoitettua jännitettä.

## Jatkojohdot

Älä käytä jatkojohtoa, ellei se ole aivan välttämätöntä. Väärinlaisen jatkojohdon käyttö voi aiheuttaa tulipalon, sähköiskun tai hengenvaarallisen sähköiskun vaaran.

**⚠ VAROITUS: Älä kosketa pistokkeen liittimiä, kun kytket pistokkeen jatkojohtoon tai irrotat sen jatkojohdosta.**

Kun käytät jatkojohtoa, varmista, että jatkojohto kestää sähkötyökalan vaatiman virran kuormituksen. Alimitoitettu jatkojohto aiheuttaa verkkojännitteen putoamisen, joka johtaa tehohäviöön ja ylikuumentumiseen.

## HUOLTO JA VARASTOINTI

- Irrota akku, ennen kuin alat huoltaa tai puhdistaa laitetta.
- Käytä vain valmistajan suosittelemia varaosia ja lisävarusteita.
- Tarkista ja huolla laite säännöllisesti. Korjauta laite aina valtuutetussa huoltoliikkeessä.
- Kun laitetta ei käytetä, säilytä se lasten ulottumattomissa.

## Terälaite

- Huolla säännöllisesti. Anna valtuutetun huoltopisteen tarkastaa terälaite säännöllisesti säätöjen tai korjausten varalta.
- Terälaitteen suorituskyky paranee.
- Terälaitteen käyttöikä pitenee.
- Onnettomuusvaara pienenee.
- Käytä vain hyväksytyjä terälaitteen suojusta.
- Älä käytä vaurioitunutta terälaitetta.

## Siimapää

- Varmista, että kierrät siiman tiukasti ja tasaisesti puolan ympärille tärinän vähentämiseksi.
- Käytä vain hyväksytyjä siimapäitä ja siimoja.
- Käytä oikeanpituisia siimaa. Pitkä siima käyttää enemmän moottorin tehoa kuin lyhyt siima.
- Varmista, että terälaitteen suojuksessa oleva leikkain on ehjä.
- Liota siimaa vedessä kahden vuorokauden ajan, ennen kuin kiinnität sen laitteeseen. Se pidentää siiman käyttöikää.

# ASENNUS

**⚠ VAROITUS! Älä asenna akkua paikalleen, ennen kuin sähkötyökalu on täysin koottu.**

## LISÄLAITTEEN ASENTAMINEN

Laita lisälaite käyttöyksikköön niin, että se napsahtaa paikalleen. Varmista, että lisälaitteen vapautuspainike menee kokonaan reiän läpi.

**HUOMAUTUS: Irrota lisälaite painamalla lisälaitteen vapautuspainiketta voimakkaasti ja vetämällä samalla lisälaite käyttöyksiköstä.**

## SUOJUKSEN ASENTAMINEN (A)

1. Aseta suojuksen aukko siimapään päälle.
2. Paina suojusta, kunnes se napsahtaa.
3. Varmista, että suojuks on kunnolla paikoillaan.

## APUKAHVAN ASENTAMINEN (B)

1. Kiinnitä apukahva runkoputkeen käyttämällä toimitettua nuppia ja pulttia. Varmista, että apukahva on rungon nuolien välissä.
2. Kiristä nuppi kääntämällä sitä myötäpäivään.
3. Varmista, että apukahva on kunnolla paikoillaan.

# KÄYTTÖ

## ENNEN KÄYTÖN ALOITTAMISTA

- Varmista, että sinulla on tarvittavat henkilökohtaiset suojavarusteet.
- Tarkista, että sähkötyökalu on puhtas. Varmista, että kahvat ovat kuivat ja puhtaat, eikä niissä ole öljy- tai rasvajälkiä.
- Tarkista, että liikkuvat osat ovat oikeassa asennossa.
- Tutki, onko laitteessa rikkinäisiä tai muuten vaurioituneita osia. Älä käytä sähkötyökaluja, jos se on vioittunut, sillä vauriot voivat vaikuttaa laitteen turvallisuuteen tai toimintaan. Korjauta laite valtuutetussa huoltoliikkeessä.
- Asenna akku paikalleen.

## AKUN ASENTAMINEN (C)

**HUOMAUTUS: Akkua ei toimiteta täyteen ladattuna. On suositeltavaa ladata akku täyteen ennen ensimmäistä käyttökertaa. Säännöllisessä käytössä akun lataaminen täyteen vie enintään 4 tuntia. On suositeltavaa ladata akku 3 kuukauden välein, kun työkalu ei ole käytössä. Akun käyttöaika paranee kolmannen tai neljännen latauksen jälkeen.**

1. Kohdista akun kieleke käyttöyksikön aukkoon.
2. Ota pitävä ote takakahvasta.
3. Paina akkua käyttöyksikköön, kunnes se lukittuu. Salpapainike napsahtaa, kun se lukittuu paikoilleen.

**HUOMAUTUS: Älä käytä voimaa, kun asetat akkua paikoilleen. Sen pitäisi liukua paikoilleen ja napsahtaa.**

## TYÖKALUN KÄYNNISTYS JA PYSÄYTYS

Kun haluat käynnistää työkalun, paina peukalollasi varmistinta eteenpäin. Jatka varmistimen painamista eteenpäin ja purista samalla liipaisinta, niin laite käynnistyy.

Kun haluat sammuttaa työkalun, vapauta liipaisin ja varmista. Nolempien tulee palata alkuperäisiin asentoihinsa.

## LEIKKAAMINEN (D)

**⚠ VAROITUS**

**On suositeltavaa käyttää siimäsuojajimia.**

**Älä kumarru trimmerin päälle, kun trimmaat tai siistit reunoja, sillä trimmerin siimasta saattaa singota esineitä.**

**Älä jätä siimapäätä lepäämään maata vasten.**

**Älä ylikuormita trimmeriä.**

**Irrota akku, ennen kuin alat tehdä säätöjä.**

1. Leikkaa siimalla poikittain käyttäen siimansyöttöä.
2. Heilauta trimmeriä leikkaualueelle ja siiltä pois. Leikkaa pieniä osia kerrallaan.

Kun trimmeriä käytetään, leikkaussiiama kuluu ja lyhenee. Tämä siimapää syöttää automaattisesti lisää oikeanpituista siimaa, kun se kuluu. Jos siima ei pitene automaattisesti, se saattaa olla sotkeutunut tai lopussa. Jotta saat siiman syötön toimimaan, käynnistä trimmeri uudelleen. Käynnistyksen yhteydessä siima alkaa pidetä automaattisesti.

# KUNNOSSAPITO

- ⚠ **VAROITUS:** Irrota akku, ennen kuin alat tehdä huoltotoimia. Sähköisku tai kehon koskeminen liikkuviin osiin voi johtaa tapaturmaan tai kuolemaan.

## AKUN VARAUSTASON TARKISTAMINEN (F1)

Paina akun varaustason ilmaisinpainiketta. Valot syttyvät akun nykyisen varaustason mukaisesti.

Valot	Akun varaustaso
3 vihreää valoa	80–100 %
2 vihreää valoa	60–79 %
1 vihreä valo	30–59 %
Ei valoja	Alle 30 %. Lataa välittömästi.

## AKUN IRROTTAMINEN (F2)

1. Paina akun vapautuspainiketta ja pidä sitä painettuna.
2. Pidä kiinni takakahvasta ja vedä akku käyttöyksiköstä.

## AKUN LATAAMINEN (G)

- ⚠ **VAROITUS:** Älä käytä laturia suorassa auringonpaisteessa. Lataa lämpötilassa, joka on välillä 0–40 °C (32–104 °F).

- ⚠ **VAROITUS:** Jos akku on kuuma, anna sen jäähtyä ennen lataamista.

1. Kytke laturi AC-pistorasiaan.
2. Liu'uta laturi akun liittimien päälle. Varmista, että laturi ja akku kytkeytyvät kunnolla.

Kun akku latautuu, merkkivalo vilkkuu. Kun akku on ladattu täyteen, merkkivalo lakkaa vilkkumasta, mutta jää palamaan.

Kun kaikki latausvalot muuttuvat vihreiksi, irrota akku laturista ja irrota laturi pistorasiasta.

Lataamisen jälkeen akkua voi säilyttää laturissa, kunhan laturia ei ole kytketty pistorasiaan.

Säilytä akkua täyteen ladattuna.

## RUOHOTRIMMERIN SIIMAN (H) VAIHTAMINEN

Käännä trimmeri, jotta pääset käsiksi siimapähkään.

1. Paina kahta kelan kannen vapautussalppaa ja pidä niitä painettuina (H2).
2. Vedä kelan kansi pois kelan kotelosta.
3. Poista kela (H1) kelan kotelosta.
4. Leikkaa siima 6 metrin (20 jalan) pituiseksi (H4).
5. Työnnä ruohotrimmerin siiman toista päätä kelan reikään noin 6,4 mm:n (1/4 tuuman) verran (H5).
6. Kierrä ruohotrimmerin siimaa tasaisesti myötäpäivään ensimmäisen kerroksen päälle ja jatka samaan tapaan, kunnes se on valmis (H6).
7. Jotta ruohotrimmerin siima ei purkaannu, kiinnitä siima pidikkeeseen (H7).
8. Aseta kela kelan koteloon.
9. Työnnä siiman pää kelan kotelolon aukon (H3) läpi.
10. Kohdistaa kelan kannen kielekkeet kelan kotelolon aukkoihin.
11. Paina kelan kantta, jotta se lukittuu kelan koteloon.
12. Vedä ruohotrimmerin siima pidikkeestä ja kelan kotelossa olevan aukon läpi.

## SÄHKÖTYÖKALUN SÄILYTYS

1. Irrota akku.
2. Poista lika ja roskat pehmeällä harjalla tai kuivalla liinalla. Älä pese laitetta vedellä, puhdistusnesteillä tai liuottimilla.
3. Poista roskat tuuletusaukoista pehmeällä harjalla.
4. Tarkista laite huolellisesti. Jos siinä on mitään tahansa vaurioita, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen. Älä missään tapauksessa käytä vaurioitunutta työkalua.
5. Säilytä viileässä ja kuivassa tilassa poissa lasten ulottuvilta.

## LATURIN SÄILYTYS

- Poista lika ja roskat pehmeällä harjalla tai kuivalla liinalla. Älä pese vedellä, puhdistusnesteillä tai liuottimilla.
- Irrota laturi pistorasiasta, kun siinä ei ole akkua.
- Säilytä laturia normaalissa huoneenlämmössä. Pidä huolta, ettei säilytä sitä liian kuumissa olosuhteissa.

# VIANMÄÄRITYS

## Käynnistys- ja käyttöongelmat

Ongelma	Syy	Korjaus
Moottori ei käynnisty, kun liipaisinta puristetaan.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Akku ei ole kunnolla paikallaan.</li><li>2. Akkua ei ole ladattu.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Varmista, että akku on tukevasti oikealla paikallaan sähkötyökalussa.</li><li>2. Lataa akku.</li></ol>
Sähkötyökalu ei lähde käyntiin.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Lisälaitetta ei ole asennettu oikein käyttöyksikköön.</li><li>2. Akku ei ole kunnolla paikallaan.</li><li>3. Akkua ei ole ladattu.</li><li>4. Virrankatkaisin on viallinen.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Asenna lisälaitte oikein käyttöyksikköön.</li><li>2. Varmista, että akku on tukevasti oikealla paikallaan sähkötyökalussa.</li><li>3. Lataa akku.</li><li>4. Ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.</li></ol>

Ruohotrimmerin siiman ongelmat		
Ongelma	Syy	Korjaus
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ruohotrimmerin siima ei syöty.</li> <li>Ruohotrimmerin siima on liian lyhyt.</li> <li>Trimmeri tärisee.</li> </ul>	Siimansyöttö maahan napauttamalla ei toimi	Syötä siimaa manuaalisesti.
	Ruohotrimmerin siima ei ole näkyvässä.	Irrota kelan kansi ja kela, vapauta siima ja asenna sitten kela ja sen kansi takaisin paikoilleen.
Laitteesta kuuluu jatkuvaa kolinaa.	Moottori ei ole ehtinyt täyteen käyntinopeuteen ennen käyttöä.	Anna moottorin käydä täydellä käyntinopeudella, ennen kuin alat käyttää laitetta.
	Ruohotrimmeri syöttää liikaa siimaa.	Kelaa siimaa takaisin.
	Siiman leikkain puuttuu.	Asenna uusi leikkain.
Siima katkeaa jatkuvasti.	Trimmaustekniikka on väärä.	Käytä trimmaamiseen vain siiman päätä.

## TEKNISET TIEDOT

	Yksikkö	C-Li 20VGT
<b>Moottorin tiedot</b>		
Moottorityyppi		Harjallinen
Moottorin jännite	V (DC)	20
Moottorin teho	W	270
<b>Ääni- ja värinä tiedot</b>		
Vastaava värinä taso (ahv, eq) etukahva – katso huomautus 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Vastaava värinä taso (ahv, eq) takakahva – katso huomautus 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Äänentehotaso, taattu (LWA) – katso huomautus 2.	dB(A)	96
Äänentehotaso, mitattu – katso huomautus 2.	dB(A)	94
Ekvivalentti äänenpainetaso käyttäjän korvan tasalla, katso huomautus 3.	dB(A)	80,4
<b>Terälaite</b>		
Leikkuuala	cm (tuumaa)	30,5 (12)
Trimmerin siiman halkaisija	mm (tuumaa)	1,65 (0,065)
Syöttötyyppi		Maahan napauttamalla
Kuormittamaton nopeus	min-1 (r/min)	7 800
<b>Tuotteen paino</b>		
Paino (ilman akkua)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Paino (akun kanssa)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Huomautus 1:** Ilmoitetuilla tiedoilla vastaavasta värinä tasonsta tyypillinen tilastollinen hajonta (vakiopoikkeama) on 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Huomautus 2:** Melupäästöt ympäristöön äänentehona (LWA) EY-direktiivin 2000/14/EY mukaisesti mitattuna. Koneen ilmoitettu äänentehotaso on mitattu käyttäen alkuperäistä terälaitea, joka antaa suurimman äänentehotason. Taatun ja mitatun äänitehon erona on se, että taattu ääniteho sisältää myös mitatun tuloksen hajonnan ja vaihtelun saman mallin eri koneiden välillä direktiivin 2000/14/EY mukaisesti.

**Huomautus 3:** Ilmoitetuilla tiedoilla vastaavasta koneen äänenpainetasosta tyypillinen tilastollinen hajonta (vakiopoikkeama) on 3 dB(A).



### Ympäristönsuojelu

- Sähkölaitteita ei saa hävittää tavallisen sekajätteen mukana.
- Vie käytöstä poistettu laite viralliseen SER-keräyspisteeseen.
- Kysy tarvittaessa ohjeita paikalliselta viranomaiselta tai jälleenmyyjältäsi.



**Akku sisältää seuraavia myrkyllisiä ja syövyttäviä aineita: Litiumioni**

**VAROITUS:** Kaikki myrkyllinen materiaali on hävitettävä erityisten ympäristöturvallisuusmäärausten mukaisesti, jotta ympäristö ei pilaannu. Kun haluat hävittää voittuneen tai käytetyn litiumioniakun, kysy neuvoa paikalliselta jätehuoltoyritykseltä, ympäristöviranomaiselta tai jälleenmyyjältäsi. Vie akku kierrätyspisteeseen, joka on valtuutettu huolehtimaan litiumionin hävittämisestä.

## EU:N VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, RUOTSI, vakuuttaa täten, että oheinen tuote:

<b>Kuvaus</b>	<b>Trimmeri</b>
Tuotemerkki	Flymo
Alusta / Tyyppi / Malli	Alusta IT20BFY, edustaa mallia C-Li 20VGT
Erä	Sarjanumero 2018 alkaen

vastaa täysin seuraavien EU:n direktiivien ja asetusten vaatimuksia:

<b>Direktiivi/asetus</b>	<b>Kuvaus</b>
2006/42/EY	Konedirektiivi
2014/30/EU	EMC-direktiivi
2000/14/EY	Melupäästädirektiivi
2011/65/EU	RoHS-direktiivi

Asiassa sovelletaan seuraavia yhdenmukaistettuja standardeja ja/tai teknisiä määräyksiä: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Ilmoitetut meluarvot on annettu direktiivin 2000/14/EY liitteen VI mukaisesti tämän käyttöohjekirjan teknisissä tiedoissa sekä allekirjoitetussa EY:n vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa.

Intertek on suorittanut Husqvarna AB:lle vapaaehtoisen tyyppitarkastuksen ja tuottanut näin Euroopan parlamentin ja neuvoston konedirektiivin 2006/42/EY mukaisen sertifiikaatin.

Allekirjoitetussa EY:n vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa ilmoitettu sertifiikaatti pätee kaikkiin valmistuspaikkoihin ja -maihiin tuotteessa ilmoitettujen tietojen mukaisesti.

Oheinen trimmeri on tarkistettun mallikappaleen mukainen.

Husqvarna AB:n, SE 561 82 Huskvarna, Ruotsi, puolesta, 10.5.2018

John Thompson, teknisestä dokumentaatiosta vastaava Product and Marketing Director

## VARAOSAT JA LISÄVARUSTEET

<b>Kuvaus</b>	<b>Osanumero</b>
Käyttöyksikkö	967925200
Vain akku	967913201
Vain laturi	967913362 (EU), 967913301 (UK)
Kela ja siima -pakkaus	591048301



# IDENTIFICAÇÃO DOS SÍMBOLOS

- AVISO! Esta ferramenta elétrica pode ser perigosa! O uso indevido ou incorreto poderá provocar ferimentos graves ou até mesmo a morte do utilizador ou de outras pessoas. (Imagem 1)
- Leia atentamente as instruções do manual do utilizador e certifique-se de que compreende o seu conteúdo antes de utilizar o produto. (Imagem 2)
- Utilize sempre proteção ocular aprovada. (Imagem 3)
- Utilize protetores acústicos com suficiente insonorização. (Imagem 4)
- Retire a bateria antes de iniciar qualquer procedimento de manutenção. (Imagem 5)
- Evite expô-las à chuva. (Imagem 6)
- Não use joias, vestuário folgado ou vestuário com cordões, alças, borlas, etc., porque podem ficar presos nas peças em movimento. (Imagem 7)
- Use sempre calças compridas e resistentes, mangas compridas, botas e luvas. (Imagem 8)
- Prenda o cabelo acima dos ombros. (Imagem 9)
- O produto ou a embalagem não pode ser tratado como resíduo doméstico. O produto e a embalagem têm ser enviados para uma estação de reciclagem adequada para a recuperação de equipamentos elétricos e eletrónicos. (Imagem 10)
- Nível de potência acústica garantido. (Imagem 11)
- O produto está em conformidade com as diretivas CE aplicáveis. (Imagem 12)
- O material pode fazer ricochete para o operador. (Imagem 13)
- Quando utilizar o produto, mantenha crianças, animais e pessoas a uma distância segura. (Imagem 14)
- Sentido de rotação. (Imagem 15)
- Velocidade máxima do eixo de saída, rpm. (Imagem 16)
- Utilize apenas a cabeça do aparador, a bobina e a linha do aparador recomendada especificadas. Nunca utilize lâminas, dispositivos de debulnar, fios, cabos, cordas, etc. Este acessório foi concebido para ser utilizado apenas com o aparador de linha. O incumprimento destas instruções pode resultar em ferimentos graves. (Imagem 17)

## CONHEÇA O PRODUTO

### Consulte a imagem 18

1. Cabeça motorizada
2. Acionador
3. Bloqueio do acionador
4. Punho traseiro
5. Botão de libertação do acessório
6. Eixo
7. Punho auxiliar
8. Proteção do acessório de corte
9. Cabeçote de recorte
10. Bateria
11. Carregador

## SEGURANÇA

### IMPORTANTE • LEIA ATENTAMENTE ANTES DE UTILIZAR • MANTENHA PARA REFERÊNCIA FUTURA

#### AVISOS GERAIS DE SEGURANÇA DA FERRAMENTA ELÉCTRICA

- ⚠ **AVISO** Leia todos os avisos de segurança e todas as instruções. O incumprimento dos avisos e das instruções poderá resultar em choques elétricos, incêndios e/ou ferimentos graves.

#### Guarde todos os avisos e instruções para referência futura.

O termo "ferramenta elétrica" nos avisos refere-se à sua ferramenta elétrica para ligação à corrente (com cabo) ou ferramenta elétrica com bateria (sem cabo).

#### Segurança no local de trabalho

- **Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada.** Áreas desarrumadas ou escuras convidam ao acidente.
- **Não maneje ferramentas eléctricas em ambientes explosivos, tal como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeiras.** As ferramentas eléctricas criam faíscas que podem poeiras ou gases.
- **Mantenha as crianças e restantes pessoas afastadas enquanto maneja uma ferramenta eléctrica.** As distrações podem fazê-lo perder o controlo.

#### Segurança no manejo de eletricidade

- **As fichas das ferramentas eléctricas têm de corresponder à tomada eléctrica.** Nunca modifique a ficha de qualquer forma. Não use quaisquer fichas adaptadoras com ferramentas eléctricas ligadas à terra. As fichas inalteradas e as tomadas correspondentes reduzem o risco de choque elétrico.

- **Evite o contacto corporal com superfícies ligadas à terra, tais como tubos, radiadores, fogões e frigoríficos.** Existe um risco acrescido de choque elétrico se o seu corpo estiver ligado à terra.
- **Não exponha ferramentas eléctricas a chuva ou condições de elevada humidade.** A entrada de água numa ferramenta eléctrica aumenta o risco de choque elétrico.
- **Não danifique o fio eléctrico.** Nunca use o fio eléctrico para transportar, puxar ou desligar a ferramenta eléctrica da tomada. Mantenha o cabo elétrico afastado de fontes de calor, óleo, arestas afiadas ou de peças em movimento. Fios eléctricos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.
- **Ao manejar uma ferramenta eléctrica no exterior, use uma extensão eléctrica adequada para utilização em exteriores.** A utilização de um cabo eléctrico adequado para utilização no exterior reduz o risco de choque elétrico.
- **Caso a operação da ferramenta eléctrica num local húmido seja inevitável, utilize uma fonte de alimentação com corta-circuito em caso de falha de terra (GFCI).** A utilização de um corta-circuito em caso de falha de terra reduz o risco de choques eléctricos.

#### Segurança pessoal

- **Mantenha-se alerta, tenha atenção ao que está a fazer e use o bom senso ao operar uma ferramenta eléctrica.** Não use uma ferramenta eléctrica se estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicação. Um momento de desatenção durante o manuseamento de ferramentas eléctricas pode resultar em ferimentos pessoais graves.
- **Use equipamento de protecção pessoal. Use sempre protecção ocular.** A utilização de equipamento de

proteção como máscara antipoeira, calçado de segurança antiderrapante, capacete ou protetores acústicos nas condições apropriadas irá reduzir os ferimentos pessoais.

- **Prevenção de arranque não intencional. Certifique-se de que o interruptor se encontra desligado antes de ligar à fonte de alimentação e/ou à bateria, de pegar ou transportar a ferramenta.** Transportar ferramentas eléctricas com o dedo no interruptor ou ligar ferramentas eléctricas à corrente eléctrica com o interruptor ligado é um convite aos acidentes.
- **Remova qualquer chave de ajuste ou chave de porcas antes de ligar a ferramenta à corrente eléctrica.** Uma chave de porcas ou uma chave ligada a uma peça em rotação da ferramenta eléctrica pode resultar em lesões pessoais.
- **Não se debruce. Mantenha o equilíbrio e os pés sempre bem assentes.** Isto permite um melhor controlo da ferramenta eléctrica em situações inesperadas.
- **Vista-se adequadamente. Não use peças de roupa soltas ou jóias. Mantenha o cabelo, roupas e luvas longe de quaisquer peças em movimento.** Vestuário largo, jóias ou cabelo comprido podem ficar presos nas peças em movimento.
- **Se forem fornecidos dispositivos para a ligação de equipamentos de extração e de recolha de poeiras, assegure-se de que estes estão ligados e são utilizados corretamente.** A utilização da recolha de poeiras pode reduzir os riscos relacionados com poeiras.

#### Utilização e manutenção de ferramentas eléctricas

- **Não force a ferramenta eléctrica. Use a ferramenta eléctrica correcta para a sua aplicação.** A ferramenta eléctrica correcta fará um trabalho melhor e mais seguro ao ritmo para o qual foi desenhada.
- **Não use a ferramenta eléctrica se o interruptor não ligar ou desligar.** Qualquer ferramenta eléctrica que não possa ser controlada com o interruptor é perigosa e tem de ser reparada.
- **Desligue a ficha da fonte de alimentação eléctrica e/ou baterias da ferramenta eléctrica antes de fazer qualquer ajuste, mudar acessórios ou guardar ferramentas eléctricas.** Estas medidas de prevenção reduzem o risco de ligar a ferramenta eléctrica acidentalmente.
- **Guarde ferramentas eléctricas que não estão na ser utilizadas fora do alcance das crianças e não permita que qualquer pessoa não familiarizada com a ferramenta eléctrica ou com as suas instruções maneje a ferramenta eléctrica.** As ferramentas eléctricas são perigosas nas mãos de utilizadores inexperientes.
- **Faça a manutenção às ferramentas eléctricas. Verifique a existência de bloqueios ou de falhas no alinhamento de peças móveis, danos das peças e qualquer outra condição que possa afetar o funcionamento da ferramenta eléctrica. Se estiver danificada, repare a ferramenta eléctrica antes de a usar.** Muitos acidentes são causados por ferramentas eléctricas com má manutenção.
- **Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas.** Ferramentas de corte com as zonas de corte afiadas e bem mantidas têm menos probabilidades de bloquear e são mais fáceis de controlar.
- **Use a ferramenta eléctrica, acessórios e brocas, etc., de acordo com estas instruções e da forma pretendida para esse tipo específico de ferramenta eléctrica, tomando em consideração as condições de funcionamento e o trabalho a ser executado.** A utilização da ferramenta eléctrica para operações diferentes das previstas pode resultar numa situação perigosa.

#### Utilização e manutenção da bateria

- **Recarregue a bateria apenas com o carregador especificado pelo fabricante.** Um carregador adequado para um tipo de bateria pode criar risco de incêndio quando usado com outra bateria.

- **Use ferramentas eléctricas apenas com as baterias concebidas para as mesmas.** A utilização de quaisquer outras baterias pode criar risco de ferimentos e incêndio.
- **Quando a bateria não está a ser utilizada, mantenha-a afastada de outros objetos metálicos, como clips, moedas, chaves, pregos, parafusos ou outros objetos metálicos pequenos que possam fazer a ligação entre os dois terminais.** Provocar curto-circuitos nos terminais das baterias pode provocar queimaduras ou um incêndio.
- **Em condições extremas, é possível que o líquido da bateria vaza; evite o contacto. Se ocorrer algum contacto accidental, lave com água. Se o líquido entrar em contacto com os olhos, procure assistência médica adicional.** O líquido vertido da bateria pode provocar irritações ou queimaduras.

#### Assistência

- **Garanta que a manutenção da sua ferramenta eléctrica é efetuada por um técnico de reparações qualificado e que utilize apenas peças de substituição idênticas.** Isto irá assegurar que a segurança das ferramentas eléctricas é mantida.

### PRÁTICAS DE FUNCIONAMENTO SEGURO

#### Formação

- Leia as instruções cuidadosamente. Familiarize-se com os comandos e a utilização correta da máquina.
- Nunca permita que as crianças ou pessoas que não estejam familiarizadas com estas instruções utilizem a máquina. As normas locais podem restringir a idade do operador.
- Tenha em atenção que o operador ou utilizador é responsável pelos acidentes ou situações de perigo provocados a terceiros ou à sua propriedade.

#### Preparação

- Antes da utilização, verifique a existência de sinais de danos ou desgaste no cabo de extensão e de alimentação. Se o cabo elétrico ficar danificado durante a utilização, desligue-o imediatamente da alimentação. **NÃO TOQUE NO CABO ELÉTRICO ANTES DE DESLIGAR A ALIMENTAÇÃO.** Não utilize a máquina se o cabo elétrico estiver danificado ou gasto.
- Antes da utilização, inspecione sempre visualmente a máquina quanto a proteções ou dispositivos de segurança danificados, em falta ou mal posicionados.
- Nunca opere a máquina enquanto há pessoas, especialmente crianças, ou animais por perto.

#### Funcionamento

- Mantenha os cabos de extensão e alimentação longe dos meios de corte.
- Use sempre proteção ocular e calçado robusto enquanto estiver a utilizar a máquina.
- Evite utilizar a máquina em más condições climáticas, principalmente quando existir risco de ocorrência de relâmpagos.
- Utilize a máquina sempre à luz do dia ou com uma boa luz artificial.
- Nunca utilize a máquina com as proteções ou os dispositivos de segurança danificados ou sem as proteções ou os dispositivos de segurança colocados.
- Ligue o motor apenas quando as mãos e os pés estiverem longe dos instrumentos de corte.
- Desligue sempre a máquina da fonte de alimentação (ou seja, retire a ficha da corrente eléctrica, remova o dispositivo de desativação ou a bateria amovível)
  - quando a máquina for deixada sem supervisão;
  - antes de eliminar uma obstrução;
  - antes de verificar, limpar ou trabalhar na máquina;
  - após embater num objeto estranho;
  - quando a máquina começar a vibrar anormalmente.
- Tenha cuidado para não ferir os pés e as mãos com os instrumentos de corte.
- Certifique-se sempre de que os orifícios de ventilação não se encontram obstruídos por detritos.

## Manutenção e armazenagem

- Desligue a máquina da fonte de alimentação (ou seja, retire a ficha da corrente elétrica, remova o dispositivo de desativação ou a bateria amovível) antes de efetuar qualquer serviço de manutenção ou limpeza.
- Utilize apenas as peças de substituição e os acessórios recomendados pelo fabricante.
- Inspeção e efetue a manutenção da máquina regularmente. Submeta a máquina a reparações apenas através de um técnico autorizado.
- Quando não estiver a ser utilizada, armazene a máquina fora do alcance das crianças.

## Recomendação (para as máquinas alimentadas através de corrente elétrica e para aquelas que possuem um carregador integral)

- A máquina deve ser alimentada através de um dispositivo de corrente residual (RCD) com uma corrente de desligar que não deve ser superior a
- 30 mA.

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA PARA FUNCIONAMENTO

- Certifique-se de que o produto está totalmente montado antes de o utilizar.
- O produto pode causar a projeção de objetos, o que pode causar danos nos olhos. Utilize sempre uma proteção ocular aprovada quando operar o produto.
- Tenha cuidado, uma criança pode aproximar-se do produto sem o seu conhecimento durante o funcionamento.
- Não opere o produto se houver pessoas na área de trabalho. Pare o produto se uma pessoa for para a área de trabalho.
- Certifique-se de que está sempre em controlo do produto.
- Não utilize o produto se não puder receber ajuda em caso de acidente. Certifique-se sempre de que outras pessoas sabem quando utiliza o produto antes de iniciar a utilização.
- Não vire com o produto antes de se certificar de que não há pessoas ou animais na área de segurança.
- Remova todos os materiais indesejados da área de trabalho antes de começar. Se o acessório de corte atingir um objeto, este pode ser projetado e causar ferimentos ou danos. Os materiais indesejados podem enrolar-se à volta do acessório de corte e causar danos.
- Não utilize o produto em más condições meteorológicas como nevoeiro, chuva, ventos fortes, risco de relâmpagos ou outras condições. Podem ocorrer condições perigosas, tais como, superfícies escorregadias, devido a más condições meteorológicas.
- Certifique-se de que pode mover-se livremente e trabalhar numa posição estável.
- Certifique-se de que não pode cair quando utilizar o produto. Não se incline quando operar o produto.
- Segure sempre o produto com ambas as mãos. Mantenha o produto do lado direito do seu corpo.
- Opere o produto com o acessório de corte abaixo da cintura.
- Pare o motor antes de mover o produto.
- Não pouse o produto com o motor ligado.
- Antes de remover os materiais indesejados do produto, pare o motor e aguarde que o acessório de corte pare. Deixe o acessório de corte parar antes de o material cortado ser retirado por si ou por um ajudante.

## INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA ADICIONAIS

- Utilize o produto corretamente. Ferimentos ou morte são resultados possíveis de utilização incorreta. Utilize apenas o produto para as tarefas descritas neste manual. Não utilize o produto para outras tarefas.
- Siga as instruções neste manual. Respeite as instruções e os símbolos de segurança. Ferimentos, danos ou morte são um resultado possível se o operador não respeitar as instruções e os símbolos.
- Não elimine este manual. Utilize as instruções para montar, para operar e para manter o seu produto em bom estado.

Utilize as instruções para a instalação correta de acessórios. Utilize apenas acessórios aprovados.

- Não utilize um produto danificado. Respeite o esquema de manutenção. Realize apenas tarefas de manutenção descritas neste manual. Todas as outras tarefas de manutenção têm de ser realizadas por um centro de assistência autorizado.
- Este manual não pode incluir todas as situações que podem ocorrer quando utiliza o produto. Seja cuidadoso e use o seu senso comum. Não opere o produto nem realize tarefas de manutenção se não tiver a certeza acerca da situação. Fale com um especialista do produto, o seu concessionário, oficina autorizada ou centro de assistência autorizado para obter informações.
- Retire a bateria antes de montar o produto, de o armazenar ou de realizar tarefas de manutenção.
- Não utilize o produto se este for alterado da sua especificação inicial. Não altere uma parte do produto sem a aprovação do fabricante. Utilize apenas peças que sejam aprovadas pelo fabricante. Ferimentos ou morte são resultados possíveis de manutenção incorreta.
- Este produto emite um campo eletromagnético. O campo eletromagnético pode causar danos a implantes médicos. Consulte o seu médico e o fabricante do implante antes de utilizar este produto.
- Não deixe uma criança utilizar o produto. Não permita que o produto seja operado por uma pessoa que não conheça as instruções.
- Certifique-se de que monitoriza sempre a utilização do produto por pessoas com diminuição da capacidade física ou mental. Tem de estar sempre presente um adulto responsável.
- Bloqueie o produto numa área à qual crianças e pessoas sem autorização não tenham acesso.
- O produto pode projetar objetos e causar ferimentos.
- Respeite as instruções de segurança para diminuir o risco de ferimentos ou morte.
- Não se afaste do produto quando o motor estiver ligado. Pare o motor e certifique-se de que o acessório de corte não roda.
- O operador do produto é responsável caso ocorra um acidente.
- Certifique-se de que as peças não estão danificadas antes de utilizar o produto.
- Certifique-se de que está, no mínimo, a 10 m (30 pés) de distância de outras pessoas ou animais antes de utilizar o produto. Certifique-se de que uma pessoa numa área adjacente sabe que irá utilizar o produto.
- Consulte as leis nacionais ou locais. Podem impedir ou diminuir o funcionamento do produto em algumas condições.

## EXPOSIÇÃO A VIBRAÇÃO

A exposição a vibrações devido à utilização prolongada de ferramentas elétricas pode provocar derrames ou danos nos nervos dos dedos, das mãos e das articulações em pessoas que sofram de problemas de circulação ou inchaço anormal. A utilização prolongada no tempo frio pode estar ligada ao aparecimento de derrames em pessoas saudáveis. Se aparecerem sintomas tais como entorpecimento, dor, falta de força, mudança na cor ou textura da pele, ou falta de sensibilidade nos dedos, nas mãos ou articulações, interrompa a utilização desta ferramenta elétrica e procure assistência médica. Um sistema antivibrações não garante a não ocorrência destes problemas. Os utilizadores que trabalham de forma contínua e regular com ferramentas elétricas têm de controlar de perto a sua condição física e o estado da ferramenta elétrica.

## EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO PESSOAL

- Utilize sempre equipamento de proteção pessoal adequado quando operar o produto. O equipamento de proteção pessoal não elimina o risco de ferimentos. O equipamento de proteção pessoal diminui a gravidade dos ferimentos em caso de acidente.

- Utilize sempre uma proteção ocular aprovada enquanto opera o produto.
- Não opere o produto com os pés descalços ou com calçado aberto. Use sempre botas antiderrapantes resistentes.
- Use calças compridas e resistentes.
- Se for necessário, use luvas de proteção aprovadas.
- Use um capacete caso haja possibilidade de objetos caírem na sua cabeça.
- Utilize sempre proteção auditiva aprovada enquanto opera o produto. A exposição prolongada a ruído pode causar perda da capacidade auditiva.
- Certifique-se de que tem um kit de primeiros socorros por perto.

## DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO NO PRODUTO

### Bloqueio do acionador

O bloqueio do acionador bloqueia o acionador. Empurre o bloqueio do acionador para libertar o acionador. Ao soltar o punho, o bloqueio do acionador e o acionador regressam às respetivas posições iniciais.

1. Pressione o bloqueio do acionador e certifique-se de que este regressa à sua posição inicial quando libertado.
2. Prima o acionador e certifique-se de que este regressa à posição inicial quando libertado.

### Proteção do acessório de corte

A proteção do acessório de corte evita a projeção de objetos soltos em direção ao operador. Examine a proteção do acessório de corte quanto a danos e substitua se estiver danificada. Utilize apenas a proteção aprovada para o acessório de corte.

## SEGURANÇA DA BATERIA

- Utilize apenas baterias do fabricante e carregue-as apenas com carregadores de baterias do fabricante.
- As baterias recarregáveis destinam-se a ser utilizadas apenas como fonte de alimentação para produtos sem fios relacionados. Para evitar ferimentos, a bateria não pode ser utilizada como fonte de alimentação para outros dispositivos.
- Não desmonte, não abra nem destrua a bateria.
- Não guarde baterias em locais expostos à luz solar ou a fontes de calor. Mantenha as baterias afastadas de chamas.
- Inspeccione regularmente o carregador da bateria e a bateria quanto a danos. Baterias danificadas ou modificadas podem causar incêndios, explosões ou riscos de ferimentos. Não repare nem abra baterias danificadas.
- Não utilize uma bateria ou um produto defeituoso, modificado ou danificado.
- Não modifique nem repare produtos ou a bateria. As reparações têm de ser efetuadas apenas por revendedores aprovados.
- Não provoque curtos-circuitos numa célula ou bateria. Não guarde baterias numa caixa ou numa gaveta onde possam estar sujeitas a curtos-circuitos através de outros objetos metálicos.
- Não retire uma bateria da embalagem inicial até que seja necessário utilizá-la.
- Não sujeite as baterias a choques mecânicos.
- Em caso de fuga da bateria, evite o contacto do líquido com a pele ou com os olhos. Em caso de contacto com o líquido, limpe a área com água abundante e procure assistência médica.
- Não utilize outro carregador de bateria além do especificado para utilização com a bateria.
- Tenha em conta as marcas de mais (+) e menos (-) na bateria e no produto para assegurar uma utilização correta.
- Não utilize uma bateria que não se destine à utilização com o produto.
- Não misture baterias de diferentes tensões ou fabricantes num dispositivo.

- Mantenha as baterias afastadas das crianças.
- Adquirir sempre as baterias corretas para o produto.
- Mantenha as baterias limpas e secas.
- Limpe os terminais da bateria com um pano seco e limpe caso se sujem.
- As baterias secundárias têm de ser carregadas antes da utilização. Utilize sempre o carregador de bateria correto e consulte o manual para obter instruções de carregamento adequadas.
- Não mantenha a bateria a carregar continuamente quando esta não estiver a ser utilizada.
- Guarde o manual para consulta futura.
- Utilize a bateria apenas para um funcionamento necessário.
- Retire a bateria do produto quando não estiver em utilização.
- Mantenha a bateria afastada de clips, chaves, pregos, parafusos ou outros objetos metálicos pequenos durante o funcionamento. Estes podem fazer a ligação entre os terminais. Provocar curtos-circuitos nos terminais das baterias pode provocar queimaduras ou um incêndio.

## UTILIZAÇÃO E TRATAMENTO DO CARREGADOR

- **Antes de utilizar o carregador, leia todas as instruções e marcas de alerta para o carregador, a bateria e o produto que utiliza a bateria.**
- **Não permita a entrada de qualquer líquido no carregador.**
- **Para reduzir o risco de ferimentos, carregue apenas as baterias designadas.** O carregador e a bateria foram especificamente concebidos para funcionar em conjunto. Outros tipos de baterias podem rebentar, provocando ferimentos pessoais e danos.
- **Em determinadas condições, com o carregador ligado à fonte de alimentação, o carregador pode entrar em curto-circuito provocado por materiais estranhos.** Materiais estranhos de natureza condutora como, por exemplo, sem limitação, palha de aço, folha de alumínio ou qualquer acumulação de partículas metálicas, devem ser mantidos afastados das cavidades do carregador.
- **Desligue sempre o carregador da fonte de alimentação quando não existe uma bateria na cavidade.**
- **O carregador não se destina a quaisquer outras utilizações para além do carregamento das baterias recarregáveis designadas.** Quaisquer outras utilizações podem resultar em risco de incêndio, choque elétrico ou eletrocussão.
- **Não exponha a bateria à chuva ou neve.**
- **Puxe a ficha e não o cabo ao desligar o carregador.** Desta forma, reduzirá o risco de danos na ficha elétrica e no cabo.
- **Certifique-se de que o cabo está posicionado de forma a não ser pisado, a que ninguém tropece nele ou sujeito a outro tipo de danos ou esforço.**
- **Não utilize o carregador com um cabo ou ficha danificados.** Substitua-os de imediato.
- **Não utilize o carregador se este tiver sido sujeito a uma pancada forte, tiver caído ou tiver sido danificado de alguma forma.** Leve-o a um centro de assistência autorizado.
- **Não desmonte o carregador. Leve-o a um centro de assistência autorizado quando for necessária assistência ou reparação.** A montagem incorreta pode resultar em risco de choque elétrico, eletrocussão ou incêndio.
- **Desligue o carregador da tomada antes de tentar limpá-lo.** Deste modo, pode reduzir o risco de choque elétrico. Remover a bateria não irá reduzir o risco.
- **Não tente ligar 2 carregadores em conjunto.**
- **O carregador foi concebido para funcionar com potência elétrica doméstica convencional (120 volts).** Não tente utilizá-lo com qualquer outra tensão.

## Tomadas elétricas

- ⚠ **AVISO: Não toque nos terminais da ficha ao instalar ou remover a ficha da tomada.**

Antes de ligar o carregador, certifique-se de que a tensão da tomada fornecida se encontra no intervalo de tensão marcada na placa de dados do carregador.

## Cabos de extensão

Não utilize um cabo de extensão, exceto se for absolutamente necessário. A utilização de um cabo de extensão inadequado pode resultar em risco de incêndio, choque elétrico ou eletrocussão.

- ⚠ **AVISO: Não toque nos terminais da ficha ao instalar ou remover a ficha do cabo de extensão.**

Ao utilizar um cabo de extensão, certifique-se de que utiliza um suficientemente pesado para conduzir a corrente que a ferramenta elétrica irá consumir. Um fio de extensão curto causa uma queda de tensão na linha, o que, por sua vez, resulta numa diminuição da potência e no sobreaquecimento.

## MANUTENÇÃO E ARMAZENAMENTO

- Retire a bateria antes de efetuar qualquer operação de manutenção ou trabalhos de limpeza.
- Utilize apenas as peças de substituição e os acessórios recomendados pelo fabricante.
- Inspeccione e efetue a manutenção do produto regularmente. Proceda à reparação do produto reparado apenas por um técnico autorizado.
- Quando não estiver a ser utilizado, armazene o produto fora do alcance das crianças.

## Acessório de corte

• Realize regularmente as tarefas de manutenção. Leve regularmente o acessório de corte a um centro de assistência autorizado para que o examinem e realizem ajustes ou reparações.

- O desempenho do acessório de corte melhora.
  - A vida útil do acessório de corte é aumentada.
  - O risco de acidentes é reduzido.
- Utilize apenas uma proteção do acessório de corte aprovada.
- Não utilize um acessório de corte danificado.

## Cabeça do aparador de relva

- Certifique-se de que enrola a linha do aparador de relva com firmeza e igualmente em redor do tambor para reduzir a vibração.
- Utilize apenas as cabeças e as linhas do aparador de relva aprovadas.
- Utilize um comprimento correto da linha do aparador de relva. Uma linha de aparador de relva longa utiliza mais potência do motor do que uma linha de aparador de relva curta.
- Certifique-se de que o cortador da proteção do acessório de corte não está danificado.
- Embeba a linha do aparador de relva em água durante 2 dias antes de a fixar ao produto. Isso prolonga a vida útil da linha do aparador de relva.

# MONTAGEM

- ⚠ **AVISO! Não instale a bateria até que a ferramenta elétrica esteja completamente montada.**

## MONTAR O ACESSÓRIO

Insira o acessório na cabeça motorizada até encaixar no devido lugar. Certifique-se de que o botão de libertação do acessório passa na totalidade através do orifício.

**NOTA: Para remover o acessório, prima firmemente o botão de libertação do acessório enquanto puxa o acessório para fora da cabeça motorizada.**

## MONTAR A PROTEÇÃO(A)

1. Posicione a abertura da proteção sobre a cabeça do aparador.

2. Empurre a proteção até ouvir um estalido.
3. Certifique-se de que a proteção fica fixa no devido lugar.

## MONTAR O PUNHO AUXILIAR (B)

1. Fixe o punho auxiliar nas estrias do eixo com o manípulo e o parafuso fornecidos. Certifique-se de que o punho auxiliar está localizado entre as setas no eixo.
2. Aperte o manípulo rodando-o para a direita.
3. Certifique-se de que o punho auxiliar fica fixo no devido lugar.

# UTILIZAÇÃO

## ANTES DE COMEÇAR

- Certifique-se de que possui o equipamento de proteção pessoal adequado.
- Inspeccione a limpeza da ferramenta elétrica. Certifique-se de que os punhos estão secos, limpos e livres de óleo e massa lubrificante.
- Inspeccione o alinhamento correto das peças móveis.
- Verifique se existem peças quebradas ou danificadas. Não utilize a ferramenta elétrica se qualquer tipo de danos afetar a segurança ou o funcionamento. Solicite a reparação de danos por um centro de assistência autorizado.
- Instale a bateria.

## INSTALAR A BATERIA (C)

**NOTA: A bateria não é enviada totalmente carregada. Recomenda-se que a bateria seja totalmente carregada antes da primeira utilização. Com uma utilização regular, a bateria vai demorar 4 horas ou menos a carregar totalmente. Recomenda-se que a bateria seja carregada a cada 3 meses quando a ferramenta não estiver em utilização. O tempo de funcionamento da bateria melhora após o terceiro ou quarto carregamento.**

1. Alinhe a lingueta da bateria com a cavidade da cabeça motorizada.
2. Agarre firmemente o punho traseiro.

3. Empurre a bateria para a cabeça motorizada até bloquear na devida posição. O botão de trinco emite um estalido quando encaixa na devida posição.

**NOTA: Não utilize força ao inserir a bateria. Esta deve deslizar para a devida posição e ser ouvido um estalido.**

## LIGAR E DESLIGAR A FERRAMENTA

Para iniciar a ferramenta, utilize o ptegar para empurrar o bloqueio para a frente. Enquanto segura o bloqueio na posição para a frente, aperte o acionador para ligar a ferramenta.

Para desligar a ferramenta, solte o acionador e o bloqueio. O bloqueio e o acionador têm de regressar às posições originais.

## APARAR (D)

### ⚠ ATENÇÃO

Recomenda-se a utilização de proteção para os olhos.

**Não se debruce sobre o aparador ao aparar ou tratar cantos, pois podem ser projetados objetos pela linha do aparador de relva.**

**Não permita que a cabeça do aparador se apoie no solo.**

**Não sobrecarregue o aparador.**

**Retire a bateria antes de efetuar ajustes.**

1. Corte com uma linha do aparador de relva num ângulo utilizando a ponta.

- Balance o aparador dentro e fora da área de corte, efetuando pequenos cortes.

Enquanto o aparador de fio estiver em funcionamento, a linha de corte fica gasta e mais curta. Esta cabeça do aparador

fornece automaticamente linha adicional com o comprimento correto à medida que a linha se desgasta. Se a linha não avançar automaticamente, a linha do aparador de relva pode estar torcida ou ter acabado. Para avançar a linha, reinicie o aparador. Após o arranque, a linha avança automaticamente.

## MANUTENÇÃO

- ⚠ AVISO: retire a bateria antes de iniciar qualquer procedimento de manutenção. Os choques elétricos ou o contacto do corpo com peças móveis podem causar ferimentos graves ou morte.**

### VERIFICAR A CAPACIDADE DA BATERIA (F1)

Prima o botão indicador do nível de potência da bateria. As luzes acendem de acordo com o nível de potência atual da bateria.

Luzes	Nível de potência da bateria
3 luzes verdes	80 – 100%
2 luzes verdes	60 – 79%
1 luz verde	30 – 59%
Nenhuma luz	Abaixo de 30%. Carregar imediatamente.

### REMOVER A BATERIA (F2)

- Mantenha o botão de libertação da bateria premido.
- Agarre o punho traseiro e puxe a bateria para fora da cabeça motorizada.

### CARREGAR A BATERIA (G)

- ⚠ AVISO: Não utilize o carregador sob luz solar direta. Recarregue a temperaturas entre 0 °C e 40 °C (32 °F e 104 °F).**

- ⚠ AVISO: Se a bateria estiver quente, deixe-a arrefecer antes de recarregar.**

- Ligue o carregador à uma tomada de alimentação CA.
- Deslize o carregador sob os terminais da bateria. Verifique se o carregador e a bateria estão totalmente ligados.

Quando a bateria estiver a carregar, o LED pisca. Quando a bateria estiver totalmente carregada, o LED para de piscar, mas permanece aceso.

Depois de todas as luzes de carga ficarem verdes, retire a bateria do carregador e desligue-o da tomada.

Após o carregamento, a bateria pode ser armazenada no carregador, desde que o carregador não esteja ligado à corrente elétrica.

Armazene a bateria totalmente carregada.

### SUBSTITUIR A LINHA DO APARADOR DE RELVA (H)

Inverte o aparador de fio para aceder à cabeça do aparador.

- Prima e mantenha premidos os dois trincos de libertação da tampa da bobina (H2).
- Afaste a tampa da bobina do alojamento da bobina.
- Retire a bobina (H1) do alojamento da bobina.
- Corte o comprimento da linha com 20 pés (6 m) de comprimento total (H4).
- Insira uma extremidade da linha do aparador de relva no orifício da bobina aproximadamente 1/4 polegada (6,4 mm) (H5).
- Enrole a linha do aparador de relva para a direita de forma uniforme, sobrepondo a primeira linha e continuando o processo até terminar (H6).
- Para evitar que a linha do aparador de relva se desenrole, prenda a linha do aparador de relva no retentor (H7).
- Insira a bobina no alojamento da bobina.
- Insira a extremidade da linha através da abertura (H3) no alojamento da bobina.
- Alinhe as linguetas na tampa da bobina com as ranhuras no alojamento da bobina.
- Empurre a tampa da bobina, bloqueando-a no alojamento da bobina.
- Puxe a linha do aparador de relva pelo retentor e através da abertura no alojamento da bobina.

### ARMAZENAR A FERRAMENTA ELÉTRICA

- Retire a bateria.
- Retire detritos com uma escova macia ou um pano seco. Nunca limpe com água, fluidos de limpeza ou solventes.
- Utilize uma escova macia para remover detritos das saídas de ar.
- Inspeccione a ferramenta com cuidado. Se o aparelho estiver danificado de qualquer modo, contacte um centro de assistência autorizado. Nunca utilize uma ferramenta danificada.
- Guarde o produto num local fresco e seco, fora do alcance das crianças.

### ARMAZENAR O CARREGADOR

- Retire detritos com uma escova macia ou um pano seco. Nunca limpe com água, fluidos de limpeza ou solventes.
- Desligue o carregador quando estiver instalada uma bateria.
- Guarde o carregador à temperatura ambiente normal. Não o guarde com calor excessivo.

## RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Problemas de arranque e funcionamento		
Problema	Causa	Solução
O motor não arranca quando o acionador é pressionado.	<ol style="list-style-type: none"> <li>A bateria não está fixa.</li> <li>A bateria não está carregada.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Certifique-se de que a bateria está bem fixa na ferramenta elétrica.</li> <li>Carregue a bateria.</li> </ol>
A ferramenta elétrica não arranca.	<ol style="list-style-type: none"> <li>O acessório não está montado corretamente na cabeça motorizada.</li> <li>A bateria não está fixa.</li> <li>A bateria não está carregada.</li> <li>Interruptor defeituoso.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Monte o acessório corretamente na cabeça motorizada.</li> <li>Certifique-se de que a bateria está bem fixa na ferramenta elétrica.</li> <li>Carregue a bateria.</li> <li>Contacte um centro de assistência autorizado</li> </ol>

Problemas da linha do aparador de relva		
Problema	Causa	Solução
<ul style="list-style-type: none"> <li>A linha do aparador de relva não está a ser alimentada</li> <li>Linha do aparador de relva demasiado curta</li> <li>Vibração do aparador</li> </ul>	A alimentação de fio por impacto do aparador de relva não está a funcionar	Alimente manualmente a linha do aparador de relva
	Linha do aparador de relva não visível	Retire tampa do carretel e o carretel, liberte a linha do aparador de relva e volte a instalar o carretel e a tampa do carretel.
Ruído contínuo	O motor não atinge a velocidade máxima antes da utilização	Deixe o motor atingir a velocidade máxima antes da utilização
	Demasiada linha do aparador de relva alimentada	Rebobine a linha do aparador de relva
	Cortador da linha do aparador de relva em falta	Substitua o cortador da linha do aparador de relva
A linha do aparador de relva quebra continuamente	Técnica de aparagem incorreta	Utilize apenas a ponta da linha do aparador de relva para aparar

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	unidade	C-Li 20VGT
<b>Especificações do motor</b>		
Tipo de motor		Escovado
Tensão do motor	V (CC)	20
Potência do motor	W	270
<b>Dados de ruído e vibração</b>		
Nível de vibração equivalente (ahv, eq) do punho dianteiro. Ver Nota 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Nível de vibração equivalente (ahv, eq) do punho traseiro. Ver Nota 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Nível de potência sonora, garantido (LWA). Ver Nota 2.	dB(A)	96
Nível de potência sonora, medido. Ver Nota 2.	dB(A)	94
Nível de pressão sonora equivalente ao nível do ouvido do operador. Ver Nota 3.	dB(A)	80,4
<b>Acessório de corte</b>		
Diâmetro de corte	cm (pol.)	30,5 (12)
Diâmetro da linha do aparador	mm (pol.)	1,65 (0,065)
Tipo de alimentação		Alimentação de fio por impacto
Velocidade de descarga	mín.-1 (RPM)	7.800
<b>Massa do produto</b>		
Peso (sem bateria)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Peso (com bateria)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Nota 1:** os dados comunicados relativamente ao nível de vibração equivalente têm uma dispersão estatística típica (desvio padrão) de 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Nota 2:** Emissões de ruído para as imediações, medidas sob forma de potência sonora (LWA) em conformidade com a diretiva 2000/14/CE. O nível de potência sonora registado para a máquina foi medido com o equipamento de corte original que debita o nível mais alto. A diferença entre a potência sonora garantida e medida é que a potência sonora garantida inclui também a dispersão no resultado da medição e as variações entre diferentes máquinas do mesmo modelo, de acordo com a diretiva 2000/14/CE.

**Nota 3:** os dados registados para o nível de pressão sonora equivalente para a máquina têm uma dispersão estatística típica (desvio padrão) de 3 dB(A).



### Proteção ambiental

- Os resíduos de produtos elétricos não devem ser eliminados no lixo doméstico.
- Recicle sempre que existam instalações para o efeito.
- Consulte as autoridades locais ou o revendedor para obter aconselhamento sobre reciclagem.



### Os seguintes materiais tóxicos e corrosivos encontram-se na bateria: iões de lítio

- ⚠ AVISO: todos os materiais tóxicos têm de ser eliminados nas condições descritas para evitar a contaminação do ambiente. Antes de proceder à eliminação de baterias de iões de lítio danificadas ou gastas, contacte o organismo de recolha de resíduos local, as autoridades ambientais ou o revendedor para obter informações e instruções específicas. Leve as baterias a um centro de reciclagem e/ou de eliminação local, certificado para eliminação de iões de lítio.**

## CONTEÚDO DA DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DA UE

A Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUÉCIA, declara, sob sua inteira responsabilidade, que o produto representado:

Descrição	Aparador de relva
Marca	Flymo
Plataforma/Tipo/Modelo	Plataforma IT20BFY, que representa o modelo C-Li 20VGT
Lote	Número de série referente a 2018 e posteriores

está em plena conformidade com as seguintes diretivas e regulamentos da UE:

Diretiva/Regulamento	Descrição
2006/42/CE	"relativa a máquinas"
2014/30/UE	"relativa à compatibilidade eletromagnética"
2000/14/CE	"relativa ao ruído exterior"
2011/65/UE	"relativa a substâncias perigosas"

As normas harmonizadas e/ou especificações técnicas aplicadas são as que se seguem: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Em conformidade com a diretiva 2000/14/CE, Anexo VI, os valores de som declarados são indicados na secção de especificações técnicas deste manual e na Declaração de conformidade da CE assinada.

A Intertek executou um controlo voluntário em nome da Husqvarna AB, de modo a fornecer um Certificado de conformidade com a Diretiva 2006/42/CE do Conselho da CE relativa a máquinas.

O certificado, conforme fornecido na Declaração de conformidade da CE assinada, é aplicável a todos os locais de fabrico e países de origem, conforme indicado no produto.

O aparador de relva fornecido está em conformidade com o exemplo que foi examinado.

Em nome da Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUÉCIA, 10-05-2018

John Thompson, Diretor de Produtos e Marketing, responsável pela documentação técnica

## PEÇAS E ACESSÓRIOS

Descrição	Número da peça
Cabeça motorizada	967925200
Apenas bateria	967913201
Apenas carregador	967913362 (UE), 967913301 (Reino Unido)
Conjunto de carretel e linha do aparador	591048301



# ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΣΥΜΒΟΛΩΝ

- ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ! Αυτό το ηλεκτρικό εργαλείο μπορεί να είναι επικίνδυνο! Η απρόσεκτη ή λανθασμένη χρήση μπορεί να προκαλέσει σοβαρό ή ακόμη και θανατηφόρο τραυματισμό του χειριστή ή άλλων ατόμων. **(Εικόνα 1)**
- Διαβάστε το εγχειρίδιο χρήσης προσεκτικά και βεβαιωθείτε ότι έχετε κατανοήσει τις οδηγίες πριν από τη χρήση του προϊόντος. **(Εικόνα 2)**
- Φοράτε πάντα εγκεκριμένο εξοπλισμό για την προστασία των ματιών. **(Εικόνα 3)**
- Φοράτε προστατευτικά ακοής που παρέχουν επαρκή μείωση θορύβου. **(Εικόνα 4)**
- Αφαιρέστε την μπαταρία προτού εκτελέσετε εργασίες συντήρησης. **(Εικόνα 5)**
- Αποφύγετε την έκθεση στη βροχή. **(Εικόνα 6)**
- Μην φοράτε κοσμήματα, ριχτά ρούχα ή ρούχα με κορδόνια, γραβάτες, κρόσια κ.λπ. Αυτά μπορεί να "πιάσουν" στα κινούμενα μέρη. **(Εικόνα 7)**
- Να φοράτε πάντα ανθεκτικό μακρύ παντελόνι, μακριά μανίκια, μπότες και γάντια. **(Εικόνα 8)**
- Στερεώστε τα μαλλιά σας πάνω από τους ώμους. **(Εικόνα 9)**
- Μην διαχειρίζεστε το προϊόν ή τη συσκευασία μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απόβλητα. Πρέπει να τα παραδώσετε σε κατάλληλο σταθμό ανακύκλωσης για ανάκτηση του ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. **(Εικόνα 10)**
- Εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος. **(Εικόνα 11)**
- Το προϊόν συμφορώνεται με τις ισχύουσες οδηγίες ΕΚ. **(Εικόνα 12)**
- Το υλικό μπορεί να αναπηδήσει προς το χειριστή. **(Εικόνα 13)**
- Κρατήστε τα παιδιά, τα κατοικίδια ζώα και τα παρευρισκόμενα άτομα σε ασφαλή απόσταση όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν σας **(Εικόνα 14)**
- Κατεύθυνση περιστροφής. **(Εικόνα 15)**
- Μέγιστη ταχύτητα άξονα εξόδου, σ.α.λ. **(Εικόνα 16)**
- Χρησιμοποιήστε μόνο προδιαγραφόμενες κεφαλές χορτοκοπτικού, σσετ μπομπίνας και τη συνιστώμενη μετανέζα χορτοκοπτικού. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ λιπίδες, διατάξεις κτυπήματος, σύρμα, συμπιέσθαινο, κορδόνι κ.λπ. Αυτό το εξάρτημα έχει σχεδιαστεί μόνο για χρήση με χορτοκοπτικά με μετανέζα. Η μη τήρηση αυτών των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό. **(Εικόνα 17)**

## ΜΑΘΕΤΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

### Βλ. εικόνα 18

1. Ηλεκτρική κεφαλή
2. Σκανδάλη
3. Ασφάλεια σκανδάλης
4. Οπίσθια χειρολαβή
5. Κομψή απασφάλιση παρελκόμενου
6. Αξονας
7. Βοηθητική λαβή
8. Προστατευτικό εξαρτήματος κοπής
9. Κεφαλή χορτοκοπτικού
10. Μπαταρία
11. Φορτιστής

## ΑΣΦΑΛΕΙΑ

### ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ • ΔΙΑΒΑΣΤΕ ΠΡΟΣΕΚΤΙΚΑ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ • ΦΥΛΑΞΤΕ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ

#### ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ** Διαβάστε όλες τις προειδοποιήσεις ασφαλείας και όλες τις οδηγίες. Η μη τήρηση των προειδοποιήσεων και των οδηγιών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία, πυρκαγιά ή/και σοβαρό τραυματισμό.

**Φυλάξτε τις προειδοποιήσεις και τις οδηγίες** ώστε να ανατρέχετε αργότερα σε αυτές.

Ο όρος "ηλεκτρικό εργαλείο" που χρησιμοποιείται στις προειδοποιήσεις αναφέρεται στο εργαλείο που τροφοδοτείται από το δίκτυο ρεύματος (με καλώδιο) ή στο εργαλείο που τροφοδοτείται από μπαταρία (χωρίς καλώδιο).

#### Ασφάλεια στο χώρο εργασίας

- Διατηρείτε το χώρο εργασίας καθαρό και με καλό φωτισμό. Οι ακατάστατοι ή σκοτεινοί χώροι ενδέχονται να κινδύνευσουν ατυχημάτων.
- Μην χειρίζεστε ηλεκτρικά εργαλεία σε εκρηκτικές ατμόσφαιρες, π.χ. παρουσία εύφλεκτων υγρών, αερίων ή σωματιδίων σκόνης. Τα ηλεκτρικά εργαλεία δημιουργούν σπινθήρες, οι οποίοι ενδέχεται να προκαλέσουν την ανάφλεξη των σωματιδίων ή των καπνών.
- Κατά το χειρισμό ενός ηλεκτρικού εργαλείου, δεν πρέπει να βρισκονται κοντά παιδιά ή άλλοι παρευρισκόμενοι. Ενδέχεται να αποσπασούν την προσοχή σας, με αποτέλεσμα να χάσετε τον έλεγχο.

#### Ασφάλεια με το ηλεκτρικό ρεύμα

- Το βύσμα του ηλεκτρικού εργαλείου πρέπει να ταιριάζει στην πρίζα. Μην τροποποιείτε ποτέ το βύσμα. Μην χρησιμοποιείτε προσαρμογείς με γειωμένα ηλεκτρικά εργαλεία. Η χρήση μη τροποποιημένων φινς και αντίστοιχων πριζών μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Αποφύγετε την επαφή του σώματος με γειωμένες επιφάνειες, όπως σωλήνες, καλοριφέρ, κουζίνες και ψυγεία. Υπάρχει αυξημένος κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, εάν το σώμα σας έρθει σε επαφή με τη γείωση ή με το έδαφος.
- Μην εκθέτετε ηλεκτρικά εργαλεία σε βροχή ή σε συνθήκες υγρασίας. Σε περίπτωση εισχώρησης νερού στο ηλεκτρικό εργαλείο, αυξάνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.

- Μην προκαλείτε φθορά στο καλώδιο. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το καλώδιο για τη μεταφορά, το τράβηγμα ή την αποσύνδεση του ηλεκτρικού εργαλείου. Φυλάξτε το καλώδιο μακριά από θερμότητα, λάδια, αιχμηρές άκρες ή κινούμενα εξαρτήματα. Εάν το καλώδιο υποστεί ζημιά ή μπερδεύεται, αυξάνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας.
- Όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο σε εξωτερικό χώρο, χρησιμοποιήστε ένα καλώδιο προέκτασης που είναι κατάλληλο για χρήση σε εξωτερικό χώρο. Η χρήση καλωδίου κατάλληλο για εξωτερικό χώρο μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
- Εάν δεν μπορεί να αποφευχθεί η χρήση ενός ηλεκτρικού εργαλείου σε τοποθεσίες με υγρασία, χρησιμοποιήστε ασφαλειοδιακόπτη προστασίας από διαρροές προς τη γείωση (GFCI). Η χρήση GFCI μειώνει τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.

#### Προσωπική ασφάλεια

- Να είστε προσεκτικοί, να παρακολουθείτε αυτό που κάνετε και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική όταν χρησιμοποιείτε ένα ηλεκτρικό εργαλείο. Μην χρησιμοποιείτε ηλεκτρικά εργαλεία όταν είστε κουρασμένοι ή υπό την επίρρονη ναρκωτικών, αλκοόλ ή φαρμάκων. Μια στιγμή απροσεξίας κατά το χειρισμό ηλεκτρικών εργαλείων μπορεί να οδηγήσει σε σοβαρό προσωπικό τραυματισμό.
- Χρησιμοποιείτε ατομικό προστατευτικό εξοπλισμό. Φοράτε πάντοτε προστατευτικά γυαλιά. Ο εξοπλισμός προστασίας, όπως προστατευτική μάσκα αναπνοής, αντλιοσθιετική παπούτσια ασφαλείας, κράνος ή προστατευτικά ακοής σε κατάλληλες συνθήκες, μειώνει τον κίνδυνο τραυματισμών.
- Φροντίστε ώστε να μην είναι εφικτή η ακούσια εκκίνηση. Βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης βρίσκεται στη θέση Off προτού συνδέσετε το εργαλείο στην πηγή τροφοδοσίας ή/και στην μπαταρία και προτού πιάσετε ή μεταφέρετε το εργαλείο. Η μεταφορά των ηλεκτρικών εργαλείων, ενώ έχετε το χέρι σας στο διακόπτη ή η σύνδεση σε πρίζα των ηλεκτρικών εργαλείων με διακόπτη ενέχει τον κίνδυνο ατυχημάτων.
- Αφαιρέστε τυχόν κλειδιά προσαρμογής ή σύσφιξης, πριν ενεργοποιήσετε το ηλεκτρικό εργαλείο. Ένα κλειδί σύσφιξης ή προσαρμογής που παραμένει προσαρτημένο σε κινούμενο μέρος του ηλεκτρικού εργαλείου μπορεί να οδηγήσει σε τραυματισμό.

- Μην υπερεκτιμάτε τις δυνατότητές σας. Να πατάτε καλά τα πόδια σας και να διατηρείτε την ισορροπία σας συνέχεια. Έτσι επιτυγχάνεται καλύτερος έλεγχος του ηλεκτρικού εργαλείου, σε τυχόν απρόβλεπτες καταστάσεις.
- Φοράτε κατάλληλα ρούχα. Μην φοράτε φαρδιά ρούχα ή κοσμήματα. Φροντίστε ώστε τα μαλλιά, τα ρούχα και τα γάντια σας να βρίσκονται μακριά από τα κινούμενα μέρη. Τα φαρδιά ρούχα, τα κοσμήματα ή τα μακριά μαλλιά μπορεί να πασιτούν σε κινούμενα εξαρτήματα.
- Εάν παρέχονται διατάξεις για τη σύνδεση συστημάτων συλλογής και απομάκρυνσης σκόνης, βεβαιωθείτε ότι αυτές έχουν συνδεθεί και χρησιμοποιούνται σωστά. Να χρησιμοποιείτε σύστημα συλλογής σκόνης για να μειώσετε τους κινδύνους που σχετίζονται με τη σκόνη.

#### Χρήση και φροντίδα των ηλεκτρικών εργαλείων

- Μην ασκείτε μεγάλη δύναμη στο ηλεκτρικό εργαλείο. Χρησιμοποιείτε το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο για την εφαρμογή σας. Το κατάλληλο ηλεκτρικό εργαλείο θα έχει καλύτερα αποτελέσματα για την εργασία σας και θα είναι ασφαλέστερο, στο βαθμό για τον οποίο είναι σχεδιασμένο.
- Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, εάν δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί με το διακόπτη. Ένα ηλεκτρικό εργαλείο που δεν μπορεί να ελεγχθεί από το διακόπτη είναι επικίνδυνο και πρέπει να επισκευαστεί.
- Αποσυνδέστε το βύσμα από την πηγή τροφοδοσίας ή/και αφαιρέστε την μπαταρία από το ηλεκτρικό εργαλείο, πριν πραγματοποιήσετε ρυθμίσεις, πριν αλλάξετε εξαρτήματα ή αποθηκεύσετε το εργαλείο. Αυτά τα προληπτικά μέτρα ασφαλείας μειώνουν τον κίνδυνο ακούσιας εκκίνησης του ηλεκτρικού εργαλείου.
- Φυλάσσετε τα ηλεκτρικά εργαλεία που βρίσκονται σε αδράνεια, μακριά από παιδιά και μην επιτρέψετε σε άτομα που δεν είναι εξοικειωμένα με αυτά ή με τις οδηγίες να χρησιμοποιούν το ηλεκτρικό εργαλείο. Τα ηλεκτρικά εργαλεία είναι επικίνδυνα στα χέρια μη εκπαιδευμένων χρηστών.
- Φροντίζετε για τη συντήρηση των ηλεκτρικών εργαλείων. Να ελέγχετε για τυχόν μη ευθυγραμμισμένα ή μπλοκαρισμένα κινούμενα εξαρτήματα, ρωγμές στα εξαρτήματα, καθώς και για κάθε άλλη κατάσταση που μπορεί να επηρεάσει τη λειτουργία του ηλεκτρικού εργαλείου. Σε περίπτωση ζημιάς, φροντίστε για την επισκευή του ηλεκτρικού εργαλείου πριν το χρησιμοποιήσετε. Πολλά ατυχήματα προκαλούνται από ηλεκτρικά εργαλεία που δεν συντηρούνται σωστά.
- Διατηρείτε τα εργαλεία κοπής αμυγρά και καθαρά. Εάν τα εργαλεία κοπής συντηρούνται σωστά, με αιχμηρές άκρες κοπής, είναι λιγότερο πιθανή η εμπλοκή τους και πιο εύκολος ο έλεγχός τους.
- Να χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, τα εξαρτήματα, τα τρυπάνια κ.λπ. σύμφωνα με αυτές τις οδηγίες και με τον τρόπο που προβλέπεται για τον συγκεκριμένο τύπο ηλεκτρικού εργαλείου, λαμβάνοντας υπόψη τις συνθήκες εργασίας και την εργασία που πρέπει να εκτελεστεί. Η χρήση των ηλεκτρικών εργαλείων για εφαρμογές διαφορετικές από αυτές για τις οποίες προορίζονται μπορεί να οδηγήσει σε επικίνδυνες καταστάσεις.

#### Χρήση και φροντίδα εργαλείων μπαταρίας

- Να επαναφορτίσετε μόνο με το φορτιστή που ορίζεται από τον κατασκευαστή. Ένας φορτιστής κατάλληλος για έναν τύπο συστοιχίας μπαταριών μπορεί να δημιουργήσει κίνδυνο φωτιάς κατά τη χρήση με άλλη συστοιχία μπαταριών.
- Χρησιμοποιήστε τα ηλεκτρικά εργαλεία μόνο με τις καθορισμένες συστοιχίες μπαταριών. Η χρήση οποιασδήποτε άλλης μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο τραυματισμού και πυρκαγιάς.
- Όταν η μπαταρία δεν χρησιμοποιείται, πρέπει να την φυλάσσετε μακριά από άλλα μεταλλικά αντικείμενα, όπως συνδετήρες, νομίσματα, κλειδιά, κερφιά, βίδες ή άλλα μικρά μεταλλικά αντικείμενα, που μπορεί να προκαλέσουν ένωση των πόλων. Η βραχυκύκλωση των ακροδεκτών της μπαταρίας μεταξύ τους μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα ή πυρκαγιά.
- Σε περίπτωση ακατάλληλου χειρισμού, μπορεί να εκτιναχθεί υγρό από την μπαταρία. Αποφεύγετε κάθε επαφή. Σε περίπτωση τυχαίας επαφής, ξεπλύνετε με νερό. Εάν το υγρό έρθει σε επαφή με τα μάτια, ζητήστε επίσης ιατρική βοήθεια. Το υγρό που εκτοξεύεται από την μπαταρία μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό ή εγκαύματα.

#### Σέρβις

- Αναθέστε το σέρβις του ηλεκτρικού σας εργαλείου σε εξοικειωμένο τεχνικό για επίσκεψη με τη χρήση μόνο πανομοιότυπων ανταλλακτικών. Έτσι θα διασφαλιστεί η διατήρηση της ασφάλειας του ηλεκτρικού εργαλείου.

#### ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

##### Εκπαίδευση

- Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες. Εξοικειωθείτε με τα χειριστήρια και τη σωστή χρήση του μηχανήματος.
- Μην επιτρέψετε ποτέ σε παιδιά ή άτομα που δεν έχουν εξοικειωθεί με αυτές τις οδηγίες να χρησιμοποιήσουν το μηχανήμα. Οι τοπικοί κανονισμοί μπορεί να θέτουν περιορισμούς για την ηλικία του χειριστή.
- Λάβετε υπόψη ότι ο χειριστής ή ο χρήστης είναι υπεύθυνος για ατυχήματα ή επικίνδυνες καταστάσεις που μπορεί να προκληθούν σε άλλα άτομα ή στην περιουσία τους.

##### Προετοιμασία

- Πριν από τη χρήση, ελέγξτε το καλώδιο τροφοδοσίας και επέκτασης για σημάδια ζημιάς ή παλαιότητας. Εάν το καλώδιο υποστεί ζημιά κατά τη χρήση, αποσυνδέστε το από την τροφοδοσία αμέσως. ΜΗΝ ΑΓΙΖΕΤΕ ΤΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΠΡΙΝ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΕΤΕ ΤΗΝ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ. Μην χρησιμοποιείτε το μηχανήμα αν το καλώδιο έχει καταστραφεί ή φθαρεί. Πριν από τη χρήση, πρέπει πάντα να επιθεωρείτε το μηχανήμα για ζημίες, απώλεια ή λανθασμένη τοποθέτηση των προστατευτικών καλυμμάτων.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το μηχανήμα, εάν σε μικρή απόσταση υπάρχουν άτομα, ιδιαίτερα παιδιά, ή κατοικίδια.

##### Λειτουργία

- Διατηρήστε το καλώδιο τροφοδοσίας και το καλώδιο προέκτασης μακριά από κοπτικά μέσα.
- Πρέπει πάντα να φοράτε μέσα προστασίας των ματιών και ανθεκτικά παπούτσια όταν χρησιμοποιείτε το μηχανήμα.
- Μην χρησιμοποιείτε το μηχανήμα σε κακές καιρικές συνθήκες, ιδιαίτερα όταν υπάρχει κίνδυνος κεραυνού.
- Να χρησιμοποιείτε το μηχανήμα μόνο με το φως της ημέρας ή με επαρκή τεχνητό φωτισμό.
- Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το μηχανήμα αν τα προστατευτικά καλύμματα έχουν υποστεί ζημιά ή δεν βρίσκονται στη θέση τους.
- Να ενεργοποιείτε το μοτέρ μόνο όταν τα χέρια και τα πόδια βρίσκονται σε απόσταση από τα κοπτικά μέσα.
- Αποσυνδέστε πάντα το μηχανήμα από την τροφοδοσία ρεύματος (δηλ. αποσυνδέστε το φως από την πρίζα και αφαιρέστε τη διάταξη απενεργοποίησης ή την αφαιρούμενη μπαταρία)
  - όποτε το μηχανήμα παραμείνει χωρίς επιτήρηση.
  - Προτού διορθώσετε κάποιο μπλοκάρισμα.
  - προτού ελέγξετε, καθαρίσετε ή εκτελέσετε εργασίες στο μηχανήμα.
  - Μετά από πρόσκρουση σε ξένο αντικείμενο.
  - Αν το προϊόν παρουσιάσει ασυνήθιστους κραδασμούς.
- Προσέχετε ώστε να μην τραυματιστείτε σε πόδια και χέρια από τα κοπτικά μέσα.
- Πρέπει πάντα να βεβαιώνετε ότι τα ανοίγματα αερισμού δεν έχουν φράξει από υπολείμματα.

##### Συντήρηση και αποθήκευση

- Αποσυνδέστε το μηχανήμα από την τροφοδοσία ρεύματος (δηλ. αποσυνδέστε το φως από την πρίζα και αφαιρέστε τη διάταξη απενεργοποίησης ή την αφαιρούμενη μπαταρία) πριν από την εκτέλεση εργασιών συντήρησης ή καθαρισμού.
- Πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο ανταλλακτικά και παρελκόμενα που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
- Πρέπει να επιθεωρείτε και να εκτελείτε συντήρηση στο μηχανήμα τακτικά. Οποιοδήποτε επίσκεψη του μηχανήματος πρέπει να γίνεται μόνο από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- Όταν το μηχανήμα δεν χρησιμοποιείται, πρέπει να το αποθηκεύετε μακριά από σημεία όπου μπορούν να φτάσουν παιδιά.

##### Σύσταση (για μηχανήματα που τροφοδοτούνται από την κεντρική παροχή ρεύματος και μηχανήματα με ενσωματωμένο φορτιστή)

- Το μηχανήμα θα πρέπει να τροφοδοτείται μέσω μιας διάταξης προστασίας ρεύματος διαρροής (RCD) με ρεύμα ενεργοποίησης όχι μεγαλύτερο από
- 30 mA.

## • ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

- Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν είναι πλήρως συναρμολογημένο πριν από τη χρήση του.
- Το προϊόν μπορεί να προκαλέσει την εκκίνηση αντικειμένων, τα οποία μπορούν να προκαλέσουν ζημιά στα μάτια. Χρησιμοποιήστε πάντα εγκεκριμένη προστασία των ματιών κατά τη χρήση του προϊόντος.
- Να είστε προσεκτικοί! Ένα παιδί μπορεί να πλησιάσει στο προϊόν εν αγνοία σας κατά τη διάρκεια της λειτουργίας.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν υπάρχουν άτομα στο χώρο εργασίας. Σταματήστε τη λειτουργία του προϊόντος εάν ένα άτομο μπει στο χώρο εργασίας.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε πάντα τον έλεγχο του προϊόντος.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν δεν μπορείτε να λάβετε βοήθεια σε περίπτωση ατυχήματος. Πρέπει πάντα να βεβαιώνετε ότι οι άλλοι γνωρίζουν ότι χρησιμοποιείτε το προϊόν προτού το θέσετε σε λειτουργία.
- Μην γυρίζετε με το προϊόν πριν να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν άτομα ή ζώα στην περιοχή ασφαλείας.
- Απομακρύνετε όλα τα ανεπιθύμητα υλικά από την περιοχή εργασίας πριν ξεκινήσετε. Εάν το παρελκόμενο κοπής χτυπήσει κάποιο αντικείμενο, το αντικείμενο μπορεί να εκταχθεί και να προκαλέσει τραυματισμό ή ζημιά. Γύρω από το παρελκόμενο κοπής μπορεί να τυλιχθεί ανεπιθύμητο υλικό και να προκαλέσει ζημιά.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν όταν επικρατούν κακές καιρικές συνθήκες, όπως ομίχλη, βροχή, ισχυροί άνεμοι, όταν υπάρχει κίνδυνος κεραυνού ή άλλες δυσμενείς καταστάσεις. Μπορεί να προκύψουν επικίνδυνες συνθήκες, όπως ολισθηρές επιφάνειες, λόγω κακοκαιρίας. Φροντίστε να είστε σε θέση να μετακινήσετε ελεύθερα και να εργάζεστε σε σταθερή θέση.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν μπορείτε να πέσετε όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν. Μην γέρνετε όταν χρησιμοποιείτε το προϊόν.
- Κρατάτε πάντα το προϊόν και με τα δύο σας χέρια. Να κρατάτε το προϊόν στη δεξιά πλευρά του σώματός σας.
- Χρησιμοποιήστε το προϊόν με το παρελκόμενο κοπής κάτω από τη μέση σας.
- Να σβήνετε το μοτέρ προτού μετακινήσετε το προϊόν.
- Μην ακουμπάτε στο έδαφος το προϊόν με το μοτέρ σε λειτουργία.
- Προτού απομακρύνετε ανεπιθύμητα υλικά από το προϊόν, πρέπει να σβήνετε τον κινητήρα και να περιμένετε μέχρι να σταματήσει το παρελκόμενο κοπής. Να αφήνετε το παρελκόμενο κοπής να σταματήσει προτού γίνει η απομάκρυνση του κομμένου υλικού είτε από εσάς τους ίδιους είτε από κάποιο βοηθό.

## ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Χρησιμοποιήστε σωστά το προϊόν. Λόγω της εσφαλμένης χρήσης μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος. Χρησιμοποιήστε το προϊόν μόνο για τις εργασίες που αναφέρονται στο παρόν εγχειρίδιο. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν για άλλες εργασίες.
- Θηρείτε τις οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου. Θηρείτε τα σύμβολα ασφαλείας και τις οδηγίες ασφαλείας. Εάν ο χειριστής δεν τηρεί τις οδηγίες και τα σύμβολα, μπορεί να προκληθεί τραυματισμός, ζημιά ή θάνατος.
- Μην απορρίψετε αυτό το εγχειρίδιο. Χρησιμοποιήστε τις οδηγίες για τη συναρμολόγηση, τη χρήση και τη διατήρηση του προϊόντος σε καλή κατάσταση. Χρησιμοποιήστε τις οδηγίες για τη σωστή εγκατάσταση των εξαρτημάτων και των παρελκόμενων. Να χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένα εξαρτήματα και παρελκόμενα.
- Να μην χρησιμοποιείτε προϊόντα που παρουσιάζουν ζημιά. Να τηρείτε το πρόγραμμα συντήρησης. Να εκτελείτε μόνο τις εργασίες συντήρησης που αναφέρονται σε οδηγίες του παρόντος εγχειριδίου. Όλες οι υπόλοιπες εργασίες συντήρησης πρέπει να εκτελούνται από ένα εγκεκριμένο κέντρο σέρβις.
- Το παρόν εγχειρίδιο δεν περιλαμβάνει όλες τις καταστάσεις που μπορεί να προκύψουν κατά τη χρήση του προϊόντος. Να είστε προσεκτικοί και να χρησιμοποιείτε την κοινή λογική. Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν και μην εκτελείτε συντήρηση σε αυτό, εάν δεν είστε σίγουροι για την κατάσταση. Απευθυνθείτε σε έναν ειδικό για το προϊόν, τον αντιπρόσωπό σας, τον αντιπρόσωπο σέρβις ή ένα εγκεκριμένο κέντρο σέρβις για πληροφορίες.
- Πρέπει να αφαιρέσετε την μπαταρία προτού συναρμολογήσετε το προϊόν, προτού το αποθηκεύσετε ή προτού εκτελέσετε εργασίες συντήρησης σε αυτό.

- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν τροποποιηθεί από τις αρχικές του προδιαγραφές. Μην αλλάξετε ένα εξάρτημα του προϊόντος χωρίς έγκριση από τον κατασκευαστή. Χρησιμοποιήστε μόνο εξαρτήματα που έχουν εγκριθεί από τον κατασκευαστή. Λόγω της εσφαλμένης συντήρησης μπορεί να προκληθεί τραυματισμός ή θάνατος.
- Αυτό το προϊόν παράγει ηλεκτρομαγνητικό πεδίο. Το ηλεκτρομαγνητικό πεδίο μπορεί να προκαλέσει ζημιά στα ιατρικά εμφυτεύματα. Προτού χρησιμοποιήσετε το προϊόν, συμβουλευθείτε το γιατρό σας ή τον κατασκευαστή του ιατρικού εμφυτεύματος.
- Μην επιτρέψετε σε παιδιά να χρησιμοποιήσουν το προϊόν. Μην αφήνετε να χρησιμοποιήσουν το προϊόν άτομα που δεν έχουν διαβάσει τις οδηγίες.
- Φροντίστε να παρακολουθείτε πάντα τα άτομα με μειωμένες σωματικές ή διανοητικές ικανότητες που χρησιμοποιούν το προϊόν. Ένας υπεύθυνος ενήλικας πρέπει να είναι παρών ανά πάσα στιγμή.
- Ασφαλίστε το προϊόν σε σημείο στο οποίο δεν έχουν πρόσβαση παιδιά και μη εγκεκριμένα άτομα.
- Το προϊόν μπορεί να εκτινάξει αντικείμενα και να προκληθούν τραυματισμοί.
- Θηρείτε τις οδηγίες ασφαλείας για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού ή θανάτου.
- Μην απομακρύνετε από το προϊόν όταν το μοτέρ είναι σε λειτουργία. Σβήστε το μοτέρ και βεβαιωθείτε ότι το παρελκόμενο κοπής δεν περιστρέφεται.
- Ο χειριστής του προϊόντος είναι υπεύθυνος σε περίπτωση ατυχήματος.
- Βεβαιωθείτε ότι τα εξαρτήματα δεν έχουν υποστεί ζημιά πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν.
- Βεβαιωθείτε ότι είστε σε απόσταση τουλάχιστον 10 m (30 ft) από άλλα άτομα ή ζώα πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Βεβαιωθείτε ότι τυχόν άτομα σε κοντινή περιοχή γνωρίζουν ότι θα χρησιμοποιήσετε το προϊόν.
- Ανατρέξτε στην εθνική ή τοπική νομοθεσία. Μπορεί να εμποδιστεί ή να μειωθεί η λειτουργία του προϊόντος σε ορισμένες περιπτώσεις.

## ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΚΡΑΔΑΣΜΟΥΣ

Η έκθεση σε κραδασμούς εξαιτίας παρατεταμένης χρήσης ηλεκτρικών εργαλείων μπορεί να προκαλέσει βλάβες στα αιμοφόρα αγγεία ή στα νεύρα των δαχτύλων, των χεριών και στις αρθρώσεις ατόμων που είναι επιρρεπή σε διαταραχές του κυκλοφορικού συστήματος ή σε ασυνήθιστα πηξήματα. Η παρατεταμένη χρήση σε συνθήκες ψυχούς έχει συνδεθεί με βλάβες σε αιμοφόρα αγγεία σε κατά τα άλλα υγιή άτομα. Εάν εμφανιστούν συμπτώματα όπως μούδιασμα, πόνος, αδυναμία, αλλαγή στο χρώμα ή την υφή της επιδερμίδας ή απώλεια της αίσθησης στα δάκτυλα, τα χέρια ή τις αρθρώσεις, διακόψτε τη χρήση αυτού του ηλεκτρικού εργαλείου και αναζητήστε ιατρική βοήθεια. Ένα αντικραδασμικό σύστημα δεν εγγυάται την αποφυγή αυτών των προβλημάτων. Οι χρήστες που χειρίζονται ηλεκτρικά εργαλεία σε τακτική βάση πρέπει να παρακολουθούν στενά τη φυσική τους κατάσταση και την κατάσταση των ηλεκτρικών εργαλείων.

## ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

- Χρησιμοποιείτε πάντα σωστό προσωπικό εξοπλισμό προστασίας κατά τη χρήση του προϊόντος. Ο προσωπικός εξοπλισμός προστασίας δεν εξαιρεί τον κίνδυνο τραυματισμού. Ο προσωπικός εξοπλισμός προστασίας μειώνει το βαθμό τραυματισμού σε περίπτωση ατυχήματος.
- Χρησιμοποιήστε πάντα εγκεκριμένη προστασία των ματιών κατά τη χρήση του προϊόντος.
- Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν με γυμνά πόδια ή με ανοικτά παπούτσια. Χρησιμοποιήστε πάντοτε αντιολισθητικές μπότες βαρέως τύπου.
- Χρησιμοποιήστε χοντρά, μακριά παντελόνια.
- Εάν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε εγκεκριμένα προστατευτικά γάντια.
- Χρησιμοποιήστε κράνος εάν υπάρχει πιθανότητα να πέσουν αντικείμενα στο κεφάλι σας.
- Χρησιμοποιήστε πάντα εγκεκριμένη προστασία αυτιών κατά τη χρήση του προϊόντος. Τυχόν θόρυβος για μεγάλο χρονικό διάστημα μπορεί να προκαλέσει θορυβογενή απώλεια ακοής.
- Βεβαιωθείτε ότι υπάρχει ένα kit πρώτων βοηθειών σε μικρή απόσταση.

## ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΣΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

### Ασφάλεια σκανδάλης

Η ασφάλεια της σκανδάλης γκαζιού κλειδώνει τη σκανδάλη. Πιέστε την ασφάλεια της σκανδάλης για να απασφαλίσετε τη σκανδάλη. Όταν αφήνετε τη λαβή, η ασφάλεια της σκανδάλης και η σκανδάλη επιστρέφουν στις αρχικές τους θέσεις.

1. Πιέστε την ασφάλεια της σκανδάλης και βεβαιωθείτε ότι επιστρέφει στην αρχική της θέση όταν την αφήνετε.
2. Πιέστε την σκανδάλη και βεβαιωθείτε ότι επιστρέφει στην αρχική της θέση όταν την αφήνετε.

### Προστατευτικό εξαρτήματος κοπής

Το προστατευτικό παρελκόμενου κοπής εμποδίζει την εκκίνηση σκόρπων αντικειμένων προς την κατεύθυνση του χειριστή. Εξετάστε το προστατευτικό παρελκόμενου κοπής για ζημιά και αντικαταστήστε το, εάν έχει υποστεί ζημιά. Χρησιμοποιήστε μόνο το εγκεκριμένο προστατευτικό για το παρελκόμενο κοπής.

### ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ

- Πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο μπαταρίες που παράγονται από τον κατασκευαστή και να τις φορτίζετε μόνο σε φορτιστές που παράγονται από τον κατασκευαστή.
- Οι επαναφορτιζόμενες μπαταρίες χρησιμοποιούνται ως πηγή ηλεκτρικής ισχύος μόνο στα σχετικά ασύρματα προϊόντα. Για την αποφυγή τραυματισμών, η μπαταρία δεν πρέπει να χρησιμοποιείται ως πηγή τροφοδοσίας άλλων συσκευών.
- Μην αποσυρναρμολογείτε, ανοίγετε ή καταστρέφετε την μπαταρία.
- Μην εκθέτε τις μπαταρίες στο άμεσο ηλιακό φως ή κοντά σε πηγές θερμότητας. Να διατηρείτε τις μπαταρίες μακριά από τη φωτιά.
- Πρέπει να ελέγχετε τακτικά τον φορτιστή και την μπαταρία για ζημιές. Τυχόν κατεστραμμένες μπαταρίες ή μπαταρίες που έχουν υποστεί μετατροπές μπορεί να προκαλέσουν πυρκαγιά, έκρηξη ή κίνδυνο τραυματισμού. Μην επιχειρήσετε να επισκευάσετε ή να ανοίξετε τυχόν κατεστραμμένες μπαταρίες.
- Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες ή προϊόντα που είναι ελαττωματικά, έχουν υποστεί μετατροπές ή έχουν υποστεί βλάβη.
- Μην τροποποιείτε ή επισκευάζετε τα προϊόντα ή την μπαταρία. Οι επισκευές πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο από εγκεκριμένο αντιπρόσωπο.
- Μην βραχυκυκλώνετε τις κυψέλες ή τις μπαταρίες. Μην αποθηκεύετε τις μπαταρίες σε κουτιά ή συρτάρια όπου μπορεί να βραχυκυκλωθούν από άλλα μεταλλικά αντικείμενα.
- Μην αφαιρείτε την μπαταρία από την αρχική της συσκευασία μέχρι να χρειαστεί να τη χρησιμοποιήσετε.
- Μην προκαλείτε μηχανικές δονήσεις στις μπαταρίες.
- Αν σημειωθεί διαρροή σε μια μπαταρία, φροντίστε να μην έρθει σε επαφή το υγρό με το δέρμα ή τα μάτια σας. Αν έρθετε σε επαφή με το υγρό, καθαρίστε την περιοχή με μεγάλη ποσότητα νερού και ζητήστε ιατρική βοήθεια.
- Μην χρησιμοποιείτε άλλο φορτιστή μπαταρίας εκτός από αυτόν που ορίζεται για τη συγκεκριμένη μπαταρία.
- Ελέγξτε τα σύμβολα συν (+) και πλην (-) στην μπαταρία και στο προϊόν για να εξασφαλίσετε τη σωστή λειτουργία. Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες που δεν έχουν κατασκευαστεί για λειτουργία με αυτό το προϊόν.
- Μην συνδυάζετε στη συσκευή μπαταρίες με διαφορετική τάση ή από διαφορετικούς κατασκευαστές.
- Να διατηρείτε τις μπαταρίες μακριά από τα παιδιά.
- Να αγοράζετε πάντα τις κατάλληλες μπαταρίες για το κάθε προϊόν.
- Να διατηρείτε τις μπαταρίες καθαρές και στεγνές.
- Αν οι ακροδέκτες των μπαταριών λερωθούν, σκουπίστε τους με ένα καθαρό και στεγνό πανί.
- Οι εφεδρικές μπαταρίες πρέπει να φορτίζονται πριν τη χρήση. Πρέπει να χρησιμοποιείτε πάντα τον σωστό φορτιστή και να ανατρέχετε στο εγχειρίδιο για τις οδηγίες σωστής φόρτισης.
- Μην αφήνετε τις μπαταρίες σε παρατεταμένη φόρτιση όταν δεν χρησιμοποιούνται.
- Φυλάξτε το εγχειρίδιο χρήσης για μελλοντική αναφορά.
- Να χρησιμοποιείτε την μπαταρία μόνο για την αναρτημένη εργασία.
- Να αφαιρείτε την μπαταρία από το προϊόν όταν δεν χρησιμοποιείται.
- Μην πλησιάζετε την μπαταρία σε συνδεδεμένες, κλειδιά, καρφιά, βίδες ή άλλα μικρά μεταλλικά αντικείμενα κατά τη διάρκεια

της λειτουργίας. Μπορεί να προκύψει ένωση των πόλων. Η βραχυκύκλωση των πόλων της μπαταρίας μπορεί να προκαλέσει εγκαύματα ή πυρκαγιά.

### ΧΡΗΣΗ ΚΑΙ ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΤΟΥ ΦΟΡΤΙΣΤΗ

- **Προτού χρησιμοποιήσετε το φορτιστή, διαβάστε όλες τις οδηγίες και τις επιστημονικές προσοχές για το φορτιστή, την μπαταρία και το προϊόν στο οποίο χρησιμοποιείται η μπαταρία.**
- **Μην επιτρέπετε την εισχώριση οποιουδήποτε υγρού στο φορτιστή.**
- **Για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού, πρέπει να φορτίζετε μόνο τις καθορισμένες μπαταρίες.** Ο φορτιστής και η μπαταρία έχουν σχεδιαστεί ειδικά για να συνεργάζονται μεταξύ τους. Άλλοι τύποι μπαταριών μπορεί να εκραγούν και να προκαλέσουν τραυματισμό και ζημιές.
- **Υπό ορισμένες συνθήκες, όταν ο φορτιστής είναι συνδεδεμένος στην παροχή ρεύματος μπορεί να βραχυκυκλωθεί από ξένα υλικά.** Οποιαδήποτε αγώγιμα ξένα υλικά, όπως, μεταξύ άλλων, τα σύρματα καθαρισμού και το αλουμινοβόριο ή οποιοδήποτε συσσωρευτές μεταλλικών σωματιδίων, θα πρέπει να διατηρούνται σε απόσταση από τις υποδοχές του φορτιστή.
- **Πρέπει πάντα να αποσυνδέετε το φορτιστή από την παροχή ρεύματος όταν δεν υπάρχει μπαταρία στην υποδοχή.**
- **Ο φορτιστής δεν προορίζεται για άλλες χρήσεις εκτός από τη φόρτιση των καθορισμένων επαναφορτιζόμενων μπαταριών.** Οποιοσδήποτε άλλες χρήσεις μπορεί να προκαλέσουν κίνδυνο πυρκαγιάς ή ηλεκτροπληξίας.
- **Μην εκθέτε τον φορτιστή σε βροχή ή σε χιόνι.**
- **Όταν αποσυνδέετε τον φορτιστή, πρέπει να τραβήξετε το φως και όχι το καλώδιο.** Με αυτόν τον τρόπο μειώνεται ο κίνδυνος πρόκλησης ζημιών στο φως και το καλώδιο.
- **Φροντίστε να τοποθετήσετε το καλώδιο σε σημείο όπου δεν υπάρχει κίνδυνος να το πατήσετε ή να σκονιάξετε σε αυτό και όπου δεν μπορεί να υποστεί φθορά ή μηχανική καταπόνηση.**
- **Μην χρησιμοποιείτε τον φορτιστή εάν το καλώδιο ή το φως έχουν υποστεί ζημιά.** Φροντίστε για την άμεση αντικατάστασή τους.
- **Μην χρησιμοποιείτε τον φορτιστή εάν έχει υποστεί ισχυρό χτύπημα, πτώση ή άλλη ζημιά.** Πηγαίνετε τον σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.
- **Μην αποσυρναρμολογείτε τον φορτιστή.** Όταν απαιτείται σέρβις ή επισκευή, πρέπει να τον πηγαίνετε σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Εάν η εκ νέου συναρμολόγηση γίνει λανθασμένα, μπορεί να προκύψει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
- **Πρέπει να αποσυνδέετε τον φορτιστή από την πρίζα προτού επιχειρήσετε οποιονδήποτε καθαρισμό του.** Με αυτόν τον τρόπο μειώνεται ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας. Ο κίνδυνος δεν μειώνεται με την αφαίρεση της μπαταρίας.
- **Μην επιχειρήσετε να συνδέσετε 2 φορτιστές μεταξύ τους.**
- **Ο φορτιστής είναι σχεδιασμένος για λειτουργία με την τυπική οικιακή παροχή ρεύματος (120 Volt).** Μην επιχειρήσετε να τον χρησιμοποιήσετε με οποιαδήποτε άλλη τάση.

### Ηλεκτρικές πρίζες

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην αγγίζετε τους ακροδέκτες του φως κατά την τοποθέτηση ή αφαίρεση του φως από την πρίζα.**

Προτού συνδέσετε το φορτιστή, βεβαιωθείτε ότι η τροφοδοτούμενη τάση της πρίζας αντιστοιχεί στην τάση που αναγράφεται στην πινακίδα στοιχείων του φορτιστή.

### Καλώδια προέκτασης

Μην χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης εκτός εάν είναι απολύτως απαραίτητο. Ένα ακατάλληλο καλώδιο προέκτασης μπορεί να προκαλέσει κίνδυνο φωτιάς ή ηλεκτροπληξίας.

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην αγγίζετε τους ακροδέκτες του φως κατά τη σύνδεση ή την αφαίρεση του φως από το καλώδιο προέκτασης.**

Όταν χρησιμοποιείτε καλώδιο προέκτασης, βεβαιωθείτε ότι είναι αρκετά βαρύ ώστε να μεταφέρει το ρεύμα που καταναλώνει το ηλεκτρικό εργαλείο. Ένα καλώδιο επέκτασης με ελλιπές μήκος θα προκαλέσει πτώση τάσης γραμμής, με αποτέλεσμα την απώλεια ισχύος και την υπερθέρμανση.

## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- Προτού εκτελέσετε εργασίες συντήρησης ή καθαρισμού, πρέπει να αφαιρέτε την μπαταρία.
- Πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο ανταλλακτικά και παρελκόμενα που συνιστώνται από τον κατασκευαστή.
- Πρέπει να επιθεωρείτε και να εκτελείτε συντήρηση στο προϊόν τακτικά. Οποιαδήποτε επισκευή του προϊόντος πρέπει να γίνεται μόνο από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.
- Όταν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται, πρέπει να το αποθηκεύετε μακριά από σημεία όπου μπορούν να φτάσουν παιδιά.

### Παρελκόμενο κοπή

- Εκτελείτε τις τακτικές εργασίες συντήρησης. Ένα εγκεκριμένο κέντρο σέρβις πρέπει να εξετάζει τακτικά το παρελκόμενο κοπή για την εκτέλεση ρυθμίσεων ή επισκευών.
  - Αυξάνεται η απόδοση του παρελκόμενου κοπή.
  - Αυξάνεται η διάρκεια ζωής του παρελκόμενου κοπή.
  - Μειώνεται ο κίνδυνος ατυχημάτων

- Χρησιμοποιήστε μόνο εγκεκριμένο προστατευτικό παρελκόμενο κοπή.
- Μην χρησιμοποιείτε παρελκόμενα κοπή που παρουσιάζουν ζημιά.

### Κεφαλή χορτοκοπτικού

- Βεβαιωθείτε ότι τυλίγεται η μεαινέζα χορτοκοπτικού σφιχτά και ομοιόμορφα γύρω από την καμπίνα, για να μειώσετε τους κραδασμούς.
- Χρησιμοποιήστε μόνο εγκεκριμένες κεφαλές χορτοκοπτικού και μεαινέζες χορτοκοπτικού.
- Χρησιμοποιήστε το σωστό μήκος μεαινέζας χορτοκοπτικού. Η μεαινέζα χορτοκοπτικού για ψηλό γρασίδι χρησιμοποιεί περισσότερο ισχύ του μοτέρ απ' ό,τι η μεαινέζα χορτοκοπτικού για κοντό γρασίδι.
- Βεβαιωθείτε ότι το κοπτικό εργαλείο στο προστατευτικό παρελκόμενου κοπή δεν έχει υποστεί ζημιά.
- Εμποτίστε τη μεαινέζα χορτοκοπτικού σε νερό για 2 ημέρες πριν την προσαρτήσετε στο προϊόν. Αυτό αυξάνει τη διάρκεια ζωής της μεαινέζας χορτοκοπτικού.

## ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!** Μην τοποθετήσετε τη μπαταρία προτού συναρμολογηθεί πλήρως το ηλεκτρικό εργαλείο.

### ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΟΥ

Τοποθετήστε το παρελκόμενο στην ηλεκτρική κεφαλή μέχρι να κουμπώσει στη θέση του. Βεβαιωθείτε ότι το κουμπί ασφαλίσης του παρελκόμενου περνάει ολόκληρο μέσα από την οπή.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Για να αφαιρέσετε το παρελκόμενο, πατήστε σταθερά προς τα κάτω το κουμπί απασφάλισης του παρελκόμενου, αφαιρώντας παράλληλα το παρελκόμενο από την ηλεκτρική κεφαλή.

### ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΟΥ (Α)

1. Τοποθετήστε το άνοιγμα του προστατευτικού πάνω από την κεφαλή του χορτοκοπτικού.
2. Πιέστε τον προφυλακτήρα μέχρι να ασφαλίσει.
3. Βεβαιωθείτε ότι ο προφυλακτήρας έχει ασφαλίσει στη θέση του.

### ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΗΣ ΛΑΒΗΣ (Β)

1. Συνδέστε τη βοηθητική λαβή στον άξονα χρησιμοποιώντας την παρεχόμενη χειρόβιδα και τη βίδα. Βεβαιωθείτε ότι η βοηθητική λαβή βρίσκεται ανάμεσα στα βέλη στον άξονα.
2. Σφίξτε τη χειρόβιδα περιστρέφοντάς την προς τα δεξιά.
3. Βεβαιωθείτε ότι η βοηθητική λαβή έχει ασφαλίσει στη θέση της.

## ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

### ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΚΙΝΗΣΗ

- Βεβαιωθείτε ότι διαθέτετε κατάλληλο προσωπικό εξοπλισμό προστασίας.
- Ελέγξτε αν το ηλεκτρικό εργαλείο είναι καθαρό. Βεβαιωθείτε ότι οι λαβές είναι στεγνές, καθαρές και δεν έχουν πάνω τους λάδια και γράσα.
- Ελέγξτε αν είναι σωστά ευθυγραμμισμένα τα κινούμενα εξαρτήματα.
- Ελέγξτε μήπως κάποια εξαρτήματα έχουν σπασίσει ή υποστεί ζημιά. Μην χρησιμοποιείτε το ηλεκτρικό εργαλείο, εάν υπάρχει οποιαδήποτε ζημιά που επηρεάζει την ασφάλεια ή τη λειτουργία. Φροντίστε για την επισκευή οποιασδήποτε ζημιάς σε ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις.
- Τοποθετήστε την μπαταρία.

### ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (C)

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η μπαταρία δεν αποστέλλεται πλήρως φορτισμένη. Συνιστάται η μπαταρία να είναι πλήρως φορτισμένη πριν από την πρώτη χρήση. Με τακτική χρήση, η μπαταρία θα χρειαστεί έως 4 ώρες για να φορτιστεί πλήρως. Συνιστάται η μπαταρία να φορτίζεται κάθε 3 μήνες όταν το εργαλείο δεν χρησιμοποιείται. Ο χρόνος λειτουργίας της μπαταρίας θα βελτιωθεί μετά την τρίτη ή τέταρτη φόρτιση.

1. Ευθυγραμμίστε τη γλώσσα της μπαταρίας με την υποδοχή στην ηλεκτρική κεφαλή.
2. Πιάστε καλά την οπίσθια χειρολαβή.
3. Πιέστε την μπαταρία μέσα στην ηλεκτρική κεφαλή μέχρι να ασφαλίσει. Το κουμπί ασφάλισης θα κάνει έναν ήχο "κλικ" όταν ασφαλίσει στη θέση του.

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Μην ασκείτε δύναμη κατά την τοποθέτηση της μπαταρίας. Θα πρέπει να τη σύρετε μέχρι να ασφαλίσει στη θέση της και να ακούσετε έναν ήχο "κλικ".

### ΕΚΚΙΝΗΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑΚΟΠΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ

Για να εκκινήσετε το εργαλείο, χρησιμοποιήστε τον αντίχειρά σας για να πιέσετε προς τα εμπρός την ασφάλεια. Κρατώντας την ασφάλεια στην εμπροσθία θέση, πιέστε τη σκανδάλη για να ενεργοποιήσετε το εργαλείο.

Για να απενεργοποιήσετε το εργαλείο, αφήστε τη σκανδάλη και την ασφάλεια. Η ασφάλεια και η σκανδάλη πρέπει να επανέλθουν στις αρχικές τους θέσεις.

### ΧΟΡΤΟΚΟΠΗ (D)

#### ⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Συνιστάται η χρήση προστασίας για τα μάτια.

Μην σκύβετε πάνω από το χορτοκοπτικό ενώ εκτελείτε κοπή ή ζάκρυσμα. Μπορεί να εκτοξευθούν αντικείμενα από τη μεαινέζα του χορτοκοπτικού.

Μην αφήνετε την κεφαλή του χορτοκοπτικού να ακουμπήσει στο έδαφος.

Μην υπερφορτώνετε το χορτοκοπτικό.

Αφαιρέστε την μπαταρία προτού κάνετε ρυθμίσεις.

1. Εκτελέστε κοπή με τη μεαινέζα του χορτοκοπτικού υπό γωνία χρησιμοποιώντας το άκρο.
2. Κινήστε το χορτοκοπτικό μέσα και έξω από την περιοχή κοπής εκτελώντας μικρές κοπές.

Όσο το χορτοκοπτικό με μεαινέζα λειτουργεί, η μεαινέζα κοπής φθέρεται και το μήκος της μειώνεται. Αυτή η κεφαλή χορτοκοπτικού τροφοδοτεί αυτόματα επιπλέον μεαινέζα, όταν αυτή φθέρεται, ώστε να διατηρείται στο σωστό μήκος. Εάν η μεαινέζα του χορτοκοπτικού δεν προωθηθεί αυτόματα, μπορεί να έχει μπλεχτεί ή να έχει τελειώσει. Για να προωθήσετε τη μεαινέζα, επανεκκινήστε το χορτοκοπτικό. Κατά την ενεργοποίηση του μηχανήματος, η μεαινέζα θα προωθηθεί αυτόματα.

# ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Πρέπει να αφαιρέτε την μπαταρία προτού εκτελέσετε εργασίες συντήρησης. Μπορεί να προκύψει σοβαρός τραυματισμός ή θάνατος από ηλεκτροπληξία ή επαφή του σώματος σε κινούμενα εξαρτήματα.

## ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΗΣ ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (ΣΤ1)

Πατήστε το κουμπί ένδειξης στάθμης ισχύος της μπαταρίας. Οι λυχνίες θα ανάψουν σύμφωνα με την τρέχουσα στάθμη ισχύος της μπαταρίας.

Φώτα	Στάθμη ισχύος μπαταρίας
3 πράσινες λυχνίες	80 - 100%
2 πράσινες λυχνίες	60 - 79%
1 πράσινη λυχνία	30 - 59%
Καμία λυχνία	Κάτω από 30%. Φορτίστε αμέσως.

## ΑΦΑΙΡΕΣΗ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (F2)

1. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί απελευθέρωσης της μπαταρίας.
2. Πιάστε την οπίσθια χειρολαβή και αφαιρέστε την μπαταρία από την ηλεκτρική κεφαλή.

## ΦΟΡΤΙΣΗ ΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΑΣ (G)

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Μην χρησιμοποιείτε το φορτιστή σε άμεσο ηλιακό φως. Επαναφορτίστε σε θερμοκρασίες μεταξύ 0°C και 40°C (32°F και 104°F).

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Αν η μπαταρία είναι ζεστή, αφήστε την να κρυώσει προτού την επαναφορτίσετε.

1. Συνδέστε το φορτιστή σε μια πρίζα AC.
2. Σύρετε το φορτιστή πάνω από τους ακροδέκτες της μπαταρίας. Βεβαιωθείτε ότι ο φορτιστής και η μπαταρία έχουν συνδεθεί σωστά.

Όταν η μπαταρία φορτίζει, η λυχνία LED αναβοσβήνει. Όταν η μπαταρία είναι πλήρως φορτισμένη, η λυχνία LED θα σταματήσει να αναβοσβήνει και θα παραμείνει αναμμένη.

Όταν όλες οι λυχνίες φόρτισης γίνουν πράσινες, αφαιρέστε την μπαταρία από το φορτιστή και αποσυνδέστε το φορτιστή από την πρίζα.

Μετά τη φόρτιση μπορείτε να αποθηκεύσετε την μπαταρία μέσα στο φορτιστή, εφόσον ο φορτιστής δεν είναι συνδεδεμένος στην πρίζα. Αποθηκεύστε την μπαταρία πλήρως φορτισμένη.

## ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΜΕΣΙΝΕΖΑΣ ΤΟΥ ΧΟΡΤΟΚΟΠΤΙΚΟΥ (H)

Αναποδογυρίστε το χορτοκοπτικό με μεσινέζα για να αποκτήσετε πρόσβαση στην κεφαλή του χορτοκοπτικού.

1. Κρατήστε πατημένες τις δύο ασφάλειες του καλύμματος της μοτοπίνας (H2).
2. Αφαιρέστε το κάλυμμα της μοτοπίνας από το περίβλημα της μοτοπίνας.
3. Αφαιρέστε την μοτοπίνα (H1) από το περίβλημα της μοτοπίνας.
4. Κόψτε τη μεσινέζα, ώστε να έχει συνολικό μήκος 20 ft (6 m) (H4).
5. Τοποθετήστε το ένα άκρο της μεσινέζας του χορτοκοπτικού μέσα στην οπή της μοτοπίνας σε βάθος 1/4 ίντσας (6,4 mm) (H5).
6. Τυλίξτε ομοιόμορφα τη μεσινέζα του χορτοκοπτικού προς τα δεξιά επικαλύπτοντας την πρώτη σειρά και συνεχίστε τη διαδικασία μέχρι να ολοκληρώσετε το τύλιγμα (H6).
7. Για να μην ξετυλιχτεί η μεσινέζα του χορτοκοπτικού, στερεώστε τη στο άγκιστρο συγκράτησης (H7).
8. Τοποθετήστε την μοτοπίνα στο περίβλημα της μοτοπίνας.
9. Περάστε το άκρο της μεσινέζας μέσα από το άνοιγμα (H3) στο περίβλημα της μοτοπίνας.
10. Ευθυγραμμίστε τις γλωττίδες στο κάλυμμα της μοτοπίνας με τις υποδοχές στο περίβλημα της μοτοπίνας.
11. Σπρώξτε προς τα κάτω το κάλυμμα της μοτοπίνας, ασφαλιζοντάς το στο περίβλημα της μοτοπίνας.
12. Τραβήξτε τη μεσινέζα του χορτοκοπτικού από το άγκιστρο συγκράτησης και περάστε την από το άνοιγμα στο περίβλημα της μοτοπίνας.

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΕΡΓΑΛΕΙΟΥ

1. Αφαιρέστε την μπαταρία.
2. Απομακρύνετε τυχόν υπολείμματα με μια μαλακή βούρτσα ή στεγνό πανί. Μην καθαρίζετε ποτέ με νερό, καθαριστικά υγρά ή διαλύτες.
3. Χρησιμοποιήστε μια μαλακή βούρτσα για να αφαιρέσετε τυχόν υπολείμματα από τους αεραγωγούς.
4. Επιθεωρήστε προσεκτικά το εργαλείο. Εάν το εργαλείο έχει υποστεί οποιαδήποτε βλάβη, επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ το εργαλείο εάν έχει υποστεί ζημιά.
5. Αποθηκεύστε το προϊόν σε δροσερό και ξηρό χώρο, μακριά από παιδιά.

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΤΟΥ ΦΟΡΤΙΣΤΗ

- Απομακρύνετε τυχόν υπολείμματα με μια μαλακή βούρτσα ή στεγνό πανί. Μην καθαρίζετε ποτέ με νερό, καθαριστικά υγρά ή διαλύτες.
- Πρέπει να αποσυνδέετε το φορτιστή από την πρίζα όταν δεν υπάρχει μέσα του μπαταρία.
- Ο φορτιστής πρέπει να αποθηκεύεται σε κανονική θερμοκρασία δωματίου. Μην τον αποθηκεύετε σε χώρους με υπερβολική θερμότητα.

# ΕΠΙΛΥΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

Εκκίνηση και προβλήματα λειτουργίας		
Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
Το μοτέρ δεν ξεκινά με το πάτημα της σκανδάλης.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Η μπαταρία δεν είναι στερεωμένη.</li><li>2. Η μπαταρία δεν είναι φορτισμένη.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι καλά στερεωμένη μέσα στο ηλεκτρικό εργαλείο.</li><li>2. Φορτίστε την μπαταρία.</li></ol>
Το ηλεκτρικό εργαλείο δεν εκκινεί.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Το παρελκόμενο δεν έχει συναρμολογηθεί σωστά στην ηλεκτρική κεφαλή.</li><li>2. Η μπαταρία δεν είναι στερεωμένη.</li><li>3. Η μπαταρία δεν είναι φορτισμένη.</li><li>4. Ελαττωματικός διακόπτης λειτουργίας.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Συναρμολογήστε σωστά το παρελκόμενο στην ηλεκτρική κεφαλή.</li><li>2. Βεβαιωθείτε ότι η μπαταρία είναι καλά στερεωμένη μέσα στο ηλεκτρικό εργαλείο.</li><li>3. Φορτίστε την μπαταρία.</li><li>4. Επικοινωνήστε με ένα εξουσιοδοτημένο κέντρο σέρβις</li></ol>

Προβλήματα στη μεσινέζα του χορτοκοπτικού		
Πρόβλημα	Αιτία	Λύση
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Η μεσινέζα του χορτοκοπτικού δεν τροφοδοτείται</li> <li>• Το κομμάτι της μεσινέζας του χορτοκοπτικού είναι πολύ μικρό</li> <li>• Το χορτοκοπτικό δονείται</li> </ul>	Ο μηχανισμός τροφοδοσίας μεσινέζας με χτύπημα δεν λειτουργεί	Τροφοδοτήστε χειροκίνητα τη μεσινέζα του χορτοκοπτικού
	Η μεσινέζα του χορτοκοπτικού δεν είναι ορατή	Αφαιρέστε το κάλυμμα της μπουμπίνας και την μπουμπίνα, απελευθερώστε τη μεσινέζα του χορτοκοπτικού και τοποθετήστε ξανά την μπουμπίνα και το κάλυμμα της μπουμπίνας.
Συνεχής θόρυβος χτυπήματος	Το μοτέρ δεν φτάνει στη μέγιστη ταχύτητα πριν από τη χρήση	Αφήστε τον κινητήρα να φτάσει στη μέγιστη ταχύτητα πριν από τη χρήση
	Τροφοδοτείται πολύ μεγάλο κομμάτι μεσινέζας χορτοκοπτικού	Ανατυλίξτε τη μεσινέζα του χορτοκοπτικού
	Ο κόφτης της μεσινέζας του χορτοκοπτικού λείπει	Επανατοποθετήστε τον κόφτη της μεσινέζας του χορτοκοπτικού
Η μεσινέζα του χορτοκοπτικού κόβεται συνεχώς	Λανθασμένη τεχνική χορτοκοπής	Χρησιμοποιήστε μόνο το άκρο του χορτοκοπτικού για την κοπή

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

	μονάδα	C-Li 20VGT
<b>Προδιαγραφές μοτέρ</b>		
Τύπος κινητήρα		Με ψήκτρες
Τάση μοτέρ	V (DC)	20
Ισχύς μοτέρ	W	270
<b>Δεδομένα θορύβου και κραδασμών</b>		
Ισοδύναμη στάθμη κραδασμών (ahv, eq), εμπρόσθια χειρολαβή. Βλ. Σημείωση 1.	m/s <sup>2</sup>	3.1
Ισοδύναμη στάθμη κραδασμών (ahv, eq), οπίσθια χειρολαβή. Βλ. Σημείωση 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Επίπεδο ηχητικής ισχύος, εγγυημένο (LWA). Βλ. Σημείωση 2.	dB(A)	96
Επίπεδο ηχητικής ισχύος, μετρούμενο. Βλ. Σημείωση 2.	dB(A)	94
Ισοδύναμη στάθμη ηχητικής πίεσης στο αυτί του χειριστή. Βλ. Σημείωση 3.	dB(A)	80,4
<b>Παρελκόμενο κοπής</b>		
Διάμετρος κοπής	cm (ίντσες)	30,5 (12)
Διάμετρος μεσινέζας χορτοκοπτικού	mm (ίντσες)	1,65 (0,065)
Τύπος τροφοδοσίας		Μηχανισμός τροφοδοσίας μεσινέζας με χτύπημα
Ταχύτητα χωρίς φορτίο	min-1 (Σ.Α.Λ.)	7.800
<b>Μάζα προϊόντος</b>		
Βάρος (χωρίς την μπαταρία)	kg (λίβρες)	2,39 (5,26)
Βάρος (με την μπαταρία)	kg (λίβρες)	2,79 (6,15)

**Σημείωση 1:** Τα καταγεγραμμένα στοιχεία για την ισοδύναμη στάθμη δονήσεων έχουν τυπική στατιστική διασπορά (τυπική απόκλιση) ίση με 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Σημείωση 2:** Οι εκπομπές θορύβου στο περιβάλλον ελέγχονται ως ηχητική ισχύς (LWA) σύμφωνα με την Οδηγία EK 2000/14/ EK. Η καταγεγραμμένη στάθμη ηχητικής ισχύος για το μηχάνημα έχει μετρηθεί με το αυθεντικό παρελκόμενο κοπής, που δίνει την υψηλότερη στάθμη. Η διαφορά μεταξύ της εγγυημένης και της μετρούμενης ηχητικής ισχύος είναι ότι η εγγυημένη ηχητική ισχύς περιλαμβάνει επίσης τη διασπορά στο αποτέλεσμα της μέτρησης και τις αποκλίσεις μεταξύ των διαφορετικών μηχανημάτων του ίδιου μοντέλου σύμφωνα με την Οδηγία 2000/14/EK.

**Σημείωση 3:** Τα καταγεγραμμένα στοιχεία για την αντίστοιχη στάθμη ηχητικής πίεσης για το μηχάνημα έχουν μια τυπική στατιστική διασπορά (τυπική απόκλιση) της τάξης του 3 dB(A).



### Προστασία του περιβάλλοντος

- Τα απόβλητα των ηλεκτρικών προϊόντων δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα.
- Θα πρέπει να ανακυκλώνονται στις περιοχές όπου υπάρχουν σχετικές εγκαταστάσεις.
- Ζητήστε συμβουλές για την ανακύκλωση από τις τοπικές αρχές ή από τον πωλητή.



Η μπαταρία περιέχει τα ακόλουθα τοξικά και διαβρωτικά υλικά: Ιόντων λιθίου

**⚠ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Όλα τα τοξικά υλικά πρέπει να απορρίπτονται με συγκεκριμένο τρόπο προκειμένου να αποφεύγεται η μόλυνση του περιβάλλοντος. Πρωτού απορρίψετε κατεστραμμένες ή εξαντλημένες μπαταρίες ιόντων λιθίου, επικοινωνήστε με την τοπική υπηρεσία αποκομιδής απορριμμάτων ή την αρχή που είναι υπεύθυνη για τη προστασία του περιβάλλοντος ή το κατάστημα όπου κάνατε την αγορά για πληροφορίες και ειδικές οδηγίες. Μεταφέρετε τις μπαταρίες σε ένα τοπικό κέντρο ανακύκλωσης ή/και αποκομιδής, το οποίο διαθέτει πιστοποίηση για την αποκομιδή μπαταριών ιόντων λιθίου.

## ΠΕΡΙΧΟΜΕΝΑ ΤΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΚ

Εμείς, η Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, Σουηδία, δηλώνουμε με αποκλειστική μας ευθύνη ότι το απεικονιζόμενο προϊόν:

Περιγραφή	Χορτοκοπτικό
Μάρκα	Flymo
Πλατφόρμα / Τύπος / Μοντέλο	Πλατφόρμα IT20BFY, που αντιστοιχεί στο μοντέλο C-Li 20VGT
Παρτίδα	Αριθμός σειράς με ημερομηνία 2018 και μεταγενέστερη

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

Οδηγία/Κανονισμός	Περιγραφή
2006/42/ΕΚ	"σχετικά με τα μηχανήματα"
2014/30 /ΕΕ	"σχετικά με την ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα"
2000/14/ΕΚ	"σχετικά με εξωτερικό θόρυβο"
2011/65/ΕΕ	"σχετικά με επικίνδυνες ουσίες"

Εφαρμοζόμενα εναρμονισμένα πρότυπα ή/και τεχνικές προδιαγραφές: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Σύμφωνα με την οδηγία 2000/14/ΕΚ, Παράρτημα VI, οι δηλωθείσες τιμές για τον ήχο αναφέρονται στο κεφάλαιο Τεχνικά στοιχεία αυτού του εγχειριδίου και στην υπογεγραμμένη Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ.

Η Intertek εκτέλεσε εθελοντικά έλεγχο για λογαριασμό της Husqvarna AB και εξέδωσε πιστοποιητικό συμμόρφωσης με την Οδηγία του Συμβουλίου ΕΚ 2006/42/ΕΚ για τα μηχανήματα.

Το πιστοποιητικό, όπως παρέχεται στην υπογεγραμμένη Δήλωση συμμόρφωσης ΕΚ, ισχύει για όλες τις εγκαταστάσεις παραγωγής και τις χώρες προέλευσης, όπως αναφέρονται στο προϊόν.

Το παρεχόμενο χορτοκοπτικό είναι σύμφωνο με το δείγμα που υποβλήθηκε σε εξέταση.

Εξ ονόματος της Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, Σουηδία, 10/5/2018

John Thompson, Διευθυντής προϊόντων και μάρκετινγκ, υπεύθυνος για την τεχνική τεκμηρίωση

## ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΑΞΕΣΟΥΑΡ

Περιγραφή	Κωδικός αριθμός ανταλλακτικού
Ηλεκτρική κεφαλή	967925200
Μόνο μπαταρία	967913201
Μόνο φορτιστής	967913362 (ΕΕ), 967913301 (ΗΒ)
Πλήρες σετ μπομπίνας και μεσινέζας χορτοκοπτικού	591048301



# VÝZNAM SYMBOLŮ

- **VAROVÁNÍ!** Tento elektrický nástroj může být nebezpečný! Nepozorné nebo nesprávné použití může vést k vážnému nebo smrtelnému zranění uživatele nebo někoho jiného. **(Obrázek 1)**
- Přečtěte si pozorně tento návod k používání a nepoužívejte produkt, pokud mu zcela nerozumíte. **(Obrázek 2)**
- Použijte vždy schválenou ochranu očí. **(Obrázek 3)**
- Použijte ochranu sluchu s dostatečným tlumícím účinkem. **(Obrázek 4)**
- Před prováděním údržby vyjměte baterii. **(Obrázek 5)**
- Nevystavujte dešti. **(Obrázek 6)**
- Nenoste volné oblečení a šperky nebo volně visící vazy, stuhy, féminky, sítarce apod. Mohly by se zachytit v pohyblivých částech. **(Obrázek 7)**
- Vždy noste silné dlouhé kalhoty, dlouhé rukávy, vysoké boty a rukavice. **(Obrázek 7)**
- Vlasy si stáhněte nad ramena. **(Obrázek 9)**
- Výrobek ani obal nelze likvidovat jako domácí odpad. Výrobek a obal musí být odevzdány do příslušné recyklační stanice pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení. **(Obrázek 10)**
- Garantovaná hladina akustického výkonu. **(Obrázek 11)**
- Výrobek odpovídá příslušným směrnici ES. **(Obrázek 12)**
- Materiál by se mohl odrazit zpět směrem k obsluze. **(Obrázek 13)**
- Děti, zvířata a přihlížející osoby musejí být při vaší práci s přístrojem v bezpečné vzdálenosti. **(Obrázek 14)**
- Směr otáčení. **(Obrázek 15)**
- Max. otáčky hřídele v ot./min. **(Obrázek 16)**
- Používejte výhradně předepsanou strunovou hlavu, cívku a doporučenou výzinnací strunu. Nikdy nepoužívejte kotouče, mláticí zařízení, drát, lanko, kovovou strunu atd. Tento nástavec je navržen pouze pro použití strunového výzinnáče. Nedodržení těchto pokynů může vést k vážnému zranění. **(Obrázek 17)**

# SEZNAMTE SE S VÝROBKEM

## Viz obrázek 18

1. Hlava motoru
2. Spínač
3. Pojistka spínače
4. Zadní rukojeť
5. Tlačítko pro uvolnění nástavce
6. Trubka hřídele
7. Pomocné držadlo
8. Ochrana řezacího nástavce
9. Strunová hlava
10. Baterie
11. Nabíječka

# BEZPEČNOST

## DŮLEŽITÉ • PŘED POUŽITÍM SI POZORNĚ PŘEČTĚTE • USCHOVEJTE PRO BUDOUCÍ POUŽITÍ

### OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ VÝSTRAHY PRO ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ

**⚠ VAROVÁNÍ:** Pozorně si přečtěte všechna bezpečnostní upozornění a pokyny. Při nedodržení upozornění a pokynů může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru nebo vážnému poranění.

#### Uložte si veškerá upozornění a pokyny pro použití v budoucnu.

Termín „elektrický nástroj“ v upozorněních označuje buď nástroj napájený ze sítě (kabelem), nebo napájený baterií (bezdrátový).

#### Bezpečnost pracovního prostoru

- **Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.** Přeplněné či tmavé prostory nahrávají nehodám.
- **Nepoužívejte elektrické nástroje ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů či prachu.** Elektrické nástroje vytvářejí jiskry, které mohou zapálit prach nebo výparu.
- **Při práci s elektrickým nástrojem musí být děti i okolostojící osoby v dostatečné vzdálenosti.** Rozptýlený může způsobit, že ztratíte kontrolu nad nástrojem.

#### Bezpečnost při používání el. energie

- **Zástrčky elektrických nástrojů musí odpovídat elektrické zásuvce.** Nikdy zásuvku žádným způsobem neupravujte. U uzemněných elektrických nástrojů nepoužívejte žádné adaptéry. Původní zástrčky a odpovídající zásuvky snižují nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- **Zabraňte tělesnému kontaktu s uzemněnými povrchy, např. trubkami, radiátory, sporáky**

a **chladničkami.** Pokud je lidské tělo uzemněno, hrozí větší nebezpečí úrazu el. proudem.

- **Nevystavujte elektrické nástroje dešti nebo působení vlhkosti.** Pokud do elektrického nástroje vnikne voda, zvyšuje se nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- **Nezacházejte hrubě s napájecím kabelem.** Nikdy elektrický nástroj za kabel nenoste. Za kabel netahejte a neodpojujte nástroj od sítě taháním za kabel. Nevystavujte napájecí kabel působení tepla, oleje, nepoškodte ho ostrými hranami nebo pohyblivými částmi. Poškozený nebo ohnutý kabel zvyšuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- **Při používání elektrického nástroje venku použijte prodlužovací kabel určený pro venkovní použití.** Použití kabelu určeného pro venkovní použití snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- **Pokud je nezbytné pracovat s el. nástrojem ve vlhkém prostředí, použijte zdroj s proudovým chráničem.** Použití proudového chrániče snižuje nebezpečí úrazu elektrickým proudem.

#### Osobní bezpečnost

- **Při práci s elektrickým nástrojem dávejte pozor, sledujte, co děláte a používejte zdravý rozum.** Nepracujte s elektrickým nástrojem pokud jste unaveni nebo jste pod vlivem drog, alkoholu či léků. Při práci s elektrickým nástrojem stačí okamžik nepozornosti a následkem může být vážný úraz.
- **Používejte osobní ochranné pomůcky.** Vždy používejte ochranu zraku. Ochranné vybavení, např. protiprachová maska, nekouzavá ochranná obuv, přílba nebo ochrana sluchu, použité správným způsobem snižují nebezpečí úrazu.

- **Zabraňte náhodnému spuštění.** Před připojením k el. napájení nebo vložením baterií, zvednutím nebo nošením nástroje se přesvědčte, že je vypínač v poloze vypnuto. Přenášením elektrických nástrojů s prstem na spoušti nebo zapnutých elektrických nástrojů narážáte nevhodně.
- **Před zapnutím el. nástroje vyjměte jakýkoli seřizovací klíč nebo klíč na matici.** Klíč ponechaný na rotující části el. nástroje může způsobit úraz.
- **Nenatahujte se příliš daleko.** Neustále pevně stůjte a držte rovnováhu. Budete tak mít lepší kontrolu nad nástrojem v neočekávaných situacích.
- **Noste vhodný oděv. Nenoste volné oblečení ani šperky. Udržujte vlasy, oděv i rukavice mimo dosah pohyblivých částí.** Pohyblivé části mohou zachytit volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy.
- **Pokud jsou zařízení přizpůsobena pro připojení odsávaců a lapačů prachu, musí být připojeni a správně použity.** Použitím lapačů prachu snižujete rizika spojená s výskytem prachu.

#### **Použití elektrických nástrojů a péče o ně**

- **Při práci s elektrickými nástroji nepoužívejte násilí. Používejte správný elektrický nástroj pro danou aplikaci.** Správný elektrický nástroj vykoná práci lépe a bezpečněji rychleji, pro kterou byl navržen.
- **Nepoužívejte el. nástroj, pokud nefunguje vypínač pro zapnutí a vypnutí.** Každý elektrický nástroj, který nelze ovládat vypínačem, je nebezpečný a musí se opravit.
- **Před jakýmkoli nastavováním, výměnou příslušenství nebo uložení el. nástroje odpojte zástrčku od napájení nebo vyndejte z nástroje baterie.** Takováto preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění el. nástroje.
- **Nepoužívané el. nástroje ukládejte mimo dosah dětí a nedovoďte, aby s nástrojem pracovaly osoby, které ho dobře neznají nebo si nepřečetly tento návod k použití nástroje.** Elektrické nástroje jsou v rukou neproškolených uživatelů nebezpečné.
- **Provádějte údržbu el. nástrojů. Kontrolujte chybné zarovnání nebo spojení pohyblivých částí, rozbití jakýchkoli částí nebo jiné stavy, které mohou ovlivnit provoz elektrického nástroje. Pokud je elektrický nástroj poškozen, nechte ho opravit.** Mnohé nehody jsou způsobeny špatnou údržbou elektrických nástrojů.
- **Udržujte řezací nástroje ostré a čisté.** Správně udržované řezací nástroje s ostrým ostřím jsou méně náchylné k „zakousnutí“ a snadněji se ovládají.
- **Používejte elektrický nástroj, příslušenství a vsazené nože podle těchto pokynů a způsobem určeným pro příslušný typ elektrického nástroje. V úvahu je třeba brát pracovní podmínky a prováděnou práci.** Použitím elektrického nástroje k jinému účelu, než pro který je určen, může mít za následek vznik nebezpečné situace.

#### **Použití nástrojů napájených z baterie a péče o ně**

- **Baterii dobíjete pouze nabíječkou specifikovanou výrobcem.** Použití nabíječky vhodné pro jeden typ bateriového modulu může pro jiný typ bateriového modulu představovat nebezpečí vzniku požáru.
- **El. nástroje používejte pouze s příslušnými speciálními bateriovými moduly.** Při použití jakékoli jiné baterie hrozí riziko úrazu a požáru.
- **Když baterii nepoužíváte, udržujte ji stranou od kovových předmětů, např. kancelářských sponek, mincí, klíčů, hřebíků, šroubů nebo jiných malých kovových předmětů, které by mohly spojit kontakty baterie.** Při zkratování kontaktů baterie může dojít k popáleninám nebo k požáru.
- **V nevhodných podmínkách může dojít k vytečení kapaliny z baterie; vyvarujte se kontaktu s kapalinou. Pokud dojde k náhodnému kontaktu,**

**opláchněte postižené místo vodou. Při zasažení očí kapalinou vyhledejte lékařskou pomoc.** Kapalina vyteká z baterie může způsobit podráždění nebo popáleniny.

#### **Servis**

- **Servis elektrického nástroje smí provádět pouze kvalifikovaná osoba za použití identických náhradních součástek.** Tím bude zajištěna bezpečnost elektrického nástroje.

#### **BEZPEČNÉ PRACOVNÍ POSTUPY**

##### **Školení**

- **Pozorně si přečtěte pokyny.** Seznamte se s ovládáním a správným používáním stroje.
- **Nikdy nedovoďte dětem nebo osobám, které se neseznámily s těmito pokyny, aby výrobek používaly.** Věk personálu obsluhy přístroje může být omezen místními předpisy.
- **Mějte na paměti, že obsluha (nebo uživatel) je odpovědná za nehody a rizika vzniklá jiným osobám nebo jejich majetku.**

##### **Příprava**

- **Před použitím zkontrolujte** přívodní a prodlužovací šňůru ohledně poškození a opotřebení. Pokud dojde k poškození šňůry, okamžitě odpojte šňůru od napájení. **PŘED ODPOJENÍM ŠNŮRY OD NAPAJENÍ SE JÍ NEDOTYKTEJTE.** Nepoužívejte stroj s poškozenými nebo opotřebovanými kabely.
- **Před použitím vždy vizuálně zkontrolujte stroj** ohledně poškozených, chybějících nebo špatně umístěných krytů nebo štítů.
- **Nikdy neprovazujte stroj, pokud jsou v blízkosti další osoby, zejména děti nebo domácí zvířata.**

##### **Provoz**

- **Držte napájecí a prodlužovací šňůru v bezpečné vzdálenosti od sekacích zařízení.**
- **Při používání stroje používejte ochranu očí a pevnou obuv.**
- **Stroj nepoužívejte při špatném počasí, zvláště pokud existuje riziko blesku.**
- **Používejte stroj pouze za denního světla nebo při dobrém umělém osvětlení.**
- **Nikdy neprovazujte stroj, pokud jsou kryty nebo štíty poškozené nebo nejsou na svém místě.**
- **Motor spouštějte pouze s rukama a nohama z dosahu sekacích zařízení.**
- **Vždy odpojte stroj od napájení (např. vyjměte zástrčku ze zásuvky, vyjměte deaktivční zařízení nebo vyjměte baterii).**
  - když je stroj ponechán bez dozoru,
  - před odstraněním nečistot,
  - před kontrolou, čištěním nebo prací na výrobku,
  - po zasažení cizího předmětu,
  - když stroj začne neobvykle vibrovat.

- **Uvědomte si nebezpečí** možného zranění nohou a rukou, které může způsobit sekací zařízení.

- **Větrací otvory musí být za všech okolností průchozí a bez nečistot.**

##### **Údržba a uložení**

- **Před prováděním údržby nebo čištění stroje odpojte stroj od napájení (např. vyjměte zástrčku ze zásuvky, vyjměte deaktivční zařízení nebo vyjměte baterii).**
- **Používejte výhradně náhradní díly a příslušenství doporučené výrobcem.**
- **Pravidelně kontrolujte stroj a provádějte údržbu.** Stroj nechte opravit výhradně u autorizovaného opraváře.
- **Pokud nepoužíváte stroj, uložte jej na místo z dosahu dětí.**

## Doporučení (pro výrobky napájené ze sítě a výrobky s integrovanou nabíječkou)

- Stroj by se měl používat s proudovým chráničem s vypínacím proudem maximálně 30 mA.

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO PROVOZ

- Před použitím zkontrolujte, že je výrobek zcela smontovaný.
- Produkt může způsobit vymrštění předmětů a následné poranění očí. Při práci s výrobkem vždy používejte ochranu očí.
- Dejte pozor, během práce se k vám může přiblížit dítě, aniž byste o tom věděli.
- Pokud se v pracovní oblasti vyskytují osoby, nepřacujte. Když do pracovní oblasti vstoupí jiná osoba, výrobek vypněte.
- Přesvědčte se, že máte výrobek stále pod kontrolou.
- Pokud by vám v případě nehody neměl kdo pomoci, výrobek nepoužívejte. Před začátkem práce vždy uvědomte ostatní, že se chystáte používat výrobek.
- Než se s výrobkem otočíte, přesvědčte se, že se v bezpečnostní oblasti nevyskytují žádné osoby ani zvířata.
- Než výrobek spustíte, odstraňte za pracovní oblasti případné nechtěné materiály. Pokud sekací nástavec zasáhne nějaký předmět, může dojít k vymrštění předmětu a zranění nebo škodě. Nechtěný materiál se může namotat na sekací nástavec a způsobit škodu.
- Výrobek nepoužívejte za špatného počasí, například za mlhy, deště, silného větru, nebezpečí blesku nebo jiných nepříznivých podmínek. Špatné počasí může způsobit nebezpečné podmínky, například kluzký povrch.
- Přesvědčte se, že se můžete volně pohybovat a pracovat ve stabilní poloze.
- Ujistěte se, že při používání výrobku nemůžete spadnout. Při používání výrobku se nenaklánějte.
- Výrobek vždy držte oběma rukama. Výrobek držte po své pravé straně.
- Při práci s výrobkem udržujte sekací nástavec pod úrovní pasu.
- Než výrobek začnete přesouvat, zastavte motor.
- Neodkládejte výrobek, když je spuštěný motor.
- Než začnete z výrobku odstraňovat nechtěný materiál, zastavte motor a počkejte, než se sekací nástavec zastaví. Než vy nebo asistent odstraníte nechtěný materiál, nechte sekací nástavec zastavit.

## DOPLŇKOVÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

- Používejte výrobek správně. Nesprávné používání může mít za následek zranění nebo smrt. Výrobek používejte pouze k činnostem uvedeným v tomto návodu. K jiným činnostem výrobek nepoužívejte.
- Řiďte se pokyny v návodu. Řiďte se bezpečnostními symboly a pokyny. Pokud se obsluha nebude řídit pokyny a symboly, může dojít ke zranění, poškození nebo smrti.
- Tento návod nevyhazujte. Použijte pokyny k sestavení, k používání a udržování výrobku v dobrém stavu. Použijte pokyny k správné montáži nástavců a příslušenství. Používejte pouze schválené nástavce a příslušenství.
- Nepoužívejte poškozený výrobek. Dodržujte plán údržby. Provádějte pouze údržbu, ke které najdete pokyny v tomto návodu. Veškerou údržbu musí provádět schválené servisní středisko.
- Tento návod nemůže obsahovat všechny situace, ke kterým při používání výrobku dochází. Buďte opatrní a používejte zdravý rozum. Výrobek nepoužívejte a neprovádějte údržbu, když si nejste jisti danou

situací. Poradte se s odborníkem, prodejcem, servisním pracovníkem nebo schváleným servisním střediskem.

- Před montáží, uskladněním nebo údržbou výrobku vyjměte baterii.
- Pokud se změní původní specifikace výrobku, nepoužívejte ho. Bez schválení výrobce neměňte žádné součásti výrobku. Používejte výhradně součásti schválené výrobcem. Nesprávná údržba může mít za následek zranění nebo smrt.
- Tento výrobek vytváří elektromagnetické pole. Elektromagnetické pole může poškodit implantované lékařské přístroje. Před použitím výrobku se poraďte s lékařem a výrobcem implantovaných lékařských přístrojů.
- Zamezte používání výrobku dětmi. Zamezte používání výrobku osobami, které nazývají pokyny.
- Vždy sledujte osoby s fyzickým nebo mentálním postižením při práci s výrobkem. Vždy musí být přítomna zodpovědná dospělá osoba.
- Výrobek zamykejte na místě, kam nemají přístup děti a nežádoucí osoby.
- Produkt může způsobit vymrštění předmětů a následné poranění.
- Dodržujte bezpečnostní předpisy pro snížení rizika zranění a smrti.
- Neodcházejte od výrobku, když je spuštěný motor. Vypněte motor a přesvědčte se, že se sekací nástavec neotáčí.
- Za případnou nehodu nese zodpovědnost obsluha výrobku.
- Před použitím se přesvědčte, že nejsou poškozeny součásti.
- Před použitím výrobku zajistěte, aby se byli ve vzdálenosti minimálně 10 m (30 stop) od ostatních osob a zvířat. Zajistěte, aby osoby ve vaší blízkosti věděli, že budete výrobek používat.
- Podrobnosti naleznete v mezinárodních a místních zákonech. Za určitých podmínek mohou použití výrobku zakazovat nebo omezovat.

## VYSTAVENÍ VIBRACÍM

Osobám, které jsou náchylné k poruchám krevního oběhu nebo abnormálním otokům, může dlouhodobá práce s elektrickými nástroji poškodovat vibracemi cévy nebo nervy prstů, rukou a kloubů. Poškození cév se v důsledku delší práce za studeného počasí projevuje i u jinak zdravých lidí. Projeví-li se příznaky necitlivosti, bolesti, slabosti, změny barvy nebo struktury pokožky, nebo ztráty citu v prstech, rukou nebo kloubech, přerušte práci s elektrickým nástrojem a vyhledejte lékařskou pomoc. Protivibrační systém nezaručuje, že tyto potíže nenastanou. Ti, kdo s elektrickým nástrojem pracují trvale a pravidelně, musí pečlivě sledovat svůj fyzický stav i stav stroje.

## OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

- Při práci s výrobkem vždy používejte správné osobní ochranné prostředky. Osobní ochranné prostředky neodstraňují nebezpečí zranění. Osobní ochranné prostředky snižují úroveň zranění v případě nehody.
- Při práci s výrobkem vždy používejte schválenou ochranu očí.
- Neppracujte s výrobkem bosí nebo v otevřených botách. Vždy používejte odolnou obuv s protiskluzovou podrážkou.
- Používejte silné, dlouhé kalhoty.
- V případě nutnosti používejte schválené ochranné rukavice.
- Pokud hrozí nebezpečí pádu nějakého předmětu, použijte helmu.

- Při práci s výrobkem vždy používejte schválenou ochranu sluchu. Dlouhodobé působení hluku může způsobit ztrátu sluchu vyvolanou hlukem.
- Přesvědčte se, že máte v dosahu k dispozici lékárníku.

## OCHRANNÁ ZAŘÍZENÍ NA PRODUKTU

### Pojistka spínače

Pojistka spínače blokuje spínač. Stisknutím pojistky spínače uvolníte spínač. Když uvolníte rukojeť, pojistka spínače a spínač se vrátí do výchozí polohy.

1. Stiskněte pojistku spínače a zkontrolujte, zda se po uvolnění vrátí do své výchozí polohy.
2. Stiskněte spínač a zkontrolujte, zda se po uvolnění vrátí do své výchozí polohy.

### Ochrana řezacího nástavce

Kryt sekacího nástavce brání vyvrstvení volných předmětů směrem k obsluze. Zkontrolujte, zda není kryt sekacího nástavce poškozený a případně ho vyměňte. Používejte pouze kryt schválený pro sekací nástavec.

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY TÝKAJÍCÍ SE BATERIÍ

- Používejte výhradně baterie od výrobce a nabíjejte je pouze v nabíječce baterií od výrobce.
- Dobíjecí baterie jsou používány výhradně jako zdroj energie pro odpovídající akumulátorové výrobky. Aby nemohlo dojít ke zranění, nesmí být baterie používána jako zdroj napájení pro jiná zařízení.
- Baterii nerozebírejte, neotevírejte ani nerozřezávejte.
- Nenechávejte baterie na přímém slunci a v horkém prostředí. Uchovávejte baterie v bezpečné vzdálenosti od ohně.
- Pravidelně kontrolujte nabíječku baterií a baterii ohledně poškození. Poškozené nebo upravené baterie mohou způsobit požár, výbuch a představují nebezpečí poranění. Neopravujte ani neotevírejte poškozené baterie.
- Nepoužívejte vadnou, upravenou nebo poškozenou baterii nebo výrobek.
- Neupravujte ani neopravujte výrobky ani baterii. Opravu svěřte schválenému prodejci.
- Článek ani baterii nezkratujte. Neskladujte baterie v krabici nebo zásuvce, kde mohou být zkratovány jinými kovovými předměty.
- Až do použití baterií nevyjímejte z jejího původního obalu.
- Baterie nesmí být vystaveny mechanickým nárazům.
- Pokud je baterie netěsná, kapalina nesmí přijít do styku s kůží a očima. Po styku s kapalinou omyjte zasaženou oblast velkým množstvím vody a získejte lékařskou pomoc.
- Používejte výhradně nabíječku baterií, která je specifikována pro nabíjení baterie.
- V zájmu zajištění správného provozu zkontrolujte symboly plus (+) a minus (-) na baterii a výrobku.
- Nepoužívejte baterii, která není určená k napájení výrobku.
- Nekombinujte v zařízení baterie s různým napětím nebo od různých výrobců.
- Uchovávejte baterie z dosahu dětí.
- Vždy zakupte správné baterie pro daný výrobek.
- Udržujte baterie čisté a suché.
- Pokud se kontakty baterie zchátnou, vyčistěte je čistým suchým hadříkem.
- Druhá baterie musí být před použitím nabitá. Vždy používejte správnou nabíječku baterií a přečtěte si návod, kde naleznete pokyny k nabíjení.
- Když baterii nepoužíváte, nepochávejte ji nabíjet.
- Ušchovejte návod pro budoucí použití.

- Baterii používejte pouze pro nezbytný provoz.
- Když výrobek nepoužíváte, vyjměte z něj baterii.
- Při provozu zajistěte, aby se do blízkosti baterie nedostaly kancelářské sponky, klíče, hřebíky, šrouby a další malé kovové předměty. Mohlo by dojít ke spojení kontaktů baterie. Při zkratování kontaktů baterie může dojít k popaleninám nebo k požáru.

## POUŽITÍ NABÍJEČKY A PÉČE O NABÍJEČKU

- **Před použitím nabíječky si přečtěte všechny pokyny a výstražné značky pro nabíječku, baterii a výrobek využívací baterii.**
- **Nedovolte, aby se dovnitř nabíječky dostala nějaká kapalina.**
- **Aby se snížilo nebezpečí poranění, nabíjejte pouze určené baterie.** Nabíječka baterií a baterie jsou speciálně navrženy pro vzájemnou spolupráci. Jiné typy baterií mohou prasknout a způsobit zranění a poškození.
- **Za určitých podmínek se může nabíječka zapojená do zdroje napájení zkratovat cizím materiálem.** Cizí materiály vodivé povahy, jako je například drátěnka, hliníková fólie nebo nahromaděné kovové částice, se nesmí dostat do dutin v nabíječce.
- **Pokud není baterie v dutině, vždy odpojte nabíječku od zdroje napájení.**
- **Nabíječka není určena k jinému použití, než je nabíjení dobíjecích baterií.** Jakékoli jiné použití může vést k nebezpečí požáru, úrazu nebo usmrčení elektrickým proudem.
- **Nevystavujte nabíječku dešti a sněžení.**
- **Při odpojování nabíječky vytáhněte zástrčku. Netahajte za šňůru.** Sníží se tak nebezpečí poškození elektrické zástrčky a šňůry.
- **Ujistěte se, že je šňůra umístěna tak, že na ní nebude možné šlapat, nebude možné o ní klopýtnout a nebude přitomno jiné nebezpečí poškození nebo namáhání.**
- **Nepoužívejte nabíječku s poškozeným napájecím kabelem nebo zástrčkou.** Okamžitě je nechte vyměnit.
- **Nepoužívejte nabíječku po prudkém nárazu, pádu nebo při jiném poškození.** Svěťte tento úkon autorizovanému servisnímu středisku.
- **Nerozebírejte nabíječku. V případě potřeby svěřte servis opravu výrobku autorizovanému servisnímu středisku.** Nesprávná opětovná montáž může vést k nebezpečí úrazu či zabití elektrickým proudem nebo požáru.
- **Než začnete nabíječku čistit, odpojte ji ze zásuvky.** Tím snížíte nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Vyjmutím baterie se nebezpečí nesníží.
- **Nepokoušejte se propojit 2 nabíječky.**
- **Nabíječka je určena k provozu se standardním elektrickým napájením (120 V).** Nepokoušejte se výrobek používat s jakýmkoli jiným napětím.

### Elektrické zásuvky

**⚠ VAROVÁNÍ: Při zapojování a odpojování zástrčky ze zásuvky se nedotýkejte kontaktní zástrčky.**

Před zapojením nabíječky zkontrolujte, zda je jmenovité napětí zástrčky v rozsahu uvedeném na továrním štítku nabíječky.

## Prodlužovací šňůry

Nepoužívejte prodlužovací šňůru, pokud to není nezbytné. Použití nesprávné prodlužovací šňůry může vést k nebezpečí požáru, úrazu či zabití elektrickým proudem.

### ⚠ **VAROVÁNÍ: Při zapojování a odpojování prodlužovací šňůry ze zásuvky se nedotýkejte kontaktů zástrčky.**

Pokud používáte prodlužovací šňůru, zajistěte, aby byla vhodná pro přenášený proud, které využívá váš elektrický nástroj. Prodlužovací kabel menšího průřezu způsobí pokles síťového napětí vedoucí ke ztrátě výkonu a přehřátí.

## ÚDRŽBA A ULOŽENÍ

- Před prováděním údržby nebo čištěním vyjměte baterii.
- Používejte výhradně náhradní díly a příslušenství doporučené výrobcem.
- Pravidelně kontrolujte výrobek a provádějte údržbu. Výrobek nechte opravit výhradně u autorizovaného opraváře.
- Pokud nepoužíváte výrobek, uložte jej na místo z dosahu dětí.

## Sekací nástavec

- Provádějte pravidelnou údržbu. Ve schváleném servisním středisku nechte sekací nástavec pravidelně kontrolovat, seřídit nebo případně opravit.
- Zvýší se tím výkon sekacího nástavce.
- Prodlouží se tím životnost sekacího nástavce.
- Sníží se nebezpečí nehody.
- Používejte pouze schválený kryt sekacího nástavce.
- Nepoužívejte poškozený sekací nástavec.

## Hlava vyžinače

- Pro snížení vibrací namotejte vyžínací strunu na buben pevně a rovnoměrně.
- Používejte pouze schválené hlavy vyžinače a vyžínací struny.
- Používejte vyžínací struny správné délky. Příliš dlouhá vyžínací struna potřebuje větší výkon motoru než krátká.
- Dbejte na to, aby nůž na krytu sekacího nástavce nebyl poškozen.
- Před nasazením na výrobek namočte vyžínací strunu na dva dny do vody. Tím se prodlouží životnost vyžínací struny.

# SESTAVENÍ

### ⚠ **VAROVÁNÍ! Neinstalujte baterii, dokud není elektrický nástroj řádně smontován.**

## MONTÁŽ NÁSTAVCE

Zasuňte nástavec do hlavy motoru, až zacvakne na své místo. Zkontrolujte, zda tlačítko pro uvolnění nástavce zcela prochází otvorem.

**POZNÁMKA: Chcete-li demontovat nástavec, zatlačte silou tlačítko pro uvolnění nástavce dolů a zároveň vytáhněte nástavec z hlavy motoru.**

## MONTÁŽ KRYTU (A)

1. Umístěte otvor krytu na strunovou hlavu.

2. Zatlačte kryt, aby zacvakl.

3. Zkontrolujte, zda je kryt bezpečně upevněn na místě.

## MONTÁŽ POMOČNÉHO DRŽADLA (B)

1. Upevněte pomocné držadlo na hřídel pomocí dodaného knoflíku a šroubu. Ujistěte se, že je pomocné držadlo umístěné mezi šipkami na hřídeli.
2. Dotáhněte knoflík otočením ve směru hodinových ručiček.
3. Zkontrolujte, zda je pomocné držadlo bezpečně upevněné na místě.

# PROVOZ

## PŘED SPUŠTĚNÍM

- Ujistěte se, že máte správné osobní ochranné prostředky.
- Zkontrolujte čistotu elektrického nástroje. Zkontrolujte, zda jsou rukojeti suché, čisté a bez oleje a maziva.
- Zkontrolujte, zda jsou pohyblivé díly řádně zarovnané.
- Zkontrolujte, zda nejsou některé díly zlomené nebo poškozené. Nepoužívejte elektrický nástroj, pokud poškození ovlivňuje bezpečnost nebo provoz. Nechte poškozené díly opravit u autorizovaném servisní středisku.
- Instalujte baterii.

## INSTALACE BATERIE (C)

**POZNÁMKA: Baterie se neodesílá zcela nabitá. Před prvním použitím se doporučuje baterii zcela nabít. Při normálním použití trvá plné nabití baterie 4 hodiny nebo kratší dobu. Pokud se nástroj nepoužívá, doporučuje se baterii nabít každé 3 měsíce. Doba provozu baterie se zlepší po třetím nebo čtvrtém nabití.**

1. Zarovnejte výstupek baterie s dutinou v hlavě motoru.
2. Pevně uchopte zadní rukojeť.
3. Zatlačte baterii do hlavy motoru, dokud se nezajistí. Při zajištění cvakne tlačítko západky.

**POZNÁMKA: Nevkládejte baterii silou. Měla by se zasunout na místo a zacvaknout.**

## STARTOVÁNÍ A VYPÍNÁNÍ NÁSTROJE

Nástroj nastartujete zatlačením pojistky palcem dopředu. Držte pojistku vepředu a zmáčknutím spínače zapněte nástroj.

Nástroj zastavíte uvolněním spínače a pojistky. Pojistka i spínač se musí vrátit do původní polohy.

## VYŽÍNÁNÍ (D)

### ⚠ **VAROVÁNÍ**

**Při práci doporučujeme používat ochranu očí.**

**Nenaklánejte se nad vyžinač při vyžínání nebo zarovnávaní okrajů, vyžínací struna může odmrstit předměty.**

**Neopírejte strunovou hlavu o zem.**

**Nepřetěžujte vyžinač.**

**Před prováděním úprav vyjměte baterii.**

1. S vyžínací strunou sekejte pod úhlem pomocí špičky.
2. Kyvavým pohybem vyžinače dovnitř a ven seče plochy s malým záběrem.

Během provozu strunového vyžinače se vyžínací struna opotřebává a zkracuje. Tato strunová hlava automaticky doplňuje další strunu na správnou délku s tím, jak se opotřebává. Pokud se vyžínací struna automaticky nevysunuje, může být zamotaná nebo spotřebovaná. Chcete-li vysunout strunu, vypněte a znovu spusťte vyžinač. Po spuštění se struna automaticky vysune.

# ÚDRŽBA

- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Před prováděním údržby vyjměte baterii. Při úrazu elektrickým proudem nebo kontaktu těla s pohyblivými díly hrozí vážné poranění nebo usmrcení.

## KONTROLA KAPACITY BATERIE (F1)

Stiskněte tlačítko indikátoru úrovně nabití baterie. Kontrolky se rozsvítí podle aktuální úrovně nabití baterie.

Světla	Úroveň nabití baterie
3 zelené kontrolky	80–100 %
2 zelené kontrolky	60–79 %
1 zelená kontrolka	30–59 %
Žádné kontrolky	Nižší než 30 %. Okamžitě dobijte.

## DEMONTÁŽ BATERIE (F2)

1. Stiskněte a podržte tlačítko pro uvolnění baterie.
2. Uchopte zadní rukojeť a vytáhněte baterii z hlavy motoru.

## NABÍJENÍ BATERIE (G)

- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Nepoužívejte nabíječku na přímém slunečním světle. Nabíjejte při teplotách v rozsahu 0 až 40 °C (32 až 104 °F).

- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Pokud je baterie horká, před nabíjením počkejte, než vychladne.

1. Zapojte nabíječku do elektrické zásuvky.
2. Nasuňte nabíječku na svorky baterie. Zkontrolujte, zda jsou nabíječka a baterie řádně připojené.

Při nabíjení baterie bliká kontrolka LED. Po kompletním nabití baterie přestane kontrolka LED blikat, ale zůstane rozsvícená.

Když všechny kontrolky svítí zeleně, vyjměte baterii z nabíječky a odpojte nabíječku ze zásuvky.

Po nabití může být baterie uložena v nabíječce, pokud není nabíječka zastrčená do zásuvky.

Uložte plně nabitou baterii.

## VÝMĚNA VYŽINACÍ STRUNY (H)

Obraťte strunový vyžinač, abyste získali přístup k strunové hlavě.

1. Stiskněte a podržte dvě uvolňovací západky uzávěru cívky (H2).
2. Vyjměte uzávěr cívky z pouzdra cívky.
3. Vytáhněte cívku (H1) z pouzdra cívky.
4. Zkraťte strunu na celkovou délku 6 m (20 stop) (H4).
5. Vložte jeden konec vyžinací struny do otvoru v cívce přibližně 6,4 mm (1/4 palce) (H5).
6. Navíjejte vyžinací strunu ve směru hodinových ručiček. Překryjte první řádek a pokračujte, dokud nenavínáte celou strunu (H6).
7. Aby se zabránilo rozmotávání vyžinací struny, zaháknete ji do držáku (H7).
8. Vložte cívku do pouzdra cívky.
9. Protáhněte konec struny otvorem (H3) v pouzdru cívky.
10. Zarovnejte jazyčky na uzávěru cívky s otvory v pouzdru cívky.
11. Zatlačte uzávěr cívky dolů, aby se zajistil v pouzdru cívky.
12. Vytáhněte vyžinací strunu z držáku a protáhněte otvorem v pouzdru cívky.

## SKLADOVÁNÍ ELEKTRICKÉHO NÁSTROJE

1. Vyjměte baterii.
2. Odstraňte nečistoty pomocí měkkého kartáče a suché utěrky. Nikdy nečistíte výrobek vodou, čisticími kapalinami nebo rozpouštědly.
3. Pomocí měkkého kartáče odstraňte nečistoty z větracích otvorů.
4. Řádně zkontrolujte nástroj. V případě jakéhokoli poškození nástroje se obraťte na autorizované servisní středisko. Nikdy nepoužívejte poškozený nástroj.
5. Uložte výrobek na chladném a suchém místě mimo dosah dětí.

## SKLADOVÁNÍ NABÍJEČKY

- Odstraňte nečistoty pomocí měkkého kartáče a suché utěrky. Nikdy nečistíte výrobek vodou, čisticími kapalinami nebo rozpouštědly.
- Odpojte nabíječku, pokud v ní není instalovaná baterie.
- Skladujte nabíječku při normální pokojové teplotě. Neskladujte výrobek v nadměrném teple.

# ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Problémy se spouštěním a provozem		
Potíže	Příčina	Řešení
Motor nestartuje po zmáčknutí spínače.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Baterie není řádně instalovaná.</li><li>2. Baterie není nabitá.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Zkontrolujte, zda je baterie řádně instalovaná v elektrickém nástroji.</li><li>2. Nabijte baterii.</li></ol>
Nástroj nestartuje.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Nástavec není správně namontovaný na hlavu motoru.</li><li>2. Baterie není řádně instalovaná.</li><li>3. Baterie není nabitá.</li><li>4. Poškozený vypínač.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Namontujte správně nástavec na hlavu motoru.</li><li>2. Zkontrolujte, zda je baterie řádně instalovaná v elektrickém nástroji.</li><li>3. Nabijte baterii.</li><li>4. Zavolejte do autorizovaného servisního střediska.</li></ol>

Problémy s vyžínací strunou		
Potíže	Příčina	Řešení
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyžínací struna se nevysovává.</li> <li>• Vyžínací struna je příliš krátká.</li> <li>• Vyžínáč vibruje.</li> </ul>	Nefunguje posun vyžínací struny poklepáním.	Ručně vytáhněte vyžínací strunu.
	Vyžínací struna není vidět.	Odmontujte uzávěr cívky a cívku, uvolněte vyžínací strunu a znovu instalujte cívku a uzávěr cívky.
Neustálý zvuk cvakání	Motor nedosáhl před použitím plných otáček.	Před použitím uveďte motor na plné otáčky.
	Vysunuje se příliš mnoho vyžínací struny.	Přeвиňte vyžínací strunu.
	Chybí vyžínací struna.	Vyměňte nůž na vyžínací strunu.
Vyžínací struna neustále cvaká.	Nesprávná technika vyžínání.	K vyžínání používejte pouze špičku vyžínací struny.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

	jednotka	C-Li 20VGT
<b>Specifikace motoru</b>		
Typ motoru		Komutátorový
Napětí motoru	V (DC)	20
Výkon motoru	W	270
<b>Údaje o hluku a vibracích</b>		
Ekvivalentní hladina vibrací (ahv, eq), přední rukojeť. Viz poznámka 1	m/s <sup>2</sup>	3,1
Ekvivalentní hladina vibrací (ahv, eq), zadní rukojeť. Viz poznámka 1	m/s <sup>2</sup>	1,9
Hladina akustického výkonu, zaručená (LWA). Viz poznámka 2.	dB (A)	96
Hladina akustického výkonu, změřená. Viz poznámka 2.	dB (A)	94
Ekvivalentní hladina akustického tlaku v uších uživatele. Viz poznámka 3.	dB (A)	80,4
<b>Sekací nástavec</b>		
Průměr sečení	cm (palce)	30,5 (12)
Průměr vyžínací struny	mm (palce)	1,65 (0,065)
Typ podávání		Struna s posunem poklepáním
Otáčky bez zatížení	min-1 (ot./min)	7 800
<b>Hmotnost výrobku</b>		
Hmotnost (bez baterie)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Hmotnost (s baterií)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Poznámka 1:** Uváděná data pro ekvivalentní hladinu vibrací mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Poznámka 2:** Emise hluku do okolí naměřené jako akustický výkon (LWA) podle směrnice ES 2000/14/ES. Uváděná hladina akustického výkonu pro stroj byla měřena s originálním řezacím vybavením, které generuje nejvyšší hladinu. Rozdíl mezi garantovaným a měřeným akustickým výkonem je v tom, že garantovaný akustický výkon rovněž zahrnuje rozptýl výsledků měření a rozdíly mezi různými stroji téhož modelu podle Směrnice 2000/14/ES.

**Poznámka 3:** Uváděná data pro ekvivalentní hladinu akustického tlaku pro stroj mají typickou statistickou odchylku (standardní odchylku) 3 dB (A).



### Ochrana životního prostředí

- Odpadní elektrické výrobky se nesmí likvidovat v rámci domovního odpadu.
- Recyklujte v příslušných zařízeních.
- Informace o recyklaci si vyžádejte u místního úřadu nebo prodejce.



V baterii jsou přítomné následující toxické nebo žíravé materiály. Lithium-iontová

- ⚠ **VAROVÁNÍ:** Všechny toxické materiály je nutné zlikvidovat předepsaným způsobem, aby se zabránilo znečištění životního prostředí. Před likvidací poškozené nebo opotřebené lithium-iontové baterie se obraťte na sběrné místo, odbor životního prostředí nebo prodejce a požádejte o informace a příslušné pokyny. Odevzdejte baterie v místním recyklačním středisku nebo sběrném místě s certifikací pro likvidaci lithium-iontových baterií.

## OBSAH PROHLÁŠENÍ O SHODĚ EU

My, společnost Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVÉDSKO, zcela zodpovědně prohlašujeme, že příslušný výrobek:

Popis	Vyžinač
Značka	Flymo
Platforma / typ / model	Platforma IT20BFY, představující model C-Li 20VGT
Šarže	Výrobní číslo od roku 2018 a dále

je zcela ve shodě s následujícími směrnici a předpisy EU:

Směrnice/předpis	Popis
2006/42/ES	„o strojních zařízeních“
2014/30/EU	„o elektromagnetické kompatibilitě“
2000/14/ES	„o venkovním hluku“
2011/65/EU	„o nebezpečných látkách“

Platí následující harmonizované normy a/nebo technické specifikace: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Deklarované úrovně hluku jsou uvedeny v části s technickými údaji této příručky a podepsaném prohlášení o shodě EU ve shodě se směrnicí 2000/14/ES, příloha VI.

Společnost Intertek provedla jménem společnosti Husqvarna AB dobrovolnou zkoušku zaručující Certifikát o shodě podle Směrnice 2006/42/ES Evropské rady pro strojní zařízení.

Tento certifikát, který je poskytnut na podepsaném prohlášení o shodě, se vztahuje na všechny výrobní závody a země původu uvedené na produktu.

Dodaný vyžinač je shodný se vzorkem, který prošel zkouškou.

Jménem společnosti Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVÉDSKO, 10.5.2018

John Thompson, produktový a marketingový ředitel odpovědný za technickou dokumentaci

## DÍLY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

Popis	Objednací číslo dílu
Hlava motoru	967925200
Pouze baterie	967913201
Pouze nabíječka	967913362 (EU), 967913301 (UK)
Sestava cívky a vyžinací struny	591048301



# IDENTIFIKACIJA SIMBOLA

- UPOZORENJE! Ovaj električni alat može biti opasan! Neoprezna ili nepravilna upotreba može uzrokovati ozbiljne ili smrtnne povrede rukovatelja strojem ili drugih osoba. (Slika 1)
- Prije rukovanja proizvodom morate pažljivo pročitati priručnik i dobro razumjeti upute. (Slika 2)
- Uvijek nosite odgovarajuće štitnike za oči. (Slika 3)
- Koristite zaštitu sluha koja osigurava odgovarajuće prigušenje zvuka. (Slika 4)
- Prije održavanja izvadite baterijski komplet. (Slika 5)
- Nemojte izlagati kiši. (Slika 6)
- Nemojte nositi nakit, široku odjeću ili odjeću s visećim trakama, vezicama, resama itd. Oni se mogu zaplesti u pokretne dijelove. (Slika 7)
- Uvijek nosite teške, duge hlače, čizme i rukavice. (Slika 8)
- Pričvrstite kosu iznad ramena. (Slika 9)
- Proizvod ili pakiranje ne može se zbrinuti kao kućanski otpad. Proizvod i pakiranje umjesto toga treba odnijeti u prikladni reciklažni centar za prihvat električne i elektroničke opreme. (Slika 10)
- Zajamčena razina jakosti zvuka. (Slika 11)
- Proizvod ispunjava primjenjive direktive EZ-a. (Slika 12)
- Materijal se može odbiti natrag prema rukovatelju. (Slika 13)
- Tijekom upotrebe proizvoda djeci, životinjama i prolaznicima onemogućite prilaz. (Slika 14)
- Smjer okretanja. (Slika 15)
- Maks. brzina izlaznog vratila, o/min. (Slika 16)
- Upotrebljavajte samo navedenu glavu trimera, kolut i preporučeni flaks trimera. Nikada nemojte upotrebljavati noževe, mlatila, žicu, konopac, pletene žice itd. Ovaj priključak oblikovan je samo za upotrebu s flaksom. Nepoštivanjem ovih uputa možete uzrokovati ozbiljne ozljede. (Slika 17)

# UPOZNAJTE SVOJ PROIZVOD

## Pogledajte sliku 18

1. Pogonska glava
2. Okidač
3. Blokada okidača
4. Stražnja ručka
5. Gumbi za otpuštanje priključka
6. Osovina
7. Pomoćna drška
8. Štitnik reznog nastavka
9. Glava trimera
10. Baterijski komplet
11. Punjač

# SIGURNOST

## VAŽNO • PAŽLJIVO PROČITAJTE PRIJE UPOTREBE • ZADRŽITE ZA BUDUĆE PRIMJENE

### OPĆA SIGURNOST UPOZORENJA ZA ELEKTRIČNE ALATE

- ⚠ **UPOZORENJE** Pažljivo pročitajte sve sigurnosne upute i upozorenja. Nepoštivanje upozorenja i uputa može uzrokovati električni udar, požar i/ili ozbiljne ozljede.

#### Spremite sva upozorenja i upute za buduće potrebe.

Pojam "električni alat" u upozorenjima odnosi se na električni alat koji se napaja kabelom iz naponske utičnice (ožičeni) ili električni alat na baterije (bežični).

#### Sigurnost na radnom mjestu

- **Radno mjesto mora biti čisto i dobro osvijetljeno.** Zakrčeni i tamni prostori čest su uzrok nesreća.
- **Nemojte koristiti električne alate u eksplozivnim okruženjima, primjerice u blizini zapaljivih tekućina, plinova i prašine.** Električni alati stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.
- **Dok rukujete električnim alatom, pazite da u blizini nema djece ni promatrača.** Svako ometanje može uzrokovati gubitak nadzora nad strojem.

#### Električna sigurnost

- **Utikaçi električnog alata moraju odgovarati utičnicama. Nemojte ni na koji način mijenjati utikač. Nemojte koristiti utikače prilagodnika za električne alate s uzemljenjem.** Originalni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju opasnost od strujnog udara.
- **Izbjegavajte kontakt s uzemljenim površinama kao što su cijevi, radijatori, štednjaci i hladnjaci.** Postoji velika opasnost od strujnog udara ako dođete u dodir s uzemljenom površinom.

- **Električne alate nemojte izlagati kiši ili vlažnim uvjetima.** Ako u električni alat prodre voda, povećava se opasnost od strujnog udara.
- **Pazite na kabel.** Kabel nemojte upotrebljavati za prenošenje, povlačenje ili isključivanje električnog alata. Držite ga podalje od vrućine, ulja, oštih rubova ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zapetljani kabeli povećavaju opasnost od strujnog udara.
- **Kada električni alat upotrebljavate na otvorenom, morate upotrebljavati odgovarajući produžni kabel.** Kabel predviđen za upotrebu na otvorenom smanjuje opasnost od strujnog udara.
- **Ako električnim alatom neizbježno morate rukovati na vlažnom mjestu, koristite napajanje zaštićeno zaštitnom sklopkom (GFCI).** Korištenje sklopke GFCI smanjuje rizik od strujnog udara.

#### Osobna sigurnost

- **Budite usredotočeni, pazite što radite i razumno upravljajte električnim alatom. Ne upotrebljavajte električni alat kada ste umorni ili pod djelovanjem droga, alkohola ili lijekova.** Trenutak nepažnje pri rukovanju električnim alatom može uzrokovati ozbiljne ozljede.
- **Upotrebljavajte osobnu zaštitnu opremu. Uvijek nosite zaštitu za oči.** Pravilno korištenje zaštitne opreme, kao što su maska za prašinu, zaštitne cipele koje se ne klizaju, kaciga i štitnici za uši smanjuju opasnost od ozljeda.
- **Spriječite nehotično pokretanje stroja. Prije podizanja ili prenošenja alata ili pak njegova priključivanja na napajanje i/ili baterijski komplet sklopka mora biti u isključenom položaju.** Držanje

prsta na prekidaču prilikom nošenja električnih alata ili priključivanje napajanja električnih alata kojima je prekidač uključen povećava rizik od nesreće.

- **Prije uključivanja električnog alata izvadite klin za prilagodavanje ili uklonite ključ.** Ako ključ ili klin ostanu na pokretnom dijelu električnog alata, može doći do tjelesnih ozljeda.
- **Ne posežite predaleko. Uvijek imajte dobar oslonac i održavajte ravnotežu.** To omogućuje bolju kontrolu električnog alata u neočekivanim situacijama.
- **Nosite prikladnu odjeću. Nemojte nositi široku odjeću ni nakit. Kosu, odjeću i rukavice držite podalje od pomičnih dijelova.** Široka odjeća, nakit ili duga kosa mogu zapeti u pokretnim dijelovima stroja.
- **Ako su priloženi uređaji za povezivanje mehanizama za izdavanje i prikupljanje prašine, pripazite na njihovo pravilno priključivanje i upotrebu.** Upotreba mehanizama za prikupljanje prašine može smanjiti opasnosti uzrokovane prašinom.

#### **Korištenje i održavanje električnog alata**

- **Nemojte preopterećivati električni alat. Upotrebljavajte električni alat koja odgovara namjeni.** Odgovarajući električni alat posao će obaviti bolje i sigurnije pri onoj brzini za koju je oblikovan.
- **Nemojte upotrebljavati električni alat ako mu se sklopka ne može uključiti i isključiti.** Električni alat kojim ne možete upravljati putem sklopke opasan je i potrebno ga je popraviti.
- **Isključite utikač iz izvora napajanja i/ili izvadite baterije iz električnog alata prije bilo kakvih izmjena, mijenjanja dodatka ili spremanja alata.** Te preventivne sigurnosne mjere smanjuju opasnost od nehotičnog pokretanja električnog alata.
- **Električne alate koji nisu u uporabi uskladištite izvan dohvata djece i osobama koje ne poznaju alat i nisu pročitale ove upute nemojte dopustiti rukovanje alatom.** Električni alati mogu biti opasni kada njima rukuju neiskusni korisnici.
- **Održavajte električne alate. Provjerite jesu li spojni ili pokretni dijelovi pogrešno namješteni, je li neki dio oštećen te postoje li neki drugi uzroci koji bi mogli onemogućiti ispravan rad električnog alata. Ako postoje oštećenja, popravite električni alat prije upotrebe.** Uzrok mnogim nesrećama jest loše održavanje električnih alata.
- **Alati za rezanje moraju biti oštri i čisti.** Ispravno održavani alati za rezanje s oštrim reznim oštricama neće se zablokirati te ih je lakše kontrolirati.
- **Električni alat, dodatnu opremu, svrdla itd. koristite u skladu s ovim uputama i na način predviđen za tu vrstu alata, uzimajući u obzir uvjete rada i posao koji je potrebno obaviti.** Upotreba električnih alata u neodgovarajuće svrhe može dovesti do opasnih situacija.

#### **Upotreba i čišćenje alata za bateriju**

- **Bateriju punite samo punjačem koji je odredio proizvođač.** Punjač prikladan za jedan tip baterije može izazvati rizik od požara ako se koristi s drugom baterijom.
- **Koristite električne alate samo s posebno namijenjenim baterijama.** Upotreba bilo koje druge baterije može izazvati rizik od ozljede i požara.
- **Kad bateriju ne koristite, držite je daleko od ostalih metalnih predmeta poput spojnice za papir, novčića, ključeva, čavala, vijaka ili drugih malih metalnih predmeta koji bi mogli dovesti do spoja između priključaka.** Kratki spoj između priključaka baterije može prouzročiti opekline ili požar.

- **U uvjetima lošeg postupanja, iz baterije može štrcnuti tekućina, izbjegavajte dodir s njom. Ako slučajno dođe do dodira, isperite vodom. Ako tekućina dođe u dodir s očima, potražite i liječničku pomoć.** Tekućina koja štrcne iz baterije može izazvati iritacije ili opekline.
- **Servisiranje**
- **Električni alat mora servisirati obučeni serviser s jednakim zamjenskim dijelovima.** Time se zadržava sigurnost električnog alata.

#### **SIGURNE RADNE PRAKSE**

##### **Obuka**

- Pažljivo pročitajte upute. Pažljivo pročitajte i upamtite komande i pravilno korištenje stroja.
- Upotrebu stroja nemojte dopustiti djeci ni osobama koje nisu upoznate s ovim uputama. Dob rukovatelja može biti ograničena lokalnim propisima.
- Ne zaboravite da je rukovatelj ili korisnik odgovoran za nezgode i dovođenje u opasnost drugih osoba ili njihove imovine.

##### **Priprema**

- Prije upotrebe pregledajte nema li znakova oštećenja ili starenja na izvoru napajanja ili kabelu. Ako se kabel prilikom upotrebe ošteti, odmah ga izvučite iz izvora napajanja. **NEMOJTE DODIRIVATI KABEL DOK NE ODSPOJITE IZVOR NAPAJANJA.** Stroj nemojte upotrebljavati ako je kabel oštećen ili istrošen.
- Prije upotrebe uvijek pregledajte jesu li štitnici ili pokrovi na proizvodu neoštećeni, nedostaju li te jesu li pravilno postavljeni.
- Nemojte upotrebljavati stroj dok su u blizini druge osobe, djeca ili kućni ljubimci.

##### **Rad**

- Kabel napajanja i produžne kabele držite podalje od sredstava rezanja.
- U svakom trenutku upotrebe stroja obavezno nosite zaštitu za oči i robusne cipele.
- Izbjegavajte upotrebu stroja tijekom loših vremenskih uvjeta, pogotovo ako postoji opasnost od grmljavinskog nevremena.
- Stroj upotrebljavajte samo danju ili pod dobrim umjetnim osvjetljenjem.
- Stroj nikada nemojte upotrebljavati ako su štitnici ili pokrovi oštećeni ili nedostaju.
- Motor uključite tek kada su vam ruke i noge podalje od mehanizama za rezanje.
- Stroj uvijek odspojite od napajanja (npr. odspojite utikač od mreže, uklonite uređaj za isključivanje ili uklonjivu bateriju)
  - kada stroj ostavljate bez nadzora;
  - prije čišćenja blokade;
  - prije pregledavanja, čišćenja ili radova na stroju;
  - nakon udara o strano tijelo;
  - ako primijetite neubobičajene vibracije stroja.
- Pazite da vam mehanizam za rezanje ne ozlijedi ruke ili noge.
- Otvori za ventilaciju uvijek moraju biti čisti od krhotina.

##### **Održavanje i čuvanje**

- Stroj prije održavanja ili čišćenja uvijek odspojite od napajanja (npr. odspojite utikač od mreže, uklonite uređaj za isključivanje ili uklonjivu bateriju).
- Upotrebljavajte samo zamjenske dijelove i dodatnu opremu koje preporučuje proizvođač.
- Redovito pregledavajte i održavajte stroj. Stroj smijete popravljati samo ovlašteni serviser.
- Kada stroj nije u upotrebi, spremite ga podalje od dohvata djece.

## **Preporuka (za strojeve koje se napajaju putem mreže i one s ugrađenim punjačem)**

- Stroj treba napajati putem zaštitnog uređaja diferencijalne struje (RCD) uz struju isključivanja koja nije veća od 30 mA.

## **SIGURNOSNE UPUTE ZA RAD**

- Prije upotrebe proizvoda provjerite je li u potpunosti sastavljen.
- Proizvod može uzrokovati izbacivanje predmeta koji mogu ozlijediti oči. Prilikom upotrebe stroja obavezno koristite odobrenu zaštitu za oči.
- Budite pažljivi, tijekom rada proizvodu se može približiti dijete bez vašeg znanja.
- Proizvod nemojte koristiti ako se u radnom području zadržavaju druge osobe. Zaustavite proizvod ako druga osoba pristupi radnom području.
- Obavezno kontrolirajte proizvod.
- Nemojte koristiti proizvod ako ne možete primiti pomoć u slučaju nezgode. Prije početka upotrebe uvijek upozorite druge osobe da planirate raditi s proizvodom.
- Nemojte se okretati s proizvodom prije nego provjerite ima li drugih osoba ili životinja u sigurnosnom području.
- Prije početka iz radnog područja uklonite sav neželjeni materijal. Ako rezni nastavak udari u predmet, može ga izbaciti i uzrokovati ozljedu ili oštećenje. Neželjeni materijal može se omotati oko reznog nastavka i oštetiti ga.
- Proizvod nemojte koristiti po lošem vremenu kao što je magla, kiša, jaki vjetar, gmljavina ili drugi nepovoljni uvjeti. Loše vrijeme može uzrokovati opasne uvjete, primjerice klizave površine.
- Provjerite slobodu kretanja i radite u stabilnom položaju.
- Prilikom rada s proizvodom osigurajte se od pada. Tijekom rada s proizvodom nemojte ga naginjati.
- Proizvod obavezno držite s obje ruke. Proizvod držite na desnoj strani tijela.
- Proizvod koristite s reznom opremom ispod razine struka.
- Prije prenošenja proizvoda zaustavite motor.
- Proizvod nemojte odlagati dok je motor uključen.
- Prije uklanjanja neželjenog materijala s proizvoda zaustavite motor i pričekajte da se rezna oprema zaustavi. Prije nego što vi ili pomoćnik počnete uklanjati odrezani materijal, pričekajte da se rezna oprema zaustavi.

## **DODATNE SIGURNOSNE UPUTE**

- Proizvod koristite ispravno. Nepravilno korištenje može uzrokovati ozljede ili smrt. Proizvod koristite samo za zadatke iz ovog priručnika. Proizvod nemojte koristiti za druge zadatke.
- Poštujte upute iz ovog priručnika. Poštujte sigurnosne simbole i sigurnosne upute. Ako operater ne poštuje upute i simbole, može doći do ozljeda, oštećenja ili smrti.
- Čuvajte ovaj priručnik. Koristite upute za sastavljanje, korištenje i održavanje proizvoda. Koristite upute za pravilnu ugradnju priključaka i dodatne opreme. Koristite isključivo odobrene priključke i dodatnu opremu.
- Nemojte koristiti oštećen proizvod. Pridržavajte se rasporeda održavanja. Provodite samo radove održavanja za koje su u priručniku navedene upute. Svi drugi radovi održavanja moraju se provesti u odobrenom servisnom centru.
- Priručnik ne može sadržavati sve situacije koje mogu nastati prilikom upotrebe proizvoda. Budite pažljivi i razumni. Nemojte koristiti proizvod ni obavljati održavanje na njemu ako niste sasvim sigurni da to možete. Informacije zatražite od stručnjaka za proizvod, servisera ili odobrenog servisnog centra.

- Prije sastavljanja, pohrane ili održavanja proizvoda izvadite baterijski komplet.
- Nemojte upotrebljavati proizvod ako su mu promijenjene početne specifikacije. Nemojte mijenjati dio proizvoda bez odobrenja proizvođača. Koristite isključivo dijelove s odobrenjem proizvođača. Nepravilno održavanje može uzrokovati ozljede ili smrt.
- Proizvod stvara elektromagnetsko polje. Elektromagnetsko polje može oštetiti medicinske implantate. Prije uporabe proizvoda obratite se liječniku ili proizvođaču medicinskog implantata.
- Djeci nemojte dopustiti korištenje proizvoda. Osobama koje nisu upoznate s uputama nemojte dopustiti upotrebu proizvoda.
- Osobu smanjenih fizičkih ili mentalnih sposobnosti obavezno nadzirite tijekom upotrebe proizvoda. Cijelo vrijeme mora biti prisutna odgovorna odrasla osoba.
- Proizvod zaključajte u prostor u koji je djeci i neovlaštenim osobama onemogućen pristup.
- Proizvod može izbacivati predmete i uzrokovati ozljede.
- Poštujte sigurnosne upute kako biste smanjili opasnost od ozljede i smrti.
- Nemojte se udaljavati od proizvoda dok je motor uključen. Zaustavite motor i provjerite je li se rezna oprema zaustavila.
- Za nezgode je odgovoran korisnik proizvoda.
- Prije upotrebe proizvoda provjerite jesu li njegovi dijelovi neoštećeni.
- Prije upotrebe proizvoda provjerite jeste li od drugih osoba i životinja udaljeni najmanje 10 m (30 stopa). Certifique-se de que uma pessoa numa área adjacente sabe que irá utilizar o produto.
- Pogledajte nacionalne ili lokalne zakone. Njima u određenim uvjetima može biti spriječeno ili ograničeno korištenje proizvoda.

## **IZLOŽENOST VIBRACIJAMA**

Osobama sklonima poremećajima cirkulacije ili izraženom otcianju izlaganje vibracijama prilikom dulje upotrebe električnih alata može uzrokovati oštećenja krvnih žila ili živaca u prstima, šakama i zglobovima. Dulje korištenje pri hladnom vremenu vezano je za oštećenje krvnih žila kod inače zdravih osoba. Ako primijetite simptome kao što su ukočenost, bol, gubitak snage, promjene u boji kože ili tkiivu ili gubitak osjećaja u prstima, rukama ili zglobovima, prestanite upotrebljavati alat i potražite liječničku pomoć. Ni postojanje antibiiracijskog sustava ne jamči izbjegavanje navedenih problema. Osobe koje stalno i redovno rukuju električnim alatima moraju pomno pratiti svoje fizičko stanje, kao i stanje alata.

## **OSOBNA ZAŠTITNA OPREMA**

- Prilikom upotrebe stroja obavezno koristite prikladnu opremu za osobnu zaštitu. Oprema za osobnu zaštitu ne poništava opasnost od ozljede. Oprema za osobnu zaštitu smanjuje ozbiljnost ozljede u slučaju nezgode.
- Tijekom upotrebe stroja obavezno koristite odobrenu zaštitu za oči.
- Proizvod nemojte koristiti bez obuće ili s otvorenim cipelama. Obavezno koristite čizme za teške uvjete rada otporne na klizanje.
- Nosite teške, duge hlače.
- Po potrebi nosite odobrene zaštitne rukavice.
- Ako postoji opasnost od padanja predmeta na glavu, nosite kacigu.
- Tijekom upotrebe stroja obavezno koristite odobrenu zaštitu sluha. Dugotrajna izloženost buci može uzrokovati gubitak sluha.
- U blizini obavezno imajte kutiju prve pomoći.

## ZAŠTITNI UREĐAJI NA PROIZVODU

### Blokada okidača

Blokada okidača blokira okidač. Pritisnite blokadu okidača kako biste oslobodili okidač. Kada otpustite ručku, blokada okidača i okidač vraćaju se u početne položaje.

1. Pritisnite blokadu okidača pa provjerite vraća li se po otpuštanju u početni položaj.
2. Pritisnite regulator i provjerite vraća li se po otpuštanju u početni položaj.

### Štitnik reznog nastavka

Štitnik reznog nastavka sprječava izbacivanje nepričvršćenog predmeta prema korisniku. Pregledajte štitnik reznog nastavka i zamijenite ga ako je oštećen. S reznim nastavkom upotrebljavajte isključivo odobreni štitnik.

## SIGURNOST BATERIJE

- Koristite samo baterijske komplete originalnog proizvođača i punite ih samo u punjaču tog istog proizvođača.
- Punjivi baterijski kompleti koriste se isključivo kao izvor napajanja za povezane proizvode bez kabela. Kako biste izbjegli ozljede, baterijski komplet ne smijete koristiti kao izvor napajanja za ostale uređaje.
- Baterijski komplet nemojte rastavljati, otvarati ni trgati.
- Baterijske komplete nemojte držati na izravnoj sunčevoj svjetlosti ni vrućini. Baterijske komplete držite podalje od vatre.
- Redovito provjeravajte jesu li baterijski komplet i punjač neoštećeni. Oštećeni ili izmijenjeni baterijski kompleti mogu prouzročiti požar, eksploziju ili opasnost od ozljede. Oštećene baterijske komplete nemojte popravljati ni otvarati.
- Nemojte koristiti baterijski komplet ili proizvod ako su oštećeni, izmijenjeni ili neispravni.
- Nemojte modificirati ni popravljati proizvode ni baterijski komplet. Popravke smije obavljati samo ovlašteni distributer.
- Nemojte izazivati kratki spoj na čeliji ni baterijskom kompletu. Baterijske komplete nemojte čuvati u kutiji ni ladicu u kojima drugi predmeti mogu izazvati kratki spoj.
- Baterijski komplet nemojte vaditi iz originalne jedinice pakiranja sve do trenutka upotrebe.
- Baterijske komplete nemojte izlagati udarcima.
- Ako baterija počne propuštati, pazite da vam tekućina ne dospje na kožu ili u oči. Ako ste dodirnuli tekućinu, očistite to mjesto velikom količinom vode i zatražite medicinsku pomoć.
- S baterijskim kompletom koristite isključivo predviđeni punjač.
- Kako biste osigurali pravilno funkcioniranje, pazite na oznake plus (+) i minus (-) na baterijskom kompletu i proizvodu.
- S proizvodom nemojte koristiti baterijski komplet koji nije za to predviđen.
- U uređaju nemojte kombinirati baterijske komplete različitih napona ili proizvođača.
- Baterijske komplete držite podalje od djece.
- Uvijek kupite odgovarajući baterijski komplet za proizvod.
- Baterije održavajte čistima i suhima.
- Ako se kontakti baterijskog kompleta zaprljaju, očistite ih čistom suhom krpom.
- Sekundarne baterijske komplete potrebno je napuniti prije upotrebe. Uvijek koristite odgovarajući punjač i u priručniku potražite upute za pravilno punjenje.
- Dok baterijski komplet nije u upotrebi, nemojte ga ostavljati na stalnom punjenju.

- Spremite priručnik za kasniju upotrebu.
- Baterijski komplet koristite samo za predviđenu namjenu.
- Dok ne upotrebljavate baterijski komplet, izvadite ga iz proizvoda.
- Dok je baterijski komplet u upotrebi, držite ga podalje od spajalica, ključeva, čavala, vijaka i drugih malih metalnih predmeta. Oni mogu dovesti do spoja između kontakata. Kratki spoj između kontakata baterijskog kompleta može prouzročiti opekline ili požar.

## KORIŠTENJE I ODRŽAVANJE PUNJAČA

- **Prije upotrebe punjača pročitajte sve upute i sigurnosne oznake za punjač, baterijski komplet i proizvod s kojim se baterijski komplet koristi.**
- **Pazite da u punjač ne uđe tekućina.**
- **Kako biste smanjili opasnost od ozljede, punite samo predviđene baterije.** Punjač i baterijski komplet predviđeni su za zajedničku upotrebu. Druge vrste baterija mogu eksplodirati i izazvati ozbiljne ozljede i oštećenja.
- **Pod određenim uvjetima, dok je punjač priključen u izvor napajanja, strani predmeti mogu izazvati kratki spoj na punjaču.** Provodljive materijale kao što je čelična vuna, aluminijske folije, nakupine metalnih čestica i slično držite podalje od utora punjača.
- **Punjač uvijek iskopčajte iz izvora napajanja dok baterijski komplet nije u utoru.**
- **Punjač nije namijenjen bilo kakvoj drugoj upotrebi osim punjenja predviđenih punjivih baterija.** Svaka druga upotreba može izazvati opasnost od požara ili pak ozljede ili smrt od strujnog udara.
- **Punjač nemojte izlagati kiši ni snijegu.**
- **Prilikom iskopčavanja povucite za utikač, a ne za kabel.** Tako ćete smanjiti rizik od oštećivanja utikača i kabela.
- **Kabel mora biti smješten tako da se o njega ne spotičete, da ga ne gazite i da ne bude izložen oštećivanju ni drugim silama.**
- **Nemojte upotrebljavati punjač ako mu je kabel ili utikač oštećen.** Odmah zamijenite oštećene dijelove.
- **Nemojte upotrebljavati punjač ako je bio izložen oštroj udarcu, ako je ispušten ili je oštećen na bilo koji drugi način.** Odnosite ga u ovlašteni servisni centar.
- **Nemojte rastavljati punjač. Ako mu je potreban servis ili popravak, odnesite ga u ovlašteni servisni centar.** Nepravilno ponovno sastavljanje može dovesti do opasnosti od strujnog udara ili požara.
- **Prije čišćenja iskopčajte punjač iz utičnice.** Tako ćete smanjiti opasnost od strujnog udara. Uklanjanjem baterijskog kompleta nećete smanjiti taj rizik.
- **Ne pokušavajte međusobno povezati dva punjača.**
- **Punjač je predviđen za upotrebu na standardnom kućanskom električnom naponu (220 V).** Ne pokušavajte ga koristiti na bilo kojem drugom naponu.

## Električne utičnice

**⚠ UPOZORENJE: Nemojte dodirivati kontakte utikača pri postavljanju ili uklanjanju utikača iz utičnice.**

Prije priključenja punjača provjerite je li izlazni napon unutar napona navedenih na podatkovnoj pločici na punjaču.

## Produžni kabeli

Produžni kabel upotrebljavajte samo kada je apsolutno neophodan. Upotreba neodgovarajućeg produžnog kabela može uzrokovati opasnost od požara, strujnog udara ili elektrokcije.

**⚠ UPOZORENJE: Nemojte dodirivati kontakte utikača pri postavljanju ili uklanjanju utikača iz produžnog kabela.**

Pri upotrebi produžnog kabela provjerite može li provoditi struju koju električni alat povlači. Produžni kabel koji ima manju dužinu dovodi do pada napona što uzrokuje gubitak snage i pregrijavanje.

### ODRŽAVANJE I ČUVANJE

- Prije bilo kakvog održavanja ili čišćenja izvadite bateriju.
- Upotrebljavajte samo zamjenske dijelove i dodatnu opremu koje preporučuje proizvođač.
- Redovito pregledavajte i održavajte proizvod. Proizvod smije popravljati samo ovlašteni serviser.
- Dok proizvod nije u upotrebi, spremite ga podalje od dohvata djece.

### Rezna oprema

- Provodite redovno održavanje. Redovno pregledavajte reznu opremu u ovlaštenom servisnom centru radi prilagodbi ili popravaka.

- Time povećavate učinkovitost rezne opreme.
- Tako produljujete vijek trajanja priključaka.
- Također smanjujete opasnost od nezgoda.
- Koristite isključivo odobreni štitnik rezne opreme.
- Nemojte koristiti oštećenu reznu opremu.

### Glava trimera za travu

- Flaks trimera za travu čvrsto i ravnomjerno zategnite oko bubnja kako biste smanjili vibracije.
- Koristite isključivo odobrene glave trimera za travu i flaks trimera za travu.
- Koristite ispravnu duljinu flaksa trimera za travu. Dugi flaks trimera za travu više opterećuje motor od kratkog flaksa.
- Provjerite ispravnost noža na štitniku rezne opreme.
- Flaks trimera za travu prije postavljanja na proizvod 2 dana natapajte u vodi. Tako produljujete vijek trajanja flaksa trimera za travu.

## SASTAVLJANJE

**⚠ UPOZORENJE! Baterijski komplet nemojte umetati sve dok električni alat nije potpuno sastavljen.**

### POSTAVLJANJE PRIKLJUČKA

Umećite priključak na pogonsku glavu dok ga uz škljocaj ne postavite na mjesto. Gumb za otpuštanje priključka mora u potpunosti proći kroz otvor.

**NAPOMENA: Za uklanjanje priključka čvrsto pritisnite gumb za otpuštanje priključka uz istovremeno povlačenje priključka s pogonske glave.**

### SASTAVLJANJE ŠTITNIKA (A)

1. Otvor štitnika postavite iznad glave trimera.
2. Pritiskujte štitnik dok ne škljocne.
3. Provjerite je li štitnik čvrsto postavljen.

### POSTAVLJANJE POMOĆNE RUČICE (B)

1. Pomoćnu ručicu na vratilo pričvrstite isporučanim kotačićem i vijkom. Provjerite je li pomoćna ručica postavljena između strelica na vratilu.
2. Zategnite kotačić okrećući ga u smjeru suprotnom od kazaljke na satu.
3. Provjerite je li pomoćna ručica dobro postavljena.

## RAD

### PRIJE POKRETANJA

- Obavezno nosite osobnu zaštitnu opremu.
- Provjerite je li električni alat čist. Provjerite jesu li ručke suhe, čiste i bez ostataka ulja i maziva.
- Provjerite pravilno poravnanje pokretnih dijelova.
- Pregledajte ima li slomljenih ili oštećenih dijelova. Električni alat nemojte koristiti ako bilo kakvo oštećenje utječe na sigurnost ili upotrebu. Neka vam ovlašteni servisni centar popravi oštećenje.
- Umetnite baterijski komplet.

### UGRADNJA BATERIJSKOG KOMPLETA (C)

**NAPOMENA: Baterijski komplet ne isporučuje se potpuno napunjen. Prije prve primjene preporučuje se potpuno napuniti baterijski komplet. Pri redovitoj upotrebi punjenje baterijskog kompleta traje četiri sata ili manje. Kada se alat ne upotrebljava, preporučuje se baterijski komplet puniti svaka tri mjeseca. Vijek trajanja baterijskog kompleta povećava se nakon trećeg ili četvrtog punjenja.**

1. Poravnajte jezičak na baterijskom kompletu sa šupljinom na pogonskoj glavi.
2. Čvrsto prihvatite stražnju ručicu.
3. Pritiskujte baterijski paket u pogonsku glavu dok se ne pričvrsti. Gumb zasuna škljocne kada se pričvrsti u položaju.

**NAPOMENA: Pri umetanju baterijskog paketa nemojte primjenjivati silu. Trebao bi kliznuti na mjesto i škljocnuti.**

### POKRETANJE I ZAUSTAVLJANJE ALATA

Za pokretanje alata palcem gurnite blokadu prema naprijed. Zadržavajući blokadu u prednjem položaju pritisnite okidač kako biste uključili alat.

Za isključenje alata otpustite okidač i blokadu. I blokada i okidač moraju se vratiti na početne položaje.

### UREĐIVANJE (D)

**⚠ UPOZORENJE**

**Preporučuje se upotreba zaštite za oči.**

**Dok kosite ili podrezujete travu, nemojte se naginjati nad trimer. Flaks trimera može odbaciti razne predmete.**

**Glavu trimera nemojte držati na tlu.**

**Nemojte preoptereti trimer.**

**Izvadite baterijski komplet prije bilo kakvih podešavanja.**

1. Travu kosite pod kutom, vrhom flaksa trimera.
2. Njišite trimer kroz područje košnje praveći male rezove.

Dok trimer radi, rezni flaks troši se i postaje kraći. Glava trimera automatski izvlači flaks na ispravnu duljinu kako se on troši. Ako se automatski ne pomiče, flaks trimera možda je zapetljan ili prazan. Za pomicanje flaksa ponovno pokrenite stroj. Flaks se nakon pokretanja automatski pomiče.

# ODRŽAVANJE

**⚠ UPOZORENJE:** Izvadite baterijski komplet prije radova na održavanju. Strujni udar ili dodir tijela s pokretnim dijelovima mogli bi dovesti do teških ozljeda ili smrti.

## PROVJERA KAPACITETA BATERIJSKOG KOMPLETA (F1)

Pritisnite gumb indikatora razine baterijskog paketa. Svjetla će svijetliti prema trenutnoj razini napunjenosti baterijskog paketa.

Svjetla	Razina napunjenosti baterijskog paketa
Tri zelena svjetla	80 – 100 %
Dva zelena svjetla	60 – 79 %
Jedno zeleno svjetlo	30 – 59 %
Bez svjetla	Ispod 30 %. Odmah napunite.

## UKLANJANJE BATERIJSKOG KOMPLETA (F2)

1. Pritisnite i zadržite gumb za otpuštanje baterijskog kompleta.
2. Prihvatite stražnju ručicu i izvucite baterijski komplet iz pogonske glave.

## PUNJENJE BATERIJSKOG KOMPLETA (G)

**⚠ UPOZORENJE:** Punjač nemojte upotrebljavati izravno na sunčevoj svjetlosti. Punite na temperaturama između 0 °C i 40 °C (32 °F i 104 °F).

**⚠ UPOZORENJE:** Ako je baterijski komplet vruć, prije punjenja pričekajte da se ohladi.

1. Priključite punjač na izmjeničnu električnu utičnicu.
2. Postavite punjač na kontakte baterijskog kompleta. Provjerite jesu li punjač i baterijski komplet potpuno spojeni.

Kada se baterijski paket puni, LED indikator treperi. Kada je baterijski paket potpuno napunjen, LED indikator prestaje treperiti i ostaje svijetliti.

Nakon što sva svjetla za punjenje pozelene, uklonite baterijski paket s punjača i odspojite punjač od utičnice.

Nakon punjenja baterijski komplet možete spremi na punjač, no punjač ne smije biti uključen.

Baterijski paket skladištite potpuno napunjen.

## ZAMJENA FLAKSA TRIMERA ZA TRAVU (H)

Okrenite trimmer kako biste pristupili glavi trimera.

1. Pritisnite i zadržite dva zasuna za otpuštanje poklopca koluta (H2).
2. Skinite poklopac koluta s kućišta koluta.
3. Izvadite kolut (H1) iz kućišta koluta.
4. Odrežite flaks na ukupnu duljinu (H4) od 20' (6 m).
5. Jedan kraj flaksa trimera za travu umetnite u utor na kolutu za približno 1/4" (6,4 mm) (H5).
6. Jednoliko i preklapajući ga flaks trimera za travu namotajte u prvi red i nastavite postupak dok ga ne dovršite (H6).
7. Kako biste spriječili odmatanje flaks trimera za travu, zakačite ga u nosač (H7).
8. Umetnite kolut u kućište koluta.
9. Umetnite kraj flaksa kroz otvor (H3) na kućištu koluta.
10. Poravnajte jezičke na poklopcu koluta s utorima na kućištu koluta.
11. Pritisnite poklopac koluta kako biste ga pričvrstili za kućište koluta.
12. Flaks trimera za izvucite travu iz spremnika kroz otvor na kućištu kalema.

## ČUVANJE ELEKTRIČNOG ALATA

1. Izvadite baterijski komplet.
2. Ostatke uklonite mekom četkom ili suhom krpom. Za čišćenje nipošto nemojte koristiti vodu, tekućine za čišćenje ni otapala.
3. Mekom četkom uklonite ostatke iz otvora za prozračivanje.
4. Pažljivo pregledajte alat. Ako je na bilo koji način oštećen, obratite se ovlaštenom servisnom centru. Nipošto nemojte koristiti oštećeni alat.
5. Alat čuvajte na hladnom i suhom mjestu izvan dohvata djece.

## ČUVANJE PUNJAČA

- Ostatke uklonite mekom četkom ili suhom krpom. Za čišćenje nipošto nemojte koristiti vodu, tekućine za čišćenje ni otapala.
- Ako baterijski komplet nije u punjaču, iskopčajte ga iz napajanja.
- Punjač čuvajte na uobičajenoj sobnoj temperaturi. Nemojte ga držati na pretjeranoj vrućini.

# RJEŠAVANJE PROBLEMA

## Problemi s pokretanjem i upotrebom

Problem	Uzrok	Rješenje
Motor se ne pokreće na pritisak okidača.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Baterijski komplet nije pravilno umetnut.</li><li>2. Baterijski komplet nije napunjen.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Provjerite je li baterijski komplet pravilno umetnut u alat.</li><li>2. Napunite baterijski komplet.</li></ol>
Alat se ne pokreće.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Priključak nije pravilno postavljen na pogonsku glavu.</li><li>2. Baterijski komplet nije pravilno umetnut.</li><li>3. Baterijski komplet nije napunjen.</li><li>4. Prekidač za uključivanje nije ispravan.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Pravilno postavite priključak na pogonsku glavu.</li><li>2. Provjerite je li baterijski komplet pravilno umetnut u alat.</li><li>3. Napunite baterijski komplet.</li><li>4. Nazovite ovlaštenu servisnu centar</li></ol>

Problemi s flaksom trimera		
Problem	Uzrok	Rješenje
<ul style="list-style-type: none"> <li>Flaks trimera se ne izvlači</li> <li>Flaks trimera je prekratak</li> <li>Trimer vibrira</li> </ul>	Flaks trimera za travu za izvlačenje pritiskom ne radi	Ručno izvucite flaks trimera
	Flaks trimera nije vidljiv	Skinite poklopac kalema i kalem, izvucite flaks trimera pa ponovno postavite kalem i poklopac kalema.
Neprestano se čuje lupkanje	Motor prije upotrebe nije postigao punu brzinu	Pušite da motor prije upotrebe postigne punu brzinu
	Izvučeno je previše flaksa trimera	Flaks namotajte natrag na kalem
	Nema rezača za flaks trimera	Zamijenite rezač za flaks trimera
Flaks trimera neprestano se kida	Pogrešna tehnika košnje	Za košnju koristite samo vrh flaksa

## TEHNIČKI PODACI

	jedinica	C-Li 20VGT
<b>Specifikacije motora</b>		
Vrsta motora		Sa četkicama
Napon motora	V (DC)	20
Snaga motora	W	270
<b>Podaci o buci i vibracijama</b>		
Ekvivalentne razine vibracija (ahv, eq) na prednjoj ručki. Pogledajte napomenu 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Ekvivalentne razine vibracija (ahv, eq) na stražnjoj ručki. Pogledajte napomenu 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Razina jačine zvuka, zajamčena, (LWA). Pogledajte napomenu 2.	dB (A)	96
Razina jačine zvuka, izmjerena. Pogledajte napomenu 2.	dB (A)	94
Ekvivalentne razine tlaka zvuka na uhu rukovatelja. Pogledajte napomenu 3.	dB (A)	80,4
<b>Rezna oprema</b>		
Promjer rezanja	cm (in)	30,5 (12)
Promjer flaksa trimera	mm (in)	1,65 (0,065)
Vrsta izvlačenja		Flaks za izvlačenje pritiskom
Brzina bez opterećenja	min-1 (o/min)	7,800
<b>Masa proizvoda</b>		
Težina (bez baterijskog kompleta)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Težina (s baterijskim kompletom)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Napomena 1:** Podaci o ekvivalentnoj razini vibracije pokazuju tipičnu statističko raspršenje (standardno odstupanje) od 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Napomena 2:** Stvaranje buke prema okolini izmjereno kao jačina zvuka (LWA) u skladu s direktivom EZ-a 2000/14/EZ. Navedena razina jakosti zvuka izmjerena je originalnim reznim nastavkom koji daje najveću razinu. Razlika između zajamčene i izmjerene razine buke jest da zajamčena razina uključuje i raspršenje rezultata mjerenja i varijacije između različitih uređaja istog modela u skladu s Direktivom 2000/14/EZ.

**Napomena 3:** Navedeni podaci za jednako značnu razinu pritiska zvuka strojeva uključuju tipičnu statističku raspršenje (standardno odstupanje) od 3 dB(A).



### Zaštita okoliša

- Otpadni električni proizvodi ne smiju se odlagati s kućanskim otpadom.
- Reciklirajte ako imate pristup odgovarajućim reciklažnim stanicama.
- Savjete o recikliranju zatražite od lokalne uprave ili distributera.



Baterijski komplet sadrži sljedeće toksične i korozivne tvari: litij-ion

⚠ **UPOZORENJE:** Sve toksične tvari moraju se zbrinjavati na utvrđeni način kako bi se izbjeglo zagađivanje okoliša. Prije odlaganja oštećenih ili istrošenih litij-ionskih baterijskih pakiranja informacije i specifične upute zatražite od lokalne agencije za zbrinjavanje otpada, ureda za očuvanje okoliša ili distributera. Baterije odnesite u lokalni centar za recikliranje i/ili zbrinjavanje otpada s certifikatom za zbrinjavanje litij-ionskih ćelija.

## SADRŽAJ EUROSKE DEKLARACIJE O USKLAĐENOSTI

Tvrtka Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDSKA izjavljuje pod izričitom odgovornosti kako je predstavljeno proizvod:

Opis	Trimer za travu
Marka	Flymo
Platforma / Vrsta / Model	Platforma IT20BFY, predstavlja model C-Li 20VGT
Grupa	Serijski brojevi iz 2018. i noviji

u potpunosti sukladan sljedećim EU direktivama i propisima:

Direktiva/propis	Opis
2006/42/EZ	„o strojevima“
2014/30/EU	„o elektromagnetskoj kompatibilnosti“
2000/14/EZ	„koja se odnosi na vanjsku buku“
2011/65/EU	„koja se odnosi na opasne tvari“

Primijenjene su sljedeće usklađene norme i/ili tehničke specifikacije: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

U skladu s dodatkom VI direktive 2000/14/EC, objavljene vrijednosti zvuka navedene su u odjeljku s tehničkim podacima u ovom priručniku i u potpisanoj EC izjavi o sukladnosti.

Intertek je proveo dobrovoljno ispitivanje za tvrtku Husqvarna AB i izdao certifikaciju za usklađenost s EC Direktivom vijeća 2006/42/EC za strojeve.

Certifikacija u potpisanoj EC izjavi o sukladnosti primjenjiva je za sve proizvodne lokacije i zemlje podrijetla navedene na proizvodu.

Isporučeni trimer za travu odgovara ispitanom primjerku.

U ime tvrtke Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDSKA, 10.5.2018.

John Thompson, direktor prodaje i marketinga odgovoran za tehničku dokumentaciju

## DIJELOVI I DODATNA OPREMA

Opis	Kat. broj
Pogonska glava	967925200
Samo baterijski komplet	967913201
Samo punjač	967913362 (EU), 967913301 (UK)
Komplet kalemata s flaksom	591048301



# IDENTIFIKACIJA SIMBOLOV

- **POZOR:** Delo s to napravo je lahko nevarno! Površna in napačna uporaba lahko povzroči resne telesne poškodbe in celo smrt uporabnika ali navzočih oseb. **(Slika 1)**
- Pred začetkom uporabe izdelka natančno preberite navodila za uporabo in se prepričajte, da ste jih razumeli. **(Slika 2)**
- Uporabljajte vedno odobrena zaščitna očala. **(Slika 3)**
- Nosite zaščito za sluh, ki ustrezno zmanjšuje hrup. **(Slika 4)**
- Pred vzdrževanjem odstranite baterijsko enoto. **(Slika 5)**
- Izdelek ne sme biti izpostavljen dežju. **(Slika 6)**
- Ne nosite nakita, ohlapnih oblačil oz. oblačil s popuščeniimi visečimi trakovi, kravat, resic itd. Lahko se ujamejo v premične dele. **(Slika 7)**
- Vedno nosite dolge hlače, dolge rokave, škornje in rokavice. **(Slika 8)**
- Lase spnite nad višino ramen. **(Slika 9)**
- Izdelka ali embalaže ni dovoljeno zavreči med gospodinjinske odpadke. Izdelek in embalažo je treba oddati v ustreznem zbirnem centru, v katerem je poskrbljeno za reciklažo električnih in elektronskih naprav. **(Slika 10)**
- Zagotovljena raven zvočne moči. **(Slika 11)**
- Izdelek je skladen z veljavnimi direktivami ES. **(Slika 12)**
- Material se lahko odbije nazaj proti uporabniku. **(Slika 13)**
- Ko uporabljate proizvod držite otroke, živali ali mimoidoče na varni razdalji. **(Slika 14)**
- Smer vrtenja. **(Slika 15)**
- Najvišje število vrtljajev izhodne gredi, vrt/min. **(Slika 16)**
- Uporabljajte samo določeno kosilno glavo, kolut in priporočljivo kosilno nitko. Nikoli ne uporabljajte rezil, delov za mulčenje, žice, vrvi, vrvice itd. Ta priključek je zasnovan samo za uporabo kosilne nitke. Če teh navodil ne upoštevate, lahko pride do resnih poškodb. **(Slika 17)**

# SPOZNAVANJE Z NAPRAVO

## Glejte sliko 18

1. Pogonska glava
2. Ročica plina
3. Gumb za zaklep ročice plina
4. Zadnji ročaj
5. Gumb za sprostitvev priključka
6. Gred
7. Pomožni ročaj
8. Ščitnik rezalnega priključka
9. Kosilna glava
10. Baterijska enota
11. Polnilnik

# VARNOST

## POMEMBNO • PRED UPORABO NATANČNO PREBERITE • SHRANITE ZA POZNEJŠO UPORABO

### SPLOŠNA VARNOSTNA OPOZORILA ZA ELEKTRIČNO ORODJE

**⚠ OPOZORILO** Preberite vsa varnostna opozorila in navodila. Neupoštevanje opozoril in navodil lahko povzroči električni udar, požar in/ali težko telesno poškodbo.

**Shranite vsa opozorila in navodila za bodočo uporabo.**

Izraz "električno orodje" v opozorilih se nanaša na orodje z napajanjem prek kabla neposredno iz električnega omrežja ali akumulatorsko električno orodje (brez kabla).

#### Varnost delovnega področja

- **Poskrbite za čistočo in dobro osvetlitev delovnega področja.** Prenatrpani ali mračni prostori kar kličejo nesrečo.
- **Električnega orodja ne uporabljajte v eksplozivnem okolju, na primer v bližini vnetljivih tekočin, plinov ali prahu.** Električna orodja sprožajo iskre, ki lahko vžgejo prah ali hlape.
- **Ne dovolite, da bi bili med uporabo električnega orodja prisotni otroci ali opazovalci.** Odvrčanje pozornosti lahko povzroči izgubo nadzora.

#### Električna varnost

- **Vtiči električnega orodja se morajo ujemati z vtičnico.** Vtiča na noben način ne spreminjajte. Z ozemljenim električnim orodjem ne uporabljajte adapterjev za vtičač. Nepredelani vtiči in ustrezne vtičnice zmanjšajo nevarnost električnega udara.
- **Izogibajte se telesnega stika z ozemljenimi površinami, kot so cevi, radiatorji, štedilniki in hladilniki.** Če je vaše telo ozemljeno, se nevarnost električnega udara poveča.

- **Električnega orodja ne izpostavljajte dežju ali vlagi.** Če v električno orodje prodre voda, se poveča nevarnost električnega udara.
- **Ne ravnanje grobo s kablom.** Nikoli ne uporabljajte kabla za prenašanje, vlečenje ali izklapljanje električnega orodja iz vtičnice. Kabel ne sme priti v stik z vročino toplote, oljem, ostrimi robovi ali premikajočimi deli. Poškodovani ali zavozlani kabli povečujejo nevarnost električnega udara.
- **Če uporabljate električno orodje zunaj, uporabljajte kabelski podaljšek, ki je primeren za zunanjo uporabo.** Za zmanjšanje nevarnosti električnega udara uporabljajte kabel, primeren za zunanjo uporabo.
- **Če se ne morete izogniti upravljanju stroja v vlažnem okolju, mora biti napajalni vod zaščiten z ozemljenim odklopnikom (GFCI).** Uporaba naprave GFCI zmanjšuje nevarnost električnega udara.

#### Osebnostna varnost

- **Med uporabo električnega orodja bodite pozorni, pazite na svoja dejanja in ravnajte razumno.** Ne uporabljajte električnega orodja, ko ste utrujeni ali pod vplivom drog, alkohola ali zdravil. Trenutek nepozornosti med uporabo obrezovalnika žive meje lahko povzroči težko osebno poškodbo.
- **Uporabljajte osebno zaščitno opremo.** Vedno nosite zaščito za oči. Zaščitna oprema, na primer protiprašna maska, čevlji z nedersečimi podplati, čelada ali ščitniki za sluh, uporabljena v pravih okoliščinah, zmanjšuje nevarnost telesnih poškodb.
- **Izogibajte se neželenemu zagonu.** Pred priklopom orodja na električno omrežje ali namestitvijo baterije, držanjem v rokah ali prenašanjem se

**prepričajte, da je stikalo v položaju za izklop.**

Prenašanje električnega orodja s prstom na stikalo ali priklop električnega orodja z vklopljenim stikalom lahko povzroči nesrečo.

- **Preden električno orodje vklopite, odstranite ključ za nastavitev ali izvijač.** Če ostane ključ ali izvijač pritrjen na vrteči se del električnega orodja, lahko pride do telesne poškodbe.
- **Rok ne stegujte predaleč. Vedno zanesljivo stopajte in pazite na ravnotežje.** To vam omogoča boljši nadzor nad električnim orodjem ob nepričakovanih dogodkih.
- **Primerno se oblecite. Ne nosite ohlapnih oblačil in nakita. Z lasmi, oblačili in rokavicami ne segajte v območje gibljivih delov.** Ohlapne obleke, nakit ali dolgi lasje se lahko zapletejo v gibljive dele.
- **Če so naprave opremljene s priključkom za odvajanje in zbiranje prahu, mora biti ta zaseden in pravilno uporabljen.** Zbiranje prahu lahko zmanjša nevarnosti, povezane s prahom.

#### Uporaba in nega električnega orodja

- **Ne preobremenite električnega orodja. Uporabite pravilno električno orodje za vrsto uporabe.** Pravilno električno orodje bo delo opravilo bolje in varneje, če deluje pri hitrosti, za katero je bil zasnovano.
- **Električnega orodja ne uporabljajte, če stikalo za vklop/izklop ne deluje.** Orodje, ki ga ni mogoče upravljati s stikalom, je nevarno in ga je potrebno popraviti.
- **Pred izvajanjem nastavitve, menjavo priključkov ali shranjevanjem električnega orodja izvlecite vtič iz omrežne vtičnice ali baterijo iz električnega orodja.** Tak preventivni ukrep pomaga zmanjšati nevarnost neželenega zagona električnega orodja.
- **Električno orodje, ki ga ne potrebujete, shranite izven dosega otrok in ne dovolite, da bi ga uporabljale osebe, ki električnega orodja ne poznajo ali ne poznajo teh navodil.** Električna orodja so v rokah nekih oseb nevarna.
- **Vzdržujte električna orodja. Preverite poravnavo ali zatikanje pomicnih delov. Preverite, da noben del ni poškodovan in vsa druga stanja, ki bi lahko vplivala na delovanje električnega orodja. Če je električno orodje poškodovano, ga odnesite v popravilo, preden ga spet uporabite.** Veliko nesreč povzročijo slabo vzdrževana električna orodja.
- **Rezila naj bodo vedno ostra in čista.** Pravilno vzdrževana rezila z ostrimi rezalnimi robovi se manj zatikajo in jih je lažje kontrolirati.
- **Električna orodja, dodatke, rezalne ploščice ipd. uporabljajte skladno s temi navodili in skladno z njihovim namenom ter upoštevajte delovne pogoje in delo, ki ga boste opravljali.** Uporaba električnega orodja za opravlja, za katera ta naprava ni namenjena, je lahko nevarna.

#### Uporaba in nega baterije

- **Baterijo polnite le s polnilnikom, ki ga določi proizvajalec.** Polnilnik, ki je primeren za eno vrsto baterij, lahko poveča nevarnost požara pri drugih baterijah.
- **Električno orodje uporabljajte le s točno določenimi baterijami.** Če uporabite druge baterije, se lahko poveča nevarnost poškodb in požara.
- **Ko baterije ne uporabljate, ne sme priti v stik z drugimi kovinskimi predmeti, kot so sponke za papir, kovanci, ključji, žebji, vijaki ali drugi majhni kovinski predmeti, ki lahko vzpostavijo povezavo med dvema poloma.** Kratak stik med poloma baterije lahko povzroči opekline ali požar.
- **Ob nepravilni in grobi uporabi lahko iz baterije izteka tekočina; izogibajte se stiku s tekočino. Če se tekočine nehote dotaknete, sperite roke z vodo.**

**Če pride tekočina v stik z očmi, poiščite zdravniško pomoč.** Tekočina, ki izteka iz baterije, lahko povzroči draženje ali opekline.

#### Servis

- **Popravila električnega orodja sme izvajati usposobljen serviser in pri tem uporabljati originalne nadomestne dele.** S tem zagotovite ohranitev kakovosti in varnosti električnega orodja.

#### VARNI OPERATIVNI POSTOPKI

##### Usposabljanje

- Pozorno preberite varnostna navodila. Seznanite se s krmilnimi elementi in pravilno uporabo stroja.
- Izdelka ne smejo uporabljati otroci ali osebe, ki niso seznanjene z navodili. Lokalna zakonodaja lahko omejuje starost upravljavca.
- Ne pozabite, da sta upravljevalec ali uporabnik odgovorna za nesreče ali nevarnosti, ki jih ta povzročita drugim ljudem ali njihovi lastnini.

##### Priprava

- Pred uporabo napajalnega kabla ali podaljška preverite, da nista poškodovana ali ne kažejo znakov starosti. Če se kabel med uporabo poškoduje, ga nemudoma izklopite iz omrežja. **KABLA SE NE DOTIKAJTE, DOKLER GA NE IZKLOPITE IZ OMREŽJA.** Ne uporabljajte stroja, če je kabel poškodovan ali obrabljen.
- Pred uporabo vedno vizualno pregledjte orodje, ali je poškodovan in ali so ščitniki in zaščite napačno nastavljeni.
- Stroja nikoli ne uporabljajte, ko so v bližini otroci ali domači ljubljenci.

##### Delovanje

- Napajalne kable in podaljške vedno držite stran od rezalnih elementov.
  - Uporabljajte varnostna očala in trpežno obutev ves čas med upravljanjem orodja.
  - Orodja ne uporabljajte v slabem vremenu, še posebej, ko obstaja nevarnost bliskanja.
  - Orodje uporabljajte samo pri dnevni svetlobi ali dobri razsvetljavi.
  - Nikoli ne uporabljajte orodja, če ima poškodovane ščitnike in zaščito ali če ščitniki in zaščita niso nameščeni.
  - Motor vklopite samo takrat, ko roke in noge niso v območju rezanja.
  - Stroj vedno izklopite iz napajanja (tj. vtič izklopite iz omrežja, odstranite izklopno enoto ali odstranljivo baterijo)
    - ko je orodje nenadzorovano;
    - preden odpravite blokado;
    - pred preverjanjem, čiščenjem ali delih na stroju;
    - ko naletite na tujek;
    - kadar se začne orodje neobičajno tresti.
  - Bodite previdni, da si ne poškodujete nog in rok v območju rezanja.
  - Prezračevalne odprtine morajo biti vedno proste.
- ##### Vzdrževanje in skladiščenje
- Stroj izklopite iz napajanja (tj. vtič izklopite iz omrežja, odstranite izklopno enoto ali odstranljivo baterijo), preden ga začnete čistiti ali na njem izvajati vzdrževalna dela.
  - Uporabljajte samo nadomestne dele in dodatke, ki jih priporoča proizvajalec.
  - Orodje redno pregledujte in vzdržujte. Orodje naj popravila samo pooblaščen serviser.
  - Orodje skladiščite izven dosega otrok, kadar ga ne uporabljate.

## **Priporočilo (za stroje z napajanjem iz omrežja in stroje z vgrajenim polnilnikom)**

- Stroj je treba dobaviti skupaj z napravo na diferenčni tok (RCD) s sprožilnim tokom do največ
- 30 mA.

## **VARNOSTNA NAVODILA ZA UPORABO**

- Izdelek mora biti pred uporabo popolnoma sestavljen.
- Izdelek lahko povzroči izmet predmetov, ki lahko poškodujejo oči. Pri uporabi izdelka vedno uporabljajte odobreno zaščito oči.
- Bodite previdni, saj se lahko izdelku med uporabo brez vaše vednosti približa otrok.
- Izdelka ne uporabljajte, če so na delovnem območju druge osebe. Če na delovno območje vstopi druga oseba, izdelek izklopite.
- Izdelek imejte vedno pod nadzorom.
- Izdelka ne uporabljajte, če v primeru nesreče ne morete pravočasno prejeti pomoči. Preden začnete uporabljati izdelek, druge osebe vedno obvestite, da izdelek nameravate uporabljati.
- Preden izdelek vklopite, se prepričajte, da so druge osebe ali živali ustrezno oddaljene.
- Preden začnete uporabljati izdelek, iz delovnega območja odstranite vse odvečne predmete. Če rezalni priključek trči ob predmet, lahko to povzroči izmet predmeta in posledično poškodbe ali smrti. Odvečni material se lahko navije okrog rezalnega priključka in povzroči poškodbe.
- Izdelka ne uporabljajte v slabih vremenskih razmerah, kot so megla, dež, močan veter, nevarnost strele ipd. Slabo vreme lahko ustvari nevarne delovne pogoje, npr. spolzke površine.
- Zagotovite, da se lahko prosto premikate in delo opravljate v stabilnem položaju.
- Zagotovite, da pri uporabi izdelka ne morete pasti. Izdelka med uporabo ne nagibajte.
- Izdelek vedno držite z obema rokama. Izdelek držite ob svojem desnem boku.
- Rezalni priključek naj bo med uporabo izdelka pod višino pasu.
- Preden izdelek premikate, izklopite motor.
- Ko je motor vklopljen, izdelka ne odlagajte.
- Preden z izdelka začnete odstranjevati odvečni material, izklopite motor in počakajte, da se rezalni priključek ustavi. Počakajte, da se rezalni priključek ustavi, preden vi ali oseba, ki vam pomaga, začneta odstranjevati razrezan material.

## **DODATNA VARNOSTNA OPOZORILA**

- Izdelek uporabljajte pravilno. Če izdelka ne uporabljate pravilno, lahko pride do poškodb ali smrti. Izdelek uporabljajte samo za opravila, ki so navedena v tem priročniku. Izdelka ne uporabljajte za druga opravila.
- Sledite navodilom v tem priročniku. Upoštevajte varnostne simbole in navodila. Če uporabnik ne upošteva navodil in simbolov, lahko pride do poškodb ali smrti.
- Priročnika ne zavržite. Sledite navodilom pri sestavljanju, uporabi in vzdrževanju izdelka v brezhibnem stanju. Navodila uporabljajte za pravilno namestitvev priključkov in dodatne opreme. Uporabljajte samo odobrene priključke in dodatno opremo.
- Ne uporabljajte poškodovanega izdelka. Sledite urniku vzdrževanja. Izvajajte samo postopke vzdrževanja, za katere ta priročnik vsebuje navodila. Vse druge postopke vzdrževanja mora izvesti pooblaščen servisni center.
- Ta priročnik ne more vsebovati vseh okoliščin, do katerih lahko pride pri uporabi izdelka. Bodite previdni in ravnajte razumno. Če niste prepričani glede določenih okoliščin, izdelka ne uporabljajte oziroma na izdelku ne izvajajte postopkov vzdrževanja. Za informacije

se obrnite na strokovnjaka za izdelek, prodajalca, pooblaščen servisno delavnico ali servisni center.

- Pred sestavljanjem, skladiščenjem in vzdrževanjem izdelka odstranite baterijo.
- Izdelka ne uporabljajte, če so se spremenile njegove originalne specifikacije. Ne spreminjajte delov izdelka brez vnaprejšnje odobritve proizvajalca izdelka. Uporabljajte samo dele, ki jih je odobril proizvajalec. Zaradi neustreznega vzdrževanja lahko pride do poškodb ali smrti.
- Izdelek ustvarja elektromagnetno polje. Elektromagnetno polje lahko poškoduje medicinske vsadke. Pred uporabo izdelka se posvetujte z zdravnikom in proizvajalcem medicinskih vsadkov.
- Izdelka ne smejo uporabljati otroci. Izdelka ne smejo uporabljati osebe, ki ne poznajo navodil za uporabo.
- Če izdelek uporabljajo osebe z zmanjšanimi fizičnimi ali intelektualnimi sposobnostmi, jih morate nenehno nadzorovati. Vedno mora biti prisotna odgovorna odrasla oseba.
- Izdelek zaklenite na mesto, kamor otroci in nepooblašcene osebe nimajo dostopa.
- Izdelek lahko povzroči izmet predmetov, zaradi česar lahko pride do poškodb.
- Upoštevajte varnostna navodila, da zmanjšate nevarnost poškodb ali smrti.
- Ko je motor vklopljen, se ne oddaljujte od izdelka. Izklopite motor in se prepričajte, da se rezalni priključek ne vrti.
- Za morebitne nesreče je odgovoren uporabnik izdelka.
- Pred uporabo izdelka se prepričajte, da deli izdelka niso poškodovani.
- Pred uporabo izdelka se prepričajte, da ste od drugih oseb ali živali oddaljeni najmanj 10 m (30 čevljev). Osebe v bližini obvestite, da nameravate izdelek uporabljati.
- Ravnajte v skladu z nacionalno ali lokalno zakonodajo. Ta lahko v določenih primerih prepreči ali omeji uporabo izdelka.

## **IZPOSTAVLJENOST TRESLJAJEM**

Izpostavljenost dolgotrajnim tresljajem pri uporabi električnih orodij lahko povzroči poškodbe krvnih žil ali živcev v prstih, rokah in sklepih pri ljudeh, ki imajo pogoste oteklene in težave s krvnim obtokom. Dolgotrajna uporaba v hladnem vremenu lahko tudi pri zdravih ljudeh povzroči poškodbe krvnih žil. Če se pojavijo simptomi: otrplost, bolečina, pomanjkanje moči, sprememba barve kože ali tkiva oz. izguba občutka v prstih, rokah ali sklepih, električno orodje prenehajte uporabljati in poiščite zdravniško pomoč. Sistem proti tresenju ne zagotavlja, da se boste izognili zgoraj naštetim težavam. Uporabniki, ki pogosto ali redno uporabljajo električnega orodja, morajo pazorno spremljati svoje fizično stanje in stanje električnega orodja.

## **OSEBNA ZAŠČITNA OPREMA**

- Pri uporabi izdelka vedno uporabljajte ustrezno osebno zaščitno opremo. Uporaba osebne zaščitne opreme ne odpravi vseh morebitnih nevarnosti poškodb. Osebna zaščitna oprema zmanjša stopnjo resnosti poškodb v primeru nesreče.
- Pri uporabi izdelka vedno uporabljajte odobreno zaščitno oči.
- Izdelka ne uporabljajte bosi ali z odprto obutvijo. Vedno uporabljajte trpežno obutev, ki ne drsi.
- Oblečene imejte trpežne, dolge hlače.
- Po potrebi uporabljajte odobrene zaščitne rokavice.
- Če obstaja nevarnost poškodb zaradi padajočih predmetov, nosite čelado.
- Pri uporabi izdelka vedno uporabljajte odobreno zaščitno za sluh. Dolgotrajen hrup lahko povzroči izgubo sluha.
- Zagotovite, da je v bližini komplet prve pomoči.

## VARNOSTNE NAPRAVE NA IZDELKU

### Gumb za zaklep ročice plina

Zaklep ročice plina zaklene ročico plina. Pritisnite zaklep ročice plina, da sprostite ročico plina. Ko sprostite ročaj, se zaklep ročice plina in ročica plina samodejno premakneta v začetna položaja.

1. Pritisnite gumb za zaklepanje ročice plina in se prepričajte, da se vrne v začetni položaj, ko ga sprostite.
2. Pritisnite ročico plina in se prepričajte, da se vrne v začetni položaj, ko jo sprostite.

### Ščitnik rezalnega priključka

Ščitnik rezalnega priključka preprečuje izmet nepritrjenih predmetov v smeri uporabnika. Preverite, ali je ščitnik rezalnega priključka poškodovan. Če je poškodovan, ga zamenjajte. Uporabljajte samo odobrene ščitnike za rezalne priključke.

### VARNA UPORABA BATERIJE

- Uporabljajte samo baterijske enote proizvajalca in jih polnite samo v polnilniku baterijskih enot istega proizvajalca.
- Akumulatorske baterijske enote je dovoljeno uporabljati izključno za napajanje ustreznih baterijskih izdelkov. Za preprečevanje poškodb baterij nikoli ne uporabljajte za napajanje drugih naprav.
- Ne razstavlajte odpirajte ali uničujte baterijskih enot.
- Baterijskih enot ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi ali vročini. Baterij ne izpostavljajte ognju.
- Redno preverjajte ali sta polnilnik baterijske enote in baterijska enota poškodovana. Poškodovane ali spremenjene baterijske enote lahko povzročijo ogenj, eksplozije ali predstavljajo nevarnost poškodb. Poškodovanih baterijskih enot ne popravljajte ali odpirajte.
- Ne uporabljajte pokvarjenih, spremenjenih ali poškodovanih baterijskih enot ali naprav.
- Ne spreminjajte ali popravljajte izdelkov ali baterijske enote. Popravila prepustite samo pooblaščenemu prodajalcu.
- Pazite, da na celici ali baterijski enoti ne sprožite kratkega stika. Baterijskih enot ne hranite v škatli ali predalu, kjer bi lahko kratek stik povzročili drugi kovinski predmeti.
- Baterijske enote do uporabe ne odstranjujte iz prvotne embalaže.
- Baterijskih enot ne izpostavljajte mehanskim šokom.
- Če katera od baterij pušča, pazite, da tekočina ne pride v stik s kožo ali očmi. Če ste se tekočine dotaknili, območje očistite z obilo vode in poiščite zdravniško pomoč.
- Za polnjenje baterijske enote uporabljajte samo polnilnik, ki je temu namenjen.
- Upoštevajte pozitivno (+) in negativno (-) oznako na baterijski enoti in izdelku, s čimer zagotovite pravilno delovanje.
- Ne uporabljajte baterijskih enot, ki niso izdelane za uporabo z izdelkom.
- V napravo ne vstavljajte baterijske enote z drugačno napetostjo ali baterijske enote drugega proizvajalca.
- Otroci ne smejo priti v stik z baterijsko enoto.
- Obvezno kupite pravilno baterijsko enoto za izdelek.
- Baterijske enote morajo biti čiste in suhe.
- Če sta pola baterijske enote umazana, ju očistite s čisto in suho krpo.
- Dodatne baterijske enote je treba pred uporabo napolniti. Vedno uporabljajte ustrezni polnilnik in se v navodilih seznanite s pravilnim postopkom polnjenja.

- Če baterijske enote ne uporabljate, je ne izpostavljajte neprekinjenemu polnjenju.
- Navodila shranite za prihodnjo uporabo.
- Baterijske enote uporabljajte le v skladu s predvideno uporabo.
- Ko izdelka ne uporabljate, iz tega odstranite baterijsko enoto.
- Ko je izdelek v uporabi, baterijska enota ne sme biti v stiku s sponkami za papir, ključni, žebliki vijaki ali drugimi manjšimi kovinskimi predmeti. To lahko ustvari povezavo med poloma. Kratak stik med poloma baterijske enote lahko povzroči opekline ali požar.

### UPORABA IN NEGA POLNILNIKA

- **Pred uporabo polnilnika preberite vsa navodila in opozorila oznake, ki se nanašajo na polnilnik, baterijsko enoto in izdelek, ki uporablja baterijsko enoto.**
- **Voda ne sme vdreti v polnilnik.**
- **Da zmanjšate nevarnost poškodb, polnite samo točno določene baterije.** Polnilnik in baterije so posebej zasnovane za skupno delo. Druge vrste baterij lahko počijo in povzročijo telesne poškodbe in škodo.
- **Pod določenimi pogoji lahko tujki v polnilniku, priključenem v vtičnico, povzročijo kratki stik.** V reži za baterije v polnilniku se ne smejo nabirati prevodni delčki, kot so jeklena volna, aluminijasta folija, skupki kovinskih delčkov in podobne prevodne snovi.
- **Ko v reži za baterije v polnilniku ni baterije, imejte polnilnik vedno izklopljen iz vira električne energije.**
- **Polnilnik ne uporabljajte za nič drugega kot za polnjenje točno določenih akumulatorskih baterij.** Če ga boste uporabljali za kar koli drugega, obstaja nevarnost požara, električnega udara ali smrti zaradi udara elektrike.
- **Polnilnika ne izpostavljajte dežju ali snegu.**
- **Ko polnilnik izklapljate, ga povlecite za vtič in ne za kabel.** To bo zmanjšalo nevarnost poškodb električnega vtiča in kabela.
- **Kabel naj bo na mestu, kjer se nanj ne bo stopalo, se čez njega ne bo spotalo oz. ne bo izpostavljeno kakršnim koli nevarnostim.**
- **Polnilnika ne uporabljajte, če sta vtič ali kabel poškodovana.** Takoj ju zamenjajte.
- **Polnilnika ne uporabljajte, če je prejel oster udarec, je padel po tleh ali pa je bil na kakršen koli drug način poškodovan.** Polnilnik nesite pooblaščen servisni delavnici.
- **Polnilnika ne razstavlajte. Ko polnilnik potrebuje popravilo ali servis, ga nesite pooblaščen servisni delavnici.** Če polnilnik napačno sestavite, povečate nevarnost požara, električnega udara ali smrti zaradi električnega udara.
- **Polnilnik izključite iz vtičnice, preden ga začnete čistiti.** S tem boste zmanjšali nevarnost električnega udara. Če samo odstranite baterijo, to ne bo zmanjšalo nevarnosti.
- **Ne priklaplajte 2 polnilnikov sočasno.**
- **Polnilnik je zasnovan za delovanje pri normalni električni napetosti za gospodinjstva (120 voltov).** Ne uporabljajte ga pri drugih napetostih.

### Električne vtičnice

**⚠ POZOR: Ne dotikajte se priključkov vtiča pri vklapljanju in izklapljanju vtiča iz vtičnice.**

Pred priklopom polnilnika preverite, da je napetost vtičnice znotraj dovoljenega območja, označenega na podatkovni ploščici polnilnika.

### Podaljški

Podaljškov ne uporabljajte, če to ni nujno potrebno. Pri uporabi neustreznega podaljška obstaja nevarnost požara, električnega udara ali smrti zaradi udara elektrike.

**⚠ POZOR: Ne dotikajte se priključkov vtiča pri vklapljanju in izklapljanju vtiča iz podaljška.**

Pri uporabi podaljška se prepričajte, da je dovolj robusten, da lahko prenaša tok, ki ga bo potrebovalo vaše orodje. Poddimenzioniran podaljšek povzroči padec vodovne napetosti ter posledično izgubo moči in pregrevanje.

### **VZDRŽEVANJE IN SKLADIŠČENJE**

- Baterijo odstranite, preden začnete polnilnik čistiti ali izvajati vzdrževalna dela.
- Uporabljajte samo nadomestne dele in dodatke, ki jih priporoča proizvajalec.
- Izdelek redno pregledujte in vzdržujte. Izdelek naj popravila samo pooblaščen servisier.
- Izdelek skladiščite izven dosega otrok, kadar ga ne uporabljate.

### **Rezalni priključek**

- Izvajajte redne vzdrževalne postopke. Pooblaščen servisni center naj rezalni priključek redno pregleduje in izvaja nastavitve ter popravila.

- Delovanje rezalnega priključka se izboljša.
- Življenjska doba rezalnega priključka se podaljša.
- Nevarnost nesreč se zmanjša.
- Uporabljajte samo odobrena varovala rezalnega priključka.
- Ne uporabljajte poškodovanega rezalnega priključka.

### **Kosilna glava**

- Kosilno nitko tesno in enakomerno navijte okrog bobna, da zmanjšate tresljaje.
- Uporabljajte samo odobrene kosilne glave in kosilne nitke.
- Kosilna nitka naj bo ustrezne dolžine. Za daljšo kosilno nitko je zahtevana višja moč motorja kot pri krajši kosilni nitki.
- Prepričajte se, da rezilo na varovalu rezalnega priključka ni poškodovano.
- Kosilno nitko 2 dni namakajte v vodi, preden jo namestite na izdelek. Tako podaljšate življenjsko dobo kosilne nitke.

## **SESTAVLJANJE**

**⚠ POZOR: Baterije ne vstavljajte, dokler ni električno orodje popolnoma sestavljeno.**

### **MONTAŽA PRIKLJUČKA**

Priključek potisnite v motorno glavo, dokler se ta ne zaskoči na svoje mesto. Gumb za sprostitvev priključka mora popolnoma skozi odprtino.

**OPOMBA: Za odstranjevanje priključka močno pritisnite na gumb za sprostitvev priključka in hkrati priključek vlecite iz motorne glave.**

### **NAMESTITEV ŠČITNIKA (A)**

1. Položite odprtino ščitnika na kosilno glavo.

2. Potisnite ščitnik, dokler se ne zaskoči.
3. Prepričajte se, da je ščitnik ustrezno nameščen.

### **MONTAŽA POMOŽNEGA ROČAJA (B)**

1. Namestite pomožni ročaj na gred s priloženim gumbnim vijakom in vijakom. Prepričajte se, da je pomožni ročaj nameščen med oznakami s puščicami na gredi.
2. Trdno privijte gumbni vijak z obračanjem v smeri urnega kazalca.
3. Prepričajte se, da je pomožni ročaj ustrezno nameščen.

## **UPORABA**

### **PRED ZAČETKOM**

- Prepričajte se, da imate ustrezno osebno zaščitno opremo.
- Preglejte, ali je električno orodje čisto. Ročice morajo biti suhe, čiste ter brez olja in maści.
- Preverite, ali so pomični deli poravnani.
- Preverite, ali so kateri deli zlomljeni ali poškodovani. Električnega orodja ne uporabljajte, če poškodba vpliva na varnost ali delovanje. Poškodbe naj popravi pooblaščen servisni delavec.
- Namestite baterijo.

### **NAMESTITEV BATERIJSKE ENOTE (C)**

**OPOMBA: Baterijska enota ni dobavljena popolnoma napolnjena. Priporočeno je, da baterijsko enoto pred prvo uporabo popolnoma napolnite. Ž redno uporabo bo baterijska enota za celotno polnjenje potrebovala 4 ure ali manj. Priporočeno je, da baterijsko enoto, ko orodja ne uporabljate, napolnite vsake 3 mesece. Čas delovanja baterijske enote se bo po tretjem ali četrtem polnjenju izboljšal.**

1. Jeziček baterijske enote poravnajte z režo v motorni glavi.
2. Trdno primite zadnji ročaj.
3. Potisnite baterijsko enoto v motorno glavo, da se zaklene. Ko se bo zaklepni gumb zaskočil, boste zaslišali klik.

**OPOMBA: Pri vstavljanju baterijske enote ne uporabljajte sile. Morala bi zdrsniti na mesto in klikniti.**

### **ZAGON ALI IZKLOP ORODJA**

Za vklop orodja s palcem potisnite zaklep naprej. Ko držite zaklep potisnjen naprej, pritisnite sprožilnik za vklop orodja.

Za izklop orodja sprostite sprožilnik in zaklep. Zaklep in sprožilnik se morata oba vrniti v izhodiščna položaja.

### **OBREZOVANJE (D)**

**⚠ POZOR:**

**Priporočena je uporaba zaščite za oči.**

**Med košnjo ali obrezovanjem robnikov se ne nagibajte se nad trimer, saj lahko kosilna nitka predmete meče naokrog.**

**Kosilna glava ne sme ležati na tleh.**

**Ne preobremenite trimerja.**

**Baterijsko enoto odstranite pred izvajanjem nastavitvev.**

1. Z vrhom kosilne nitke kosite pod kotom.
2. Trimer približujte in oddaljajte od območja košnje in tako izvajajte majhne reze.

Med uporabo trimerja se kosilna nitka obrablja in krajša. Kosilna glava samodejno dodaja dodatno nitko do pravilne dolžine, medtem ko se obrablja. Če se nitka ne dodaja samodejno, je lahko zavozlana ali prazna. Za dodajanje nitke ponovno zaženite trimer. Ob zagonu se bo nitka samodejno dodala.

# VZDRŽEVANJE

**⚠ POZOR:** Pred izvajanjem nastavitve odstranite baterijsko enoto. Električni šok udar ali stik s premičnimi deli lahko povzroči težje poškodbe ali smrt.

## PREVERJANJE ZMOGLJIVOSTI BATERIJSKE ENOTE (F1)

Pritisnite gumb indikatorja ravni napoljenosti baterijske enote. Lučke bodo zasvetile v skladu s trenutno ravnjo napoljenosti baterijske enote.

Lučke	Raven napoljenosti baterijske enote
3 zelene lučke	80–100 %
2 zeleni lučki	60–79 %
1 zelena lučka	30–59 %
Brez lučk	Pod 30 %. Nemudoma napolnite.

## ODSTRANJEVANJE BATERIJSKE ENOTE (F2)

1. Pritisnite in držite gumb za sprostitev baterijske enote.
2. Trdno primite zadnji ročaj in izvlecite baterijsko enoto iz motorne glave.

## POLNJENJE BATERIJSKE ENOTE (G)

**⚠ POZOR:** Polnilnika ne uporabljajte na neposredni sončni svetlobi. Polnite pri temperaturah med 0 °C in 40 °C (32 °F in 104 °F).

**⚠ POZOR:** Če je baterijska enota vroča, pred polnjenjem počakajte, da se ohladi.

1. Polnilnik vklopite v vtičnico z izmeničnim tokom.
2. Polnilnik podrsajte čez pole baterijske enote. Polnilnik in baterijska enota morata biti popolnoma povezana.

Med polnjenjem baterijske enote bo dioda LED utripala. Ko je baterijska enota popolnoma napolnjena, bo dioda LED nehala utripati in bo svetila neprestano.

Ko so vsi indikatorji polnjenja obarvajo zeleno, odstranite baterijsko enoto iz polnilnika in polnilnik izključite iz vtičnice.

Po polnjenju lahko baterijsko enoto hranite na polnilniku samo, če polnilnik ni priključen.

Baterijsko enoto hranite popolnoma napolnjeno.

## ZAMENJAVA KOSILNE NITKE TRIMERJA (H)

Obrnite trimer za dostop do kosilne glave.

1. Pritisnite in pridržite oba sprostivna jezička pokrovčka koluta (H2).
2. Pokrovček koluta odstranite z ohišja koluta.
3. Kolut (H1) odstranite iz ohišja koluta.
4. Odrežite nitko na skupno dolžino 6 m (20 ft) (H4).
5. Približno 6,4 mm (1/4 inch) kosilne nitke vstavite v odprtino v kolutu (H5).
6. Kosilno nitko enakomerno navijte v smeri urinega kazalca tako, da prekrijete prvo vrsto in nadaljujete, dokler ne končate (H6).
7. Da se kosilna nitka ne odvijte, jo zatakните v varovalni zatič (H7).
8. Vstavite kolut v ohišje koluta.
9. Konec nitke vstavite v odprtino (H3) v ohišju koluta.
10. Jezička na pokrovčku koluta poravnajte z zarezami na ohišju koluta.
11. Pritisnite pokrovček koluta navzdol, da se zaklene na ohišje koluta.
12. Kosilno nitko povlecite iz varovalnega zatiča in skozi odprtino v ohišju koluta.

## HRAMBA ELEKTRIČNEGA ORODJA

1. Odstranite baterijsko enoto.
2. Delce odstranite z mehko krtačo ali suho krpo. Nikoli ne čistite z vodo, čistilnimi tekočinami ali topli.
3. Z mehko krtačo odstranite delce z zračnikov.
4. Natančno preglejte orodje. Če opazite kakršno koli poškodbo, se obrnite na pooblaščen servisni center. Nikoli ne uporabljajte poškodovanega orodja.
5. Izdelek hranite v hladnem, suhem prostoru in zunaj dosega otrok.

## HRAMBA POLNILNIKA

- Delce odstranite z mehko krtačo ali suho krpo. Nikoli ne čistite z vodo, čistilnimi tekočinami ali topli.
- Če v polnilniku ni baterijske enote, ga odklopite.
- Polnilnik hranite pri običajni sobni temperaturi. Ne hranite pri previsokih temperaturah.

# ODPRAVLJANJE TEŽAV

Težave z zagonom in delovanjem		
Težava	Vzrok	Rešitev
Motor se ob pritisku sprožilnika ne zažene.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Baterijska enota ni pravilno vstavljena.</li><li>2. Baterijska enota ni napolnjena.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Baterijska enota mora biti pravilno vstavljena v orodju.</li><li>2. Napolnite baterijsko enoto.</li></ol>
Električnega orodja ni mogoče zagnati.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Priključek v motorni glavi ni pravilno montiran.</li><li>2. Baterijska enota ni pravilno vstavljena.</li><li>3. Baterijska enota ni napolnjena.</li><li>4. Pokvarjeno vklopno/izklopno stikalo.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Pravilno montirajte priključek v motorni glavi.</li><li>2. Baterijska enota mora biti pravilno vstavljena v orodju.</li><li>3. Napolnite baterijsko enoto.</li><li>4. Obrnite se na pooblaščen servisni center.</li></ol>

Težave s kosilno nitko trimerja		
Težava	Vzrok	Rešitev
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ni podajanja kosilne nitke trimerja</li> <li>Prekratka kosilna nitka trimerja</li> <li>Vibriranje trimerja</li> </ul>	Pomik kosilne nitke z udarcem ob tla ne deluje	Ročno izvlecite kosilno nitko trimerja
	Kosilne nitke trimerja ni mogoče videti	Odstranite pokrovček koluta in kolut, sprostite kosilno nitko in znova namestite kolut in pokrovček
Neprekinjen hrup udarjanja	Motor pred uporabo ne doseže najvišjega števila vrtljajev	Počakajte, da motor pred uporabo doseže najvišje število vrtljajev
	Prekomerno podajanje kosilne nitke trimerja	Znova navijte kosilno nitko
	Ni rezila kosilne nitke trimerja	Zamenjajte rezilo kosilne nitke trimerja
Nenehno trganje kosilne nitke trimerja	Neustrezen način košnje	Za košnjo uporabljajte le vrh kosilne nitke

## TEHNIČNI PODATKI

	enota	C-Li 20VGT
<b>Specifikacije motorja</b>		
Tip motorja		S krtačami
Napetost motorja	V (DC)	20
Moč motorja	S	270
<b>Podatki o hrupu in vibracijah</b>		
Ekvivalentna raven vibracij (ahv, eq) za sprednji ročaj. Glejte opombo 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Ekvivalentna raven vibracij (ahv, eq) za zadnji ročaj. Glejte opombo 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Zagotovljena raven zvočne moči (LWA). Glejte opombo 2.	dB (A)	96
Izmerjena raven hrupa. Glejte opombo 2.	dB (A)	94
Ekvivalentna raven zvočnega tlaka pri uporabnikovem ušesu. Glejte opombo 3.	dB (A)	80,4
<b>Rezalni priključek</b>		
Premer rezanja	cm (palci)	30,5 (12)
Premer kosilne vrvice	mm (palci)	1,65 (0,065)
Vrsta podajanja nitke		Pomik nitke z udarcem ob tla
Hitrost pri neobremenjenem motorju	min-1 (vrt./min.)	7800
<b>Masa izdelka</b>		
Teža (brez baterijske enote)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Teža (z baterijsko enoto)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Opomba 1:** Zabeleženi podatki za ekvivalentno raven vibracij imajo tipično statistično razpršitev (standardni odklon) 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Opomba 2:** Emisije hrupa v okolju, izmerjene kot zvočna moč (LWA) v skladu z EG direktivo 2000/14/EG. Navedena raven zvočne moči naprave je bila izmerjena z originalnim rezalnim priključkom, ki dosega najvišjo raven. Razlika med zajamčeno in izmerjeno ravno zvočne moči je v tem, da zajamčena raven zvočne moči, v skladu z direktivo 2000/14/ES, vključuje tudi razpršitev izmerjenih vrednosti in razlike med različnimi napravami istega modela.

**Opomba 3:** Podatki za ekvivalentno stopnjo zvočnega tlaka za napravo imajo tipično statistično razpršitev (standardni odklon) v vrednosti 3 dB (A).



### Varovanje okolja

- Odpadne elektrine in elektronske opreme ni dovoljeno zavreči med običajne gospodinjske odpadke.
- Oddajte v ustrezne obrate za reciklažo.
- Za nasvet za reciklažo se obrnite na lokalni urad ali prodajalca.



Baterijska enota vsebuje naslednje strupene ali korozivne snovi: Litij-ionska

⚠ **POZOR:** Vse strupene snovi je treba zavreči na poseben način, z namenom preprečevanja onesnaženja okolja. Pred odstranitvijo poškodovanih ali izrabljenih litij-ionskih baterijskih enot se za dodatne podatke in posebna navodila obrnite na lokalno enoto za obdelavo odpadkov, okoljsko agencijo ali prodajalca. Baterije zavrzite v lokalnem zbiralno-reciklirnem centru, pooblaščenem za obdelavo litij-ionskih izdelkov.

## VSEBINA IZJAVE ES O SKLADNOSTI

Pri Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDSKA, na lastno odgovornost izjavljamo, da je predstavljeni izdelek:

Opis	Obrezovalnik trave
Znamka	Flymo
Platforma/vrsta/model	Platforma IT20BFY, natančneje model C-Li 20VGT
Serija	Serijske številke od letnika 2018 dalje

Popolnoma v skladu z naslednjimi direktivami in uredbami EU:

Direktiva/uredba	Opis
2006/42/ES	o strojih
2014/30/EU	o elektromagnetni združljivosti
2000/14/ES	o zunanjem hrupu
2011/65/EU	o nevarnih snoveh

Usklajeni standardi in/ali tehnične specifikacije v veljavi: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

V skladu z direktivo 2000/14/ES, priloga VI, so določene ravni zvoka navedene v poglavju s tehničnimi podatki v teh navodilih za uporabo in v podpisani izjavi ES o skladnosti.

Intertek je v imenu družbe Husqvarna AB opravil prostovoljen tipski pregled in sestavil dokument Certifikat o skladnosti z direktivo Sveta ES 2006/42/ES o strojih.

Ta certifikat, kot je naveden v podpisani izjavi ES o skladnosti, velja za vse proizvodne lokacije in države porekla, navedene na izdelku.

Dobavljeni obrezovalniki trave so enaki primerku, na katerem je bil opravljen pregled.

V imenu podjetja Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SWEDEN, 10. 5. 2018

John Thompson, Produktni vodja in direktor oddelka za trženje (odgovorna oseba za tehnično dokumentacijo)

## DELI IN DODATNA OPREMA

Opis	Številka dela
Pogonska glava	967925200
Samo baterijska enota	967913201
Samo polnilnik	967913362 (EU), 967913301 (ZK)
Sklop koluta in kosilne nitke	591048301



## ZASTOSOWANE SYMBOLE

- **OSTRZEŻENIE!** Narzędzie może być niebezpieczne! Nieuważne oraz nieprawidłowe posługiwanie się narzędziem może być przyczyną poważnych obrażeń lub śmierci obsługującego bądź innych osób. **(Ilustracja 1)**
- Należy dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przed uruchomieniem urządzenia upewnić się, że wszystkie wskazówki zostały zrozumiane. **(Ilustracja 2)**
- Należy zawsze używać zatwierdzonych osłon oczu. **(Ilustracja 3)**
- Należy stosować ochronnik słuchu o wystarczających właściwościach tłumiących. **(Ilustracja 4)**
- Wyjąć akumulator przed przystąpieniem do konserwacji. **(Ilustracja 5)**
- Chronić przed deszczem. **(Ilustracja 6)**
- Nie nosić biżuterii, upiąć lub zdjąć luźne części ubrań albo ubrania z luźno zwisającymi paskami, frędzlami itp. Mogą się one dostać między ruchome części. **(Ilustracja 7)**
- Należy zawsze stosować mocne, długie spodnie, długie rękawy, obuwie robocze oraz rękawice. **(Ilustracja 8)**
- Długie włosy należy spiąć powyżej ramion. **(Ilustracja 9)**
- Produkt lub jego opakowanie nie mogą być traktowane jako odpady domowe. Produkt i opakowanie należy oddać do odpowiedniego punktu zbierania surowców wtórnych, przyjmującego urządzenia elektryczne oraz elektroniczne. **(Ilustracja 10)**
- Gwarantowany poziom mocy akustycznej. **(Ilustracja 11)**
- Produkt jest zgodny z odpowiednimi dyrektywami Komisji Europejskiej. **(Ilustracja 12)**
- Materiał może uderzyć rykoszetem w operatora. **(Ilustracja 13)**
- Należy dopilnować, aby w czasie użytkowania urządzenia dzieci, zwierzęta oraz osoby trzecie znajdowały się w bezpiecznej odległości. **(Ilustracja 14)**
- Kierunek obrotów. **(Ilustracja 15)**
- Maksymalne obroty osi, obr./min. **(Ilustracja 16)**
- Używać wyłącznika podanej głowicy żyłkowej, suwaka i zalecanych żytek. Nie wolno używać przewodów drucianych, lin, strun lub urządzeń młotących itp. Ten osprzęt przeznaczony jest wyłącznie do użytku z żyłką tnącą. Nieprzestrzeganie niniejszych instrukcji może prowadzić do poważnych obrażeń. **(Ilustracja 17)**

## POZNAJ SWOJE URZĄDZENIE

Patrz rys. 18

1. Głowica napędowa
2. Wyzwalacz
3. Blokada wyzwalania
4. Uchwyt tylny
5. Przycisk odłączania osprzętu
6. Walek
7. Uchwyt roboczy
8. Osłona osprzętu tnącego
9. Głowica żyłkowa
10. Akumulator
11. Ładowarka

## BEZPIECZEŃSTWO

### WAŻNE • PRZECZYTAJ UWAŻNIE PRZED UŻYCIEM • ZACHOWAJ NA PRZYSZŁOŚĆ

#### OGÓLNE OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA PODCZAS KORZYSTANIA Z NARZĘDZI ELEKTRYCZNYCH

**⚠ OSTRZEŻENIE** Należy dokładnie przeczytać wszystkie ostrzeżenia i instrukcje. Niezastosowanie się do ostrzeżeń i instrukcji może spowodować porażenie prądem i/lub poważne obrażenia.

**Należy zachować wszystkie ostrzeżenia i instrukcje, aby móc skorzystać z nich w przyszłości.**

Termin „elektronarzędzie” używany w ostrzeżeniach dotyczy narzędzia zasilanego prądem z sieci elektrycznej (przewodowego) lub narzędzia zasilanego z akumulatora (beprzewodowego).

#### Bezpieczeństwo miejsca pracy

- **Miejsce pracy powinno być czyste i dobrze oświetlone.** Miejsca hałaśliwe lub ciemne sprzyjają wypadkom.
- **Nie należy używać narzędzi elektrycznych w atmosferze wybuchowej, takiej jak w przypadku obecności cieczy palnych, gazów lub pyłów.** Narzędzia elektryczne wytwarzają iskry, które mogą spowodować zapłon pyłów lub oparów.
- **Podczas pracy z użyciem narzędzia elektrycznego należy trzymać dzieci i osoby przechodzące z daleka.** Odwrócenie uwagi może spowodować utratę kontroli nad narzędziem.

#### Zasady bezpieczeństwa – elektryczność

- **Wtyczki narzędzi elektrycznych muszą odpowiadać gniazdom.** Zabrania się dokonywania przeróbek wtyczki. Nie należy stosować adapterów w przypadku uziemionych narzędzi elektrycznych. Nieprzeobrobione wtyczki i dopasowane gniazdko pozwalają zredukować ryzyko porażenia prądem.

- **Należy unikać kontaktu ciała z powierzchniami uziemionymi, takimi jak rury, grzejniki, kuchenki i lodówki.** Uziemienie ciała powoduje zwiększenie ryzyka porażenia prądem.
- **Nie należy wystawiać narzędzi elektrycznych na działanie deszczu lub wilgoci.** Woda, która przedostanie się do elektronarzędzia zwiększy ryzyko porażenia prądem.
- **Nie niszczyć przewodu.** Nigdy nie należy używać przewodu do przenoszenia, ciągnięcia, lub wyłaczania wtyczki narzędzia elektrycznego. Przewód należy trzymać z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi i ruchomych części. Uszkodzone lub splątane kable zwiększają zagrożenie porażenia prądem.
- **Używając narzędzia elektrycznego na zewnątrz budynków, należy stosować przedłużacz odpowiedni dla zastosowania na zewnątrz.** Stosowanie przewodu przeznaczanego do użycia poza budynkami pozwala zredukować ryzyko porażenia prądem.
- **Jeżeli konieczna jest praca elektronarzędzia w miejscach wilgotnych, należy stosować zasilanie chronione wyłącznikiem różnicowo-prądowym (RCD).** Korzystanie z wyłącznika różnicowo-prądowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem.

#### Bezpieczeństwo osób

- **Używając narzędzi elektrycznych, należy zachować skupienie, obserwować wykonywane czynności i kierować się zdrowym rozsądkiem.** Nie należy używać narzędzi elektrycznych, kiedy użytkownik jest zmęczony lub pod wpływem działania narkotyków, alkoholu lub leków. Moment nieuwagi podczas pracy z elektronarzędziem może spowodować poważne obrażenia ciała.
- **Stosować środki ochrony osobistej.** Należy zawsze stosować środki ochrony wzroku. Sprzęt ochronny, taki jak

maski, antypoślizgowe buty robocze, kask lub środki ochrony słuchu stosowane w odpowiednich warunkach pozwalają obniżyć ryzyko odniesienia obrażeń.

- **Należy zapobiec niezamierzonemu rozruchowi.** Przed podłączeniem do źródła zasilania i/lub akumulatora, podniesieniem lub przenoszeniem narzędzia należy upewnić się, że przełącznik znajduje się w położeniu wyłączenia. Przeniesienie narzędzi z palcem na przełączniku lub przenoszenie narzędzi pod napięciem, które mają przełącznik w pozycji włączone, sprzyja wypadkom.
- **Przed włączeniem narzędzia elektrycznego należy usunąć wszelkie klucze.** Klucz pozostawiony przy części wirującej narzędzia może spowodować obrażenia ciała.
- **Nie należy się nadmiernie wyciągać. Przez cały czas należy zachowywać właściwe ustawienie stóp i równowagę.** Pozwala to na lepszą kontrolę narzędzia elektrycznego w sytuacjach nieprzewidywanych.
- **Należy odpowiednio się ubierać. Nie zakładać luźnej odzieży ani biżuterii.** Włosy, ubranie i rękawiczki należy trzymać z dala od elementów ruchomych. Luźna odzież, biżuteria lub długie włosy mogą zostać wciągnięte przez ruchome części.
- **Jeśli dołączone jest wyposażenie służące do podłączenia urządzeń odprowadzających i gromadzących pył, należy zadbać o jego podłączenie i właściwe używanie.** Stosowanie urządzeń odprowadzających pył może ograniczyć zagrożenia związane z obecnością pyłu.

#### **Użytkowanie i konserwacja narzędzia elektrycznego**

- **Nie należy wysilać nadmiernie narzędzia. Stosować właściwe narzędzie elektryczne do danego zadania.** Właściwe narzędzie elektryczne wykona pracę lepiej i bezpieczniej w tempie, do jakiego zostało zaprojektowane.
- **Nie należy używać narzędzia elektrycznego, jeśli przełącznik nie może go włączyć lub wyłączyć.** Wszelkie narzędzia, których nie można kontrolować przełącznikiem są niebezpieczne i muszą być naprawione.
- **Przed dokonaniem jakichkolwiek regulacji, zmianą oprzyrządowania lub przechowywaniem narzędzi, należy odłączyć wtyczkę od źródła zasilania i/lub baterię.** Te środki prewencyjne redukują ryzyko przypadkowego uruchomienia narzędzia elektrycznego.
- **Należy przechowywać nieużywane narzędzia elektryczne poza zasięgiem dzieci i nie pozwalać osobom nie zaznajomionym z narzędziami elektrycznymi lub niniejszymi instrukcjami ich obsługiwać.** Narzędzia elektryczne są niebezpieczne w rękach osób nie przeszkolonych.
- **Konserwacja narzędzi elektrycznych. Urządzenie należy sprawdzać pod kątem niedopasowania lub wygięcia ruchomych części, uszkodzenia elementów lub innych okoliczności, które mogą mieć wpływ na pracę elektronarzędzia. W przypadku uszkodzenia należy narzędzie naprawić przed jego ponownym użyciem.** Wiele wypadków spowodowanych jest, przez nieprawidłową konserwację narzędzi elektrycznych.
- **Narzędzia tnące należy utrzymywać w stanie naostrzonym i czystym.** Właściwie konserwowane narzędzia tnące, z ostrymi krawędziami tnącymi dają mniejsze prawdopodobieństwo zacinania i łatwiej je kontrolować.
- **Narzędzie elektryczne, akcesoria i końcówki narzędzia powinny być używane zgodnie z niniejszymi instrukcjami oraz w sposób zgodny z ich przeznaczeniem, biorąc pod uwagę warunki robocze oraz zadanie, jakie należy wykonać.** Użycie narzędzia elektrycznego do innych celów niż te, do których jest przeznaczone, może być niebezpieczne.

#### **Użytkowanie i konserwacja narzędzia elektrycznego zasilanego akumulatorem**

- **Ładować jedynie za pomocą ładowarki wskazanej przez producenta.** Ładowarka przeznaczona do jednego rodzaju akumulatora może grozić pożarem w przypadku wykorzystania jej do ładowania innego rodzaju akumulatora.
- **Narzędzia elektrycznych należy używać wyłącznie w połączeniu z określonym rodzajem akumulatorów.** Użycie

akumulatorów innego rodzaju może stworzyć zagrożenie obrażeniami ciała i pożarem.

- **Kiedy akumulator nie jest używany, należy przechowywać go z dala od innych metalowych przedmiotów, takich jak spinacze do papieru, monety, klucze, gwóźdź i śruby oraz innych niewielkich metalowych przedmiotów, które mogłyby połączyć dwa zaciski akumulatora.** Spięcie zacisków akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.
- **W niewłaściwych warunkach z akumulatora może wypłynąć płyn. Należy unikać kontaktu z tym płynem. Jeżeli dojdzie do kontaktu, przemyć wodą. Jeśli dojdzie do kontaktu płynu z oczami, należy dodatkowo skorzystać z pomocy medycznej.** Płyn wydobywający się z baterii może powodować podrażnienia lub poparzenia.

#### **Serwis**

- **Narzędzie elektryczne należy przekazać do wyspecjalizowanego serwisu w celu naprawy z użyciem identycznych części zamiennych.** Zapewni to bezpieczną pracę narzędzia elektrycznego.

### **BEZPIECZNE PRAKTYKI ROBOCZE**

#### **Szkolenie**

- **Należy dokładnie zapoznać się z treścią instrukcji. Należy dobrze poznać zasady działania elementów sterujących i obsługi urządzenia.**
- **Nie wolno pozwalać dzieciom ani osobom, które nie zapoznały się niniejszą instrukcją obsługi, na obsługiwaniu maszyny.** Przepisy lokalne mogą narzucać ograniczenia dotyczące wieku operatora produktu.
- **Należy pamiętać, że operator ponosi odpowiedzialność za wypadki lub spowodowanie zagrożenia dla innych ludzi lub ich własności.**

#### **Przygotowanie**

- **Przed użyciem produktu sprawdzić przewód zasilający oraz przedłużacz pod kątem uszkodzeń lub zużycia. W przypadku uszkodzenia przewodu podczas użytkowania należy natychmiast odłączyć go od zasilania. NIE DOTYKAĆ PRZEWODU PRZED ODŁĄCZENIEM OD ZASILANIA.** Nie używać produktu w przypadku uszkodzenia lub zużycia przewodu.
- **Przed użyciem urządzenia należy zawsze sprawdzić wzrokowo, czy osłony nie są uszkodzone, znajdując się na właściwych miejscach, oraz czy żadnej z nich nie brakuje.**
- **Nigdy nie używać produktu, gdy w pobliżu znajdują się inne osoby, w szczególności dzieci oraz zwierzęta.**

#### **Obsługa**

- **Przewody zasilające i przedłużacze należy trzymać z dala od elementów tnących.**
- **Podczas używania produktu zawsze używać okularów ochronnych i grubych butów.**
- **Nie używać produktu przy złych warunkach pogodowych, szczególnie jeśli istnieje ryzyko wystąpienia burzy.**
- **Urządzenia można używać jedynie przy świetle dziennym lub przy dobrym oświetleniu sztucznym.**
- **Nigdy nie należy używać urządzenia z uszkodzonymi osłonami lub bez zamontowanych osłon.**
- **Przed włączeniem silnika odsunąć ręce oraz stopy od elementów tnących.**
- **Zawsze należy odłączyć maszynę od źródła zasilania (tzn. wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego, wyjąć mechanizm blokujący lub wymienić akumulator)**
  - przed pozostawieniem produktu bez nadzoru;
  - przed przystąpieniem do usunięcia blokady;
  - przed przystąpieniem do kontroli, czyszczenia lub obsługi produktu;
  - po uderzeniu w jakiś przedmiot;
  - jeśli urządzenie zaczyna wibrować w nienaturalny sposób.
- **Zachować ostrożność, aby nie zranić rąk lub stóp o elementy tnące.**
- **Otwory wentylacyjne muszą być cały czas drożne i wolne od zanieczyszczeń.**

## Konserwacja i przechowywanie

- Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych i czyszczenia należy odłączyć maszynę od źródła zasilania (tzn. wyjąć wtyczkę z gniazda sieciowego, wyjąć mechanizm blokujący lub wymienny akumulator).
- Używać wyłącznie części zamiennych i akcesoriów zalecanych przez producenta.
- Regularnie sprawdzać i konserwować urządzenie. Naprawiać produkt wyłącznie w autoryzowanym punkcie serwisowym.
- Gdy urządzenie nie jest używane, należy je przechowywać poza zasięgiem dzieci.

## Zalecenie (dla urządzeń z zasilaniem sieciowym i urządzeń z wbudowaną ładowarką)

- Produkt powinien być zasilany przez wyłącznik różnicowoprądowy (RCD) o prądzie wyzwalającym nie większym niż
- 30 mA

## INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE OBSŁUGI

- Przed przystąpieniem do używania produktu upewnić się, że jest on w pełni zmontowany.
- Należy pamiętać o niebezpieczeństwie wyrzucania cząstek ciał stałych, które mogą spowodować uszkodzenie wzroku. Podczas używania maszyny zawsze stosować zatwierdzoną osłonę oczu.
- Należy zachować ostrożność, ponieważ dziecko może niezauważenie podejść w pobliże urządzenia podczas jego pracy.
- Nie używać maszyny, jeśli w obszarze pracy znajdują się osoby trzecie. Zatrzymać maszynę, jeśli inna osoba znajdzie się w obszarze pracy.
- Zawsze należy zapewniać kontrolę nad maszyną.
- Nie używać maszyny, jeśli otrzymanie pomocy w razie wypadku będzie niemożliwe. Przed uruchomieniem produktu użytkownik powinien zawsze upewnić się, że umie go obsługiwać.
- Przed obróceniem się z maszyną należy upewnić się, że wszystkie osoby i zwierzęta znajdują się w bezpiecznym obszarze.
- Przed rozpoczęciem pracy usunąć wszystkie niechciane materiały z obszaru pracy. Jeśli osprzęt tnący zderzy się z jakimś przedmiotem, przedmiot ten może zostać wyrzucony i spowodować obrażenia lub straty materialne. Niechciane materiały mogą owinać się wokół osprzętu tnącego i spowodować uszkodzenia.
- Nie wolno używać produktu przy złej pogodzie (we mgle, w deszczu, przy silnym wietrze, gdy istnieje prawdopodobieństwo wystąpienia burzy lub innych niekorzystnych zjawisk atmosferycznych). Złe warunki pogodowe mogą powodować niebezpieczne sytuacje, jak np. podwyższone niebezpieczeństwo poślizgnięcia się i utraty równowagi.
- Należy zapewnić sobie możliwość swobodnego poruszania i pracy w stabilnej pozycji.
- Należy zabezpieczyć się przed upadkiem podczas używania produktu. Nie pochylać się podczas używania produktu.
- Zawsze należy trzymać maszynę dwiema rękami. Trzymać produkt po prawej stronie tułowia.
- Obsługiwać urządzenie z osprzętem tnącym poniżej pasa.
- Wylączyć silnik przed przemieszczeniem produktu.
- Nie odkładać produktu z pracującym silnikiem.
- Przed usunięciem niechcianych materiałów z produktu zatrzymać silnik i poczekać na zatrzymanie osprzętu tnącego. Poczekać na zatrzymanie osprzętu tnącego przed usunięciem ciepłego materiału.

## DODATKOWE ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Należy prawidłowo używać maszyny. Nieprawidłowe używanie grozi obrażeniami lub śmiercią. Maszynę należy używać wyłącznie do zadań opisanych w niniejszej instrukcji. Nie używać produktu do innych zadań.

- Przestrzegać informacji zawartych w niniejszej instrukcji. Stosować się do symboli i zasad bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania instrukcji i symboli istnieje ryzyko wystąpienia obrażeń, uszkodzeń lub śmierci.
- Nie wolno wyrzucać tej instrukcji. Należy stosować się do instrukcji montażu, obsługi i konserwacji produktu. Należy stosować się do instrukcji montażu osprzętu i akcesoriów. Stosować wyłącznie zatwierdzony osprzęt i akcesoria.
- Nie wolno używać uszkodzonego produktu. Przestrzegać planu konserwacji. Przeprowadzać wyłącznie te prace konserwacyjne, które są opisane w tej instrukcji. Wszystkie inne prace konserwacyjne muszą być wykonywane przez autoryzowane centrum serwisowe.
- Niniejsza instrukcja nie obejmuje wszystkich sytuacji, które mogą wystąpić podczas używania produktu. Należy zachować ostrożność i kierować się zdrowym rozsądkiem. Nie wolno obsługiwać produktu lub wykonywać prac konserwacyjnych w przypadku braku pewności co do danej sytuacji. Skontaktować się ze specjalistą ds. produktu, dealerem, warsztatem obsługi technicznej lub autoryzowanym centrum serwisowym w celu uzyskania informacji.
- Przed przystąpieniem do montażu lub konserwacji oraz na czas długiego przechowywania produktu wymontować akumulator.
- Nie używać produktu w przypadku zmiany jego początkowych specyfikacji. Nie wymieniać części maszyny bez zgody producenta. Używać wyłącznie części zatwierdzonych przez producenta. Nieprawidłowa konserwacja może doprowadzić do obrażeń lub śmierci.
- Niniejszy produkt wytwarza pole elektromagnetyczne. Może ono spowodować uszkodzenie implantów medycznych. Przed użyciem produktu należy skontaktować się z lekarzem oraz producentem implantu medycznego.
- Nie pozwalać dzieciom używać maszyny. Nie pozwalać osobom nieznającym instrukcji używać produktu.
- Należy zawsze kontrolować osobę o ograniczonych możliwościach fizycznych lub umysłowych podczas używania produktu. Zawsze musi jej towarzyszyć odpowiedzialna osoba dorosła.
- Przechowywać maszynę w miejscu niedostępnym dla dzieci i nieuprawnionych osób.
- Maszyna może wyrzucać przedmioty i powodować obrażenia.
- Należy przestrzegać zasad bezpieczeństwa, aby zmniejszyć ryzyko odniesienia obrażeń lub śmierci.
- Nie odchodzić od maszyny, gdy jej silnik pracuje. Zatrzymać silnik i upewnić się, że osprzęt tnący nie obraca się.
- Operator maszyny jest odpowiedzialny za ewentualne wypadki.
- Przed przystąpieniem do używania produktu upewnić się, że części nie są uszkodzone.
- Zachować odległość co najmniej 10 m (50 stóp) od innych osób lub zwierząt przed przystąpieniem do używania maszyny. Powiadomić osoby przebywające w pobliżu o zamiarze używania maszyny.
- Stosować się do przepisów krajowych lub lokalnych. Mogą one zabraniać lub ograniczać używanie produktu w niektórych sytuacjach.

## NARAŻENIE NA WIBRACJE

Narażenie na wibracje poprzez długotrwale używanie elektronarzędzi może spowodować uszkodzenie naczyń krwionośnych lub nerwów w palcach, dłoniach i stawach u osób szczególnie narażonych na wady układu krążenia lub opuchlizny. Dłuższa praca w warunkach niskiej temperatury może spowodować uszkodzenia naczyń krwionośnych – nawet u osób zdrowych. Jeśli pojawią się symptomy, takie jak odrętwienie, ból, osłabienie, przebarwienia skóry czy zmiany skórne albo brak czucia w palcach, dłoniach lub stawach, należy przerwać pracę i skonsultować się z lekarzem. System antywibracyjny nie gwarantuje, że wyżej wymienione problemy nie będą występowały. Użytkownicy, którzy regularnie używają ręcznych elektronarzędzi, muszą kontrolować swój stan zdrowia oraz stan stosowanych elektronarzędzi.

## ŚRODKI OCHRONY OSOBISTEJ

- Zawsze należy stosować prawidłowe środki ochrony osobistej podczas używania produktu. Środki ochrony osobistej nie eliminują ryzyka odniesienia obrażeń. Środki ochrony osobistej zmniejszają powagę obrażeń w razie wystąpienia wypadku.
- Podczas używania produktu zawsze stosować zatwierdzoną osłonę oczu.
- Nie obsługiwać produktu boso lub w otwartym obuwiu. Zawsze nosić wytrzymałe buty z podeszwami zapobiegającymi poślizgnięciu.
- Stosować wytrzymałe, długie spodnie.
- Jeśli to konieczne, nosić zatwierdzone rękawice ochronne.
- Stosować kask, jeśli istnieje ryzyko spadnięcia przedmiotów na głowę.
- Podczas używania produktu zawsze stosować osłonę zatwierdzone środki ochrony słuchu. Narażenie na działanie hałasu przez długi czas może spowodować utratę słuchu.
- Należy zadbać o dostępność zestawu pierwszej pomocy.

## ŚRODKI ZABEZPIEZAJĄCE PRODUKTU

### Blokada wyzwalania

Blokada służy do blokowania przełącznika spustowego. Nacisnąć blokadę, aby zwolnić przełącznik spustowy. Gdy uchwyt zostanie zwolniony, blokada przełącznika spustowego i przełącznik spustowy powracają do pierwotnego położenia.

1. Nacisnąć blokadę przełącznika spustowego i sprawdzić, czy po zwolnieniu powraca ona do pierwotnego położenia.
2. Nacisnąć spust i sprawdzić, czy po zwolnieniu powraca do pierwotnego położenia.

### Osiłona osprzętu tnącego

Osiłona osprzętu tnącego zapobiega odrzuceniu luznego przedmiotu w kierunku operatora. Sprawdzić osłonę osprzętu tnącego pod kątem uszkodzeń i w razie potrzeby wymienić ją. Używać wyłącznie zatwierdzonej osłony osprzętu tnącego.

## ZASADY BEZPIECZEŃSTWA ZWIĄZANE Z AKUMULATOREM

- Używać wyłącznie akumulatorów od producenta i ładować je tylko w ładowarce od producenta.
- Akumulatory należy stosować wyłącznie jako źródło zasilania odpowiednich urządzeń bezprzewodowych. Aby uniknąć obrażeń, nie należy używać akumulatora jako źródła zasilania innych urządzeń.
- Nie demontować, nie otwierać ani nie rozzierać akumulatorów.
- Nie przechowywać akumulatorów w miejscu narażonym na bezpośrednie działanie promieni słonecznych lub gorącą. Przechowywać akumulatory z dala od ognia.
- Regularnie sprawdzać ładowarkę akumulatorów i akumulatory pod kątem uszkodzeń. Uszkodzona ładowarka lub akumulator mogą doprowadzić do pożaru, wybuchu lub obrażeń ciała. Nie naprawiać ani nie otwierać uszkodzonych akumulatorów.
- Nie używać akumulatora ani produktu, jeśli są one wadliwe, zostały zmodyfikowane lub uszkodzone.
- Nie modyfikować ani nie naprawiać produktów ani akumulatora. Naprawy zlecać wyłącznie zatwierdzonemu dealerowi.
- Nie zwiierać ze sobą biegunów akumulatorów ani ogniw. Nie przechowywać akumulatorów w skrzyni lub szufladzie, gdzie może dojść do zwarcia z innymi metalowymi obiektami.
- Akumulatora nie należy wyjmować z oryginalnego opakowania do chwili, gdy będzie on używany.
- Nie narażać akumulatorów na wstrząsy mechaniczne.
- Jeśli doszło do wycieku z akumulatora, unikać kontaktu cieczy ze skórą i oczami. W przypadku dotknięcia cieczy przemyć skórę dużą ilością wody i zgłosić się do lekarza.
- Nie używać ładowarki innej niż przeznaczona do użytku z akumulatorem.
- Zwrócić uwagę na oznaczenia plus (+) i minus (-) na akumulatorze i produkcie, aby zapewnić prawidłowe działanie.

- Nie używać akumulatora, który nie jest przeznaczony do pracy z produktem.
  - Nie używać jednocześnie akumulatorów o różnym napięciu lub od różnych producentów.
  - Przechowywać akumulatory z dala od dzieci.
  - Zawsze kupować odpowiednie akumulatory do urządzenia.
  - Akumulatory powinny być czyste i suche.
  - W przypadku zabrudzenia styków akumulatorów przetrzeć je czystą, suchą szmatką.
  - Dodatkowe akumulatory należy naładować przed użyciem. Zawsze używać odpowiedniej ładowarki i skorzystać z instrukcji w celu zapoznania się z właściwym sposobem ładowania.
  - Akumulatora nie należy pozostawiać w ładowarce na zbyt długi czas.
  - Zachować podręcznik na przyszłość.
  - Używać akumulatora wyłącznie w sposób niezbędny dla jego działania.
  - Wyjmować akumulator z urządzenia, kiedy nie jest używany.
  - Podczas pracy nie należy zbliżać akumulatora do metalowych przedmiotów, takich jak spinacze do papieru, klucze, gwoździe i śruby oraz do innych niewielkich metalowych przedmiotów. Może to spowodować zwarcie styków. Zwarcie styków akumulatora może spowodować oparzenia lub pożar.
- ## EKSPLLOATACJA I KONSERWACJA ŁADOWARKI
- **Przed użyciem ładowarki należy przeczytać wszystkie instrukcje i symbole ostrzegawcze na ładowarce, akumulatorze oraz produkcie, w którym jest używany akumulator.**
  - **Do ładowarki nie może przedostać się żaden płyn.**
  - **Aby zmniejszyć ryzyko odniesienia obrażeń, należy ładować wyłącznie akumulatory odpowiedniego typu.** Ładowarka oraz akumulator zostały specjalnie zaprojektowane do współpracy. Inne typy akumulatorów mogą wybuchnąć i spowodować obrażenia oraz straty materialne.
  - **W określonych warunkach, po podłączeniu ładowarki do zasilania, może ona ulec zwarciu spowodowanemu przez obce ciało.** Gniazda ładowarki należy chronić przed przewodzącymi prąd materiałami obcymi, takimi jak między innymi wełna stalowa, folia aluminiowa lub opiłki metalu.
  - **Zawsze odłącz ładowarkę od zasilania, gdy w jej gnieździe nie ma akumulatora.**
  - **Ładowarka jest przeznaczona wyłącznie do ładowania akumulatorów odpowiedniego typu.** Użycie jej do jakichkolwiek innych celów stwarza ryzyko pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, które może prowadzić do śmierci.
  - **Nie wystawiać ładowarki na działanie deszczu lub śniegu.**
  - **Podczas odłączania ładowarki należy ciągnąć za wtyk, a nie za przewód.** Zmniejsza to ryzyko uszkodzenia wtyku oraz przewodu elektrycznego.
  - **Upewnić się, że przewód znajduje się w miejscu, w którym nie można na niego nadeptać, potknąć się o niego lub uszkodzić go w inny sposób.**
  - **Nie używać ładowarki z uszkodzonym przewodem lub wtykiem.** Należy je natychmiast wymienić.
  - **Nie używać ładowarki, jeśli została ona narażona na silne uderzenie, spadła na podłoże lub została uszkodzona w inny sposób.** Należy zanieść ją do autoryzowanego centrum serwisowego.
  - **Nie należy rozmontowywać ładowarki.** W przypadku konieczności wykonania naprawy lub obsługi serwisowej należy zanieść ją do autoryzowanego centrum serwisowego. Nieprawidłowy montaż stwarza ryzyko pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, które może prowadzić do śmierci.
  - **Przed przystąpieniem do czyszczenia odłączyć ładowarkę od gniazda sieciowego.** Zmniejsza to ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Wyjęcie akumulatora nie zmniejsza tego ryzyka.
  - **Nie podłączać 2 ładowarek jednocześnie.**

- Ładowarka jest przeznaczona do pracy w standardowej domowej sieci elektrycznej (220 V). Nie należy jej podłączać do innego napięcia.

#### Gniazda elektryczne

- ⚠ **OSTRZEŻENIE!** Nie dotykać styków wtyczki podczas wkładania lub wyjmowania wtyczki z gniazdka.

Przed podłączeniem ładowarki należy upewnić się, że napięcie w gniazdku jest zgodne z wartością napięcia podaną na tabliczce znamionowej ładowarki.

#### Przedłużacze

Nie używać przedłużacza, jeśli nie jest on absolutnie niezbędny. Użycie nieodpowiedniego przedłużacza może stwarzać ryzyko pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, które może prowadzić do śmierci.

- ⚠ **OSTRZEŻENIE!** Nie dotykać styków wtyczki podczas wkładania lub wyjmowania wtyczki z przedłużacza.

Podczas korzystania z przedłużacza należy się upewnić, że jest on wystarczająco mocny, aby przewodzić prąd potrzebny do pracy tego narzędzia. Zbyt krótki przedłużacz spowoduje spadek napięcia linii, co doprowadzi do utraty mocy i przegrzania.

#### KONSERWACJA I PRZECHOWYWANIE

- Przed przystąpieniem do konserwacji lub czyszczenia należy wyjąć akumulator.
- Używać wyłącznie części zamiennych i akcesoriów zalecanych przez producenta.

- Regularnie sprawdzać i konserwować produkt. Naprawić produkt wyłączając w autoryzowanym punkcie serwisowym.
- Gdy produkt nie jest używany, należy go przechowywać poza zasięgiem dzieci.

#### Osprzęt tnący

- Wykonywać regularne prace konserwacyjne. Autoryzowane centrum serwisowe powinno regularnie sprawdzać osprzęt tnący w celu przeprowadzenia regulacji lub napraw.
  - Wzrasta wydajność osprzętu tnącego.
  - Wydłuża się żywotność osprzętu tnącego.
  - Zmniejsza się ryzyko wypadków.
- Używać wyłącznie zatwierdzonej osłony osprzętu tnącego.
- Nie wolno używać uszkodzonego osprzętu tnącego.

#### Głowica żyłkowa do trawy

- Ciasno i równo owinąć żyłkę do wykaszania trawy wokół bębna, aby zmniejszyć drgania.
- Używać wyłącznie zatwierdzonych głowic żyłkowych do trawy i żyłek do wykaszania trawy.
- Używać żyłek do wykaszania trawy o odpowiedniej długości. Długa żyłka wymaga większej mocy silnika niż krótka.
- Upewnić się, że przecinacz na osłonie osprzętu tnącego nie jest uszkodzony.
- Pozostawić żyłkę do wykaszania trawy w wodzie na 2 dni przed jej montażem w produkcie. Wydłuży to czas jej eksploatacji.

## MONTAŻ

- ⚠ **OSTRZEŻENIE!** Nie instalować akumulatora do czasu całkowitego zmontowania elektronarzędzia.

#### MOCOWANIE OSPRZĘTU

Wprowadzić osprzęt w głowicę napędową, tak by wsłoczyła na swoje miejsce. Upewnić się, że przycisk zwalnający osprzęt przechodzi całkowicie przez otwór.

**UWAGA:** aby zdjąć osprzęt, docisnąć mocno przycisk zwalnający osprzęt, jednocześnie wyciągając osprzęt z głowicy napędowej.

#### MONTAŻ OSŁONY (A)

1. Umieścić otwór osłony nad głowicą żyłkową.

2. Wcisnąć osłonę aż do zatrzaśnięcia.
2. Upewnić się, że osłona jest dobrze zamontowana.

#### MONTAŻ UCHWYTU ROBOCZEGO (B)

1. Przymocować uchwyt roboczy do wału za pomocą dostarczonych pokrętła i śruby. Upewnić się, że uchwyt roboczy znajduje się pomiędzy strzałkami na wale.
2. Dokręcić pokrętło, obracając je w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.
3. Upewnić się, że uchwyt roboczy jest dobrze zamocowany.

## OBSŁUGA

#### PRZED URUCHOMIENIEM

- Założyć odpowiednie środki ochrony osobistej.
- Sprawdzić czystość elektronarzędzia. Upewnić się, że uchwyty są suche, czyste i niezabrudzone olejem lub smarem.
- Sprawdzić, czy części ruchome są prawidłowo wyosiowane.
- Sprawdzić, czy żadne części nie są uszkodzone. Nie używać elektronarzędzia, jeśli wykryte uszkodzenia powodują obniżenie bezpieczeństwa. Uszkodzenia powinny zostać naprawione przez autoryzowane centrum obsługi.
- Zamontować akumulator.

#### MONTAŻ AKUMULATORA (C)

**UWAGA:** Dostarczony akumulator nie jest w pełni naładowany. Zaleca się naładowanie akumulatora do pełna przed pierwszym użyciem. Przy normalnym użytkowaniu, pełne naładowanie akumulatorów zajmuje 4 godziny lub mniej. Zaleca się ładowanie akumulatora co 3 miesiące, gdy narzędzie nie jest używane. Czas pracy akumulatora poprawi się po trzecim lub czwartym naładowaniu.

1. Dopasować wypust akumulatora z wpustem w głowicy napędowej.
2. Mocno chwycić uchwyt tylny.
3. Wcisnąć akumulator do głowicy napędowej, aż zostanie zablokowany po obu stronach. Przycisk zatrzaśkuje zaskoczy, gdy zablokuje się we właściwym miejscu.

**UWAGA:** Nie używać siły podczas wkładania akumulatora. Powinien się wsunąć na miejsce i zaskoczyć.

#### URUCHAMIANIE I ZATRZYMYWANIE NARZĘDZIA

Aby uruchomić narzędzie, należy wcisnąć kciukiem blokadę do przodu. Przytrzymując blokadę w pozycji do przodu, ścisnąć wyzwalacz, aby włączyć narzędzie. Wzłonić wyzwalacz oraz blokadę, aby wyłączyć narzędzie. Blokada oraz przełącznik spustowy muszą powrócić do oryginalnego położenia.

#### PRZYCINANIE (D)

- ⚠ **OSTRZEŻENIE**

Zaleca się stosowanie ochrony oczu.

Nie pochylać się nad podkaszarką podczas koszenia lub przycinania krawędzi, ponieważ żyłka do koszenia trawy może powodować wyrzucanie w powietrze różnych obiektów.

Głowica podkaszarki nie może opierać się na podłożu. Nie przeciągać podkaszarki.

Wyjąć akumulator przed przystąpieniem do regulacji.

1. Ciąć żyłką do trawy pod kątem, używając końcówki.
2. Poruszać wahadłowo podkaszarką, aby kosić niewielkie obszary.

Podczas pracy podkaszarki żyłkowej, żyłka tnąca zużywa się i staje coraz krótsza. Ta głowica żyłkowa automatycznie podaje dodatkową ilość żyłki, aby skorygować jej długość w związku ze zużyciem. Jeśli

żyłka nie jest podawana automatycznie, żyłka podkaszarki do trawy mogła się zaplątać lub skończyć. Aby podać

żyłkę, należy ponownie uruchomić wykasarkę. Po uruchomieniu żyłka zostanie automatycznie wysunięta.

## KONSERWACJA

**⚠ OSTRZEŻENIE:** Wyjąć akumulator przed przystąpieniem do konserwacji. Porażenie prądem elektrycznym lub dotknięcie ruchomych części może spowodować poważne obrażenia lub śmierć.

### SPRAWDZANIE POJEMNOŚCI AKUMULATORA (F1)

Nacisnąć przycisk wskaźnika poziomu naładowania akumulatora. Zaświecą się lampki odpowiadające aktualnemu poziomowi naładowania akumulatora.

Światła	Poziom naładowania akumulatora
3 zielone lampki	80 – 100%
2 zielone lampki	60 – 79%
1 zielona lampka	30 – 59%
Lampki nie świecą	Poniżej 30%. Należy niezwłocznie naładować akumulator.

### WYJMOWANIE AKUMULATORA (F2)

1. Wcisnąć i przytrzymać przycisk zwalniający akumulator.
2. Chwyć mocno tylny uchwyt i wyciągnąć akumulator z głowicy napędowej.

### ŁADOWANIE AKUMULATORA (G)

**⚠ OSTRZEŻENIE!** Nie stosować ładowarki w bezpośrednio nasłonecznionym miejscu. Ładować w temperaturze od 0°C do 40°C (od 32°F do 104°F).

**⚠ OSTRZEŻENIE!** Jeśli akumulator jest gorący, należy odczekać, aż ostygnie, przed ponownym naładowaniem.

1. Podłączyć ładowarkę do gniazdka zasilania AC.
2. Nasunąć ładowarkę na styki akumulatora. Upewnić się, że ładowarka i akumulator są w pełni podłączone.

W trakcie ładowania akumulatora, dioda LED będzie migać. Gdy akumulator jest w pełni naładowany, dioda przestanie migać, ale pozostanie zapalona.

Gdy wszystkie wskaźniki ładowania zaczną świecić na zielono, wyjmij akumulator z ładowarki i odłącz ładowarkę od gniazdka.

Po naładowaniu akumulator może być przechowywany w ładowarce, pod warunkiem że nie jest ona podłączona.

Akumulator przechowywać w pełni naładowany.

**WYMIANA ŻYŁKI W WYKASZARCE DO TRAWY (H)**  
Odrwać wykasarkę żyłkową, aby uzyskać dostęp do głowicy żyłkowej.

1. Nacisnąć i przytrzymać dwa zatraski nasadki suwaka (H2).
2. Odsunąć pokrywę suwaka od obudowy.
3. Wyjąć suwak (H1) z obudowy suwaka.
4. Dociać żyłkę na całkowitą długość do 6 m (20 stóp) (H4).
5. Wsunąć jeden koniec żyłki podkaszarki do trawy do otworu w suwaku na około 6,4 mm (1/4 cala) (H5).
6. Nawinać żyłkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara równomiernie, powtarzając pierwszy rząd i kontynuować aż do zakończenia (H6).
7. Aby zabezpieczyć żyłkę podkaszarki do trawy przez rozwijaniem, zacześć żyłkę w koszyczku (H7).
8. Umieścić suwak w obudowie suwaka.
9. Wsunąć koniec żyłki przez otwór (H3) w obudowie suwaka.
10. Wyrównać języki nasadki suwaka ze szczelinami w obudowie suwaka.
11. Docisnąć nasadkę suwaka, zamykając nią obudowę suwaka.
12. Wyciągnąć żyłkę podkaszarki z koszyczka i poprowadzić przez otwór w obudowie suwaka.

### PRZECHOWYWANIE ELEKTRONARZĘDZIA

1. Wyjąć akumulator.
2. Usunąć zanieczyszczenia przy użyciu miękkiej szcztotki lub suchej szmatki. Do czyszczenia nigdy nie używać wody, płynów ani rozpuszczalników.
3. Usunąć zanieczyszczenia z otworów wentylacyjnych przy użyciu miękkiej szcztotki.
4. Dokładnie sprawdzić narzędzie. Jeśli jest ono w jakikolwiek sposób uszkodzone, skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym. Nigdy nie używać uszkodzonego narzędzia.
5. Urządzenie należy przechowywać w suchym i chłodnym miejscu niedostępnym dla dzieci.

### PRZECHOWYWANIE ŁADOWARKI

- Usunąć zanieczyszczenia przy użyciu miękkiej szcztotki lub suchej szmatki. Do czyszczenia nigdy nie używać wody, płynów ani rozpuszczalników.
- Odłączyć ładowarkę od gniazda sieciowego, jeśli nie znajduje się w niej akumulator.
- Przechowywać ładowarkę w normalnej temperaturze pokojowej. Nie przechowywać w miejscu o zbyt wysokiej temperaturze.

## ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problemy z uruchamianiem i działaniem		
Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
Po naciśnięciu dźwigni silnik nie uruchamia się.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Akumulator jest niedokładnie zamontowany.</li><li>2. Akumulator nie jest naładowany.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Upewnić się, że akumulator jest prawidłowo zamontowany w elektronarzędziu.</li><li>2. Naładować akumulator.</li></ol>
Elektronarzędzie nie uruchamia się.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Osprzęt nie jest prawidłowo zamontowany w głowicy napędowej.</li><li>2. Akumulator jest niedokładnie zamontowany.</li><li>3. Akumulator nie jest naładowany.</li><li>4. Uszkodzony włącznik zasilania.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Zamontować prawidłowo osprzęt w głowicy napędowej.</li><li>2. Upewnić się, że akumulator jest prawidłowo zamontowany w elektronarzędziu.</li><li>3. Naładować akumulator.</li><li>4. Skontaktować się z autoryzowanym centrum serwisowym</li></ol>

Problemy z żyłką do koszenia trawy		
Problem	Przyczyna	Rozwiązanie
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Żyłka do koszenia trawy nie wysuwa się</li> <li>• Żyłka do koszenia trawy jest zbyt krótka</li> <li>• Podkaszarka wpada w wibracje</li> </ul>	Wysuwanie żyłki przez uderzenie nie działa	Ręcznie wysunąć żyłkę do koszenia trawy
	Nie widać żyłki do koszenia trawy	Zdjąć nasadkę szpuli i szpułę, wyciągnąć żyłkę do koszenia trawy i założyć z powrotem szpułę i nasadkę szpuli.
Ciągłe stukanie	Silnik nie osiąga pełnej prędkości obrotowej przed użyciem urządzenia	Począć, aż silnik osiągnie maksymalną prędkość obrotową i dopiero wtedy rozpocząć pracę z narzędziem
	Wysuwanie zbyt dużej ilości żyłki do koszenia trawy	Zwinąć z powrotem żyłkę do koszenia trawy
	Brak noża do żyłki do koszenia trawy	Zamontować nóż do żyłki do koszenia trawy
Stale urywanie żyłki do koszenia trawy	Nieprawidłowa technika koszenia	Do koszenia należy używać tylko końcówki żyłki do koszenia trawy

## DANE TECHNICZNE

	jednostka	C-Li 20VGT
<b>Specyfikacja silnika</b>		
Typ silnika		Szczotkowy
Napięcie silnika	V (prąd stały)	20
Moc silnika	Śr	270
<b>Dane dotyczące hałasu i drgań</b>		
Równoważny poziom drgań (ahv, eq), przedni uchwyt. Patrz Uwaga 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Równoważny poziom drgań (ahv, eq), tylny uchwyt. Patrz Uwaga 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Gwarantowany poziom mocy akustycznej (LWA). Patrz Uwaga 2.	dB (A)	96
Zmierzony poziom mocy akustycznej. Patrz Uwaga 2.	dB (A)	94
Równoważny poziom ciśnienia akustycznego przy uchu operatora. Patrz Uwaga 3.	dB (A)	80,4
<b>Osprzęt tnący</b>		
Średnica ostrza	cm (cale)	30,5 (12)
Średnica żyłki podkaszarki	mm (cale)	1,65 (0,065)
Rodzaj podawania		Żyłka wysuwana przez uderzenie
Prędkość bez obciążenia	min-1 (OBR/MIN)	7 800
<b>Ciężar produktu</b>		
Ciężar (bez akumulatora)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Ciężar (z akumulatorem)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Ad. 1:** Odnotowane dane dotyczące równoważnego poziomu wibracji wykazują typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Uwaga 2:** Emisję hałasu do otoczenia zmierzono jako moc akustyczną (LWA), zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE. Odnotowany poziom ciśnienia akustycznego dla urządzenia został zmierzony z oryginalnym osprzętem tnącym, takim który generuje najwyższy poziom hałasu. Różnica pomiędzy gwarantowanym a zmierzonym poziomem ciśnienia akustycznego wynika z tego, że poziom gwarantowany uwzględnia także rozproszenie w wynikach pomiaru oraz różnice pomiędzy różnymi urządzeniami o takim samym oznaczeniu modelowym zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE.

**Ad. 3:** Odnotowane dane dotyczące równoważnego ciśnienia akustycznego urządzenia wykazują typowe rozproszenie statystyczne (odchylenie standardowe) w wysokości 3 dB(A).



#### Ochrona środowiska

- Zużytych produktów elektrycznych nie należy utylizować ze zwykłymi odpadami po zakończeniu ich eksploatacji.
- Należy oddać je do recyklingu w odpowiednich placówkach.
- Porady dotyczące recyklingu można uzyskać u lokalnego przedstawiciela lub sprzedawcy.



#### Akumulator zawiera następujące materiały toksyczne i żrące: Litowo-jonowy

- ⚠ **OSTRZEŻENIE!** Wszystkie materiały toksyczne należy zutylizować w określony sposób, aby zapobiec skażeniu środowiska. Przed utylizacją uszkodzonych lub zużytych akumulatorów litowo-jonowych należy skontaktować się z lokalnym punktem utylizacji, przedstawicielem lub sprzedawcą w celu uzyskania szczegółowych instrukcji. Akumulatory należy zwrócić do lokalnego punktu utylizacji certyfikowanego w zakresie utylizacji akumulatorów litowo-jonowych.

## TREŚĆ DEKLARACJI ZGODNOŚCI Z NORMAMI WE

Firma Husqvarna AB, SE 561 82 Husqvarna, SZWECJA, deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że przedstawiony produkt:

<b>Opis</b>	<b>Podkaszarka</b>
Marka	Flymo
Platforma/typ/model	Platforma IT20BFY, reprezentatywny model C-Li 20VGT
Partia produkcyjna	Począwszy od numerów seryjnych z roku 2018

spełnia wszystkie wymogi określone w odpowiednich dyrektywach i przepisach UE:

Dyrektywa/przepis	Opis
2006/42/WE	„maszynowa”
2014/30/UE	„dotycząca zgodności elektromagnetycznej”
2000/14/WE	„dotycząca emisji hałasu”
2011/65/UE	„dotycząca niebezpiecznych substancji”

Odpowiednie zharmonizowane normy oraz parametry techniczne: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Zgodnie z dyrektywą 2000/14/WE, Aneks VI, deklarowane wartości dźwięku są podane w rozdziale „Dane techniczne” niniejszej instrukcji i w podpisanej deklaracji zgodności WE.

Jednostka certyfikująca Intertek przeprowadziła dobrowolną kontrolę w imieniu firmy Husqvarna AB oraz wydała Certyfikat zgodności poświadczający zgodność z Dyrektywą Rady Europejskiej 2006/42/WE.

Ten certyfikat, załączony na podpisanej Deklaracji zgodności WE, dotyczy wszystkich miejsc produkcji oraz krajów pochodzenia, informacje o których umieszczono na produktach.

Dostarczona podkaszarka jest zgodna ze specyfikacją prototypu poddanego kontroli.

W imieniu firmy Husqvarna AB, SE 561 82 Husqvarna, SZWECJA, 2018-05-10 r.

John Thompson, Dyrektor ds. produktów i marketingu odpowiedzialny za dokumentację techniczną

## CZĘŚCI I AKCESORIA

Opis	Numer części
Głowica napędowa	967925200
Tylko akumulator	967913201
Tylko ładowarka	967913362 (UE), 967913301 (UK)
Szpula z żyłką do koszenia w komplecie	591048301



# POPIS SYMBOLOV

- UPOZORNENIE! Toto motorové náradie môže byť nebezpečné! Ak sa používa neopatrne alebo nesprávne, môže spôsobiť vážne až smrteľné zranenia obsluhu alebo iným osobám. (obrázok č. 1)
- Pred používaním výrobku si pozorne prečítajte návod na obsluhu a uistite sa, že porozumiete uvedeným pokynom. (obrázok č. 2)
- Vždy používajte schválené chrániče očí. (obrázok č. 3)
- Noste chrániče sluchu, ktoré zaručujú primeranú redukciu hluku. (obrázok č. 4)
- Pred vykonaním údržby vyberte akumulátor. (obrázok č. 5)
- Nevystavujte dažďu. (obrázok č. 6)
- Nenoste šperky, voľné odevy alebo odev s voľne visiacimi páskami, viazačkami, strapcami a pod. Môžu sa zachytiť do pohybujuúcich sa častí. (obrázok č. 7)
- Vždy noste hrubé, dlhé nohavice, dlhé rukávy, ochrannú obuv a rukavice. (obrázok č. 8)
- Vypnite si vlasy, aby nesiahali na plecia. (obrázok č. 9)
- S výrobkom ani s balením nesmiete zaobchádzať ako s komunálnym odpadom. Výrobok a balenie sa musia odovzdať do príslušnej recyklačnej stanice na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. (obrázok č. 10)
- Zaručená hladina akustického výkonu. (obrázok č. 11)
- Tento výrobok je v súlade s príslušnými smernicami ES. (obrázok č. 12)
- Materiál sa môže odraziť a zasiahnuť pracovníka obsluhy. (obrázok č. 13)
- Počas používania výrobku musia ostať deti, zvieratá a okoloidúci v bezpečnej vzdialenosti. (obrázok č. 14)
- Smer otáčania. (obrázok č. 15)
- Max. otáčky výstupnej osi, ot./min. (obrázok č. 16)
- Používajte len špecifikovanú výžiniacu hlavu, cievku a odporúčané výžiniacie lanko. Nikdy nepoužívajte čepele, voľne sa pohybujuce príslušenstvo, drôt, lanko, šnúru atď. Toto príslušenstvo je určené iba na používanie pre výžinač s lankom. Nedodržanie týchto bezpečnostných pokynov môže byť príčinou vážnych poranení. (obrázok č. 17)

## OBOZNÁMTE SA S VÝROBKOM

Pozrite si obrázok č. 18

1. Hnacia hlavica
2. Páčka plynu
3. Poistka páčky plynu
4. Zadná rukoväť
5. Tlačidlo uvoľnenia príslušenstva
6. Hriadeľ
7. Pomocná rukoväť
8. Kryt rezacieho nastavca
9. Výžiniacia hlava
10. Akumulátor
11. Nabíjačka

## BEZPEČNOSŤ

### DOLEŽITÉ • PRED POUŽÍVANÍM SI POZORNE PREČÍTAJTE • ODLOŽTE PRE BUDÚCE POUŽITIE

#### VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIE PRE ELEKTRICKÉ NÁSTROJE

**⚠ UPOZORNENIE** Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia a pokyny. Nedodržanie týchto výstrah a pokynov môže spôsobiť závažný elektrický prúd, požiar a/alebo ťažké zranenia.

**Uchovajte si všetky upozornenia a pokyny pre budúce použitie.**

Výraz „elektrický nástroj“ v upozorneniach označuje elektrický nástroj napájaný z elektrickej siete (s káblom) alebo napájaný z akumulátora (bez kábla).

#### Bezpečnosť na pracovisku

- **Udržiavajte pracovisko v čistote a dobre osvetlené.** Neporiadok alebo nedostatočné osvetlenie spôsobujú nehody.
- **Nepoužívajte elektrické nástroje vo výbušnom ovzduší, napríklad v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov alebo prachu.** Elektrické nástroje vytvárajú iskry, ktoré môžu vznietiť prach alebo výparu.
- **Pri používaní elektrického nástroja zabráňte deťom a okoloidúcim, aby sa zdržiavali vo vašej blízkosti.** Rušivé podnety môžu spôsobiť stratu kontroly.

#### Elektrická bezpečnosť

- **Parametre elektrických nástrojov sa musia zhodovať s parametrami napájacej zásuvky. Nikdy s žiadnym spôsobom nemodifikujte elektrický zástrčku. S uzemnenými elektrickými nástrojmi nepoužívajte žiadne adaptérové zástrčky. Nemodifikované zástrčky a vhodné zásuvky znižujú riziko zásahu elektrickým prúdom.**

- **Zabráňte telesnému kontaktu s uzemnenými plochami, napríklad s potrubím, radiátormi, sporákmi a chladničkami.** Ak je vaše telo uzemnené, riziko zásahu elektrickým prúdom je zvýšené.
- **Nevystavujte elektrické nástroje dažďu alebo vlhkým podmienkam.** Ak sa do elektrického nástroja dostane voda, zvyšuje sa nebezpečenstvo zásahu elektrickým prúdom.
- **Nepoužívajte kábel nesprávnym spôsobom. Kábel nikdy nepoužívajte na prenášanie, ťahanie alebo odopájanie elektrického nástroja. Chránite šnúru pred horúčavou, olejom, ostrými hranami alebo pohybujuúcimi sa dielcami.** Poškodené alebo zamotané káble zvyšujú riziko zásahu elektrickým prúdom.
- **Pri používaní elektrického nástroja vonku používajte predĺžovací kábel vhodný na vonkajšie použitie.** Používanie kábla určeného do vonkajšieho prostredia znižuje riziko zásahu elektrickým prúdom.
- **Ak je nevyhnutné použiť elektrický nástroj vo vlhkom prostredí, použite napájanie chránené uzemňovacím ističom (GFCI).** Použitie uzemňovacieho ističa znižuje riziko zásahu elektrickým prúdom.

#### Osobná bezpečnosť

- **Buďte pozorní, sledujte, čo robíte, a pri používaní elektrického nástroja postupujte rozumne. Nepoužívajte elektrický nástroj, keď ste unavení alebo pod vplyvom drog, alkoholu alebo liekov.** Chvilka nepozornosti pri používaní elektrických nástrojov môže spôsobiť vážne osobné poranenie.

- **Používajte osobné ochranné pomôcky.** Vždy noste ochranné prostriedky očí. Ochranné pomôcky, ako napríklad protiprachové masky, bezpečnostné topánky s protiskizovou podrážkou, prilby alebo chrániče sluchu, použité vo vhodných prípadoch znižujú počet osobných poranení.
- **Zabráňte neúmyselnému spusteniu zariadenia. Pred pripojením k elektrickej sieti alebo akumulátoru, zdvihnutím alebo prenášaním nástroja overte, či je vypínač vo vypnutej polohe.** Prenášanie elektrických nástrojov s prstom na vypínači alebo pripojenie napájania k nástrojom, ktoré majú vypínač zapnutý, zvyšuje riziko nehôd.
- **Pred zapnutím elektrického nástroja vyberte nastavovacím kľúčom kľúč na matice.** Kľúč nasadený na otáčajúcu sa časť elektrického nástroja môže spôsobiť úraz.
- **Nenaťahujte sa príliš ďaleko.** Vždy si udržiavajte rovnováhu a správny postoj. To umožňuje lepšie ovládanie elektrického nástroja v neočakávaných situáciách.
- **Vhodne sa oblečte. Nenoste voľné oblečenie alebo šperky. Udržujte svoje vlasy, oblečenie a rukavice mimo dosahu pohyblivých častí.** Voľné oblečenie, šperky alebo dlhé vlasy sa môžu zachytiť v pohyblivých častiach.
- **Ak je možné pripojiť zariadenia na odsávanie a zber prachu, overte, či sú tieto zariadenia pripojené a či sa správne používajú.** Používanie zberača prachu môže obmedziť nebezpečenstvá týkajúce sa prachu.

#### **Používanie a starostlivosť o elektrické náradie**

- **Nepoužívajte elektrický nástroj násilím. Používajte správny elektrický nástroj na dané použitie.** Správny elektrický nástroj vykoná prácu lepšie a bezpečnejšie pri rýchlosti, na akú je určený.
- **Nepoužívajte elektrický nástroj, ak sa nedá zapnúť a vypnúť vypínačom.** Akýkoľvek elektrický nástroj, ktorý sa nedá ovládať vypínačom, je nebezpečný a musí sa opraviť.
- **Pred akýmkoľvek nastavením, výmenou príslušenstva alebo skladovaním elektrického nástroja odpojte zástrčku od zdroja napájania a/alebo akumulátor od elektrického nástroja.** Takéto preventívne bezpečnostné opatrenia znižujú riziko náhodného spustenia elektrického nástroja.
- **Nepoužívané elektrické nástroje udržiavajte mimo dosahu detí a nedovoľte osobám, ktoré nepoznajú elektrické nástroje alebo tieto pokyny, aby elektrický nástroj používali.** Elektrické nástroje sú nebezpečné v rukách neskúsených používateľov.
- **Vykonávajte údržbu elektrických nástrojov. Skontrolujte vychýlenie alebo ohnutie pohyblivých častí, nalomenie častí alebo akokoľvek iné poškodenie, ktoré môže ovplyvniť prevádzku elektrických nástrojov. Ak je elektrický nástroj poškodený, dajte ho pred použitím opraviť.** Mnoho nehôd je spôsobených nedostatočne udržiavanými elektrickými nástrojmi.
- **Rezacie nástroje udržiavajte nabrusené a v čistote.** Správne udržiavané rezacie nástroje s ostrými hranami sú menej náchylné na ohnutie a ľahšie sa ovládajú.
- **Používajte elektrický nástroj, príslušenstvo a diely nástroja atď. v súlade s týmito pokynmi a na účely konkrétneho typu nástroja, pričom vezmite do úvahy pracovné podmienky a typ vykonávanej práce.** Používanie elektrického náradia na iné ako určené účely môže vyvolať nebezpečnú situáciu.

#### **Používanie nástroja napájaného akumulátorom a starostlivosť oň**

- **Nabíjajte iba pomocou nabíjačky špecifikovanej výrobcom.** Nabíjačka, ktorá je vhodná pre jeden typ akumulátora, môže pri použití s iným akumulátorom predstavovať nebezpečenstvo požiaru.

- **Elektrické nástroje používajte iba so špecificky označenými akumulátormi.** Pri použití akéhokoľvek iného akumulátora môže hrozit nebezpečenstvo poranenia a požiaru.
- **Keď sa akumulátor nepoužíva, udržiajte ho mimo dosahu kovových predmetov, ako sú spony na papier, mince, kľúče, skrutky alebo iné drobné kovové predmety, ktoré môžu vytvoriť spoj medzi svorkami.** Skratovanie svoriek akumulátora môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.
- **Pri neopatrnom zaobchádzaní môže z akumulátora uniknúť tekutina. Nedotýkajte sa jej. V prípade náhodného kontaktu umyte postihnuté miesto vodou. Ak sa dostane kvapalina z akumulátora do očí, vyhľadajte aj lekársku pomoc.** Kvapalina vytekajúca z akumulátora môže spôsobiť podráždenie alebo popáleniny.

#### **Servis**

- **Elektrické náradie zverte do opravy iba kvalifikovanému odborníkovi a používajte iba originálne náhradné súčiastky.** Tým sa zaistí zachovanie bezpečnosti elektrického nástroja.

#### **POSTUPY BEZPEČNEJ OBSLUHY**

##### **Školenie**

- Starostlivo si prečítajte príslušné pokyny. Oboznámte sa s ovládačmi a správnym používaním zariadenia.
- Nikdy nedovoľte používať zariadenie deťom ani osobám, ktoré sa neoboznámili s návodom na používanie. Miestne predpisy môžu obmedzovať vek používateľa.
- Pamätajte na to, že operátor/používateľ je zodpovedný za nehody alebo nebezpečenstvo hroziace iným osobám alebo ich majetku.

##### **Priprava**

- Pred začatím používania skontrolujte, či napájací kábel a predlžovací kábel nie sú poškodené alebo opotrebované. Ak sa kábel počas používania poškodí, okamžite ho odpojte od zdroja napájania. **NEDOTÝKAJTE SA KÁBLA PRED TÝM, NEŽ HO ODPOJÍTE OD ZDROJA NAPÁJANIA.** Ak je kábel poškodený alebo opotrebovaný, zariadenie nepoužívajte.
- Pred použitím zariadenia vždy vizuálne skontrolujte výšky poškodených, chýbajúcich alebo zle založených chráničov a krytov.
- Toto zariadenie nikdy nepoužívajte v prípade, ak sa v jeho blízkosti nachádzajú iné osoby (najmä deti a domáce zvieratá).

##### **Prevádzka**

- Nepríbližujte sa rezacími prostriedkami k napájaciemu ani predlžovaciemu káblu.
- Počas používania zariadenia vždy používajte chrániče očí a pevnú obuv.
- Zariadenie nepoužívajte počas nepriaznivých poveternostných podmienok, najmä ak hrozí riziko bleskov.
- Zariadenie používajte iba pri dennom svetle alebo pri dostatočne silnom umelom osvetlení.
- Nikdy neobsluhujte zariadenie s poškodenými chráničmi alebo krytmi, či úplne bez nich.
- Pri zapínaní motora nepríbližujte ruky a nohy k rezným častiam produktu.
- Zariadenie vždy odpojte od zdroja napájania (t. j. odpojte zástrčku z elektrickej zásuvky, odpojte deaktivčné zariadenie alebo odnímateľný akumulátor)
  - vždy, keď zariadenie nechávate bez dozoru;
  - pred uvoľňovaním zablokovaných častí;
  - pred začatím kontroly, čistenia alebo výkonu prác na zariadení;
  - po náraze na cudzí predmet;
  - keď zariadenie začne nadmerne vibrovať.
- Dávajte pozor, aby nedošlo k poraneniu nôh alebo rúk reznými časťami.
- Vždy skontrolujte, či sa vo vetracích otvoroch nenachádzajú nečistoty.

## Údržba a uskladnenie

- Pred vykonávaním údržby alebo čistenia zariadenie odpojte od zdroja napájania (t. j. odpojte zástrčku z elektrickej zásuvky, odpojte deaktivčné zariadenie alebo odnímateľný akumulátor).
- Používajte iba náhradné diely a príslušenstvo odporúčané výrobcom.
- Vykonávajte pravidelnú kontrolu a údržbu zariadenia. Zariadenie smie opravovať iba autorizovaný opravár.
- Keď sa zariadenie nepoužíva, uschovajte ho mimo dosahu detí.

## Odporúčania (pre zariadenia napájané z elektrickej siete a zariadenia s integrovanou nabíjačkou)

- Zariadenie má byť napájané cez prúdový chránič (RCD) s vypínacím prúdom vyšším ako 30 mA.

## BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE PREVÁDZKU

- Pred používaním sa uistite, že je výrobok plne zmontovaný.
- Počas používania sa môžu od výrobku odraziť predmety a spôsobiť poranenie očí. Počas používania výrobku vždy používajte schválené chrániče očí.
- Počas používania dávajte pozor, aby sa do blízkosti výrobku bez vášho vedomia nedostala dieťa.
- Výrobok nepoužívajte, ak sa v pracovnej zóne nachádzajú iné osoby. Ak sa do pracovnej zóny dostane osoba, výrobok vypnite.
- Uistite sa, že výrobok máte vždy úplne pod kontrolou.
- Výrobok nepoužívajte, ak v prípade nehody nie je k dispozícii pomoc. Pred začiatkom prevádzky vždy zaistite, aby ostatní vedeli, že sa chystáte použiť výrobok.
- Pri otáčaní sa s výrobkom sa najskôr uistite, že sa v bezpečnostnej zóne nenachádzajú žiadne osoby ani zvieratá.
- Skôr ako začnete, odstráňte z pracovnej zóny všetok neželaný materiál. Ak rezací nadstavec narazí na predmet, predmet sa môže odraziť a spôsobiť poranenie alebo viesť k poškodeniu. Neželaný materiál sa môže obmotať okolo rezacieho nadstavca a viesť k poškodeniu.
- Výrobok nepoužívajte v nepriaznivom počasí, akým je napríklad hmla, dážď, silný vietor, počasie s rizikom bleskov alebo iné nepriaznivé podmienky. Nepriaznivé počasie môže mať za následok vznik nebezpečných podmienok, akými sú napr. kľzké povrchy.
- Uistite sa, že sa môžete voľne pohybovať a pracovať v stabilnej polohe.
- Uistite sa, že počas používania výrobku nemôžete spadnúť. Počas obsluhy výrobku sa nenakláňajte.
- Výrobok vždy držte oboma rukami. Výrobok držte na pravej strane tela.
- Počas prevádzky držte výrobok s rezacím nadstavcom pod úrovňou pásu.
- Pred premiestňovaním vypnite motor.
- Výrobok nekladte na zem, keď je zapnutý motor.
- Pred odstraňovaním neželaného materiálu z výrobku vypnite motor a počkajte, kým sa rezací nadstavec zastaví. Skôr ako vy alebo iná osoba začne s odstraňovaním nakoseného materiálu, počkajte, kým sa rezací nadstavec zastaví.

## ĎALŠIE BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

- Výrobok používajte správne. Nesprávne použitie môže mať za následok poranenie alebo smrť. Výrobok používajte len na účely uvedené v tomto návode. Výrobok nepoužívajte na iné účely.
- Dodržiavajte pokyny uvedené v tomto návode. Dodržiavajte bezpečnostné symboly a bezpečnostné pokyny. Ak používateľ nebude dodržiavať uvedené pokyny a symboly, môže dôjsť k poraneniu, poškodeniu alebo smrti.
- Tento návod nezahadzujte. Tieto pokyny poskytujú všetky potrebné kroky na montáž a prevádzku výrobku a pomôžu

vám udržať výrobok v dobrom stave. Tieto pokyny poskytujú všetky potrebné kroky na správnu inštaláciu doplnkov a príslušenstva. Používajte len schválené doplnky a príslušenstvo.

- Ak sa výrobok poškodí, nepoužívajte ho. Dodržiavajte plán údržby. Vykonávajte len údržbu, ku ktorej nájdete pokyny v tomto návode. Všetky ostatné práce týkajúce sa údržby musí vykonať schválené servisné stredisko.
- Tento návod na obsluhu nezahŕňa všetky situácie, s ktorými sa môžete počas používania tohto výrobku stretnúť. Pri jeho používaní zachovávajte opatrnosť a riadte sa zdravým úsudkom. Výrobok nepoužívajte ani na ňom nevykonávajte žiadnu údržbu, ak s istotou neviete, o aký problém sa jedná. Kontaktujte produktového odborníka, predajcu, servisného zástupcu alebo schválené servisné stredisko a požiadajte o informácie.
- Pred montážou výrobku, jeho uskladnením alebo vykonávaním údržby vyberte akumulátor.
- Výrobok nepoužívajte, ak sa zmenili jeho pôvodné technické špecifikácie. Nevymieňajte diely výrobku bez schválenia výrobcu. Používajte len diely schválené výrobcom. Nesprávna údržba môže mať za následok poranenie alebo smrť.
- Tento výrobok vytvára elektromagnetické pole. Elektromagnetické pole môže poškodiť implantované lekárske prístroje. Pred používaním tohto výrobku sa poraďte so svojim lekárom a výrobcom implantovaného lekárskeho prístroja.
- Nedovoľte, aby výrobok používali deti. 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 dospeléj osoby.
- Výrobok bezpečne uzamknite na mieste, ku ktorému nemajú prístup deti a nepovolené osoby.
- Počas používania sa môžu od výrobku odraziť predmety a spôsobiť poranenia.
- Dodržiavajte bezpečnostné pokyny, aby ste znížili riziko poranenia alebo smrti.
- Nevzdalujte sa od výrobku, keď je zapnutý motor. Zastavte motor a uistite sa, že sa rezací nadstavec neotáča.
- V prípade nehody zodpovedá za následky používateľ.
- Pred používaním výrobku sa uistite, že nie sú poškodené žiadne diely.
- Pred používaním výrobku sa uistite, že sa nachádzate minimálne 10 m od iných osôb alebo zvierat. Uistite sa, že osoby v okolí vedia o tom, že budete výrobok používať.
- Dodržiavajte národné alebo miestne právne predpisy. V určitých podmienkach môžu zakazovať alebo obmedzovať prevádzku výrobku.

## VYSTAVENIE VIBRÁCIÍ

Dlhodobé vystavenie vibráciám elektrických nástrojov môže spôsobiť poškodenie ciev alebo nervov prstov, rúk a kĺbov u ľudí náchylných na problémy s krvným obehom a opuchmi. Dlhodobé používanie v chladnom počasí môže viesť k poškodeniu obehového systému aj u inak zdravých ľudí. Ak spozorujete príznaky ako zmeravenie, bolesť, stratu sily, zmeny farby alebo štruktúry pokožky alebo stratu citlivosti v prstoch, rukách alebo kĺboch, prestaňte tento elektrický nástroj používať a vyhľadajte lekársku pomoc. Antivibračný systém nezaručuje ochranu pred týmito problémami. Osoby, ktoré používajú elektrické nástroje nepretržite a pravidelne, musia pozorne kontrolovať svoj zdravotný stav a stav nástroja.

## OSOBNÉ OCHRANNÉ PROSTRIEDKY

- Počas používania výrobku vždy používajte správne osobné ochranné prostriedky. Osobné ochranné prostriedky neznamenajú, že neexistuje nebezpečenstvo poranenia. V prípade nehody môžu osobné ochranné prostriedky znížiť závažnosť poranenia.

- Počas používania výrobku vždy používajte schválené chrániče očí.
- Výrobok neobsluhujte s bosými nohami ani v otvorených topánkach. Vždy noste odolné protišmykové topánky.
- Noste dlhé odolné nohavice.
- V prípade potreby používajte schválené ochranné rukavice.
- Ak existuje riziko poranenia hlavy v dôsledku pádu predmetov, používajte prilbu.
- Počas obsluhy výrobku vždy používate schválenú ochranu uší. Dlhodobé pôsobenie hluku môže mať za následok stratu sluchu.
- Uistite sa, že máte v blízkosti k dispozícii lekárničku.

## OCHRANNÉ ZARIADENIA NA VÝROBKU

### Poistka páčky plynu

Poistka páčky plynu slúži na uzamknutie páčky. Stlačením poistky páčky plynu uvoľníte páčku plynu. Keď pustíte rukoväť, poistka páčky plynu a páčka plynu sa vrátia do východiskovej polohy.

1. Stlačte poistku páčky plynu a uistite sa, že sa po uvoľnení vráti do východiskovej polohy.
2. Stlačte páčku plynu a uistite sa, že sa po uvoľnení vráti do východiskovej polohy.

### Chránič rezacieho nadstavca

Chránič rezacieho nadstavca zabraňuje odrazeniu uvoľnených predmetov smerom k používateľovi. Skontrolujte, či nie je chránič rezacieho nadstavca poškodený a v prípade potreby ho vymeňte. Používajte len schválený chránič pre rezací nadstavec.

## BEZPEČNOST AKUMULÁTORA

- Používajte len akumulátory od výrobcu a nabíjajte ich len pomocou nabíjačky výrobcu.
- Nabíjateľné akumulátory sa používajú výhradne na napájanie príslušných bezzáporných výrobkov. Aby sa predišlo úrazom, akumulátory sa nesmú používať ako zdroj napájania pre iné zariadenia.
- Akumulátory nerozoberajte, neatvárajte a nerezte.
- Akumulátory nenechávajte na priamom slnku ani na horúcom mieste. Akumulátory nevystavujte ohňu.
- Pravidelne kontrolujte, či sú nabíjačka akumulátorov a akumulátor nepoškodené. Poškodené akumulátory môžu spôsobiť požiar, výbuch alebo zvýšiť riziko zranenia. Poškodené akumulátory neopravujte ani neatvárajte.
- Nepoužívajte chybné, upravené ani poškodené akumulátory alebo výrobky.
- Neopravujte ani neopravujte výrobky či akumulátory. Opravy zverte len autorizovanému predajcovi.
- Jednotlivé články ani akumulátor neskratujte. Akumulátory neodkladajte v škatuliach ani v zásuvkách, kde by mohli dôjsť k ich skratovaniu pri kontakte s inými kovovými predmetmi.
- Akumulátor nevyberajte z pôvodného balenia, kým ho nebudete potrebovať.
- Akumulátory nevystavujte prudkým nárazom.
- V prípade úniku kvapaliny z akumulátora si chráňte pokožku a oči pred kontaktom s kvapalinou. V prípade kontaktu s kvapalinou umyte zasiahnutú oblasť veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc.
- Používajte len nabíjačku určenú na prevádzku s príslušným akumulátorom.
- Vyhľadajte značky plus (+) a mínus (–) na akumulátore a výrobku, aby ste zaistili správnu prevádzku.
- Nepoužívajte akumulátor, ktorý nie je určený na prevádzku s výrobkom.
- V zariadení nekombinujte akumulátory s rozdielnym napätím alebo od rôznych výrobcov.
- Akumulátory odkladajte mimo dosahu detí.
- Vždy kupujte správne akumulátory pre daný výrobok.
- Akumulátory udržiavajte čisté a suché.
- Ak sa koncovky akumulátora znečistia, očistite ich čistou suchou handričkou.
- Pomocné akumulátory treba pred použitím nabiť. Vždy používajte správnu nabíjačku akumulátora a postupujte podľa pokynov na správne nabíjanie uvedených v návode.
- Akumulátor nenechávajte nepretržite nabíjať, keď sa nepoužíva.
- Návod si odložte, aby ste ho mohli v budúcnosti použiť.
- Akumulátor používajte len na nevyhnutné činnosti.
- Keď sa akumulátor nepoužíva, vyberte ho z výrobku.
- Akumulátor udržiujte počas prevádzky mimo dosahu spŕn na papier, kľúčov, klincov, skrutiek alebo iných malých kovových predmetov. Mohlo by dôjsť k vytvoreniu spoja medzi svorkami. Skratovanie svoriek akumulátora môže spôsobiť popáleniny alebo požiar.

## POUŽÍVANIE A STAROSTLIVOSŤ O NABÍJAČKU

- **Pred použitím nabíjačky si prečítajte všetky pokyny a varovné označenia nabíjačky, akumulátora a výrobku používajúceho akumulátor.**
- **Zabráňte tomu, aby sa do nabíjačky dostala kvapalina.**
- **Aby sa predišlo nebezpečenstvu poranenia, používajte iba určené akumulátory.** Nabíjačka a akumulátor sú špecificky určené na to, aby sa používali spolu. Iné typy akumulátorov môžu prasknúť a spôsobiť poškodenie alebo osobné poranenie.
- **Keď je nabíjačka pripojená k zdroju napájania, môže za určitých podmienok dôjsť ku skratovaniu nabíjačky cudzím predmetom.** Je potrebné zabrániť vniknutiu cudzích materiálov vodivého charakteru, ako je okrem iného napríklad oceľová vlna, hliníková fólia alebo akékoľvek nahromadenie kovových častíc, do otvorov nabíjačky.
- **Keď sa v nabíjačke nenachádza akumulátor, vždy ju odpojte od zdroja napájania.**
- **Nabíjačka je určená výhradne na nabíjanie určených akumulátorov.** Akékoľvek iné použitie môže viesť k nebezpečenstvu požiaru či zásahu, alebo usmrtienia elektrickým prúdom.
- **Nabíjačku nevystavujte pôsobeniu dažďa alebo snehu.**
- **Pri odpájaní nabíjačky ťahajte za zástrčku, nie za kábel.** Znížite tak riziko poškodenia elektrickej zástrčky a kábla.
- **Kábel umiestnite tak, aby sa naň nestúpalo, nepredstavoval riziko zakopnutia a nebol vystavený inému poškodeniu alebo namáhaniu.**
- **Nepoužívajte nabíjačku s poškodeným káblom alebo zástrčkou.** Poškodenú časť nechajte okamžite vymeniť.
- **Nepoužívajte nabíjačku po prudkom náraze, páde či akomkoľvek inom poškodení.** Zaneste ju do autorizovaného servisného strediska.
- **Nabíjačku nerozoberajte. V prípade potreby servisu alebo opravy ju vezmite do autorizovaného servisného strediska.** Nesprávna montáž môže viesť k riziku zásahu alebo usmrtienia elektrickým prúdom, prípadne požiaru.
- **Pred akýmkoľvek čistením odpojte nabíjačku zo zásuvky.** Znížite tak riziko zásahu elektrickým prúdom. Odpojenie akumulátora riziko nezniži.
- **Nepokúšajte sa pripojiť dve nabíjačky naraz.**
- **Nabíjačka je určená na nabíjanie s bežným domácim elektrickým napájaním (120 V).** Nepokúšajte sa ju používať s iným napätím.

### Elektrické zásuvky

**⚠ UPOZORNENIE: Nedotýkajte sa koncových častí zástrčky pri jej inštalácii alebo odpojení zo zásuvky.**

Pred zapojením nabíjačky skontrolujte, či sa prívod napätia v zásuvke zhoduje s napätím uvedením na typovom štítku nabíjačky.

## Predĺžovacie káble

Predĺžovací kábel nepoužívajte, ak to nie je úplne nevyhnutné. Používanie nevhodného predĺžovacieho kábla by mohlo viesť k nebezpečenstvu požiaru, zásahu alebo usmrteniu elektrickým prúdom.

### ⚠ UPOZORNENIE: Nedotýkajte sa koncových častí zástrčky pri jej inštalácii alebo odpojení z predĺžovacieho kábla.

Pri používaní predĺžovacieho kábla sa uistite, že používaný kábel je dostatočne dimenzovaný vzhľadom na prúd, ktorý bude odoberať elektrický nástroj. Poddimenzovaný kábel spôsobí pokles napätia, čo bude mať za následok stratu výkonu a prehrievanie.

## ÚDRŽBA A USKLADNENIE

- Pred údržbou alebo čistením vyberte akumulátor.
- Používajte iba náhradné diely a príslušenstvo odporúčané výrobcom.
- Vykonávajte pravidelnú kontrolu a údržbu výrobku. Výrobok smie opravovať iba autorizovaný opravár.
- Keď sa výrobok nepoužíva, uschovajte ho mimo dosahu detí.

## Rezací nadstavec

- Vykonávajte pravidelnú údržbu. Resací nadstavec nechajte pravidelne kontrolovať v schválenom servisnom stredisku kvôli potrebným úpravám a opravám.
- Zvýšite tak výkonnosť rezacieho nadstavca.
- Predĺžte tak životnosť rezacieho nadstavca.
- Znížte tak riziko výskytu nehôd.
- Používajte len schválený chránič rezacieho nadstavca.
- Nepoužívajte poškodený rezací nadstavec.

## Vyžínacia hlava na trávnik

- Za účelom zníženia vibrácií sa uistite, že žacie lanko trávnikára pevne a rovnomerne obmotáte okolo cievky.
- Používajte len schválené vyžínacie hlavy na trávnik a žacie lanká trávnikára.
- Používajte správnu dĺžku žacieho lanka trávnikára. Dlhé žacie lanko trávnikára vyžaduje väčší výkon motora ako krátke žacie lanko.
- Uistite sa, že nie je poškodený rezací zub na chrániči rezacieho nadstavca.
- Pred pripavením k výrobku namočte žacie lanko trávnikára 2 dni do vody. Zvýšite tak životnosť žacieho lanka trávnikára.

# MONTÁŽ

### ⚠ UPOZORNENIE! Akumulátor vkladajte až po úplnom zmontovaní elektrického nástroja.

## MONTÁŽ PRÍSLUŠENSTVA

Vložte príslušenstvo do pohonnej jednotky, kým nezapadne na miesto. Uistite sa, že tlačidlo uvoľnenia príslušenstva úplne prešlo otvorom.

**POZNÁMKA:** Príslušenstvo odstráňte pevným stlačením tlačidla uvoľnenia príslušenstva smerom nadol pri súčasnom potiahnutí príslušenstva z pohonnej jednotky.

## MONTÁŽ KRYTU (A)

1. Umiestnite otvor krytu nad vyžínaciu hlavu.

2. Zatlačte kryt, kým nezaskočí.

3. Uistite sa, že kryt je správne umiestnený.

## MONTÁŽ POMOCNEJ RUKOVÄTI (B)

1. Pripojte pomocnú rukoväť k hriadeľu pomocou gombíka a skrutky, ktoré sú súčasťou dodávky. Uistite sa, že pomocná rukoväť sa nachádza medzi šípkami na hriadeľi.
2. Gombík pevne utiahnite otočením v smere hodinových ručičiek.
3. Uistite sa, že pomocná rukoväť je správne umiestnená.

# PREVÁDZKA

## PRED ŠTARTOM

- Zaisťte používanie správnych osobných ochranných prostriedkov.
- Skontrolujte čistotu elektrického nástroja. Uistite sa, že sú rukoväti suché, čisté a zbavené oleja a mastnoty.
- Skontrolujte správne zarovnanie pohyblivých súčiastok.
- Skontrolujte prítomnosť zlomených alebo poškodených súčiastok. Ak poškodenie má vplyv na bezpečnosť alebo prevádzku, elektrický nástroj nepoužívajte. Akékoľvek poškodenie nechajte opraviť autorizovaným servisným strediskom.
- Vložte akumulátor.

## VLOŽENIE AKUMULÁTORA (C)

**POZNÁMKA:** Akumulátor sa nedodáva úplne nabitý. Pred prvým použitím sa odporúča akumulátor úplne nabiť. Pri pravidelnom používaní potvrdí úplné nabitie akumulátora 4 hodiny alebo menej. Ak nástroj nepoužívate, odporúča sa nabiť akumulátor každé 3 mesiace. Prevádzkový čas akumulátora sa zvýši po treťom alebo štvrtom nabití.

1. Jazyček akumulátora narovnajete so štrbinou v pohonnej jednotke.
2. Pevne uchopíte zadnú rukoväť.
3. Zatlačte akumulátor do pohonnej jednotky, kým nezaskočí. Po uzamknutí na miesto poistné tlačidlo vydá zvuk cvaknutia.

**POZNÁMKA:** Pri vkladaní akumulátora nepoužívajte silu. Mal by sa zasunúť na miesto a vydať zvuk cvaknutia.

## SPUSTENIE A ZASTAVENIE NÁSTROJA

Ak chcete spustiť nástroj, pomocou palca zatlačte poistku smerom dopredu. Kým držíte poistku vpredu, stlačte páčku plynu a zapnite nástroj.

Ak chcete vypnúť nástroj, uvoľnite páčku plynu a poistku. Poistka aj páčka plynu sa musia vrátiť do pôvodných polôh.

## VYŽÍNANIE (D)

### ⚠ VÝSTRAHA

Odporúčame používať prostriedky na ochranu očí.

Nenakláňajte sa nad vyžínač počas vyžínania alebo lemovania – žacie lanko trávnikára môže odhodíť predmety.

Vyžínaciu hlavu nenechávajte ležať na zemi.

Vyžínač nepreťažujte.

Pred vykonaním akýchkoľvek úprav vyberte akumulátor.

1. Vykonajte vyžínanie prostredníctvom špičky vyžínacieho lanka na trávu nakloneného pod uhlom.
2. Zdržte vyžínačom dnu a von z pracovnej oblasti, pričom postupujte po malých častiach.

Počas prevádzky strunového vyžínača sa kosiace lanko opotrebuje a skracuje. Táto vyžínacia hlava automaticky

dopĺňa dodatočné lanko na dosiahnutie správnej dĺžky pri jeho opotrebovaní. Ak sa lanko automaticky nevysúva, lanko vyžinača na trávu môže byť spletené alebo prázdne.

Reštartovaním vyžinača vysuniete lanko. Pri štartovaní sa lanko automaticky vysunie.

## ÚDRŽBA

**⚠ UPOZORNENIE:** Pred vykonaním údržby vyberte akumulátor. V prípade zásahu elektrickým prúdom alebo kontaktu s pohyblivými časťami môže dôjsť k vážnemu zraneniu alebo smrti.

### KONTROLA KAPACITY AKUMULÁTORA (F1)

Stlačte tlačidlo indikátora úrovne výkonu akumulátora. Svetelné kontroly sa rozsvietia podľa aktuálnej úrovne výkonu akumulátora.

Svetelné kontroly	Úroveň výkonu akumulátora
3 zelené kontroly	80 – 100 %
2 zelené kontroly	60 – 79 %
1 zelená kontrolka	30 – 59 %
Žiadne kontroly	Menej ako 30 %. Ihneď nabite.

### VYBRATIE AKUMULÁTORA (F2)

1. Stlačte a podržte tlačidlo uvoľnenia akumulátora.
2. Pevne uchopte zadnú rukoväť a vytiahnite akumulátor z pohonnej jednotky.

### NABÍJANIE AKUMULÁTORA (G)

**⚠ UPOZORNENIE:** Nepoužívajte nabíjačku na priamom slnečnom svetle. Nabíjajte pri teplotách 0 až 40 °C (32 až 104 °F).

**⚠ UPOZORNENIE:** Ak je akumulátor horúci, pred pripojením na nabíjačku ho nechajte vychladnúť.

1. Nabíjačku pripájajte do elektrickej zásuvky so striedavým prúdom.
2. Zasuňte nabíjačku na koncové časti akumulátora. Uistite sa, že nabíjačka úplne pripojená k akumulátoru.

Počas nabíjania akumulátora bliká kontrolka LED. Keď je akumulátor úplne nabitý, kontrolka LED prestane blikat a ostane svietiť.

Keď sa rozsvietia všetky svetelné kontroly nabíjania nazeleno, odstráňte akumulátor z nabíjačky a odpojte nabíjačku zo zásuvky.

Po dokončení nabíjania môžete akumulátor uschovať na nabíjačke, pokiaľ nie je pripojená do zásuvky.

Akumulátor uskladnite úplne nabitý.

### VÝMENA LANKA VYŽINAČA NA TRÁVU (H)

Otočením strunového vyžinača získate prístup k vyžinačnej hlave.

1. Stlačte a podržte dve západky uzáveru cievky (H2).
2. Potiahnite uzáver cievky von z krytu cievky.
3. Odoberte cievku (H1) z krytu cievky.
4. Odrežte lanko s celkovou dĺžkou 6 m (20 stôp) (H4).
5. Vsuňte jeden koniec lanka vyžinača na trávu do otvoru v cievke na dĺžku približne 6,4 mm (1/4 palca) (H5).
6. Naviňte lanko vyžinača na trávu rovnomerne v smere hodinových ručičiek, pričom prekryte najprv prvý riadok a pokračujte ďalej týmto postupom až do konca (H6).
7. Skĺznutie lanka vyžinača na trávu zabrániť zaistením lanka vyžinača na trávu do príchytky (H7).
8. Vložte cievku do krytu cievky.
9. Vsuňte koniec lanka cez otvor (H3) v kryte cievky.
10. Zarovnajtie výstupky na uzávere cievky s otvormi na kryte cievky.
11. Zatlačte na uzáver cievky a zaistite ho v kryte cievky.
12. Vytiahnite lanko vyžinača na trávu z príchytky a cez otvor v kryte cievky.

### USKLADNENIE NÁSTROJA

1. Vyberte akumulátor.
2. Odstráňte nečistoty mäkkou kefkou alebo suchou handričkou. Nikdy nečistite vodou, čistiacimi kvapalinami alebo rozpúšťadlami.
3. Na odstránenie nečistôt z vetracích otvorov použite jemnú kefku.
4. Nástroj dôkladne skontrolujte. Ak je nástroj akokoľvek poškodený, kontaktujte autorizované servisné stredisko. Nikdy nepoužívajte poškodený nástroj.
5. Uskladňujte na suchom mieste mimo dosahu detí.

### USKLADNENIE NABÍJAČKY

- Odstráňte nečistoty mäkkou kefkou alebo suchou handričkou. Nikdy nečistite vodou, čistiacimi kvapalinami alebo rozpúšťadlami.
- Keď sa v nabíjačke nenachádza žiadny akumulátor, odpojte ju.
- Nabíjačku skladujte pri bežnej izbovej teplote. Neskladujte ju pri nadmernej teplote.

## RIEŠENIE PROBLÉMOV

Problémy pri spúšťaní a prevádzke		
Problém	Príčina	Náprava
Po stlačení páčky plynu sa motor nespustí.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Akumulátor nie je zaistený.</li> <li>2. Akumulátor nie je nabitý.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Skontrolujte, či je akumulátor plne zaistený v elektrickom nástroji.</li> <li>2. Nabite akumulátor.</li> </ol>
Nástroj sa nedá spustiť.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Príslušenstvo nie je správne namontované na pohonnej jednotke.</li> <li>2. Akumulátor nie je zaistený.</li> <li>3. Akumulátor nie je nabitý.</li> <li>4. Poškodený vypínač.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Namontujte príslušenstvo správne na pohonnú jednotku.</li> <li>2. Skontrolujte, či je akumulátor plne zaistený v elektrickom nástroji.</li> <li>3. Nabite akumulátor.</li> <li>4. Zavolajte autorizované servisné stredisko.</li> </ol>

Problémy s lankom vyžinača trávniká		
Problém	Príčina	Náprava
<ul style="list-style-type: none"> <li>Lanko vyžinača trávniká sa nepodáva.</li> <li>Lanko vyžinača trávniká je príliš krátke.</li> <li>Vyžinač vibruje.</li> </ul>	Lanko vyžinača na trávu s vysúvaním úderom nefunguje.	Manuálne vysuňte lanko vyžinača trávniká.
	Lanko vyžinača trávniká nie je vidieť.	Odmontujte kryt kotúča a kotúč, uvoľnite lanko vyžinača trávniká a kotúč spolu s krytom znovu namontujte.
Neustále znie klepanie.	Motor pred použitím nedosiahol maximálne otáčky.	Pred použitím počkajte, kým motor dosiahne maximálne otáčky.
	Je vysunutý príliš veľký kus lanka vyžinača trávniká.	Lanko vyžinača trávniká navíňte späť.
	Chýba rezací zub lanka vyžinača trávniká.	Vymeňte rezací zub lanka vyžinača trávniká.
Lanko vyžinača trávniká sa neustále trhá.	Nesprávna technika vyžinania.	Na vyžinanie používajte iba špičku lanka vyžinača trávniká.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

	jednotka	C-Li 20VGT
<b>Technické parametre motora</b>		
Typ motora		So zberačmi
Napätie motora	V (jednosmerné)	20
Výkon motora	W	270
<b>Údaje o hluku a vibráciách</b>		
Ekvivalentná hladina vibrácií (ahv, eq) na prednej rukoväti. Pozrite si poznámku č. 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Ekvivalentná hladina vibrácií (ahv, eq) na zadnej rukoväti. Pozrite si poznámku č. 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Úroveň zvukového výkonu, zaručovaná (LWA). Pozrite si poznámku č. 2.	dB(A)	96
Úroveň zvukového výkonu, nameraná. Pozrite si poznámku č. 2.	dB(A)	94
Ekvivalentná úroveň akustického tlaku pri uchu obsluhujúceho pracovníka. Pozrite si poznámku č. 3.	dB(A)	80,4
<b>Rezací nadstavec</b>		
Priemer rezu	cm (palce)	30,5 (12)
Priemer lanka vyžinača	mm (palce)	1,65 (0,065)
Typ vysúvania		Lanko s vysúvaním úderom
Otáčky bez záťaže	min-1 (ot./min)	7 800
<b>Hmotnosť výrobku</b>		
Hmotnosť (bez akumulátora)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Hmotnosť (s akumulátorom)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Poznámka 1:** Uvádzané údaje pre ekvivalentnú hladinu vibrácií majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Poznámka 2:** Emisie hluku do okolia sa merajú ako akustický výkon (LWA) v súlade so smernicou EÚ 2000/14/ES. Uvádzaná hladina akustického výkonu pre stroj bola meraná s originálnym rezacím nadstavcom, ktorý produkuje najvyššiu úroveň. Rozdiel medzi zaručeným a nameraným akustickým výkonom spočíva v tom, že zaručený akustický výkon zahŕňa aj rozptyl výsledkov merania a rozdiely medzi jednotlivými strojmi rovnakého modelu v súlade so smernicou 2000/14/ES.

**Poznámka 3:** Uvádzané údaje pre ekvivalentnú hladinu akustického tlaku majú typický štatistický rozptyl (štandardnú odchýlku) 3 dB (A).



### Ochrana životného prostredia

- Elektrický odpad nesmiete likvidovať spolu s domovým odpadom.
- V prípade dostupnosti vhodných možností vykonajte recykláciu.
- Poradte sa s miestnym úradom alebo predajcom o možnostiach recyklácie.



### Akumulátor obsahuje nasledujúce toxické a korozívne materiály: ióny lítia

- ⚠ **UPOZORNENIE:** Všetky toxické materiály je nutné likvidovať špecifickým spôsobom, aby nedošlo k znečisteniu životného prostredia. Pred likvidáciou poškodených alebo opotrebovaných lítium-iónových akumulátorov požiadajte o informácie a pokyny miestny úrad zodpovedný za likvidáciu odpadu, environmentálny úrad alebo predajcu. Akumulátor odneste do miestneho recyklačného alebo likvidačného strediska certifikované na likvidáciu lítium-iónových akumulátorov.

## OBSAH VYHLÁSENIA O ZHODE ES

V mene spoločnosti Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVÉDSKO, vyhlasujeme s plnou zodpovednosťou, že reprezentovaný výrobok:

<b>Popis</b>	<b>Vyžinač na trávu</b>
Značka	Flymo
Platforma/Typ/Model	Platforma IT20BFY, reprezentuje model C-Li 20VGT
Séria	Výrobné číslo z roku 2018 a nasledujúcich rokov

plne spĺňa nasledujúce smernice a nariadenia EÚ:

Smernice/Nariadenia	Popis
2006/42/EC	„o strojových zariadeniach“
2014/30/EÚ	„týkajúca sa elektromagnetickej kompatibility“
2000/14/ES	„týkajúca sa hluku vo voľnom priestranstve“
2011/65/EÚ	„týkajúca sa nebezpečných látok“

Spĺňa nasledovné použité harmonizované normy a/alebo technické špecifikácie: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

V súlade s ustanovením prílohy VI smernice 2000/14/ES sú deklarované úrovne hluku uvedené v časti o technických údajoch tohto návodu na obsluhu a v podpísanom Vyhlásení o zhode ES.

Spoločnosť Intertek vykonala nepovinnú skúšku v mene spoločnosti Husqvarna AB a udelila Certifikát zhody so smernicou Rady 2006/42/ES o strojových zariadeniach.

V zmysle Vyhlásenia o zhode ES je tento certifikát platný pre všetky miesta výroby a krajiny pôvodu, ako sú vyznačené na výrobku.

Dodávaný vyžinač na trávu sa zhoduje so vzorkou, ktorá prešla skúškou.

Za spoločnosť Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVÉDSKO, 10. 5. 2018

John Thompson, produktový a marketingový riaditeľ zodpovedný za technickú dokumentáciu

## DIELY A PRÍSLUŠENSTVO

Popis	Číslo dielu
Hnacia hlavica	967925200
Iba akumulátor	967913201
Iba nabíjačka	967913362 (EÚ), 967913301 (Spojené kráľovstvo)
Kompletná súprava kotúča a lanka vyžinača	591048301



# JELMAGYARÁZAT

- **FIGYELMEZTETÉS!** A motoros szerszám veszélyes lehet! A vigyázatlan vagy helytelen használat komoly vagy halálos kimenetelű sérülésekhez vezethet a dolgozó illetve környezete számára. (1. ábra)
- Olvassa el figyelmesen a használati utasítást, és győződjön meg róla, hogy megértette azt a termék használatba vétele előtt. (2. ábra)
- Mindig elismert szemvédőt használjon. (3. ábra)
- Használjon elegendő hangtompító hatással rendelkező fülvédőt. (4. ábra)
- Karbantartási munkák előtt szerelje ki az akkumulátort. (5. ábra)
- Óvja a terméket az esőtől. (6. ábra)
- Ne viseljen ékszereket, laza ruhaneműket, leelőgő nyakkendőt, vagy pántokkal, rojttokkal stb. ellátott ruhadarabokat. Ezeket a mozgó alkatrészek elkaphatják. (7. ábra)
- Mindig viseljen vastag hosszúnadrágot, hosszú ujjú felsőt, bakancsot és kesztyűt. (8. ábra)
- Haját váll fölött fogja össze. (9. ábra)
- A termék vagy a csomagolása nem kezelhető háztartási hulladékként. A terméket és csomagolását a megfelelő újrafeldolgozó pontra el kell juttatni az elektromos és elektronikus berendezések hasznosítása érdekében. (10. ábra)
- Garantált hangerőszint. (11. ábra)
- Ez a termék megfelel a vonatkozó EK-irányelveknek. (12. ábra)
- Az anyag gellert kaphat és visszarepülhet az üzemeltetőhöz. (13. ábra)
- Ügyeljen arra, hogy a készülék használata közben gyermekek, háziállatok és nézelődők biztonságos távolságra legyenek. (14. ábra)
- Forgásirány. (15. ábra)
- Kimenőtengely maximális fordulatszám, fordulat/perc. (16. ábra)
- Kizárólag a meghatározott vágófejet, orsót és ajánlott fűvágó damilt használja. Soha ne használjon kést, huzalt, drótkötelet, zsinogot, cséplőszközöket stb. A tartozékok kizárólag damilos fűnyírásra tervezték. Az utasítások be nem tartása súlyos sérülést okozhat. (17. ábra)

## A TERMÉK MEGISMERÉSE

Lásd a 18. ábrát.

1. Fő meghajtóegység
2. Gázadagoló
3. Gázadagoló retesze
4. Hátsó fogantyú
5. Tartozék kioldógombja
6. Nyél
7. Segédfogantyú
8. A vágófelszerelés védőburkolata
9. Damilfej
10. Akkumulátor
11. Töltő

## BIZTONSÁG

### FONTOS • HASZNÁLAT ELŐTT FIGYELMESEN OLVASSA EL • ÓRIZZE MEG A JÖVŐBENI HIVATKOZÁS CÉLJÁBÓL

#### A MOTOROS SZERSZÁMMAL KAPCSOLATOS ÁLTALÁNOS BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

**⚠ FIGYELMEZTETÉS!** Olvassa el az összes biztonsági figyelmeztetést és az utasítást. A figyelmeztetések és az utasítások figyelmen kívül hagyása áramütést, tüzet és/vagy komoly sérülést okozhat.

**Tegyen el minden figyelmeztetést és utasítást, mert a jövőben szüksége lehet rájuk.**

A „motoros szerszám” kifejezés a figyelmeztetéseken a hálózatról működő (vezetékes) motoros szerszámra vagy az akkumulátorról működő (vezeték nélküli) motoros szerszámra vonatkozik.

#### A munkaterület biztonsága

- **Tartsa a munkaterületet tisztán és világítsa meg jól.** A zsúfolt vagy sötét területeken könnyen bekövetkeznek balesetek.
- **Ne működtesse a motoros szerszámot robbanásveszélyes környezetben, pl. gyúlékony folyadékok, gázok vagy por jelenlétében.** A motoros szerszám szikrát vehet, amely begyújthatja a port vagy a kipárolgást.
- **Tartsa távol a gyermekeket és a szemlélődőket a motoros szerszám működtetése közben.** A figyelem elvonása miatt elvesztheti az uralmát a szerszám felett.

#### Elektromos biztonság

- **A motoros szerszám dugaszának illeszkednie kell az aljzatba. A dugón soha semmilyen átalakítást ne végezzen. Ne használjon adapter dugaszt a földelt motoros szerszámokhoz.** Kisebb az áramütés veszélye, ha eredeti dugókat és hozzájuk illő aljzatokat használ.

- **Kerülje el az érintkezést a földelt felületekkel, pl. csövekkel, radiátorokkal, tűzhelyekkel és hűtőszekrényekkel.** Megnövekszik az áramütés veszélye, ha teste le van földelve.
- **Ne tegye ki a motoros szerszámot esőnek, és ne tartsa azt nedves környezetben.** A szerszámba kerülő víz megnöveli az áramütés kockázatát.
- **Ne bánjon durván a kábellel. A kábelt ne használja a motoros szerszám hordozására, húzására vagy a dugasz kihúzására. Tartsa távol a kábelt hőtől, olajtól, éles szélektől vagy mozgó alkatrészekről.** A megsérült vagy összegabalyodott kábel megnöveli az áramütés kockázatát.
- **Ha kültérben használja a motoros szerszámot, használjon kültéri használatra megfelelő hosszabbító kábelt.** A kültéri alkalmazáshoz megfelelő hosszabbító használata csökkenti az áramütés veszélyét.
- **Ha a motoros szerszámot feltétlenül nedves helyen kell használni, alkalmazzon földzárlati áramkörü megszakítóval (GFCI) védett tápellátást.** GFCI használatával csökkenthető az áramütés kockázata.

#### Személyes biztonság

- **Legyen elővigyázatos, figyeljen arra, amit csinál, és használja a józan esztét a motoros szerszám működtetése során. Ne használja a motoros szerszámot, ha fáradt, vagy ha gyógyszer, gyógyszerelés vagy alkohol hatása alatt áll.** A szerszám működése közben egy pillanatnyi figyelemkiesés is súlyos személyi sérülést okozhat.
- **Használjon személyi védőfelszerelést. Mindig használjon szemvédőt.** A megfelelő környezetben a

védőfelszerelések, például a pormasz, a csúszásgátló védőcipő, a kemény fejtű és a fűvédő használata csökkenti a személyi sérülések kockázatát.

- **Akadályozza meg a véletlen indítást. Ellenőrizze, hogy a bekapcsológomb kikapcsolt állásban van-e, mielőtt csatlakoztatja az áramforrást és/vagy az akkumulátort, illetve felveszi vagy szállítja a szerszámot.** Az ujjá kapcsolón tartásával vagy a bekapcsolt motoros szerszám áram alá helyezésével balesetet okozhat.
- **Távolítson el minden beállító kulcsot vagy csavarkulcsot, mielőtt bekapcsolná a motoros szerszámot.** A motoros szerszám forgó alkatrészeihez csatlakozó kulcs vagy más szerszám személyi sérülést okozhat.
- **Ne nyúljon át a gépen. Mindig szilárdan álljon a talajon, és őrizze meg az egyensúlyát.** Így jobban uralhatja a motoros szerszámot váratlan helyzetekben.
- **Öltözködjön megfelelően. Ne viseljen ékszereket, rövidnadrágot, szandált, illetve ne legyen meztelenül.** Tartsa távol a haját, ruházatát és kesztyűjét a mozgó alkatrészekről. A mozgó alkatrészek bekapathatják a láza ruhát, az ékszert vagy a hosszú haját.
- **Ha a készülékhez csatlakoztatható porgyűjtő berendezés, mindig csatlakoztassa és használja azt.** A porgyűjtő alkalmazása csökkenti a porral kapcsolatos veszélyeket.

#### **A motoros szerszám használata és karbantartása**

- **Ne erőltesse a motoros szerszámot. Használjon a feladathoz megfelelő motoros szerszámot.** A megfelelő szerszámigé jobb és biztonságosabb munkát fog végezni azon a sebességen, amire tervezték.
- **Ne használja a motoros szerszámot, ha a kapcsoló nem kapcsolja ki vagy be.** A kapcsolóval nem vezérelhető szerszámgépek veszélyesek és javítandók.
- **Húzza ki a dugaszt az áramforrásból és/vagy vegye ki az akkumulátort, ha bármilyen beállítást végez, kicserél egy tartozékot vagy tárolja a motoros szerszámot.** Az ilyen megelőző biztonsági intézkedések csökkentik a motoros szerszám véletlen elindításának veszélyét.
- **A nem használt motoros szerszámot tartsa távol a gyerekektől, és ne engedje, hogy olyan személyek működtessék, akik nem ismerik a motoros szerszámot és ezeket az utasításokat.** A motoros szerszámok képzetlen felhasználók kezében veszélyt jelentenek.
- **Tartsa karban a motoros szerszámot. Ellenőrizze, hogy a mozgó alkatrészek helyükön vannak-e, nem szorulnak-e, nem törtek-e le részek, illetve nem áll-e fenn más olyan állapot, amely befolyásolhatja a motoros szerszám működését.** Ha sérült, javíttassa meg a motoros szerszámot használat előtt. A rosszul karbantartott motoros szerszámok rengeteg balesetet okoznak.
- **Tartsa élesen és tisztán a vágószerszámokat.** A megfelelően karbantartott, éles vágószerszámok kevésbé hajlamosak a beszorulásra, és könnyebb uralni őket.
- **A motoros szerszám, a kiegészítők, a szerszámbetétek stb. használata során tartsa be az itt köztöltés és az adott típusú motoros szerszámokra vonatkozó általános utasításokat. Vegye figyelembe a munkakörülményeket és az elvégzendő konkrét munkát is.** Ha a motoros szerszámot másféle tevékenységre használják, mint amire tervezték, veszélyes helyzet állhat elő.

#### **Az akkumulátor használata és karbantartása**

- **Csak a gyártó által meghatározott töltővel töltsen.** Az a töltő, amelyik az egyik típusú akkumulátorhoz használható, tűzveszélyes lehet, ha másik típusú akkumulátorral használják.
- **A motoros szerszámokat csak a típusuknak megfelelő akkumulátorokkal használja.** Bármilyen más típusú akkumulátor használata sérülés- és tűzveszélyes.

- **Amikor az akkumulátort nem használja, tartsa távol más fémtárgyaktól, például gémkapcsoktól, érméktől, kulcsoktól, tűktől, csavaroktól vagy más kisebb fémtárgyaktól, amelyek összekapcsolhatják a sarukat.** Az akkumulátorsaruk rövidre zárása égést vagy tüzet okozhat.
- **Nem megfelelő körülmények hatására az akkumulátorból folyadék szivároghat ki. Kerülje az érintkezést. Ha ez véletlenül mégis megtörténik, öblítse le vízzel. Ha a folyadék szembe kerül, forduljon orvoshoz.** Az akkumulátorból távozó folyadék irritációt vagy égési sérülést okozhat.

#### **Szervizelés**

- **A motoros szerszám szervizelését képzett szerelővel végeztesse el, aki kizárólag eredeti cserealkatrészeket használ.** Így fenntartható a motoros szerszám biztonsága.

#### **BIZTONSÁGOS ÜZEMELTETÉSI ELJÁRÁSOK**

##### **Betanulás**

- Gondosan olvassa el az utasításokat. Ismerkedjen meg a gép kezelőszerveivel és rendeltetésszerű használatával.
- Soha ne engedje, hogy gyermekek, vagy a kezelési utasításokat nem ismerő személyek használják a terméket. A helyi rendelkezések adott esetben kezelési korlátart szabhatnak meg.
- Ne feledje, hogy a kezelő vagy a felhasználó felelős a másokat és a mások tulajdonát érő balesetekért vagy veszélyhelyzetekért is.

##### **Előkészületek**

- Használat előtt ellenőrizze, hogy nem lát-e sérülést vagy kopás nyomait a táp- vagy a hosszabbítókábelben. Ha a kábel használat közben megsérül, azonnal húzza ki tápellátás kábelét. **ADDIG NE ÉRJEN A KÁBELHEZ, AMIG LE NEM KAPCSOLTA A TÁPELLÁTÁST!** Ha a kábel sérült vagy elhasználdott, ne használja a gépet.
- Használat előtt minden esetben ellenőrizze szemrevételezéssel, hogy a gép valamely burkolata vagy védőeleme nem sérült, nem hiányzik vagy nem rossz helyre van-e felszerelve.
- Ne használja a gépet, ha más személyek, különösen gyermekek vagy háziállatok vannak a közelben.

##### **Üzemeltetés**

- Tartsa távol a tápkábel és a hosszabbítókábel a vágóeszközöktől.
- A gép használatakor mindig viseljen védőszemüveget és kemény cipőt.
- Rossz időjárási körülmények esetén – főleg villámláskor – ne használja a gépet.
- A gépet csak nappali fénynél vagy jó mesterséges megvilágításnál használja.
- Soha ne működtesse a gépet sérült burkolatokkal vagy védőelemekkel, ill. burkolatok vagy védőelemek nélkül.
- Csak akkor kapcsolja be a motort, ha a keze és a lába nincs a vágóeszköz közelében.
- Mindig húzza ki a készüléket a tápegységből (vagyis húzza ki a dugót a hálózati csatlakozóból, távolítsa el a tiltóeszközt vagy a kivehető akkumulátort)
  - ha a gépet felügyelet nélkül hagyja;
  - eltömődés megszüntetése előtt;
  - a gép ellenőrzése, tisztítása vagy a gépen való munkavégzés előtt;
  - ha idegen tárgynak ütökzik;
  - ha a gép rendellenesen remegni kezd.
- Ügyeljen arra, hogy a vágóeszköz ne sértse meg a lábát és a kezét.
- Mindig tartsa szennyeződésmentesen a szellőzőnyílásokat.

##### **Karbantartás és tárolás**

- A karbantartási és tisztítási munkálatokat megelőzően húzza ki a készüléket a tápegységből (vagyis húzza ki a dugót a hálózati csatlakozóból, távolítsa el a tiltóeszközt vagy a kivehető akkumulátort).

- Csak a gyártó által ajánlott cserealkatrészeket és kiegészítőket használja.
- Rendszeresen vizsgálja meg és tartsa karban a gépet. Csak márkaszervizben javíttassa a gépet.
- Amikor nem használja, tartsa gyermekektől távol a gépet.

#### **Javaslat (hálózatról működő gépek és beépített töltőkészülékek esetén)**

- A gép tápellátását olyan érintésvédelmi relén (RCD) keresztül kell megvalósítani, amelynek kapcsolási áramerőssége legfeljebb
- 30 mA.

### **AZ ÜZEMELTETÉSHEZ KAPCSOLÓDÓ BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK**

- A használata előtt gondoskodjon arról, hogy a termék legyen teljesen összeszerelve.
- A termék tárgyakat repíthet szét, amelyek szemsérülést okozhatnak. A termék használatakor viseljen jóváhagyott védőszemüveget.
- Legyen körültekintő, a termék használata közben az Ön tudta nélkül gyerekek jöhetnek a közelébe.
- Ne működtesse a terméket, ha a munkaterületen más is tartózkodik. Állítsa le a terméket, ha valaki belép a munkaterületre.
- Legyen körültekintő, hogy ne veszítse el uralmát a termék felett.
- Ne használja a terméket, ha baleset esetén nincs, aki segítsen. Az üzemeltetés megkezdése előtt minden esetben győződjön meg arról, hogy mások is tisztában vannak azzal, hogy használni fogja a terméket.
- Csak akkor forduljon meg a termékkel, ha meggyőződött arról, hogy sem ember, sem állat nincs a biztonsági területen belül.
- Munkakezdés előtt távolítsa el minden nem kívánatos anyagot a munkaterületről. Ha a vágófelszerelés nekiütődik valaminek, az elrepülve személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat. A nem kívánatos anyag rátekeredhet a vágófelszerelésre és kárt okozhat.
- Ne használja a terméket rossz időjárási körülmények között, például ködben, esőben, erős szélben, illetve villámás kockázata vagy egyéb kedvezőtlen körülmények esetén. Rossz időjárás esetén veszélyes feltételek alakulhatnak ki, például csuszós talajfelületek.
- Ügyeljen arra, hogy szabadon mozoghasson, és dolgozzon stabil testhelyzetben.
- Ügyeljen arra, hogy ne eshessen el a termék használatakor. Ne görnyedve, meghajolva vagy a terméket.
- Tartsa mindig mindkét kezével a terméket. A terméket tartsa teste jobb oldalán.
- Használat közben a vágófelszerelés legyen a derékszint alatt.
- Állítsa le a motort, mielőtt szállítaná a terméket.
- Ne tegye le a terméket járó motorral.
- Mielőtt a terméken lévő, nem kívánatos anyagokat eltávolítaná, állítsa le a motort, és várja meg, amíg a vágófelszerelés leáll. Várja meg, hogy a vágófelszerelés leálljon, mielőtt Ön vagy a segítőtje eltávolítja a levágott anyagot.

### **TOVÁBBI BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK**

- Használja a terméket megfelelően. A nem megfelelő használat súlyos, akár halálos sérüléssel is járhat. A terméket csak a kézikönyvben ismertetett feladatokra használja. Ne használja a terméket egyéb feladatokra.
- Tartsa be a kézikönyvben olvasható utasításokat. Vegye figyelembe a biztonsági jelzéseket és tartsa be a biztonsági utasításokat. Ha a kezelő nem az utasítások és a szimbólumok szerint jár el, anyagi kár, személyi sérülés, akár halál is bekövetkezhet.
- Órizza meg a kézikönyvet. Használja az utasítást a termék összeszereléséhez, működtetéséhez és a megfelelő

üzemállapot fenntartásához. Használja az utasítást a kiegészítők és tartozékok megfelelő felszereléséhez. Csak jóváhagyott kiegészítőket és tartozékokat használjon.

- Ne használjon sérült terméket. Tartsa be a karbantartási ütemtervet. Csak olyan karbantartási munkát végezzen, amire a kézikönyvben utasítást talál. Az összes többi karbantartási munkát bízza a hivatalos szakszervizre.
- A kézikönyv nem tartalmazhatja minden olyan helyzet leírását, ami a termék használata során előfordulhat. Legyen körültekintő és hagyatkozzon a józan észre. Ne működtesse a terméket, és ne végezzen rajta karbantartást, ha nem biztos a dolgában. Kérjen tájékoztatást a termék szakértőjétől, a forgalmazótól, szervizműhelytől vagy a hivatalos márkaszerviztől.
- Vegye ki az akkumulátort, mielőtt a termék összeszerelésébe kezd, elteszi azt, vagy karbantartásba kezd.
- Ne használja a terméket, ha megváltozott az eredeti specifikációja. Ne cseréljen a terméken alkatrészt a gyártó jóváhagyása nélkül. Csak a gyártó által jóváhagyott alkatrészeket használjon. A nem megfelelő karbantartás súlyos, akár végzetes sérüléssel is járhat.
- A termék elektromágneses mezőt hoz létre. Az elektromágneses mező károsíthatja az orvosi implantátumokat. A termék használata előtt kérje ki orvosa vagy orvosi implantátuma gyártójának tanácsát.
- A terméket gyermekek nem használhatják. 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.
- A terméket zárja el olyan helyre, ahol gyermek vagy jogosulatlan személy nem férhet hozzá.
- A termék tárgyakat repíthet szét, és ezzel sérülést okozhat.
- Tartsa be a biztonsági előírásokat, hogy csökkenthető legyen a súlyos, akár halálos sérülések kockázata.
- Ne hagyja magára a járó motorú terméket. Állítsa le a motort, és győződjön meg arról, hogy a vágófelszerelés nem forog.
- Az esetleges balesetekért a termék kezelője a felelős.
- A termék használatának megkezdése előtt ellenőrizze az alkatrészek épségét.
- A termék használatának megkezdése előtt gondoskodjon arról, hogy minimum 10 m (30 láb) távolságra kerüljön más személyektől, illetve állatoktól. Tudassa a közelben levő személyekkel, hogy használni fogja a terméket.
- Tartsa be az állami vagy helyi törvényeket. Egyes feltételek mellett ezek tilthatják vagy korlátozhatják a termék használatát.

### **A REZGÉS HATÁSAI**

Keringési rendellenességekre vagy abnormális felpuffadásra hajlamos egyéneknél a motoros szerszámok tartós használata esetén a rezgés hatása ér- vagy idegsérülést okozhat az ujjakban, kezekben és ízületekben. Hideg időben való tartós használat az egyébként egészséges egyéneknél is ér-sérüléseket okozhat. Zsibbadtság, fájdalom, elgyengülés, a bőr színének vagy textúrájának megváltozása, az ujjakban, a kezekben vagy ízületekben az érzékelés elvesztése vagy ehhez hasonló tünetek esetén szüntesse be a motoros szerszám használatát, és forduljon orvoshoz. A rezgéscsillapító rendszer az ilyen problémák megelőzését nem garantálja. Motoros szerszámokat folyamatosan és rendszeresen használó egyéneknek állandóan figyelemmel kell kísérniük fizikai állapotukat és a motoros szerszám állapotát.

### **SZEMÉLYI VÉDŐFELSZERELÉS**

- Amikor a terméket használja, mindig viseljen megfelelő személyi védőfelszerelést. A személyi védőfelszerelés nem szünteti meg a személyi sérülés kockázatát. A személyi védőfelszerelés egy esetleges baleset esetén mérsékli a sérülés mértékét.

- A termék használatakor viseljen jóváhagyott védőszemüveget.
- Ne meztőláb vagy nyitott cipőben működtesse a terméket. Mindig viseljen erős, csúszásmentes bakancsot.
- Viseljen vastag, hosszú szárú nadrágot.
- Szükség esetén használjon jóváhagyott védőkesztyűt.
- Vegyen fel védősisakot, ha fennáll az esélye, hogy valami a fejére eshet.
- A termék használatakor viseljen jóváhagyott fülvédőt. A zajnak való tartós kitetés halláskárosodást okozhat.
- Legyen a közelben elsősegély-készlet.

## BIZTONSÁGI ESZKÖZÖK A TERMÉKEN

### Gázadagoló retesze

A gázadagoló retesze a gázadagolót rögzíti véletlen használat ellen. A gázadagoló kioldásához nyomja le a gázadagoló reteszt. Amikor elengedi a fogantyút, a gázadagoló retesze és a gázadagoló is visszahúzó alaphelyzetbe.

1. Nyomja le a gázadagoló reteszt, és győződjön meg arról, hogy az visszatér alaphelyzetbe, miután felengedi.
2. Nyomja meg a gázadagoló reteszt, és győződjön meg arról, hogy az visszatér alaphelyzetbe, miután felengedi.

### A vágófelszerelés védőburkolata

A vágófelszerelés védőburkolata megakadályozza, hogy az elszabadult tárgyak elérjék a kezelőt. Vizsgálja meg a vágófelszerelés védőburkolatának épségét, és cserélje ki, ha megsérült. A vágófelszereléshez csak a jóváhagyott védőburkolatot használjon.

## AZ AKKUMULÁTORRAL KAPCSOLATOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

- Csak a gyártótól származó akkumulátort használjon, és azt csak a gyártótól származó akkumulátortöltővel töltsen.
- A tölthető akkumulátorok csak a megfelelő akkus termékekhez használhatók áramforrásként. A sérülés megelőzése érdekében ne használja az akkumulátort más eszköz áramforrásként.
- Az akkumulátort ne szerelje szét, ne nyissa fel és ne semmisítse meg.
- Tartsa távol az akkumulátorokat közvetlen napfénytől vagy hőforrástól. Tartsa távol az akkumulátorokat a tűztől.
- Rendszeresen ellenőrizze az akkumulátortöltőt és az akkumulátor épségét. A sérült vagy módosított akkumulátor tüzet, robbanást vagy sérülésveszélyt okozhat. Ne javítsa vagy nyissa fel a sérült akkumulátorokat.
- Ne használjon hibás, módosított vagy sérült akkumulátort vagy terméket.
- Ne módosítsa vagy javítsa a termékeket vagy az akkumulátort. Csak a márkakereskedő végezzen javításokat.
- A cellát vagy akkumulátort ne zárja rövidre. Ne tárolja az akkumulátort dobozban vagy fiókban, ahol más fémtárgyak rövidre zárhatják.
- Amíg nem használja, ne vegye ki az akkumulátort az eredeti csomagolásból.
- Ne érje mechanikai ütés az akkumulátort.
- Ha egy akkumulátor szivárog, akadályozza meg, hogy a folyadék bőre vagy szembe kerüljön. Ha a folyadékhoz ért, nagy mennyiségű vízzel tisztítsa meg az adott testfelületet, és forduljon orvoshoz.
- Csak az akkumulátor töltéséhez meghatározott töltőt használjon.
- Nézze meg az akkumulátoron és a terméken lévő plusz (+) és mínusz (-) jeleket a megfelelő működés érdekében.
- Ne használjon olyan akkumulátort, amely nem a termék működtetéséhez készült.
- Ne használjon egyszerre különböző feszültségű vagy különböző gyártótól származó akkumulátorokat egy eszközben.
- Tartsa távol az akkumulátort a gyermekektől.

- Mindig a terméknek megfelelő akkumulátort vásároljon.
- Az akkumulátort tartsa tisztán és szárazon.
- Ha bekoszolódnak, az akkumulátorsarukat tiszta és száraz ruhával törölje le.
- A másodlagos akkumulátorokat fel kell tölteni használat előtt. Mindig a megfelelő akkumulátortöltőt használja, és a töltéssel kapcsolatos tudnivalókat olvassa el a használati útmutatóban.
- Amennyiben nem használja, ne hagyja az akkumulátort folyamatosan a töltőn.
- Tegye el a kézikönyvet későbbi használatra.
- Az akkumulátort csak a szükséges működéséhez használja.
- Vegye ki az akkumulátort, ha nem használja a terméket.
- Tartsa távol az akkumulátort gémkapcsoktól, kulcsoktól, tűktől, csavaroktól vagy más kisebb fémtárgyaktól működés közben. Ezek összekapcsolhatják a sarukat. Az akkumulátorsaruk rövidre zárása égési sérülést vagy tüzet okozhat.

## A TÖLTŐ HASZNÁLATA ÉS KARBANTARTÁSA

- **A töltő használata előtt olvassa el a töltőre, az akkumulátorra és az akkumulátorról működő termékre vonatkozó összes utasítást és figyelmeztető jelölést.**
- **Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön folyadék a töltőbe.**
- **A sérülésveszély csökkentése érdekében csak a meghatározott típusú akkumulátorokat töltsen vele.** A töltő és az akkumulátor a tervezésüknél fogva együtt használható. Más típusú akkumulátorok megrepedhetnek, ami személyi sérülést és anyagi kárt okozhat.
- **Bizonyos körülmények között a tápellátáshoz csatlakoztatott töltőt idegen anyagok rövidre zárhatják.** Ezért tartsa távol a vezetőképes idegen anyagokat – többek között acélforgácsot, alufóliát vagy összegyűlt fémrészecskéket – a töltő mélyedéseitől.
- **Minden esetben válassza le a töltőt a tápellátásról, ha nincs akkumulátor a mélyedésben.**
- **A töltő kizárólag a meghatározott tölthető akkumulátorok töltésére használható.** Minden más felhasználás tűz vagy – akár halálos – áramütés kockázatával jár.
- **Védje a töltőt esőtől és hótól.**
- **A leválasztásokor a dugaszant, és ne a zsinórnál fogva húzza a töltőt.** Ezzel csökkentheti az elektromos dugasz és zsinór sérülésének kockázatát.
- **Ügyeljen arra, hogy a zsinór úgy helyezkedjen el, hogy ne lehessen rálepní, megbotlani benne, és más módon se érje sérülés vagy igénybevétel.**
- **Ne használja a töltőt, ha a zsinórja vagy a dugaszant sérült.** Ezeket haladéktalanul cserélje ki.
- **Ne használja a töltőt, ha azt erős érte, leejtették, vagy más módon megsérült.** Vigye el egy hivatalos szervizközpontba.
- **Ne szerelje szét a töltőt. Ha szervizelést vagy javítást igényel, vigye el egy hivatalos szervizközpontba.** A helytelen összeszerelés tűz vagy – akár halálos – áramütés kockázatával jár.
- **A tisztítása előtt húzza ki a töltőt az aljzatból.** Ezzel csökkentheti az áramütés kockázatát. Ha kiveszi az akkumulátort, azzal nem csökkenti a kockázatot.
- **Ne próbáljon meg 2 töltőt egymáshoz csatlakoztatni.**
- **A töltőt normál háztartási elektromos hálózatról (120 Volt) való használatra tervezték.** Ne kísérelje meg eltérő feszültségről használni.

### Elektromos aljzatok

**⚠ FIGYELMEZTETÉS: Ne érintse meg a csatlakozódugó pólusait, amikor a dugót az aljzatba illeszti vagy onnan kihúzza.**

Mielőtt csatlakoztatná a töltőt, győződjön meg arról, hogy az aljzat feszültsége a töltő adattábláján feltüntetett feszültségen belül van.

## Hosszabbítókábelek

Ne használjon hosszabbítókábel, hacsak nem abszolút elkerülhetően. A nem megfelelő hosszabbítókábel használata tüzet vagy áramütést okozhat.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS: Ne érintse meg a csatlakozódugó pólusait, amikor a hosszabbítókábelbe illeszti vagy onnan kihúzza.**

Ha hosszabbítókábel használ, győződjön meg róla, hogy elég vastag ahhoz, hogy a gép áramigényét ellássa. Egy alulméretezett hosszabbítókábel a hálózati feszültség visszaesését okozza, mely áramkimaradást és túlmelegedést eredményezhet.

## KARBANTARTÁS ÉS TÁROLÁS

- Karbantartás és tisztítás előtt vegye ki az akkumulátort.
- Csak a gyártó által ajánlott cserealkatrészeket és kiegészítőket használja.
- Rendszeresen vizsgálja meg és tartsa karban a terméket. Csak márkaszervizben javíttassa a terméket.
- Amikor nem használja, tartsa gyermekektől távol a terméket.

## Vágófelszerelés

Végezzen rendszeres karbantartást. Vizsgáltsa át rendszeresen a vágófelszerelést szakszervizben, ahol elvégzik a szükséges beállításokat, javításokat.

- Ezáltal nő a vágófelszerelés teljesítménye
  - és élettartama,
  - a balesetveszély pedig csökken.
  - Csak jóváhagyott védőburkolatot használjon a vágófelszereléshez.
  - Ne használjon sérült vágófelszerelést!
- ### Fűvágó damilfej
- A rezgés csökkentése érdekében a fűvágó damilt egyenletesen, ne túl szorosan csévélje fel a dobra.
  - Csak jóváhagyott damilfejet és damilt használjon.
  - Használjon megfelelő hosszúságú fűvágó damilt. A hosszú fűhöz való damil nagyobb teljesítményt igényel a motortól, mint a rövid fűhöz való.
  - A vágófelszerelés védőburkolatán lévő késnek épnek kell lennie.
  - Áztassa vízben a fűvágó damilt 2 napig, mielőtt felszereli a termékre. Ezzel megnöveli a fűvágó damil élettartamát.

# ÖSSZESZERELÉS

**⚠ FIGYELMEZTETÉS! Ne helyezze be az akkumulátort, amíg a motoros szerszámot teljesen össze nem szerelte.**

## VÁGÓFELSZERELÉS FELSZERELÉSE

Nyomja a tartozékot a fő meghajtóegységbe, amíg a helyére nem kattann. Győződjön meg róla, hogy a vágófelszerelés kioldógombja teljesen áthaladt a lyukon.

**MEGJEGYZÉS: A vágófelszerelés eltávolításához nyomja le erősen a kioldógombját, közben pedig húzza ki a vágófelszerelés a fő meghajtóegységből.**

## A VÉDŐBURKOLAT FELSZERELÉSE (A)

1. Helyezze el a védőburkolat nyílását a vágófej fölé.

2. Nyomja a védőburkolatot, amíg a helyére nem kattann.
3. Győződjön meg arról, hogy a burkolat biztosan a helyére került.

## A SEGÉDFOGANTYÚ FELSZERELÉSE (B)

1. Szerelje fel a segédfogantyút a nyélre a gomb és a csavar segítségével. Győződjön meg arról, hogy a segédfogantyú a nyélen látható nyíljelzések között helyezkedik el.
2. Húzza meg a gombot az óramutató járásával egyező irányban.
3. Győződjön meg arról, hogy a segédfogantyú biztosan a helyére került.

# HASZNÁLAT

## INDÍTÁS ELŐTT

- Győződjön meg arról, hogy rendelkezik a megfelelő személyi védőfelszereléssel.
- Ellenőrizze a motoros szerszám tisztaságát. Ellenőrizze, hogy a fogantyúk biztosan szárazak, tiszták, olaj- és zsírintesek-e.
- Ellenőrizze a mozgó alkatrészek megfelelő beállítását.
- Ellenőrizze, hogy bármely alkatrész törött vagy sérült-e. Ne használja a motoros szerszámot, ha valamely sérülés kedvezőtlenül befolyásolja a biztonságot vagy a működést. Javíttassa meg a sérülést egy hivatalos szervizközpontban.
- Helyezze be az akkumulátort.

## AZ AKKUMULÁTOR BEHELYEZÉSE (C)

**MEGJEGYZÉS: Az akkumulátort nem teljesen feltöltve szállítják. Javasoljuk, hogy az akkumulátort teljesen töltsen fel az első használat előtt. Rendszeres használat esetén az akkumulátor töltése legfeljebb 4 órát vesz igénybe. Javasoljuk, hogy az akkumulátort 3 havonta töltsen fel, ha a szerszám nincs használatban. Az akkumulátor üzemiideje a harmadik vagy a negyedik töltés után javul.**

1. Az akkumulátor bordáját igazítsa a fő meghajtóegység üregéhez.
2. Fogja meg határozottan a hátsó fogantyút.
3. Nyomja be az akkumulátort kattanáig a fő meghajtóegységbe. A reteszgomb kattann, amikor a helyére rögzül.

**MEGJEGYZÉS: Ne erőltesse az akkumulátort a behelyezéskor. Be kell csúsznia, amíg nem kattann.**

## A SZERSZÁM INDÍTÁSA ÉS LEÁLLÍTÁSA

A szerszám indításához a hüvelykujjával nyomja előre a reteszt. Tartsa lenyomva a reteszt előretölt helyzetben, és közben nyomja be a gázadagolót a szerszám bekapcsolásához.

A szerszám leállításához engedje el a gázadagolót és a reteszt. A retesznek és a gázadagolónak is vissza kell térnie az eredeti állásába.

## NYÍRÁS (D)

**⚠ FIGYELMEZTETÉS**

**Védőszemüveg viselése ajánlott.**

**Ne hajoljon a fűvágó fölé nyírás vagy szegélynyírás közben, mert a fűvágó damil tárgyakat repíthet szét. Ügyeljen arra, hogy a nyírófej ne fekdjön fel a talajra. Ne terhelje túl a fűvágót.**

**Beállítás előtt szerelje ki az akkumulátort.**

1. A vágáshoz állítsa ferdére a fűvágó damilt a csúccsal.
2. Mozgassa a fűvágót a vágási területről ki és be. Egyszerre csak keveset vágjon.

A damilos nyíróeszközök működése során vágódamil elhasználdók és rövidebb lesz. Ez a vágófej automatikusan további damilt adagol a megfelelő hosszúságba, ahogy elhasználdók. Ha a damil nem adagolódik automatikusan, akkor előfordulhat, hogy a fűvágó damil összegabalyodott vagy elfogyott. A damil adagolásához indítsa újra a fűvágót. Az indításkor a damil automatikusan megindul.

# KARBANTARTÁS

- ⚠ **FIGYELMEZTETÉS:** Karbantartási munkák előtt szerelje ki az akkumulátort. Súlyos, akár halálos sérülés érheti, ha áramütést szenved, vagy hozzáér a mozgó alkatrészekhez.

## AZ AKKUMULÁTOR KAPACITÁS ELLENŐRZÉSE (F1)

Nyomja meg az akkumulátor teljesítményszint-jelző gombját. A lámpák az akkumulátor jelenlegi teljesítményszintjének megfelelően világítanak.

Lámpák	Akkumulátor teljesítményszint
3 zöld lámpa	80–100%
2 zöld lámpa	60–79%
1 zöld lámpa	30–59%
Nincs lámpa	30% alatt. Töltse fel azonnal.

## AZ AKKUMULÁTOR KIVÉTELE (F2)

1. Nyomja le és tartsa lenyomva az akkumulátor kioldógombját.
2. Fogja meg a hátsó fogantyút, és húzza ki az akkumulátort a fő meghajtóegységből.

## AZ AKKUMULÁTOR TÖLTÉSE (G)

- ⚠ **FIGYELMEZTETÉS:** Ne használja a töltőt közvetlen napfénynek kitett helyen. A töltést 0 °C és 40 °C (32 °F és 104 °F) közötti hőmérsékleten végezze.

- ⚠ **FIGYELMEZTETÉS:** Ha az akkumulátor forró, hagyja lehűlni, mielőtt újratöltené.

1. Csatlakoztassa a töltőt egy váltóáramú aljzatba.
2. Csúsztassa a töltőt az akkumulátorsarukra. Győződjön meg arról, hogy a töltő és az akkumulátor teljesen csatlakoztatva van.

Amikor az akkumulátor töltődik, a LED villogni kezd. Amikor az akkumulátor teljesen fel van töltve, a LED nem villog, de továbbra is világít.

Miután az összes töltésjelző lámpa zöldre vált, vegye ki az akkumulátort a töltőből, és húzza ki a töltőt a konnectorból.

A töltés után az akkumulátort a töltőn tárolhatja, feltéve, hogy a töltő nincs csatlakoztatva.

Teljesen feltöltve tárolja az akkumulátort.

## A FŰVÁGÓ DAMIL CSERÉJE (H)

Fordítsa meg a damilos nyíróeszközt, hogy hozzáférjen a vágófejhez.

1. Nyomja be és tartsa benyomva az orsókupak két kioldó reteszét (H2).
2. Húzza le az orsó kupakját az orsóházról.
3. Távolítsa el az orsót (H1) az orsóházból.
4. Vágjon le egy 6 méter teljes hosszúságú damilt (H4).
5. Helyezze a fűvágó damil egyik végét az orsón levő lyukba, kb. 6,4 mm-re (kb. 1/4 hüvelyk) (H5).
6. Csavarja fel a fűvágó damilt egyenesen az óramutató járásával megegyező irányban, átfedve az első sort, és folytatva, amíg az egészet fel nem csavarta (H6).
7. A fűvágó damil letekeredésének megakadályozásához húzza be a damilt a rögzítőbe (H7).
8. Helyezze be az orsót az orsóházba.
9. Illessze a damil végét az orsóház nyílásán át (H3).
10. Igazítsa az orsó kupakján levő füleket az orsóház nyílásaihoz.
11. Nyomja le az orsó kupakját, rögzítve az orsóházba.
12. Húzza ki a fűvágó damilt a rögzítőből, át az orsóház nyílásán.

## A MOTOROS SZERSZÁM TÁROLÁSA

1. Vegye ki az akkumulátort.
2. Távolítsa el a szennyeződések egy puha kefével vagy száraz ronggyal. Soha ne tisztítsa vízzel, tisztítófolyadékokkal vagy oldószerekkel.
3. Távolítsa el a szennyeződések a szellőzőnyílásokból egy puha kefével.
4. Alaposan vizsgálja meg a szerszámot. Ha bármilyen sérülést talál rajta, forduljon egy hivatalos szervizközpontoz. Soha ne használjon sérült szerszámot.
5. Tárolja hűvös, száraz helyen, gyermekektől elzárva.

## A TÖLTŐ TÁROLÁSA

- Távolítsa el a szennyeződések egy puha kefével vagy száraz ronggyal. Soha ne tisztítsa vízzel, tisztítófolyadékokkal vagy oldószerekkel.
- Húzza ki a töltőt, ha nincs benne akkumulátor.
- Tárolja a töltőt normál szobahőmérsékleten. Ne tárolja magas hőmérsékleten.

# HIBAE LHÁRÍTÁS

Indítási és működtetési problémák		
Probléma	Ok	Megoldás
Nem indul a motor a gázadagoló benyomásakor.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Az akkumulátor nincs rögzítve.</li><li>2. Az akkumulátor nincs feltöltve.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Győződjön meg arról, hogy az akkumulátor megfelelően rögzítve van a motoros szerszámban.</li><li>2. Töltse fel az akkumulátort.</li></ol>
Nem indul a motoros szerszám.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. A vágófelszerelés nincs rendesen felszerelve a fő meghajtóegységre.</li><li>2. Az akkumulátor nincs rögzítve.</li><li>3. Az akkumulátor nincs feltöltve.</li><li>4. A főkapcsoló hibás.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Szerelje fel megfelelően a vágófelszerelést a fő meghajtóegységre.</li><li>2. Győződjön meg arról, hogy az akkumulátor megfelelően rögzítve van a motoros szerszámban.</li><li>3. Töltse fel az akkumulátort.</li><li>4. Vegye fel a kapcsolatot egy hivatalos szervizközponttal.</li></ol>

A fűvágó damillal kapcsolatos problémák		
Probléma	Ok	Megoldás
<ul style="list-style-type: none"> <li>A fűvágó damil adagolása nem működik.</li> <li>A fűvágó damil túl rövid.</li> <li>A fűvágó remeg.</li> </ul>	A koppintós behúzással működő fűvágó damil adagolása nem működik	Adagolja kézzel a fűvágó damilt.
	A fűvágó damil nem látható.	Szerelje le az orsó kupakját és az orsót, szabadítsa ki a fűvágó damilt, majd szerelje vissza az orsót és az orsó kupakját.
Folyamatosan csörgő zaj hallható.	A motor nem érte el a teljes fordulatszámát a használat előtt.	Várja meg, hogy a motor elérje a teljes fordulatszámát a használat előtt.
	A szerszám túl sok fűvágó damilt adagolt.	Tekerje vissza a fűvágó damilt.
	A damilvágó nincs a helyén.	Tegye vissza a damilvágót.
A fűvágó damil állandóan elszakad.	Nem megfelelő technikával vágja a fűvet.	Csak a fűvágó damil csúcsát használja a vágáshoz.

## MŰSZAKI ADATOK

	mértékegység	C-Li 20VGT
<b>Motor műszaki adatai</b>		
Motortípus		Szénkefés
Motor feszültség	V (DC)	20
Motorteljesítmény	W	270
<b>Zaj és vibráció adatai</b>		
Egyenértékű rezgésszint (ahv, eq), elülső fogantyú. Lásd 1. megjegyzés	m/s <sup>2</sup>	3,1
Egyenértékű rezgésszint (ahv, eq), hátsó fogantyú. Lásd 1. megjegyzés	m/s <sup>2</sup>	1,9
Hangteljesítményszint, garantált (LWA). Lásd 2. megjegyzés	dB(A)	96
Hangteljesítményszint, mért. Lásd 2. megjegyzés	dB(A)	94
Hangnyomásszint a felhasználó fülénél. Lásd 3. megjegyzés	dB(A)	80,4
<b>Vágófelszerelés</b>		
Vágási szélesség	cm (in)	30,5 (12)
Vágódamil átmérője	mm (in)	1,65 (0,065)
Adagolás típus		Koppintós behúzású damil
Terheletlenségi fordulatszám	min-1 (ford./perc)	7 800
<b>Termék tömege</b>		
Tömeg (akkumulátor nélkül)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Tömeg (akkumulátorral együtt)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**1. megjegyzés:** Az ekvivalens rezgésszintre vonatkozó jelentési adatok az 1,5 m/s<sup>2</sup> tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.

**2. megjegyzés:** A környezetben a 2000/14/EK sz. EK irányelvvel összhangban hangteljesítményként mért zajkibocsátás (LWA). A gép jelentősen szereplő hangteljesítményszintjét a legmagasabb szintet produkáló eredeti vágófelszereléssel mérték. A garantált és a mért hangteljesítmény közötti különbségnek az az oka, hogy a garantált hangteljesítmény tartalmazza a mérési eredményben lévő ingadozást és az azonos modellű gépek közti eltéréseket is a 2000/14/EK jelű irányelv értelmében.

**3. megjegyzés:** A gép ekvivalens hangnyomásszintjére vonatkozó jelentési adatok az 3 dB (A) tipikus statisztikus ingadozásával (szórásával) rendelkeznek.



### Környezetvédelem

- Az elektromos hulladékokat tilos a háztartási hulladékkal együtt kidobni.
- Ezeket az újrahasznosítással foglalkozó gyűjtőhelyeken adja le.
- Az újrahasznosítással kapcsolatos útmutatásért forduljon a helyi hatósághoz vagy a forgalmazóhoz.



**A következő mérgező és maró hatású anyagok vannak az akkumulátorban: Lítium-ion**

- ⚠ FIGYELMEZTETÉS: A környezetszennyezés elkerülése érdekében minden mérgező anyagot az előírt módon ártalmatlanítson. A sérült vagy elhasznált lítium-ion akkumulátorok ártalmatlanítása előtt a helyi hulladékkezelő vállaltól, a környezetvédelmi hatóságtól vagy a forgalmazótól tájékozódhat a szükséges információkról és különleges utasításokról. Vigye el az akkumulátorokat egy, a lítium-ionok ártalmatlanítására jogosult helyi újrahasznosító és/vagy hulladékkezelő központba.**

## AZ EK-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT TARTALMA

A Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SVÉDORSZÁG a saját felelősségére kijelenti, hogy a jelzett termék:

<b>Leírás</b>	<b>Fűszegélyvágó</b>
Márka	Flymo
Platform / Típus / Modell	A C-Li 20VGT típushoz tartozó IT20BFY munkaállvány
Sarzs	2018-es és újabb sorozatszámok

teljes mértékben megfelel a következő EU-irányelveknek és rendeleteknek:

<b>Irányelv/rendelet</b>	<b>Leírás</b>
2006/42/EK	„gépre vonatkozó”
2014/30/EU	„elektromágneses megfelelőségre vonatkozó”
2000/14/EK	„kültéri zajkibocsátásra vonatkozó”
2011/65/EU	„veszélyes anyagokkal kapcsolatos”

Az alábbi harmonizált szabványok és/vagy műszaki előírások kerültek alkalmazásra: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

A zajértékek a 2000/14/EK irányelv VI. mellékletének megfelelően a használati utasításban, a műszaki adatokat tartalmazó fejezetben, valamint az „aláírt EK-megfelelőségi nyilatkozatban található.

Az Intertek önkéntes vizsgálatot végzett a Husqvarna AB számára, és az alábbi megfelelőségi nyilatkozatot bocsátotta ki az Európai Tanács gépekre vonatkozó, 2006/42/EK irányelvére vonatkozóan.

Az aláírt EK-megfelelőségi nyilatkozatban található tanúsítvány a terméken jelzettek szerint minden gyártási helyre és országra érvényes.

A szállított szegélyvágó megfelel a vizsgálaton átesett példadarabnak.

A Husqvarna AB képviselőjében, SE 561 82 Huskvarna, SVÉDORSZÁG, 2018. 05. 10.

John Thompson, termék- és marketingigazgató a műszaki dokumentáció felelőse

## ALKATRÉSZEK ÉS KIEGÉSZÍTŐK

<b>Leírás</b>	<b>Cikkszám</b>
Fő meghajtóegység	967925200
Csak akkumulátor	967913201
Csak töltő	967913362 (EU), 967913301 (Egyesült Királyság)
Orsó és fűvágó damil, komplett	591048301



## ПОЯСНЕНИЯ К СИМВОЛАМ

- **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Данный электроинструмент представляет опасность! Небрежная или неправильная эксплуатация может привести к серьезной или смертельной травме оператора или других лиц. (Рис. 1)
- Перед началом работы с изделием внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и убедитесь, что понимаете приведенные здесь инструкции. (Рис. 2)
- Всегда пользуйтесь рекомендованными защитными очками. (Рис. 3)
- Следует пользоваться защитными наушниками с достаточным заглушающим эффектом. (Рис. 4)
- Перед проведением технического обслуживания извлеките блок аккумуляторов. (Рис. 5)
- Не оставлять под дождем. (Рис. 6)
- Нельзя надевать свободную одежду и украшения, а также одежду со свободно висящими шнурками, лентами, кисточками и т.д. Эти предметы могут оказаться захваченными подвижными узлами. (Рис. 7)
- Всегда надевайте прочные длинные брюки, одежду с длинным рукавом, сапоги и перчатки. (Рис. 8)
- Зафиксируйте волосы выше уровня плеч. (Рис. 9)
- Данное изделие или упаковку нельзя утилизировать в качестве бытовых отходов. Изделие и упаковку необходимо передать в соответствующий пункт для переработки электрического и электронного оборудования. (Рис. 10)
- Гарантированный уровень мощности звука. (Рис. 11)
- Изделие соответствует действующим директивам ЕС. (Рис. 12)
- Материал может рикошетом попасть в оператора. (Рис. 13)
- При использовании изделия держите детей, домашних животных и посторонних лиц на безопасном расстоянии. (Рис. 14)
- Направление вращения. (Рис. 15)
- Макс. частота вращения выходного вала, об/мин. (Рис. 16)
- Используйте только указанную головку триммера, катушку и рекомендуемую леску. Ни в коем случае не используйте ножи, молотильные устройства, проволоку, веревку, струну и пр. Данная насадка предназначена только для триммеров с леской. Несоблюдение этих инструкций может привести к серьезным травмам. (Рис. 17)

## ИЗУЧИТЕ ИЗДЕЛИЕ

### См. рис. 18

1. Силовая головка
2. Рычаг дросселя
3. Стопор рычага дросселя
4. Задняя рукоятка
5. Кнопка разблокировки насадки
6. Штанга
7. Вспомогательная рукоятка
8. Щиток режущего оборудования
9. Головка триммера
10. Блок аккумуляторов
11. Зарядное устройство

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

### ВАЖНО • ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ПЕРЕД НАЧАЛОМ ЭКСПЛУАТАЦИИ • СОХРАНИТЕ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ОБРАЩЕНИЯ

#### ОБЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

- ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Внимательно прочитайте все предупреждения и информацию о мерах безопасности. Несоблюдение предупреждений и инструкций по технике безопасности может привести к поражению электрическим током, пожару и/или тяжелым травмам.

Сохраните все предупреждающие указания и инструкции для последующего обращения.

Под словом "электроинструмент" в данном документе понимается электрический инструмент, работающий от сети (проводной) либо от аккумулятора (беспроводной).

#### Техника безопасности на рабочем месте

- Рабочее место должно содержаться в чистоте и быть хорошо освещено. Загромождения или отсутствие освещения могут стать причиной несчастных случаев.
- Не пользуйтесь электроинструментами во взрывоопасной атмосфере, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. Электроинструменты производят искры, которые могут зажечь пыль или пары топлива.
- Не позволяйте детям и посторонним наблюдателям приближаться к вам во время использования электроинструмента. Это может отвлечь ваше внимание и привести к потере управления.

#### Электрическая безопасность

- Штепсельная вилка электроинструмента должна соответствовать электрической розетке. Запрещается изменять конструкцию вилки. Не пользуйтесь никакими штепсельными переходниками при работе с заземленными электроинструментами. Отсутствие изменений в конструкции

вилки и их соответствие розеткам снижает опасность поражения электрическим током.

- Избегайте контакта любых частей тела с заземленными поверхностями, такими как трубы, батареи отопления, кухонные плиты и холодильники. Заземление тела увеличивает риск поражения электрическим током.
- Не подвергайте электроинструмент воздействию воды или высокой влажности. Попадание воды внутрь электроинструмента увеличивает риск поражения электрическим током.
- Используйте шнур электроинструмента только по прямому назначению. Никогда не носите и не тяните электроинструмент за шнур и не дергайте за него, чтобы выключить инструмент из розетки. Держите шнур вдали от источников тепла, масла, острых углов или движущихся деталей. Эксплуатация поврежденного или запутанного шнура увеличивает риск поражения электрическим током.
- При работе с электроинструментом вне помещения используйте специальный удлинительный шнур для наружных работ. Применение шнура, предназначенного для уличного использования, снижает опасность поражения электрическим током.
- Если неизбежно требуется применение электроинструмента во влажной среде, используйте источник тока, защищенный прерывателем тока при коротком замыкании на землю. Использование прерывателя тока при коротком замыкании на землю снижает риск поражения электрическим током.

#### Личная безопасность

- При работе с электроинструментом будьте бдительны, следите за своими действиями и руководствуйтесь здравым смыслом. Не используйте электроинструмент, если вы устали или находитесь под воздействием наркотических средств, алкоголя или лекарств. Малейшая невнимательность может обернуться серьезными травмами.

- Пользуйтесь средствами индивидуальной защиты. Всегда носите защитные очки. Специальные средства защиты, такие как респиратор, противоскользящая защитная обувь, каска или средства защиты органов слуха, существенно снижают риск получения травм.
- Примите меры по предотвращению случайного включения электроинструмента. Перед подключением инструмента к источнику питания и/или блоку аккумуляторов, его подъемом или переноской убедитесь, что переключатель находится в выключенном положении. Не переносите электроинструменты, держа палец на переключателе, а также не подавайте питание на электроинструменты с включенным переключателем, т.к. это может привести к несчастному случаю.
- Уберите все гаечные и регулировочные ключи, прежде чем включать питание. Ключ, оставленный на движущейся части электроинструмента, может стать причиной травмы.
- Не вытягивайте руки с устройством слишком далеко. Всегда сохраняйте равновесие и устойчиво ставьте ноги. Это позволит лучше контролировать электроинструмент в случае возникновения непредвиденной ситуации.
- Надевайте соответствующую одежду. Не надевайте свободную одежду или украшения. Не допускайте попадания волос, одежды и перчаток в движущиеся части инструмента. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут попасть в движущиеся части.
- Если инструмент оборудован дополнительными устройствами для сбора и удаления пыли, убедитесь, что они подключены и используются надлежащим образом. Такие устройства способствуют снижению опасностей, связанных с наличием пыли.

#### Сервисное обслуживание

- Сервисное обслуживание электроинструмента должны выполнять квалифицированные специалисты по ремонту оборудования с использованием только идентичных запчастей. Это гарантирует сохранность электроинструмента.

## ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Обучение

- Внимательно прочитайте инструкции. Изучите органы управления и правильный способ пользования устройством.
- Ни в коем случае не позволяйте использовать устройство детям или лицам, не ознакомившимся с данными инструкциями. Допустимый возраст пользователя может быть ограничен местным законодательством.
- Помните: пользователь или оператор несет ответственность за аварии или опасные ситуации, угрожающие другим людям или их имуществу.

### Подготовка

- Перед эксплуатацией проверьте шнур питания и удлинитель на наличие признаков повреждения или износа. В случае повреждения шнура в ходе эксплуатации следует немедленно отключить шнур от сети электропитания. НИ В КОЕМ СЛУЧАЕ НЕ ПРИКАСАЙТЕСЬ К ШНУРУ ДО ТЕХ ПОР, ПОКА НЕ БУДЕТ ОТКЛЮЧЕНО ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ. Запрещается использовать инструмент, если шнур поврежден или изношен.
- Перед началом использования осмотрите инструмент и проверьте его на наличие повреждений, отсутствующих или сместившихся щитков и кожухов.
- Ни в коем случае не используйте устройство в непосредственной близости от людей (особенно детей) или животных.

### Эксплуатация

- Не приближайте шнур питания и удлинительный шнур к режущим частям.
- При работе с инструментом всегда надевайте прочную обувь и защитные очки.
- Не используйте инструмент в плохих погодных условиях, особенно если существует риск удара молнии.
- Работайте с инструментом только при дневном или хорошем искусственном освещении.
- Ни в коем случае не используйте инструмент с отсутствующими или поврежденными щитками или кожухами.
- Перед включением двигателя уберите руки и ноги из зоны действия режущих частей.
- Всегда отключайте инструмент от источника питания (т.е. извлеките вилку из розетки, снимите устройство отключения или съёмный аккумулятор)
- если инструмент оставлен без присмотра;
  - перед удалением засорения;
  - перед проверкой, очисткой или выполнением каких-либо операций с инструментом;
  - после удара о посторонний предмет;
  - в случае возникновения сильной вибрации.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не допустить травм рук и ног от взаимодействия с режущими частями.
- Вентиляционные отверстия ни в коем случае не должны быть засорены.

### Эксплуатация и обслуживание электроинструмента

- Не перегружайте электроинструмент. Убедитесь, что он предназначен для выполнения конкретной задачи. Правильно подобранный электроинструмент лучше и надежнее справится с задачей, соответствующей его конструктивным характеристикам.
- Не пользуйтесь электроинструментом, если его переключатель не работает. Такой инструмент представляет опасность и подлежит обязательному ремонту.
- Прежде чем производить какую-либо настройку электроинструмента, заменять его части или убирать его на хранение, отключите инструмент от источника питания и/или блока аккумуляторов. Эти меры предосторожности позволяют исключить возможность случайного включения электроинструмента.
- Храните неиспользуемые электроинструменты в недоступном для детей месте и не позволяйте работать с инструментом лицам, не ознакомленным с ним и с данными правилами техники безопасности. Электроинструменты в руках неопытных пользователей являются источником опасности.
- Поддерживайте электроинструменты в исправном состоянии. Проверяйте точность настройки и отсутствие заедания движущихся частей, отсутствие поломанных деталей и иных неисправностей, которые могут нарушить работу электроинструмента. В случае обнаружения какой-либо неисправности устранили ее перед использованием инструмента. Многие несчастные случаи возникают из-за недостаточного тщательного ухода за электроинструментами.
- Поддерживайте остроту и чистоту режущих инструментов. Исправные режущие инструменты с острыми режущими краями меньше подвержены поломкам и более просты в управлении.
- Используйте электроинструмент, принадлежность, вставные резы и пр. в соответствии с данными инструкциями и назначением данного типа электроинструмента с учетом условий эксплуатации и характера выполняемых работ. Применение электроинструмента не по назначению может создать опасные ситуации.

### Эксплуатация и обслуживание аккумуляторного инструмента

- Выполняйте подзарядку только с помощью зарядного устройства, указанного производителем. Зарядное устройство, подходящее для одного типа блока аккумуляторов, может создать опасность возгорания при использовании с блоком аккумуляторов другого типа.

## Техническое обслуживание и хранение

- Перед проведением технического обслуживания или очистки отключайте инструмент от источника питания (т.е. извлеките вилку из розетки, снимите устройство отключения или съемный аккумулятор).
- Разрешается использовать только рекомендованные производителем запчасти и принадлежности.
- Регулярно проводите проверку и обслуживание инструмента. Ремонт инструмента разрешается проводить только в авторизованных мастерских.
- Неиспользуемый инструмент должен храниться в месте, недоступном детям.

## Рекомендации (для инструментов с питанием от сети, а также оснащенных встроенным зарядным устройством)

- Питание на инструмент должно подаваться через устройство защитного отключения (УЗО) с током отключения не более 30 мА.

## ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Прежде чем использовать изделие, убедитесь, что оно полностью собрано.
- Изделие может отбрасывать находящиеся на земле предметы, что может причинить вред глазам. Всегда пользуйтесь одобренными средствами защиты глаз при использовании изделия.
- Будьте осторожны, во время работы к изделию может незаметно приблизиться ребенок.
- Не пользуйтесь изделием, если в рабочей зоне находятся другие люди. Выключайте изделие при входе другого человека в рабочую зону.
- Всегда держите изделие под контролем.
- Не пользуйтесь изделием, если вы не сможете получить помощь при несчастном случае. Перед включением изделия оповестите окружающих о начале работ.
- Не поворачивайтесь с изделием, не убедившись в отсутствии людей или животных в опасной зоне.
- Перед началом работы уберите все посторонние материалы из рабочей зоны. При ударе режущего оборудования о предмет последний может отскочить и привести к травме или повреждению. Посторонние материалы могут наматываться на режущее оборудование и привести к повреждению.
- Запрещается пользоваться изделием в плохую погоду, например, при тумане, дожде, сильном ветре, опасности удара молнии и других погодных явлениях. Плохие погодные условия могут создавать опасные условия для работы, например, скользкие поверхности.
- Убедитесь, что вы можете свободно перемещаться и работать в устойчивом положении.
- Убедитесь в отсутствии риска падения во время использования изделия. Запрещается наклоняться во время эксплуатации изделия.
- Всегда держите изделие двумя руками. Держите изделие с правой стороны от тела.
- Во время работы держите режущее оборудование ниже пояса.
- Выключайте двигатель перед перемещением изделия.
- Запрещается класть изделие на землю с работающим двигателем.
- Чтобы очистить изделие от посторонних материалов, выключите двигатель и дождитесь полной остановки режущего оборудования. Дождитесь остановки режущего оборудования, прежде чем вы или ваш помощник уберет срезанный материал.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Пользуйтесь изделием правильно. Неправильное использование может привести к травме или смертельному исходу. Изделие предназначено только для выполнения работ, описанных в данном руководстве. Запрещается использовать изделие для других видов работ.
- Соблюдайте инструкции, изложенные в данном руководстве. Обращайте внимание на знаки безопасности и следуйте инструкциям по технике безопасности. Несоблюдение оператором инструкций и знаков может привести к травме, повреждениям или смерти.

- Не выбрасывайте это руководство. Следуйте инструкциям по сборке, эксплуатации и уходу за изделием. Используйте эти инструкции для правильной установки насадок и дополнительных принадлежностей. Используйте только апробированные насадки и аксессуары.
- Не используйте поврежденное изделие. Соблюдайте график техобслуживания. Выполняйте самостоятельно только те работы по техобслуживанию, которые описаны в данном руководстве. Все другие работы по техобслуживанию должны выполняться авторизованным сервисным центром.
- В данное руководство невозможно включить все ситуации, которые могут возникнуть при использовании изделия. Будьте осторожны и руководствуйтесь здравым смыслом. Если вы не уверены в ситуации, не используйте изделие и не выполняйте его техобслуживание. Для получения необходимой информации обратитесь к специалисту по продукции, дилеру, специалисту по обслуживанию или в авторизованный сервисный центр.
- Перед сборкой изделия, помещением его на хранение или проведением техобслуживания обязательно извлекайте из устройства блок аккумулятора.
- Запрещается использовать изделие, если были изменены его исходные технические характеристики. Запрещено вносить изменения в конструкцию изделия без одобрения производителя. Используйте только рекомендованные производителем детали. Неправильное техобслуживание может привести к травме или смертельному исходу.
- Данное изделие создает электромагнитное поле. Электромагнитное поле может привести к повреждению медицинских имплантатов. Проконсультируйтесь с врачом и изготовителем имплантата перед использованием изделия.
- Не позволяйте детям использовать изделие. Не разрешайте пользоваться изделием людям, которые не знакомы с данными инструкциями.
- Не позволяйте людям с ограниченными физическими или умственными способностями пользоваться данным изделием без присмотра. Они должны постоянно находиться под присмотром взрослого.
- Храните изделие в месте, недоступном для детей и лиц, не имеющих разрешения на использование.
- Во время работы изделие может отбрасывать находящиеся на земле предметы, что может привести к травме.
- Чтобы уменьшить риск получения серьезных или смертельных травм, соблюдайте инструкции по технике безопасности.
- Запрещается оставлять изделие с работающим двигателем без присмотра. Выключите двигатель и убедитесь, что режущее оборудование не вращается.
- При возникновении несчастного случая ответственность несет оператор изделия.
- Перед использованием изделия проверьте детали на отсутствие повреждений.
- Перед началом эксплуатации изделия убедитесь, что вы находитесь на расстоянии не менее 10 м (30 футов) от других людей или животных. Убедитесь, что находящийся поблизости человек знает, чтобы вы будете использовать изделие.
- Соблюдайте требования национальных или местных законов. В некоторых случаях они могут запрещать или ограничивать использование изделия.

## ВОЗДЕЙСТВИЕ ВИБРАЦИИ

Воздействие вибрации при длительном использовании электрического ручного инструмента может вызывать повреждение кровеносных сосудов или нервных окончаний на пальцах, руках и в суставах у лиц, имеющих проблемы с кровообращением или склонных к отечности. Длительное использование устройства в холодную погоду может приводить к повреждению кровеносных сосудов даже у здоровых людей. В случае появления таких симптомов, как онемение, боль, потеря сил, изменение цвета или структуры кожи или же потеря чувствительности в пальцах, руках и суставах, прекратите использование электрическим инструментом и обратитесь к врачу. Антивибрационная система не гарантирует отсутствия этих проблем. Лица, использующие электроинструменты продолжительное время или на регулярной основе, должны внимательно следить за своим физическим состоянием и состоянием инструмента.

## СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

- Всегда используйте соответствующее защитное снаряжение при эксплуатации изделия. Защитное снаряжение не исключает риск травмирования. Оно снижает тяжесть травмы при несчастном случае.
- Всегда пользуйтесь одобренными средствами защиты глаз при использовании изделия.
- При эксплуатации изделия запрещается быть босиком или носить открытую обувь. Всегда надевайте прочные нескользкие ботинки.
- Надевайте прочные длинные брюки.
- При необходимости используйте одобренные защитные перчатки.
- Надевайте шлем, если существует вероятность попадания объектов в голову.
- Всегда надевайте одобренные защитные наушники при использовании изделия. Длительное воздействие шума может привести к снижению слуха.
- Всегда имейте при себе аптечку для оказания первой медицинской помощи.

## ЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА НА ИЗДЕЛИИ

### Стопор рычага дросселя

Стопор рычага дросселя блокирует рычаг дросселя. Нажмите на стопор, чтобы разблокировать рычаг дросселя. Когда вы отпускаете ручку, стопор рычага дросселя и рычаг дросселя возвращаются в исходное положение.

1. Нажмите на стопор рычага дросселя и убедитесь, что он возвращается в исходное положение при его освобождении.
2. Нажмите на рычаг дросселя и убедитесь, что он возвращается в первоначальное положение при его освобождении.

### Щиток режущего оборудования

Щиток режущего оборудования предотвращает выброс предметов в сторону оператора. Проверьте щиток режущего оборудования на наличие повреждений и замените его, если он поврежден. Используйте щиток для режущего оборудования только одобренный щиток.

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С АККУМУЛЯТОРОМ

- Используйте блоки аккумуляторов только от производителя и заряжайте их только в зарядном устройстве от производителя.
- Перезаряжаемые аккумуляторы используются только в качестве источника питания для соответствующих беспроводных изделий. Во избежание травм блок аккумуляторов не должен использоваться в качестве источника питания в других устройствах.
- Запрещается разбирать, открывать или разламывать аккумуляторные батареи.
- Нельзя хранить блоки аккумуляторов под прямыми солнечными лучами или на жаре. Избегайте контакта аккумуляторов с огнем.
- Регулярно проверяйте зарядное устройство и блок аккумуляторов на наличие повреждений. Поврежденные или модифицированные аккумуляторы могут стать причиной пожара, взрыва или травмы. Нельзя выполнять ремонт или открывать поврежденные блоки аккумуляторов.
- Нельзя использовать блок аккумуляторов или изделие, если они неисправны, модифицированы или повреждены.
- Нельзя модифицировать или ремонтировать изделия или блок аккумуляторов. Ремонт должен выполнять только ваш авторизованный дилер.
- Не допускайте короткого замыкания элемента или блока аккумуляторов. Не храните аккумуляторы в коробке или ящике, где они могут получить короткое замыкание при контакте с другими металлическими предметами.
- Не извлекайте блок аккумуляторов из оригинальной упаковки до момента использования.
- Не допускайте механического воздействия на блоки аккумуляторов.
- При возникновении утечки из аккумулятора не допускайте попадания жидкости на кожу или в глаза. Если вы прикоснулись к жидкости, промойте участок контакта большим количеством воды и обратитесь за медицинской помощью.
- Не используйте зарядное устройство, которое не предназначено для использования с данным блоком аккумуляторов.

- Для обеспечения правильной работы обращайтесь внимание на обозначения плюс (+) и минус (-) на блоке аккумуляторов и изделия.
- Запрещено использование аккумуляторных батарей, не предназначенных для использования с данным изделием.
- Не используйте блоки аккумуляторов с разным напряжением или разных производителей в одном устройстве.
- Храните блоки аккумуляторов в местах, недоступных для детей.
- Всегда приобретайте блоки аккумуляторов, соответствующие изделию.
- Содержите аккумуляторы чистыми и сухими.
- В случае загрязнения клемм аккумуляторной батареи протрите их чистой сухой тканью.
- Запасные блоки аккумуляторов необходимо заряжать перед использованием. Всегда используйте соответствующее зарядное устройство и обращайтесь к руководству для получения указаний по правильной зарядке.
- Не оставляйте аккумуляторную батарею на длительной зарядке, если она не используется.
- Сохраните руководство для дальнейшего использования.
- Используйте блоки аккумуляторов только по прямому назначению.
- Вынимайте аккумуляторную батарею из изделия, когда оно не используется.
- Во время работы не допускайте контакта блока аккумуляторов со скрепками, ключами, гвоздями, винтами и прочими мелкими металлическими предметами. Это может привести к короткому замыканию. Замыкание клемм блока аккумуляторов может привести к ожогам или пожару.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА

- **Перед началом использования зарядного устройства прочтите все инструкции и изучите предостережения на зарядном устройстве, блоке аккумуляторов и изделии, в которое устанавливается блок аккумуляторов.**
- **Не допускайте попадания жидкости в зарядное устройство.**
- **Во избежание травм заряжайте только аккумуляторы указанного типа.** Зарядное устройство и блок аккумуляторов разработаны для совместного использования. Прочие типы аккумуляторов могут взорваться, став причиной травм и материального ущерба.
- **В определенных условиях на подключенном к источнику питания зарядном устройстве может возникнуть короткое замыкание, вызванное посторонними материалами.** Не допускайте попадания в полость зарядного устройства таких электропроводящих материалов, как тонкая металлическая стружка, алюминиевая фольга, любые скопления металлических частиц и пр.
- **Если в полости зарядного устройства не установлен аккумулятор, отключите зарядное устройство от источника питания.**
- **Зарядное устройство предназначено исключительно для зарядки перезаряжаемых аккумуляторов определенного типа.** Любое другое использование может привести к пожару, удару электрическим током или смерти от поражения током.
- **Не подвергайте зарядное устройство воздействию дождя и снега.**
- **При отсоединении зарядного устройства от сети тяните за вилку, а не за шнур.** Таким образом вы уменьшите вероятность повреждения вилки и шнура.
- **Шнур должен располагаться таким образом, чтобы на него нельзя было наступить, споткнуться об него или иным образом повредить его.**
- **Запрещается включать зарядное устройство с поврежденным шнуром или вилкой.** Немедленно замените поврежденный шнур или вилку.
- **Не используйте зарядное устройство, по которому был нанесен резкий удар, которое уронили или повредили иным образом.** Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- **Не разбирайте зарядное устройство.** Если требуется обслуживание или ремонт, обратитесь в авторизованный сервисный центр. Неправильная сборка повышает вероятность удара электрическим током, смерти от поражения током и пожара.

- Перед выполнением очистки отсоедините зарядное устройство от сети. Это снизит вероятность удара электрическим током. Извлечение блока аккумуляторов из устройства не снижает риск удара электрическим током.
- Не пытайтесь соединить 2 зарядных устройства.
- Зарядное устройство рассчитано на работу от стандартной домашней электрической сети (120 В). Использование в сети с другим напряжением запрещено.

#### Электрические розетки

- ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не прикасайтесь к клеммам вилки при подключении вилки к розетке или ее отключении.

Перед подключением зарядного устройства убедитесь, что сетевое напряжение на выходе соответствует напряжению, указанному на паспортной табличке зарядного устройства.

#### Удлинительные шнуры

Используйте удлинительный шнур только при крайней необходимости. Использование неподходящего удлинительного шнура может привести к пожару, удару электрическим током или смерти от поражения током.

- ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не прикасайтесь к клеммам вилки при подключении вилки к удлинительному шнуру или ее отключении.

При использовании удлинительного шнура убедитесь, что его сечения хватает для передачи тока, потребляемого электроинструментом. Использование удлинительного шнура недостаточного размера приведет к падению напряжения сети и, в результате, к снижению мощности и перегреву.

#### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- Перед проведением обслуживания и очистки извлеките аккумулятор.

- Разрешается использовать только рекомендованные производителем запчасти и принадлежности.
- Регулярно проводите проверку и обслуживание изделия. Ремонт изделия разрешается проводить только в авторизованных мастерских.
- Неиспользуемое изделие должно храниться в месте, недоступном детям.

#### Режущее оборудование

- Регулярно выполняйте техобслуживание. Ваш авторизованный сервисный центр должен регулярно проверять режущее оборудование и выполнять необходимую регулировку и ремонт.
  - Повышается эффективность режущего оборудования.
  - Увеличивается срок службы режущего оборудования.
  - Уменьшается риск несчастных случаев.
- Используйте только одобренный щиток режущего оборудования.
- Не используйте поврежденное режущее оборудование.

#### Головка триммера

- Убедитесь, что режущая леска плотно и равномерно намотана на барабан, чтобы уменьшить вибрацию.
- Используйте только одобренные головки триммера и режущую леску.
- Используйте режущую леску соответствующей длины. Длинная режущая леска требует большей мощности двигателя, чем короткая.
- Убедитесь, что резчик на щитке режущего оборудования не поврежден.
- Замочите режущую леску в воде на 2 дня, прежде чем установить ее на изделие. Это поможет продлить срок службы режущей лески.

## СБОРКА

- ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Блок аккумуляторов устанавливается только после полной сборки электроинструмента.

#### СБОРКА НАСАДКИ

Вставьте насадку в силовую головку до щелчка. Убедитесь, что кнопка разблокировки насадки полностью проходит через отверстие.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Для снятия насадки с усилием нажмите на кнопку разблокировки насадки и при этом тяните за насадку, чтобы снять ее с силовой головки.

#### СБОРКА ЩИТКА (А)

1. Расположите отверстие щитка над головкой триммера.

2. Вставьте щиток до щелчка.
3. Убедитесь, что щиток надежно закреплен.

#### СБОРКА ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ РУКОЯТКИ (В)

1. Закрепите вспомогательную рукоятку на штанге с помощью входящих в комплект поставки фиксатора и болта. Убедитесь, что вспомогательная рукоятка расположена между стрелками на штанге.
2. Затяните фиксатор по часовой стрелке.
3. Убедитесь, что вспомогательная рукоятка надежно закреплена.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ

#### ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

- Проверьте наличие необходимых средств индивидуальной защиты.
- Проверьте чистоту электроинструмента. Ручки должны быть чистыми и сухими, без следов масла и смазки.
- Проверьте правильность соединения подвижных частей.
- Проверьте инструмент на наличие неисправных либо поврежденных деталей. При наличии повреждений, влияющих на безопасность работы, использовать электроинструмент запрещено. Обратитесь в авторизованный сервисный центр, чтобы устранить повреждения.
- Установите блок аккумуляторов.

#### УСТАНОВКА БЛОКА АККУМУЛЯТОРОВ (С)

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Блок аккумуляторов поставляется заряженным не полностью. Перед первым использованием рекомендуется полностью зарядить блок аккумуляторов. При регулярной эксплуатации полная зарядка блока аккумуляторов занимает 4 часа или меньше. Если инструмент не используется, рекомендуется заряжать блок аккумуляторов каждые 3 месяца. После третьей или четвертой зарядки время работы блока аккумуляторов без подзарядки увеличивается.

1. Совместите выступ на блоке аккумуляторов с отверстием в силовой головке.
2. Крепко возьмитесь за заднюю рукоятку.
3. Вставьте блок аккумуляторов в силовую головку до фиксации. При фиксации на месте кнопка фиксатора издает щелчок.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Не прилагайте слишком больших усилий при установке блока аккумуляторов. Он должен с щелчком встать на место.

#### ЗАПУСК И ОСТАНОВКА ИНСТРУМЕНТА

Запустите инструмент, большим пальцем сдвинув стопор вперед. Удерживая стопор в переднем положении, нажмите на рычаг дросселя, чтобы включить инструмент.

Чтобы выключить инструмент, отпустите рычаг дросселя и стопор. Рычаг дросселя и стопор должны вернуться в исходное положение.

#### ТРИММЕРНАЯ СТРИЖКА (D)

##### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Рекомендуется надевать защитные очки.

Во время стрижки травы или подрезании кромок не наклоняйтесь над триммером, поскольку леска может отбрасывать различные предметы.

Следите за тем, чтобы головка триммера не упиралась в землю.

Не следует перегружать триммер.

Перед выполнением регулировки извлеките блок аккумуляторов.

1. Стрижка выполняется кончиком режущей лески под углом.
2. Водите триммером из стороны в сторону, выполняя стрижку на небольшом участке.

Во время работы триммера режущая леска изнашивается и становится короче. По мере износа головка триммера автоматически подает дополнительную леску необходимой длины. Если леска не подается автоматически, возможно, режущая леска запуталась или закончилась. Для подачи дополнительной лески перезапустите триммер. Леска будет автоматически подана при запуске.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Перед проведением технического обслуживания извлеките блок аккумуляторов. Удар электрическим током или контакт с движущимися узлами может стать причиной тяжелых травм или смерти.

### ПРОВЕРКА ЕМКОСТИ БЛОКА АККУМУЛЯТОРОВ (F1)

Нажмите кнопку индикатора уровня заряда блока аккумуляторов. Индикаторы загорятся в соответствии с текущим уровнем заряда блока аккумуляторов.

Индикаторы	Уровень заряда блока аккумуляторов
3 зеленых индикатора	80 – 100%
2 зеленых индикатора	60 – 79%
1 зеленый индикатор	30 – 59%
Индикаторы не горят	Ниже 30%. Требуется немедленная зарядка.

### СНЯТИЕ БЛОКА АККУМУЛЯТОРОВ (F2)

1. Нажмите и удерживайте кнопку извлечения блока аккумуляторов.
2. Возьмитесь за заднюю рукоятку и извлеките блок аккумуляторов из силовой головки.

### ЗАРЯДКА БЛОКА АККУМУЛЯТОРОВ (G)

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Ни в коем случае не используйте зарядное устройство, если оно находится под воздействием прямых солнечных лучей. Зарядка должна выполняться при температуре от 0°C до 40°C (от 32°F до 104°F).

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Если блок аккумуляторов горячий, дайте ему остыть перед зарядкой.

1. Подключите зарядное устройство к сетевой розетке.
2. Надвиньте зарядное устройство на клеммы блока аккумуляторов. Убедитесь, что зарядное устройство и блок аккумуляторов полностью соединены.

При зарядке блока аккумуляторов светодиодный индикатор мигает. Когда блок аккумуляторов полностью заряжен, светодиодный индикатор перестает мигать и горит ровным цветом. Когда все индикаторы зарядки загорятся зеленым цветом, снимите блок аккумуляторов с зарядного устройства и отсоедините зарядное устройство от розетки.

После зарядки блок аккумуляторов можно хранить в зарядном устройстве при условии, что зарядное устройство не подключено к сети.

Храните блок аккумуляторов в полностью заряженном состоянии.

### ЗАМЕНА РЕЖУЩЕЙ ЛЕСКИ (H)

Переверните триммер, чтобы получить доступ к головке триммера.

1. Нажмите на две фиксирующие защелки крышки катушки и удерживайте их в прижатом положении (H2).
2. Снимите крышку катушки с корпуса катушки.
3. Извлеките катушку (H1) из корпуса катушки.
4. Отмерьте отрезок лески длиной 6 м (20 футов) и отрежьте его (H4).
5. Вставьте один конец режущей лески в отверстие в катушке приблизительно на 6,4 мм (1/4 дюйма) (H5).
6. Равномерно по часовой стрелке наматывайте режущую леску поверх первого витка; продолжайте до завершения (H6).
7. Чтобы режущая леска не разматывалась, проденьте ее через фиксатор (H7).
8. Вставьте катушку в корпус катушки.
9. Вставьте конец лески в отверстие (H3) в корпусе катушки.
10. Совместите выступы на крышке катушки с пазами в корпусе катушки.
11. Надавите на крышку катушки, чтобы закрепить ее на корпусе катушки.
12. Вытяните режущую леску из фиксатора и через отверстие в корпусе катушки.

### ХРАНЕНИЕ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТА

1. Извлеките блок аккумуляторов.
2. Мягкой щеткой или сухой ветошью удалите загрязнения. Ни в коем случае не промывайте водой, чистящими средствами или растворителями.
3. Мягкой щеткой прочистите вентиляционные отверстия.
4. Тщательно осмотрите инструмент. При обнаружении любых повреждений обратитесь в авторизованный сервисный центр. Пользоваться поврежденным инструментом запрещено.
5. Храните в сухом, прохладном и недоступном для детей месте.

### ХРАНЕНИЕ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА

- Мягкой щеткой или сухой ветошью удалите загрязнения. Ни в коем случае не промывайте водой, чистящими средствами или растворителями.
- Убедитесь, что в зарядном устройстве нет аккумулятора, и отсоедините его от источника питания.
- Храните зарядное устройство при обычной комнатной температуре. Не подвергайте его воздействию высоких температур.

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Сбои при запуске и во время работы		
Неисправность	Причина	Способ устранения
Двигатель не запускается при нажатии на рычаг дросселя.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Блок аккумуляторов установлен неправильно.</li><li>2. Блок аккумуляторов разряжен.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Проверьте правильность и надежность установки блока аккумуляторов инструмента.</li><li>2. Зарядите блок аккумуляторов.</li></ol>
Электроинструмент не запускается.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Насадка установлена на силовую головку ненадлежащим образом.</li><li>2. Блок аккумуляторов установлен неправильно.</li><li>3. Блок аккумуляторов разряжен.</li><li>4. Неисправен главный выключатель.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Надлежащим образом установите насадку на силовую головку.</li><li>2. Проверьте правильность и надежность установки блока аккумуляторов инструмента.</li><li>3. Зарядите блок аккумуляторов.</li><li>4. Обратитесь в авторизованный сервисный центр</li></ol>

Сбои в работе режущей лески		
Неисправность	Причина	Способ устранения
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Режущая леска не подается</li> <li>• Слишком короткая режущая леска</li> <li>• Вибрация триммера</li> </ul>	Подача режущей лески постукиванием не работает	Вручную подайте леску
	Не видно режущую леску	Снимите крышку катушки и катушку, освободите конец лески и заново установите катушку и крышку.
Постоянный стук	Двигатель не достиг полных оборотов до начала работы	Прежде чем начать работу, дождитесь, пока двигатель не начнет вращение на полных оборотах
	Избыточная подача лески	Намотайте леску на катушку
	Отсутствует резчик режущей лески	Замените резчик режущей лески
Режущая леска постоянно заедает и подается рывками	Неправильная техника стрижки	Стрижка должна выполняться только кончиком лески

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

	Единица измерения	C-Li 20VGT
<b>Технические характеристики двигателя</b>		
Тип двигателя		Щеточный
Напряжение двигателя	В (пост. тока)	20
Мощность двигателя	Вт	270
<b>Уровень шума и вибрации</b>		
Средний уровень вибраций (ahv, eq), передняя рукоятка. См. примечание 1.	м/с <sup>2</sup>	3,1
Средний уровень вибраций (ahv, eq), задняя рукоятка. См. примечание 1.	м/с <sup>2</sup>	1,9
Уровень мощности звука, гарантированный (LWA). См. примечание 2.	дБ(А)	96
Уровень мощности звука, измеренный. См. примечание 2.	дБ(А)	94
Эквивалентный уровень звукового давления на уровне уха оператора. См. примечание 3.	дБ(А)	80,4
<b>Режущее оборудование</b>		
Режущий диаметр	см (дюйм)	30,5 (12)
Диаметр режущей лески	мм (дюйм)	1,65 (0,065)
Тип подачи		Подача лески постукиванием
Частота вращения без нагрузки	мин-1 (об/мин)	7 800
<b>Масса изделия</b>		
Вес (без блока аккумуляторов)	кг (фунт)	2,39 (5,26)
Вес (с блоком аккумуляторов)	кг (фунт)	2,79 (6,15)

**Примечание 1:** Указанные данные о среднем уровне вибраций имеют типичный статистический разброс (стандартное отклонение) 1,5 м/с<sup>2</sup>.

**Примечание 2:** Излучение шума в окружающую среду измеряется как мощность звука (LWA) согласно директиве ЕС 2000/14/ЕС. Указанный уровень мощности звука для устройства измерен с оригинальным режущим оборудованием, дающим наивысший уровень. Разница между гарантированной и измеренной мощностью звука заключается в том, что гарантированная мощность звука также включает разброс результатов измерений и их отклонение для устройств одной и той же модели, согласно директиве 2000/14/ЕС.

**Примечание 3:** Указанные данные об эквивалентном уровне давления звука для устройства имеют типичный статистический разброс (стандартное отклонение) 3 дБ(А).



### Защита окружающей среды

- Электрические изделия не разрешается утилизировать вместе с бытовыми отходами.
- По возможности сдавайте изделия на переработку.
- Обратитесь к местным органам власти или продавцу за разъяснениями о возможности переработки.



**В блоке аккумуляторов содержатся следующие едкие и токсичные материалы: Ионы лития**

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Все токсичные материалы необходимо утилизировать установленным способом во избежание загрязнения окружающей среды. Перед утилизацией отработанных или поврежденных литий-ионных аккумуляторов обратитесь в местное управление по утилизации отходов, органы защиты окружающей среды или к продавцу за информацией и дополнительными указаниями. Доставьте аккумуляторы в местный центр переработки и/или утилизации, имеющий лицензию на утилизацию литий-ионных устройств.

## СОДЕРЖАНИЕ ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕС

Компания Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ШВЕЦИЯ, под свою исключительную ответственность заявляет, что представленное изделие:

<b>Описание</b>	<b>Триммер</b>
Марка	Flymo
Платформа / Тип / Модель	Платформа IT20BFY, представленная моделью C-Li 20VGT
Партия	Серийный номер с 2018 года и далее

полностью соответствует следующим директивам и нормам ЕС:

Директива/Норматив	Описание
2006/42/EC	"о механическом оборудовании"
2014/30/EU	"об электромагнитной совместимости"
2000/14/EC	"об излучении шума от оборудования, размещенного вне помещения"
2011/65/EU	"об использовании опасных веществ"

Применяются следующие согласованные стандарты и/или технические спецификации: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

В соответствии с директивой 2000/14/EC, приложение VI, заявленные значения звукового давления указаны в разделе технических данных настоящего руководства и в подписанной декларации соответствия ЕС.

Организацией Intertek был проведен добровольный контроль от имени Husqvarna AB, в результате которого был выдан Сертификат соответствия директиве ЕС 2006/42/EC о механическом оборудовании.

Сертификат, предоставленный в подписанной декларации соответствия ЕС, действителен для всех предприятий и стран производителя, как указано на изделии.

Поставляемый триммер соответствует эталону, прошедшему контроль.

От имени Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ШВЕЦИЯ, 10.05.2018

Джон Томпсон, директор по маркетингу и продукции, ответственный за техническую документацию

## ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Описание	Артикул детали
Силовая головка	967925200
Только блок аккумуляторов	967913201
Только зарядное устройство	967913362 (ЕС), 967913301 (Великобритания)
Катушка с леской в сборе	591048301



# SÜMBOLITE VÕTI

- HOIATUS! See elektritööriist võib olla ohtlik! Hooletu või väär käsitsemine võib põhjustada kasutaja või teiste isikute raskeid kehavigastusi või hukkamise. (Joonis 1)
- Lugege enne toote kasutamist kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja veenduge, et oleksite juhistest aru saanud. (Joonis 2)
- Kasutage alati heaks kiidetud kaitseprille. (Joonis 3)
- Kandke alati sobiva summutusvõimega kuulmiskaitsemeid. (Joonis 4)
- Enne hooldustöid eemaldage aku. (Joonis 5)
- Ärge jätke vihma kätte. (Joonis 6)
- Ärge kandke ehteid, lahtiseid rõivaid või rõivaid, millel on rippuvad nõõrid, lipsud jms. Need võivad liikuvate osade vahele kinni jääda. (Joonis 7)
- Kandke alati tugevast materjalist pikki pükse, pikkade varrukatega pluusi ning saapaid ja kindaid. (Joonis 8)
- Kinnitage juuksed õlgadest kõrgemale. (Joonis 9)
- Toode ja selle pakendit ei tohi kasutuselt kõrvaldada koos olmeprügiga. Toode ja selle pakend tuleb toimetada ettenähtud vastuvõtupunkti, kus elektri- ja elektroonikaseadmed võetakse uuesti ringlusesse. (Joonis 10)
- Garanteeritud heidõivisuse tase. (Joonis 11)
- See seade vastab kehtivatele EÜ direktiividele. (Joonis 12)
- Materjal võib kasutaja suunas tagasi pörgata. (Joonis 13)
- Toote kasutamise ajal hoidke lapsed, lemmikloomad ja kõrvalseisjad ohutus kauguses. (Joonis 14)
- Pöörlemisjuht (Joonis 15)
- Väljundvõlli suurim pöörlemiskiirus, p/min (Joonis 16)
- Kasutage ainult heakskiidetud trimmeripead, pooli ja soovitatavat trimmeri jõhvi. Ärge kunagi kasutage lõiketerasid, koot-tüüpi seadmeid, juhete, köite, nõõri jne. See lisaseade on ette nähtud ainult trimmeri jõhvi jaoks. Nende juhiste eiramine võib põhjustada tõsiseid vigastusi. (Joonis 17)

## TUNDKE OMA SEADET

### Vt joonist 18

1. Mootor
2. Päästik
3. Toitelüliti lukusti
4. Tagumine käepide
5. Aku vabastamisnupp
6. Vars
7. Lisakäepide
8. Lõikeosa kaitse
9. Trimmipea
10. Aku
11. Laadija

## OHUTUS

### TÄHTIS • LUGEGE HOOLIKALT LÄBI ENNE KASUTAMIST • HOIDKE JUHEND EDASISEKS KASUTAMISEKS

#### ÜLDISED OHUTUSALASED MÄRKUSED ELEKTRITÖÖRIISTADE KOHTA

**⚠ Hoiatus** Lugege läbi kõik ohutusalsed märkused ja juhised. Hoiatuste ja juhiste eiramine võib põhjustada elektrilöögi, tulekahju ja/või raskeid vigastusi.

**Hoidke kõik ohutusalsed märkused ja juhised edasiseks kasutamiseks alles.**

Märkustes kasutatud elektritööriista mõiste tähistab võrgutoitel (juhtmega) elektritööriista või akutoitel (juhtmeta) elektritööriista.

#### Tööala ohutus

- Hoidke tööala puhas ja tagage hea valgustus. Segamini või hämarad alad on õnnetuseallid.
- Ärge kasutage elektritööriistu plahvatusohtlikus keskkonnas, näiteks tuleohtlike vedelike, gaaside või tolmü läheduses. Elektritööriistad võivad tekitada sädemeid, mis võivad tolmü või gaasid süüdata.
- Hoidke elektritööriista kasutamise ajal lapsed ja kõrvalseisjad tööalast eemal. Tähelepanu hajumine võib põhjustada kontrolli kaotamist.

#### Elektriohutus

- Elektritööriista pistikud peavad sobima pistikupesasse. Ärge muutke pistikut mis tahes viisil. Ärge kasutage maandusega elektritööriistade puhul adapterpistikuid. Muutmata pistikud ja sobivad pistikupesad vähendavad elektrilöögi ohtu.

- Vältige kehalist kokkupuudet maandatud pindadega (nt torud, radiaatorid, elektriliidid ja külmikud). Teie keha maandamise korral on elektrilöögi oht suurem.
- Vältige elektritööriistade kokkupuudet vihma ja märgade tingimustega. Tööriista pääsenud vesi suurendab elektrilöögi ohtu.
- Kasutage juhete õigesti. Ärge kunagi kasutage juhete elektritööriista kandmiseks, tõmbamiseks või pistikupesast eemaldamiseks. Kaitse juhete kuumuse, õli, teravate servade ja liikuvate osade eest. Kahjustatud või sõlmes juhte suurendab elektrilöögi ohtu.
- Elektritööriistaga õues töötamisel kasutage välistingimustes kasutamiseks sobivat pikendusjuhet. Välistingimustes kasutamiseks sobiva pikendusjuhtme kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.
- Kui elektritööriista kasutamine niiskes keskkonnas on vältimatu, kasutage maandusega lühisekaitset (GFCI) kaitstud toidet. GFCI kasutamine vähendab elektrilöögi ohtu.

#### Inimeste kaitsemine

- Olge elektritööriista kasutamisel tähelepanelik, jälgige oma tegevust ja kasutage tervet mõistust. Ärge kasutage elektritööriista, kui olete väsinud või uimastite, alkoholi või ravimite mõju all. Hetkeline tähelepanematus elektritööriistade kasutamise ajal võib lõppeda tõsiste kehavigastustega.
- Kasutage isikukaitsevahendeid. Kasutage alati kaitseprille. Asjakohastes tingimustes kaitsevahendite

(nt tolmumask, mittelbisevad turvajalatsid, kiiver või kõrvaklapid) kasutamine vähendab kehavigastuste ohtu.

- **Vältige soovimatut käivitumist. Enne seadme ühendamist toiteallika või akuga, üles tõstmist või kandmist veenduge, et lüliti on väljalülitatud asendis.** Kui kannate elektritööriistu nii, et teie sõrm on toitelülilil, või pingestate lülitiga varustatud elektritööriistu, võib see lõppeda õnnetusega.
- **Eemaldage enne elektritööriista sisselülitamist kõik reguleerimis- ja mutrivõtmed.** Elektritööriista pöörleva osa külge jäetud mutri- vm võti võib põhjustada kehavigastusi.
- **Ärge küünitage liiga kaugele. Säilitage kogu aeg kindel jalgealune ja tasakaal.** See annab ootamatutes olukordades parema kontrolli elektritööriista üle.
- **Kandke nõuetekohaseid riideid. Ärge kandke lahtiseid rõivaid ega ehteid. Hoidke juuksed, rõivad ja kindad liikuvatest osadest eemal.** Lahtised rõivad, ehted või pikad juuksed võivad liikuvate osade vahele kinni jääda.
- **Kui seadmetel on ühendus tolmueemaldus- ja kogumisseadmete jaoks, veenduge, et need on ühendatud ja neid kasutatakse õigesti.** Tolmukogumise kasutamise abil saab vähendada tolmuga seotud ohte.

#### **Elektritööriista kasutamine ja hooldamine**

- **Ärge suruge elektritööriista jõuga. Kasutage rakenduse jaoks asjakohast elektritööriista.** Õige elektritööriist teeb töö ära paremini, ohutumalt ja ettenähtud kiirusel.
- **Ärge kasutage elektritööriista, kui lüliti vajutamisel ei lülitu seade sisse ega välja.** Mis tahes elektritööriist, mida pole võimalik juhtida, on ohtlik ja tuleb viivitamatult parandada.
- **Enne elektritööriista reguleerimist, tarvikute vahetamist või hoielepanekut eemaldage pistik toiteallikast ja/või aku elektritööriista küljest.** Taolised ennetavad ohutusmeetmed vähendavad elektritööriista tahtmatu käivitamise ohtu.
- **Hoidke elektritööriistu, mida te parasjagu ei kasuta, lastele kättesaamatus kohas ja ärge lubage elektritööriista kasutada isikutel, kes ei oska seda kasutada või pole neid juhiseid läbi lugenud.** Elektritööriistad on koolitamata kasutajate käes ohtlikud.
- **Kandke elektritööriista eest hoolt. Kontrollige liikuvate osade joondust ja kinnitusi, osade purunemist või muid tööriista kasutamist mõjutada võivaid tegureid. Kahjustuse korral laske elektritööriist enne kasutamist remondida.** Paljude õnnetuste põhjuseks on halvasti hooldatud elektritööriistad.
- **Hoidke lõikevahendid teravad ja puhtad.** Nõuetekohaselt hooldatud teravate lõikeservadega lõikevahendite kinnikiilumise tõenäosus on väiksem ja neid on hõpsam juhtida.
- **Järgige elektritööriista, tarvikute, tööriistaotsikute jm kasutamisel neid juhiseid, kasutage elektritööriista ainult selleks ettenähtud viisil ning arvestage töötingimuste ja -ülesandega.** Elektritööriista kasutamine muuks kui ettenähtud otstarbeks võib põhjustada ohtliku olukorra.

#### **Akutööriistade kasutamine ja hooldamine**

- **Kasutage laadimiseks ainult tootja soovitatud laadijat.** Ühte tüüpi aku laadimiseks sobiv laadija võib koos teist tüüpi akuga kasutades tuleohtu põhjustada.
- **Kasutage mootortööriistades vaid spetsiaalselt neile loodud akusid.** Teisi akukogumeid kasutades riskite vigastuste ja tulekahjuga.
- **Kui aku pole hetkel kasutusel, hoidke seda eemal teistest metallesemetest (nt kirjaklambrid, mündid,**

**võtmed, naelad, kruvid vms väiksed metallesemed), mis võiksid akuklemme omavahel ühendada.** Akuklemmide lühistamine võib põhjustada põletushaavu või tulekahju.

- **Väärkasutamise korral võib akust vedelikku lekkida; vältige kokkupuudet. Kokkupuute korral loputage kannatada saanud kohta veega. Kui vedelik satub silma, loputage silma veega ja pöörduge arsti poole.** Akust lekkinud vedelik võib põhjustada ärritust või põletushaavu.

#### **Hooldus**

- **Laske elektritööriista hooldada vastava väljaõppega remontijal, kes tohib kasutada ainult identseid asendusosi.** See tagab elektritööriista ohutuse säilimise.

#### **OHUTU KASUTAMINE**

##### **Väljaõpe**

- Lugege juhised hoolikalt läbi. Õppige põhjalikult tundma juhtseadiseid ja seadme õiget kasutamist.
- Ärge kunagi lubage lastel või nende juhistega mittetutvunud inimesi seadet kasutada. Kohalikud kehtivad eeskirjad võivad piirata kasutaja lubatud vanust.
- Ärge unustage, et seadme kasutaja vastutab seadmist tingitud ohtude ja õnnetuste ning varakahjude eest.

##### **Ettevalmistus tööks**

- Enne kasutamise kontrollige, kas toite- ja pikendusjuhe on kahjustunud või vananenud. Kui juhe kahjustub kasutamise ajal, ühendage juhe kohe toiteallikast lahti. **ÄRGE PUUDUTAGE JUHET ENNE SELLE TOITEALLIKAST LAHTIÜHENDAMIST.** Ärge kasutage seadet, kui juhe on kahjustunud või kulunud.
- Enne kasutamist kontrollige alati, ega mõni seadme kaitsmetest ei ole kahjustatud, kadunud või paigast ära.
- Ärge kasutage seadet, kui selle läheduses on inimesed (eriti lapsed) või lemmikloomad.

##### **Töö**

- Hoidke toite- ja pikendusjuhtmed eemal lõikevahenditest.
- Kandke seadme kasutamise ajal alati kaitseprille ja tugevaid jalatseid.
- Ärge kasutage seadet halva ilmaga (eriti äikesetormi ajal).
- Kasutage toodet ainult päevavalguses või hea kunstliku valgustusega.
- Ärge kunagi kasutage toodet, kui kaitsmed on kahjustatud või neid pole paigaldatud.
- Hoidke mootori käivitamise ajal käed ja jalad alati lõikevahendist eemal.
- Alati lahutage seade toiteallikast (nt eemaldage pistik vooluvõrgust, eemaldage väljalülitav seade või aku)
  - kui jätate toote järelevalveta;
  - enne ummistuse eemaldamist;
  - enne seadme kontrollimist, puhastamist ja hooldamist;
  - pärast kokkupõrget võõrkehaga;
  - kui toode hakkab ebanormaalselt vibreerima.
- Olge lõikevahenditega ettevaatlik, et mitte vigastada jalgu ega käsi.
- Kontrollige alati, et õhusavad oleksid puhtad.

##### **Hooldus ja hoielepanek**

- Lahutage seade toiteallikast (nt eemaldage pistik vooluvõrgust, eemaldage väljalülitav seade või aku) enne hooldust või puhastamist.
- Kasutage ainult tootja soovitatavaid varuosi ja tarvikuid.

- Kontrollige ja hooldage toodet regulaarselt. Viige toode parandusse ainult volitatud remonditöökotta.

- Kui te toodet ei kasuta, hoidke seda lastele kättesaamatus kohas.

### **Soovitus (juhtmega seadmete ja integraal laadijaga seadmete jaoks)**

- Seadmele tuleks paigaldada rikkevoolukatse, mille rakendumise voolutugevus ei ole suurem kui
- 30 mA.

### **OHUTUSJUHISED KASUTAMISEL**

- Enne toote kasutamist veenduge, et see oleks täielikult kokku pandud.
- Toodet võib esemeid õhku paisata ja see võib kahjustada silmi. Tootet kasutamisel kandke alati heakskiidetud kaitseprille.
- Olge tähelepanelik, sest näiteks laps võib toote kasutamise ajal ootamatult teie lähedale tulla.
- Ärge kasutage toodet, kui tööpiirkonnas on inimesi. Peatage toode, kui tööpiirkonda siseneb inimene.
- Veenduge, et toode oleks alati teie kontrolli all.
- Ärge kasutage toodet, kui te ei saa võimaliku õnnetusjuhtumi korral kedagi appi kutsuda. Enne kasutamist alustamist andke teistele sellest alati teada.
- Ärge pöörake end koos tootega enne, kui olete veendunud, et ohuualas ei viibiks ühtegi inimest ega looma.
- Enne töö alustamist eemaldage tööpiirkonnast kõik sobimatud esemed. Kui löikeosa põrkab vastu eset, võib ese õhku paiskuda ja põhjustada kehavigastuse või surma. Sobimatud esemed võivad löikeosa külge takerduda ja põhjustada kahjustusi.
- Ärge kasutage toodet halva ilma (nt udu, vihma, tugeva tuule, äikesehu vms ilmaolude) korral. Halva ilmaga võivad tekkida ohtlikud tingimused (näiteks libedad pinnad).
- Veenduge et saaksite liikuda vabalt ja töötada stabiilses asendis.
- Kindlustage, et te ei saaks toote kasutamise ajal kukkuda. Ärge kallutage toote kasutamise ajal.
- Hoidke toodet alati kahe käega. Hoidke toodet endast paremal.
- Tootet kasutamise ajal peab löikeosa asuma vöökohast allpool.
- Enne toote liigutamist seisake mootor.
- Ärge asetage töötava mootoriga toodet maha.
- Enne toote külge jäänud kõrvaliste esemete eemaldamist seisake mootor ja oodake, kuni löikeosa on peatunud. Enne kui teie ise või abiline asub kõrvalisi esemeid eemaldama, laske löikeosal täielikult peatuda.

### **TÄIENDAVALD OHUTUSJUHISED**

- Kasutage toodet õigesti. Valesti kasutamise tagajärjeks võib olla kehavigastus või surm. Kasutage toodet ainult käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud tööde tegemiseks. Ärge kasutage toodet muude tööde tegemiseks.
- Järgige käesolevas kasutusjuhendis toodud juhiseid. Järgige hoiatussümboleid ja ohutuseeskirju. Kui operaator ei järgi juhiseid, eeskirju ja sümboleid, võib selle tagajärjeks olla kahjustus, kehavigastus või surm.
- Hoidke see kasutusjuhend alles. Tarvitage kasutusjuhendit toote kokkupanemisel, kasutamisel ja heas töökorras hoidmisel. Tarvitage kasutusjuhendit tarvikute ja lisavarustuse õigeks paigaldamiseks. Kasutage ainult heakskiidetud tarvikuid ja lisavarustust.
- Ärge kasutage kahjustatud toodet. Järgige hoolduskeemi. Tehke ainult need hooldustööd, mille juhised on toodud selles kasutusjuhendis.

Kõik ülejäänud hooldustööd peab tegema volitatud hoolduskeskus.

- Selles kasutusjuhendis ei saa kirjeldada kõiki olukordi, mis võivad toote kasutamise käigus ette tulla. Olge ettevaatlik ja kasutage tervet mõistust. Ärge kasutage toodet ega tehke hooldustööd, kui te pole antud olukorras kindel. Vestelge lisateabe saamiseks toote asjatundja, edasimüüja, hooldustöökoha või volitatud hoolduskeskuse esindajaga.
- Enne toote kokkupanemist, hoiule asetamist või hooldustööde tegemist eemaldage aku.
- Ärge kasutage toodet, kui selle algeid tehnilisi näitajaid on muudetud. Ärge muutke toote ühtegi osa ilma tootja heakskiiduta. Kasutage ainult tootja poolt heaks kiidetud osi. Vale hooldamise tagajärjeks võib olla kehavigastus või surm.
- Toodet tekitab töötades elektromagnetvälja. Elektromagnetväli võib kahjustada meditsiinilisi implantaate. Enne toote kasutamist pidage nõu oma arsti ja implantaadi valmistajaga.
- Ärge lubage lastel toodet käsitseda. Ärge lubage kasutusjuhisteiga mitte tutvunud isikul toodet käsitseda.
- Kui toodet kasutab piiratud füüsiliste või vaimsete võimetega isik, peab ta olema kogu aeg järelevalve all. Vastutusvõimeline täiskasvanu peab kogu aeg kasutama juures viibima.
- Kasutusel mitte olev toode lukustage kohta, kus lapsed ja volitamata isikud selle juurde ei pääse.
- Toodet võib esemeid õhku paisata ja põhjustada kehavigastusi.
- Vigastus- ja surmaohu vähendamiseks järgige ohutuseeskirju.
- Ärge lahkuge töötava mootoriga toote juurest. Seisake mootor ja veenduge, et löikeosa oleks täielikult peatunud.
- Õnnetusjuhtumite eest toote kasutamisel vastutab toote operaator.
- Enne toote kasutamist veenduge, et kõik osad oleksid terved.
- Enne toote kasutamise alustamist veenduge, et teised inimesed ja loomad asuksid teist vähemalt 10 m (30 jala) kaugusel. Veenduge, et läheduses viibivad inimesed oleksid toote kasutamise eest teadlikud.
- Tutvuve riklike või kohalike eeskirjadega. Need võivad toote kasutamist teatud asjaoludel piirata või selle keelata.

### **VIBRATSIOONIKOORMUS**

Elektritööriistade pikaajalisel kasutamisel võib vibratsioon põhjustada sõrmede, käte ja liigeste veresoonte või närvide kahjustusi inimestel, kes kannatavad vereringehäirete või liigeste tursumise all. Pikaajalist kasutamist külma ilmaga on seostatud veresoonte kahjustustega muldu tervetel inimestel. Kui ilmnevad sellised sümptomid nagu sõrmede, käte või liigeste tuimus, valuikkus, jõu kadumine, naha värvuse või tekstuuri muutumine või tunnetuse kadumine, tuleb kohe katkestada tööriista kasutamine ja pöörduda arsti poole. Vibratsioonivastane süsteem ei garanteeri nende probleemide vältimist. Kasutajad, kes töötavad elektritööriistadega pidevalt ja regulaarselt, peavad oma tervislikku seisundit ja tööriista korrasolekut hoolikalt jälgima.

### **ISIKLIK KAITSEVARUSTUS**

- Tootet kasutamise ajal kandke alati kohast isiklikku kaitsevarustust. Isiklik kaitsevarustus ei kõrvalda täielikult kehavigastuste ohtu. Isiklik kaitsevarustus vähendab õnnetuse korral kehavigastuse raskusastet.
- Tootet kasutamisel kandke alati heakskiidetud kaitseprille.

- Ärge käsitsege toodet paljajalu või lahtiste jalatsitega. Kandke alati vastupidavaid libisemiskindlaid jalanõusid.
- Kandke tugevaid pikki pükse.
- Vajaduse korral kandke heakskiidetud kaitsekindaid.
- Kui valitseb kõrgel asuvate esemete allakukkumise oht, kandke kiivrit.
- Toote kasutamisel kandke alati heakskiidetud kõrvaklappe. Pikaajaline mürakeskkonnas viibimine võib põhjustada mürast tingitud kuulmiskadu.
- Veenduge, et läheduses asuks esmaabikomplekt.
- Kui akuklemmid määrduvad, puhastage need kuiva puhta lapiga.
- Laetav aku tuleb enne kasutamist laadida. Kasutage alati õiget laadijat ja lugege kasutusjuhendist läbi õige laadimise juhised.
- Kui akut ei kasutata, ärge jätke seda pikemaks ajaks laadima.
- Hoidke kasutusjuhend alles.
- Kasutage akut ainult sihtotstarbeliselt.
- Kui te seadet ei kasuta, võtke aku sellest välja.

## TOOTE KAITSESEADISED

### Toitelüliti lukusti

Toitelüliti lukusti lukustab toitelüliti. Toitelüliti vabastamiseks vajutage toitelüliti lukustit. Kui lasete käepidemest lahti, naasevad toitelüliti lukusti ja toitelüliti tagasi algasendisse.

1. Vajutage toitelüliti lukustit ja veenduge, et vabastamisel liiguks see tagasi algasendisse.
2. Vajutage toitelüliti ja veenduge, et vabastamisel liiguks see tagasi algasendisse.

### Lõikeosa kaitse

Lõikeosa kaitse takistab lahtiste esemete paikumist seadmekasutaja suunas. Kontrollige, kas lõikeosa kaitse on terve; kahtlustage korral asendage lõikeosa. Kasutage lõikeosal üksnes heakskiidetud kaitset.

## AKU OHUTUS

- Kasutage ainult toote valmistaja akusid ja laadige neid ainult toote valmistaja akulaadijaga.
- Seotud juhtmevabadel seadmetel kasutatakse toiteallikana ainult laetavaid akusid. Kehavigastuste vältimiseks ei tohi akut kasutada muude seadmete toiteallikana.
- Ärge võtke lahti, avage ega purustage akut.
- Ärge hoidke akut otsese päikesevalguse või kuumuse käes. Hoidke aku eemal leekidest.
- Kontrollige regulaarselt, kas akulaadijal ja akul leidub kahjustusi. Kahjustatud või muudetud aku võib põhjustada tulekahju, plahvatus või vigastuse ohtu. Ärge püüdke kahjustatud akut parandada ega avada.
- Ärge kasutage defektset, muudetud või kahjustatud akut või toodet.
- Ärge muutke ega parandage toodet või akut. Kõik parandustööd laske teha üksnes volitatud edasimüüjal.
- Ärge laske elemendis või akus lühist tekkida. Ärge asetage akut kasti või sahtlisse, kus mõni metallise võib akus lühise tekitada.
- Ärge eemaldage akut originaalpakendist enne, kui seda on vaja kasutada.
- Ärge tekitage akudele mehaanilisi põrutusi.
- Lekke korral vältige vedeliku kokkupuudet naha ja silmadega. Kui vedelik satub kehale, puhastage kokkupuutunud ala rohke veega ja seejärel pöörduge arsti poole.
- Kasutage aku laadimiseks ainult selleks ette nähtud laadijat.
- Õigesti kasutamise tagamiseks jälgige pluss- (+) ja miinustähiste (–) asukohti akul ja tootel.
- Ärge kasutage akut, mis ei ole spetsiaalselt selle toote jaoks valmistatud.
- Ärge kasutage seadmes korraga erineva pingega või erinevate tootjate valmistatud akusid.
- Hoidke aku eemal lastest.
- Ostke tootele alati õige aku.
- Hoidke akud puhta ja kuivana.
- Enne laadija kasutamist lugege läbi kõik laadija, aku ja akut kasutava toote juhendid ja hoiatusmärgid.
- Vältige vedeliku sattumist aku sisemusse.
- Vigastuste ohtu vähendamiseks laadige ainult konkreetse laadijaga kasutamiseks mõeldud akusid. Laadija ja aku on mõeldud koos töötama. Muud tüüpi akud võivad lõhkeda ja põhjustada kehavigastusi või kahjustusi.
- Teatud tingimustes võivad võrkehad tekitada laadijas lühise, kui laadija on toiteallikaga ühendatud. Elektrit juhtivad võrkehad (nt terasvill, alumiiniumfoolium või ka kogunevad metallosakesed) tuleb hoida laadija õõnsustest eemal.
- Kui laadijas ei ole akut, lahutage laadija ajati toiteallikast.
- Laadija on mõeldud ainult vastavate akude laadimiseks. Laadija muul eesmärgil kasutamine võib põhjustada tulekahju või elektrilöögi ohtu.
- Ärge laske laadijal kokku puutuda vihma ega niiskusega.
- Laadijat lahti ühendades hoidke kinni pistikust ja mitte juhtmest. Nii väheneb pistiku ja juhtme kahjustamise oht.
- Veenduge, et juhtmele ei saa peale astuda, selle otsa komistada, ega seda muul moel kahjustada või koormata.
- Ärge kasutage laadijat, kui selle juhe või pistik on kahjustatud. Asendage need kohe.
- Ärge kasutage laadijat, kui see on saanud tugeva löögi, maha kukkunud või mõnel muul viisil kahjustada saanud. Viige laadija volitatud hoolduskeskusesse.
- Ärge võtke laadijat lahti. Kui laadijat on vaja hooldada või parandada, viige see volitatud hoolduskeskusesse. Laadija valesti kokkupanemise korral võib tekkida elektrilöögi või tulekahju oht.
- Enne puhastamist lahutage laadija. Nii on elektrilöögi oht väiksem. Aku laadijast eemaldamine ei vähenda ohtu.
- Ärge püüdke omavahel ühendada kahte laadijat.
- Laadija on ette nähtud töötamiseks standardse majapidamisvooluga (120 V). Ärge kasutage laadijat muu pingega.

### Pistikupesad

**⚠ HOIATUS!** Ärge puudutage pistiku klemme, kui paigaldate pistikut või eemaldate seda pistikupesast.

Enne laadija ühendamist, tehke kindlaks, et pistikupesas pinge jääb laadija andmesildil märgitud vahemikku.

## PIKENDUSKAABLID

Ärge kasutage pikendusjuhet ilma tungiva vajaduseta. Vale pikendusjuhtme kasutamine võib põhjustada tuleohtu või elektrilöögi.

**⚠ HOIATUS! Ärge puudutage pistiku klemme, kui paigaldate pistikut või eemaldate seda pikendusjuhtme küljest.**

Pikendusjuhtme kasutamisel veenduge, et see on piisavalt võimas, et edastada voolu, mida teie elektritööriist vajab. Ettenähtust väiksemate mõõtmetega pikendusjuhtme kasutamisel on liinipinge madalam, mis vähendab võimsust ja põhjustab ülekuumenemist.

## HOOLDUS JA HOIULEPANEK

- Enne hooldust või puhastamist eemaldage aku.
- Kasutage ainult tootja soovitatavaid varuosi ja tarvikuid.
- Kontrollige ja hooldage toodet regulaarselt. Viige toode parandusse ainult volitatud remonditöökohta.
- Kui te toodet ei kasuta, hoiustage seda lastele kättesaamatus kohas.

## • Lõikeosa

- Tehke regulaarselt hooldustööd. Laske lõikeosa volitatud hoolduskeskuses regulaarselt läbi vaadata ja teha vajalikud reguleerimis- või parandustööd.
- Lõikeosa jõudlus suureneb.
- Lõikeosa kasutusiga pikeneb.
- Õnnetuste oht väheneb.
- Kasutage üksnes heakskiidetud lõikeosa kaitset.
- Ärge kasutage kahjustatud lõikeosa.

## Rohutrimmeripea

- Vibratsiooni vähendamiseks kerige rohutrimmeri jõhv trumlile tihedalt ja ühtlaselt.
- Kasutage üksnes heakskiidetud rohutrimmeripäid ja rohutrimmeri jõhve.
- Kasutage õige pikkusega rohutrimmeri jõhvi. Pikk rohutrimmeri jõhv tarvitab rohkem mootori võimsust kui lühike rohutrimmeri jõhv.
- Kontrollige, et lõikeosa kaitse peal asetsev lõikur ei oleks kahjustatud.
- Enne rohutrimmeri jõhvi tootele paigaldamist leotage jõhvi kaks päeva vees. See pikendab rohutrimmeri jõhvi kasutusiga.

# KOKKUPANEK

**⚠ HOIATUS! Ärge paigaldage akut enne, kui toode pole täielikult kokku pandud.**

## LISASEADME PAIGALDAMINE

Lükake lisaseadet ühenduslülisse, kuni lisaseade fikseerub klõpsatades kohale. Veenduge, et lisaseadme vabastusnupp läbib ava täielikult.

**MÄRKUS.** Lisaseadme eemaldamiseks vajutage tugevalt vabastusnupu ja samal ajal tõmmake lisaseade ühenduslülist välja.

## KAITSE PAIGALDAMINE (A)

1. Asetage kaitse ava trimmeripea kohale.
2. Suruge kaitset nii kaua, kuni see klõpsab kohale.
3. Veenduge, et kaitse on kõvasti kinni.

## LISAKÄEPIDEME PAIGALDAMINE (B)

1. Kinnitage lisakäepide varre külge olemasoleva nupu ja poldi abil. Veenduge, et lisakäepide asub varrel asuva kahe noole vahel.
2. Keerake pupp päripäeva kõvasti kinni.
3. Veenduge, et lisakäepide on kõvasti kinni.

# KASUTAMINE

## ENNE KÄIVITAMIST

- Kasutage kindlasti õiget isiklikku kaitsevarustust.
- Kontrollige, et elektritööriist oleks puhas. Veenduge, et käepidemed oleksid kuivad ja puhtad ning et neil ei oleks õli ega rasva.
- Kontrollige liikuvate osade joondust.
- Veenduge, et seadme osad ei oleks katki või kahjustunud. Ärge kasutage elektritööriista, kui kahjustused ei võimalda ohutult või õigesti töötada. Kahjustused laske parandada volitatud hoolduskeskuses.
- Paigaldage aku.

## AKU PAIGALDAMINE (C)

**MÄRKUS.** Tarnitud aku ei ole laetud. Soovitav on aku täis laadida enne esimest kasutamist. Regulaarsel kasutamisel kulub aku laadimisele neli tundi või vähem. Tööriista vähese kasutamise korral on soovitatav akut laadida iga kolme kuu tagant. Aku tööaeg paraneb pärast kolmandat või neljandat laadimist.

1. Seadke aku sooned akupesa avadega kohakuti.
2. Võtke tagumisest käepidemest tugevasti kinni.
3. Suruge aku akupessa, kuni see kohale lukustub. Lukustumisel pessa lukustusnupp klõpsab.

**MÄRKUS.** Aku sisestamisel ärge kasutage jõudu. See peaks libisema pessa ja klõpsama.

## TÖÖRIISTA KÄIVITAMINE JA SEISKAMINE

Tööriista käivitamiseks lükake lukustit pöidlaga edasi. Hoidke lukustit eespooles asendis ja samal ajal vajutage päästikut tööriista käivitamiseks.

Tööriista seiskamiseks vabastage päästik ja lukusti. Lukusti ja toitelüliti peavad naasma algasendisse.

## PÜGAMINE (D)

**⚠ HOIATUS**

Soovitatav on kasutada silmakaitseid.

**Ärge kummarduge pügamise või piiramise ajal trimmeri kohale, sest murutrimmeri jõhv võib esemeld õhku paisata.**

**Ärge toetage trimmipead maha.**

**Ärge koormake trimmerit üle.**

**Eemaldage aku enne reguleerimist.**

1. Lõigake jõhvi otsaga, hoides nailonjõhvi nurga all.
2. Liigutage trimmerit lõikamisalasse ja sealt välja, tehes väikesed lõikeid.

Töö käigus trimmeri jõhv kulub ja muutub lühemaks. Kulumisel annab trimmeripea automaatselt ette õige koguse uut jõhvi. Kui automaatne etteandmine ei toimi, siis on jõhv takerdunud või otsa saanud. Jõhvi etteandmiseks tuleb trimmer taaskäivitada. Käivitamise ajal toimub jõhvi etteandmine automaatselt.

# HOOLDUS

- ⚠ **HOIATUS!** Enne hooldustöid eemaldage aku. Kokkupuude liikuvate osadega või elektrilöök võivad põhjustada raskeid kehavigastusi või surma.

## AKU MAHU KONTROLLIMINE (F1)

Vajutage aku toitetaseme näidiku nuppu. Tuled helendavad vastavalt aku hetke toitetasemele.

Tuled	Aku toitetase
Kolm rohelist tuld	80–100%
Kaks rohelist tuld	60–79%
Üks roheline tuli	30–59%
Tuled puuduvad	Alla 30% Laadige kohe.

## AKU EEMALDAMINE (F2)

1. Vajutage ja hoidke aku vabastusnuppu.
2. Võtke tagumisest käepidemest kinni ja tõmmake aku välja.

## AKU LAADIMINE (G)

- ⚠ **HOIATUS!** Ärge kasutage laadijat otsese päikesevalguse käes. Laadige temperatuurivahemikus 0...+40 °C.
- ⚠ **HOIATUS!** Kui aku on kuum, siis laske sel enne laadimist jahtuda.

1. Ühendage laadija vahelduvvoolu pistikupesaga.
2. Ühendage laadija aku klemmidega. Veenduge, et laadija ja aku on täielikult ühendatud.

Aku laadimise ajal LED-tuli vilgub. Kui aku on laetud, siis LED-tuli lõpetab vilkumise ja jääb helendama.

Kui kõik laadimistuled on rohelised, eemaldage aku laadijast ja laadija pistikupesast.

Peale laadimist võib akut hoida laadijast nii kaua, kuni laadijat pole vooluvõrku ühendatud.

Hoidke akut laetuna.

## TRIMMERI JÕHVI VAHETAMINE (H)

1. Vajutage ja hoidke all kahte pooli kate vabastusklambrit (H2).2. Eemaldage pooli kate poolipesalt.
3. Eemaldage pool (H1) poolipesalt.
4. Lõigake 6 m jõhvi (H4).
5. Sisestage jõhvi üks ots 6,4 mm (1/4 tolli) ulatuses pooli avasse (H5).
6. Kerige trimmeri jõhvi võrdselt päripäeva ja katke esimene rida, jätkake tegevust kuni olete valmis (H6).
7. Selleks et jõhv ei hargneks, pange jõhv piirajasse (H7).
8. Asetage pool poolipesa.
9. Pange jõhvi ots läbi poolipesa ava (H3).
10. Asetage pooli kate kõrvad kohakuti poolipesa avadega.
11. Suruge pooli katet allapoole ja lukustage see poolipesale.
12. Tõmmake jõhvi ots piirajast välja ja läbi poolipesa ava.

## ELEKTRITÖÖRIISTA HOIUSTAMINE

1. Eemaldage aku.
2. Eemaldage praht pehme harja või kuiva lapiga. Ärge puhastage toodet kunagi vee, puhastusvedelike või lahustitega.
3. Eemaldage õhuavadest praht pehme harjaga.
4. Kontrollige tööriista põhjalikult. Kui tööriist on mingil moel kahjustatud, võtke ühendust volitatud hoolduskeskusega. Ärge kunagi kasutage kahjustatud tööriista.
5. Hoidke kuivas jahedas kohas, mis pole lastele ligipääsetav.

## LAADIJA HOIUSTAMINE

- Eemaldage praht pehme harja või kuiva lapiga. Ärge puhastage toodet kunagi vee, puhastusvedelike või lahustitega.
- Lahutage laadija toiteallikast, kui selles pole akut.
- Hoiustage laadijat tavalisel toatemperatuuril. Ärge hoiustage liiga kuumas keskkonnas.

# TÕRKEOTSING

## Probleemid käivitamise ja töötamisega

Probleem	Põhjus	Lahendus
Mootor ei käivitu toitelüliti vajutamisel.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Aku pole korralikult paigaldatud.</li><li>2. Aku pole laetud</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Veenduge, et aku on elektritööriista korralikult paigaldatud.</li><li>2. Laadige aku täis.</li></ol>
Elektritööriist ei käivitu.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Lisaseade ei ole korralikult paigaldatud.</li><li>2. Aku pole korralikult paigaldatud.</li><li>3. Aku pole laetud</li><li>4. Lüliti on defektne.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Paigaldage lisaseade korralikult.</li><li>2. Veenduge, et aku on elektritööriista korralikult paigaldatud.</li><li>3. Laadige akut.</li><li>4. Võtke ühendust volitatud hoolduskeskusega.</li></ol>

Probleemid murutrimmeri jõhviga		
Probleem	Põhjus	Lahendus
<ul style="list-style-type: none"> <li>Murutrimmeri jõhvi ei anta ette</li> <li>Murutrimmeri jõhv on liiga lühike</li> <li>Trimmer vibreerib</li> </ul>	Murutrimmeri jõhvi etteandmise koputus ei tööta	Andke trimmerijõhvi käsitsi ette
	Murutrimmeri jõhvi pole näha	Eemaldage poolikate ja pool, vabastage murutrimmeri jõhv ning paigaldage pool ja poolikate tagasi.
Pidev plagin	Mootor ei saavuta enne kasutamist täiskirust	Laske mootoril enne kasutamist täiskiruseni jõuda
	Murutrimmeri jõhvi anti liiga palju ette	Kerige murutrimmeri jõhv tagasi
	Murutrimmeri jõhviloikur on puudu	Vahetage murutrimmeri jõhviloikur välja
Murutrimmeri jõhv puruneb pidevalt	Vale trimmimistehnika	Kasutage trimmimiseks ainult murutrimmeri jõhvi otsa

## TEHNILISED ANDMED

	Ühik	C-Li 20VGT
<b>Mootori tehnilised andmed</b>		
Mootori tüüp		Harjadega
Mootori pingeline	V (DC)	20
Mootori võimsus	W	270
<b>Müra- ja vibratsioonandmed</b>		
Samaväärne vibratsioonitase (ahv, eq), eesmine käepide. Vt märkust 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Samaväärne vibratsioonitase (ahv, eq), tagumine käepide. Vt märkust 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Müravõimsustase, garanteeritud (LWA). Vt märkust 2.	dB (A)	96
Helivõimsuse tase, mõõdetud. Vt märkust 2.	dB (A)	94
Ekvivalentne mürarõhutase operaatori kõrva juures. Vt märkust 3.	dB (A)	80,4
<b>Lõikeosa</b>		
Lõigatava ala läbimõõt	cm (tolli)	30,5 (12)
Trimmeri jõhvi läbimõõt	mm (tolli)	1,65 (0,065)
Etteanne tüüp		Koputusega etteanne
Tühikäik	min <sup>-1</sup> (p/min)	7800
<b>Toote mass</b>		
Kaal (ilma akuta)	kg (naela)	2,39 (5,26)
Mass koos akuga:	kg (naela)	2,79 (6,15)

**1. märkus.** Ekvivalentse vibratsioonitaseme kohta toodud andmete tüüpiline statistiline dispersioon (standardhälve) on 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**2. märkus.** Müraemissioon ümbritsevasse keskkonda, mõõdetud helivõimsuse tasemena (LWA) vastavalt EÜ direktiivile 2000/14/EÜ. Seadme antud müratase mõõdeti enim müra tekitava originaalsaagimiseadme kasutamisel. Erinevus garanteeritud ja mõõdetud helivõimsustaseme vahel seisneb selles, et direktiivi 2000/14/EÜ alusel hõlmab garanteeritud helivõimsustase ka mõõtmistulemuste dispersiooni ja kõrvalekaldeid sama mudeli erinevate seadmete vahel.

**3. märkus.** Antud andmetel seadme helirõhutase ekvivalendi kohta on statistiline tüüpeline 3 dB(A) (standardne kõrvalekalle).



### Keskkonnakaitse

- Elektritoodete jäätmeid ei tohi kõrvaldada koos olmejäätmetega.
- Võimalusel palun võtke jäätmed ringlusse.
- Ringlussevõtu kohta küsige nõu kohalikust omavalitsusest või edasimüüjalt.



**Aku sisaldab järgmisi toksilisi ja söövitavaid aineid. Liitiumioon**

**⚠ HOIATUS!** Toksilisi materjale tuleb käidelda viisil, mis ennetab keskkonna saastumist. Enne kahjustunud või kulunud liitiumioonaku kõrvaldamist võtke lisateabe ja täpsemate juhiste saamiseks ühendust kohaliku jäätmekäitleja, keskkonnaasutuse või edasimüüjaga. Viige akud kohaliku liitiumioontoodete käitlemise loaga taaskasutus- või käitluskeskusesse.

## EL-I VASTAVUSDEKLARATSIOONI SISU

Meie, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ROOTSI, deklareerime ainuvastutusel, et kirjeldatud toode

Kirjeldus	Murutrimmer
Kaubamärk	Flymo
Platvorm/tüüp/mudel	Platvorm IT20BFY, mudel C-Li 20VGT
Partii	Seerianumber alates 2018. aastast

vastab täielikult järgmistele EÜ direktiividele ja eeskirjadele:

Direktiiv/eeskiri	Kirjeldus
2006/42/EÜ	„masinadirektiiv“
2014/30/EL	„elektromagnetilise ühilduvuse direktiiv“
2000/14/EÜ	„välitingimustes kasutatavate seadmete müra direktiiv“
2011/65/EL	„ohtlike ainete kasutamist piirav direktiiv“

Kohalduvad järgmised ühtlustatud standardid ja/või tehnilised spetsifikatsioonid: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Vastavalt direktiivi 2000/14/EÜ lisale VI on deklareeritud helitaseme väärtused toodud tehniliste andmete jaotises ja allkirjastatud EÜ vastavusdeklaratsioonis.

Intertek on teostanud Husqvarna AB tellimusel vabatahtliku ekspertiisi ja väljastanud vastavusertifikaadi vastavalt EÜ Nõukogu masinadirektiivile 2006/42/EÜ.

Allkirjastatud EÜ vastavusdeklaratsioonil toodud sertifikaat kehtib kõikidele tootel viidatud tootmiskohtadele ja päritoluriikidele.

Komplekti kuuluv murutrimmer vastab kontrolli läbinud näidisele.

Ettevõtte Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ROOTSI, 10.05.2018 nimel:

John Thompson, toote- ja turundusjuht (volitatud esindaja ja tehnilise dokumentatsiooni eest vastutaja)

## OSAD JA TARVIKUD

Kirjeldus	Osa number
Mootor	967925200
Ainult aku	967913201
Ainult laadija	967913362 (EL), 967913301 (UK)
Pooli ja trimmerijõhvi komplekt	591048301



# SIMBOLIŲ PAAIŠKINIMAS

- ĮSPĖJIMAS! Šis elektrinis įrankis gali būti pavojingas. Aplaidžiai ar netinkamai naudojant gali būti sunkiai ar net mirusiai sužeistas naudotojas ar kiti žmonės. **(1 pav.)**
- Prieš naudodami gaminį atidžiai perskaitykite operatoriaus vadovą ir įsitinkinkite, ar viską gerai supratote. **(2 pav.)**
- Visada naudokite pripažintus apsauginius akinius. **(3 pav.)**
- Nešiokite pakankamomis garso slopinimo savybėmis pasižyminčias apsaugines ausines. **(4 pav.)**
- Prieš atlikdami priežiūros darbus išimkite akumuliatorių bloką. **(5 pav.)**
- Nepalikite lietuje. **(6 pav.)**
- Nedėvėkite papuošalų, palaidų drabužių arba drabužių su laisvai kabančiais raišteliais, juostomis, kutais ir pan. Juos gali sugriebti judančios dalys. **(7 pav.)**
- Visada dėvėkite storas, ilgas kelnes, drabužius ilgomis rankovėmis, batus ir pirštines. **(8 pav.)**
- Suriškite plaukus aukščiau pečių. **(9 pav.)**
- Šio gaminio arba pakuotės negalima išmesti kaip buitinių atliekų. Gaminį ir pakuotę reikia atiduoti į atitinkamą perdirbimo punktą, perdirbantį elektros ir elektronikos įrangą. **(10 pav.)**
- Garantuotas triukšmingumas. **(11 pav.)**
- Šis gaminys atitinka taikomas EB direktyvas. **(12 pav.)**
- Medžiaga gali atšokti į operatorių. **(13 pav.)**
- Naudodamiesi gaminiu, laikykitės saugaus atstumo iki vaikų, gyvūnų ir pašalinių asmenų. **(14 pav.)**
- Sukimosi kryptis. **(15 pav.)**
- Didžiausi darbinio veleno sūkiai, aps./min. **(16 pav.)**
- Naudokite tik nurodytą žoliapjovės galvutę, ritę ir rekomenduojamą žoliapjovės lynelį. Jokių būdu nenaudokite disko, mentinių įrenginių, laidų, virvių, stygų ir kt. Šis priedas skirtas naudoti tik su lynelį naudojančiomis žoliapjovėmis. Šių instrukcijų nesilaikymas gali tapti sunkaus sužalojimo priežastimi. **(17 pav.)**

## PAŽINKITE SAVO GAMINĮ

### Žr. 18 pav.

1. Elektrinė galvutė
2. Gaidukas
3. Gaiduko fiksatorius
4. Galinė rankena
5. Priedo nuėmimo mygtukas
6. Velenas
7. Pagalbinė rankena
8. Pjovimo įtaiso apsauga
9. Žoliapjovės galvutė
10. Akumuliatorių blokas
11. Įkroviklis

## SAUGA

### SVARBU • ATIDŽIAI PERSKAITYKITE PRIEŠ NAUDOJIMĄ • IŠSAUGOKITE, KAD GALĖTUMĖTE PRIREIKUS PASINAUDOTI

#### BENDRIEJI ELEKTRINIŲ ĮRANKIŲ NAUDOJIMO ĮSPĖJIMAI

- ⚠ **ĮSPĖJIMAS** Perskaitykite visus įspėjimus dėl saugos ir instrukcijas. Nesilaikant perspėjimų ir instrukcijų galima sukelti gaisrą, gauti elektros smūgį ir (ar) sunkiai susižaloti.

**Saugokite visus įspėjimus ir instrukcijas, nes jų gali prireikti vėliau.**

Terminas „elektros įrankis“ įspėjimuose reiškia iš elektros tinklo maitinamą (laidinį) elektros įrankį arba akumuliatoriumi maitinamą (belaidį) elektros įrankį.

#### Sauga darbo vietoje

- Darbo vieta turi būti švari ir gerai apšviesta. Netvarkingose arba tamsiose darbo vietose dažnai įvyksta nelaimės.
- Nenaudokite elektros įrankių sprogiuose aplinkose, pavyzdžiui, ten, kur yra lengvai užsidegančių skysčių, dujų arba dulkių. Elektros įrankiai kibirkščiuoja, todėl gali užsiliepsnoti dulkės arba garai.
- Naudodami elektros įrankį, neleiskite arti būti vaikams ir pašaliniams asmenims. Išsiblaškę galite prarasti įrenginio kontrolę.

#### Elektrosauga

- Elektros įrankių kištukai turi atitikti elektros lizdus. Niekada nebandykite kokių nors būdu perdaryti kištuko. Jei naudojate įžemintus elektros įrankius, nenaudokite jokių kištuko adapterių. Jeigu kištukai nėra perdaryti ir atitinka elektros lizdus, elektros smūgio pavojus yra mažesnis.

- Nesilieskite prie elektros laidininkų paviršių, pavyzdžiui, vamzdžių, radiatorių, viryklių ir šaldytuvų. Jei kūnas taps elektros laidininku, iškyla elektros smūgio pavojus.
- Nelaikykite elektros įrankių lietuje arba drėgnoje aplinkoje. Į įrenginį patekęs vanduo padidina elektros smūgio pavojų.
- Tinkamai naudokite laidą. Niekada neneškite įrankio laikydami už laido, netraukite jo ir nebandykite traukdami už jo ištraukti elektros įrankio kištuką. Laikykite laidą atokiai nuo šilumos šaltinių, tepalų, aštrių briaunų ar judančių dalių. Dėl pažeistų arba susipainiojusių laidų padidėja elektros smūgio rizika.
- Jei elektros įrankį naudojate lauke, naudokite lauke skirtą naudoti ilgutuvą. Naudojant lauke skirtą naudoti ilgutuvą, sumažėja elektros smūgio rizika.
- Jeigu elektros įrankį būtina naudoti drėgnoje aplinkoje, naudokite įžemintame grandinėse pertraukikliu (JGP) apsaugotą maitinimo šaltinį. Naudojant JGP, sumažėja elektros smūgio pavojus.

#### Asmens sauga

- Naudodami elektros įrankį, būkite budrūs, stebėkite savo veiksmus ir vadovaukitės sveiku protu. Nenaudokite elektros įrankio, jei esate pavargę, apsvaigę nuo narkotikų, alkoholio arba vaistų. Dirbant elektros įrankiais netgi akimirksniu neatidumo gali būti sunkaus sužalojimo priežastimi.
- Naudokite asmenines apsaugines priemones. Visuomet užsidėkite akių apsaugos priemones. Dėl atitinkamomis sąlygomis naudojamų apsauginių priemonių, pavyzdžiui, respiratorių, neslystančių apsauginių batų, šalmo arba apsauginių ausinių, sumažėja sužeidimų rizika.

- **Saugokitės atsitiktinio išjungimo. Prieš prijungdami įrenginį prie maitinimo šaltinio ir (arba) akumuliatorių bloko, paimdami arba nešdami įrenginį, išitikinkite, kad jungiklis yra išjungimo padėtyje.** Jei nešite elektros įrankį laikydami pirštą ant jungiklio ar prijungsite jį prie maitinimo šaltinio, kai jungiklis yra įjungimo padėtyje, gali įvykti nelaimingas atsitiktinimas.
- **Prieš įjungdami elektros įrankį, pašalinkite iš jo visus reguliavimo raktus ar veržliarakčius.** Besiusakančioje elektros įrankio dalyje paliktas veržliaraktis arba raktas gali sužeisti.
- **Per plačiai neužsimokite. Visada tvirtai stovėkite ant kojų ir laikykite pusiausvyrą.** Tokiu būdu geriau kontroliuosite elektros įrankį netikėtose situacijose.
- **Apsirenkite tinkamai. Niekada nedėvėkite palaidų drabužių ir papuošalų. Nelaikykite plaukų, drabužių ir pirštinių arti judančių dalių.** Palaidi drabužiai, papuošalai arba ilgi plaukai gali užkliūti už judančių dalių.
- **Jeigu yra įtaisai, skirti dulkių surinkimo įrenginiams prijungti, išitikinkite, kad jie tinkamai prijungti ir naudojami.** Naudojant dulkių surinkimo įrenginius, sumažėja su dulėmis susijusių pavojų rizika.

#### **Elektros įrankių naudojimas ir priežiūra**

- **Dirbdami su elektros įrankiu nenaudokite jėgos. Naudokite savo darbu tinkamą elektros įrankį.** Naudojant tam tikslui skirtą elektros įrankį, darbas bus atliktas saugiau ir greičiau.
- **Jeigu paspaudus jungiklį elektros įrankis neįsijungia arba neišsijungia, nenaudokite įrankio.** Elektros įrankis, kurio nepavyksta tinkamai valdyti jungikliu, kelia pavojų ir turi būti taisomas.
- **Prieš reguliuodami elektros įrankius, keisdami priedus arba padėdami saugoti, ištraukite maitinimo laido kištuką iš elektros lizdo ir (arba) atjunkite akumuliatorių bloką.** Laikantis šių prevencinės apsaugos priemonių, sumažėja netyčinio elektros įrankio jungimo rizika.
- **Nenaudojamus elektros įrankius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje ir nemeisite naudoti elektros įrankio asmenims, kurie nemoka juo naudotis arba nėra susipažinę su šiomis instrukcijomis.** Nekvalifikuotų naudotojų rankose elektros įrankiai yra pavojingi.
- **Priziūrėkite elektros įrankius. Patikrinkite, ar sureguliuotos ir nestringa judančios dalys, ar nėra sulūžusių dalių ir kitų veiksniių, kurie gali daryti įtaką elektros įrankių veikimui. Prieš naudojant, sugedusį elektros įrankį reikia sutaisyti.** Daug nelaimingų atsitikimų įvyksta dėl netinkamai priziūrimų elektros įrankių.
- **Pjovimo įrankiai turi būti pagalšti ir švarūs.** Tinkamai priziūreiti pjovimo įrankiai su aštriomis pjovimo briaunomis rečiau užstringa ir juos paprasčiau valdyti.
- **Naudokite elektros įrankį, priedus, grąžtus ir t. t. atsižvelgdami į šias instrukcijas ir konkrečiam elektros įrankio tipui numatytu būdu, atsižvelgdami į darbo sąlygas ir galimus atlikti darbus.** Naudojant elektros įrankį ne pagal paskirtį, galite patekti į pavojingą padėtį.

#### **Akumuliatorių įrankių naudojimas ir priežiūra**

- **Akumuliatorių kraukite tik gamintojo nurodytu įkrovikliu.** Įkroviklis, tinkamas vienam akumuliatorių blokui, gali sukelti gaisro pavojų, naudojamas kitam akumuliatorių blokui įkrauti.
- **Elektros įrankius naudokite tik su jiems skirtais akumuliatorių blokais.** Naudojant bet kokį kitą akumuliatorių bloką kyla sužeidimo ir gaisro pavojus.
- **Nenaudojamą akumuliatorių bloką laikykite toliau nuo metalinių daiktų, galinčių sukurti jungtį tarp gnybtų, pavyzdžiui sąvaržėlių, monetų, raktų, vinių,**

**varžtų ir kitų smulkių metalinių daiktų.** Trumpai sujungus akumuliatoriaus gnybtus gali kilti gaisras arba galite nudegti.

- **Esant nepalankioms sąlygoms, iš akumuliatoriaus gali imti tekėti skystis. Nelieskite jo. Ant odos netyčia patekusį skystį nuplaukite vandeniu. Skysčiai patekus į akis kreipkitės medicininės pagalbos.** Iš akumuliatoriaus ištekėjęs skystis gali sudirginti arba nudeginti.

#### **Techninė priežiūra**

- **Elektros įrankio techninę priežiūrą privalo atlikti kvalifikuotas remonto specialistas, naudodamas tik tuos pačius pakaitines dalis.** Tokiu būdu bus užtikrinta elektros įrankio sauga.

### **SAUGA NAUDOJIMO PRAKTIKA**

#### **Mokymas**

- Atidžiai perskaitykite instrukcijas. Išsamiai išsiaiškinkite, kaip veikia visi valdikliai ir kaip tinkamai naudotis įrenginiu.
- Nelieskite vaikams bei suaugusiesiems, nesuapatinusiems su instrukcijomis, naudotis įrenginiu. Gali būti, kad pagal vietos teisės aktus ribojamas naudotojo amžius.
- Atminkite, kad už nelaimingus atsitikimus arba pavojus, kurie gali kilti kitiems žmonėms arba jų turtui, atsako operatorius (naudotojas).

#### **Paruošimas**

- Prieš naudodami patikrinkite, ar nepažeisti ir nesudėvėję maitinimo ir paigginimo laidai. Jeigu laidas pažeidžiamas naudojimo metu, nedelsdami atjunkite laidą nuo maitinimo. **NELIESKITE LAIDO, KOL NEATJUNGĖTE MAITINIMO.** Nenaudokite įrenginio, jei laidas sugadintas arba nusidėvėjęs.
- Prieš naudodami visada apžiūrėkite, ar įrenginys nepažeistas, ar netruksta ir tinkamai pritvirtintos apsaugos, skydai.
- Niekuomet nenaudokite įrenginio, jei netoliese yra žmonių, ypač vaikų, arba naminių gyvūnų.

#### **Naudojimas**

- Maitinimo ir paigginimo laidas laikykite atokiau nuo pjovimo įtaiso.
- Naudodami įrenginį visada dėvėkite akių apsaugos priemones ir tvirtus batus.
- Nenaudokite įrenginio blogomis oro sąlygomis, ypač jei yra žaibo pavojus.
- Naudokite įrenginį tik dienos šviesoje arba esant geram dirbtiniam apšvietimui.
- Niekada nenaudokite įrenginio, jei pažeistos apsaugos ar skydai arba jie neuždėti.
- Vairiklį įjunkite tik patraukę plaštakas ir pėdas nuo pjovimo įtaiso.
- Visada išjunkite įrenginį iš elektros lizdo (t. y. ištraukite kištuką iš lizdo, ištraukite išjungiantį įrenginį arba išimamą akumuliatorių)
  - kai įrenginys paliekamas be priežiūros;
  - prieš valydamai kamštį;
  - prieš tikrindami, valydamai ar remontuodami įrenginį;
  - jei peilis atsitrenkė į kokį nors kietą daiktą.
  - jeigu įrenginys pradeda neįprastai vibruoti.
- Saugokitės, kad pjovimo įtaisui nesusižalotumėte pėdų ir plaštakų.
- Ventilacijos angas visuomet saugokite nuo šiukšlių.

#### **Techninė priežiūra ir laikymas**

- Išjunkite įrenginį iš elektros lizdo (t. y. ištraukite kištuką iš tinklo, ištraukite išjungiantį įrenginį arba išimamą akumuliatorių) prieš atlikdami priežiūros ar valymo darbus.
- Naudokite tik gamintojo rekomenduojamas dalis ir priedus.

- Reguliariai tikrinkite įrenginį ir atlikite jo techninę priežiūrą. Patikėkite įrenginio remonto darbus tik įgaliotoms remonto dirbtuvėms.
- Nenaudojamą įrenginį laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

### **Rekomendacija (tinklu maitinamiems ir integruotą įroviklį turintiems įrenginiams)**

- Įrenginys turėtų turėti liekamosios srovės įtaisą (RCD) su išjungiamo ne didesne nei
- 30 mA srove.

### **NAUDOJIMO SAUGOS INSTRUKCIJOS**

- Prieš naudodami gaminį įsitikinkite, kad produktas visiškai surinktas.
- Iš gaminio gali išskrieti pašalinių objektų, kurie gali pažeisti akis. Dirbdami gaminiu visada naudokite akių apsaugos priemones.
- Būkite apdairūs – darbo metu be jūsų žinios prie gaminio gali prisitrinti vaikai.
- Jei darbo zonoje yra pašalinių asmenų, gaminio nenaudokite. Į darbo zoną įžengus pašaliniam asmeniui, išjunkite gaminį.
- Pasirūpinkite, kad niekada nepararastumėte gaminio kontrolės.
- Nenaudokite gaminio, jei nelaimės atveju negalėtumėte sulaukti pagalbos. Prieš naudojimą visada įspėkite aplinkinius.
- Nesisukite su gaminiu prieš tai neįsitikinę, kad saugioje zonoje nėra pašalinių asmenų arba gyvūnų.
- Prieš pradėdami pašalinkite iš darbo zonos visus pašalinius objektus. Pjovimo įtaisui užkliudžius pašalinį objektą, objektas gali išskrieti ir sužaloti arba sugadinti įrangą. Pašalinės medžiagos gali apsvyrti aplink pjovimo įtaisą ir sugadinti gaminį.
- Nenaudokite gaminio prastu oru, pvz., esant rūkui, lietaui, stipriam vėjui, žaibo tikimybei ar kitoms nepalankioms sąlygoms. Dėl prasto oro gali susidaryti pavojingos sąlygos, pvz., slidūs paviršiai.
- Įsitikinkite, kad galite judėti laisvai ir dirbti stabilioje padėtyje.
- Įsitikinkite, kad naudodami gaminį nenugrūsėsite. Naudodami gaminį nepasivirkite.
- Gaminį visada laikykite abiem rankomis. Gaminį laikykite dešinėje kūno pusėje.
- Gaminį naudokite nuleidę pjovimo įtaisą žemiau liemens.
- Prieš perkeldami gaminį išjunkite variklį.
- Nepadėkite gaminio, kai užvestas variklis.
- Prieš pašalindami nuo gaminio nepageidaujamas medžiagas išjunkite variklį ir palaukite, kol pjovimo įtaisas sustos. Jei jūs ar pagalbininkas ketina pašalinti nupjautą medžiagą, palaukite, kol pjovimo įtaisas sustos.

### **PAPILDOMI SAUGOS NURODYMAI**

- Naudokite gaminį tinkamai. Netinkamai naudojant galima rimtai arba mirtinai susižeisti. Produktą naudokite tik šiose instrukcijose nurodytiems darbams. Nenaudokite gaminio kitiems darbams.
- Paisykite šiose instrukcijose pateiktų nurodymų. Paisykite saugos simbolių ir saugos nurodymų. Naudojotui nepaisant instrukcijų ir simbolių, galima sugadinti įrangą arba susižeisti ar mirtinai susižeisti.
- Neišmeskite šių instrukcijų. Vadovaukitės šiomis instrukcijomis surinkdami ir naudodami šį gaminį bei atlikdami jo techninę priežiūrą. Vadovaukitės šiomis instrukcijomis, kad tinkamai prijungtumėte priedus. Naudokite tik patvirtintus priedus.
- Sugadinto gaminio nenaudokite. Paisykite techninės priežiūros grafiko. Atlikite tik šiose instrukcijose aprašytus priežiūros darbus. Visus kitus techninės priežiūros darbus turi atlikti patvirtintas techninės priežiūros centras.
- Šiose instrukcijose negali būti numatytos visos situacijos, su kuriomis galite susidurti naudodami gaminį. Būkite atsargūs ir apdairūs. Gaminio nenaudokite ir

neatlikite priežiūros darbų, jei nesate tikri dėl jo būklės. Jei reikia informacijos, kreipkitės į gaminio ekspertą, pardavimo atstovą, techninės priežiūros atstovą arba patvirtintą techninės priežiūros centrą.

- Prieš surinkdami gaminį, ruošdami jį saugoti arba atlikdami techninės priežiūros darbus, atjunkite išimkite akumuliatorių bloką.
- Nenaudokite gaminio, jei pasikeitė jo pradinės specifikacijos. Nekeiskite gaminio dalių, neturinčių gamintojo patvirtinimo. Naudokite tik gamintojo patvirtintas dalis. Netinkamai atliekant gaminio techninę priežiūrą galima rimtai arba mirtinai susižeisti.
- Šis gaminys sukuria elektromagnetinį lauką. Elektromagnetinis laukas gali sugadinti medicininius implantus. Prieš pradėdami naudoti šį gaminį, pasitarkite su savo gydytoju ir medicininio implanto gamintoju.
- Neleiskite gaminio naudoti vaikams. Neleiskite gaminio naudoti su instrukcijomis nesusipažinusiems asmenims.
- Visada prižiūrėkite gaminį naudojančią fizinę arba protinę negalia turintį asmenį. Būtina nuolatinė atsakingo suaugusiojo priežiūra.
- Užrakinkite gaminį vaikams ir nepatvirtintiems asmenims nepasiekiamoje vietoje.
- Iš gaminio gali išskrieti ir sužaloti pašaliniai objektai.
- Paisykite saugos nurodymų, kad sumažėtų rimtų ar mirtinų sužeidimų pavojus.
- Nepalikite gaminio be priežiūros, kai užvestas variklis. Išjunkite variklį ir įsitikinkite, kad pjovimo įtaisas nesisuka.
- Dėl nelaimingo įvykio yra atsakingas gaminio naudotojas.
- Prieš naudodami gaminį įsitikinkite, kad jo dalys nepažeistos.
- Prieš naudodami gaminį, įsitikinkite, kad aplink jus mažesniu nei 10 m (30 pėdų) spinduliu nėra pašalinių žmonių arba gyvūnų. Įsitikinkite, kad šalia esantis žmogus žino, kad naudojate gaminį.
- Atsižvelkite į nacionalinius arba vietos įstatymus. Jie gali drausti arba riboti gaminio naudojimą konkrečiomis sąlygomis.

### **VIBRACIJOS POVEIKIS**

Žmonėms, kuriems lengvai sutrinka kraujotaka arba kurie linkę išinti, ilgalaikis vibracijos poveikis dirbant elektros rankiniais įrenginiais gali pažeisti pirštų, rankų ir sąnarių gyvasis ir nervus. Dėl ilgalaikio tokių įrenginių naudojimo šaltame ore gali būti pažeista net ir sveikų žmonių kraujotaka. Jeigu pasireiškia tokie simptomai, kaip nutirpimas, skausmas, jėgų praradimas, odos spalvos ar audinio pakitimas, arba nustojama jausti pirštus, rankas ar sąnarius, nutraukite darbą su šiuo elektros įrenginiu ir kreipkitės medicininės pagalbos. Nuo vibracijos sauganti sistema neužtikrina, kad nekils tokių problemų. Ilgai reguliariai elektriniais įrenginiais besinaudojantys asmenys turi atidžiai stebėti savo sveikatą ir šio elektros įrenginio būklę.

### **ASMENINĖS APSAUGINĖS PRIEMONĖS**

- Dirbdami gaminiu visada naudokite tinkamas asmenines apsaugines priemones. Asmenines apsaugines priemones nepašalina sužeidimų pavojaus. Asmeninės apsauginės priemonės sumažina sužalojimų laipsnį nelaimės atveju.
- Dirbdami gaminiu visada naudokite akių apsaugos priemones.
- Nenaudokite gaminio basomis kojomis arba atvira avalyne. Visada avėkite patvarius, neslystančius batus.
- Devėkite storas, ilgas kelnes.
- Jei būtina, naudokite patvirtintas apsaugines pirštines.
- Jei yra tikimybė, kad jums ant galvos gali nukristi sunkus objektas, naudokite šalmą.
- Dirbdami gaminiu visada naudokite apsaugines ausines. Ilgalaikis triukšmas gali pakenkti klausai.
- Šalia visada turėkite pirmosios pagalbos rinkinį.

## GAMINIO APSAUGINĖS PRIEMONĖS

### Gaiduko fiksatorius

Gaiduko fiksatorius užfiksuoja gaiduką. Nepauspaukite gaiduko fiksatoriai, kad atleisumėte gaiduką. Kai atleidžiate rankeną, gaiduko fiksatorius ir gaidukas sugrįžta į savo pradinę padėtį.

1. Paspauskite gaiduko fiksatorių ir patikrinkite, ar atleisus jis grįžta į savo pradinę padėtį.
2. Paspauskite gaiduką ir patikrinkite, ar atleisus jis grįžta į savo pradinę padėtį.

### Pjovimo įtaiso apsauga

Pjovimo įtaiso apsauga saugo, kad gaminio naudotojo kryptimi neišskrietų palaidi objektai. Apžiūrėkite, ar pjovimo įtaiso apsauga nepažeista, ir esant reikalui ją pakeiskite. Naudokite tik patvirtintą pjovimo įtaiso apsaugą.

### AKUMULIATORIŲ NAUDOJIMO SAUGA

- Naudokite tik gamintojo akumuliatorių ir įkraukite jį tik naudodami gamintojo akumuliatorių įkroviklį.
- Įkraunamus akumuliatorių blokus galima naudoti tik kaip atitinkamų beldidžių gaminių maitinimo šaltinius. Norint išvengti sužeidimų akumuliatorių bloko negalima naudoti kaip maitinimo šaltinio kitiems įrenginiams.
- Akumuliatorių blokų neardykite, neatidarinėkite ir nepjaustykite.
- Saugokite akumuliatorių blokus nuo tiesioginių saulės spindulių arba karščio. Saugokite akumuliatorių blokus nuo ugnies.
- Reguliariai patikrinkite akumuliatorių bloką ir jo įkroviklį, ar nepažeisti. Pažeisti arba pakeisti akumuliatorių blokai gali sukelti gaisrą, sprogti arba sukelti sužeidimų pavojų. Netaisykite ir neatidarykite pažeistų akumuliatorių blokų.
- Nenaudokite pažeisto, pakeisto arba sugadinto akumuliatorių bloko arba gaminio.
- Nekeiskite ir netaisykite gaminio arba akumuliatorių bloko. Remonto darbus patikėkite tik patvirtintam specialistui.
- Nebandykite sujungti elemento ar akumuliatorių bloko kontaktų trumpuoju jungimu. Nelaiykite akumuliatorių blokų dėžėje ar stalčiuje, kur jų kontaktus trumpuoju jungimu gali sujungti kiti metaliniai objektai.
- Neišpakaukite akumuliatorių bloko, kol jo neketinate naudoti.
- Nesutrenkite akumuliatorių blokų.
- Jei iš akumuliatoriaus teka skystis, saugokite nuo jo odą ir akis. Jei palietėte skystį, gerai nuplaukite šią vietą vandeniu ir kreipkitės pagalbos į medikus.
- Nenaudokite akumuliatorių įkroviklio kitoms nei nurodytoms akumuliatorių bloko operacijoms atlikti.
- Atsižvelkite į pliuso (+) ir minuso (-) ženklus ant akumuliatorių bloko ir gaminio, kad užtikrintumėte tinkamą veikimą.
- Nenaudokite akumuliatorių bloko, neskirto naudoti su gaminiu.
- Nenaudokite gaminyje skirtingų įtampų arba skirtingų gamintojų akumuliatorių blokų.
- Saugokite akumuliatorių blokus nuo vaikų.
- Visada pirkite nurodyto tipo gaminio akumuliatorių blokus.
- Akumuliatorius laikykite švarioje ir sausoje vietoje.
- Jeigu akumuliatorių bloko kontaktai susitępa, nuvalykite juos švaria ir sausa šluoste.
- Prieš naudojant antrinius akumuliatorių blokus juos reikia įkrauti. Visada naudokite tinkamą akumuliatorių įkroviklį ir vadovaukitės tinkama įkrovimo instrukcijomis, pateikiamomis vadove.
- Jeigu akumuliatorių bloko nenaudojate, nepalikite jo ilgai prijungto prie įkroviklio.

- Išsaugokite vadovą, kad galėtumėte peržiūrėti jį vėliau.
- Akumuliatorių bloką naudokite tik pagal paskirtį.
- Kai nenaudojate gaminio, išimkite iš jo akumuliatorių bloką.
- Laikykite naudojamą akumuliatorių bloką atokiau nuo popieriaus sąvaržėlių, raktų, vinių, varžtų arba kitų metalinių objektų. Taip gali įvykti trumpasis kontaktų jungimas. Trumpai sujungus akumuliatorių bloko gnybtus gali kilti gaisras arba galite nudegti.

### ĮKROVIKLIO NAUDOJIMAS IR PRIEŽIŪRA

- Prieš naudodami įkroviklį, perskaitykite visas įkroviklio, akumuliatorių bloko ir gaminio, kuriam naudojamas akumuliatorių blokas, instrukcijas ir įspėjamuosius ženklus.
- Saugokite įkroviklį kad jį nepatektų skyščio.
- Norėdami sumažinti sužeidimų pavojų, **kraukite tik nurodytus akumuliatorius**. Šis įkroviklis ir akumuliatorių blokas yra sukurti veikti konkrečiai vienas su kitu. Kiti akumuliatoriai gali sutrūkti, sužeisti ir sugadinti turtą.
- **Esant konkrečioms sąlygoms pašaliniai objektai gali sukelti prie maitinimo šaltinio prijungto įkroviklio trumpąjį jungimą.** Iš laidžios medžiagos sudarytus pašalinius objektus, pvz., plieno vilną, aluminio foliją ar metalinių dailelių sankaupas ir kt., reikia laikyti atokiau nuo įkroviklio ertmių.
- **Visada atjunkite įkroviklį nuo maitinimo šaltinio, kai jo ertmėje nėra akumuliatorių bloko.**
- Įkroviklis skirtas tik nurodytiems kraunamiesiems akumuliatoriams įkrauti. Naudojant jį kitoms paskirtims gali kilti gaisro, elektros smūgio arba elektros smūgio sukeltos mirties pavojus.
- **Nelaiykite įkroviklio lietuje arba sniege.**
- **Atjungdami įkroviklį traukite ne laidą, o kištuką.** Taip grės mažesnis pavojus pažeisti elektros kištuką ir laidą.
- **Pasirūpinkite, kad nebūtų galimybės ant laido užlipti, už jo užkliūti arba kitaip pažeisti.**
- **Nenaudokite įkroviklio su pažeistu laidu arba kištuku.** Nedelsiant juos pakeiskite.
- **Nenaudokite stipriai sutrenkto, numesto arba kitaip pažeisto įkroviklio.** Pristatykite jį į įgaliotą priežiūros centrą.
- **Neardykite įkroviklio. Prireikus techninės priežiūros arba remonto, pristatykite jį į įgaliotą priežiūros centrą.** Netinkamai surinkus įkroviklį iš naujo gali kilti elektros smūgio, mirties nuo elektros smūgio arba gaisro pavojus.
- **Prieš valydamį atjunkite įkroviklį nuo maitinimo lizdo.** Tokiu būdu sumažėja elektros smūgio pavojus. Iššmus akumuliatorių bloką pavojus nesumažės.
- **Nebandykite sujungti 2 įkroviklių.**
- **Įkroviklis skirtas veikti naudojant standartinę buitinių vartotojų tiekiamą srovę (120 voltų).** Nebandykite naudoti prijungę prie kitokios įtampos tinklo.

### Elektros lizdai

- ⚠ **ĮSPĖJIMAS.** Nelieskite kištuko gnybtų įkišdami arba ištraukdami kištuką iš lizdo.

Prieš įkišdami įkroviklio laidą, įsitinkinkite, kad lizdo tiekiamą įtampa patenka į ant įkroviklio duomenų skydo nurodytą įtampos intervalą.

### Jungiamieji laidai

Nenaudokite jungiamojo laido, jei tikrai nėra būtina. Netinkamo jungiamojo laido naudojimas gali sukelti gaisro, elektros smūgio arba elektros smūgio sukeltos mirties riziką.

- ⚠ **ĮSPĖJIMAS.** Nelieskite kištuko gnybtų įkišdami arba ištraukdami kištuką iš jungiamojo laido.

- ⚠ Naudodami jungiamąjį laidą, naudokite pakankamų matmenų laidą, galintį perduoti jūsų naudojamo elektros įrankio srovę. Dėl pernelyg mažų matmenų jungiamųjų laidų sumažės įtampa laide, todėl gali atsirasti energijos nuostolių ir laidas gali perkaisti.

## TECHNINĖ PRIEŽIŪRA IR SAUGOJIMAS

- Atlikdami techninės priežiūros darbus arba prieš valydami, išimkite akumuliatorių.
- Naudokite tik gamintojo rekomenduojamas dalis ir priedus.
- Reguliariai tikrinkite ir prižiūrėkite gaminį. Patikėkite gaminio remonto darbus tik įgaliotoms remonto dirbtuvėms.
- Nenaudojamą gaminį laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

### Pjovimo įtaisas

- Reguliariai prižiūrėkite. Reguliariai perduokite pjovimo įtaisą patvirtintam techninės priežiūros centrui, kuriame jis bus apžiūrėtas ir sureguliuotas arba suremontuotas.

- Pjovimo įtaiso našumas padidėja.
- Pjovimo įtaiso tarnavimo trukmė padidėja.
- Nelaimių pavojus sumažėja.
- Naudokite tik patvirtintą pjovimo įtaiso apsaugą.
- Sugadinto pjovimo įtaiso nenaudokite.

### Žoliapjovės galvutė

- Standžiai ir lygiai apvyniokite žoliapjovės lynelį aplink būgną, kad sumažėtų vibracija.
- Naudokite tik patvirtintas žoliapjovių galvutes ir žoliapjovių lynelius.
- Naudokite tik tinkamo ilgio žoliapjovių lynelius. Ilgam žoliapjovės lyneliui reikia daugiau variklio galios nei trumpam žoliapjovės lyneliui.
- Patikrinkite, ar nepažeistas pjovimo įtaiso apsaugos peilis.
- Prieš tvirtindami žoliapjovės lynelį prie gaminio, žoliapjovės lynelį 2 dienas pamirkykite vandenyje. Tai padidina žoliapjovės lynelio tarnavimo trukmę.

## SURINKIMAS

- ⚠ **ĮSPĖJIMAS! Akumuliatorių bloką įstatykite tik į visiškai surinktą elektros įrankį.**

### PRIEDO SURINKIMAS

Įkiškite priedą į galvutę, kad jis spragtelėtų savo vietoje. Įsitinkinkite, kad priešo nuėmimo mygtukas visiškai pračina pro skylę.

**PASTABA. Norėdami nuimti priedą, stipriai nuspauskite priedo nuėmimo mygtuką ir ištraukite priedą iš galvutės.**

### APSAUGOS SURINKIMAS (A)

1. Apsaugos angą perkelkite virš žoliapjovės galvutės.

2. Stumkite apsaugą, kol pasigirs spragtelėjimas.
3. Įsitinkinkite, kad apsauga tvirtai laikosi vietoje.

### PAGALBINĖS RANKENOS SURINKIMAS (B)

1. Prtvirtinkite pagalbinę rankeną prie koto naudodami pateiktus rankenėlę ir varžtą. Įsitinkinkite, kad pagalbinė rankena ant koto yra tarp rodyklių.
2. Rankeną tvirtai priveržkite, sukdami pagal laikrodžio rodyklę.
3. Įsitinkinkite, kad pagalbinė rankena tvirtai laikosi vietoje.

## NAUDOJIMAS

### PRIEŠ PALEIDŽIANT

- Pasirūpinkite asmeninės apsauginės priemonėmis.
- Patikrinkite, ar elektros įrankis švarus. Pažiūrėkite, ar rankenos sausus, švarius ir nealyvuotos ar netepaluotos.
- Patikrinkite, ar judančių dalių padėtis tinkama.
- Patikrinkite, ar nėra sulūžusių, pažeistų dalių. Nenaudokite elektros įrankio, jei saugumui arba naudojimui kyla pavojus. Patikėkite pažeidimus suremontuoti įgaliotam techninės priežiūros centrui.
- Įstatykite akumuliatorių bloką.

### AKUMULIATORIŲ BLOKO ĮDĖJIMAS (C)

**PASTABA. Akumuliatorių blokas parduodamas neįkrautas. Rekomenduojama akumuliatorių bloką visiškai įkrauti prieš naudojant pirmą kartą. Reguliariai naudojant akumuliatorių bloko įkrovimas trunka 4 valandas arba mažiau. Kai įrankis nenaudojamas, rekomenduojama akumuliatorių bloką įkrauti kas tris mėnesius. Akumuliatorių bloko veikimo trukmė pailgės po trijų–keturių įkrovimų.**

1. Sulygiuokite akumuliatorių bloko liežuvėlį su galvutės ertme.
2. Tvirtai laikykite galinę rankeną.
3. Įstumkite akumuliatorių bloką į galvutę, kol jis užsifiksuos. Užsifiksavęs fiksavimo mygtukas spragtelės.

**PASTABA. Įdėdami akumuliatorių bloką nenaudokite jėgos. Jis turėtų įslysti į skirtą vietą ir spragtelėti.**

### ĮRANKIO ĮJUNGIMAS IR IŠJUNGIMAS

Norėdami įjungti įrankį, nykščiu pastumkite fiksatorių pirmyn. Laikydami į priekį nuspauskite fiksatorių, paspauskite gaiduką, kad įjungtumėte įrankį.

Norėdami sustabdyti įrankį, atleiskite gaiduką ir fiksatorių. Fiksatorius ir gaidukas turi sugrįžti į pradinę padėtį.

### PJOVIMAS (D)

#### ⚠ ĮSPĖJIMAS

**Rekomenduojame naudoti apsauginius akinius.**

**Pjaudami žolę arba kraštus nesilenkite virš žoliapjovės, nes žoliapjovės lynelis gali išsiviesti iš žolės pašalinimo objekto.**

**Nenuleiskite žoliapjovės galvutės ant žemės.**

**Neviršykite leistinos žoliapjovės apkrovos.**

**Prieš reguliuodami išimkite akumuliatorių bloką.**

1. Pjaukite pakreipę kampu žoliapjovės lynelio galiuku.
2. Švytuokite žoliapjovę po pjaunamą plotą, pjaudami po truputį.

Žoliapjovėi dirbant pjovimo lynelis dėvisi ir trumpėja. Iš žoliapjovės galvutės automatiškai tiekiamas papildomas lynelis, kad dėvintis būtų išlaikomas tinkamas jo ilgis. Jei lynelis netiekiamas automatiškai, jis gali susipainioti arba baigtis. Norėdami pasiekti tinkamą lynelio ilgį, įjunkite žoliapjovę iš naujo. Įsijungus lynelis bus automatiškai tiekiamas iki tinkamo objekto.

# PRIEŽIŪRA

- ⚠ **ĮSPĖJIMAS.** Prieš atlikdami priežiūros darbus išimkite akumuliatorių bloką. Patyrus elektros šoką arba kūno dalimis susidūrus su judančiomis dalimis galima sunkiai susižaloti arba žūti.

## AKUMULIATORIŲ BLOKO ĮKROVIMO TIKRINIMAS (F1)

Paspauskite akumuliatorių bloko įkrovimo indikatorius mygtuką. Įsisižiebs lemputės, atitinkančios dabartinį akumuliatorių bloko įkrovimą.

Lemputės	Akumuliatorių bloko įkrovimo lygis
3 žalios lemputės	80–100 %
2 žalios lemputės	60–79 %
1 žalia lemputė	30–59 %
Jokios lemputės	Mažiau nei 30 % Nedelsdami įkraukite.

## AKUMULIATORIŲ BLOKO IŠĖMIMAS (F2)

- Paspauskite ir palaikykite akumuliatorių bloko nuėmimo mygtuką.
- Paimkite už galinės rankenos ir ištraukite akumuliatorių bloką iš galvutės.

## AKUMULIATORIŲ BLOKO KROVIMAS (G)

- ⚠ **ĮSPĖJIMAS.** Nenaudokite įkroviklio tiesioginiuose saulės spinduliuose. Kraukite tik temperatūroje nuo 0 °C iki 40 °C (nuo 32 °F iki 104 °F).

- ⚠ **ĮSPĖJIMAS.** Jei akumuliatorių blokas įkaitęs, leiskite jam atvėsti prieš įkraudami.

- Įjunkite įkroviklį į kintamos srovės elektros lizdą.
- Perkelkite įkroviklį ant akumuliatorių bloko gnybtų. Įsitinkinkite, kad įkroviklis ir akumuliatorių blokas visiškai sujungti.

Vykstant akumuliatorių bloko įkrovimui mirksi šviesos diodas. Visiškai įkrovus akumuliatorių bloką šviesos diodas nustos mirksėti, bet liks įjungtas.

Kai visos įkrovimo lemputės šviečia žaliai, atjunkite akumuliatorių bloką iš įkroviklio ir išjunkite įkroviklį iš lizdo. Įkrovus akumuliatorių bloką galima laikyti ant įkroviklio, jei įkroviklis neįjungtas į lizdą.

Akumuliatorių bloką saugokite visiškai įkrautą.

## ŽOLIAPJOVĖS LYNELIO KEITIMAS (H)

Apsukite žoliapjovę, kad galėtumėte pasiekti jos galvutę.

- Nuspauskite ir laikykite du ritės dangtelio atleidimo fiksatorius (H2).
- Nuimkite ritės dangtelį nuo ritės korpuso.
- Ištraukite ritę (H1) iš ritės korpuso.
- Lynelį nupjaukite iki 20 pėdų (6 m) (H4).
- Vieną žoliapjovės lynelio galą maždaug 1/4 colio (6,4 mm) įkiškite į ritės angą (H5).
- Apsukite žoliapjovės lynelį pagal laikrodžio rodyklę tolygiai, dengdami pirmą eilę ir kartodami procesą, kol jis baigsis (H6).
- Kad žoliapjovės lynelis neišsivyniotų, pritvirtinkite jį prie laikiklio (H7).
- Įdėkite ritę į ritės korpusą.
- Lynelio galą įkiškite pro ritės korpuso angą (H3).
- Sulygiuokite ritės dangtelio pozicijas su ritės korpuso grioveliais.
- Paspauskite žemyn ritės dangtelį, kad jis užsifiksuotų ritės korpuse.
- Ištraukite žoliapjovės lynelį iš laikiklio pro ritės korpuso angą.

## ELEKTROS ĮRANKIO LAIKYMAS

- Išimkite akumuliatorių bloką.
- Minkštu šepetėliu arba sausa šluoste nuvalykite šiukšles. Niekada neplaukite vandeniu, valymo skysčiais arba skiedikliais.
- Minkštu šepetėliu išvalykite šiukšles iš oro angų.
- Kruopščiai apžiūrėkite įrankį. Jei įrankis pažeistas, susisieki su įgaliotu techninės priežiūros centru. Niekada nenaudokite pažeisto įrankio.
- Įrenginį laikykite vėsiroje, sausoje patalpoje, vaikams nepasiekiamoje vietoje.

## ĮKROVIKLIO LAIKYMAS

- Minkštu šepetėliu arba sausa šluoste nuvalykite šiukšles. Niekada neplaukite vandeniu, valymo skysčiais arba skiedikliais.
- Kai į įkroviklį neįstatytas akumuliatorių blokas, atjunkite jį nuo maitinimo.
- Įkroviklį laikykite normalioje kambario temperatūroje. Nelaikykite dideliame karštyje.

# TRIKČIŲ ŠALINIMAS

## Įjungimo ir naudojimo problemos

Problema	Priežastis	Siūlomi veiksmai
Variklis neįsijungia nuspaudus gaiduką.	<ol style="list-style-type: none"><li>Akumuliatorius įstatytas netinkamai.</li><li>Akumuliatorių blokas neįkrautas</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>Įsitinkinkite, kad akumuliatorių blokas visiškai pritvirtintas prie elektros įrankio.</li><li>Įkraukite akumuliatorių bloką.</li></ol>
Elektros įrankis neįsijungia.	<ol style="list-style-type: none"><li>Priedas netinkamai pritvirtintas galvutėje.</li><li>Akumuliatorius įstatytas netinkamai.</li><li>Akumuliatorių blokas neįkrautas</li><li>Sugedęs įjungimo mygtukas.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>Tinkamai įtvirtinkite priedą galvutėje.</li><li>Įsitinkinkite, kad akumuliatorių blokas visiškai pritvirtintas prie elektros įrankio.</li><li>Įkraukite akumuliatorių bloką.</li><li>Paskambinkite į įgaliotą techninės priežiūros centrą</li></ol>

Žoliapjovės lynelio problemos		
Problema	Priežastis	Siūlomi veiksmai
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Žoliapjovės lynelis netiekiamas</li> <li>• Žoliapjovės lynelis per trumpas</li> <li>• Žoliapjovė vibruoja</li> </ul>	Spyruoklinis žoliapjovės lynelio tiekimas neveikia	Tiekite žoliapjovės lynelį rankiniu būdu.
	Žoliapjovės lynelio nesimato	Nuimkite ritės dangtelį ir ritę, atlaisvinkite žoliapjovės lynelį ir iš naujo pritvirtinkite ritę ir ritės dangtelį.
Nuolatinis tarškėjimas	Prieš naudojant, variklis neįsibėgėja iki didžiausio greičio	Prieš naudodami palaukite, kol variklis įsibėgės iki didžiausio greičio
	Patekta pernelyg daug lynelio	Suskite žoliapjovės lynelį
	Nėra žoliapjovės lynelio peilio	Pritvirtinkite žoliapjovės lynelio peilį
Žoliapjovės lynelis nuolat nutrūksta	Netinkamai pjaunama	Pjaukite tik žoliapjovės lynelio galiuku

## TECHNINIAI DUOMENYS

	gaminys	C-Li 20VGT
<b>Variklio specifikacijos</b>		
Variklio tipas		Su šepetėliais
Variklio įtampa	V (DC)	20
Variklio galingumas	W	270
<b>Triukšmo ir vibracijos duomenys</b>		
Ekvivalentiškas vibracijos lygis (ahv, eq) priekinėje rankenoje. Žr. 1 pastabą.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Ekvivalentiškas vibracijos lygis (ahv, eq) galinėje rankenoje. Žr. 1 pastabą.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Garso stiprumo lygis, garantuotas (LWA). Žr. 2 pastabą.	dB (A)	96
Garso galios lygis, išmatuotas. Žr. 2 pastabą.	dB (A)	94
Ekvivalentiškas garso slėgio lygis ties dirbančiojo ausimis. Žr. 3 pastabą.	dB (A)	80,4
<b>Pjovimo įtaisas</b>		
Pjovimo plotis	cm (col.)	30,5 (12)
Žoliapjovės lynas skersmuo	mm (col.)	1,65 (0,065)
Lynelio tiekimo tipas		Spyruoklinis lynelio tiekimas
Tiekimo sparta	min-1 (aps./min)	7 800
<b>Gaminio masė</b>		
Svoris (be akumuliatorių bloko)	kg (svar.)	2,39 (5,26)
Svoris su akumuliatorių bloku	kg (svar.)	2,79 (6,15)

**1 pastaba.** Pateiktuose atitinkamo vibracijos lygio duomenyse yra 1,5 m/s<sup>2</sup> tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).

**2 pastaba.** Triukšmo emisija į aplinką išmatuota kaip garso stiprumas (LWA) pagal EB direktyvą 2000/14/EB. Pateiktas įrenginio garso stiprumo lygis buvo išmatuotas naudojant didžiausią garšą sukeliantį originalų pjovimo įtaisą. Skirtumas tarp garantuojamosios ir matuojamosios garso galios yra tas, kad pagal Direktyvą 2000/14/EB garantuojamoji garso galia apima ir matavimo rezultatų sklaidą bei nukrypimus tarp skirtingų to paties modelio įrenginių.

**3 pastaba.** Pateiktuose duomenyse apie ekvivalentinį įrenginio garso slėgio lygį yra 3 dB (A) tipiška statistinė sklaida (standartinis nuokrypis).



### Aplinkosauga

- Elektrinių gaminių atliekų negalima šalinti su buitinėmis atliekomis.
- Perdirbkite perdirbimo centruose.
- Pasitarkite su vietos valdžia arba pardavimo atstovu, kaip derėtų perdirbti.



**Akumuliatorių bloke yra šių toksiškų ir ėsdinančiųjų medžiagų: Ličio jonų**

**⚠ ĮSPĖJIMAS.** Visas toksiškas medžiagas būtina utilizuoti nurodytu būdu, kad nebūtų teršiama aplinka. Prieš utilizuodami pažeistus arba susidėvėjusius akumuliatorių blokus, susisiekite su vietine atliekų utilizavimo įstaiga, aplinkosaugos skyriumi arba prekybos atstovu, kad gautumėte informacijos ir sužinotumėte instrukcijas. Akumuliatorius pristatykite į vietinį perdirbimo ir (arba) utilizavimo centrą, kuriam suteikti įgaliojimai utilizuoti ličio jonus.

## EB ATITIKTIES DEKLARACIJOS TURINYS

Mes, „Husqvarna AB“, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDIJA, savo atsakomybe pareiškiame, kad pateiktas gaminys:

<b>Aprašas</b>	<b>Žoliapjovė</b>
Prekės ženklas	„Flymo“
Platforma / tipas / modelis	IT20BFY platforma, nurodanti C-Li 20VGT modelį
Partija	Serijos numerių data nuo 2018

visiškai atitinka šias ES direktyvas ir reikalavimus:

<b>Direktyva / reikalavimas</b>	<b>Aprašas</b>
2006/42/EB	„dėl mašinų“
2014/30/ES	„dėl elektromagnetinio suderinamumo“
2000/14/EB	„dėl triukšmo lauke“
2011/65/ES	„dėl pavojingų medžiagų“

Taikomi darnieji standartai ir (arba) techninės specifikacijos: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Pagal 2000/14/EB direktyvos VI priedą nustatytosios garso vertės pateikiamos šios instrukcijos techninių duomenų skyriuje ir pasirašytoje EB atitikties deklaracijoje.

Bendrovė „Intertek“ atliko neatlygintą tyrimą bendrovės „Husqvarna AB“ vardu ir pateikia EB komisijos 2006/42/EB direktyvos dėl mašinų atitikties sertifikatą.

Šis sertifikatas, kaip nurodyta pasirašytoje EB atitikties deklaracijoje, galioja visoms gamybos vietoms ir kilmės šalims, nurodytoms gaminio etiketėje.

Ši žoliapjovė atitinka pavyzdį, kurį naudojant buvo atlikta patikra.

„Husqvarna“ AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDIJA, vardu 2018.05.10

John Thompson, už techninę dokumentaciją atsakingas gaminių ir rinkodaros vadovas

## DALYS IR PRIEDAI

<b>Aprašas</b>	<b>Dalies numeris</b>
Elektrinė galvutė	967925200
Tik akumuliatorių blokas	967913201
Tik įkroviklis	967913362 (ES), 967913301 (JK)
Ritė su žoliapjovės lyneliu	591048301



# SIMBOLU APZĪMĒJUMI

- BRĪDINĀJUMS! Šī ierīce var būt bīstama. Pavirša vai nepareiza lietošana var radīt bīstamas vai nāvējošas traumas lietotājam vai citiem cilvēkiem. (1. attēls)
- Lūdzu, rūpīgi izlasiet šo lietotāja rokasgrāmatu un pirms izstrādājuma lietošanas pārliecinieties, ka izprotat norādījumus. (2. attēls)
- Vienmēr lietojiet apstiprinātus acu aizsarglīdzekļus. (3. attēls)
- Lietojiet tādus dzirdes aizsarglīdzekļus, kas nodrošina pietiekošu trokšņu slāpēšanas spēju. (4. attēls)
- Pirms veikt apkopi, izņemiet akumulatora bloku. (5. attēls)
- Nepakļaujiet ierīci lietus iedarbībai. (6. attēls)
- Nevalkāriet rotaslietas, valģu apģērbu vai apģērbu ar saitēm, siksnām, pušķiem kas brīvi karājas. Tie var iekerties kustīgās daļās. (7. attēls)
- Vienmēr valkāviet smagas, garas bikses, garas piedurknes, zābakus un cimdus. (8. attēls)
- Nostipriniet matus virs pleciem. (9. attēls)
- Izstrādājumu vai iepakojumu nedrīkst izmest mājsaimniecības atkritumos. Izstrādājums un tā iepakojums ir jānodod atbilstoši elektrisko un elektronisko ierīču pārstrādes vietā. (10. attēls)
- Garantētais skaņas jaudas līmenis. (11. attēls)
- Šis izstrādājums atbilst piemērojamo EK direktīvu prasībām. (12. attēls)
- Pretējā gadījumā nopļautā zāle var rikošetēt atpakaļ uz operatoru. (13. attēls)
- Izmantojot ierīci, lieciet bērniem, mājdzīvniekiem un nepiederošām personām uzturēties drošā attālumā. (14. attēls)
- Griešanās virziens. (15. attēls)
- Darba ass maksimālais ātrums, apgr./min. (16. attēls)
- Izmantojiet tikai norādīto trimmera galvu, spoli un trimmera auklu. Nekādā gadījumā nelietojiet asmeņus, sprīdņus, vadu, auklu, stiepli u.c. Šī pierīce paredzēta tikai auklas trimmera izmantošanai. Šo norādījumu neievērošana var radīt smagu traumu. (17. attēls)

# IERĪCES PĀRZINĀŠANA

Skatiet 18. attēlu.

1. Jaudas galva
2. Mēlīte
3. Mēlītes bloķētājs
4. Aizmugurējais rokturis
5. Pierīces atvienošanas poga
6. Vārpsta
7. Palīgrokturis
8. Griešanas ierīces aizsargs
9. Trimmera galva
10. Akumulatora bloks
11. Lādētājs

# DROŠĪBA

## SVARĪGI! • RŪPĪGI IZLASIET PIRMS LIETOŠANAS • SAGLABĀJIET TURPMĀKĀM UZZIŅĀM

### VISPĀRĪGI DROŠĪBAS BRĪDINĀJUMI PAR ELEKTRISKĀ DARBARĪKA LIETOŠANU

- ⚠ **BRĪDINĀJUMS.** Izlasiet visus drošības brīdinājumus un visus norādījumus. Neievērojot brīdinājumus un norādījumus, var rasties elektrotrauma, aizdegšanās un/vai smagas traumas.

### Saglabājiēt visus brīdinājumus un norādījumus turpmākām uzziņām.

Brīdinājums izmantotais termins "elektriskais darbarīks" attiecas uz elektrisko darbarīku, kura barošanu nodrošina elektrošūķis (ar kabeli) vai akumulators (bez kabeļa).

### Darba zonas drošība

- Darba zonai jābūt tīrai un labi apgaismotai. Nekārtīgās un tumšās vietās bieži notiek negadījumi.
- Nelietojiet elektriskos darbarīkus sprādzienbīstamā vidē, piemēram, viegli uzliesmojošu šķidrumu, gāzu vai putekļu tuvumā. Elektriskie darbarīki rada dzirksteles, kas var izraisīt putekļu vai izgarojumu aizdegšanos.
- Elektriskā darbarīka lietošanas laikā neļaujiet tuvumā atrasties bērniem un citām personām. Uzmanības novēršanas dēļ varat zaudēt kontroli.

### Elektrodrošība

- Elektriskā darbarīka kontaktspraudņiem jāatbilst elektrotīkla kontaktlīdzdām. Nekādā gadījumā nepārveidojiet kontaktspraudni! Iezemētiem elektriskajiem darbarīkiem nedrīkst izmantot nekādus pārejas spraudņus. Nepārveidotie kontaktspraudņi un atbilstošas kontaktlīdzdas samazina elektriskās strāvas trieciena risku.

- Nepieļaujiet ķermeņa saskari ar iezemētām virsmām, piemēram, caurulēm, radiatoriem, plītim un ledusskapjiem. Ja ir izveidojies ķermeņa iezemējums, pastāv paaugstināts elektriskās strāvas trieciena risks.
- Elektriskos darbarīkus nedrīkst pakļaut lietus vai mitruma iedarbībai. Elektriskajā darbarīkā iekļuvus ūdens paaugstina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Lietojot kabeli, ievērojiet piesardzību. Nekad neizmantojiet kabeli elektriskā darbarīka pārvietošanai, vilkšanai vai atvienošanai no kontaktlīdzdas. Sargiet kabeli no karstuma, eļļas, asām malām un kustīgām detaļām. Bojāti vai savijušies kabeli palielina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Lietojot elektrisko darbarīku ārpus telpām, izmantojiet lietošanai ārā piemērotu pagarinātāju. Lietošanai ārpus telpām piemērota pagarinātāja lietošana samazina elektriskās strāvas trieciena risku.
- Ja no elektriskā darbarīka lietošanas mitrā vietā nevar izvairīties, izmantojiet zemējuma klūmes ķēdes pārtraucēju (Ground Fault Circuit Interrupter, GFCI). GFCI lietošana samazina elektriskās strāvas trieciena risku.

### Personīgā aizsardzība

- Lietojot elektrisko darbarīku, ievērojiet piesardzību, pārdomājiet savas darbības un rīkojieties saprātīgi. Nelietojiet elektrisko darbarīku noguruma stāvoklī vai narkotiku, alkohola vai zāļu iespaidā. Acumirkliņa neuzmanība strādājot ar elektrisko darbarīku var radīt smagas traumas.
- Lietojiet individuālos aizsardzības līdzekļus. Vienmēr lietojiet acu aizsargus. Individuālo aizsardzības līdzekļu, piemēram, putekļu maskas, aizsargapavu ar



## Apkope un glabāšana

- Atvienojiet ierīci no elektrotīkla (proti, izņemiet kabeļa spraudni no kontaktligzdas, izņemiet atspējošanas ierīci vai akumulatoru) pirms ierīces apkopes vai tīrīšanas.
- Izmantojiet tikai ražotāja ieteiktās rezerves daļas un piederumus.
- Regulāri pārbaudiet ierīci un veiciet tā apkopi. Ierīces remontu drīkst veikt tikai pilnvarots remontdarbu veicējs.
- Ja ierīce netiek lietota, uzglabājiet to bērniem nepieejamā vietā.

## Ieteikumi (ar elektrību darbināmām ierīcēm un ierīcēm ar iebūvētu lādētāju)

- Ierīces barošana jāpievada ar paliekošās strāvas ierīci (Residual Current Device, RCD), kuras nostrādes strāva nav lielāka par 30 mA.

## DARBA DROŠĪBAS NORĀDĪJUMI

- Pirms izstrādājuma lietošanas pārliecinieties, vai tas ir pilnībā samontēts.
- Izstrādājums var izsviest objektus, kas var radīt acu traumas. Lietojot izstrādājumu, vienmēr izmantojiet atbilstošos acu aizsarglīdzekļus.
- Esiet uzmanīgs, jo darba laikā, jums nezinot, izstrādājuma tuvumā var nokļūt bērni.
- Nelietojiet izstrādājumu, ja darba zonā atrodas citas personas. Pārtrauciet lietot izstrādājumu, ja darba zonā ienāk cita persona.
- Nezaudējiet vadību pār izstrādājumu.
- Neizmantojiet izstrādājumu, ja jums nebūs, kas sniedz palīdzību, kad rodas negadījums. Vienmēr informējiet citus, ka grasāties lietot šo izstrādājumu.
- Negriezieties, turot izstrādājumu, pirms tam nepārliecinoties, ka citas personas vai dzīvnieki atrodas drošā attālumā.
- Pirms darba sākšanas novāciet visas nevēlamas materiālus no darba zonas. Ja griešanas ierīce atsitas pret objektu, tas var tikt izsviests, radot traumas vai bojājumus. Nevēlami materiāli var aptīties ap griešanas ierīci un radīt bojājumus.
- Neizmantojiet izstrādājumu sliktos laika apstākļos, piemēram, miglā, lietū, stiprā vējā, negaisa laikā vai tamlīdzīgos apstākļos. Sliktos laika apstākļos var rasties bīstami darba apstākļi, piemēram, slidenas virsmas.
- Pārliecinieties, vai varat brīvi kustēties un strādāt stabilā stāvoklī.
- Gādājiet, lai jūs nepakristu, lietojot izstrādājumu. Nepieliecieties izstrādājuma lietošanas laikā.
- Vienmēr turiet izstrādājumu ar abām rokām. Turiet izstrādājumu ķermeņa labajā pusē.
- Lietojiet izstrādājumu, tā griešanas ierīcei atrodoties zemāk par jūsu jostasvietu.
- Pirms izstrādājuma pārvietošanas izslēdziet motoru.
- Nenolieciet izstrādājumu zemē, kad tā motors darbojas.
- Pirms nevēlamu materiālu noņemšanas no izstrādājuma apturiet motoru un uzgaidiet, līdz griešanas ierīce apstājas. Ļaujiet griešanas ierīcei apstāties, pirms jūs vai cita persona noņemat nogrieztu materiālu.

## PAPILDU NORĀDĪJUMI PAR DROŠĪBU

- Lietojiet izstrādājumu pareizi. Nepareiza lietošana var radīt smagas vai nāvējošas traumas. Izmantojiet izstrādājumu tikai šajā rokasgrāmatā aprakstītajiem darbiem. Nelietojiet izstrādājumu citiem uzdevumiem.
- Ievērojiet šīs rokasgrāmatas norādījumus. Ievērojiet drošības simbolus un drošības instrukcijas. Ja operators neievēro norādījumus un simbolus, var tikt radīti aprikojuma bojājumi, smagas vai nāvējošas traumas.

- Neizmētiet šo rokasgrāmatu. Izmantojiet norādījumus, lai saliktu, lietu un uzturētu šo izstrādājumu labā stāvoklī. Izmantojiet norādījumus pareizai palīgierīču un piederumu uzstādīšanai. Izmantojiet tikai apstiprinātās palīgierīces un piederumus.
- Nelietojiet bojātu izstrādājumu. Ievērojiet apkopes grafiku. Veiciet tikai tos apkopes darbus, kas aprakstīti šajā rokasgrāmatā. Pārējos apkopes darbus uzticiet pilnvarotam apkopes centram.
- Šīs rokasgrāmatā nevar ietvert visas situācijas, kas var rasties, izmantojot šo izstrādājumu. Esiet uzmanīgs un saprātīgs. Nelietojiet izstrādājumu un neveiciet tā apkopi, ja neesat drošs par radušos situāciju. Sazinieties ar izstrādājuma speciālistu, izplatītāju, apkopes pārstāvi vai pilnvarotu apkopes centru, lai saņemtu papildinformāciju.
- Pirms izstrādājuma montāžas, novietošanas uzglabāšanā vai apkopes veikšanas izņemiet akumulatora bloku.
- Neizmantojiet izstrādājumu, ja tā sākotnējā specifikācija ir mainīta. Nemainiet izstrādājuma detaļas bez ražotāja apstiprinājuma. Izmantojiet tikai tādas detaļas, ko ir apstiprinājis ražotājs. Veicot nepareizu apkopi, var tikt radītas smagas vai nāvējošas traumas.
- Šīs izstrādājums rada elektromagnētisko lauku. Elektromagnētiskais lauks var radīt medicīnisko implantātu bojājumus. Pirms izmantot izstrādājumu, sazinieties ar ārstu vai medicīniskā implantāta ražotāju.
- Neļaujiet bērniem lietot šo izstrādājumu. Neļaujiet lietot izstrādājumu personai, kas nav iepazīsināta ar lietošanas norādījumiem.
- Ja izstrādājumu izmanto persona ar samazinātām fiziskajām vai garīgajām spējām, vienmēr uzraugiet šo personu. Tuvumā vienmēr jābūt pieaugušajam.
- Ieslēdziet izstrādājumu vietā, kurai nevar piekļūt bērni un nepiederošas personas.
- Izstrādājums var izsviest objektus un radīt traumas.
- Ievērojiet drošības instrukcijas, lai samazinātu smagu vai nāvējošu traumu gūšanas risku.
- Neatstājiet izstrādājumu, kad darbojas tā motors. Izslēdziet motoru un pārliecinieties, vai griešanas ierīce neregrižas.
- Izstrādājuma lietotājs ir atbildīgs par radušos negadījumus.
- Pirms izstrādājuma lietošanas pārliecinieties, vai tā detaļas nav bojātas.
- Pirms izstrādājuma lietošanas pārbaudiet, vai atrodaties vismaz 10 m (30 pēdu) attālumā no citiem cilvēkiem vai dzīvniekiem. Informējiet tuvumā esošos par to, ka izmantosit šo izstrādājumu.
- Ievērojiet valsts vai vietējos likumus. Tie var neļaut vai ierobežot izstrādājuma lietošanu noteiktos apstākļos.

## VIBRĀCIJAS IETEKME

Vibrācija, ko rada ilglaicīga elektrisko darbarīku izmantošana, cilvēkiem ar noslieci uz asinsrites traucējumiem vai tūsku var izraisīt pirkstu, plauktu un locītavu asinsvadu vai nervu bojājumus. Ilgstoša izmantošana aukstā laikā var radīt asinsrites traucējumus arī cilvēkiem ar labu veselību. Ja rodas tādi simptomi kā nejutīgums, sāpes, spēka zudums, ādas krāsas vai virsmas izmaiņas, kā arī nejutīgums pirkstos, rokās vai locītavās, pārtrauciet šī elektriskā darbarīka izmantošanu un sazinieties ar ārstu. Preteivibrācijas sistēma negarantē pilnīgu izvairīšanos no šīm problēmām. Lietotājiem, kas bieži un regulāri izmanto elektriskos darbarīkus, jāpievērš uzmanība savam veselības stāvoklim un elektriskā darbarīka stāvoklim.

## INDIVIDUĀLAIS DROŠĪBAS APRĪKOJUMS

- Lietojot izstrādājumu, vienmēr izmantojiet atbilstošu individuālais drošības aprīkojumu. Individuālais drošības aprīkojums neizslēdz traumu risku. Individuālais drošības aprīkojums samazina negadījuma rezultātā radušos traumu smagumu.
- Strādājot ar ierīci, vienmēr izmantojiet atbilstošu acu aizsarglīdzekļus.
- Nelietojiet ierīci, ja kājas ir basas vai ieaugas valējos apavos. Vienmēr lietojiet darba apavus ar neslidošām zolēm.
- Uzvelciet izturīgas garās bikses.
- Ja nepieciešams, izmantojiet atbilstošus aizsargcimdus.
- Ja pastāv iespēja, ka uz galvas var krist objekti, izmantojiet ķiveri.
- Lietojot izstrādājumu, vienmēr izmantojiet atbilstošus ausu aizsarglīdzekļus. Ilgstošs troksnis var izraisīt dzirdes zudumu.
- Pārliecinieties, vai tuvumā atrodas pirmās palīdzības sniegšanas komplekts.

## IZSTRĀDĀJUMA AIZSARGIERĪCES

### Mēlītes bloķētājs

Mēlītes bloķētājs fiksē mēlīti. Nospiediet mēlītes bloķētāju, lai atlaistu mēlīti. Atlaižot rokturi, droseles mēlītes bloķētājs un mēlīte atgriezīsies sākotnējā stāvoklī.

1. Nospiediet mēlītes bloķētāju un pārbaudiet, vai pēc atlaišanas tas atgriežas sākotnējā stāvoklī.
2. Nospiediet mēlīti un pārbaudiet, vai pēc atlaišanas tā atgriežas sākotnējā stāvoklī.

### Griešanas ierīces aizsargs

Griešanas ierīces aizsargs neļauj vaļīgos objektus izsviest operatora virzienā. Pārbaudiet, vai nav radušies griešanas ierīces aizsarga bojājumi, un nomainiet to, ja tas ir bojāts. Griešanas ierīcei izmantojiet tikai apstiprinātu aizsargu.

## AKUMULATORA DROŠĪBA

- Izmantojiet tikai ražotāja oriģinālos akumulatoru blokus un uzlādējiet tos tikai oriģinālajos ražotāja akumulatoru lādētājos.
- Atbilstošajos bezvadu izstrādājumos kā strāvas avots tiek izmantoti tikai akumulatoru bloki. Lai novērstu traumu risku, akumulatoru bloku nedrīkst izmantot kā barošanas avotu citām ierīcēm.
- Neizjauciet, neatveriet un nesasmalciniet akumulatora bloku.
- Neturiet akumulatoru blokus tiešā saules gaismā vai karstumā. Sargiet akumulatoru blokus no uguns.
- Regulāri pārbaudiet, vai akumulatoru bloka lādētājam un akumulatoru blokam nav bojājumu. Bojāti vai pārveidoti akumulatoru bloki var izraisīt aizdegšanos, sprādzienu vai traumu. Nelabojiet bojātus akumulatoru blokus un neatveriet tos.
- Nelietojiet akumulatoru bloku vai izstrādājumu, ja tas ir bojāts vai pārveidots.
- Nepārveidojiet un neremontējiet izstrādājumu un akumulatoru blokus. Remontdarbus uztīciet tikai apstiprinātam izplatītājam.
- Neizraisiet elementa vai akumulatoru bloka īsslēgumu. Neglabājiet akumulatoru blokus kastēs vai atvilktnēs, kur tiem var rasties īsslēgums, saskaroties ar citiem metāla priekšmetiem.
- Izņemiet akumulatoru bloku no oriģinālā iepakojuma tikai tad, kad akumulators jālieto.
- Nepakļaujiet akumulatoru blokus mehāniskiem triecieniem.

- Ja rodas akumulatora noplūde, neļaujiet šķidrums nokļūt uz ādas vai acis. Ja pieskaraties šķidrums, nomazgājiet skarto vietu ar lielu daudzumu ūdens un meklējiet medicīnisko palīdzību.
- Nelietojiet akumulatoru lādētāju, kas nav norādīts lietošanai ar šo akumulatoru bloku.
- Meklējiet pluszīmes (+) un mīnuszīmes (-) apzīmējumu uz akumulatoru bloka un izstrādājuma, lai nodrošinātu pareizu darbību.
- Nelietojiet akumulatoru bloku, kas nav paredzēts lietošanai ar šo izstrādājumu.
- Nelietojiet ierīcē atšķirīga sprieguma vai ražotāja akumulatoru blokus.
- Sargiet akumulatoru blokus no bērniem.
- Vienmēr iegādājieties šim izstrādājumam atbilstošu akumulatoru bloku.
- Uzturiet akumulatorus tīrus un sausus.
- Tīriet akumulatora bloka spaiļes ar tīru un sausu drānu, ja tās ir netīras.
- Rezerves akumulatoru bloki pirms lietošanas ir jāuzlādē. Vienmēr izmantojiet pareizo akumulatoru lādētāju un ievērojiet uzlādes norādījumus, kuri sniegti rokasgrāmatā.
- Neļaujiet akumulatora blokam nepārtraukti uzlādēties, ja tas netiek lietots.
- Saglabājiet rokasgrāmatu turpmākām uzziņām.
- Lietojiet akumulatora bloku tikai tad, kad tas nepieciešams.
- Kad nelietojat izstrādājumu, izņemiet no tā akumulatora bloku.
- Lietojot akumulatora bloku, netuviniet tam papīra saspraudes, atslēgas, naglas, skrūves un citus mazus metāla priekšmetus. Tādējādi var tikt savienotas spaiļes. Akumulatora bloka spaiļu savienošana var radīt apdegumus vai aizdegšanos.

## LĀDĒTĀJA LIETOŠANA UN APKOPE

- Pirms lietot lādētāju, izlasiet visas lādētāja instrukcijas un brīdinājuma apzīmējumus, kā arī kopā ar lādētāju izmantotajā akumulatora bloka un ierīces norādījumus.
- Neļaujiet nekādam šķidrums iekļūt lādētājā.
- Lai mazinātu traumas gūšanas draudus, uzlādējiet tikai paredzētos akumulatorus. Lādētājs un akumulatora bloks ir īpaši paredzēts lietošanai kopā. Citu veidu akumulatori var uzsprāgt, radot traumas vai bojājumus.
- Zināmos apstākļos, kad lādētājs ir pieslēgts elektrofitklam, svešķermeņi var tajā radīt īsslēgumu. Netuviniet lādētāja nodalījumiem elektrību vadošus svešķermeņus, piemēram, tērauda vati, alumīnija foliju, un nepieļaujiet metāla daļiņu uzkrāšanos lādētāja tuvumā.
- Ja nodalījumā nav ievietots akumulatoru bloks, vienmēr atvienojiet lādētāju no elektrofitkla.
- Lādētājs ir paredzēts tikai norādīto uzlādējamo akumulatoru uzlādei. Citu veidu lietošana var izraisīt aizdegšanos, radīt elektriskās strāvas triecienu vai nāvējošas elektrotraumas.
- Nepakļaujiet lādētāju lietus vai sniega iedarbībai.
- Atvienojot lādētāju no elektrofitkla, turiet tā spraudni, nevis kabeli. Tādējādi tiks samazināts barošanas kabeļa un tā spraudņa sabojāšanas risks.
- Novietojiet kabeli tā, lai uz tā nevarētu uzkāpt, aiz tā aizķerties vai kā citādi to sabojāt vai noslogot.
- Neizmantojiet lādētāju, ja ir bojāts tā barošanas kabelis vai spraudnis. Nekavējoties nomainiet kabeli vai spraudni.

- **Nelietojiet lādētāju, ja tas saņēmis spēcīgu triecienu, tīcis nomests vai ir kā citādi bojāts.** Nogādājiet to pilnvarotā apkopes centrā.
- **Neizjauciet lādētāju. Nogādājiet to uz pilnvarotu apkopes centru, kad nepieciešama apkope vai remonts.** Nepareizi izjaucot lādētāju, var rasties elektriskās strāvas triecienu, nāvējošas elektrotraumas vai ugunsgrēka bīstamība.
- **Pirms tīrīt lādētāju, atvienojiet to no elektrotīkla.** Tādējādi tiks samazināts elektriskā strāvas trieciena risks. Akumulatoru bloka izņemšana nemazinās apdraudējumu.
- **Nemēģiniet pievienot vienlaikus divus lādētājus.**
- **Lādētājs jāpieslēdz standarta māsaimniecības elektrotīklam (120 V).** Nemēģiniet izmantot lādētāju, ja sprieguma parametri atšķiras.

#### Elektriskās kontaktligzdas

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Nepieskarieties spraudņa spaiļiem, ievietojot vai izņemot barošanas kabeļa spraudni no kontaktligzdas.

Pirms pieslēgt lādētāju, pārbaudiet, vai kontaktligzdas sprieguma parametri atbilst lādētāja datu plāksnē minētajiem parametriem.

#### Pagarinātāji

Neizmantojiet pagarinātāju, ja vien tas nav absolūti nepieciešams. Nepiemērota pagarinātāja lietošana var radīt aizdegšanās risku, elektrotraumu vai nāvējošu elektrotraumu.

**⚠ BRĪDINĀJUMS.** Nepieskarieties spraudņa spaiļiem, ievietojot vai izņemot barošanas kabeļa spraudni no pagarinātāja.

Lietojiet tikai tādu pagarinātāju, kas spēj nodrošināt pietiekami stipru strāvu izmantojamam elektriskajam darbarīkam. Ja tiek lietots pārāk maza diametra

pagarinātāja kabelis, samazinās spriegums ķēdē, kas izraisa jaudas samazināšanos un pārkaršanu.

#### APKOPE UN GLABĀŠANA

- Pirms veikt apkopi vai tīrīšanu, izņemiet akumulatoru.
- Izmantojiet tikai ražotāja ieteiktās rezerves daļas un piederumus.
- Regulāri pārbaudiet un apkopiet ierīci. Ierīces remontu drīkst veikt tikai pilnvarots remontdarbu veicējs.
- Ja ierīce netiek lietota, uzglabājiet to bērniem nepieejamā vietā.

#### Griešanas ierīce

- Regulāri veiciet apkopi. Ļaujiet pilnvarotam apkopes centram regulāri pārbaudīt griešanas ierīci, lai veiktu regulēšanu vai remontu.
  - Tiks uzlabota griešanas ierīces darbība.
  - Tiks pagarināts griešanas ierīces darbumužs.
  - Tiks samazināts negadījumu risks.
- Izmantojiet tikai apstiprinātu griešanas ierīces aizsargu.
- Neizmantojiet bojātu griešanas ierīci.

#### Zāles trimmera galva

- Pārļiecinieties, vai zāles trimmera aukla ir stingri un vienmērīgi pievilka ap cilindru, lai mazinātu vibrāciju.
- Izmantojiet tikai apstiprinātas zāles trimmera galvas un zāles trimmera auklas.
- Izmantojiet pareiza garuma zāles trimmera auklu. Gara zāles trimmera aukla patērē vairāk motora jaudas, nekā īsa.
- Pārļiecinieties, vai nav bojāts uz griešanas ierīces aizsarga piestiprinātais grieznis.
- Pirms zāles trimmera auklas piestiprināšanas ierīcei divas dienas auklu mērcējiet ūdenī. Tiks palielināts zāles trimmera auklas darbumužs.

## MONTĀŽA

**⚠ BRĪDINĀJUMS!** Neuzstādiet akumulatora bloku, kamēr elektriskais darbarīks nav pilnībā salikts.

#### PIERĪCES UZSTĀDĪŠANA

Iebīdīet pierīci jaudas galvā, līdz pierīce fiksējas. Nodrošiniet, lai pierīces atlaišanas poga pilnībā iziet pa atveri.

**PIEZĪME.** Lai noņemtu pierīci, stingri nospiediet pierīces atlaišanas pogu, vienlaikus velkot pierīci no jaudas galvas.

#### AIZSARGA UZSTĀDĪŠANA (A)

1. Novietojiet aizsarga atvērumu virs trimmera galvas.

2. Bīdīet aizsargu, līdz atskan klikšķis.
3. Pārbaudiet, vai aizsargs stingri turas paredzētajā vietā.

#### PALĪGROKTURA UZSTĀDĪŠANA (B)

1. Piestipriniet palīgrokturi kātam, izmantojot komplektā iekļauto skrūvējamo rokturi un skrūvi. Nodrošiniet, lai palīgrokturis novietojas starp bultīņām uz kāta.
2. Pievelciet skrūvējamo rokturi, griežot to pulksteņrādītāju kustības virzienā.
3. Pārbaudiet, vai palīgrokturis stingri turas paredzētajā vietā.

## DARBĪBA

#### PIRMS DARBA SĀKŠANAS

- Noteikti izmantojiet atbilstošu individuālo aizsardzības aprīkojumu.
- Pārbaudiet, vai elektriskais darbarīks ir tīrs. Pārļiecinieties, vai rokturi ir tīri, sausi, uz tiem nav eļļas un smērvielu.
- Pārbaudiet, vai ir salāgots ierīces kustīgās daļas.
- Pārbaudiet, vai nav salūzušu vai bojātu detaļu. Nelietojiet elektrisko darbarīku, ja tā bojājumi neļauj droši veikt darbu. Uzticiet bojājumu novēršanu pilnvarotam apkopes centram.
- Uzstādiet akumulatora bloku.

#### AKUMULATORA BLOKA UZSTĀDĪŠANA (C)

**PIEZĪME.** Akumulators netiek piegādāts pilnībā uzlādēts. Pirms pirmās lietošanas ieteicams pilnībā uzlādēt akumulatora bloku. Regulāri izmantojot, akumulators tiks pilnībā uzlādēts ne vairāk kā 4 stundu laikā. Ieteicams uzlādēt akumulatora bloku ik pēc 3 mēnešiem, kad darbarīks netiek lietots. Akumulatora bloka darbības laiks palielināsies pēc trešās vai ceturtnās uzlādes reizes.

1. Salāgojiet akumulatora bloka izcilni ar iedobumu jaudas galvā.
2. Stingri satveriet aizmugurējo rokturi.
3. Iebīdīet akumulatora bloku jaudas galvā, līdz tas fiksējas. Fiksatora poga ar klikšķi fiksēsies paredzētajā vietā.

**PIEZĪME.** Ievietojiet akumulatora bloku, nepielietojiet spēku. Akumulatoram jāiebīdās un jāfiksējas.

## DARBARĪKA IESLĒGŠANA UN APTURĒŠANA

Ieslēdziet darbarīku, ar īkšķi bīdot bloķētāju uz priekšu. Turot nospiezt bloķētāju priekšējā stāvoklī, nospiediet mēlīti, lai ieslēgtu darbarīku.

Lai izslēgtu darbarīku, atlaidiet mēlīti un bloķētāju. Bloķētājam un mēlītei jāatgriežas sākotnējā stāvoklī.

## GRIEŠANA (D)

### ⚠ BRĪDINĀJUMS

Ieteicams izmantot acu aizsarglīdzekļus.

Neliecieties pāri trimmerim, pļaujot vai apgriežot, jo zāles trimmera aukla var izsviest objektus.

**Neļaujiet trimmera galvai atbalstīties pret zemi.**

**Nepārslodģojiet trimmeri.**

**Pirms veikt regulēšanu, izņemiet akumulatora bloku.**

1. Grieziet, izmantojot galu, zāles trimmera auklai atrodoties leņķī.
2. Šūpojiēt trimmeri griešanas zonā, veicot nelielus griezumus.

Stieples trimmerim darbojoties, griešanas stieple nodilst un kļūst īsāka. Kad aukla nolietojas, šī trimmera galva automātiski izbīda papildu auklu pareizā garumā. Ja zāles trimmera aukla automātiski neizbīdās, tā var būt savijusies vai aukla spolē var būt beigusies. Lai izbīdītu auklu, pārstartējiet trimmeri. Ieslēdzot trimmeri, aukla tiks automātiski izbīdīta.

# APKOPE

⚠ **BRĪDINĀJUMS.** Pirms veikt apkopi, izņemiet akumulatora bloku. Elektriskās strāvas trieciens vai ķermeņa saskars ar kustīgajām daļām var radīt smagu vai nāvējošu traumu.

## AKUMULATORA BLOKA VEIKTSPĒJAS PĀRBAUDE (F1)

Nospiediet akumulatora bloka barošanas līmeņa indikatora pogu. Iedegsies gaismas indikatori, kas norāda akumulatora bloka pašreizējo uzlādes līmeni.

Gaismas indikatori	Akumulatora bloka uzlādes līmenis
Trīs zaļas krāsas gaismas indikatori	80–100%
Divi zaļas krāsas gaismas indikatori	60–79%
Viens zaļas krāsas gaismas indikators	30–59%
Ne deg neviens indikators	Mazāk par 30%. Uzlādējiet tūlīt.

## AKUMULATORA BLOKA IZŅEMŠANA (F2)

1. Turiet iespiestu akumulatora bloka atbrīvošanas pogu.
2. Stingri satveriet aizmugurējo rokturi un izvelciet akumulatora bloku no jaudas galvas.

## AKUMULATORA BLOKA UZLĀDE (G)

⚠ **BRĪDINĀJUMS.** Neuzlādējiet lādētāju tiešā saules gaismā. Veiciet uzlādi temperatūras diapazonā no 0 °C līdz 40 °C (no 32 °F līdz 104 °F).

⚠ **BRĪDINĀJUMS.** Ja akumulatora bloks ir karsts, pirms uzlādes ļaujiet tam atdzist.

1. Pieslēdziet lādētāju maiņstrāvas kontaktligzdai.
2. Uzbidiet lādētāju uz akumulatora bloka spailēm. Pārbaudiet, vai lādētājs un akumulatora bloks ir pilnībā savienoti.

Akumulatora bloka uzlādes laikā mirgos gaismas diode. Kad akumulatora bloks ir pilnībā uzlādēts, gaismas diode pārstās mirgot un degs nepārtraukti.

Kad visi uzlādes gaismas indikatori deg zaļā krāsā, izņemiet akumulatora bloku no lādētāja un atvienojiet lādētāju no kontaktligzdas.

Pēc uzlādes akumulatora bloku var uzglabāt lādētājā, ja vien lādētājs nav pieslēgts elektrotīklam.

Uzglabājiet akumulatora bloku pilnībā uzlādētu.

## ZĀLES TRIMMERA AUKLAS MAINA (H)

Apgrieziet zāles trimmeri, lai piekļūtu trimmera galvai.

1. Iespiediet abas spoles vāciņa atlaišanas skavas (H2).
2. Atvelciet spoles vāciņu no spoles korpusa.
3. Izņemiet spoli (H1) no spoles korpusa.
4. Nogrieziet 6 metrus garu auklas gabalu (H4).
5. Ievietojiet vienu zāles trimmera auklas galu spoles atverē aptuveni 6,4 mm (H5).
6. Vienmērīgi uztiniet zāles trimmera auklu pulksteņrādītāju kustības virzienā, pārklājot pirmo tinuma rindu un turpinot, līdz aukla uzlīta (H6).
7. Lai zāles trimmera aukla neatlītos, aizķējiēt to aiz fiksatora (H7).
8. Ievietojiet spoli spoles korpusā.
9. Iebīdiēt auklas galu cauri atverei (H3) spoles korpusā.
10. Salāģojiet abus spoles vāciņa izciņņus ar atverēm spoles korpusā.
11. Iespiediet spoles vāciņu, fiksējot to pie spoles korpusa.
12. Izvelciet zāles trimmera auklu no fiksatora un cauri atverei iebīdiēt spoles korpusā.

## ELEKTRISKĀ DARBARĪKA UZGLABĀŠANA

1. Izņemiet akumulatora bloku.
2. Noīriēt neīriumus ar mīkstu suku vai sausu drānu. Nekādā gadījumā neizmantojiet ūdeni, tīrišanas šķīdumus vai šķīdinātājus.
3. Neīriumu izīriīšanai no ventilācijas atverēm lietojiet mīkstu suku.
4. Rūīģi pārbaudiet darbarīku. Ja darbarīks ir jebkā bojāts, saīnieties ar pilnvarotu apkopes centru. Nekādā gadījumā nelietoīēt bojātu darbarīku.
5. Uzglabājīēt to vēsā, sausā un bērniem nepieejamā vietā.

## LĀDĒTĀJA UZGLABĀŠANA

- Noīriēt neīriumus ar mīkstu suku vai sausu drānu. Nekādā gadījumā neizmantojiet ūdeni, tīrišanas šķīdumus vai šķīdinātājus.
- Atvienojīēt lādētāju no elektrotīkla, ja lādētājā nav akumulatora bloka.
- Uzglabājīēt lādētāju istabas temperatūrā. Neuzglabājīēt to pārmērīģi lielā karstumā.

# PROBLĒMU NOVĒRŠANA

## Ieslēgšanas un darbināšanas problēmas

Problēma	Cēlonis	Risinājums
Motoru neizdodas iedarbināt, nospiežot mēlīti.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Nav nostiprināts akumulatora bloks.</li> <li>Akumulatora bloks nav uzlādēts.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pārliecinieties, vai akumulatora bloks ir pilnībā nostiprināts elektriskajā darbarīkā.</li> <li>Uzlādējiet akumulatora bloku.</li> </ol>
Nevar ieslēgt elektrisko darbarīku.	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pierīce nav pareizi uzstādīta jaudas galvā.</li> <li>Nav nostiprināts akumulatora bloks.</li> <li>Akumulatora bloks nav uzlādēts.</li> <li>Bojāts ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>Uzstādiert pierīci jaudas galvā pareizi.</li> <li>Pārliecinieties, vai akumulatora bloks ir pilnībā nostiprināts elektriskajā darbarīkā.</li> <li>Uzlādējiet akumulatora bloku.</li> <li>Sazinieties ar pilnvarotu apkopes centru.</li> </ol>

## Zāles trimmera auklas problēmas

Problēma	Cēlonis	Risinājums
<ul style="list-style-type: none"> <li>No zāles trimmera netiek izbīdīta aukla</li> <li>Zāles trimmera aukla ir par īsu</li> <li>Trimmeris vibrē</li> </ul>	<p>Piesitot zemei, zāles trimmera aukla netiek izvadīta</p> <p>Nav redzama zāles trimmera aukla</p>	<p>Manuāli izvadiet zāles trimmera auklu</p> <p>Noņemiet spoles vāciņu, izņemiet spoli, atbrīvojiet zāles trimmera auklu un uzstādiert atpakaļ spoli un spoles vāciņu.</p>
Nepārtraukta klaboņa	<p>Motors nesasniedz maksimālu apgriezumu skaitu pirms trimmera lietošanas</p> <p>Izbīdīts par daudz zāles trimmera auklas</p> <p>Nav zāles trimmera auklas griežņa</p>	<p>Pirms trimmera lietošanas ļaujiet motoram sasniegt maksimālu apgriezumu skaitu</p> <p>Uztīniert zāles trimmera auklu</p> <p>Nomainiet zāles trimmera auklas griezni</p>
Zāles trimmera aukla pastāvīgi iestrēgst	Nepiemērots pļaušanas paņēmiens	Pļaušanai izmantojiet tikai zāles trimmera auklas galu

# TEHNISKIE DATI

	Mērvienība	C-Li 20VGT
<b>Motora specifikācija</b>		
Motora tips		Kontaktu
Motora spriegums	V (DC)	20
Motora jauda	W	270
<b>Trokšņa un vibrācijas līmeņa dati</b>		
Vienlīdzīgs vibrācijas līmenis (ahv, eq) – priekšējais rokturis. Skatiet 1. piezīmi.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Vienlīdzīgs vibrācijas līmenis (ahv, eq) – aizmugurējais rokturis. Skatiet 1. piezīmi.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Garantētais trokšņu līmenis (LWA). Skatiet 2. piezīmi.	dB (A)	96
Izmērītais skaņas jaudas līmenis. Skatiet 2. piezīmi.	dB (A)	94
Ekvivalents skaņas spiediena līmenis pie lietotāja auss. Skatiet 3. piezīmi.	dB (A)	80,4
<b>Griešanas ierīce</b>		
Griešanas diametrs	cm (collas)	30,5 (12)
Trimmera auklas diametrs	mm (collas)	1,65 (0,065)
Izbīdīšanas veids		Piesitot zemei
Ātrums bez slodzes	min-1 (RPM)	7800
<b>Izstrādājuma masa</b>		
Svars (bez akumulatora bloka)	kg (mārciņas)	2,39 (5,26)
Svars (ar akumulatora bloku)	kg (mārciņas)	2,79 (6,15)

**1. piezīme.** Sniegtajos datos par ekvivalentu vibrācijas līmeni ir tipiska 1,5 m/s<sup>2</sup> statistiskā izkliede (standarta novirze).

**2. piezīme.** Saskaņā ar EK Direktīvu 2000/14/EK trokšņa emisija apkārtējā vidē ir mērīta kā trokšņa jauda (LWA). Novērotais ierīces skaņas jaudas līmenis ir izmērīts ar pievienotu oriģinālo griešanas ierīci, kas rada augstāko līmeni. Atšķirība starp garantēto un izmērīto skaņas intensitātes līmeni ir tāda, ka garantētā skaņas intensitātes līmeņa mērījumu rezultāts ietver arī izkliedi mērījuma rezultātā un atšķirības dažādām tā paša modeļa ierīcēm, kas atbilst direktīvai 2000/14/EK.

**3. piezīme.** Sniegtajos datos par ekvivalenta skaņas spiediena līmeni ierīcei ir tipiska statistiskā 3 dB(A) izkliede (standartnovirze).

**Vides aizsardzība**

- Nolietotas elektroierīces nedrīkst izmest sadzīves atkritumos.
- Nododiet ierīces pārstrādei attiecīgās pārstrādes vietās.
- Lai saņemtu informāciju par pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību vai ierīces pārdevēju.

**Akumulatora blokā ir šādi toksiski un korozīvi materiāli: litija joni.**

- ⚠ BRĪDINĀJUMS.** Lai nepieļautu vides piesārņošanu, no visiem toksiskajiem materiāliem jāatbrīvojas pareizi. Pirms izmest bojātus vai nolietotus litija jonu akumulatoru blokus, sazinieties ar vietējo atkritumu savākšanas uzņēmumu vai akumulatoru bloku pārdevēju, lai saņemtu informāciju un konkrētus norādījumus. Nogādājiet akumulatorus vietējā pārstrādes un/vai savākšanas centrā, kas pilnvarots savākt litija jonu ierīces.

**ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJAS SATURS**

Ar šo mēs, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ZVIEDRIJĀ, ar pilnu atbildību apliecinām, ka šis izstrādājums:

<b>Apraksts</b>	<b>Zāles trimmeris</b>
Zīmols	Flymo
Platforma/tips/modelis	Platforma IT20BFY, attiecas uz modeli C-Li 20VGT
Partija	Sērijas numurs, sākot no 2018

pilnībā atbilst šādām ES direktīvām un noteikumiem:

Direktīva/regula	Apraksts
2006/42/EK	par mašīnām
2014/30/EK	par elektromagnētisko savietojamību
2000/14/EK	par trokšņa emisiju vidē
2011/65/EK	par bīstamām vielām

Ir piemēroti šādi saskaņotie standarti un/vai tehniskās specifikācijas: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Saskaņā ar direktīvas 2000/14/EK VI pielikumu deklarētie skaņas līmeņi ir norādīti šīs rokasgrāmatas tehnisko datu sadaļā un parakstītajā EK atbilstības deklarācijā.

Intertek veica brīvprātīgu pārbaudi Husqvarna AB vārdā, izsniedzot atbilstības sertifikātu saskaņā ar EK Padomes direktīvu 2006/42/EK par mašīnām.

Šis sertifikāts, kas pievienots parakstītajai EK Atbilstības deklarācijai, ir derīgs visām ražotnēm un izcelsmes valstīm, kas norādītas uz izstrādājuma.

Piegādātais zāles trimmeris atbilst pārbaudītajam paraugam.

Uzņēmuma Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ZVIEDRIJA, 2018.05.10. vārdā

Džons Tompsons (John Thompson), izstrādājumu un tirgvedības nodaļas direktors, atbildīgais par tehnisko dokumentāciju

**DAĻAS UN PIEDERUMI**

Apraksts	Daļas numurs
Jaudas galva	967925200
Tikai akumulatora bloks	967913201
Tikai lādētājs	967913362 (ES), 967913301 (Apvienotā Karaliste)
Spole ar trimmera auklu	591048301



# ИНДЕКС НА СИМВОЛИТЕ

- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Този електрически инструмент може да бъде опасен! Немарливото или неправилното му използване може да доведе до сериозна или фатална травма на оператора и заобикалящите го. (Фигура 1)
- Прочетете внимателно ръководството за оператора и се уверете, че разбирате инструкциите, преди да използвате продукта. (Фигура 2)
- Винаги носете одобрена от съответните органи защитна екипировка за очите. (Фигура 3)
- Носете антифони, осигуряващи подходящо намаляване на шума. (Фигура 4)
- Извадете комплекта батерии преди извършване на техническа поддръжка. (Фигура 5)
- Не излагайте на дъжд. (Фигура 6)
- Не носете бижута, широки дрехи или дрехи със свободновисащи връзки, ремъци, пискюли и т.н. Те могат да бъдат захванати в движещите се части. (Фигура 7)
- Винаги носете тежки, дълги панталони, дълги ръкави, ботуши и ръкавици. (Фигура 8)
- Косата Ви трябва да е прибрана, с дължина над рамената (Фигура 9)
- Продуктът или опаковката не се третира като битов отпадък. Продуктът и опаковката трябва да бъдат доставени в подходящ пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване. (Фигура 10)
- Гарантирано ниво на силата на шума. (Фигура 11)
- Продуктът е в съответствие с приложимите директиви на ЕО. (Фигура 12)
- Материалите могат да отскочат назад към оператора. (Фигура 13)
- Дръжте децата, животни и странични наблюдатели на безопасно разстояние, когато използвате продукта си. (Фигура 14)
- Посока на въртене. (Фигура 15)
- Максимална скорост на изходната ос, об/мин. (Фигура 16)
- Използвайте само посочената тримерна глава, макара и препоръчителна корда за тример. Никога не използвайте остриета, вършачни устройства, жица, въже, конец и др. Тази приставка е предназначена за използване само с тример с корда. Неспазването на тези инструкции може да доведе до сериозно нараняване. (Фигура 17)

## ОПОЗНАЙТЕ ПРОДУКТА СИ

### Вижте Фигура 18

1. Силова глава
2. Спусък на газта
3. Блокировка на спусъка на газта
4. Задна ръкохватка
5. Бутон за освобождаване на приставка
6. Вал
7. Помощна дръжка
8. Предпазител на режещо оборудване
9. Тримерна глава
10. Комплект батерии
11. Зарядно устройство

## БЕЗОПАСНОСТ

### ВАЖНО • ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО ПРЕДИ УПОТРЕБА • ЗАПАЗЕТЕ ЗА БЪДЕЩИ СПРАВКИ

#### ОБЩИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ИНСТРУМЕНТИ

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ** Прочетете всички предупреждения за безопасност и всички инструкции. Неспазването на инструкциите и на предупрежденията за безопасност може да доведе до електрически удар, пожар и/или сериозни наранявания.

Запазете всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки.

Терминът "електрически инструмент" в предупрежденията се отнася за Вашия електрически инструмент, работещ на мрежово захранване (кабелен) или на батерия (безжичен).

#### Безопасност на работната област

- Поддържайте работната област чиста и добре осветена. Мръсните и тъмните области са по-предразполагащи към инциденти.
- Не работете с електрически инструменти в експлозивна среда, като например в присъствието на запалителни течности, газове или прах. Електрическите инструменти създават искри, които може да възпламят праха или дима.
- Дръжте децата и наблюдателите далеч, докато работите с електрически инструмент. Разсейването може да доведе до загуба на контрол.

#### Електрическа безопасност

- Щепселите на електрическите инструменти трябва да съответстват на контакта. Никога не променяйте щепселите по какъвто и да било начин. Не използвайте никакви адаптерни щепсели със заземени електрически инструменти. Немодифицираните щепсели и съответстващи им контакти ще намалят риска от електрически удар.

- Избягвайте контакт на тялото със заземени повърхности, като тръби, радиатори и хладилници. Има повишен риск от електрически удар, ако тялото Ви е заземено или замасено.
- Не излагайте електрическите инструменти на дъжд или влажни условия. Навлизането на вода в електрически инструмент ще увеличи риска от електрически удар.
- Не насилвайте шнура. Никога не използвайте шнура за носене, дърпане или изключване на електрическия инструмент. Пазете шнура далече от топлинни източници, масло, остри ръбове или движещи се части. Повредените или оплетените шнурове увеличават риска от електрически удар.
- Когато работите с електрически инструмент навън, използвайте удължителен шнур, който е подходящ за външна употреба. Използването на шнур, подходящ за използване на открито, намалява риска от електрически удар.
- Ако работата с електрически инструмент на влажно място е неизбежна, използвайте захранване със защита от прекъсвач на верига, задействан от грешки в заземяването (GFCI). Използването на GFCI намалява риска от електрически удар.

#### Лична безопасност

- Бъдете нащрек, внимавайте какво правите и бъдете разсъдливи, когато работите с електрически инструмент. Не използвайте електрически инструмент, когато сте изморени или когато сте под влиянието на наркотици, алкохол или лекарства. Един миг на невнимание по време на работа с електрически инструменти може да доведе до сериозна телесна повреда.
- Използвайте лични предпазни средства. Винаги носете защитни средства за очите. Предпазните средства като респираторна маска, непързлящи се предпазни обувки, твърда каска или антифони, използвани за съответните условия, ще намалят телесните повреди.

- Не допускайте нежелано стартиране. Уверете се, че ключът е в изключена позиция, преди да свържете източника на мощност и/или батериите, когато вземате или носите инструмента. Носенето на електрически инструменти, докато пръстът Ви е на превключвателя, или включването в мрежата на инструменти, чийто прекъсвач е в позиция ВКЛ., предразполага към злополуки.

• **Издадете всички настройващи ключове или гаечни ключове, преди да включите електрическия инструмент.** Гаечен ключ или ключ, оставен закачен за въртящата се част на електрически инструмент, може да доведе до телесна повреда.

• **Не се протегайте прекалено надалеч, докато работите.** Поддържайте съответната стъпка и баланс през цялото време. Това позволява по-добър контрол на електрическия инструмент в неочаквани ситуации.

• **Обличайте се подходящо.** Никога не носете широки дрехи или украшения. Дръжте косата си, дрехите и ръкавиците си далеч от движещите се части на инструмента. Свободновисащи дрехи, бижута или дълга коса могат да бъдат захванати от движещите се части.

• **Ако са предоставени устройства за свързване на изсмукване на прах и съдове за събиране, уверете се, че те са свързани и се използват правилно.** Използването на съдове за събиране на прах може да намали опасностите, свързани с праха.

#### Употреба и грижа за електрическия инструмент

• **Не насилвайте електрическия инструмент. Използвайте подходящите електрически инструмент за Вашето приложение.** Правилният електрически инструмент ще свърши работата по-добре и по-безопасно със скоростта, за която е бил създаден.

• **Не използвайте електрическия инструмент, ако фиксаторът не го включва и изключва.** Всеки електрически инструмент, който не може да бъде управляван с фиксатора, е опасен и трябва да бъде поправен.

• **Откачете кабела от електрическия източник и/или батериите от електрическия инструмент, преди да правите настройки, да смените принадлежности или да съхранявате електрически инструменти.** Тези предпазни мерки намаляват риска от нежелано стартиране на електрическия инструмент.

• **Съхранявайте неизползваните електрически инструменти далеч от достъпа на деца и не разрешавайте на хора, които не са запознати с електрическия инструмент или тези инструкции, да работят с него.** Електрическите инструменти са опасни в ръцете на необучени потребители.

• **Поддържайте електрическите инструменти.** Проверявайте за неправилно поставяне или застъпване на движещите се части, счупени части или всяко друго състояние, което може да се отрази на работата на електрическите инструменти. Ако електрическият инструмент бъде повреден, дайте го на поправка, преди да го използвате. Много инциденти възникват с лошо поддържани електрически инструменти.

• **Поддържайте режещите инструменти остри и чисти.** Правилно поддържаните режещи инструменти с остри режещи краища са по-трудни за огъване и се контролират по-лесно.

• **Използвайте електрическия инструмент, принадлежностите, приставките и т.н. в съответствие с тези инструкции и по начин, съобразен с предназначението на съответния тип електрически инструмент, като имате предвид условията и естеството на работата, която извършвате.** Използването на електрическия инструмент за операции, различни от тези, за които е предназначен, може да доведе до опасни ситуации.

#### Употреба и грижа за инструмента на батерия

• **Презареждайте само със зарядно устройство, определено от производителя.** Зарядно устройство, което е подходящо за един вид батерия, може да създаде опасност от злополука, когато се използва с друга батерия.

• **Използвайте електрическите инструменти само със специално определените комплекти батерии.** Използването на други батерии може да създаде опасност от нараняване и пожар.

• **Когато батерията не е в употреба, дръжте я далече от други метални предмети, като кламери, монети, ключове, пирони, винтове или други, които могат да свържат едната клемма с другата.** Окъсяване на изводите на батерията може да предизвика изгаряния или пожар.

• **При злоупотреба от акумулатора може да бъде изхвърлена течност – избягвайте допир.** В случай на случаен контакт изплатнете с вода. Ако течността попадне в очите, потърсете допълнителна медицинска помощ. Течността, изхвърлена от батерията, може да причини раздразнения или изгаряния.

#### Обслужване

• **Техническото обслужване на Вашия електрически инструмент трябва да се извършва от квалифицирано лице, като се използват само идентични резервни части.** Това ще гарантира безопасността на електрическия инструмент.

### ПРАКТИКИ ЗА БЕЗОПАСНА РАБОТА

#### Обучение

• Прочетете внимателно инструкциите. Запознайте се обстойно с органите за управление и правилната употреба на машината.

• Никога не позволявайте на деца или на хора, непознати с тези инструкции, да използват машината. Местните разпоредби може да поставят възрастови ограничения за оператора.

• Имайте предвид, че операторът или потребителят носи отговорност за нещастни случаи или опасности за други хора или тяхното имущество.

#### Подготовка

• Преди използване проверете захранващия и удължителния шнур за признаци на износване или повреда. Ако по време на работа шнурът се повреди, незабавно изключете уреда от електрозахранващата мрежа. **НЕ ДОКУСАЙТЕ КАБЕЛА, ПРЕДИ ДА СТЕ ИЗКЛЮЧИЛИ ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕТО.** Не използвайте машината, ако шнурът е повреден или износен.

• Преди употреба винаги проверявайте визуално машината за повредени, липсващи или неправилно поставени предпазители или щитове.

• Никога не работете с машината, когато наблизо има хора, особено деца, или домашни животни.

#### Експлоатация

• Съхранявайте захранващите шнулове и разклонители настрана от средствата за рязане.

• Носете защитни очила и солидни обувки през цялото време, докато работите с машината.

• Не използвайте машината в лоши метеорологични условия особено когато има опасност от мълния.

• Използвайте уреда само на дневна светлина или на добро изкуствено осветление.

• Никога не работете с машината, ако са повредени предпазителите или приспособленията или ако те не са поставени на място.

• Включете двигателя само когато ръцете и краката са далеч от режещите средства.

• Винаги изключвайте машината от захранването (т.е. да извадите щепсела от мрежовия контакт, да извадите устройството за изключване или сменяемата батерия)

- когато машината е оставена без надзор;

- преди почистване на запушван;

- преди проверка, почистване или работа по машината;

- след удар в чужд предмет;

- когато машината започне да вибрира ненормално.

• Предотвратете наранявания на краката и ръцете от режещите средства.

• Винаги проверявайте дали вентилационните отвори не са запушени от отпадъци.

#### Поддръжка и съхранение

• Изключвайте машината от захранването (т.е. да извадите щепсела от мрежовия контакт, да извадите устройството за изключване или сменяемата батерия) преди извършване на дейности по техническа поддръжка или почистване.

• Използвайте само препоръчаните от производителя резервни части и аксесоари.

• Проверявайте и извършвайте техническа поддръжка на машината редовно. Извършвайте сервизно обслужване на машината само при оторизиран сервиз.

- Когато не я използвате, съхранявайте машината на място, недостъпно за деца.

### **Препоръка (за машини с мрежово захранване и тези с вградено зарядно устройство)**

- Машината трябва да се захранва през устройство за остатъчен ток (RCD) с ток на действие от не повече от 30 mA.

### **ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПО ВРЕМЕ НА РАБОТА**

- Уверете се, че продуктът е напълно сглобен, преди да го използвате.
- Възможно е изхвърчане на предмети от продукта, което може да доведе до увреждане на очите. Винаги използвайте одобрени защитни средства за очите, когато работите с продукта.
- Бъдете внимателни – без да знаете, някое дете може да се доближи до продукта, докато той работи.
- Не работете с продукта, ако има хора в работната зона. Спрете продукта, ако в работната зона влезе човек.
- Уверете се, че винаги имате контрол над продукта.
- Не използвайте продукта, ако не можете да получите помощ при възникването на инцидент. Винаги се уверявайте, че преди да започнете работа с продукта, другите са информирани за това.
- Не се обръщайте, докато държите продукта, преди да се уверите, че в безопасната зона няма други хора или животни.
- Отстранете всички нежелани материали от работната зона, преди да започнете работа. Ако режещото оборудване се удари в предмет, той може да бъде изхвърлен и да доведе до нараняване или повреда. Нежеланите материали могат да се увият около режещото оборудване и да доведат до повреда.
- Не използвайте продукта при лошо време, например при гъста мъгла, дъжд, силни ветрове, опасност от светкавици или други метеорологични условия. При лошо време може да възникнат опасни условия от рода на хлъзгави повърхности.
- Уверете се, че можете да се движите свободно и да работите в стабилна позиция.
- Уверете се, че няма да паднете, когато използвате продукта. Не се накланяйте при работа с продукта.
- Винаги дръжте продукта с двете си ръце. Дръжте продукта отдалечно на тялото си.
- Работете с продукта с режещото оборудване под нивото на кръста.
- Спрете двигателя, преди да местите продукта.
- Не оставяйте продукта на земята, когато двигателят работи.
- Преди отстраняване на нежелани предмети от продукта спрете двигателя и изчакайте, докато режещото оборудване спре. Изчакайте режещото оборудване да спре, преди Вие или Ваш помощник да отстраните изрязания материал.

### **ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

- Използвайте правилно продукта. Неправилната употреба може да доведе до нараняване или смърт. Използвайте продукта само за задачите, описани в настоящето ръководство. Не използвайте продукта за други задачи.
- Спазвайте инструкциите в тази инструкция за експлоатация. Спазвайте символите за безопасност и инструкциите за безопасност. Ако операторът не спазва инструкциите и символите, резултатът може да е нараняване, повреда или смърт.
- Не извършвайте това ръководство. Следвайте инструкциите за монтиране, използване и поддръжка на продукта в добро състояние. Следвайте инструкциите за правилен монтаж на приспособленията и принадлежностите. Използвайте само одобрени приспособления и принадлежности.
- Не използвайте повреден продукт. Спазвайте графика за техническо обслужване. Извършвайте само дейностите по техническо обслужване, за които ще намерите инструкция в това ръководство. Всички други дейности по техническото обслужване трябва да бъдат извършени от одобрен сервизен център.
- Това ръководство не може да включва всички ситуации, които биха могли да възникнат при използване на продукта. Бъдете внимателни и действайте разумно. Не работете с продукта и не извършвайте техническо обслужване, ако не сте сигурни относно

ситуацията. За да получите информация, говорете с експерт по продукта. Вашия дистрибутор, сервиз или с одобрен сервизен център.

- Отстранете комплекта батерии преди сглобяване, складиране или техническо обслужване на продукта.
- Не използвайте продукта, ако е променен спрямо първоначалните му спецификации. Не сменяйте някоя част на продукта без одобрение от производителя. Използвайте само части, които са одобрени от производителя. Неправилното техническо обслужване е възможно да доведе до нараняване или смърт.
- Този продукт създава електромагнитно поле. Електромагнитното поле може да предизвика повреда на медицински импланти. Говорете с Вашия лекар или с производителя на медицинския имплант, преди да започнете работа с продукта.
- Не позволявайте на деца да работят с продукта. Не позволявайте на лице, което не е запознато с инструкциите, да работи с продукта.
- Уверете се, че винаги наблюдавате лица с намален физически или умствен капацитет, които използват продукта. През цялото време трябва да присъства отговорен възрастен.
- Съхранявайте продукта под ключ на място, недостъпно за деца и неупълномощени лица.
- Възможно е от продукта да изхвърчат предмети и да причинят наранявания.
- Спазвайте инструкциите за безопасност, за да намалите опасността от нараняване или смърт.
- Не се отдалечавайте от продукта, когато двигателят работи. Спрете двигателя и се уверете, че режещото оборудване не се върти.
- Операторът на продукта е отговорен при възникването на инцидент.
- Уверете се, че частите не са повредени, преди да използвате продукта.
- Уверете се, че сте на разстояние от най-малко 10 m (30 ft) от други лица или животни, преди да използвате продукта. Уверете се, че лицето в близост до Вас е ясно, че ще използвате продукта.
- Направете справка с националните или местните закони. Те биха могли да предотвратят или ограничат работата на продукта при определени условия.

### **ИЗЛАГАНЕ НА ВИБРАЦИИ**

Излагането на вибрации при продължителна употреба на електрически инструменти може да предизвика увреждане на кръвоносните съдове или нерви в пръстите, ръцете и ставите на хора, податливи към нарушения на кръвообращението или отоци. Установено е, че продължителна употреба при студено време може да е причина за увреждане на кръвоносните съдове у здрави хора. Ако възникнат симптоми, като безчувственост, болка, загуба на сила, промяна в цвета или текстурата на кожата, както и загуба на усещане в пръстите, ръцете или ставите, преустановете използването на този електрически инструмент и потърсете лекарска помощ. Противовибрационната система не гарантира избягването на тези проблеми. Потребители, използващи електрически инструменти редовно и за продължително време, трябва да следят отблизо своето физическо състояние и състоянието на този електрически уред.

### **ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА**

- Винаги използвайте правилните лични предпазни средства, когато работите с продукта. Личните предпазни средства не елиминират опасността от нараняване. Личните предпазни средства намаляват степенята на нараняване при възникването на инцидент.
- Винаги използвайте одобрени защитни средства за очите, когато работите с продукта.
- Не работете с продукта с голи крака или с отворени обувки. Винаги използвайте устойчиви на плъзгане ботуши за тежък режим на работа.
- Използвайте дълги панталони от здрав плат.
- Ако е необходимо, използвайте одобрени защитни ръкавици.
- Използвайте каска, ако е възможно, за да се предпазите от падащи на главата предмети.

- Винаги използвайте одобрени антифони, когато работите с продукта. Продължителният шум може да доведе до загуба на слуха, причинена от шум.
- Уверете се, че близо до Вас има комплект за първа помощ.

## УСТРОЙСТВА ЗА БЕЗОПАСНОСТ НА ПРОДУКТА

### Блокировка на спусъка на газта

Блокировката на регулатора го заключва. Натиснете застопоряващото устройство на спусъка, за да го освободите. Когато освободите ръкохватката, блокировката на регулатора и самият регулатор се връщат към първоначалните си позиции.

1. Натиснете блокировката на спусъка на газта и се уверете, че се връща в първоначалната си позиция, когато я освободите.
2. Натиснете спусъка на газта и се уверете, че се връща в първоначалната си позиция, когато го освободите.

### Предпазител на режещо оборудване

Предпазителят на режещото оборудване предотвратява изхвърляне на свободни предмети по посока на оператора. Проверете предпазителя на режещото оборудване за повреда и го сменете, ако е повреден. Използвайте само одобрен предпазител за режещото оборудване.

## БЕЗОПАСНОСТ НА БАТЕРИЯТА

- Използвайте само комплекти батерии от производителя и ги зареждайте само в зарядно устройство от производителя.
- Комплектите батерии се използват единствено за захранване на съответните безжични продукти. С цел избягване на наранявания комплектът батерии не трябва да се използва за захранване на други устройства.
- Не разглобявайте, отваряйте и режете комплектите батерии.
- Не дръжте комплектите батерии на пряка слънчева светлина или топлина. Дръжте комплектите батерии далече от огън.
- Редовно проверявайте зарядното устройство и комплекта батерии за повреда. Повредените или променени комплекти батерии могат да причинят пожар, взрив или опасност от нараняване. Не ремонтирайте и не отваряйте повредените комплекти батерии.
- Не използвайте комплект батерии или продукт, който е дефектен, променен или повреден.
- Не променяйте и не ремонтирайте продуктите и комплекта батерии. Ремонтът трябва да се извършва само от одобрен търговски представител.
- Не свързвайте накъсо полюсите на клетка или комплекта батерии. Не съхранявайте комплектите батерии в кутия или чекмедже, където те могат да бъдат свързани накъсо от други метални предмети.
- Не изваждайте комплекта батерии от оригиналната опаковка до момента, в който е необходима за експлоатация.
- Не ударяйте механично комплектите батерии.
- Ако има изтичане на батерия, не оставяйте течността да влиза в контакт с кожата и очите. Ако докоснете течността, измийте мястото с обилно количество вода и потърсете медицинска помощ.
- Не използвайте зарядно устройство за батерията, различно от определеното за употреба с комплекта батерии.
- Вижте знаците плюс (+) и минус (-) върху комплекта батерии и продукта, за да сте сигурни, че употребата е правилна.
- Не използвайте комплект батерии, който не е предназначен за работа с продукта.
- Не поставяйте комплекти батерии с различно напрежение или от различен производител в едно устройство.
- Дръжте комплектите батерии далече от деца.
- Винаги поръчвайте правилните комплекти батерии за продукта.
- Поддържайте батериите чисти и сухи.
- Почиствайте клемите на комплекта батерии с чиста и суха кърпа, ако се замърсят.
- Вторите комплекти батерии трябва да се зареждат преди употреба. Използвайте винаги подходящо зарядно устройство за батерията и спазвайте инструкциите за зареждане в ръководството.
- Не оставяйте комплекта батерии да се зарежда продължително, когато не се използва.

- Запазете ръководството за бъдещи справки.
- Използвайте комплекта батерии само по предназначение.
- Извадете комплекта батерии от продукта, когато той не се използва.
- Когато работи, пазете батерията далеч от хартиените скоби, ключове, пирони, винтове или други малки метални предмети. По този начин може да се направи връзка между клемите. Свързването накъсо на клемите на комплекта батерии може да предизвика изгаряния или пожар.

## УПОТРЕБА И ГРИЖА ЗА ЗАРЯДНОТО УСТРОЙСТВО

- **Преди използване на зарядното устройство прочетете всички инструкции и предупредителни маркировки на зарядното устройство, комплекта батерии и продукта, използващ комплекта батерии.**
- **Не допускайте навлизането на каквито и да е течности в зарядното устройство.**
- **За намаляване на опасността от нараняване зареждайте само определени батерии.** Зарядното устройство и комплектът батерии са специално предназначени да работят съвместно. Други видове батерии могат да избухнат, причинявайки телесна повреда и щети.
- **При определени условия, когато е включено към захранването, зарядното устройство може да бъде окъсено от чужд предмет.** Чужди предмети от проводимо естество като, но не само, стоманена вата, алуминиево фолио или каквото и да е натрупване на метални частици трябва да се държат настрана от отвори в зарядното устройство.
- **Винаги изключвайте зарядното устройство от захранването, когато няма комплект батерии в отвора.**
- **Зарядното устройство не е предназначено за каквато и да е друга употреба освен за зареждане на определените акумулаторни батерии.** Каквато и да е друга употреба може да доведе до риск от пожар, електрически удар или токов удар.
- **Не излагайте зарядното устройство на дъжд или сняг.**
- **Държайте щепсела, а не шнурта, когато изключвате зарядното устройство.** Това ще намали опасността от повреда на електрическите щепсел и шнур.
- **Уверете се, че шнурът е разположен така, че на него да не може да стъпи, да се спъне човек, или по друг начин да бъде повреден или подложен на напрежение.**
- **Не използвайте зарядното устройство с повредени шнур или щепсел.** Заменете ги незабавно.
- **Не използвайте зарядното устройство, ако е било подложено на силен удар, изпуснато или е било повредено по какъвто и да е начин.** Занесете го в упълномощен сервизен център.
- **Не разглобявайте зарядното устройство.** Занесете го в упълномощен сервизен център, когато е необходимо техническо обслужване или ремонт. Неправилно сплобяване може да доведе до риск от електрически удар, токов удар или пожар.
- **Изключете зарядното устройство от контакта преди почистване.** Така рискът от електрически удар намалява. Отстраняването на комплекта батерии няма да намали риска.
- **Не правете опит да свързвате 2 зарядни устройства заедно.**
- **Зарядното устройство е предназначено да работи със стандартно битово електрозахранване (120 волта). Не правете опит да го използвате с каквото и да е друго напрежение.**

### Електрически контакти

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не докосвайте клемите на щепсела, когато го вкарвате или изваждате от контакта.**

Преди да включите зарядното устройство се уверете, че предоставеното захранващо напрежение на контакта е в диапазона, посочен на табелката с данни на зарядното устройство.

## Разклонители

Не използвайте разклонител, освен ако не е абсолютно наложително. Използването на неподходящ разклонител е възможно да доведе до риск от пожар, електрически удар или токов удар.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не докосвайте клемите на щепсела, когато го вкарвате или изваждате от разклонителя.**

Когато използвате разклонител, се уверете, че използвате такъв с достатъчен капацитет за консумацията на ток на електрически инструмент. Удължителният кабел с по-малък размер ще причини спад в линейното напрежение, което води до загуба на мощност и прегряване.

## ТЕХНИЧЕСКА ПОДДРЪЖКА И СЪХРАНЕНИЕ

- Извадете батерията преди извършване на дейности по поддръжката или почистването.
- Използвайте само препоръчаните от производителя резервни части и аксесоари.
- Проверявайте и извършвайте техническа поддръжка на уреда редовно. Поправката на продукта трябва да се извърши от оторизиран механик.
- Когато не го използвате, съхранявайте уреда на място, недостъпно за деца.

## Режещо оборудване

- Извършвайте редовното техническо обслужване. Позволете на одобрен сервизен център да извършва редовна проверка на режещото оборудване за корекции или ремонтни дейности.
- Производителността на режещото оборудване се повишава.
- Срокът на експлоатация на режещото оборудване се повишава.
- Рискът от злополука намалява.
- Използвайте само одобрен предпазител на режещо оборудване.
- Не използвайте повредено режещо оборудване.

## Тримерна глава за трева

- Не забравяйте да навиете кордата на тримера за трева здраво и равномерно около барабана, за да намалите вибрациите.
- Използвайте само одобрени тримерни глави за трева и корди на тример за трева.
- Използвайте корда на тример за трева с правилна дължина. Дългата корда на тример за трева използва повече мощност на двигателя в сравнение с късата корда на тример за трева.
- Уверете се, че резецът на предпазителя на режещото оборудване не е повреден.
- Потопете кордата на тримера за трева във вода в продължение на 2 дни, преди да закрепите кордата на тримера за трева към продукта. Това повишава срока на експлоатация на кордата на тримера за трева.

# МОНТАЖ

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Не поставяйте комплекта батерии, докато електрическият инструмент не бъде напълно слобен.**

## МОНТИРАНЕ НА ПРИСТАВКАТА

Вкарвайте приставката в силовата глава, докато щракне на място. Уверете се, че бутонът за освобождаване на приставката е преминал напълно през отвора.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** За да свалите приставката, натиснете силно върху бутон за освобождаване на приставката, докато я издърпвате извън силовата глава.

## МОНТИРАНЕ НА ПРЕДПАЗИТЕЛЯ (A)

1. Позиционирайте отвора на предпазителя над тримерната глава.
2. Натискайте предпазителя, докато щракне.
3. Уверете се, че предпазителят е закрепен сигурно.

## МОНТИРАНЕ НА ПОМОЩНАТА ДРЪЖКА (B)

1. Прикрепете помощната дръжка към двусекционния вал с помощта на предоставените болт и гайка. Уверете се, че помощната дръжка се намира между стрелките на двусекционния вал.
2. Затегнете гайката, като въртите по часовниковата стрелка.
3. Уверете се, че помощната дръжка е закрепена сигурно.

# РАБОТА

## ПРЕДИ ДА ЗАПОЧНЕТЕ

- Уверете се, че разполагате с подходящи лични предпазни средства.
- Проверете дали електрическият инструмент е чист. Уверете се, че дръжките са сухи, чисти и по тях няма масло или грес.
- Проверете дали движещите части са в правилна позиция.
- Проверете за счупени или повредени части. Не използвайте електрически инструмент, ако повреда оказва влияние върху безопасността или работата. Ремонтирайте повредата в упълномощен сервизен център.
- Инсталирайте комплекта батерии.

## ИНСТАЛИРАНЕ НА КОМПЛЕКТА БАТЕРИИ (C)

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Комплектът батерии се доставя частично зареден. Препоръчва се комплектът батерии да се зареди напълно преди първоначална употреба. При редовно използване комплектът батерии ще се зарежда напълно за 4 часа или по-малко. Препоръчва се комплектът батерии да се зарежда на всеки 3 месеца, когато инструментът не се използва. Времето на работа на комплекта батерии ще се подобри след третото или четвъртото зареждане.

1. Подравнете езика на комплекта батерии с отвора в силовата глава.
2. Ханете задната ръкохватка здраво.
3. Натиснете навътре комплекта батерии, докато се заключи. Фиксаторът ще щракне, когато се заключи на мястото си.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** Не използвайте сила, когато поставяте комплекта батерии. Трябва да се плъзне на мястото си и да щракне.

## СТАРТИРАНЕ И СПИРАНЕ НА ИНСТРУМЕНТА

За да стартирате инструмента, използвайте палеца си, за да натиснете напред блокировката. Докато държите блокировката в положение напред, натиснете спусъка на газта, за да включите инструмента.

За да изключите инструмента, отпуснете спусъка на газта и блокировката. Блокировката и спусъка на газта трябва да се върнат в първоначалните си позиции.

## ПОДРЪЗВАНЕ (D)

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ**

Препоръчва се използването на защитни средства за очите.

Не се навеждайте над тримера, докато подравнявате или оформяте краища – предмети могат да бъдат изхвърлени от кордата на тримера за трева.

Не оставяйте главата на тримера да се опира в земята.

Не претоварвайте тримера.

Отстранете комплекта батерии преди извършване на регулиране.

1. Режете под ъгъл с върха на кордата на тримера за трева.
2. Местете тримера във и извън зоната за рязане, като правите малки откоси.

При използването на тримера, режещата му корда се изнася и става по-къса. Тази тримерна глава автоматично подава допълнително корда, за да коригира дължината при изнасяването. Ако не се подава автоматично, кордата на тримера за трева може да е заплетена или да е свършила. За да продължи подаването, рестартирайте тримера. При стартиране кордата ще се подава автоматично.

# ТЕХНИЧЕСКО ОБСЛУЖВАНЕ

- ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Извадете комплекта батерии преди извършване на техническа поддръжка. Тежка телесна повреда или смърт може да възникне от електрически удар или контакт на тялото с движещи се части.

## ПРОВЕРКА НА КАПАЦИТЕТА НА КОМПЛЕКТА БАТЕРИИ (F1)

Натиснете бутон на индикатора за нивото на заряд на комплекта батерии. Светлините ще светнат според текущото ниво на заряд на комплекта батерии.

Светлини	Ниво на заряд на комплекта батерии
3 зелени светлини	80 – 100%
2 зелени светлини	60 – 79%
1 зелена светлина	30 – 59%
Няма светлини	Под 30%. Заредете незабавно.

## СВАЛЯНЕ НА КОМПЛЕКТА БАТЕРИИ (F2)

1. Натиснете и задръжте бутон за освобождаване на комплекта батерии.
2. Хванете задната ръкохватка и издърпайте комплекта батерии от силовата глава.

## ЗАРЕЖДАНЕ НА КОМПЛЕКТА БАТЕРИИ (G)

- ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не използвайте зарядното устройство на пряка слънчева светлина. Презареждайте при температура от 0°C до 40°C (32°F до 104°F).

- ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Ако комплектът батерии е горещ, оставете го да изстине преди презареждане.

1. Включете зарядното устройство в променливотоков контакт.
2. Плъзнете зарядното устройство върху клемите на комплекта батерии. Уверете се, че зарядното устройство и комплектът батерии са напълно свързани.

Когато комплектът батерии се зарежда, светодиодът ще мига. Когато комплектът батерии е напълно зареден, светодиодът ще спре да мига, но ще свети постоянно.

След като всички светлини за зареждане станат зелени, отстранете комплекта батерии от зарядното устройство и изключете зарядното устройство от контакта.

След зареждане комплектът батерии може да се съхранява върху зарядното устройство, ако то не е включено в контакт.

Съхранявайте комплекта батерии напълно зареден.

## СМЯНА НА КОРДАТА НА ТРИМЕРА ЗА ТРЕВА (H)

Обърнете тримера с корда за достъп до тримерната глава.

1. Натиснете и задръжте двата фиксатора за освобождаване на капака на макарата (H2).
2. Издърпайте капака на макарата от корпуса.
3. Свалете макарата (H1) от корпуса.
4. Отрежете корда с обща дължина от 20 ft (6 m) (H4).
5. Вкарайте единия край на кордата за тримера за трева в отвора на макарата приблизително 1/4 инча (6,4 mm) (H5).
6. Навийте кордата за тримера за трева равномерно и с припокриване на първия ред по часовниковата стрелка, като продължавате този процес, докато приключите (H6).
7. За да не се развие кордата за тримера за трева, я закачете във фиксатора (H7).
8. Поставете макарата в корпуса.
9. Вкарайте края на кордата през отвора (H3) в корпуса за макарата.
10. Подравнете фиксаторите на капака на макарата с прорезите в корпуса за макарата.
11. Натиснете надолу капака на макарата, за да я фиксирате към корпуса за макарата.
12. Издърпайте кордата за тримера за трева от фиксатора и през отвора в корпуса за макарата.

## СЪХРАНЯВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИЯ ИНСТРУМЕНТ

1. Извадете комплекта батерии.
2. Отстранете замърсяванията с мека четка или суха кърпа. Никога не почиствайте с вода, почистващи течности или разтворители.
3. Използвайте мека четка, за да премахнете замърсяванията от вентилационните отвори.
4. Проверете внимателно инструмента. Ако инструментът е повреден по някакъв начин, се свържете с упълномощен сервизен център. Никога не използвайте повреден инструмент.
5. Съхранявайте на хладно, сухо и недостъпно за деца място.

## СЪХРАНЯВАНЕ НА ЗАРЯДНОТО УСТРОЙСТВО

- Отстранете замърсяванията с мека четка или суха кърпа. Никога не почиствайте с вода, почистващи течности или разтворители.
- Изключвайте зарядното устройство, когато с него не се зарежда комплектът батерии.
- Съхранявайте зарядното устройство при нормална стайна температура. Не го съхранявайте при прекомерно висока температура.

# ОТСТРАНЯВАНЕ НА НЕИЗПРАВНОСТИ

Проблеми при пускане и работа		
Неизправност	Причина	Решение
Моторът не стартира, когато спусъкът на газта е натиснат.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Комплектът батерии не е закрепен сигурно.</li><li>2. Комплектът батерии не е зареден.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Уверете се, че комплектът батерии е напълно закрепен към електрическия инструмент.</li><li>2. Заредете комплекта батерии.</li></ol>
Електрическият инструмент не се включва.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Приставката не е монтирана правилно към силовата глава.</li><li>2. Комплектът батерии не е закрепен сигурно.</li><li>3. Комплектът батерии не е зареден.</li><li>4. Дефектирал прекъсвач.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Монтирайте правилно приставката към силовата глава.</li><li>2. Уверете се, че комплектът батерии е напълно закрепен към електрическия инструмент.</li><li>3. Заредете комплекта батерии.</li><li>4. Обадете се на упълномощен сервизен център</li></ol>

Проблеми с кордата на тримера за трева		
Неизправност	Причина	Решение
<ul style="list-style-type: none"> <li>Кордата на тримера за трева не се подава</li> <li>Кордата на тримера за трева е прекалено къса</li> <li>Тримерът вибрира</li> </ul>	Подаването с удар на кордата на тримера за трева не работи	Ръчно подавайте кордата на тримера за трева
	Кордата на тримера за трева не се вижда	Свалете капака на макарата и макарата, освободете кордата на тримера за трева и поставете обратно макарата и капака ѝ.
Постоянен тракащ звук	Мотора не достига пълни обороти преди употреба	Оставете мотора да достигне пълните обороти преди употреба
	Подава се прекалено много корда на тримера за трева	Пренавийте кордата на тримера за трева
	Липсва резеца за кордата на тримера за трева	Заменете резеца за кордата на тримера за трева
Кордата на тримера за трева се къса постоянно	Неправилна техника на подрязване	Използвайте само върха на кордата на тримера за трева за подрязване

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	единица	C-Li 20VGT
<b>Спецификации на двигателя</b>		
Тип двигател		Четков
Напрежение на двигателя	V (DC)	20
Мощност на двигателя	W	270
<b>Данни за шум и вибрации</b>		
Еквивалентно ниво на вибрациите (ahv, eq), предна дръжка. Вижте забележка 1.	m/s <sup>2</sup>	3.1
Еквивалентно ниво на вибрациите (ahv, eq), задна ръкохватка. Вижте забележка 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Ниво на звуковата мощност, гарантирано (LWA). Вижте забележка 2.	dB(A)	96
Ниво на звуковата мощност, измерено. Вижте забележка 2.	dB(A)	94
Еквивалентни нива на звуковото налягане при ухото на оператора. Вижте забележка 3.	dB(A)	80,4
<b>Режещо оборудване</b>		
Диаметър на рязане	cm (in)	30,5 (12)
Диаметър на кордата за тримера	mm (in)	1,65 (0,065)
Тип подаване		Подаване на кордата с удар
Обороти без товар	мин.-1 (об/мин)	7 800
<b>Маса на продукта</b>		
Тегло (без комплекта батерии)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Тегло (с комплекта батерии)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Забележка 1:** Отчетените данни за еквивалентното ниво на вибрациите имат типична статистическа дисперсия (стандартно отклонение) от 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Забележка 2:** Шумови емисии в околната среда, измерени като звуков ефект (LWA) съгласно Директива 2000/14/ЕО на ЕО. Отчетените нива на шума за машината са измерени с оригиналното режещо оборудване, което дава най-високото ниво. Разликата между гарантираното и измереното ниво на шума е в това, че гарантираното ниво на шума включва също и дисперсията в резултатите от измерването, както и вариациите между различните машини от един и същи модел в съответствие с Директива 2000/14/ЕО.

**Забележка 3:** Отчетените данни за еквивалентното ниво на звуковото налягане за машината имат типична статистическа дисперсия (стандартно отклонение) от 3 dB(A).



#### Опазване на околната среда

- Излезлите от употреба електрически уреди не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци.
- Моля, рециклирайте, където има такива съоръжения.
- Проверете при местните власти или търговци за съвет относно рециклирането.

**В комплекта батерии се съдържат следните токсични и корозивни материали: Литиево-йонна**



**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Всички токсични материали трябва да се изхвърлят по определен начин за предотвратяване на замърсяване на околната среда. Преди изхвърлянето на повредени или износени литиево-йонни комплекти батерии, се свържете с Вашите местна агенция за изхвърляне на отпадъци, министерство на околната среда и водите или търговец за информация и конкретни инструкции. Занесете батериите в местен център за рециклиране и/или изхвърляне, който е сертифициран за литиево-йонни продукти.

## СЪДЪРЖАНИЕ НА ДЕКЛАРАЦИЯТА ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА ЕС

Ние, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ШВЕЦИЯ, декларираме на своя собствена отговорност, че представеният продукт:

Описание	Тример за трева
Марка	Flymo
Платформа/Вид/Модел	Платформа IT20BFY, представляваща модел C-Li 20VGT
Партида	Сериен номер, датиращ от 2018 г. и след това

отговаря напълно на следните директиви и регламенти на ЕС:

Директива/регламент	Описание
2006/42/ЕО	"относно машините"
2014/30/ЕС	"относно електромагнитната съвместимост"
2000/14/ЕО	"относно шума на открито"
2011/65/ЕС	"относно опасни вещества"

Приложените хармонизирани стандарти и/или технически спецификации са следните: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

В съответствие с Директива 2000/14/ЕО, приложение VI, декларираните стойности на звука са посочени в раздела с технически характеристики на настоящето ръководство и в подписаната Декларация за съответствие на ЕО.

Intertek извърши доброволен контрол от името на Husqvarna AB и изготви сертификат за съответствие с Директива 2006/42/ЕО на Съвета относно машините.

Сертификатът, както е предвиден в подписаната Декларация за съответствие на ЕО, се прилага за всички места на производство и държави на произход, както е посочено на продукта.

Доставените тримери за подрязване на трева съответстват на образеца, подложен на контрол.

От името на Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ШВЕЦИЯ, 10.5.2018 г.

John Thompson, продукт и маркетинг директор, отговарящ за техническата документация

## ЧАСТИ И АКЕСОАРИ

Описание	Сериен номер
Силова глава	967925200
Само комплект батерии	967913201
Само зарядно устройство	967913362 (ЕС), 967913301 (Обединеното кралство)
Комплект макара и корда за тример	591048301



## SEMNIȚAȚIA SIMBOLURILOR

- **AVERTISMENT!** Această unealtă electrică poate fi periculoasă! Utilizarea neatență sau incorectă poate cauza vătămări corporale grave sau mortale operatorului sau altor persoane. (Figura 1)
- Vă rugăm să citiți cu atenție manualul operatorului și să vă asigurați că înțelegeți instrucțiunile înainte de a utiliza produsul. (Figura 2)
- Purtați întotdeauna echipament de protecție pentru ochi aprobat. (Figura 3)
- Purtați echipament de protecție pentru urechi, care asigură reducerea adecvată a zgomotului. (Figura 4)
- Scoateți bateria înainte de a efectua operații de întreținere. (Figura 5)
- Nu expuneți la ploaie. (Figura 6)
- Nu purtați bijuterii, haine largi sau haine cu cordoane care atarnă, cravate, ciucuri etc. Acestea se pot prinde în piesele în mișcare. (Figura 7)
- Purtați întotdeauna pantalonii lungi, groși, mâneci lungi, cizme și mănuși. (Figura 8)
- Legați-vă părul deasupra nivelului umărului (Figura 9)
- Produsul sau ambalajul nu poate fi tratat ca deșeu menajer. Produsul și ambalajul trebuie trimise la un punct corespunzător de reciclare, în vederea recuperării echipamentelor electrice și electronice. (Figura 10)
- Nivel garantat de putere acustică. (Figura 11)
- Produsul este conform cu directivele CE aplicabile. (Figura 12)
- Materialul poate ricoșa înapoi, spre operator. (Figura 13)
- Copiii, animalele și spectatorii trebuie să rămână la o distanță sigură când utilizați produsul. (Figura 14)
- Direcția de rotație. (Figura 15)
- Turația maximă a axului de ieșire, rot/min. (Figura 16)
- Utilizați capul de tuns specificat, bobina și firul de tăiere recomandate. Nu utilizați niciodată lame, dispozitive, fire, șnur, funie etc. Acest accesoriu este proiectat numai pentru utilizarea cu un trimmer cu fir. Nerespectarea acestor instrucțiuni poate provoca vătămări corporale grave. (Figura 17)

## CUNOAȘTEȚI-VĂ DISPOZITIVUL

### Consultați figura 18

1. Cap de alimentare
2. Declanșator
3. Blocare declanșator
4. Mâner din spate
5. Buton de eliberare accesoriu
6. Arbore
7. Mâner de sprijin
8. Apărătoare pentru accesoriul de tăiere
9. Cap de tuns
10. Baterie
11. Încărcător

## SIGURANȚĂ

### IMPORTANT • CITIȚI CU ATENȚIE ÎNAINTE DE UTILIZARE • PĂSTRAȚI PENTRU CONSULTARE ULTERIOARĂ

#### AVERTISMENTE GENERALE PRIVIND SIGURANȚA UNELTELOR ELECTRICE

- ⚠ **AVERTISMENT** Citiți toate avertismentele privind siguranța și toate instrucțiunile. Nerespectarea avertismentelor și instrucțiunilor poate avea ca rezultat șocuri electrice, incendii și/sau leziuni grave.

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

Termenul „unealtă electrică” folosit în avertismente se referă la unealta electrică (cu cablu) acționată de la rețeaua de alimentare sau la unealta electrică (fără cablu) acționată de baterii.

#### Siguranța zonei de lucru

- **Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată.** Zonele dezordonate sau întunecoase provoacă accidente.
- **Nu acționați unelte electrice în atmosfere explozive, cum ar fi prezența lichidelor, a gazelor sau a prafului inflamabil.** Unelele electrice produc scântei care pot aprinde praful sau aburii.
- **Țineți la distanță copiii și alte persoane în timpul acționării unei unelte electrice.** Distragerea atenției poate cauza pierderea controlului.

#### Siguranța privind echipamentele electrice

- **Ștecherule uneltei electrice trebuie să corespundă prizei. Nu modificați niciodată ștecherul. Nu utilizați nicio fișă de conectare a adaptorului cu unelte electrice cu împământare (legate la masă).** Ștecherule nemodificate și prizele potrivite acestora reduc riscul de electrocutare.
- **Evitați contactul cu corpul al suprafețelor de împământare sau legate la masă, cum ar fi țevi,**

radiatoare, plite și congelatoare. Există un pericol sporit de electrocutare dacă împământarea sau legarea la masă se face prin corpul dvs.

- **Nu expuneți untele electrice la ploaie sau la condiții de umezeală.** Apa care pătrunde într-o unealtă electrică va spori pericolul de electrocutare.
- **Nu folosiți cablul în mod abuziv. Nu utilizați niciodată cablul la transportarea, tragerea sau deconectarea uneltei electrice. Țineți cablul departe de căldură, ulei, muchii ascuțite sau piese în mișcare.** Cablurile avariate sau încălțite sporesc pericolul de electrocutare.
- **Când acționați o unealtă electrică în exterior, utilizați un cablu prelungitor potrivit pentru utilizarea în exterior.** Folosirea unui cablu adecvat pentru utilizarea la exterior reduce riscul de electrocutare.
- **Dacă funcționarea unei unelte electrice într-o locație cu umiditate mare nu poate fi evitată, utilizați o sursă cu întrerupătoare de scurtcircuit pentru legare la masă (GFCI).** Folosirea unui dispozitiv GFCI reduce pericolul de electrocutare.

#### Siguranța personală

- **Fiți atent la ceea ce faceți și acționați o unealtă electrică în mod rezonabil. Nu utilizați o unealtă electrică când sunteți obosit sau sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor.** Un moment de neatenție în timpul acționării uneltelor electrice poate duce la vătămări corporale grave.
- **Utilizați echipamentul personal de protecție. Purtați întotdeauna ochelari de protecție.** Echipamentul de protecție, cum ar fi masca de praf, încălțăminte de protecție antiderapantă, cască sau dispozitivele de protecție pentru urechi utilizate în condiții corespunzătoare, va reduce răniile.

- **Evitați pornirea accidentală. Verificați dacă comutatorul este în poziția OPRIT înainte de conectarea la o sursă de alimentare și/sau la baterii, înainte de ridicarea sau transportarea unelei.** Transportarea uneltelor electrice având degetul poziționat pe comutator sau activarea uneltelor electrice care au comutatorul pornit pot provoca accidente.
- **Îndepărtați toate cheile de reglare sau cheile fixe înainte pornirii unelei electrice.** O cheie fixă sau o cheie rămasă atașată la o piesă rotativă a unelei electrice poate duce la răniri.
- **Nu vă îndreptați prea mult. Păstrați mereu o postură și un echilibru corespunzătoare.** Această lucră permite un control mai bun al unelei electrice în situații neașteptate.
- **Îmbrăcați-vă corespunzător. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Țineți părul, îmbrăcămintea și mânușile la distanță de piesele în mișcare.** Hainele largi, bijuteriile sau părul lung se pot prinde în piesele în mișcare.
- **Dacă există dispozitive pentru racordarea instalațiilor de extragere și colectare a prafului, asigurați-vă că acestea sunt conectate și utilizate corespunzător.** Colectarea prafului poate reduce pericolele provocate de acesta.

#### Utilizarea și întreținerea unelei electrice

- **Nu forțați unealta electrică. Utilizați unealta electrică potrivită pentru aplicația dvs.** Unealta electrică potrivită va efectua lucrarea mai rapid și în condiții de siguranță mai bune la viteza de lucru pentru care a fost proiectată.
- **Nu utilizați unealta electrică în cazul în care nu poate fi pornită sau oprită de la comutator.** Orice unealtă electrică imposibil de controlat cu ajutorul comutatorului este periculoasă și trebuie reparată.
- **Deconectați ștecherul de la sursa de alimentare și/sau bateria unelei electrice înainte de a face reglări, de a schimba accesoriu sau de a depozita unelte electrice.** Astfel de măsuri preventive de siguranță reduc riscul pornirii accidentale a unelei electrice.
- **Nu lăsați unelte electrice nefolosite la îndemâna copiilor și nu permiteți persoanelor care nu sunt familiarizate cu unealta electrică sau cu aceste instrucțiuni să o acționeze.** Unelte electrice sunt periculoase în mâinile utilizatorilor neinstruiți.
- **Întrețineți unelte electrice. Verificați eventualele erori de aliniere sau blocarea pieselor în mișcare, ruperea pieselor și orice alte stări care pot afecta funcționarea unelei electrice. Dacă este avariată, duceți unealta electrică la reparat înainte de a o utiliza.** Multe accidente sunt provocate de unelte electrice prost întreținute.
- **Păstrați uneltele de tăiere ascuțite și curate.** Uneltele de tăiere cu tășuri ascuțite întreținute corespunzător prezintă șanse de blocare mai reduse și sunt mai ușor de controlat.
- **Utilizați unealta electrică, accesoriile și piesele din unelaltă etc. în conformitate cu aceste instrucțiuni și în modul destinat unui anumit tip de unelaltă electrică, luând în considerare și condițiile de lucru și activitatea care urmează să fie efectuată.** Utilizarea uneltelor electrice pentru operații diferite de cele pentru care sunt destinate poate duce la apariția de situații periculoase.

#### Utilizarea și întreținerea unelei cu baterie

- **Reîncărcați numai cu încărcătorul specificat de producător.** Un încărcător adecvat pentru un tip de baterie poate constitui pericol de incendiu atunci când este utilizat cu un alt tip de baterie.
- **Utilizați unelte electrice numai cu bateriile special indicate.** Utilizarea unui alt tip de baterie poate constitui pericol de vătămări corporale și de incendiu.
- **Când bateria nu este utilizată, păstrați-o departe de alte obiecte metalice, precum agrafe de birou, monede, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte mici de metal, care pot crea o conexiune între borne.**

Scurtcircuitarea bornelor bateriei poate cauza arsuri sau incendii.

- **În condiții de utilizare neadecvată, din baterie pot ieși stropi de lichid; evitați contactul. Totuși, dacă intrați accidental în contact cu lichidul respectiv, spălați cu apă. Dacă lichidul intră în contact cu ochii, consultați un medic.** Lichidul care iese din baterie poate cauza iritații sau arsuri.

#### Service

- **Cereți ca unealta dvs. electrică să fie reparată numai de un tehnician de reparații calificat, care să folosească numai piese de schimb identice.** Acest lucru va asigura păstrarea siguranței unelei electrice.

### PRACTICI DE UTILIZARE ÎN SIGURANȚĂ

#### Instruirea

- Citiți instrucțiunile cu atenție. Trebuie să fiți familiarizați cu comenzile și cu utilizarea corectă a aparatului.
- Nu lăsați niciodată copii sau persoane nefamiliarizate cu aceste instrucțiuni să folosească aparatul. Este posibil ca reglementările locale să limiteze vârsta operatorului.
- Rețineți că operatorul sau utilizatorul este responsabil pentru accidente sau riscurile altor oameni sau ale proprietăților acestora.

#### Pregătirea

- Înainte de utilizare, verificați cablul de alimentare și cablul prelungitor pentru a vedea dacă prezintă semne de deteriorare sau de uzură. În cazul în care cablul se deteriorează în timpul utilizării, deconectați-l imediat de la priză. NU ATINGEȚI CABLUL ÎNAINTE DE DECONNECTAREA ALIMENTĂRII. Nu utilizați aparatul în cazul în care cablul este deteriorat sau uzat.
- Înainte de utilizare, inspectați întotdeauna vizual aparatul pentru a vedea dacă există apărătoare sau scuturi deteriorate, absente sau poziționate incorect.
- Nu utilizați niciodată aparatul când în apropiere se află persoane, în special copii, sau animale de companie.

#### Funcționarea

- Țineți cablul de alimentare și cablul prelungitor la distanță de lame.
- Purtați ochelari de protecție și pantofi rezistenți pe toată durata utilizării produsului.
- Nu utilizați aparatul în condiții de vreme nefavorabilă, mai ales când există risc de descărcări electrice.
- Folișiți aparatul numai la lumina zilei sau în condiții de iluminat artificial de calitate.
- Nu operați niciodată aparatul cu apărătoare sau scuturi deteriorate sau fără apărătoare sau scuturi instalate.
- Porniți motorul numai atunci când mâinile și picioarele se află la distanță de mijloacele de tăiere.
- Deconectați întotdeauna aparatul de la sursa de alimentare (adică scoateți ștecherul din priză, scoateți dispozitivul de dezactivare sau bateria amovibilă)
  - ori de câte ori aparatul este lăsat nesupravegheat;
  - înainte de a elimina un blocaj;
  - înainte de a verifica, de a curăța sau de a lucra cu aparatul;
  - după lovirea unui obiect străin;
  - dacă aparatul începe să vibreze în mod anormal.
- Evitați accidentarea picioarelor și a mâinilor de către mijloacele de tăiere.
- Asigurați-vă întotdeauna că deschiderile de ventilație nu prezintă reziduu.

#### Întreținerea și depozitarea

- Deconectați aparatul de la sursa de alimentare (adică scoateți ștecherul din priză, scoateți dispozitivul de dezactivare sau bateria amovibilă) înainte de a efectua lucrări de întreținere sau de curățare.
- Utilizați numai piese de schimb și accesorii recomandate de producător.

- Inspectați și întrețineți aparatul în mod regulat. Reparați aparatul numai la un service autorizat.

- Când nu este utilizat, depozitați aparatul într-o locație inaccesibilă copiilor.

### **Recomandare (pentru aparatele alimentate de la rețea și cele cu încărcător integrat)**

- Aparatul trebuie alimentat printr-un dispozitiv de curent rezidual (RCD) cu un curent de declanșare de cel mult 30 mA.

### **INSTRUCIUNI DE SIGURANȚĂ PENTRU UTILIZARE**

- Înainte de a utiliza produsul, asigurați-vă că este complet asamblat.
- Produsul poate determina proiectarea de obiecte, ceea ce poate conduce la leziuni oculare. Când operați produsul, utilizați întotdeauna ochelari de protecție omologați.
- Fiți atenți, copiii se pot apropia de produs, fără știrea dvs., în timpul funcționării.
- Nu utilizați produsul dacă se află persoane în zona de lucru. Opriiți produsul dacă o persoană intră în zona de lucru.
- Asigurați-vă că aveți permanent control asupra produsului.
- Nu utilizați produsul dacă nu puteți primi ajutor în caz de accident. Asigurați-vă întotdeauna că alte persoane au cunoștință de intenția de a utiliza produsul înainte de a începe utilizarea acestuia.
- Nu acționați produsul înainte de a vă asigura că nicio persoană și niciun animal nu se află în zona de siguranță.
- Înainte de a începe, eliminați toate materialele nedorite din zona de lucru. Dacă accesoriul de tăiere lovește un obiect, acesta poate fi proiectat și poate cauza vătămări corporale sau deteriorări. Materialele nedorite se pot împrăștiera în jurul accesoriului de tăiere și pot cauza deteriorări.
- Nu utilizați produsul în condiții meteorologice nefavorabile, cum ar fi ceață, ploaie, vânt puternic, pericol de descărcări electrice sau alte condiții meteo. Vremea nefavorabilă poate conduce la apariția de situații periculoase, de exemplu, suprafețe alunecoase.
- Asigurați-vă că vă puteți deplasa liber și că puteți lucra într-o poziție stabilă.
- Asigurați-vă că nu puteți cădea în timp ce utilizați produsul. Nu înclinați produsul în timp ce-l utilizați.
- Țineți întotdeauna produsul cu ambele mâini. Țineți produsul pe partea dreaptă a corpului.
- Operați produsul cu accesoriul de tăiere amplasat sub nivelul taliei.
- Opriiți motorul înainte de a muta produsul.
- Nu așezați produsul jos când motorul este pornit.
- Înainte de a elimina materialele nedorite din produs, opriiți motorul și așteptați oprirea accesoriului de tăiere. Lăsați accesoriul de tăiere să se oprească înainte ca dvs. sau un asistent să îndepărtați materialul tăiat.

### **INSTRUCIUNI DE SIGURANȚĂ SUPPLEMENTARE**

- Utilizați produsul în mod corespunzător. Vătămările corporale sau decesul constituie un posibil rezultat al utilizării incorecte. Utilizați produsul numai pentru operațiile din acest manual. Nu utilizați produsul pentru alte sarcini.
- Respectați instrucțiunile din acest manual. Respectați simbolurile de siguranță și instrucțiunile de siguranță. Dacă operatorul nu respectă instrucțiunile și simbolurile, pot apărea vătămări corporale, daune materiale sau decese.
- Nu aruncați acest manual. Utilizați instrucțiunile pentru a asambla, a opera și a păstra produsul în stare bună. Utilizați instrucțiunile pentru instalarea corectă a accesoriilor. Utilizați numai accesoriile aprobate.
- Nu utilizați un produs deteriorat. Respectați programul de întreținere. Efectuați numai operațiile de întreținere pentru care există instrucțiuni în acest manual. Un centru de service omologat trebuie să execute toate celelalte operații de întreținere.

- Acest manual nu poate include toate situațiile care pot apărea atunci când utilizați produsul. Procedați cu atenție și folosiți-vă bunul simț. Nu operați produsul și nu efectuați operații de întreținere la acesta dacă nu sunteți sigur cu privire la situație. Discutați cu un expert de produs, cu distribuitorul, cu agentul de service sau cu centrul de service omologat pentru informații.
- Îndepărtați bateria înainte de a asambla produsul, de a depozita produsul sau de a efectua operații de întreținere.
- Nu utilizați produsul dacă specificația sa inițială se modifică. Nu modificați o componentă a produsului fără aprobarea producătorului. Utilizați numai piese omologate de producător. Vătămările corporale sau decesul constituie un posibil rezultat al întreținerii incorecte.
- Acest produs generează un câmp electromagnetic. Câmpul electromagnetic poate cauza deteriorarea implanturilor medicale. Discutați cu medicul dvs. și cu producătorul implantului medical înainte de a opera produsul.
- Nu permiteți copiilor să utilizeze produsul. Nu permiteți unei persoane care nu cunoaște instrucțiunile să utilizeze produsul.
- Asigurați-vă că monitorizați permanent o persoană cu capacități fizice sau mentale reduse care utilizează produsul. Un adult responsabil trebuie să fie prezent în permanență.
- Încuiați produsul într-o zonă inaccesibilă copiilor și persoanelor fără aprobare.
- Produsul poate proiecta obiecte și poate cauza vătămări corporale.
- Respectați instrucțiunile de siguranță pentru a reduce pericolul de vătămări corporale sau de deces.
- Nu vă îndepărtați de produs atunci când motorul este pornit. Opriiți motorul și asigurați-vă că accesoriul de tăiere nu se rotește.
- În caz de accident, operatorul produsului este responsabil.
- Înainte de a utiliza produsul, asigurați-vă că piesele nu sunt deteriorate.
- Asigurați-vă că vă aflați la minimum 10 m (30 ft) distanță de alte persoane sau animale înainte de a utiliza produsul. Asigurați-vă că o persoană din apropiere știe că urmează să utilizați produsul.
- Consultați legislația națională și locală. Aceasta poate interzice sau poate limita utilizarea produsului în unele situații.

### **EXPUNEREA LA VIBRAȚII**

Expunerea la vibrații datorită folosirii îndelungate a uneltelor electrice poate duce la vătămarea vaselor de sânge sau a nervilor de la degete, mâini și articulații, la persoanele predispuse la tulburări circulatorii sau la inflamări anormale. Folosirea îndelungată pe vreme rece a fost pusă în legătură cu vătămări ale vaselor de sânge, la persoane sănătoase. Dacă apar simptome, de ex., amorțeală, durere, pierderea puterii, modificarea culorii sau aspectului pielii, sau pierderea sensibilității degetelor, a mâinilor sau a articulațiilor, nu mai folosiți această unealtă electrică și efectuați un control medical. Sistemul anti-vibrații nu garantează evitarea acestor probleme. Persoanele care utilizează unelte electrice în mod continuu și regulat trebuie să își supravegheze îndeaproape starea sănătății și starea de funcționare a aparatului.

### **ECHIPAMENT DE PROTECȚIE PERSONALĂ**

- Utilizați întotdeauna echipamentul individual de protecție atunci când operați produsul. Echipamentul individual de protecție nu elimină pericolul de vătămări corporale. Echipamentul individual de protecție reduce gravitatea vătămării corporale în cazul producerii unui accident.
- În timp ce operați produsul, utilizați întotdeauna ochelari de protecție omologați.
- Nu operați produsul desculț sau cu pantofi decupați. Utilizați întotdeauna ghete pentru regim greu de lucru, rezistente la alunecare.

- Utilizați pantalonii lungi, groși.
- Dacă este necesar, utilizați mănuși de protecție omologate.
- Utilizați o cască dacă există riscul de a vă cădea obiecte în cap.
- În timp ce operați produsul, utilizați întotdeauna protecții pentru ureche omologate. Zgomotul prelungit poate cauza pierderea auzului indusă de zgomot.
- Asigurați-vă că aveți în apropiere o trusă de prim-ajutor.

## DISPOZITIVE DE PROTECȚIE LA PRODUS

### Blocare declanșator

Elementul de blocare blochează declanșatorul. Apăsati elementul de blocare a declanșatorului pentru a debloca declanșatorul. La eliberarea mânerului, elementul de blocare a declanșatorului și declanșatorul revin la pozițiile inițiale.

1. Apăsati elementul de blocare a declanșatorului și asigurați-vă că revine la poziția inițială atunci când îl eliberați.
2. Apăsati declanșatorul și asigurați-vă că revine la poziția inițială atunci când îl eliberați.

### Apărătoare pentru accesoriul de tăiere

Apărătoarea accesoriului de tăiere previne proiectarea unui obiect liber în direcția operatorului. Verificați integritatea apărătorii accesoriului de tăiere și înlocuiți-o, dacă este deteriorată. Utilizați numai apărătoarea aprobată pentru accesoriul de tăiere.

## SIGURANȚA BATERIEI

- Utilizați numai baterii furnizate de producător și încărcați-le numai cu încărcătorul furnizat de producător.
- Bateriile reincărcabile sunt utilizate numai ca sursă de alimentare pentru produsele cu baterie corespunzătoare. Pentru a evita vătămările corporale, bateria nu trebuie utilizată ca sursă de alimentare pentru alte dispozitive.
- Nu dezasamblați, nu deschideți și nu distrugeți bateriile.
- Nu lăsați bateriile în lumina directă a soarelui sau în locuri expuse căldurii. Păstrați bateriile la distanță de foc.
- Verificați periodic dacă bateria și încărcătorul nu sunt deteriorate. Bateriile deteriorate sau modificate prezintă pericolul de incendiu, explozie sau vătămări corporale. Nu reparați și nu deschideți bateriile deteriorate.
- Nu utilizați baterii sau produse defecte, schimbate sau deteriorate.
- Nu modificați și nu reparați produsele sau bateria. Reparațiile trebuie efectuate numai de către distribuitorul autorizat.
- Nu scurtcircuitați bateria sau o celulă a acesteia. Nu păstrați bateriile în cutii sau sertare în care pot fi scurtcircuitate prin contactul cu obiecte metalice.
- Nu scoateți bateria din ambalajul original decât dacă urmează să o utilizați.
- Nu expuneți bateriile unor șocuri mecanice.
- Dacă există scurgeri de lichid dintr-o baterie, nu lăsați lichidul să intre în contact cu pielea sau ochii. Dacă ați atins lichidul, curățați zona cu apă din abundență și consultați medicul.
- Nu utilizați decât încărcătorul specificat pentru utilizarea cu bateria respectivă.
- Observați marcajele plus (+) și minus (-) de pe baterie și produs pentru a asigura funcționarea corectă a acestora.
- Nu utilizați o baterie care nu a fost proiectată pentru utilizarea cu produsul.
- Nu utilizați simultan pe același dispozitiv baterii cu tensiuni diferite sau furnizate de producători diferiți.
- Nu lăsați bateriile la îndemâna copiilor.
- Achiziționați întotdeauna baterii corespunzătoare pentru produs.
- Păstrați bateriile curate și uscate.
- Dacă bornele bateriei se murdăresc, curățați-le cu o lavetă curată și uscată.

- Bateriile secundare trebuie încărcate înainte de utilizare. Utilizați întotdeauna încărcătorul de baterie corespunzător și consultați manualul pentru instrucțiuni de încărcare corectă.
- Nu lăsați permanent bateria la încărcat atunci când nu o utilizați.
- Păstrați manualul pentru consultare ulterioară.
- Utilizați bateria numai în modul prevăzut.
- Scoateți bateria din produs atunci când nu îl utilizați.
- Păstrați bateria departe de agrafe de birou, chei, cuie, șuruburi sau alte obiecte metalice mici în timpul funcționării. Acestea pot face o legătură între borne. Scurtcircuitarea bornelor bateriei poate cauza arsuri sau incendii.

## UTILIZAREA ȘI ÎNTREȚINEREA ÎNCĂRCĂTORULUI

- **Înainte de utilizarea încărcătorului de baterie, citiți toate instrucțiunile și marcajele de siguranță de pe încărcător, baterie și de pe produsul care utilizează bateria.**
- **Nu permiteți intrarea lichidelor în interiorul încărcătorului.**
- **Pentru a reduce pericolul de vătămări corporale, încărcați numai bateriile indicate.** Încărcătorul și bateriile sunt special proiectate pentru a funcționa împreună. Alte tipuri de baterii pot exploda, cauzând vătămări corporale și daune materiale.
- **În anumite condiții, cu încărcătorul conectat la sursa de alimentare, încărcătorul poate fi scurtcircuitat de materiale străine.** Următoarele materiale străine conductoare de electricitate, ca de exemplu, dar fără limitare la bureți de sărmă, folie de aluminiu sau orice acumulare de particule metalice, trebuie ținute la distanță de orificiile încărcătorului.
- **Deconectați întotdeauna încărcătorul de la sursa de alimentare atunci când nu există nicio baterie în soclu.**
- **Încărcătorul nu este destinat pentru alte utilizări decât încărcarea bateriilor reincărcabile corespunzătoare.** Orice altă utilizare poate reprezenta risc de incendiu sau electrocutare.
- **Nu expuneți încărcătorul la ploaie sau zăpadă.**
- **La deconectarea încărcătorului, trageți de ștecher și nu de cablu.** Acest lucru va reduce riscul de deteriorare a conectorului și cablului electric.
- **Cablul trebuie amplasat astfel încât să nu fie strivit prin călcare, să nu incurce deplasarea sau să fie supus în alt mod deteriorării sau altor solicitări.**
- **Nu utilizați încărcătorul cu cablul sau ștecherul deteriorat.** Înlocuiți-le imediat.
- **Nu utilizați încărcătorul dacă a fost lovit, scăpat sau deteriorat într-un alt mod.** Duceți-l la un centru de service autorizat.
- **Nu dezasamblați încărcătorul.** Duceți-l la un centru de service autorizat în cazul în care necesită reparații. Reasamblarea incorectă poate avea ca rezultat un risc de electrocutare sau un incendiu.
- **Deconectați încărcătorul de la priză înainte de a încerca să-l curățați.** Astfel, se reduce pericolul de electrocutare. Scoaterea bateriei nu va reduce riscul.
- **Nu încercați să conectați între ele 2 încărcătoare.**
- **Încărcătorul este conceput pentru a funcționa la sursa de alimentare electrică de uz casnic standard (120 V).** Nu încercați să îl utilizați la altă tensiune.

### Prizele electrice

**⚠ AVERTISMENT: Nu atingeți pinii ștecărului la introducerea sau scoaterea lui din priză.**

Înainte de a conecta încărcătorul, asigurați-vă că tensiunea furnizată de priză se încadrează în intervalul marcat pe eticheta cu specificații a încărcătorului.

## Cabluri prelungitoare

Nu utilizați un cablu prelungitor decât dacă este absolut necesar. Utilizarea unui prelungitor necorespunzător poate crea pericolul de incendiu sau de electrocutare.

### ⚠️ **AVERTISMENT: Nu atingeți pini ștecărului la introducerea sau scoaterea lui din prelungitor.**

Când utilizați un prelungitor, asigurați-vă că este suficient de mare pentru a transporta curentul utilizat de unealta electrică. Un prelungitor subdimensionat va cauza căderi de tensiune, ceea ce provoacă pierderea puterii și supraîncălzirea.

## ÎNTREȚINERE ȘI DEPOZITARE

- Scoateți bateria înainte de a efectua lucrări de întreținere sau de curățare.
- Utilizați numai piese de schimb și accesorii recomandate de producător.
- Inspectați și întrețineți produsul în mod regulat. Reparați produsul numai la un service autorizat.
- Când nu este utilizat, depozitați produsul într-un loc la care copiii să nu aibă acces.

## Accesorii de tăiere

- Efectuați întreținerea cu regularitate. Permiteți unui centru de service omologat să examineze cu regularitate accesorii de tăiere, pentru a efectua reglaje sau reparații.
- Performanțele accesoriului de tăiere se diminuează.
- Durata de viață a accesoriului de tăiere crește.
- Riscul de accidente scade.

- Utilizați numai o apărătoare omologată pentru accesorii de tăiere.

- Nu utilizați un accesoriu de tăiere deteriorat.

### Cap de tuns iarbă

- Asigurați-vă că înfășurați strâns și în mod uniform firul de trimmer pentru iarbă în jurul tamburului, pentru reducerea vibrațiilor.
- Utilizați numai capete de tuns iarbă și fire de trimmer pentru iarbă omologate.
- Utilizați o lungime corectă a firului trimmerului de iarbă. Un fir de trimmer de iarbă lung utilizează mai multă putere a motorului decât un fir scurt.
- Asigurați-vă că freza de pe apărătoarea accesoriului de tăiere nu este deteriorată.
- Înmuiați firul de trimmer de iarbă în apă timp de 2 zile, înainte de a-l monta la produs. Aceasta determină o creștere a duratei de utilizare a firului de trimmer de iarbă.

# ASAMBLAREA

### ⚠️ **AVERTISMENT! Nu montați bateriile până când unealta electrică nu este asamblată complet.**

## ASAMBLAREA ACESORIULUI

Împingeți accesoriul în capul de alimentare până când se fixează în poziție. Asigurați-vă că butonul de eliberare a accesoriului trece complet prin orificiu.

**NOTĂ: Pentru a scoate atașamentul, apăsați ferm în jos pe butonul de eliberare a accesoriului în timp ce trageți accesoriul din capul de alimentare.**

## ASAMBLAREA APĂRĂTORII (A)

1. Poziționați deschiderea apărătorii peste capul de tuns.

2. Împingeți apărătoarea până se aude un clic.
3. Asigurați-vă că apărătoarea este bine fixată în poziție.

## ASAMBLAREA MÂNERULUI DE SPRIJIN (B)

1. Atașați mânerul de sprijin la arbore cu mânerul și boltul furnizate. Asigurați-vă că mânerul de sprijin se află între săgețile de pe arbore.
2. Strângeți mânerul rotindu-l în sensul acelor de ceasornic.
3. Asigurați-vă că mânerul de sprijin este bine fixat în poziție.

# FUNCȚIONAREA

## ÎNAINTE DE A ÎNCEPE

- Asigurați-vă că dispuneți de echipamentul adecvat de protecție personală.
- Verificați curățenia unelei electrice. Asigurați-vă mânerul sunt uscate, curate și lipsite de ulei și vaselină.
- Inspectați alinierea corectă a pieselor în mișcare.
- Depistați eventuale piese defecte sau deteriorate. Nu utilizați unealta electrică dacă deteriorările afectează siguranța sau funcționarea. Remediați defecțiunile la un centru de service autorizat.
- Instalați bateria.

## INSTALAREA BATERIEI (C)

**NOTĂ: Bateria nu este complet încărcată la expediere. Se recomandă încărcarea completă a bateriei înainte de prima utilizare. La utilizarea obișnuită, bateria are nevoie de maximum 4 ore pentru încărcare completă. Se recomandă încărcarea bateriei o dată la 3 luni atunci când aparatul nu este utilizat. Autonomia bateriei se va îmbunătăți după a treia sau a patra încărcare.**

1. Aliniați limba bateriei la cavitatea din capul de alimentare.
2. Apucați cu fermitate mânerul din spate.
3. Împingeți bateria în capul de alimentare până se blochează. Se va auzi un clic când butonul de prindere se blochează.

**NOTĂ: Nu forțați bateria când o introduceți. Ar trebui să gliseze în poziție și să se audă un clic.**

## PORNIREA ȘI OPRIREA UNELTEI

Pentru a porni unealta, utilizați degetul mare pentru a împinge mecanismul de blocare înainte. În timp ce țineți mecanismul de blocare în poziția înainte, apăsați pe declanșator pentru a porni unealta.

Pentru a opri unealta, eliberați declanșatorul și mecanismul de blocare. Dispozitivul de blocare și declanșatorul trebuie să revină la poziția originală.

## TUNDEREA (D)

### ⚠️ **AVERTISMENT**

**Se recomandă utilizarea ochelarilor de protecție.**

**Nu vă aplecați peste trimmer în timp ce tundeți sau bordurați - firul trimmerului de iarbă poate pulveriza obiecte.**

**Nu lăsați capul de tuns rezemat pe sol.**

**Nu suprasolicitați trimmerul.**

**Scoateți bateria înainte de a face reglaje.**

1. Tăiați cu firul de tăiat iarbă în poziție înclinată, folosind vârful.
2. Balansați trimmerul în interiorul și în afara zonei de tăiere, tăind porțiuni mici.

Când trimmerul cu fir este în funcțiune, firul de tăiat se uzează și devine mai scurt. Acest cap de tuns alimentează automat cu fir suplimentar pentru corecția lungimea, pe măsură ce se consumă. Dacă firul nu avansează automat, înseamnă că s-a încurcat sau s-a terminat. Pentru ca firul să avanseze, reporniți trimmerul. La pornire, firul va avansa automat.

# ÎNTREȚINEREA

- ⚠ AVERTISMENT:** Scoateți bateria înainte de a efectua lucrări de întreținere. Se pot provoca răni sau decese din cauza electrocutării sau a contactului corpului cu piesele aflate în mișcare.

## VERIFICAREA CAPACITĂȚII BATERIEI (F1)

Apăsați butonul indicator al nivelului de putere al bateriei. Luminile se vor aprinde în funcție de nivelul curent de putere al bateriei.

Lumini	Nivelul de putere al bateriei
3 lumini verzi	80 – 100 %
2 lumini verzi	60 – 79 %
1 lumină verde	30 – 59%
Nicio lumină	Sub 30 %. Încărcați imediat.

## SCOATEREA BATERIEI (F2)

1. Apăsați și țineți apăsat butonul de eliberare a bateriei.
2. Prindeți mânerul din spate și trageți bateria afară din capul de alimentare.

## ÎNCĂRCAREA BATERIEI (G)

- ⚠ AVERTISMENT:** Nu utilizați încărcătorul în lumina directă a soarelui. Reîncărcați la temperaturi între 0°C și 40°C (32°F și 104°F).

- ⚠ AVERTISMENT:** Dacă acumulatorul este fierbinte, lăsați-l să se răcească înainte de reîncărcare.

1. Conectați încărcătorul la o priză de curent c.a.
2. Goliți încărcătorul pe bornele bateriei. Asigurați-vă că încărcătorul și bateria sunt perfect conectate.

LED-ul se aprinde intermitent în timp ce bateria se încarcă. Când bateria este încărcată complet, LED-ul rămâne aprins continuu fără intermitențe.

Când toate luminile de încărcare devin verzi, scoateți bateria din încărcător și deconectați încărcătorul de la priză.

După încărcare, bateria poate fi depozitată pe încărcător dacă acesta nu este în priză.

Depozitați bateria complet încărcată.

## ÎNLOCUIREA FIRULUI DE TĂIAT IARBA (H)

Întoarceți trimmerul pentru a avea acces la capul de tuns.

1. Țineți apăsat pe cele două dispozitive de blocare de pe capacul bobinei (H2).
2. Trageți capacul bobinei de pe carcasa acesteia.
3. Scoateți bobina (H1) din carcasa acesteia.
4. Tăiați firul la o lungime totală de 20 ft (6 m) (H4).
5. Introduceți un capăt al firului de tăiat iarba în orificiul din bobină, la aproximativ 1/4 inch (6,4 mm) (H5).
6. Înfășurați firul de tăiat iarba în sensul acelor de ceasornic, uniform și suprapunând peste primul rând și continuând procesul până la final (H6).
7. Pentru a preveni desfășurarea firului de tăiat iarba, prindeți-l în cârligul de siguranță(H7).
8. Introduceți bobina în carcasa acesteia.
9. Introduceți capătul firului prin orificiul (H3) din carcasa bobinei.
10. Aliniați clapetele din capacul bobinei cu fantele din carcasa bobinei.
11. Apăsați capacul în jos, pentru a-l fixa pe carcasa bobinei.
12. Trageți firul de tăiat iarba din cârligul de siguranță și prin deschiderea din carcasa bobinei.

## DEPOZITAREA UNELTEI ELECTRICE

1. Îndepărtați bateria.
2. Îndepărtați reziduurile cu o perie moale sau cu o cârpă uscată. Nu curățați niciodată cu apă, lichizi de curățare sau solvenți.
3. Utilizați o perie moale pentru a elimina reziduurile de la orificiile de aerisire.
4. Inspectați cu atenție unealta. Dacă unealta este deteriorată în orice fel, contactați un centru de service autorizat. Nu utilizați niciodată o unealtă deteriorată.
5. Păstrați într-un loc răcoros, uscat, inaccesibil copiilor.

## DEPOZITAREA ÎNCĂRCĂTORULUI

- Îndepărtați reziduurile cu o perie moale sau cu o cârpă uscată. Nu curățați niciodată cu apă, lichizi de curățare sau solvenți.
- Scoateți încărcătorul din priză atunci când nu există nicio baterie introdusă.
- Depozitați încărcătorul la temperatura normală a camerei. Nu depozitați în căldură excesivă.

# DEPANAREA

Probleme de pornire și funcționare		
Problemă	Cauză	Soluție
Motorul nu pornește când declanșatorul este apăsat.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Bateria nu este introdusă corespunzător.</li><li>2. Bateria nu este încărcată.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Asigurați-vă că bateria este introdusă în totalitate în unealtă.</li><li>2. Încărcați bateria.</li></ol>
Unealta electrică nu pornește.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Accesoriul nu este asamblat corect în capul de alimentare.</li><li>2. Bateria nu este asigurată.</li><li>3. Bateria nu este încărcată.</li><li>4. Comutator de pornire defect.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Asamblați accesoriul corect în capul de alimentare.</li><li>2. Asigurați-vă că bateria este introdusă în totalitate în unealtă.</li><li>3. Încărcați bateria.</li><li>4. Sunați la un centru de service autorizat.</li></ol>

Probleme la firul trimmerului de iarbă		
Problemă	Cauză	Soluție
<ul style="list-style-type: none"> <li>Firul trimmerului de iarbă nu se alimentează</li> <li>Firul trimmerului de iarbă este prea scurt</li> <li>Trimmerul vibrează</li> </ul>	Alimentarea în salturi cu fir de tăiat iarbă nu funcționează	Alimentați manual firul trimmerului de iarbă
	Firul trimmerului de iarbă nu este vizibil	Demontați capacul bobinei și bobina, eliberați firul trimmerului de iarbă și remontați bobina și capacul.
Țăcănit continuu	Motorul nu a atins turația maximă înainte de utilizare	Lăsați motorul să ajungă la turația maximă înainte de utilizare
	Prea mult fir scos	Derulați înapoi firul
	Dispozitivul de tăiere a firului lipsește	Înlocuiți dispozitivul de tăiere a firului
Firul se rupe încontinuu	Tehnică de tăiere incorectă	Folosiți numai vârful firului pentru a cosi

## DATE TEHNICE

	unitate	C-Li 20VGT
<b>Specificații motor</b>		
Tip de motor		Cu perii
Tensiune motor	V (c.c.)	20
Putere motor	W	270
<b>Date privind zgomotul și vibrațiile</b>		
Nivel de vibrații echivalente (ahv, eq) mâner față. A se vedea nota 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Nivel de vibrații echivalente (ahv, eq) mâner spate. A se vedea nota 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Nivel de putere acustică garantat (LWA). A se vedea nota 2.	dB(A)	96
Nivel de putere acustică măsurat. A se vedea nota 2.	dB(A)	94
Nivelul de presiune echivalentă a sunetului la urechea operatorului. A se vedea nota 3.	dB(A)	80,4
<b>Accesorii de tăiere</b>		
Diametru de tăiere	cm (in)	30,5 (12)
Diametrul firului de tăiat	mm (in)	1,65 (0,065)
Tip de alimentare		Alimentare în salturi cu fir
Turație fără sarcină	min-1 (rot/min)	7.800
<b>Masă produs</b>		
Greutate (fără baterie)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Greutate (cu baterie)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Nota 1:** Datele raportate pentru nivelul echivalent de vibrații includ o dispersie statistică tipică (abatere standard) de 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Nota 2:** Emisiile de zgomot în mediu măsurate ca putere acustică (LWA) în conformitate cu directiva CE 2000/14/CE. Nivelul de putere a sunetului raportat pentru aparat a fost măsurat cu accesoriul original de tăiere care emite cel mai ridicat nivel. Diferența dintre puterea garantată a sunetului și cea măsurată este aceea că puterea garantată a sunetului include, de asemenea, dispersia în rezultatul de măsurare și variațiile dintre diferitele aparate ale aceluiași model conform Directivei 2000/14/EC.

**Nota 3:** Datele raportate pentru nivelul echivalent de presiune a sunetului pentru dispozitiv includ o dispersie statistică tipică (deviere standard) de 3 dB (A).



### Protecția mediului

- Deșeurile electrice nu trebuie eliminate împreună cu deșeurile casnice.
- Reciclați acolo unde există posibilitatea.
- Consultați autoritățile locale sau distribuitorul pentru sfaturi cu privire la reciclare.



**Bateriile conțin următoarele materiale toxice și corozive: Ioni de litiu**

**⚠️ AVERTISMENT:** Toate materialele toxice trebuie eliminate într-un mod specific, pentru a preveni contaminarea mediului înconjurător. Înainte de eliminarea bateriilor cu ioni de litiu deteriorate sau uzate, contactați agenția locală de eliminare a deșeurilor, autoritatea de mediu sau distribuitorul pentru informații sau instrucțiuni specifice. Duceți bateriile la un centru local de reciclare și/sau colectare, certificat pentru eliminarea bateriilor cu ioni de litiu.

## CONȚINUTUL DECLARAȚIEI DE CONFORMITATE CE

Noi, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUECIA, declarăm pe propria răspundere că produsul reprezentat:

Descriere	Trimmer pentru iarbă
Marcă	Flymo
Platformă / Tip / Model	Platforma IT20BFY, reprezentând modelul C-Li 20VGT
Lot	Serie cu data 2018 și în continuare

respectă în totalitate următoarele directive și reglementări UE:

Directivă/Reglementare	Descriere
2006/42/CE	„aferentă utilajelor”
2014/30/UE	„aferentă compatibilității electromagnetice”
2000/14/CE	„aferentă zgomotului exterior”
2011/65/UE	„Aferentă substanțelor periculoase”

Standardele armonizate și/sau specificațiile tehnice aplicate sunt următoarele: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

În conformitate cu directiva 2000/14/CE, Anexa VI, valorile sonore declarate sunt declarate în secțiunea Date tehnice a prezentului manual și în Declarația de conformitate CE semnată.

Intertek a efectuat o examinare voluntară în numele Husqvarna AB, eliberând un certificat de conformitate cu directiva Consiliului CE 2006/42/CE privind utilajele.

Certificatul, furnizat în Declarația de conformitate CE semnată, se aplică pentru toate locațiile de fabricație și pentru toate țările de proveniență indicate pe produs.

Trimmerul de iarbă furnizat corespunde exemplului examinat.

În numele companiei Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, SUECIA, 10.05.2018

John Thompson, Director de Produse și Marketing, responsabil cu documentația tehnică

## PIESE ȘI ACCESORII

Descriere	Cod piesă
Cap de alimentare	967925200
Numai bateria	967913201
Numai încărcătorul	967913362 (UE), 967913301 (Marea Britanie)
Set complet bobină și fir	591048301



# SEMBOL AÇIKLAMALARI

- **UYARI!** Bu motorlu birim tehlikeli olabilir Dikkatsiz veya hatalı kullanım operatörde veya diğerlerinde ciddi veya ölümcül yaralanmalara neden olabilir. **(Resim 1)**
- Kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun ve ürünü kullanmadan önce talimatları anladığınızdan emin olun. **(Resim 2)**
- Daima onaylanmış bir koruyucu gözlük takın. **(Resim 3)**
- Yeterli gürültü azaltması sağlayan kulak koruma ekipmanını takın. **(Resim 4)**
- Bakım yapmadan önce akü grubunu çıkarın. **(Resim 5)**
- Yağmura maruz bırakmayın. **(Resim 6)**
- Mücevher takmayın ve bol ya da askı, ip, püskül vb. sarkan parçaları olan giysiler giymeyin. Bunlar hareketli parçalara dolanabilir. **(Resim 7)**
- Her zaman ağır hizmet uzun pantolonlar, uzun kollu giysiler, bot ve eldiven giyin **(Resim 8)**
- Saçlarınızı omuz hizasının yukarısında tutun. **(Resim 9)**
- Ürün veya ambalajı evsel atık olarak işleme alınmaz. Ürün ve ambalajı, elektrikli ve elektronik ekipmanları geri dönüştürmek için uygun bir geri dönüşüm istasyonuna gönderilmelidir. **(Resim 10)**
- Garantili ses gücü seviyesi. **(Resim 11)**
- Ürün, geçerli AB direktiflerine uygundur. **(Resim 12)**
- Malzeme sekip tekrar operatöre gelebilir. **(Resim 13)**
- Ürününüzü kullanırken çocukları, evcil hayvanları ve çevredekileri güvenli bir mesafede tutun. **(Resim 14)**
- Dönme yönü. **(Resim 15)**
- Çıkış aksının maks. hızı, dev/dak. **(Resim 16)**
- Yalnızca belirtilen misina kafayı, makarayı ve önerilen misinayı kullanın. Asla bıçak, sallanan cihazlar, tel, halat, sicim vb. kullanmayın. Bu ataşman yalnızca misina kullanımına yönelik olarak tasarlanmıştır. Bu talimatlara uyulmaması ciddi yaralanmalara yol açabilir. **(Resim 17)**

## ÜRÜNÜZÜ TANIYIN

### Bkz. Resim 18

1. Tahrik kafası
2. Tetik
3. Tetik kilidi
4. Arka kol
5. Ataşman çıkarma düğmesi
6. Mil
7. Yardım kolu
8. Kesme donanımı siperliği
9. Misina kafa
10. Akü grubu
11. Şarj cihazı

## EMNİYET

### ÖNEMLİ • KULLANMADAN ÖNCE DİKKATLİCE OKUYUN • İLERİDE KULLANMAK ÜZERE SAKLAYIN

#### GENEL ELEKTRİKLİ ALET GÜVENLİK UYARILARI

⚠ **UYARI** Tüm güvenlik uyarılarını ve talimatları okuyun. Uyarılar ve talimatların göz ardı edilmesi elektrik çarpmasına, yangına ve/veya ciddi yaralanmaya neden olabilir.

#### Tüm uyarı ve talimatları ileride başvurmak üzere saklayın.

Uyarılardaki "elektrikli alet", şebeke akımıyla çalışan (kablolu) elektrikli aletinizi veya aküyle çalışan (kablesiz) elektrikli aletinizi belirtmektedir.

#### Çalışma alanı güvenliği

- Çalışma alanını temiz ve iyi aydınlatılmış tutun. Kalabalık veya karanlık alanlar kazalara neden olabilir.
- Elektrikli aletleri yanıcı sıvıların, gazların veya tozların bulunduğu patlayıcı ortamlarda çalıştırmayın. Elektrikli aletler, toz veya gazı ateşleyebilecek kıvılcımlar çıkarır.
- Elektrikli aletleri kullanırken çocukları ve yanındakileri uzakta tutun. Dikkatinizin dağılması, kontrolü kaybetmenize neden olabilir.

#### Elektrik güvenliği

- Elektrikli aletlerin fişleri prize uygun olmalıdır. Hiçbir zaman fişler üzerinde herhangi bir değişiklik yapmayın. Topraklı elektrikli aletler ile herhangi bir adaptör fiş kullanmayın. Değiştirilmemiş fişler ve uygun prizler elektrik çarpması riskini azaltır.
- Boru, radyatör, alan, soğutucu gibi topraklı yüzeylerle vücut temasından kaçının. Vücudunuz topraklı ise elektrik çarpması riski artar.

- Elektrikli aletleri yağmura veya ıslak koşullara maruz bırakmayın. Elektrikli aletin içine giren su, elektrik çarpması riskini artırır.
- Kabloyu kötü kullanmayın. Kabloyu asla elektrikli aleti taşımak, çekmek veya fişini çıkarmak için kullanmayın. Kabloyu ısıdan, yağdan, keskin kenarlardan veya hareketli parçalardan uzakta tutun. Hasar görmüş veya dolaşmış kablolar elektrik çarpması riskini artırır.
- Elektrikli aleti dış mekanda kullanırken, dış mekan kullanımını için uygun bir uzatma kablosu kullanın. Dış mekan için uygun bir kordon kullanmak, elektrik çarpması riskini azaltır.
- Elektrikli aleti mutlaka nemli bir ortamda çalıştırmaz gerekiyorsa toprak arızası devre kesicisi (GFCI) korumalı bir güç kaynağı kullanın. GFCI kullanmak elektrik çarpması riskini azaltır.

#### Kişisel güvenliği

- Elektrikli aletleri kullanırken dikkatinizi yaptığınız işe verin ve sağduyulu olun. Yorgunluk veya uyuşturucu, alkol ya da ilaç etkisi altındayken elektrikli aletleri kullanmayın. Elektrikli alet kullanırken bir anlık bir dikkatsizlik, ciddi yaralanmaya neden olabilir.
- Kişisel koruyucu araçlar kullanın. Daima koruyucu gözlük takın. Uygun durumlarda toz maskesi, kaymayan güvenli ayakkabıları, miğfer veya kulak koruma ekipmanı gibi koruyucu ekipman kullanımı yaralanmaları azaltır.
- Makinenin kendiliğinden çalışmasını önleyin. Güç kaynağına ve/veya akü takımına takmadan, aracı kaldırmadan veya taşımadan önce anahtarın kapalı konumda olduğundan emin olun. Elektrikli aletleri

parmağınızın çalıştırma düğmesindeyken taşımak veya açık elektrikli aletlere enerji vermek kazalara davetiye çıkarır.

- **Elektrikli aleti açmadan önce ayarlamaları anahtarlarını veya İngiliz anahtarlarını çıkarın.** Elektrikli aletin dönen kısmına takılı bırakılan İngiliz anahtarları veya anahtar yaranılmaya neden olabilir.
- **Makineyi kullanırken erişim alanınızın dışındaki yerlere uzanmaya çalışmayın.** Her zaman yere sağlam basın ve dengenizi koruyun. Bu, elektrikli aletin beklenmedik durumlarda daha iyi kontrolünü sağlar.
- **Uygun giyinin. Bol elbise veya takı giymeyin. Saçınızı, elbisenizi ve eldivenlerinizi hareketli parçalarından uzakta tutun.** Bol giysiler, takılar veya uzun saç hareketli parçalara takılabilir.
- **Cihazlar toz çekme ve toplama takımı bağlantısı ile geldiysen bunların bağlı olduğundan ve düzgün kullanıldığını emin olun.** Toz toplama özelliği tozla ilgili tehlikeleri azaltabilir.

#### **Elektrikli alet kullanımı ve bakımı**

- **Elektrikli aleti zorlamayın. Yapacağınız iş için uygun olan elektrikli aleti kullanın.** Doğru elektrikli alet, tasarlandığı oranda işi daha iyi ve güvenli yapar.
- **Anahtar, elektrikli aleti açık kapatıyorsa elektrikli aleti kullanmayın.** Anahtar ile kontrol edilemeyen elektrikli aletler tehlikelidir ve onarılmalıdır.
- **Herhangi bir ayarlama yapmadan, aksesuar değiştirmeden veya elektrikli aletleri saklamadan önce elektrikli aletin güç kaynağı fişini çekin ve/veya akü grubunu çıkarın.** Bu tür önleyici güvenlik önlemleri, elektrikli aletin kazara çalıştırılma riskini azaltır.
- **Kullanılmayan elektrikli aletleri çocukların erişemeyeceği yerde saklayın ve elektrikli alete veya elektrikli aleti kullanmak üzere bu talimatlara yabancı olan kişilere izin vermeyin.** Elektrikli aletler, eğitimsiz kullanıcıların elinde tehlikelidir.
- **Elektrikli aletlerin bakımını yapın. Hareketli parçaların yanlış konumlandırılması veya bağlanması, parçaların kırılması ve elektrikli aletlerin çalışmasını etkileyebilecek herhangi bir durum olup olmadığını kontrol edin. Hasarlı ise kullanmadan önce elektrikli aleti tamir ettirin.** Çoğu kaza yetersiz bakım yapılmış elektrikli aletlerden kaynaklanmaktadır.
- **Kesme araçlarını keskin ve temiz tutun.** Bakımı düzgün yapılmış, kesen tarafları yeterli keskinlikte olan kesme araçlarının takılma ihtimali daha az olup kontrol etmesi daha kolaydır.
- **Elektrikli aleti, aksesuarları ve alet uçlarını vs. bu talimatlara ve elektrikli aletin kullanım amacına uygun olarak, çalışma koşullarını ve yapılacak işi hesaba katarak kullanın.** Elektrikli aletin düzensiz amaçlar dışında kullanılması tehlikeli bir duruma yol açabilir.

#### **Akülü alet kullanımı ve bakımı**

- **Sadece üreticinin belirttiği şarj aletiyle şarj edin.** Bir akü grubu için uygun olan bir şarj aleti başka bir akü grubuyla kullanıldığında yangın riski doğurabilir.
- **Sadece özel geliştirilmiş akü paketlerine sahip elektrikli aletleri kullanın.** Farklı türde akü gruplarının kullanılması yangın ve yaralanma riski doğurabilir.
- **Akü grubu kullanımda değilken ataç, bozuk para, anahtar, çivi, vida veya diğer küçük metal cisimler gibi bir ucun başka bir uca bağlanmasına neden olabilecek cisimlerden uzak tutun.** Akü uçlarının kısa devre yapması vücudun yanmasına veya yangına neden olabilir.
- **Zorlayıcı koşullarda aküden elektrolit sızabilir; dokunmayın. Kazayla temas ederseniz bol suyla yıkayın. Sıvı göze temas ederse ayrıca doktora**

**başvurun.** Aküden sızan sıvı cildin tahriş olmasına veya yanıklara neden olabilir.

#### **Servis**

- **Elektrikli aletinizin yalnızca aynı yedek parçalar kullanılarak uzmam bir tamirci tarafından onarılması sağlansın.** Bu, elektrikli aletin güvenliğinin onarılması için gereklidir.

### **GÜVENLİ ÇALIŞTIRMA UYGULAMALARI**

#### **Eğitim**

- Talimatları dikkatlice okuyun. Makinenin kumandalarını tanıyın ve doğru kullanımını öğrenin.
- Hiçbir zaman çocukların veya bu kullanma talimatlarını bilmeyen kişilerin makineyi kullanmasına izin vermeyin. Yerel yönetmeliklerde operatör yaşı konusunda sınırlama olabilir.
- Diğer insanların veya bu insanlara ait eşyaların kazalara veya tehlikelere maruz kalmasından operatörün veya kullanıcıların sorumlu olacağını unutmayın.

#### **Hazırlık**

- Kullanmadan önce güç kaynağı ve uzatma kablosunda hasar veya eskime belirtisi olup olmadığını kontrol edin. Kablo, kullanım sırasında hasar görürse kabloyu güç kaynağından ayırarak çıkarın. **GÜÇ KAYNAĞI BAĞLANTISINI KESMEDEN ÖNCE KABLOYA DOKUNMAYIN.** Kablo hasarlı veya aşınmışsa makineyi kullanmayın.
- Siperliklerin ve kalkanların hasarlı, eksik veya yanlış takılmış olup olmadığını görmek için kullanmadan önce makineyi mutlaka gözle kontrol edin.
- Başta çocuklar olmak üzere yakınınızda başka kişiler veya hayvanlar varken makineyi asla çalıştırmayın.

#### **Kullanım**

- Güç kaynağı ve uzatma kablolarını kesim araçlarından uzak tutun.
- Makineyi çalıştırırken daima koruyucu gözlük takın ve sağlam ayakkabılar giyin.
- Makineyi kötü hava koşullarında; özellikle de yıldırım düşmesi riski olduğu durumlarda kullanmayın.
- Makineyi yalnızca güneş ışığı altında ya da güçlü bir suni aydınlatma olduğunda kullanın.
- Makineyi asla hasarlı siperliklerle ya da kalkanlarla veya siperlikler ya da kalkanlar olmadan kullanmayın.
- Motoru sadece eller ve ayaklar kesme araçlarından uzağa tutarak çalıştırın.
- Makinenin bağlantısını her zaman güç kaynağından kesin (ör. fişi şebekeden çıkarın, devre dışı bırakma cihazını çıkarın veya sökülebilir aküyü çıkarın)
  - makinenin başından ayrıldığınızda;
  - tıkanıklığı temizlemeden önce;
  - makine üzerinde kontrol veya temizlik işlemi yapmadan ya da makine üzerinde çalışmadan önce;
  - yabancı bir cisme çarptıktan sonra;
  - makine anormal şekilde sarsılmaya başladığında.
- Ellerin ve ayakların kesici araçlarla yaralanmaması için dikkatli olun.
- Havalandırma deliklerinde hiçbir zaman moloz olmamasını sağlayın.

#### **Bakım ve saklama**

- Bakım veya temizlik çalışmalarını yapmadan önce makinenin güç kaynağı ile bağlantısını kesin (ör. fişi şebekeden çıkarın, devre dışı bırakma cihazını çıkarın veya sökülebilir aküyü çıkarın).
- Yalnızca üreticinin önerdiği yedek parça ve aksesuarları kullanın.

- Makineyi düzenli olarak inceleyip bakım yapın. Makineyi yalnızca yetkili bir tamirciye onartın.
- Kullanılmadığında makineyi çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın.

### **Öneri (Şebeke ile çalıştırılan makineler ve dahili şarj cihazı bulunan makineler için)**

- Makineye maksimum 30 mA kesme akımına sahip bir artık akım cihazı (RCD) tarafından güç sağlanmalıdır.

### **KULLANIM İÇİN GÜVENLİK TALİMATLARI**

- Ürünü kullanmadan önce ürünün tamamen monte edildiğinden emin olun.
- Ürün, nesnelere fırlatılmasına neden olabilir; bu durum gözlere zarar verebilir. Ürünü kullanırken daima onaylı bir koruyucu gözlük takın.
- Dikkatli olun; çalışma sırasında bir çocuk siz fark etmeden ürüne yaklaşabilir.
- Çalışma alanında insanlar varsa ürünü çalıştırmayın. Çalışma alanına biri girerse ürünü durdurun.
- Her zaman ürünün kontrolünün sizde olduğundan emin olun.
- Bir kaza oluşması durumunda yardım almayacak durumdaysanız ürünü kullanmayın. Çalıştırmaya başlamadan önce başkalarının ürünü kullanacağınıza bildiğinden emin olun.
- Güvenlik alanında hiçbir insan veya hayvan bulunmadığından emin olmadan ürünle dönüş yapmayın.
- Çalışmaya başlamadan önce çalışma alanındaki tüm istenmeyen nesnelere kaldırın. Kesme donanımı bir nesneye çarparsa nesne fırlatabilir ve yaralanmaya sebep olabilir. İstenmeyen nesnelere, kesme donanımının etrafına dolanabilir ve hasara neden olabilir.
- Sis, yağmur, kuvvetli rüzgar, yıldırım düşmesi riski gibi veya diğer kötü koşullarda ürünü kullanmayın. Kötü hava nedeniyle, kaygan yüzeyler gibi tehlikeli koşullar oluşabilir.
- Rahatça hareket edebildiğinizden ve dengeli bir pozisyonda çalışabildiğinizden emin olun.
- Ürünü kullanırken düşme ihtimaliniz olmadıktan emin olun. Ürünü kullanırken eğilmeyin.
- Ürünü daima iki elinizle tutun. Ürünü vücudunuzun sağ tarafında tutun.
- Ürünü, kesme donanımı bel hizanızın altında kalacak şekilde kullanın.
- Ürünü taşımadan önce motoru durdurun.
- Motor açıkken ürünü yere koymayın.
- Üründeki istenmeyen malzemeleri çıkarmadan önce motoru durdurun ve kesme donanımının durmasını bekleyin. Kendiniz veya bir yardımcınızın kesilen malzemeleri temizlemeden önce kesme donanımının durmasını bekleyin.

### **EK GÜVENLİK TALİMATLARI**

- Ürünü doğru şekilde kullanın. Yaralanma veya ölüm, hatalı kullanım olası sonuçlarıdır. Ürünü, yalnızca bu kılavuzda belirtilen işler için kullanın. Ürünü başka işler için kullanmayın.
- Bu kılavuzdaki talimatlara uyun. Güvenlik sembollerine ve güvenlik talimatlarına uyun. Operatörün talimatlara ve sembolere uymaması yaralanma, hasar veya ölüme sonuçlanabilir.
- Bu kılavuzu atmayın. Ürününüzü monte etmek, çalıştırmak ve iyi durumda tutmak için talimatlara başvurun. Atışmanların ve aksesuarların doğru kurulumu için talimatlara başvurun. Yalnızca onaylanmış atışmanları ve aksesuarları kullanın.

- Hasarlı ürünü kullanmayın. Bakım takvimine uyun. Yalnızca bu kılavuzda ilgili talimatı bulduğunuz bakım çalışmalarını gerçekleştirin. Diğer tüm bakım işlerini onaylı bir servis merkezi yapmalıdır.
- Bu kılavuz, ürünü kullanırken oluşabilecek tüm durumları kapsayamaz. Dikkatli olun ve sağduyunuzu kullanın. Durumdan emin değilseniz ürünü kullanmayın veya ürün üzerinde bakım yapmayın. Bilgi almak için bir ürün uzmanına, bayinize, servis noktasına veya onaylı servis merkezine danışın.
- Ürünü monte etmeden, depoya koymadan veya üründe bakım yapmadan önce akü takımını çıkarın.
- Orijinal özellikleri değiştirilmişse ürünü kullanmayın. Üreticinin onayı olmadan ürünün bir parçasını değiştirmeyin. Yalnızca üretici tarafından onaylanmış parçaları kullanın. Hatalı bakım çalışmaları, yaralanma veya ölüme sonuçlanabilir.
- Bu ürün elektromanyetik bir alan oluşturur. Elektromanyetik alan, tıbbi implantlara zarar verebilir. Ürünü kullanmadan önce doktorunuzla ve tıbbi implant üreticinizle iletişime geçin.
- Ürünü, bir çocuğun kullanmasına izin vermeyin. Talimatlar hakkında bilgisi olmayan birinin ürünü çalıştırmasına izin vermeyin.
- Fiziksel veya zihinsel kapasitesi düşük olan bir kişi ürünü kullanırken daima gözetim altında tutun. Sorumluluk sahibi bir yetişkin her zaman orada olmalıdır.
- Ürünü, çocukların ve onaylanmayan kişilerin ulaşamayacağı bir yere kilitleyin.
- Ürün, nesnelere fırlatarak yaralanmaya sebep olabilir.
- Yaralanma veya ölüm riskini azaltmak için güvenlik talimatlarına uyun.
- Motor açıkken ürününden uzaklaşmayın. Motoru durdurun ve kesme donanımının dönmediğinden emin olun.
- Oluşabilecek kazalardan operatör sorumludur.
- Ürünü kullanmadan önce parçaların hasarlı olmadığından emin olun.
- Ürünü kullanmadan önce diğer insanlardan veya hayvanlardan en az 10 m (30 ft) uzakta olduğunuzdan emin olun. Etrafınızdaki bir kişinin ürünü kullanacağınıza bildiğinden emin olun.
- Ulusal veya yerel yasalara uyun. Bazı koşullarda bu yasalar, ürünün kullanımını önleyebilir veya kısıtlayabilir.

### **TİTREŞİM MARUZİYETİ**

Elektrikli aletleri kullanma sonucunda uzun süre titreşime maruz kalma, dolaşım bozukluğu ve anormal bir şişik oluşmasına eğilimi olan kişilerin parmaklarında, ellerinde ve eklemlerinde kan damarı veya sinir hasarına neden olabilir. Sağlıklı kişilerde de uzun süre soğuk havada çalışmaya kan damarları hasarları arasında ilişki olduğu düşünülmektedir. Uyuşma, ağrı, güç kaybı, deri renginde ya da dokusunda değişiklik ya da parmak, el ya da eklemlerde his kaybı gibi belirtilerle karşılaşsanız bu elektrikli aleti kullanmayı bırakın ve bir doktora başvurun. Anti-titreşim sistemi, bu sorunların ortadan kalkacağını garanti etmez. Elektrikli aletleri sürekli ya da düzenli olarak kullanan kişilerin kendi fiziksel durumlarını ve elektrikli aletin durumunu takip etmeleri gerekir.

### **KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMAN**

- Ürünü kullanırken her zaman uygun kişisel koruyucu ekipmanlar kullanın. Kişisel koruyucu ekipmanlar yaralanma riskini ortadan kaldırmaz. Kişisel koruyucu ekipmanlar, bir kaza oluşması durumunda yaralanma derecesini azaltır.
- Ürünü kullanırken daima onaylı bir koruyucu gözlük kullanın.

- Ürünü çıplak ayakla veya açık ayakkabılarla kullanmayın. Her zaman ağır hizmet tipi kaymayan botlar giyin.
- Kalın, uzun pantolonlar giyin.
- Gerekiyorsa onaylı koruyucu eldivenler takın.
- Nesnelerin kafanıza düşme riski varsa bir baret kullanın.
- Ürünü kullanırken daima onaylı bir koruyucu kulaklık takın. Uzun süre boyunca gürültüye maruz kalmak gürültüye bağlı işitme kaybına neden olabilir.
- Yakınızdaki bir ilk yardım kiti bulunduğundan emin olun.

## ÜRÜN ÜZERİNDEKİ KORUYUCU CİHAZLAR

### Tetik kilidi

Tetik kilidi, tetiği kilitlet. Tetiği serbest bırakmak için tetik kilidini itin. Kolu serbest bıraktığınızda tetik kilidi ve tetik ilk konumuna geri döner.

1. Tetik kilidine basın ve kilidi serbest bıraktığınızda ilk konumuna döndüğünden emin olun.
2. Tetiğe basın ve kilidi serbest bıraktığınızda ilk konumuna döndüğünden emin olun.

### Kesme donanımı siperliği

Kesme donanımı siperliği, nesnelere operatöre doğru fırlatılmasını engeller. Kesme donanımı siperliğinde hasar olup olmadığını kontrol edin ve hasarlıysa siperliği değiştirin. Yalnızca onaylı kesme donanımı siperliğini kullanın.

### AKÜ GÜVENLİĞİ

- Yalnızca üreticinin akü takımlarını kullanın ve yalnızca üreticinin akü şarj cihazları ile şarj edin.
- Şarj edilebilir akü takımları yalnızca ilgili kablosuz ürünler için güç kaynağı olarak kullanılabilir. Yaralanmayı önlemek için akü başka cihazlarda güç kaynağı olarak kullanılmamalıdır.
- Akü takımları sökmeyin, açmayın veya parçalamayın.
- Akü gruplarını kısa işi altında veya ısınacak yerlerde tutmayın. Akü gruplarını ateşten uzak tutun.
- Akü takımı şarj cihazında ve akü takımında hasar olup olmadığını düzenli olarak kontrol edin. Hasarlı veya değiştirilmiş akü grupları yangın, patlama veya yaralanma riski oluşturabilir. Hasarlı akü gruplarını onarmayın veya açmayın.
- Kusurlu, değiştirilmiş veya hasarlı bir akü grubu veya ürün kullanmayın.
- Ürün veya akü gruplarını değiştirmeyin ve onarmayın. Onarımı yalnızca yetkili bayinize yaptırın.
- Hücre veya akü takımına kısa devre yaptırmayın. Akü takımlarını başka metal cisimler ile kısa devre yapabilecekleri bir kutu veya çekmeceye koymayın.
- Kullanım için gerekli olana kadar akü gruplarını orijinal ambalajlarından çıkarmayın.
- Akü takımlarına mekanik darbe uygulamayın.
- Aküde sızıntı varsa sıvının çilindenize veya gözlerinize temas etmesine izin vermeyin. Sıvıya dokunduysanız etkilenen bölgeyi bolca suyla yıkayın ve tıbbi yardım alın.
- Akü takımı ile kullanılması belirtilen akü şarj cihazı dışında bir cihazı kullanmayın.
- Doğru çalışması için akü takımı ve ürün üzerindeki artı (+) ve eksi (-) işaretlerine bakın.
- Ürün ile kullanım için üretilmemiş bir akü grubunu kullanmayın.
- Cihazda farklı voltaj üreten veya farklı bir üreticinin akü gruplarını bir arada kullanmayın.

- Akü gruplarını çocuklardan uzakta tutun.
- Her zaman ürün için doğru akü gruplarını satın alın.
- Aküleri temiz ve kuru tutun.
- Akü grubu terminaleri kirlendiğinde, temiz ve kuru bir bezle silin.
- İkincil akü grupları kullanmadan önce şarj edilmelidir. Mutlaka doğru akü şarj cihazını kullanın ve doğru şarj talimatları için kılavuza bakın.
- Akü grubunu kullanmadığınızda sürekli şarjda bırakmayın.
- Daha sonra bakabilmek için kılavuza saklayın.
- Akü grubunu yalnızca gerektiği uygulamalarda kullanın.
- Kullanmadığınızda akü grubunu üründen çıkarın.
- Kullanım sırasında akü takımları atış, anahat, çivi, vida veya diğer küçük metal nesnelere uzakta tutun. Bu, terminaler arasında bir bağlantı oluşturabilir. Akü grubu terminalerinin kısa devre yapması, vücudun yanmasına veya yangına neden olabilir.

### ŞARJ CİHAZININ KULLANIMI VE BAKIMI

- **Şarj cihazını kullanmadan önce şarj cihazının, akü takımının ve akü takımını kullanan ürünün talimatlarını ve uyarı işaretlerini okuyun.**
- **Şarj cihazının içine herhangi bir sıvının girmesine izin vermeyin.**
- **Yaralanma riskini azaltmak için yalnızca belirtilen aküleri şarj edin.** Şarj cihazı ve akü takımı birlikte çalışmak üzere tasarlanmıştır. Diğer akü türleri patlayarak yaralanmaya veya hasara neden olabilir.
- **Belirli koşullar altında, şarj cihazı güç kaynağına takılı durduğunda şarj cihazının kullanım ömrü yabancı madde nedeniyle kısalmalıdır.** Bunlarla sınırlı olmamak kaydıyla çelik yün, alüminyum folyo vb. iletken olan yabancı malzemeler veya birikebilecek metal zerreler şarj cihazı çalışırken uzak tutulmalıdır.
- **Akü takımı çıkarıldığında şarj cihazının güç kaynağı fişini daima çekin.**
- **Şarj cihazı, belirtilen yeniden şarj edilebilir aküler dışında herhangi bir kullanım amacıyla tasarlanmamıştır.** Başka amaçlarla kullanılması yangın, elektrik şoku veya elektrik çarpması tehlikesi taşır.
- **Şarj cihazını yağmura veya kara maruz bırakmayın.**
- **Şarj cihazının fişini çıkarırken kabloyu değil fişi çekin.** Bu, elektrik fişinde veya kablosunda hasar oluşma riskini azaltır.
- **Kablonun üstüne basılmayacak, ayak takılmayacak veya hasar veya gerilmeye maruz kalmayacak şekilde yerleştirildiğinden emin olun.**
- **Şarj cihazını hasarlı bir kablo veya fiş ile kullanmayın.** Hasarlıysa bunları hemen değiştirin.
- **Sert bir darbe aldıysa, düşürüldüyse veya başka herhangi bir şekilde hasar gördüyse şarj cihazını kullanmayın.** Yetkili bir servis merkezine götürün.
- **Şarj cihazını sökmeyin. Servis veya onarım gerektiğinde, cihazı yetkili bir servis merkezine götürün.** Cihazın yanlış şekilde yeniden monte edilmesi elektrik şoku, elektrik çarpması veya yangın riski taşır.
- **Temizlemeye başlamadan önce cihazı prizden çekin.** Bu, elektrik şoku riskini azaltır. Akü takımını çıkarmak bu riski azaltmaz.
- **2 şarj cihazını birbirine bağlamayı denemeyin.**
- **Şarj cihazı standart ev elektrik gücüyle (120 Volt) çalışacak şekilde tasarlanmıştır.** Başka herhangi bir voltaja kullanmayın.

## Elektrik prizleri

⚠ **UYARI: Fişi prize takarken veya prizden çıkarırken fişin uçlarına dokunmayın.**

Şarj cihazını prize takmadan önce sağlanan çıkış voltajının, şarj cihazının veri plakasında işaretlenen voltaj dahilinde olduğundan emin olun.

## Uzatma kabloları

Kesinlikle gerekli olmadığı sürece uzatma kablosu kullanmayın. Uygun olmayan uzatma kablosunun kullanılması; yangın, elektrik şoku veya elektrik çarpması riskine yol açabilir.

⚠ **UYARI: Fişi uzatma kablosuna takarken veya uzatma kablosundan çıkarırken fişin uçlarına dokunmayın.**

Uzatma kablosu kullanırken elektrikli aletinizin çekeceği akımı taşıyabilecek kadar güçlü bir kablo kullandığınızdan emin olun. Bunlardan daha küçük boyutlu uzatma kablolarının kullanılması hat voltajında düşüşe sebep olup güç kaybı ve ısınmaya neden olur.

## BAKIM VE DEPOLAMA

- Bakım veya temizlik yapmadan önce aküyü çıkarın.
- Yalnızca üreticinin önerdiği yedek parça ve aksesuarları kullanın.

- Ürünü düzenli olarak inceleyip bakım yapın. Ürünü yalnızca yetkili bir tamirciye onartın.
- Kullanılmadığında ürünü çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın.

## Kesme donanımı

- Düzenli olarak bakım yapın. Ayarlama veya onarım yapılması için düzenli olarak kesme donanımının onaylı bir servis merkezi tarafından incelenmesini sağlayın.
- Kesme donanımının performansı artar.
- Kesme donanımının kullanım ömrü uzar.
- Kaza riski azalır.
- Yalnızca onaylı bir kesme donanımı siperliği kullanın.
- Hasarlı kesme donanımı kullanmayın.

## Misina kafa

- Titreşimi azaltmak için misinayı tamburun etrafına sıkıca ve eşit şekilde sardığınızdan emin olun.
- Yalnızca onaylı misina kafa ve misina kullanın.
- Uygun uzunlukta misina kullanın. Uzun çim budayıcı misinaları, kısa çim budayıcı misinalarından daha fazla motor gücü tüketir.
- Kesme donanımı siperliği üzerindeki testerenin hasarlı olmadığından emin olun.
- Misinayı ürüne takmadan önce 2 gün boyunca suda bekletin. Bu, misinanın kullanım ömrünü uzatır.

# MONTAJ

⚠ **UYARI! Akü takımını elektrikli aleti tamamen monte edilmeden takmayın.**

## ATAŞMANIN TAKILMASI

Ataşman, tık sesiyle yerine oturana kadar tahrik kafasına takın. Ataşman çıkarma düğmesinin delikten tamamen geçtiğinden emin olun.

**NOT: Ataşmanı çıkarmak için ataşmanı tahrik kafasından çekerken ataşman çıkarma düğmesini sert bir şekilde aşağı bastırın.**

## SİPERLİĞİN (A) MONTE EDİLMESİ

- Siperliğin açıklığını, misina kafanın üzerine konumlandırın.

- Siperliği tık sesiyle yerine oturana kadar itin.
- Siperliğin sağlam bir şekilde yerine oturduğundan emin olun.

## YARDIM KOLONUN (B) MONTE EDİLMESİ

- Yardım kolunu, verilen düğmeyi ve civatayı kullanarak milie takın. Yardım kolunun mil üzerindeki oklar arasında bulunduğundan emin olun.
- Düğmeyi saat yönünde çevirerek sıkın.
- Yardım kolunun sağlam bir şekilde yerine oturduğundan emin olun.

# KULLANIM

## BAŞLATMADAN ÖNCE

- Doğru kişisel koruyucu ekipmana sahip olduğunuzdan emin olun.
- Elektrikli aletin temiz olup olmadığına bakın. Tutacaklarının kuru, temiz ve yağ ve gresten arındırılmış olduğundan emin olun.
- Hareketli parçaların doğru hizalanıp hizalanmadığına bakın.
- Kırık veya hasarlı parça olup olmadığına bakın. Hasarlı herhangi bir parça varsa ve güvenliği veya kullanımını etkiliyorsa elektrikli aleti kullanmayın. Hasarı yetkili bir servis merkezine onartın.
- Akü grubunu takın.

## AKÜ GRUBUNUN (C) TAKILMASI

**NOT: Akü grubu tamamen şarj edilmiş olarak gönderilmez. İlk kullanım öncesinde akü grubunun tamamen şarj edilmesi önerilir. Düzenli kullanımla akü grubunun tamamen şarj edilmesi 4 saat veya daha kısa sürer. Alet kullanılmadıkça değilken akü grubunun 3 ayda bir şarj edilmesi önerilir. Akü grubunun çalışma süresi, üçüncü veya dördüncü şarj işleminden sonra iyileşecektir.**

- Akü grubunun makas rayını tahrik kafasındaki boşluğa hizalayın.

- Arka tutma yerini sıkıca kavrayın.
- Akü grubunu kilitlemeye kadar tahrik kafasına itin. Mandal düğmesi yerine kilitletiğinde tık sesi çıkaracaktır.

**NOT: Akü grubunu takarken güç kullanmayın. Yerine oturmak üzere kayıp tık sesi çıkarmalıdır.**

## ALETİ BAŞLATMA VE DURDURMA

Aleti başlatmak için kilidi ileri itmek üzere baş parmağınızı kullanın. Kilidi ileri konumda basılı tutarken aleti açmak için tetiği sıkın.

Aleti kapatmak için tetiği ve kilidi serbest bırakın. Kilit ve tetik ilk konumlarına geri dönmelidir.

## DÜZELTME (D)

⚠ **UYARI**

**Koruyucu gözlük kullanılması önerilir.**

**Budama veya kenarda düzeltme sırasında düzelticinin üzerine eğilmeyin; çim budayıcı misinasından nesnelere fırlayabilir.**

**Biçici kafasını yere dayamayın.**

**Düzeltiliciyi aşırı yüklemeyin.**

**Ayarlama yapmadan önce akü takımını çıkarın.**

- Ucu kullanarak çim misinasıyla açılı bir şekilde kesin.

2. Biçiciyi içe ve dışa döndürerek kesim alanından küçük kesikler alın.

Çim budayıcı çalışırken kesim misinası aşırır ve kısalır. Bu misina kafa, misina aşındıkça ek misinayı otomatik

olarak doğru uzunluğa besler. Misina otomatik olarak ilerlemezse çim misinası dolanmış veya boş olabilir. Misinayı ilerletmek için düzelticiyi yeniden başlatın. Çalışmaya başladıktan sonra misina otomatik olarak ilerler.

## BAKIM

- ⚠ **UYARI:** Bakım işlemi yapmadan önce akü takımını sökün. Hareketli parçalara temas edilirse elektrik şokundan ciddi yaralanma veya ölüm gerçekleşebilir.

### AKÜ GRUBU KAPASİTESİNİN (F1) KONTROL EDİLMESİ

Akü grubu güç seviyesi gösterge düğmesine basın. Işıklar, akü grubunun mevcut güç seviyesine göre yanar.

Aydınlatma	Akü Grubu Güç Seviyesi
3 Yeşil Işık	%80-100
2 Yeşil Işık	%60-79
1 Yeşil Işık	%30-59
Işık yok	%30'un altında. Hemen şarj edin.

### AKÜ GRUBUNUN (F2) ÇIKARILMASI

1. Akü grubu çıkarma düğmesini basılı tutun.
2. Arka tutma yerini kavrayın ve akü grubunu tahrik kafasından çekerek çıkarın.

### AKÜ GRUBUNUN (G) ŞARJ EDİLMESİ

- ⚠ **UYARI:** Şarj cihazını doğrudan güneş ışığı altında kullanmayın. Şarj etme işlemi 0°C ve 40°C (32°F ve 104°F) arasındaki sıcaklıklarda yapın.

- ⚠ **UYARI:** Akü grubu sadece şarj etmeden önce soğumaya bırakın.

1. Şarj cihazını bir AC güç çıkışına takın.
2. Şarj cihazını akü grubu terminallerinin üzerine kaydırın. Şarj cihazının ve akü grubunun tamamen bağlı olduğundan emin olun.

Akü grubu şarj edilirken LED yanıp söner. Akü grubu tamamen şarj edildiğinde LED yanıp sönmek yerine sürekli yanar.

Tüm şarj ışıkları yeşil olduğunda akü grubunu şarj cihazından çıkarın ve şarj cihazının prizle bağlantısını kesin.

Şarj işleminden sonra şarj cihazı prize takılı olmadığı müddetçe akü grubu şarj cihazı üzerinde saklanabilir.

Akü grubunu tamamen şarj edilmiş şekilde saklayın.

### ÇİM MİSİNASININ (H) DEĞİŞTİRİLMESİ

Misina kafaya erişmek için çim budayıcıyı ters çevirin.

1. İki makara kapağı açma mandalını (H2) basılı tutun.
2. Makara kapağını makara muhafazasından çekin.
3. Makarayı (H1) makara muhafazasından çıkarın.
4. Misinayı, toplam uzunluğu 20 ft (6 m) (H4) olacak şekilde kesin.
5. Çim misinasının bir ucunu makaradaki yaklaşık 1/4 inç (6,4 mm) (H5) genişliğindeki deliğe sokun.
6. Çim misinasını ilk sıranın üzerine bindirerek ve tamamlanana kadar devam ederek saat yönünde düzgün bir şekilde sarın (H6).
7. Çim misinası sargısının açılmaması için çim misinasını tutucuya (H7) kancayla tutturun.
8. Makarayı makara muhafazasına takın.
9. Misina ucunu, makara muhafazasındaki açıklıktan (H3) geçirin.
10. Makara kapağı üzerindeki tırmakları, makara muhafazasındaki yuvalarla hizalayın.
11. Makara kapağını, makara muhafazasına kilitleyerek aşağı itin.
12. Çim misinasının tutucudan ve makara muhafazasındaki açıklıktan çekin.

### ELEKTRİKLİ ALETİ SAKLAMA

1. Akü takımını çıkarın.
2. Yumuşak bir fırça veya kuru bir bezle pislği alın. Temizlemek için asla su, temizlik sıvısı veya çözücü kullanmayın.
3. Hava deliklerindeki pislği almak için yumuşak bir fırça kullanın.
4. Aleti dikkatle inceleyin. Alet herhangi bir şekilde hasra görmüşse yetkili bir servis merkezile bağlantı kurun. Hasarlı bir aleti asla kullanmayın.
5. Çocukların ulaşamayacağı serin ve kuru bir alanda saklayın.

### ŞARJ CİHAZINI SAKLAMA

- Yumuşak bir fırça veya kuru bir bezle pislği alın. Temizlemek için asla su, temizlik sıvısı veya çözücü kullanmayın.
- İçinde akü takımı olmadığında şarj cihazının fişini çekin.
- Şarj cihazını normal oda sıcaklığında saklayın. Aşırı sıcak bir yerde saklamayın.

## SORUN GİDERME

### Başlatma ve çalıştırma sorunları

Sorun	Neden	Çözüm
Tetik çekildiğinde motor başlamıyor.	1. Akü takımı sağlam oturmamıştır. 2. Akü takımı şarj edilmemiştir.	1. Akü takımının elektrikli aletin içine sağlam bir şekilde oturduğundan emin olun. 2. Akü takımını şarj edin.
Araç başlamıyor.	1. Ataşman, tahrik kafasında doğru şekilde monte edilmemiştir. 2. Akü takımı sağlam oturmamıştır. 3. Akü takımı şarj edilmemiştir. 4. Elektrik düğmesi kusurludur.	1. Ataşmanı tahrik kafasına doğru şekilde monte edin. 2. Akü takımının elektrikli aletin içine sağlam bir şekilde oturduğundan emin olun. 3. Akü takımını şarj edin. 4. Yetkili bir servis merkezini arayın

Çim budayıcı misinası sorunları		
Sorun	Neden	Çözüm
<ul style="list-style-type: none"> <li>Çim budayıcı misinası beslenmiyor</li> <li>Çim budayıcı misinası çok kısa</li> <li>Budayıcı titriyor</li> </ul>	Darbeyle besleme çim misinası çalışmıyor	Çim budayıcı misinasını manuel olarak besleyin
	Çim budayıcı misinası görünmüyor	Makara kapağını ve makarayı söküp, çim budayıcı misinasını takıldığı yerden çıkarın ve makarayı ve makara kapağını yerine takın.
Sürekli patırdama gürültüsü	Motor kullanımdan önce tam hıza ulaşmıyordur	Kullanmadan önce motorun tam hıza ulaşmasını bekleyin
	Çok fazla çim budayıcı misinası dışarı besleniyordur	Çim budayıcı misinasını geri sarın
	Çim budayıcı misina kesicisi yerinde değildir	Çim budayıcı misinasını yenisiyle değiştirin
Çim budayıcı misinası sürekli kenarlara çarpıyor	Yanlış budama tekniği kullanılıyordu	Budama için çim budayıcı misinasının sadece ucunu kullanın

## TEKNİK VERİLER

	birim	C-Li 20VGT
<b>Motorun teknik özellikleri</b>		
Motor tipi		Fırçalı
Motor voltajı	V (DC)	20
Motor gücü	W	270
<b>Gürültü ve titreşim verileri</b>		
Eşdeğer titreşim seviyesi (ahv, eq), ön tutma yeri. Not 1'e bakın.	m/sn <sup>2</sup>	3,1
Eşdeğer titreşim seviyesi (ahv, eq), arka tutma yeri. Not 1'e bakın.	m/sn <sup>2</sup>	1,9
Ses gücü seviyesi, garanti edilmiş (LWA). Not 2'e bakın.	dB(A)	96
Ses gücü seviyesi, ölçülen. Not 2'e bakın.	dB(A)	94
Operatörün kulağındaki eş değer ses basıncı seviyeleri. Not 3'e bakın.	dB(A)	80,4
<b>Kesme donanımı</b>		
Kesim çapı	cm (inç)	30,5 (12)
Misina çapı	mm (inç)	1,65 (0,065)
Besleme tipi		Darbeyle besleme misinası
Yüksüz hız	min-1 (D/D)	7.800
<b>Ürün kütlesi</b>		
Ağırlık (akü gurubu olmadan)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Ağırlık (akü grubu ile)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Not 1:** Eş değer titreşim seviyesi için bildirilen verilerin tipik istatistik dağılımı (standart sapması) 1,5 m/s<sup>2</sup> şeklindedir.

**Not 2:** Ortamda ölçülen gürültü yayma değeri, 2000/14/AT sayılı AB direktifine uygun olarak ses gücü (LWA) olarak ölçülmüştür. Makine için bildirilen ses seviyesi, en yüksek seviyeyi veren orijinal kesme ataşmanıyla ölçülmüştür. Garanti edilen ve ölçülen ses düzeyi arasındaki fark, garantili ses gücünün 2000/14/AT Sayılı Direktif doğrultusunda ölçüm sonucundaki dağılımı ve aynı modelden farklı makineler arasındaki değişimleri de içermesidir.

**Not 3:** Makinenin eşdeğer ses basıncı seviyesi için bildirilen verilerdeki tipik istatistik dağılım (standart sapma) 3 dB'dir (A).



### Çevreyi koruma

- Atık elektrikli ürünler, ev atığıyla birlikte çöpe atılmamalıdır.
- Tesis bulunan yerlerde geri dönüşüm kullanın.
- Geri dönüşüm için ne yapılacağını yerel yetkili mercilere veya bayiye danışın.



**Akü takımında aşağıdaki zehirli ve aşındırıcı maddeler bulunur: Lityum İyon**

**⚠ UYARI: Tüm zehirli maddeler, çevreyi kirlilememeleri için belirtilen şekilde çöpe atılmalıdır. Hasarlı veya eski lityum-iyon akü takımlarını çöpe atmadan önce bu konudaki özel talimatlar için yerel atık toplama işleri kurumuna, çevre işleri yetkili kurumuna veya bayiye danışın. Aküleri lityum-iyon atıklarında yetkili yerel bir geri dönüşüm ve/veya atık merkezine verin.**

## AB UYUMLULUK BİLDİRİMİ'NİN İÇERİĞİ

Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, İSVEÇ olarak, sunulan ürünün tek sorumlusu olma vasfıyla aşağıdaki beyanlarda bulunmaktadır:

Açıklama	Çim Budayıcı
Marka	Flymo
Platform / Tür / Model	C-Li 20VGT modelini temsil eden IT20BFY platformu
Parti	2018 ve daha ileri tarihli seri numaraları

aşağıdaki AB direktifleri ve düzenlemeleriyle tamamen uyumludur:

Direktif/Düzenleme	Açıklama
2006/42/AT	"makinelere ilgili"
2014/30/AB	"elektromanyetik uyumlulukla ilgili"
2000/14/AT	"açık alanda gürültüyle ilgili"
2011/65/AB	"tehlikeli maddelerle ilgili"

Uygulanan uyumlaştırılmış standartlar ve/veya teknik özellikler şu şekildedir: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

2000/14/AT direktifi Ek VI uyarınca beyan edilen ses değerleri, bu kılavuzun teknik veriler kısmında ve imzalı AT Uyumluluk Bildirimi'nde belirtilmiştir.

Intertek, Husqvarna AB adına makinelerle ilgili 2006/42/AT sayılı AB Konsey direktifi Uygunluk belgesi uyarınca gönüllü bir inceleme gerçekleştirmiştir.

İmzalı AB Uyumluluk Bildirimi'nde sağlandığı haliyle sertifika, tüm üretim yerleri ve Menşe Ülkeleri için üründe belirtildiği şekilde geçerlidir.

Verilen çim budayıcı, incelemenden geçmiş örnekle uyumludur.

Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, İSVEÇ adına, 10.05.2018

John Thompson, teknik dokümantasyondan Sorumlu Ürün ve Pazarlama Müdürü

## PARÇALAR VE AKSESUARLAR

Açıklama	Parça numarası
Tahrik kafası	967925200
Yalnızca akü grubu	967913201
Yalnızca şarj cihazı	967913362 (AB), 967913301 (BK)
Komple makara ve biçici misinası	591048301



# ВИЗНАЧЕННЯ СИМВОЛІВ

- **ПОПЕРЕДЖЕННЯ!** Цей електроінструмент може бути небезпечним! Недбале чи неправильне використання може спричинити серйозне або смертельне поранення користувача чи інших осіб. (Рисунок 1)
- Перед початком експлуатації виробу уважно прочитайте Посібник користувача й переконайтеся, що ви зрозуміли наведені в ньому вказівки. (Рисунок 2)
- Завжди користуйтеся засобами захисту очей затвердженого зразка. (Рисунок 3)
- Використовуйте захисні навушники, які захищать від зайвого шуму. (Рисунок 4).
- Перед початком технічного обслуговування необхідно виймати акумуляторний блок (Рисунок 5).
- Захищайте від дощу. (Рисунок 6)
- Не надягайте прикраси, просторий одяг або одяг, з якого звисають зав'язки, краватки, китиці тощо. Вони можуть зачепитися за рухомі частини. (Рисунок 7).
- Завжди носіть міцні, довгі штани, одяг із довгими рукавами, чоботи й рукавички (Рисунок 8)
- Закріпіть волосся вище плечей (Рисунок 9).
- Вибір і упаковку не можна утилізувати як побутові відходи. Утилізацію виробу й упаковки слід здійснювати на спеціалізованому підприємстві з переробки відходів електричного й електронного обладнання. (Рисунок 10)
- Гарантований рівень звукової потужності (Рисунок 11).
- Вибір відповідає належним вимогам директив ЄС (Рисунок 12).
- Матеріал може відрикошетити на оператора (Рисунок 13)
- Під час користування виробом дотримуйтеся безпечної відстані до дітей, домашніх тварин і сторонніх осіб (Рисунок 14)
- Напрямок обертання (Рисунок 15).
- Максимальна частота обертання вихідної осі, об/хв (Рисунок 16).
- Використовуйте лише вказані головки тримера, котушки й нитку. Не використовуйте леза, пристрої, що обертаються, дроти, мотузки, струни тощо. Ця насадка призначена лише для використання нитки для тримерів. Невиконання цієї інструкції може призвести до серйозних травм (Рисунок 17)

# ОЗНАЙОМЛЕННЯ З ВИРОБОМ

Див. Рисунок 18.

1. Робочий блок
2. Курок
3. Елемент блокування курка
4. Задня ручка
5. Кнопка для знімання насадки
6. Штанга
7. Допоміжна ручка
8. Захисний кожух ріжучої насадки
9. Головка тримера
10. Акумуляторний блок
11. Зарядний пристрій

# БЕЗПЕКА

## ВАЖЛИВО • УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ ПЕРЕД ЕКСПЛУАТАЦІЄЮ • ЗБЕРЕЖІТЬ ДЛЯ ПОДАЛЬШОГО ВИКОРИСТАННЯ

### ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС РОБОТИ З ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТАМИ

**⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Прочитайте всі попередження й інструкції. Недотримання попереджень та інструкцій може призвести до ураження електричним струмом, пожежі та/або серйозних травм.

**Збережіть усі попереджувальні знаки й інструкції для звернення до них у майбутньому.**

Терміном «електроінструмент» у попередженнях позначається ваш електроінструмент, який працює від електромережі (з кабелем), або акумуляторний (безпроводовий) електроінструмент.

#### Безпека в робочій зоні

- **Забезпечуйте порядок та добре освітлення в робочій зоні.** Безлад і погане освітлення сприяють нещасним випадкам.
- **Не використовуйте електроінструмент у живильнонебезпечному середовищі, наприклад, у присутності вогнєнебезпечних рідин, газів або пилу.** Електроінструменти утворюють іскри, які можуть запалити пил або випари.
- **Не підпускайте до себе дітей та сторонніх осіб, коли працюєте з електроінструментом.** Ви можете відволіктися та втратити контроль.

#### Електробезпека

- **Вилки інструментів повинні підходити до розетки.** У жодному разі не змінюйте вилку будь-яким чином. Під час роботи із заземленими електроінструментами не використовуйте будь-які перехідники. Незмінені вилки й відповідні розетки знижують ризик ураження електричним струмом.
- **Уникайте тілесного контакту із заземленими поверхнями, такими як труби, радіатори, кухонні плити та холодильники.** Існує підвищений ризик ураження електричними струмом, якщо ваше тіло заземлене.

- **Захищайте інструмент від дощу та вологи.** Потраплення води в інструмент підвищує загрозу ураження електричним струмом.
- **Використовуйте кабель лише за призначенням.** Ніколи не використовуйте кабель для перенесення чи перетягування предметів і не тягніть за нього, щоб вийняти вилку з розетки. Тримайте кабель подалі від джерела тепла, мастила, гострих країв або рухомих деталей. Пошкодження цієї заплутаний кабель підвищує ризик ураження електричним струмом.
- **Під час експлуатації електроінструмента надворі використовуйте подовжувальний кабель, що підходить для застосування надворі.** Використання кабелю, який підходить для застосування надворі, знижує ризик ураження електричним струмом.
- **Якщо застосування електроінструмента у вологому середовищі з об'єктивом, використовуйте джерело живлення, обладнане заземленим лінійним вимикачем (ЗЛВ).** Використання ЗЛВ знижує ризик ураження електричним струмом.

#### Особиста безпека

- **Будьте пильними, слідкуйте за тим, що робите та дотримуйтеся правил здорового глузду під час експлуатації електроінструмента.** Не використовуйте електроінструмент, коли ви стомлені або перебуваєте під впливом наркотиків, алкоголю або лікарських засобів. Утрата уваги на мить під час експлуатації електроінструмента може призвести до серйозної травми.
- **Використовуйте засоби індивідуального захисту.** Обов'язково необхідно користуватися засобами захисту для очей. Засоби захисту, наприклад, респіратор, черевки з несплізкою підшоною, каска або засоби захисту органів слуху при використанні у відповідних умовах зменшують ризик травмування.

- Запобігайте випадковому запуску. Переконайтеся, що вимикач перебуває у вимкненому положенні, перш ніж підключати інструмент до джерела живлення й/або акумуляторного блоку, піднімати або переносити його. Не переносьте електроінструменти, тримаючи палець на вимикачі, і не пускайте напругу на електроінструменти, які увімкнено. Це може призвести до нещасних випадків.
- Перед вимкненням інструмента приберіть будь-які регульовальні або гайкові ключі. Якщо залишити на обертальній частині гайковий ключ або гайковий вороток, це може призвести до травми.
- Не тягніться. Завжди стійте твердо на ногах, підтримуйте баланс. Це дозволить краще контролювати електроінструмент у несподіваних ситуаціях.
- Одягайтеся правильно. Не вдягайте просторий широкий одяг, не надягайте на себе ювелірні вироби. Волосся, одяг та рукавиці повинні знаходитися подалі від рухомих деталей. Просторий широкий одяг, ювелірні вироби або довге волосся можуть потрапити в рухомі деталі.
- У разі наявності обладнання з розподілу та збору пилу переконайтеся, що воно правильно під'єднано та використовується. Використання обладнання для збору пилу зменшує ризики, пов'язані з пилом.

#### Експлуатація та догляд за електроінструментом

- Не прикладайте силу до електроінструмента. Вибирайте електроінструмент, що підходить для ваших потреб. Електроінструмент краще, безпечніше та швидше виконає ту роботу, для якої він призначений.
- Не використовуйте електроінструмент, якщо вимикач не працює. Будь-який електроінструмент, який неможливо керувати за допомогою вимикача, є небезпечним та підлягає ремонту.
- Коли ви збираєтесь виконувати будь-які налаштування, замінювати приладдя або залишити інструмент на зберігання, спочатку витягніть штекер із розетки живлення й/або акумуляторний блок з електроінструмента. Такі запобіжні заходи зменшують ризик ненавмисного запуску електроінструмента.
- Вимкнені електроінструменти зберігайте в недоступному для дітей місці й не дозволяйте користуватися ними особам, які не ознайомилися з роботою електроінструмента або з цією інструкцією. Електричні інструменти становлять небезпеку в руках неготових користувачів.
- Технічне обслуговування електроінструментів. Перевіряйте електроінструмент на наявність зміщення чи вигину рухомих деталей, поломок деталей і будь-якого іншого стану, що може негативно позначитися на його роботі. У разі пошкодження відремонтуйте електроінструмент, перш ніж користуватися ним. Багато нещасних випадків виникають внаслідок недостатнього технічного обслуговування електричних інструментів.
- Підтримуйте різальні елементи в нагостреному та чистому стані. Різальні елементи, що добре обслуговуються та мають гострі різальні кромки, будуть легше керуватися та з меншою імовірністю будуть заклинані.
- Використовуйте електроінструмент, приладдя й леза відповідно до цієї інструкції та норм використання відповідного електроінструмента, урахувавши умови й характер роботи, яку потрібно виконати. Використання електроінструмента для виконання непередбачених операцій може призвести до небезпечної ситуації.

#### Використання інструментів з акумуляторною батареєю та догляд за ними

- Зарядку батареї слід здійснювати виключно за допомогою зарядного пристрою, зазначеного виробником. Використання зарядного пристрою, призначеного для роботи з батареями одного типу, з батареями іншого типу може спричинити пожежу.
- Використовуйте електроінструмент лише з призначеними для нього батареями. Використання акумуляторних батарей інших типів може призвести до травмування чи пожежі.
- Якщо акумуляторний блок не використовується, слід тримати його подалі від металевих предметів, таких як

скріпки, монети, ключі, цвяхи, гвинти й інші дрібні металеві предмети, які можуть з'єднати один контакт батареї з іншим. Замикання контактів акумулятора може призвести до опіків або пожежі.

- У разі неправильного застосування з акумулятора може виплискуватися рідина; уникайте контакту з нею. При випадковому контакті промітьте місце контакту водою. В разі потраплення рідини в очі на додаток до їхнього інтенсивного промивання зверніться по медичну допомогу. Рідина, виплеснута з акумулятора, може викликати подразнення або опіки.

#### Обслуговування

- Сервісне обслуговування електроінструмента повинен виконувати кваліфікований майстер з використанням лише ідентичних запасних частин. Це гарантуватиме підтримання безпечної роботи електроінструмента.

#### БЕЗПЕЧНІ МЕТОДИ РОБОТИ

##### Навчання

- Уважно прочитайте інструкції. Ознайомтесь із принципами роботи засобів керування та належного користування інструментом.
- Ніколи не дозволяйте користуватися виробом дітям або людям, які не ознайомилися з цими інструкціями. Вік оператора може обмежуватися місцевими нормами.
- Пам'ятайте, що саме оператор чи користувач несе відповідальність за нещасні випадки або шкоду, заподіяну іншим людям та їхньому майну.

##### Підготовка

- Перед початком експлуатації перевірте кабель живлення та подовжувач на предмет пошкоджень або зношення. Якщо кабель пошкодився під час експлуатації, негайно від'єднайте його від електромережі. ПЕРШ НІЖ ТОРКАТИСЯ ШНУРА, ВІД'ЄДНАЙТЕ ЙОГО ВІД ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ. Не використовуйте інструмент, якщо кабель пошкоджений або зношений.
- Перед початком роботи необхідно завжди перевіряти інструмент на наявність пошкоджень, відсутніх чи неправильно встановлених елементів захисту або щитків.
- Ніколи не експлуатуйте інструмент, коли поблизу знаходяться люди, особливо діти, або домашні тварини.

##### Експлуатація

- Тримайте шнур живлення й подовжувальний шнур подалі від різального обладнання.
- Під час експлуатації обладнання завжди користуйтеся засобами захисту очей і зуйте міцне взуття.
- Не використовуйте інструмент у поганих погодних умовах, особливо, якщо є ризик блискавки.
- Користуйтеся інструментом тільки за умов денного світла або якісного штучного освітлення.
- Не використовуйте інструмент у разі пошкодження або відсутності елементів захисту або щитків.
- Вмикайте двигун лише тоді, коли приберете руки й ноги від різальних елементів.
- Завжди від'єднуйте інструмент від джерела живлення (наприклад виймайте вилку з розетки, знімайте пристрій блокування чи знімний акумулятор).
  - якщо інструмент залишається без нагляду;
  - перш ніж усувати засмічення;
  - перш ніж перевіряти, очистити інструмент або працювати з ним;
  - після удару об сторонній предмет;
  - якщо інструмент починає незвично вібрувати.
- Пам'ятайте про ризик травм рук і ніг від різальних елементів.
- Не допускайте засмічення вентиляційних отворів.

##### Технічне обслуговування та зберігання

- Перед виконанням технічного обслуговування чи очищення від'єднуйте інструмент від джерела живлення (наприклад виймайте вилку з розетки, знімайте пристрій блокування чи знімний акумулятор).
- Використовуйте лише рекомендовані виробником запчастини й приладдя.

- Регулярно перевіряйте стан інструмента й виконуйте технічне обслуговування. Ремонт інструмента слід виконувати лише в авторизованих майстернях.
- Коли інструмент не використовується, зберігайте його в недоступному для дітей місці.

### **Рекомендації (для інструментів із живленням від електромережі й інструментів, обладнаних внутрішнім зарядним пристроєм)**

- Живлення виробу має здійснюватися через пристрій захищеного відключення (ПЗВ) зі струмом спрацювання не вище 30 мА.

### **ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС ВИКОРИСТАННЯ**

- Перед використанням переконайтеся, що виріб повністю змонтований.
- 3-під виробу можуть викидатися предмети, що може призвести до пошкодження очей. Під час експлуатації виробу завжди користуйтеся відповідними засобами захисту очей.
- Будьте обережні, адже під час експлуатації виробу до вас може без дозволу підійти дитина.
- Не використовуйте виріб, якщо на робочій ділянці знаходяться люди. Зупиніть виріб у разі, якщо на робочу ділянку зайшла особа.
- Завжди контролюйте місце знаходження виробу.
- Не використовуйте виріб, якщо немає змоги отримати допомогу в разі нещасного випадку. Перед початком роботи переконайтеся, що інші люди знають про це.
- Не обертайтеся разом з виробом, доки не переконаєтеся, що люди або тварини знаходяться в безпечній зоні.
- Перед початком роботи приберіть всі непотрібні предмети з робочої ділянки. Якщо ріжуча насадка натрапить на якийсь предмет, він може відлетіти та призвести до травм або пошкоджень. Непотрібні предмети можуть намотатися на ріжучу насадку та призвести до пошкоджень.
- Не користуйтеся виробом у погану погоду, наприклад у разі туману, дощу, сильного вітру, якщо є ризик виникнення блискавки або за інших несприятливих умов. Погана погода може стати причиною небезпечних умов роботи, таких як слизькі поверхні.
- Переконайтеся, що ви можете вільно переміщуватися та працювати, зберігаючи стабільне положення.
- Переконайтеся, що під час використання виробу ви не впадете. Не нахиляйтеся під час експлуатації виробу.
- Завжди утримуйте виріб обома руками. Тримайте виріб праворуч.
- Використовуйте виріб лише тоді, коли ріжуча насадка знаходиться нижче рівня вашої талії.
- Перед переміщенням виробу зупиняйте двигун.
- Не кладіть працюючий виріб на землю.
- Перш ніж прибирати непотрібні предмети з виробу, зупиніть двигун і дочекайтеся зупинення руху ріжучої насадки. Перш ніж вдаватися до прибирання зрізаного матеріалу (самостійно або за допомогою помічника), дочекайтеся зупинки ріжучої насадки.

### **ДОДАТКОВІ ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ**

- Використовуйте виріб правильно. Неправильне використання може призвести до травм або смерті. Використовуйте виріб лише для завдань, перелічених у цьому посібнику. Забороняється використовувати продукт для інших завдань.
- Дотримуйтеся інструкцій, наведених у цьому посібнику. Дотримуйтеся інструкцій, зазначених на попереджувальних знаках та в правилах техніки безпеки. Недотримання оператором інструкцій, зазначених на попереджувальних знаках та в правилах техніки безпеки, може призвести до травм, пошкоджень або смерті.
- Не викидайте цей посібник. Користуйтеся інструкціями для монтажу, експлуатації та підтримки виробу в заводському стані. Користуйтеся інструкціями для правильного встановлення насадок та приладдя. Використовуйте лише сертифіковані насадки та приладдя.
- Не користуйтеся пошкодженим виробом. Дотримуйтеся графіка технічного обслуговування. Виконуйте лише те обслуговування,

для якого наведені інструкції в цьому посібнику. Все інше обслуговування повинне виконуватися в авторизованому сервісному центрі.

- Цей посібник не включає всі ситуації, що можуть статися під час використання виробу. Будьте обережні та дотримуйтеся здорового глузду. Не експлуатуйте виріб і не виконуйте технічне обслуговування в разі, якщо ви не можете розібратися в поточній ситуації. Більш детальну інформацію можна дізнатися в експерта з продукції, вашого дилера, центрі обслуговування або в авторизованому сервісному центрі.
- Перед монтажем, зберіганням або технічним обслуговуванням необхідно виймати акумулятори.
- Не використовуйте виріб у разі зміни його початкових технічних характеристик. Не замінюйте деталі виробу без дозволу виробника. Використовуйте лише сертифіковані виробником деталі. Неправильне технічне обслуговування може призвести до травм або смерті.
- Під час роботи цього виробу утворюється електромагнітне поле. Електромагнітне поле може пошкодити медичні імпланти. Перш ніж працювати з цим приладом, проконсультуйтеся з лікарем і виробником медичного імплантату.
- Не давайте використовувати прилад дітям. Не давайте використовувати прилад особам, що не ознайомилися з інструкціями.
- Завжди спостерігайте за особами з обмеженими фізичними чи розумовими можливостями, що використовуватимуть виріб. Біля працюючого виробу повинна завжди знаходитися відповідальна доросла особа.
- Зачиняйте виріб у місці, куди не зможуть отримати доступ діти та особи без належної підготовки.
- 3-під виробу можуть викидатися предмети, що може призвести до травм.
- Для зменшення ризику травм або смерті дотримуйтеся правил техніки безпеки.
- Не відходьте далеко від працюючого виробу. Зупиніть двигун і переконайтеся, що ріжуча насадка не обертається.
- У разі нещасного випадку відповідальність несе оператор.
- Перед використанням виробу переконайтеся, що його деталі не мають пошкоджень.
- Перед використанням виробу переконайтеся, що ви перебуваєте на відстані не менше 10 м від інших осіб або тварин. Переконайтеся, що особа на прилеглий території знає, що ви збираєтеся використовувати виріб.
- Дотримуйтеся державного та місцевого законодавства. Норми законодавства можуть забороняти або обмежувати використання виробу в деяких умовах.

### **ВПЛИВ ВІБРАЦІЇ**

Вплив вібрації через тривале використання електроінструмента може спричинити пошкодження кровоносних судин або нервів у пальцях, руках і зуглобах у людей, схильних до розладу кровообігу чи набряків. Тривале користування пристроєм у холодну погоду спричиняє ушкодження кровоносних судин навіть у здорових людей. Якщо виникають такі симптоми, як оніміння, біль, спад сил, зміна кольору або цілісності шкіри, утрата відчуття пальців, рук або зуглобів, припиніть використання цього електроінструмента й зверніться по медичну допомогу. Противібраційна система не гарантує уникнення цих проблем. Користувачі, які постійно працюють з інструментами, повинні ретельно перевіряти власний фізичний стан і стан інструмента.

### **ЗАСОБИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ЗАХИСТУ**

- Під час експлуатації виробу завжди використовуйте відповідні засоби індивідуального захисту. Засоби індивідуального захисту не усувають повністю ризик отримання травм. Засоби індивідуального захисту знижують рівень пошкоджень у разі нещасного випадку.
- Під час експлуатації виробу завжди користуйтеся відповідними засобами захисту очей.
- Не використовуйте виріб, не надягнувши взуття або перебуваючи у відкритому взутті. Завжди використовуйте надмічні чоботи із захистом від ковзання.
- Використовуйте цупкі довгі штани.
- За необхідності використовуйте сертифіковані захисні рукавиці.

- У разі наявності ризику падіння предметів на голову, використовуйте шолом.
- Під час експлуатації виробу завжди користуйтеся відповідними засобами захисту органів слуху. Довготривалий вплив шуму може призвести до втрати слуху.
- Переконайтеся, що поряд є набір засобів для надання першої медичної допомоги.

## ЗАХИСНІ ЗАСОБИ НА ПРИСТРОЇ

### Елемент блокування курка

Елемент блокування курка блокує курок. Натисніть на елемент блокування курка, щоб його відпустити. Коли він випускає з рук курка, елемент блокування курка й курок повертаються до початкового положення.

1. Натисніть на елемент блокування курка й переконайтеся, що він повертається до початкового положення, коли він відпускає його.
2. Натисніть на курок і переконайтеся, що він повертається до початкового положення, коли він відпускає його.

### Захисний кожух ріжучої насадки

Кожух ріжучої насадки захищає від викидання предметів у напрямку оператора. Перевіряйте кожух ріжучої насадки на предмет пошкоджень та в разі необхідності замінійте його. Використовуйте лише сертифіковані кожухи для ріжучих насадок.

## ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ ПІД ЧАС РОБОТИ З АКУМУЛЯТОРАМИ

- Використовуйте лише акумуляторні блоки від виробника й заряджайте їх лише в зарядному пристрої від виробника.
- Акумуляторні блоки, які можна перезаряджати, використовуються як джерело живлення тільки для відповідних акумуляторних пристроїв. Щоб уникнути травмування, заборонено використовувати акумуляторний блок як джерело живлення для інших пристроїв.
- Забороняється розбирати, відкривати чи розрізати акумуляторні блоки.
- Не тримайте акумуляторні блоки під прямими сонячними променями чи біля джерел тепла. Тримайте їх подалі від вогню.
- Регулярно перевіряйте зарядний пристрій та акумуляторний блок на наявність пошкоджень. Пошкоджені або змінені акумуляторні блоки можуть призвести до травмування людей, пожежі чи вибуху. Не ремонтуйте та не відкривайте пошкоджені акумуляторні блоки.
- Не використовуйте дефектний, змінений чи пошкоджений акумуляторний блок або виріб.
- Не змінюйте та не ремонтуйте виробу й акумуляторні блоки. Ремонт має виконувати лише авторизований дилер.
- Не замикайте контакти елемента живлення або акумуляторного блока. Не зберігайте акумуляторні блоки в коробці чи ящику, де їх можуть замкнути інші металеві предмети.
- Виймайте акумуляторний блок з оригінальної упаковки лише безпосередньо перед використанням.
- Не допускайте механічних ударів по акумуляторних блоках.
- У разі витікання рідини з акумуляторної слідуйте їй, щоб вона не потрапила на шкіру чи в очі. Якщо рідина потрапила на шкіру, промийте вражену ділянку великою кількістю води та зверніться за медичною допомогою.
- Використовуйте зарядний пристрій лише за призначенням.
- Щоб забезпечити правильну роботу, встановлюйте акумуляторний блок відповідно до позначок «плюс» (+) і «мінус» (-) на акумуляторному блоці й виробі.
- Використовуйте лише акумуляторний блок, призначений для конкретного виробу.
- Не застосовуйте в одному пристрої акумуляторні блоки різної напруги чи від різних виробників.
- Тримайте акумуляторні блоки подалі від дітей.
- Завжди купуйте підходящі акумуляторні блоки для виробу.
- Слідкуйте, щоб акумулятори були чистими й сухими.
- Якщо контакти акумуляторного блока забруднилися, протріть їх сухою чистою тканиною.

- У разі заміни нові акумуляторні блоки слід зарядити перед використанням. Завжди використовуйте правильний зарядний пристрій; див. відповідну інструкцію щодо заряджання в посібнику користувача.
- Не допускайте безперервного заряджання акумуляторного блока, який не використовується.
- Збережіть посібник, щоб звертатися до нього згодом.
- Використовуйте акумуляторний блок лише тоді, коли він потрібен.
- Виймайте акумуляторний блок із виробу, коли він не використовується.
- Під час експлуатації тримайте акумуляторний блок подалі від скріпок, ключів, цвяхів, гвинтів й інших дрібних металевих предметів. Невиконання цього правила може призвести до замикання контактів. Замикання контактів акумуляторного блока може спричинити опіки або призвести до пожежі.

## ЕКСПЛУАТАЦІЯ Й ДОГЛЯД ЗА ЗАРЯДНИМ ПРИСТРОЄМ

- Перш ніж починати використовувати зарядний пристрій, необхідно прочитати всі інструкції та попереджувальні позначки на самому пристрої, акумуляторному блоці й виробі, у якому він використовується.
- Не допускайте потраплення води в зарядний пристрій.
- Щоб зменшити небезпеку травмування, використовуйте лише сумісні акумулятори. Зарядний пристрій і акумуляторний блок призначені для використання один з одним. Будь-які інші типи акумуляторів можуть вибухнути й призвести до травм або пошкоджень.
- У певних умовах, коли зарядний пристрій під'єднано до джерела живлення, сторонні матеріали можуть призвести до короткого замикання. Сторонні матеріали, які проводять струм, на кшталт сталевих стружки, алюмінієвої фольги чи будь-якого скучення металевих часток, необхідно тримати подалі від отворів зарядного пристрою.
- Коли акумуляторний блок не встановлено, необхідно завжди від'єднувати зарядний пристрій від джерела живлення.
- Зарядний пристрій не призначений для використання в інших цілях, окрім заряджання сумісних акумуляторів. Використання в інших цілях може призвести до загоряння чи ураження електричним струмом.
- Не тримайте зарядний пристрій під дощем або снігом.
- Під час від'єднання зарядного пристрою від джерела живлення тягніть за штепсельну вилку, а не шнур. Це знизить ризик пошкодження штепсельної вилки й шнура.
- Переконайтеся, що шнур розташований так, щоб на нього не наступали, не спотикалися чи не пошкоджували якимось іншим чином.
- Не використовуйте зарядний пристрій із пошкодженим шнуром чи штепсельною вилкою. Пошкоджені деталі необхідно негайно замінювати.
- Не використовуйте зарядний пристрій, якщо він отримував різкий удар, падав чи був пошкоджений якимось іншим чином. Віднесіть його в авторизований сервісний центр.
- Заборонено розбирати зарядний пристрій. Якщо зарядний пристрій потребує ремонту чи обслуговування, віднесіть його в авторизований сервісний центр. Неправильне збирання може призвести до ураження електричним струмом чи загоряння.
- Перед очищенням зарядного пристрою виймайте його з розетки. Це знизить небезпеку ураження електричним струмом. Виймання акумуляторного блока не зменшить такий ризик.
- Не намагайтеся під'єднати два зарядні пристрої одночасно.
- Зарядний пристрій призначений для роботи від стандартних домашніх джерел живлення (120 В). Не намагайтеся використовувати пристрій з іншою напругою.

### Електричні розетки

- ⚠ **ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Не торкайтеся контактів електричної вилки, коли вставляєте чи виймаєте її з розетки.

Перед підключенням зарядного пристрою до розетки переконайтеся, що її напруга відповідає напрузі, позначеній на таблиці технічних даних пристрою.

## Подовжувальні шнури

Використовуйте подовжувальні шнури лише у випадках, коли це край необхідно. Використання невідповідних подовжувальних шнурів може призвести до загоряння чи ураження електричним струмом.

**⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ. Не торкайтеся контактів електричної вилки, коли під'єднуєте її до подовжувального шнура чи від'єднуєте від нього.**

У разі використання подовжувального шнура переконайтеся, що він може витримати напругу, необхідну для вашого електроінструмента. Подовжувальний шнур із недостатнім перерізом може призвести до падіння напруги в лінії, зниження потужності та перегрівання.

## ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

- Перед виконанням технічного обслуговування чи робіт з очищення завжди виймайте акумулятор.
- Використовуйте лише рекомендовані виробником запчастини й приладдя.
- Регулярно перевіряйте стан виробу й виконуйте технічне обслуговування. Ремонт виробу слід виконувати лише в авторизованих майстернях.
- Коли виріб не використовується, зберігайте його в недоступному для дітей місці.

# МОНТАЖ

**⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ! Не встановлюйте акумуляторний блок, доки електроінструмент не буде повністю зібраний.**

## МОНТАЖ НАСАДКИ

Вставляйте насадку в робочий блок, доки вона не встане на місце. Переконайтеся, що кнопка знімання насадки повністю пройшла крізь отвір.

**ПРИМІТКА.** Щоб зняти насадку, міцно натисніть на кнопку знімання насадки й одночасно із цим витягуйте насадку з робочого блока.

## Ріжуча насадда

- Проводьте регулярне технічне обслуговування. Регулярний огляд, регулювання або ремонт ріжучої насадки повинен проводитися авторизованим сервісним центром.
  - Продуктивність ріжучої насадки збільшується.
  - Строк служби ріжучої насадки збільшується.
  - Небезпека виникнення нещасних випадків зменшується.
  - Використовуйте лише сертифікований захисний кожух ріжучої насадки.
  - Не використовуйте пошкоджену ріжучу насадку.
- ### Головка тримера
- Для зменшення вібрації переконайтеся, що нитка тримера намотана на барабан щільно та рівномірно.
  - Використовуйте лише сертифіковані головки та нитки косарки.
  - Слідкуйте за правильною довжиною нитки косарки. Для роботи з великою довжиною нитки використовується більше потужності двигуна, ніж із малою.
  - Переконайтеся, що ніж на кожусі ріжучої насадки не пошкоджений.
  - Перед встановленням нитки на виріб, необхідно вимочити її у воді протягом двох днів. Це збільшить строк служби нитки.

## МОНТАЖ КОЖУХА (А)

1. Розташуйте отвір кожуха над головою тримера.
2. Натисніть на кожух до клацання.
3. Переконайтеся, що кожух установлено надійно.

## МОНТАЖ ДОПОМІЖНОЇ РУЧКИ (В)

1. Під'єднайте допоміжну ручку до вала за допомогою головки й болта, як йдуть у комплекті. Переконайтеся, що допоміжна ручка розташована між стрілками на валу.
2. Затягніть головку, повернувши її за годинниковою стрілкою.
3. Переконайтеся, що допоміжна ручка встановлена надійно.

# ЕКСПЛУАТАЦІЯ

## ПЕРЕД ПОЧАТКОМ РОБОТИ

- Переконайтеся, що ви маєте відповідні засоби індивідуального захисту.
- Переконайтеся у відсутності забруднень на електроінструменті. Переконайтеся, що ручки сухі, чисті й не забруднені оливою та мастилом.
- Перевірте правильність розташування рухомих деталей.
- Переконайтеся у відсутності зламаних чи пошкоджених деталей. Забороняється використовувати електроінструмент, якщо пошкодження впливають на безпеку роботи з ним. Відремонтуйте пошкодження в авторизованому сервісному центрі.
- Встановіть акумуляторний блок.

## УСТАНОВЛЕННЯ АКУМУЛЯТОРНОГО БЛОКА (С)

**ПРИМІТКА.** Акумуляторний блок постачається не зарядженим. Перед першим використанням акумуляторний блок рекомендується повністю зарядити. За регулярного використання повне заряджання акумуляторного блока займає чотири години або менше. Якщо інструмент не використовується, рекомендується заряджати акумуляторний блок кожні три місяці. Час роботи акумулятора збільшиться після третього чи четвертого заряджання.

1. Зрівняйте лопку акумуляторного блока з отвором на робочому блоці.
2. Міцно візьміться за задню ручку.
3. Вставте акумуляторний блок у робочий блок до фіксації. У разі правильної фіксації ви почуєте клацання кнопки фіксації.

**ПРИМІТКА.** Не прикладайте силу під час установа акумуляторного блока. Він має встати на місце й клацнути.

## ЗАПУСК І ЗУПИНКА ІНСТРУМЕНТА

Для запуску інструмента пересуньте елемент блокування вперед за допомогою великого пальця. Утримуючи елемент блокування в такому положенні, натисніть на курок, щоб увімкнути інструмент.

Щоб вимкнути інструмент, відпустіть курок і елемент блокування. Елемент блокування й курок мають повернутися в початкове положення.

## ПІДСТРИГАННЯ (D)

**⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ**

Рекомендується користуватися захисними окулярами. Не нахиляйтеся через тример під час підстригання трави чи обробки країв, адже від нитки тримера можуть відкидатися різні об'єкти.

Не кладіть головку тримера на землю.

Не перевантажуйте тример.

Виймайте акумуляторний блок перед початком налаштування.

1. Скошуйте траву ниткою під кутом, використовуючи її кінець.
2. Розхитуйте тример у сторони, зрізуючи невелику кількість трави.

Під час експлуатації тримера нитка зношується та стає коротшою. У міру зношування нитки головка тримера автоматично подає додаткову нитку до необхідної довжини. Якщо нитка не подається автоматично, це означає, що вона сплуталася чи закінчилася. Щоб подати нитку, перезапустіть тример. Після запуску нитка подається автоматично.

# ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

- ⚠ **ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Перед початком технічного обслуговування необхідно виймати акумуляторний блок. Контакт із рухомими деталями чи ураження електричним струмом може призвести до серйозних травм чи смерті.

## ПЕРЕВІРКА ЄМНОСТІ АКУМУЛЯТОРНОГО БЛОКА (F1)

Натисніть кнопку індикатора рівня заряду акумуляторного блока. Відповідно до поточного рівня заряду ввімкнутьяся світлові індикатори.

Індикація	Рівень заряду акумуляторного блока
3 зелені індикатори	80–100 %
2 зелені індикатори	60–79 %
1 зелений індикатор	30–59 %
Відсутність індикаторів	Менше 30 %. Необхідно негайно зарядити.

## ДЕМОНТАЖ АКУМУЛЯТОРНОГО БЛОКА (F2)

1. Натисніть і утримуйте кнопку виймання акумулятора.
2. Візьміться за задню ручку й витягніть акумуляторний блок із робочого блока.

## ЗАРЯДЖАННЯ АКУМУЛЯТОРНОГО БЛОКА (G)

- ⚠ **ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Не піддавайте зарядний пристрій впливу прямих сонячних променів. Заряджання необхідно виконувати при температурах від 0 °C до 40 °C (32 °F і 104 °F відповідно).

- ⚠ **ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Якщо акумуляторний блок гарячий, перед заряджанням дайте йому охолонути.

1. Вставте зарядний пристрій у розетку змінного струму.
2. Установіть зарядний пристрій на контакти акумуляторного блока. Переконайтеся, що зарядний пристрій і акумуляторний блок з'єднані.

Коли акумуляторний блок заряджається, світловий індикатор блимає. Коли акумуляторний блок буде повністю заряджено, світловий індикатор припинить блимати, але залишиться ввімкненим.

Коли всі індикатори зарядки стануть зеленими, зніміть зарядний пристрій з акумуляторного блока й від'єднайте його від розетки.

Після заряджання акумуляторний блок можна зберігати на зарядному пристрої, якщо він не під'єднаний до розетки.

Зберігайте акумуляторний блок повністю зарядженим.

## ЗАМІНА НИТКИ ТРИМЕРА (H)

Переверніть тример, щоб отримати доступ до його головки.

1. Натисніть і утримуйте два фіксатори кришки котушки (H2).
2. Зніміть кришку котушки з її корпусу.
3. Вийміть котушку (H1) з її корпусу.
4. Відріжте нитку, щоб її загальна довжина складала 6 м (H4).
5. Вставте один кінець нитки в отвір на котушці приблизно на 6,4 мм (H5).
6. Рівномірно намотуйте нитку за годинниковою стрілкою й перекрийте нею перший рядок, після чого продовжуйте до кінця (H6).
7. Щоб нитка тримера не розплутувалася, зафіксуйте її в затискачі (H7).
8. Вставте котушку в корпус.
9. Просуньте край нитки крізь отвір (H3) у корпусі котушки.
10. Вирівняйте виступи на кришці котушки з отворами на її корпусі.
11. Натисніть на кришку котушки, щоб зафіксувати її в корпусі.
12. Витягніть нитку тримера із затискача крізь отвір у корпусі котушки.

## ЗБЕРІГАННЯ ЕЛЕКТРОІНСТРУМЕНТА

1. Вийміть акумуляторний блок.
2. Приберіть сміття за допомогою м'якої щітки чи сухої тканини. Забороняється використовувати воду, рідини для очищення й розчинники.
3. Прибирайте забруднення вентиляційних отворів за допомогою м'якої щітки.
4. Уважно огляньте інструмент. Якщо він якимось чином пошкоджений, зверніться в авторизований сервісний центр. Забороняється використовувати пошкоджений інструмент.
5. Зберігайте в прохолодному сухому місці, недоступному для дітей.

## ЗБЕРІГАННЯ ЗАРЯДНОГО ПРИСТРОЮ

- Приберіть сміття за допомогою м'якої щітки чи сухої тканини. Забороняється використовувати воду, рідини для очищення й розчинники.
- Коли в зарядному пристрої немає акумуляторного блока, виймайте його з розетки.
- Зберігайте зарядний пристрій за звичайної кімнатної температури. Не зберігайте пристрій за занадто високої температури.

# УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ

## Проблеми із запуском і роботою

Несправність	Причина	Спосіб усунення
Двигун не запускається, коли курок натиснуто.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Акумуляторний блок встановлено ненадійно.</li><li>2. Акумуляторний блок не заряджено.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Переконайтеся, що акумуляторний блок надійно встановлено.</li><li>2. Зарядіть акумуляторний блок.</li></ol>
Електроінструмент не запускається.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Насадка в робочому блоці встановлена неправильно.</li><li>2. Акумуляторний блок встановлено ненадійно.</li><li>3. Акумуляторний блок не заряджено.</li><li>4. Перемикач потужності зламаний.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Установіть насадку правильно.</li><li>2. Переконайтеся, що акумуляторний блок надійно встановлено.</li><li>3. Зарядіть акумуляторний блок.</li><li>4. Зверніться до авторизованого сервісного центру</li></ol>

Несправності, пов'язані з ниткою тримера		
Несправність	Причина	Спосіб усунення
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Нитка тримера не подається</li> <li>• Нитка тримера занадто коротка</li> <li>• Тример вібрує</li> </ul>	Ударна подача нитки тримера не працює	Подайте нитку тримера вручну
	Не видно нитку тримера	Зніміть кришку котушки й котушку, звільніть нитку тримера, установіть котушку та кришку на місце.
Постійний брязкіт	Перед використанням двигун не досягає максимальної частоти обертання	Перед використанням дайте двигуну досягти максимальної частоти обертання
	Подано занадто багато нитки	Змотайте нитку тримера
	Різець нитки тримера відсутній	Замініть різець нитки тримера
Нитка тримера постійно брязкає	Неправильна техніка роботи з тримером	Для роботи використовуйте лише кінчик нитки тримером

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	одиниця виміру	C-Li 20VGT
<b>Характеристики двигуна</b>		
Тип двигуна		Щітковий
Напруга двигуна	В (пост. струму)	20
Потужність двигуна	Вт	270
<b>Дані щодо шуму й вібрації</b>		
Еквівалентний рівень вібрації (ahv, eq) передньої ручки. Див. примітку 1.	м/с <sup>2</sup>	3,1
Еквівалентний рівень вібрації (ahv, eq) задньої ручки. Див. примітку 1.	м/с <sup>2</sup>	1,9
Рівень звукової потужності, гарантований (LWA). Див. примітку 2.	дБ(А)	96
Рівень звукової потужності, вимірний. Див. примітку 2.	дБ(А)	94
Еквівалентний рівень звукового тиску на вухо оператора. Див. примітку 3.	дБ(А)	80,4
<b>Ріжуча насадка</b>		
Діаметр різання	см (дюймів)	30,5 (12)
Діаметри нитки тримера	мм (дюймів)	1,65 (0,065)
Тип подачі		Ударна подача нитки
Частота обертання без навантаження	хв-1 (об/хв)	7 800
<b>Маса виробу</b>		
Вага (без акумуляторного блока)	кг (фунтів)	2,39 (5,26)
Вага (з акумуляторним блоком)	кг (фунтів)	2,79 (6,15)

**Примітка 1.** Представлені дані про еквівалентний рівень вібрації мають типову статистичну дисперсію (стандартне відхилення) в 1,5 м/с<sup>2</sup>.

**Примітка 2.** Випроміювання шуму в середовище, виміряне як звукова потужність (LWA), відповідає директиві ЄС 2000/14/ЄС. Зазначений рівень звукової потужності для машини був вимірний з оригінальним різальним устаткуванням, що дає найвищий рівень. Різниця між гарантованим і вимірюваним рівнем звукової потужності полягає в тому, що гарантована звукова потужність включає також дисперсію результатів вимірювання та відмінності між різними машинами тієї самої моделі відповідно до Директиви 2000/14/ЄС.

**Примітка 3:** Представлені дані для еквівалентного рівня звукового тиску для машини мають типову статистичну дисперсію (стандартне відхилення) в 3 дБ(А).



#### Захист навколишнього середовища

- Електричні вироби не слід утилізувати разом із побутовими.
- За можливості їх необхідно здавати на переробку.
- З питаннями щодо переробки звертайтеся до місцевої влади чи продавця.



**Акумуляторний блок містить такі токсичні й корозійні матеріали: Літійво-іонний**

**⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Для запобігання забрудненню навколишнього середовища всі токсичні матеріали необхідно утилізувати відповідним чином. Перед утилізацією пошкоджених літій-іонних акумуляторних блоків необхідно зв'язатися з місцевим підприємством з утилізації відходів, представниками органів охорони навколишнього середовища чи продавцем і отримати відповідну інформацію й інструкції. Передавайте акумулятори в місцеве підприємство з переробки та / або утилізації, яке має сертифікацію для роботи з літій-іонними акумуляторами.

## ЗМІСТ ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ ЕС

Ми, Husqvarna AB, SE 561 82 м. Гускварна, Швеція, заявляємо під свою виключну відповідальність, що представлений виріб:

<b>Опис</b>	<b>Тримери для трави</b>
Бренд	Flymo
Платформа / Тип / Модель	Платформа IT20BFY, представлено модель C-Li 20VGT
Партія	Серійні номери за 2018 рік і пізніше

повністю відповідає наступним директивам і нормам ЄС:

<b>Директива/норма</b>	<b>Опис</b>
2006/42/EC	«Про механічне обладнання»
2014/30/EU	«Про електромагнітну сумісність»
2000/14/EC	«Про випромінювання шуму від обладнання, призначеного для використання надворі»
2011/65/EU	«Про використання небезпечних речовин»

Застосовуються наступні узгоджені стандарти й/або технічні специфікації: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

Згідно з Директивою 2000/14/EC, додаток VI, заявлені шумові характеристики зазначені в розділі технічних даних цього посібника й у підписаній Декларації відповідності стандартам ЄС.

Компанія Intertek виконала добровільну перевірку компанії Husqvarna AB та видала їй сертифікат відповідності нормам директиви Ради ЄС 2006/42/EC «Про машини й механізми».

Сертифікат, як зазначено в підписаній декларації відповідності ЄС, діє для всіх місць виробництва й країн-виробників, зазначених на виробі.

Тример для трави, що постачається, відповідає зразкам, які пройшли перевірку.

Від імені компанії Husqvarna AB, SE 561 82 місто Гускварна (Huskvarna), ШВЕЦІЯ, 10.05.2018

Джон Томпсон (John Thompson), директор із питань виробництва й маркетингу, відповідальний за технічну документацію

## ДЕТАЛІ ТА АКЕСУАРИ

<b>Опис</b>	<b>Номер частини</b>
Робочий блок	967925200
Тільки акумуляторний блок	967913201
Тільки зарядний пристрій	967913362 (EU), 967913301 (UK)
Блок котушки й нитки тримера	591048301



# IDENTIFIKACIJA OZNAKA

- **UPOZORENJE!** Ovaj električni alat može biti opasan! Nemarna ili nepravilna upotreba može dovesti do teške ili smrtno povrede rukovaoca ili drugih osoba. **(Slika 1)**
- Pažljivo pročitajte i shvatite sadržaj korisničkog uputstva pre upotrebe proizvoda. **(Slika 2)**
- Uvek nosite odobrenu zaštitu za oči. **(Slika 3)**
- Nosite zaštitu za uši koja pruža dovoljno smanjenje buke. **(Slika 4)**
- Skinite akumulator pre nego što započnete postupak održavanja. **(Slika 5)**
- Nemojte izlagati kiši. **(Slika 6)**
- Nemojte nositi nakit, široku odeću ili odeću sa koje vise kaiševi, kravata, rese i sl. Ove stvari mogu da se uhvate u pokretne delove mašine. **(Slika 7)**
- Uvek nosite teške, dugačke pantalone, dugačke rukave, čizme i rukavice. **(Slika 8)**
- Upletite kosu iznad ramena. **(Slika 9)**
- Proizvod i pakovanje ne mogu se tretirati kao kućni otpad. Proizvod i pakovanje je potrebno poslati u odgovarajuću stanicu za reciklažu za recikliranje električne i elektronske opreme. **(Slika 10)**
- Garantovani nivo zvučne snage. **(Slika 11)**
- Proizvod je usaglašen sa važećim EZ direktivama. **(Slika 12)**
- Materijal može da se odbije nazad ka rukovaocu. **(Slika 13)**
- Deca, kućni ljubimci i posmatrači treba da budu na bezbednoj udaljenosti prilikom upotrebe proizvoda. **(Slika 14)**
- Smer rotacije. **(Slika 15)**
- Maksimalna brzina izlaznog vratila, o/min. **(Slika 16)**
- Koristite samo navedenu trimi glavu, kalem i preporučenu trimi nit. Nikada ne koristite noževe, mlata, žice, kanape, niti itd. Ovaj priključak je namenjen samo za upotrebu sa trimerom sa nitima. Ako se ne pridržavate ovih uputstava, može doći do ozbiljnih povreda. **(Slika 17)**

## NAUČITE DA RUKUJETE PROIZVODOM

### Pogledajte sliku 18

1. Glava za napajanje
2. Obarač
3. Zaključavanje obarača
4. Zadnja ručka
5. Dugme za otpuštanje priključka
6. Osovina
7. Pomoćna ručka
8. Štitnik priključka za košenje
9. Trimi glava
10. Akumulator
11. Punjač

## BEZBEDNOST

### VAŽNO • PAŽLJIVO PROČITAJTE PRE UPOTREBE • SAČUVAJTE KAO REFERENCNU ZA KASNIJE

#### OPŠTA BEZBEDNOSNA UPOZORENJA ZA ELEKTRIČNI ALAT

- ⚠ UPOZORENJE** Pročitajte bezbednosna upozorenja i uputstva u celosti. Nepridržavanje upozorenja i uputstava može da dovede do strujnog udara, požara i/ili teških povreda.

#### Sačuvajte sva upozorenja i uputstva kao referencnu za kasnije.

Izraz „električni alat“ iz upozorenja odnosi se na električni alat koji se napaja preko električne mreže (putem kabla) ili akumulatora (bežično).

#### Bezbednost u oblasti rada

- **Držite radnu oblast čistom i dobro osvetljenom.** U neurednim ili mračnim oblastima nezgode se češće dešavaju.
- **Ne radite sa električnim alatima u eksplozivnim okruženjima, npr. u prisustvu zapaljivih tečnosti, gasova ili prašine.** Električne alatke stvaraju iskre koje mogu da zapale prašinu ili isparenja.
- **Neka se deca i posmatrači udalje dok radite sa električnim alatom.** Skretanje pažnje može da dovede do toga da izgubite kontrolu.

#### Električna bezbednost

- **Utičkači električne alatke moraju da odgovaraju utičnici. Nikad nemojte ni na koji način da modifikujete utikač. Nemojte da koristite nikakve adaptore dok radite sa uzemljenim električnim alatom.** Nemodifikovani utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju rizik od električnog udara.

- **Izbegavajte telesni kontakt sa uzemljenim površinama kao što su cevi, radijatori, šporeti i frižideri.** Postoji povećani rizik od strujnog udara ukoliko je vaše telo uzemljeno.
- **Nemojte izlagati električne alate kiši i vlazi.** Ako voda prodre u električni alat, povećaće se opasnost od strujnog udara.
- **Nemojte nepropisno da postupate sa kablom. Nikada ne koristite kabl za nošenje, vuču ili isključivanje električnog alata. Držite kabl dalje od izvora toplote, ulja, oštih ivica i pokretnih delova.** Oštećeni ili zamrznjeni kablovi povećavaju rizik od strujnog udara.
- **Kada radite sa električnim alatom na otvorenom, koristite produžni kabl koji je pogodan za upotrebu na otvorenom.** Korišćenje kabla koji je pogodan za upotrebu na otvorenom smanjuje rizik od strujnog udara.
- **Ako ne može da se izbegne korišćenje električnog alata na vlažnom mestu, koristite GFCI uređaj za zaštitu napajanja.** Upotreba GFCI uređaja smanjuje opasnost od udara električne struje.

#### Lična bezbednost

- **Budite na oprezu, ne skrećite pogled sa onoga što radite i rukujte alatom zdravorazumski. Nemojte da koristite električni alat ako ste umorni ili pod dejstvom droge, alkohola ili lekova.** Trenutak nepažnje prilikom rada sa električnim alatima može da dovede do ozbiljnih telesnih povreda.
- **Koristite ličnu zaštitnu opremu. Uvek nosite zaštitu za oči.** Zaštitna oprema poput zaštitne maske od prašine, sigurnosnih neključajućih cipela, kacige ili zaštite

sluha koja se koristi u odgovarajućim uslovima smanjuje telesne povrede.

- **Sprečite nenamerno pokretanje mašine. Postarajte se za to da prekidač bude u isključenom položaju pre priključenja mašine na izvor napajanja ili na akumulator, odlaganja ili nošenja alata.** Nošenje električnog alata sa prstom na prekidaču ili napajanje električnog alata sa prekidačem u položaju za uključjenje može da dovede do nezgode.
- **Uklonite ključ za podešavanje ili francuski ključ pre uključivanja električne alatke.** Francuski ključ ili ključ koji ostanu pričvršćeni za obrtni deo električne alatke mogu da dovedu do telesne povrede.
- **Nemojte se preterano naginjati. Uvek budite oslonjeni na obe noge i pazite na ravnotežu.** To će vam omogućiti bolju kontrolu nad električnim alatom u nepredviđenim situacijama.
- **Budite propisno odeveni. Nemojte da nosite nakit ili široku odeću. Vodite računa da vam kosa, odeća ili rukavice ne dođu u dodir sa pokretnim delovima.** Pokretni delovi mogu da zakače široku odeću, nakit ili dugu kosu.
- **Ukoliko su obezbeđeni uređaji za povezivanje aparata za izbacivanje ili sakupljanje prašine, proverite da li su povezani i da li se pravilno koriste.** Korišćenje aparata za prikupljanje prašine može da smanji broj kvarova koji su nastali usled prašine.

#### **Upotreba i održavanje električnog alata**

- **Nemojte da koristite alat na silu. Koristite alat koji odgovara nameni.** Adekvatan alat će bolje i sigurnije obaviti posao u meri za koju je napravljen.
- **Ne koristite električnu alatku ako se prekidačem alatka ne uključuje ili ne isključuje.** Svaka električna alatka koja ne može da se kontroliše putem prekidača je opasna i mora da se popravi.
- **Isključite uređaj iz izvora električne energije i/ili akumulatora električnog alata pre nego što pristupite bilo kakvom podešavanju, promeni pribora ili skladištenju električnog alata.** Takve bezbednosne preventivne mere smanjuju rizik od slučajnog uključivanja električnog alata.
- **Električni alat koji se ne koristi čuvajte dalje od dohvata dece i nemojte da dozvoljavate rad sa alatom osobama koji nisu upoznate sa njim ili ovim uputstvima.** Električni alat je opasan kada njime rukuju neobučeni korisnici.
- **Održavajte alat. Proverite da li su pokretni delovi poravnati i pričvršćeni, da li postoje pukotine na delovima i sva druga stanja koja mogu uticati na rad alata.** Ukoliko je oštećen, alat odnesite na popravku pre korišćenja. Mnoge nezgode su prouzrokovale loše održavani električni alati.
- **Održavajte alat za sečenje oštirim i čistim.** Alat za sečenje koji se pravilno održava i ima oštre rezne vrhove se ređe krivi i lakše kontroliše.
- **Električni aparat, pribor, dodatke za uređaj itd. koristite u skladu sa ovim uputstvima i na način namenjen za određeni tip električnog alata uzimajući u obzir radne uslove i posao koji treba obaviti.** Korišćenje električnog alata za operacije za koje nije namenjen može da dovede do opasnih situacija.

#### **Upotreba i održavanje akumulatorskog alata**

- **Punite samo punjačem koji je naznačen od strane proizvođača.** Punjač koji je odgovarajući za jedan tip akumulatora može stvoriti rizik od požara kada se koristi sa drugim akumulatorom.
- **Koristite električne alate samo sa posebno naznačenim akumulatorima.** Korišćenje drugih akumulatora može stvoriti rizik od telesne povrede i požara.
- **Kad se akumulator ne koristi držite ga dalje od metalnih predmeta, kao što su sprajice, novčići, ključevi, ekseri, zavrtnji ili slični mali metalni**

**predmeti koji mogu da naprave spoj između polova akumulatora.** Kratko spajanje polova akumulatora može da izazove opekotine ili požar.

- **U opasnim uslovima, tečnost može da prsne iz akumulatora; izbegavajte kontakt. Ako do kontakta slučajno dođe, isperite to mesto vodom. Ako tečnost dođe u kontakt sa očima, dodatno potražite lekarsku pomoć.** Tečnost koja prsne iz akumulatora može da prouzrokuje iritaciju ili opekotine.

#### **Servis**

- **Servisiranje električnog alata poverite kvalifikovanom serviseru koji isključivo koristi iste rezervne delove.** Tako ćete biti sigurni u održavanje bezbednosti električnog alata.

#### **BEZBEDNI RADNI POSTUPCI**

##### **Obuka**

- Pažljivo pročitajte uputstva. Upoznajte se sa komandama i pravilnim načinom rukovanja mašinom.
- Ne dozvolite deci ili osobama koja nisu pročitala ova uputstva da koriste mašinu. Uzrast rukovaoca je možda ograničen lokalnim propisima.
- Imajte u vidu da je rukovalac ili korisnik odgovoran za nezgode izazvane drugim osobama i njihovom vlasništvu.

##### **Priprema**

- Pre provere proverite ima li na kابلu za napajanje i produžnom kابلu znakova oštećenosti ili istrošenosti. Ako se kabl ošteti tokom upotrebe, odmah ga isključite iz napajanja. **NE DODIRUJTE KABL DOK GA NE ISKLJUČITE IZ NAPAJANJA.** Ne koristite proizvod ako je kabl oštećen ili pohaban.
- Pre korišćenja, uvek vizuelno pregledajte mašinu u pogledu oštećenih, nedostajućih ili nepravilno postavljenih štitnika.
- Ne koristite mašinu ako su u blizini druge osobe, posebno deca, ili kućni ljubimci.

##### **Rukovanje**

- Držite kablove za napajanje i produžne kablove dalje od opreme za rezanje.
- Nosite zaštitu za oči i čvrstu obuću sve vreme dok rukujete mašinom.
- Izbegavajte da koristite mašinu po lošim vremenskim uslovima, naročito kada postoji opasnost od грома.
- Koristite mašinu samo po dnevnom svetlu ili dobrom veštačkom osvetljenju.
- Nikada nemojte rukovati mašinom sa oštećenim štitnicima ili štitnicima koji nisu na mestu.
- Uključite motor samo kada su vam šake i stopala udaljene od opreme za rezanje.
- Uvek isključite mašinu iz napajanja (tj. uklonite utikač iz utičnice, uklonite uređaj za onemogućavanje ili uklonjivi akumulator)
  - kad god ostavljate mašinu bez nadzora;
  - pre otklanjanja zastoja;
  - pre proveravanja, čišćenja ili rada na mašini;
  - posle udaranja o strano telo;
  - kad god mašina počne da abnormalno vibrira.
- Vodite računa da izbegnete povredu stopala i šaka od opreme za rezanje.
- Uvek osigurajte da su ventilacioni otvori čisti od otpadaka.

##### **Održavanje i skladištenje**

- Isključite mašinu iz napajanja (tj. uklonite utikač iz utičnice, uklonite uređaj za onemogućavanje ili uklonjivi akumulator) pre nego što započnete postupak održavanja ili čišćenja.
- Koristite samo zamenske delove i opremu koji su preporučeni od strane proizvođača.
- Redovno pregledajte i održavajte mašinu. Neka mašinu popravlja isključivo ovlašćeni serviser.

- Kada se ne koristi, uskladištite mašinu izvan dometa dece.

### **Preporuka (za mašine na struju i sa ugrađenim punjačem)**

- Mašina bi trebalo da se napaja putem zaštitnog uređaja diferencijalne struje (RCD) uz struju isključivanja koja nije veća od
- 30 mA.

### **BEZBEDNOSNA UPUTSTVA ZA RAD**

- Uverite se da je proizvod u potpunosti sklopljen pre nego što počnete da ga koristite.
- Proizvod može prouzrokovati izbacivanje predmeta što može rezultirati povredom očiju. Uvek koristite odobrenu zaštitu za oči prilikom rada sa proizvodom.
- Budite oprezni, dete se može približiti proizvodu bez vašeg znanja tokom rada.
- Nemojte raditi sa proizvodom ako se osobe nalaze u radnom području. Zaustavite proizvod ako osoba uđe u radno područje.
- Pobrinite se da uvek imate kontrolu nad proizvodom.
- Nemojte koristiti proizvod ako ne postoji mogućnost da primite pomoć ako dođe do nesreće. Uvek se pobrinite da drugi znaju kada ćete koristiti proizvod pre početka rada.
- Nemojte se okretati dok držite proizvod pre nego što se uverite da nema osoba ili životinja u bezbednom području.
- Uklonite sav neželjeni materijal iz radnog područja pre početka rada. Ako priključak za košenje udari o predmet, predmet može biti izbačen i na taj način izazvati telesnu povredu ili oštećenje. Neželjeni materijal se može namotati oko priključka za košenje i prouzrokovati štetu.
- Ne koristite proizvod po lošem vremenu (magla, kiša, jak vetar, grmljavina i druge vremenske nepogode). Loše vreme može da stvori opasne uslove, kao što je klizava podloga.
- Uverite se da se možete slobodno kretati i raditi u stabilnom položaju.
- Uverite se da nema opasnosti od pada prilikom korišćenja proizvoda. Nemojte se naginjati kada radite sa proizvodom.
- Uvek držite proizvod sa obe ruke. Držite proizvod sa desne strane tela.
- Radite sa proizvodom tako da vam je priključak za košenje ispod struka.
- Zaustavite motor pre nego što pomerite proizvod.
- Nemojte spuštati proizvod kada motor radi.
- Pre uklanjanja neželjenih materijala sa proizvoda, zaustavite motor i sačekajte da se priključak za košenje zaustavi. Sačekajte da se priključak za košenje zaustavi pre nego što vi ili osoba koja vam pomaže u radu uklonite isečeni materijal.

### **DODATNA BEZBEDNOSNA UPUTSTVA**

- Koristite proizvod na ispravan način. Telesna povreda ili smrt su mogući rezultat neispravnog korišćenja. Koristite proizvod samo za zadatke navedene u ovom uputstvu. Nemojte koristiti proizvod za druge zadatke.
- Pratite instrukcije navedene u ovom uputstvu. Pratite bezbednosne simbole i bezbednosna uputstva. Ako rukovalac ne prati uputstva i simbole, oštećenje, telesna povreda ili smrt su mogući rezultat.
- Nemojte baciti ovo uputstvo. Koristite uputstva kako biste sklopili, rukovali i održavali proizvod u dobrom stanju. Koristite uputstva za ispravno montiranje podataka i opreme. Koristite isključivo odobrene dodatke i opremu.
- Nemojte koristiti oštećeni proizvod. Pridržavajte se šeme održavanja. Vršite samo one radove održavanja za koje pronađete instrukcije u ovom uputstvu. Ovlašteni servisni centar mora izvršiti sve druge radove održavanja.

- Ovo uputstvo ne može sadržavati sve situacije koje se mogu pojaviti prilikom korišćenja proizvoda. Budite pažljivi i koristite zdrav razum. Nemojte rukovati proizvodom ili vršiti održavanje ako niste sigurni u pogledu određene situacije. Obratite se stručnjaku za proizvod, prodavcu, servisnom zastupniku ili ovlašćenom servisnom centru kako biste dobili više informacija.
- Skinite akumulator pre nego što sklopite proizvod, uskladištite ga ili izvršite održavanje.
- Nemojte koristiti proizvod ako je izmenjen od inicijalnih specifikacija. Nemojte menjati deo na proizvodu bez odobrenja od strane proizvođača. Koristite samo delove koji su odobreni od strane proizvođača. Telesna povreda ili smrt su mogući rezultat nepravilnog održavanja.
- Ovaj proizvod stvara elektromagnetno polje. Elektromagnetno polje može izazvati oštećenje medicinskih implantata. Posavetujte se sa svojim lekarom i proizvođačem medicinskog implantata pre nego što počnete da rukujete ovim proizvodom.
- Nemojte dozvoliti da dete rukuje proizvodom. Ne dozvolite neobučenim osobama da rukuju proizvodom.
- Pobrinite se da uvek nadzirete osobu sa smanjenim fizičkim ili mentalnim sposobnostima koja koristi proizvod. Odgovorna odrasla osoba mora biti prisutna sve vreme.
- Proizvod čuvajte na mestu gde deca i neovlašćene osobe nemaju pristup.
- Proizvod može da izbacuje predmete i tako izazove telesne povrede.
- Pridržavajte se bezbednosnih uputstava kako biste smanjili rizik od telesne povrede ili smrti.
- Nemojte se udaljavati od proizvoda kada motor radi. Zaustavite motor i uverite se da se priključak za košenje ne okreće.
- Rukovalac proizvoda je odgovoran u slučaju ako dođe do nesreće.
- Uverite se da delovi nisu oštećeni pre nego što koristite proizvod.
- Uverite se da ste udaljeni najmanje 10 m (30 stopa) od drugih osoba ili životinja pre nego što počnete da koristite proizvod. Uverite se da osobe u okolnom području znaju da ćete koristiti proizvod.
- Pogledajte nacionalne ili lokalne zakone. Oni mogu sprečavati ili umanjiti načine za rad proizvoda u određenim slučajevima.

### **IZLAGANJE VIBRACIJAMA**

Izlaganje vibracijama tokom duže upotrebe ručnih električnih alati može da izazove oštećenja nerava i krvnih sudova u prstima, šakama i zglobovima osoba podložnih poremećajima u cirkulaciji ili abnormalnom oćitanju. Dugotrajna upotreba na nižim temperaturama je povezana sa oštećenjem krvnih sudova kod inače zdravih osoba. Ako se pojave simptomi kao što su utrnulost, bol, gubitak snage, promena boje ili teksture kože, gubitak osećanja u prstima, šakama ili zglobovima, prekinite upotrebu ovog električnog alata i obratite se lekaru. Sistem protiv vibracija nije garancija da se ovi problemi neće javiti. Korisnici koji stalno i redovno koriste električne alate moraju da pažljivo prate svoje zdravlje i stanje ovog električnog alata.

### **OPREMA ZA ZAŠTITU TELA**

- Uvek koristite odgovarajuću ličnu zaštitnu opremu kada radite sa proizvodom. Lična zaštitna oprema ne poništava rizik od telesne povrede. Lična zaštitna oprema umanjuje stepen telesne povrede u slučaju pojave nesreće.
- Uvek koristite odobrenu zaštitu za oči tokom rada sa proizvodom.
- Nemojte raditi sa proizvodom dok ste bosonogi ili u otvorenoj obući. Uvek nosite neklizajuće i čvrste čizme.
- Uvek nosite duge pantalone od čvrstog materijala.

- Ako je neophodno, koristite odobrene zaštitne rukavice.
- Nosite zaštitnu kacigu ako postoji mogućnost da vam predmeti padnu na glavu.
- Uvek koristite odobrenu zaštitu za uši tokom rada sa proizvodom. Izloženost buci tokom dužeg vremenskog perioda može dovesti do gubitka sluha izazvanog bukom.
- Vodite računa da vam u blizini bude komplet za prvu pomoć.
- Zaprljane polove akumulatora bi trebalo očistiti čistom i suvom krpom.
- Rezervne akumulatore treba napuniti pre upotrebe. Uvek koristite odgovarajući punjač akumulatora i potražite uputstva za pravilno punjenje u priručniku.
- Ne držite akumulator u punjaču ako ga ne koristite.
- Sačuvajte priručnik za buduće reference.
- Koristite akumulator samo za rad za koji je neophodan.
- Uklonite akumulator iz proizvoda kad se ne koristi.

## ZAŠTITNI UREĐAJI NA PROIZVODU

### Zaključavanje obarača

Zaključavanje obarača zaključava obarač. Pritisnite zaključavanje obarača da biste otpustili obarač. Kada otpustite ručicu, zaključavanje obarača i obarač se vraćaju u početne položaje.

1. Pritisnite zaključavanje obarača i uverite se da se vraća u početni položaj kad ga otpustite.
2. Pritisnite obarač i uverite se da se vraća u početni položaj kad ga otpustite.

### Štitnik priključka za košenje

Štitnik priključka za košenje sprečava da nefiksirani predmeti budu izbačeni u smeru rukovaoca. Pregledajte štitnik priključka za košenje da biste videli ima li oštećenja i zamenite ga ako je oštećen. Koristite samo odobreni štitnik za priključak za košenje.

## BEZBEDNA UPOTREBA AKUMULATORA

- Koristite samo originalne proizvođačke akumulatore i punite ga samo u punjaču akumulatora istog proizvođača.
- Punjivi akumulatori se koriste isključivo kao izvori napajanja za odgovarajuće bežične proizvode. Da bi se sprečile povrede, ne treba koristiti akumulator za napajanje drugih uređaja.
- Ne rastavljajte, ne otvarajte i ne secite akumulatore.
- Ne ostavljajte akumulatore na direktnom sunčevom svetlu i toploti. Držite akumulatore van domašaja vatre.
- Redovno pregledajte da li su punjač akumulatora i akumulator oštećeni. Oštećeni i modifikovani akumulatori mogu da izazovu požar, eksploziju i opasnost od povrede. Ne popravljajte i ne otvarajte oštećene akumulatore.
- Ne koristite akumulatore i proizvode koji su neispravni, prepravljani i oštećeni.
- Ne menjajte i ne popravljajte proizvod i akumulator. Samo ovlašćeni prodavac može da vrši popravke.
- Ne spajajte kratko čeliju ni akumulator. Ne čuvajte akumulatore u kutiji ili fioci u kojoj drugi metalni predmeti mogu da ih kratko spoje.
- Ne vadite akumulator iz pakovanja u kojem je isporučen dok ne bude potreban za rad.
- Ne izlažite akumulatore mehaničkim udarima.
- Ako neki akumulator curi, ne dozvolite da vam ta tečnost dospe na kožu ili u oči. Ako ste dodiruli tečnost, isperite površinu velikom količinom vode i obratite se doktoru.
- Ne koristite punjač akumulatora osim kako je navedeno za rad sa akumulatorom.
- Pogledajte oznake plus (+) i minus (-) na akumulatoru i proizvodu da biste bili sigurni da ih stavljate u odgovarajući položaj.
- Ne koristite akumulator koji nije napravljen za korišćenje sa proizvodom.
- U uređaju ne smeju da se istovremeno koriste akumulatori različitog napona i različitih proizvođača.
- Držite akumulatore van domašaja dece.
- Uvek kupujte akumulatore koji odgovaraju proizvodu.
- Održavajte akumulatore čistim i suvim.
- Punjane polove akumulatora bi trebalo očistiti čistom i suvom krpom.
- Rezervne akumulatore treba napuniti pre upotrebe. Uvek koristite odgovarajući punjač akumulatora i potražite uputstva za pravilno punjenje u priručniku.
- Ne držite akumulator u punjaču ako ga ne koristite.
- Sačuvajte priručnik za buduće reference.
- Koristite akumulator samo za rad za koji je neophodan.
- Uklonite akumulator iz proizvoda kad se ne koristi.
- Tokom rada držite akumulatore podalje od metalnih predmeta kao što su spajalice, ključevi, ekseri, zavrtnji ili drugi mali metalni predmeti. To može da napravi spoj između polova akumulatora. Kratko spajanje polova akumulatora može da izazove opekotine ili požar.

## UPOTREBA I ODRŽAVANJE PUNJAČA

- **Pre korišćenja punjača, pročitajte sva uputstva i oznake upozorenja za punjač, akumulator i proizvod koji koristi akumulator.**
- **Ne dozvolite da tečnost dospe unutar punjača.**
- **Da biste umanjili rizik od povreda, puniti samo naznačene akumulatore.** Punjač i akumulator posebno su dizajnirani da rade zajedno. Drugi tipovi akumulatora mogu eksplodirati i izazvati telesnu povredu i oštećenje.
- **Pod određenim uslovima, dok je punjač uključen u napajanje, strani materijal može da dovede do kratkog spoja na punjaču.** Strane materijale sa provodničkim svojstvima, kao što su, između ostalih, čelična vuna, aluminijumska folija ili bilo koje nagomilane metalne čestice, treba držati dalje od ležišta na punjaču.
- **Svaki put isključite punjač sa napajanja kada se akumulator ne nalazi u ležištu.**
- **Punjač nije namenjen za bilo koju upotrebu osim punjenja naznačenih punjivih akumulatora.** Bilo koja druga upotreba može da dovede do rizika od požara, strujnog udara i smrtonosnog strujnog udara.
- **Nemojte izlagati punjač kiši ili snegu.**
- **Prilikom isključivanja punjača, povucite za utikač, a ne za kabl.** Ovo će umanjiti rizik od oštećenja električnog utikača i kabla.
- **Pobrinite se da kabl bude postavljen tako da se preko njega ne gazi, o njega ne sapliće ili da se na drugi način ne izlaže oštećenju ili habanju.**
- **Ne koristite punjač sa oštećenim kablom ili utikačem.** Odmah ih zamenite.
- **Ne koristite punjač ako je primio oštar udarac, ako je ispušten ili ako je na bilo koji drugi način oštećen.** Odnosite ga u ovlašćeni servisni centar.
- **Nemojte rasklapati punjač. Odnosite ga u ovlašćeni servisni centar kada je neophodno servisiranje ili popravka.** Neispravno sklapanje može da dovede do rizika od strujnog udara, smrtonosnog strujnog udara ili požara.
- **Isključite punjač iz utičnice pre nego što počnete sa čišćenjem.** To će umanjiti rizik od strujnog udara. Uklanjanje akumulatora neće umanjiti rizik.
- **Ne pokušavajte da povežete 2 punjača.**
- **Punjač je namenjen da radi na standardnom napajanju u domaćinstvu (120 V).** Ne pokušavajte da ga koristite na bilo kom drugom naponu.

### Električne utičnice

**⚠ UPOZORENJE: Ne dodirujte priključke utikača prilikom uključivanja utikača u utičnicu ili prilikom isključivanja.**

Pre uključivanja punjača, uverite se da je napon utičnice unutar napona označenog na pločici sa podacima punjača.

## Produžni kablovi

Ne koristite produžni kabl, osim ako to nije apsolutno neophodno. Upotreba neodgovarajućeg produžnog kabla mogla bi da dovede do opasnosti od požara, strujnog udara ili smrtonosnog strujnog udara.

**⚠ UPOZORENJE: Ne dodirujte priključke utikača prilikom uključivanja utikača u produžni kabl ili prilikom isključivanja.**

Kada koristite produžni kabl, koristite model koji je dovoljno težak da može da podnese struju koju će električni alat povući. Produžni kabl nedovoljne veličine uzrokuje pad linijskog napona dovodeći do gubitka napajanja i pregrevanja.

## ODRŽAVANJE I SKLADIŠTENJE

- Skinite akumulator pre vršenja radova održavanja ili čišćenja.
- Koristite samo zamenske delove i opremu koji su preporučeni od strane proizvođača.
- Redovno pregledajte i održavajte proizvod. Proizvod sme da popravlja isključivo ovlašćeni servis.
- Kada se ne koristi, uskladištite proizvod izvan dometa dece.

## Priključak za košenje

- Vršite redovno održavanje. Neka ovlašćeni servisni centar redovno pregleda priključak za košenje kako bi izvršili podešavanja ili popravke.
- Time se povećava učinak priključka za košenje.
- Time se produžava radni vek priključka za košenje.
- Time se smanjuje rizik od nesreća.
- Koristite samo odobreni štitnik priključka za košenje.
- Nemojte da koristite oštećeni priključak za košenje.

## Trimi glava za travu

- Pobrinite se da čvrsto i ravnomerno namotate trimi nit za travu oko bubnja kako biste smanjili vibracije.
- Koristite samo odobrene trimi glave i trimi niti za travu.
- Koristite ispravnu dužinu trimi niti za travu. Dugačka trimi nit koristi više snage motora u odnosu na kratku trimi nit.
- Proverite da li je nož koji se nalazi na štitniku priključka za košenje neoštećen.
- Potopite trimi nit u vodu tokom 2 dana pre nego što trimi nit pričvrstite na proizvod. Time se produžava radni vek trimi niti.

# SKLAPANJE

**⚠ UPOZORENJE! Ne postavljajte akumulator dok električni alat ne bude potpuno sklopljen.**

## POSTAVLJANJE DODATKA

Gurnite dodatak u glavu za napajanje dok ne klikne na mesto. Uverite se da dugme za otpuštanje priključka potpuno prolazi kroz otvor.

**NAPOMENA: Da biste uklonili priključak, čvrsto pritisnite nadole dugme za otpuštanje priključka dok izvlačite priključak iz glave za napajanje.**

## POSTAVLJANJE ŠTITNIKA (A)

1. Postavite otvor štitnika preko glave trimera.

2. Gurajte štitnik dok ne klikne.
3. Uverite se da je štitnik dobro postavljen.

## POSTAVLJANJE POMOĆNE RUČKE (B)

1. Pričvrstite pomoćnu ručku za osovinu pomoću dostupnih dugmeta i zavrtnja. Pobrinite se da pomoćna ručka bude postavljena između strelica na osovinu.
2. Čvrsto pritegnite dugme okretanjem u smeru kazaljke na satu.
3. Uverite se da je pomoćna drška dobro pričvršćena.

# RUKOVANJE

## PRE PALJENJA MOTORA

- Pobrinite se da nosite odgovarajući zaštitnu opremu.
- Pregledajte čistoću električnog alata. Uverite se da su ručke suve, čiste i bez prisustva ulja i masti.
- Pregledajte da li je poravnanje pokretnih delova ispravno.
- Pregledajte da li ima polomljeni ili oštećeni delova. Električni alat nemojte da koristite ako bilo koje oštećenje utiče na bezbednost ili rad. Oštećenje treba da popravi ovlašćeni servisni centar.
- Montirajte akumulator.

## POSTAVLJANJE AKUMULATORA (C)

**NAPOMENA: Poravnajte jezik akumulatora sa otvorom u glavi za napajanje. Preporučuje se da potpuno napunite akumulator pre prve upotrebe. Pri uobičajenoj upotrebi, akumulatoru će biti potrebna 4 sata ili manje da se potpuno napuni. Preporučuje se da akumulator punite svaka 3 meseca kada se alat ne koristi. Vreme rada akumulatora poboljšaće se nakon trećeg ili četvrtog punjenja.**

1. Poravnajte jezik akumulatora sa otvorom u glavi za napajanje.
2. Čvrsto uhvatite zadnju ručku.
3. Gurnite akumulator u glavu za napajanje dok ne nalegne. Dugme za zaključavanje kliknuće kada bude naleglo na mesto.

**NAPOMENA: Ne primenjujte silu kada umećete akumulator. Trebalo bi da sklizne na mesto i klikne.**

## POKRETANJE I ZAUSTAVLJANJE ALATA

Da biste pokrenuli alat, palcem gurnite zaključavanje obarača unapred. Dok držite zaključavanje obarača u položaju ka napred, pritisnite obarač da biste uključili alat.

Da biste isključili alat, otpustite obarač i zaključavanje obarača. Zaključavanje obarača i obarač moraju da se vrate u prvobitne položaje.

## SEČENJE TRAVE (D)

**⚠ UPOZORENJE**

**Preporučuje se korišćenje zaštite za oči.**

**Ne naginjte se preko trimera kada sečete travu ili iverice travnjaka jer trimi nit može da odbaci predmete.**

**Ne dozvolite da glava trimera dodiruje tlo.**

**Ne preopterećujte trimmer.**

**Uklonite akumulator pre podešavanja.**

1. Secite travu sa trimi nitima pod uglom koristeći vrh.
2. Zamađujte trimmerom ka unutrašnjosti i spoljašnjosti oblasti rezanja praveći male rezove.

Dok trimmer sa niti radi, trimi nit se haba i skraćuje. Ova glava trimera automatski izvlači dodatnu nit do ispravne dužine dok se ona troši. Ako se nit ne izvlači automatski, trimi nit je možda zapetljana ili potrošena. Da biste izvukli nit, ponovo pokrenite trimmer. Nakon pokretanja, nit će se automatski izvući.

# ODRŽAVANJE

- ⚠ **UPOZORENJE:** Skinite akumulator pre nego što započnete postupak održavanja. Strujni udar ili kontakt tela sa pokretnim delovima može da dovede do ozbiljne povrede ili smrti.

## PROVERA KAPACITETA AKUMULATORA (F1)

Pritisnite dugme indikatora nivoa napunjenosti akumulatora. Lampice će zasvetleti u skladu sa trenutnim nivoom napunjenosti akumulatora.

Lampice	Nivo napunjenosti akumulatora
3 zelene lampice	80–100%
2 zelene lampice	60–79%
1 zelena lampica	30–59%
Bez lampice	Ispod 30% Odmah napunite.

## UKLANJANJE AKUMULATORA (F2)

1. Pritisnite i zadržite dugme za otpuštanje akumulatora.
2. Čvrsto uhvatite zadnju ručku i izvucite akumulator iz glave za napajanje.

## PUNJENJE AKUMULATORA (G)

- ⚠ **UPOZORENJE:** Ne koristite punjač dok je izložen direktnoj sunčevoj svetlosti. Akumulator punite na temperaturama između 0°C i 40°C (32°F i 104°F).

- ⚠ **UPOZORENJE:** Ako je akumulator vruć, sačekajte da se ohladi pre punjenja.

1. Uključite punjač u utičnicu za naizmenničnu struju.
2. Gurnite punjač preko polova akumulatora. Uverite se da su punjač i akumulator potpuno povezani.

Dok se akumulator puni, LED indikator treperi. Kada se akumulator potpuno napuni, LED indikator prestaje da treperi i počeo neprestano da svetli.

Kada svi indikatori napunjenosti postanu zeleni, uklonite akumulator sa punjača i isključite punjač iz utičnice.

Posle punjenja, akumulator možete da ostavite na punjaču pod uslovom da punjač nije uključen u utičnicu.

Odložite potpuno napunjenu akumulator.

## ZAMENA TRIMI NITI (H)

Okrenite trimmer da biste pristupili glavi trimera.

1. Pritisnite i zadržite dve reze (H2) za otpuštanje poklopca kalema.
2. Povucite poklopac kalema dalje od kućišta kalema.
3. Izvucite kalem (H1) iz kućišta kalema.
4. Isecite dužinu niti na ukupnu dužinu od 20 ft (6 m) (H4).
5. Umetnite jedan kraj trimi niti dužine oko 1/4 inča (6,4 mm) u otvor na kalem (H5).
6. Namotajte trimi nit u smeru kazaljke na satu ujednačeno, prekrivajući prvi red i nastavite tako do kraja (H6).
7. Da se trimi nit ne bi odmotala, zakačite je za držač (H7).
8. Umetnite kalem u kućište kalema.
9. Provcute kraj niti kroz otvor (H3) u kućištu kalema.
10. Poravnajte jezičke na poklopcu kalema sa otvorima na kućištu kalema.
11. Pritisnite nadole poklopac kalema tako da nalegne na kućište kalema.
12. Izvucite trimi nit iz držača i provucite je kroz otvor na kućištu kalema.

## SKLADIŠTENJE ELEKTRIČNOG ALATA

1. Uklonite akumulator.
2. Uklonite otpatke mekom četkom ili suvom tkaninom. Nikada nemojte čistiti vodom, tečnostima za čišćenje ili rastvaračima.
3. Koristite meku četku da biste uklonili otpatke sa otvora za ventilaciju.
4. Pažljivo pregledajte alat. Ako je alat na bilo koji način oštećen, obratite se ovlašćenom servisnom centru. Nikada ne koristite oštećen alat.
5. Odložite mašinu na hladnom, suvom mestu van domašaja dece.

## SKLADIŠTENJE PUNJAČA

- Uklonite otpatke mekom četkom ili suvom tkaninom. Nikada nemojte čistiti vodom, tečnostima za čišćenje ili rastvaračima.
- Isključite punjač kada se na njemu ne nalazi akumulator.
- Punjač skladištite na normalnoj sobnoj temperaturi. Ne skladištite ga na pretoplom mestu.

# REŠAVANJE PROBLEMA

Problemi sa pokretanjem i radom		
Problem	Uzrok	Rešenje
Motor se ne uključuje kada se obarač pritisne.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Akumulator nije dobro postavljen.</li><li>2. Akumulator nije napunjen.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Uverite se da je akumulator potpuno pričvršćen u električnom alatu.</li><li>2. Napunite akumulator.</li></ol>
Električni alat se ne pokreće.	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Priključak nije ispravno sklopljen u glavi za napajanje.</li><li>2. Akumulator nije dobro postavljen.</li><li>3. Akumulator nije napunjen.</li><li>4. Prekidač za napajanje je neispravan.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Ispravno sklopite priključak u glavi za napajanje.</li><li>2. Uverite se da je akumulator potpuno pričvršćen u električnom alatu.</li><li>3. Napunite akumulator.</li><li>4. Pozovite ovlašćeni servisni centar.</li></ol>

Problemi sa trimi nitima		
Problem	Uzrok	Rešenje
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trimni nit se ne izvlači</li> <li>• Trimni nit je prekratka</li> <li>• Trimer vibrira</li> </ul>	Trimni nit koja se izvlači udarcem ne radi	Ručno izvucite trimi nit
	Trimni nit se ne vidi	Uklonite poklopac kalema i kalem, oslobodite trimi nit, a zatim vratite kalem i poklopac kalema.
Neprekidni zvuk kloparanja	Motor ne dostiže punu brzinu pre upotrebe	Sačekajte da motor dostigne punu brzinu pre upotrebe
	Izvlači se previše trimi niti	Ponovo namotajte trimi nit
	Nož trimera nedostaje	Postavite nož trimera
Trimni nit se stalno kida	Neispravna tehnika rezanja	Za rezanje koristite samo vrh trimi niti

## TEHNIČKI PODACI

	jedinica	C-Li 20VGT
<b>Specifikacije motora</b>		
Tip motora		Brušen
Napon motora	V (DC)	20
Snaga motora	W	270
<b>Podaci o buci i vibracijama</b>		
Ekvivalentni nivo vibracija (ahv, eq), prednja ručka. Pogledajte Napomenu 1.	m/s <sup>2</sup>	3,1
Ekvivalentni nivo vibracija (ahv, eq), zadnja ručka. Pogledajte Napomenu 1.	m/s <sup>2</sup>	1,9
Nivo zvučne snage, garantovano (LWA). Pogledajte Napomenu 2.	dB(A)	96
Nivo zvučne snage, izmereno. Pogledajte Napomenu 2.	dB(A)	94
Ekvivalentni nivo pritiska zvuka u uhu rukovaoca. Pogledajte Napomenu 3.	dB(A)	80,4
<b>Priključak za košenje</b>		
Prečnik rezanja	cm (in)	30,5 (12)
Prečnik trimi niti	mm (in)	1,65 (0,065)
Vrsta izvlačenja		Izvlačenje niti udarcem
Brzina bez opterećenja	min-1 (RPM)	7.800
<b>Masa proizvoda</b>		
Težina (bez akumulatora)	kg (funte)	2,39 (5,26)
Težina (sa akumulatorom)	kg (funte)	2,79 (6,15)

**Napomena 1:** Podaci iz izveštaja za ekvivalentni nivo vibracija imaju tipičnu statističku disperziju (standardno odstupanje) od 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Napomena 2:** Emisije buke u životnoj sredini merene kao zvučna snaga (LWA) u skladu sa direktivom Evropske zajednice 2000/14/EZ. Izveštajni nivo zvučne snage za mašinu meren je sa originalnim priključkom za košenje koji daje najviši nivo. Razlika između garantovanog i izmerenog nivoa zvučne snage je da garantovana zvučna snaga takođe obuhvata raspršenje rezultata merenja i razlike između različitih mašina istog modela u skladu sa Direktivom 2000/14/EZ.

**Napomena 3:** Izveštajni podaci za ekvivalentni nivo zvučnog pritiska za mašinu uključuju tipično statističko raspršenje (standardno odstupanje) od 3 dB(A).



### Zaštita životne sredine

- Otpadni električni proizvodi ne smeju se odlagati sa kućnim otpadom.
- Reciklirajte ih tamo gde postoje postrojenja za to.
- Savet o recikliranju potražite od lokalnih vlasti ili prodavca.



**Akumulator sadrži sledeće toksične i korozivne materijale: Litijum-jonski**

**UPOZORENJE:** Svi toksični materijali moraju se odložiti na navedeni način da bi se sprečila kontaminacija životne sredine. Pre odlaganja oštećenih ili pohabanih litijum-jonskih akumulatora, obratite se lokalnoj agenciji za odlaganje otpada, državnoj instituciji zaduženoj za zaštitu životne sredine ili prodavcu da biste dobili informacije i određena uputstva. Odnosite akumulator u lokalni centar za reciklažu i/ili odlaganje sertifikovan za odlaganje litijum-jona.

## SADRŽAJ EZ DEKLARACIJE O USAGLAŠENOSTI

Mi, kompanija Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDSKA, izjavljujemo pod sopstvenom odgovornošću da je predstavljeni proizvod:

<b>Opis</b>	<b>Trimer za travu</b>
Marka	Flymo
Platforma/tip/model	Platforma IT20BFY, koja predstavlja model C-Li 20VGT
Serijski broj	Serijski broj od 2018. i nadalje

u potpunosti usaglašen sa sledećim EU direktivama i propisima:

Direktiva/propis	Opis
2006/42/EZ	„koji se odnose na mašine“
2014/30/EU	„koji se odnose na elektromagnetsku kompatibilnost“
2000/14/EZ	„koji se odnose na buku u otvorenom prostoru“
2011/65/EU	„koji se odnose na opasne supstance“

Primenjeni harmonizovani standardi i/ili tehničke specifikacije su sledeće: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

U skladu sa Direktivom 2000/14/EZ, Aneks VI, deklarisanе vrednosti jačine zvuka su izložene u odeljku o tehničkim podacima u ovom uputstvu i u potpisanoj EZ Deklaraciji o usaglašenosti.

Intertek je izvršio volonterski pregled u ime kompanije Husqvarna AB, te je pružio sertifikat o usaglašenosti sa Direktivom Saveta Evrope 2006/42/EZ za mašineriju.

Sertifikat, kako je obezbeđen na potpisanoj EZ Deklaraciji o usaglašenosti, primenjuje se na sve proizvodne lokacije i zemlje porekla, kako je navedeno na proizvodu.

Isporučeni trimer za travu usaglašen je sa primerkom koji je prošao pregled.

U ime kompanije Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDSKA, 10.5.2018.

Džon Tompson, direktor za proizvode i marketing odgovoran za tehničku dokumentaciju

## DELOVI I DODACI

Opis	Broj dela
Glava za napajanje	967925200
Samo akumulator	967913201
Samo punjač	967913362 (EU), 967913301 (UK)
Komplet kalema i trimi niti	591048301



# IDENTIFIKACIJA SIMBOLA

- **UPOZORENJE!** Ovaj električni alat može biti opasan! Nepažljiva ili neispravna upotreba za posljedicu može imati ozbiljne ili fatalne ozljede operatera ili drugih lica. **(Slika 1)**
- Prije upotrebe proizvoda pažljivo i s razumijevanjem pročitajte uputstva u priručniku za rukovaoca. **(Slika 2)**
- Uvijek nosite odobrenu zaštitu za oči. **(Slika 3)**
- Nosite zaštitne slušalice koje pružaju odgovarajuće smanjenje buke. **(Slika 4)**
- Prije održavanja uklonite komplet baterije. **(Slika 5)**
- Nemojte izlagati kiši. **(Slika 6)**
- Nemojte nositi nakit, široku odjeću ili odjeću s labavim trakama, kravate, ukrase itd. Mogu biti zahvaćeni pokretnim dijelovima. **(Slika 7)**
- Uvijek nosite teške, duge hlače, čizme i rukavice. **(Slika 8)**
- Podignite kosu iznad ramena. **(Slika 9)**
- S proizvodom ili pakovanjem se ne može rukovati kao s otpadom iz domaćinstva. Proizvod i pakovanje se moraju predati u odgovarajuću stanicu za reciklažu radi obnove električne i elektronske opreme. **(Slika 10)**
- Garantovani nivo jačine zvuka. **(Slika 11)**
- Proizvod je usklađen s važećim direktivama EZ. **(Slika 12)**
- Materijal se može vratiti nazad prema rukovaocu. **(Slika 13)**
- Tokom korištenja proizvoda držite sigurnu udaljenost od djece, ljubimaca i posmatrača. **(Slika 14)**
- Smjer okretanja. **(Slika 15)**
- Maksimalna brzina izlazne ose, opm. **(Slika 16)**
- Koristite isključivo odobrenu oštricu rezača, kalem i preporučeni flaks za trimmer. Ovaj dodatak je projektovan samo za korištenje flaska za trimmer, nije moguće koristiti oštrice, žice, konopce, konac i slično. Treba se pridržavati ovih uputstava da bi se izbjegle ozbiljne povrede. **(Slika 17)**

# UPOZNAJTE PROIZVOD

## Pogledajte sliku 18

1. Pogonska glava
2. Okidač
3. Blokada prekidača
4. Zadnja drška
5. Dugme za otpuštanje dodatka
6. Vrat
7. Pomoćna ručica
8. Zaštitnik reznog dodatka
9. Glava trimera
10. Komplet baterije
11. Punjač

# SIGURNOST

## VAŽNO • PAŽLJIVO PROČITATI PRIJE UPOTREBE • SAČUVATI ZA BUDUĆU REFERENCU

### OPŠTA UPOZORENJA O ELEKTRIČNIM ALATIMA

- ⚠ **UPOZORENJE** Pročitajte sva sigurnosna upozorenja i sva uputstva. Nepoštovanje upozorenja i uputstava može dovesti do strujnog udara, požara i/ili ozbiljne povrede.

### Sačuvajte sva upozorenja i upute za buduću referencu.

Pojam "električni alat" u upozorenjima odnosi se na električne alate koji kao pogon koriste električnu energiju iz utičnice (s kablom) ili električni alat koji za pogon koristi bateriju (bez kabla).

### Sigurnost područja rada

- **Održavajte područje rada čistim i dobro osvijetljenim.** Neuredna ili tamna područja pogoduju nesrećama.
- **Nemojte rukovati električnim alatima u okruženjima gdje može doći do eksplozije, kao što je prisustvo zapaljivih tekućina, gasova ili prašine.** Električni alati stvaraju iskre koje mogu zapaliti prašinu ili isparenja.
- **Neka djeca i osobe koje stoje u blizini budu na odstojanju dok koristite električni alat.** Ometanja mogu uzrokovati gubitak kontrole.

### Sigurnost od struje

- **Utičaći električnog alata moraju odgovarati utičnicama.** Nemojte nikad i ni na koji način vršiti izmjene na utikaču. Nemojte koristiti adapterske priključke s uzemljenim električnim alatima. Originalni utikači i odgovarajuće utičnice smanjuju opasnost od strujnog udara.

- **Izbjegavajte fizički kontakt s uzemljenim površinama, kao što su cijevi, radijatori, lanci i frižideri.** Postoji povećana opasnost od strujnog udara ukoliko se vaše tijelo uzemliji.
- **Nemojte izlagati alate kiši ili vlazi.** Ako voda dospjeje u električni alat, povećava se opasnost od strujnog udara.
- **Nemojte nepropisno koristiti kabl.** Nemojte nikada koristiti kabl za nošenje, povlačenje ili isključivanje električnog alata. Držite kabl dalje od izvora toplote, ulja, oštih ivica ili pokretnih dijelova. Oštećeni ili zapetljani kablovi povećavaju opasnost od strujnog udara.
- **Kada električni alat koristite vani, koristite produžni kabl koji je pogodan za vanjsku upotrebu.** Korištenjem kabla koji je pogodan za vanjsku upotrebu smanjujete opasnost od strujnog udara.
- **Ako se rad s alatom u vlažnom okruženju ne može izbjeći, koristite izvor napajanja zaštićen uzemljenim blokatorom napajanja u slučaju kvara (GFCI).** Korištenjem GFCI-ja smanjuje se opasnost od strujnog udara.

### Lična sigurnost

- **Budite na oprezu, pazite šta radite i razumno rasuđujte kada rukujete električnim alatom.** Nemojte koristiti električni alat kada ste umorni ili pod uticajem jakih lijekova, alkohola ili običnih lijekova. Trenutak nepažnje prilikom rukovanja električnim alatima može za posljedicu imati teške fizičke povrede.
- **Koristite ličnu zaštitnu opremu. Uvijek nosite zaštitu za oči.** Zaštitna oprema kao što je maska za prašinu, sigurnosne protuklizne cipele, šljem ili zaštitna sluha koji se koriste u odgovarajućim uslovima umanjuju lične povrede.

- **Spriječite nehotično pokretanje mašine. Prije priključivanja alata na struju i/ili baterije, podizanja ili prenošenja sklopka mora biti u položaju off (isključeno).** Držanje prsta na prekidaču prilikom nošenja električnih alata ili napajanje električnih alata kojim je prekidač uključen priziva nesreće.
- **Prije uključivanja električnog alata, uklonite ključ ili nasadni ključ.** Nasadni ključ ili ključ koji ostanu na rotirajućem dijelu električnog alata mogu uzrokovati fizičke povrede.
- **Ne posežite predaleko. U svakom trenutku pazite na položaj nogu i održavajte ravnotežu.** Tako se omogućava bolja kontrola električnog alata u neočekivanim situacijama.
- **Obucite se na prikladan način. Nemojte nositi labavu odjeću ili nakit.** Sklonite kosu, odjeću i rukavice od pokretnih dijelova. Pokretni dijelovi mogu zahvatiti široku odjeću, nakit ili dugu kosu.
- **Ukoliko se uz uređaje pruža spoj i prostor za izvlačenje i prikupljanje prašine, vodite računa da oni budu pripojeni i da se koriste.** Prikupljanjem prašine mogu se smanjiti opasnosti povezane s prašinom.

#### Korištenje i čuvanje električnog alata

- **Nemojte preopterećivati električni alat. Koristite odgovarajući električni alat predviđen za datu primjenu.** Odgovarajući električni alat će bolje i sigurnije obaviti posao pri brzini za koju je projektovan.
- **Nemojte koristiti električni alat ako ga prekidač ne uključuje i ne isključuje.** Električni alat kojeg nije moguće kontrolirati prekidačem je opasan i mora se popraviti.
- **Prije bilo kakvog podešavanja, promjene pribora ili skladištenja električnih alata, isključite utikač iz izvora struje i/ili komplet baterije iz električnog alata.** Takve preventivne sigurnosne mjere smanjuju opasnost od slučajnog pokretanja električnog alata.
- **Pohranite nekoristene električne alate van domašaja djece i nemojte dozvoliti da njima rukuju osobe koje nisu upoznate s tim alatom ili ovim uputstvima za rukovanje.** Električni alati su opasni u rukama neobučених korisnika.
- **Održavajte električne alate. Provjerite ima li odstupanja od poravnania ili povezivanja pokretnih dijelova, lomova na dijelovima ili bilo kojih drugih stanja koja negativno utiču na rad alata. Ako je alat oštećen, prije korištenja ga odnesite na popravku.** Do mnogih nesreća dolazi zbog slabog održavanja električnih alata.
- **Održavajte rezne alate naoštrenim i čistim.** Pravilno održavani rezni alati s oštrim reznim ivicama se manje povijaju i lakši su za upravljanje.
- **Koristite električni alat, pribore, noževe i slično u skladu sa ovim uputstvima i na način koji je namjenjen određenoj vrsti električnog alata, uzimajući u obzir uslove rada i posao koji se izvršava.** Korištenje električnih alata za poslove koji nisu predviđeni može uzrokovati opasnu situaciju.

#### Korištenje alata na baterije i briga

- **Punite samo pomoću punjača kojeg je odredio proizvođač.** Punjač koji je pogodan za jedan tip kompleta baterije može uzrokovati opasnost od požara ako se koristi s drugim kompletom baterije.
- **Koristite električne alate samo s predviđenim kompletom baterija.** Korištenjem bilo kojeg drugog kompleta baterija može se uzrokovati opasnost od povreda i požara.
- **Kada se komplet baterije ne koristi, držite ga dalje od drugih metalnih predmeta kao što su spjalice, kovanice, ključevi, ekseri, vijci i drugi mali metalni**

**predmeti koji mogu izazvati spoj između priključaka.** Kratak spoj priključaka kompleta baterije može izazvati opekotine ili požar.

- **Pod neodgovarajućim okolnostima, iz baterije može isticati tečnost. Izbjegavajte kontakt s njom. Ukoliko dođe do slučajnog kontakta, isperite vodom. Ako tečnost dopre do očiju, potražite ljekarsku pomoć.** Tekućina iz baterije može izazvati nadražaj ili opekotine kože.

#### Servis

- **Neka vam električni alat servisira kvalificirana osoba koristeći isključivo identične zamjenske dijelove.** Tako ćete biti sigurni da se električni alat održava.

#### SIGURNI POSTUPCI KORIŠTENJA

##### Obuka

- Pažljivo pročitajte uputstva. Upoznajte komande i ispravno korištenje mašine.
- Nikada nemojte dozvoljavati djeci ili osobama koje nisu upoznate s ovim uputstvima za upotrebu da koriste mašinu. Lokalnim propisima može biti ograničena starosna dob rukovaoca.
- Imajte na umu da je rukovalac ili korisnik odgovoran za nesreće ili opasnosti koje se nanese drugim ljudima.

##### Priprema

- Prije korištenja provjerite da li napajanje i produžni kabl imaju znakove oštećenja ili starenja. Ukoliko prilikom upotrebe dođe do oštećenja kabla, odmah isključite kabl iz napajanja. **NE DODIRUJTE KABL PRIJE NEGO ŠTO ISKLJUČITE IZVOR NAPAJANJA.** Nemojte koristiti mašinu ako je kabl oštećen ili pohaban.
- Prije korištenja, uvijek vizuelno pregledajte mašinu ili oštećene, izgubljene ili pogrešno postavljene štitnike i zaštitu.
- Nemojte nikada rukovati mašinom dok su ljudi, naročito djeca i kućni ljubimci u blizini.

##### Rukovanje

- Neka izvori napajanja i produžni kabl uvijek budu na udaljenosti od oštrih predmeta.
- Nosite zaštitu za oči i izdržljive cipele sve vrijeme dok rukujete mašinom.
- Izbjegavajte koristiti mašinu u lošim vremenskim uslovima, naročito kada postoji rizik od grmljavine.
- Koristite mašinu samo pri dnevnom svjetlu ili dobrom umjetnom svjetlu.
- Nemojte nikada koristiti mašinu kada su oštećeni štitnici ili zaštitna ili bez postavljenih štitnika ili zaštitna.
- Motor uključite samo kada su noge i ruke udaljeni od reznih elementa.
- Uvijek isključite mašinu iz izvora napajanja (npr. izvadite utikač iz utičnice, uklonite uređaj za onemogućavanje ili prenosnu bateriju)
  - kada je mašina ostavljena bez nadzora;
  - prije čišćenja začepljenja;
  - prije provjere, čišćenja ili rada na mašini;
  - nakon uođara stranog dijela;
  - kada mašina počne vibrirati neobičajeno.
- Čuvajte se od povreda nogu i ruku reznim elementima
- Uvijek vodite računa da su otvori za zrak čisti.

##### Održavanje i skladištenje

- Prije održavanja ili čišćenja isključite mašinu iz izvora napajanja (npr. izvadite utikač iz utičnice, uklonite uređaj za onemogućavanje ili prenosnu bateriju).

- Koristite isključivo zamjenske dijelove i pribor koje preporučuje proizvođač.
- Redovno pregledajte i održavajte mašinu. Dajte mašinu na popravak samo ovlaštenom serviseru.
- Kada ne koristite mašinu, odložite je izvan dohvata djece.

### **Preporuke (Za mašine koje kao napajanje koriste električnu energiju iz utičnice ili one sa integriranim punjačem)**

- Mašina bi se trebala napajati preko diferencijalne (RSD) sklopke sa strujom prekida ne većom od
- 30 mA.

## **SIGURNOSNA UPUTSTVA ZA RUKOVANJE**

- Uvjerite se da je proizvod u potpunosti sastavljen prije korištenja istog.
- Proizvod može uzrokovati izbacivanje predmeta, što može izazvati povrede očiju. Uvijek koristite odobrenu zaštitu za oči kada rukujete proizvodom.
- Budite oprezni, dijete može doći u blizinu proizvoda bez vašeg znanja tokom rada.
- Nemojte rukovati proizvodom ako se u radnom području nalaze osobe. Zaustavite proizvod ako osoba uđe u radno područje.
- Uvjerite se da uvijek imate kontrolu nad proizvodom.
- Nemojte koristiti proizvod ako ne možete primiti pomoć u slučaju da se dogodi nezgoda. Uvijek vodite računa da drugi znaju da ćete koristiti proizvod prije početka rada.
- Nemojte se okretati s proizvodom prije nego što se uvjerite da nema osoba ili životinja u sigurnosnom području.
- Uklonite sve neželjene materijale iz radnog područja prije nego počnete s radom. Ako rezni dodatak udari u neki predmet, taj predmet se može izbaciti iz proizvoda i izazvati povredu ili oštećenje. Neželjeni materijal se može okretati oko reznog dodatka i izazvati oštećenje.
- Nemojte koristiti proizvod pod lošim vremenskim uslovima kao što su magla, kiša, jak vjetar, opasnosti od groma ili drugi uslovi. Opasni uslovi, kao što je klizava površina, mogu se pojaviti uslijed lošeg vremena.
- Provjerite možete li se slobodno kretati u stabilnom položaju.
- Uvjerite se da ne možete pasti kada koristiti proizvod.
- Nemojte se nagnjati kada rukujete proizvodom.
- Uvijek držite proizvod s dvije ruke. Proizvod držite s desne strane svog tijela.
- Rukujte proizvodom s reznim dodatkom ispod vašeg struka.
- Zaustavite motor prije nego što pomjerite proizvod.
- Nemojte spuštati proizvod s uključenim motorom.
- Prije nego što uklonite neželjene materijale sa proizvoda, zaustavite motor i sačekajte da se rezni dodatak zaustavi. Dopustite da se rezni dodatak zaustavi prije nego što vi ili pomoćnik uklonite isječeni materijal.

## **DODATNA SIGURNOSNA UPUTSTVA**

- Koristite proizvod na pravilan način. Povreda ili smrt je moguć ishod nepravilnog korištenja. Proizvod koristite samo za poslove koji su navedeni u ovom priručniku. Nemojte koristiti proizvod za druge poslove.
- Poštujte uputstva iz ovog priručnika. Poštujte sigurnosne simbole i sigurnosna uputstva. Ako operater ne poštuje uputstva i simbole, povreda, oštećenje ili smrt su mogućih ishodi.
- Nemojte bacati ovaj priručnik. Koristite uputstva da sastavite, rukujete i održavate svoj proizvod u dobrom stanju. Koristite uputstva da biste pravilno ugradili priključke i dodatke. Koristite samo odobrene priključke i dodatke.

- Nemojte koristiti oštećen proizvod. Poštujte raspored održavanja. Obavljajte samo one radove na održavanju za koje pronađete uputstva u ovom priručniku. Sve druge radove na održavanju mora obavljati ovlašteni servisni centar.
- Ovaj priručnik ne može uključivati sve situacije koje se mogu desiti kada koristite proizvod. Budite oprezni i koristite svoj zdrav razum. Nemojte rukovati proizvodom ili obavljati radove na održavanju proizvoda ako niste sigurni u vezi stanja proizvoda. Za informacije se obratite stručnjaku za proizvod, svom trgovcu, servisnom zastupniku ili ovlaštenom servisnom centru.
- Uklonite komplet baterije prije nego što sastavite proizvod, odložite proizvod u skladište ili izvršite održavanje.
- Nemojte koristiti proizvod ako je promijenjen od svoje inicijalne specifikacije. Nemojte mijenjati dio proizvoda bez odobrenja od proizvođača. Koristite samo dijelove koji su odobreni od strane proizvođača. Povreda ili smrt je moguć ishod nepravilnog održavanja.
- Ovaj proizvod stvara elektromagnetno polje. Elektromagnetno polje može izazvati oštećenje na medicinskim implantatima. Porazgovarajte s ljekarom i proizvođačem medicinskog implantata prije rada s proizvodom.
- Nemojte dopustiti da dijete rukuje proizvodom. Nemojte dopustiti osobi bez znanja o uputstvima da rukuje proizvodom.
- Uvjerite se da uvijek nadgledate osobu, sa smanjenim fizičkim kapacitetom ili mentalnim sposobnostima, koja koristi proizvod. Odgovorna osoba mora biti prisutna cijelo vrijeme.
- Zaključajte proizvod u području koje nije pristupačno djeci i ovlaštenim osobama.
- Proizvod može izbaciti predmete i izazvati povrede.
- Poštujte sigurnosna uputstva da biste smanjili opasnost od povrede ili smrti.
- Nemojte napuštati proizvod dok je motor uključen. Zaustavite motor i uvjerite se da se rezni dodatak ne okreće.
- Rukovalac proizvodom je odgovoran ako dođe do nezgode.
- Prije korištenja proizvoda, uvjerite se da dijelovi nisu oštećeni.
- Uvjerite se da se nalazite na minimalnoj udaljenosti od 10 m (30 stopa) od drugih osoba ili životinja prije korištenja proizvoda. Uvjerite se da osoba koja se nalazi u blizini upoznata da ćete koristiti proizvod.
- Pogledajte državne ili lokalne zakone. Oni mogu spriječiti ili smanjiti rad proizvoda u nekim uslovima.

## **IZLAGANJE VIBRACIJAMA**

Izlaganje vibracijama pri dugotrajnom korištenju električnih alata mogu izazvati oštećenja krvnih žila ili živaca u prstima, rukama i zglobovima osoba koje su sklone problemima s krvotokom ili abnormalnim otocima. Dug rad po hladnom vremenu u vezi je s oštećenjem krvnih sudova kod inače zdravih osoba. Ako se pojave simptomi kao što su utrnulost, bol, gubitak snage, promjena boje ili strukture kože ili gubitak osjećaja u prstima, šakama ili zglobovima, prestanite s upotrebom ovog električnog alata i potražite ljekarsku pomoć. Antivibracijski sistem ne garantira izbjegavanje tih problema. Korisnici koji često i redovno rukuju električnim alatima moraju pmoćno pratiti svoje fizičko stanje i stanje električnog alata.

## **LIČNA ZAŠTITNA OPREMA**

- Uvijek koristite pravilnu opremu za ličnu zaštitu kada rukujete proizvodom. Oprema za ličnu zaštitu ne eliminiše opasnost od povrede. Oprema za ličnu zaštitu smanjuje stepen povrede ako se nezgoda desi.

- Uvijek koristite odobrenu zaštitu za oči dok rukujete proizvodom.
- Nemojte rukovati proizvodom bosim stopalima ili u obući otvorenog tipa. Uvijek koristite robusne protuklizne čizme.
- Koristite jake, duge hlače.
- Ako je potrebno, koristite odobrene zaštitne rukavice.
- Koristite kacigu ako postoji mogućnost pada predmeta na glavu.
- Uvijek koristite odobrenu zaštitu za uši dok rukujete proizvodom. Buka tokom dužeg perioda može izazvati gubitak sluha uzrokovan bukom.
- Osigurajte da u blizini imate pribor prve pomoći.

## ZAŠTITNI UREĐAJI NA PROIZVODU

### Blokada prekidača

Isključivanjem blokira se prekidač. Pritisnite blokadu prekidača da oslobodite prekidač. Kada oslobodite ručku, blokada prekidača i prekidač se vraćaju nazad u početni položaj.

1. Pritisnite za isključivanje prekidača i uvjerite se da se on vraća u svoj početni položaj kada ga oslobodite.
2. Pritisnite prekidač i uvjerite se da se on vraća u svoj početni položaj kada ga oslobodite.

### Zaštitnik reznog dodatka

Zaštitnik reznog dodatka sprečava da se labavi dijelovi izbace u smjeru rukovaoca. Ispitajte zaštitnik reznog dodatka radi oštećenja i zamijenite ga ako je oštećen. Koristite samo odobrene zaštitnike za rezni dodatke.

## SIGURNOST BATERIJE

- Koristite komplet baterije samo od proizvođača i puniti samo na punjaču baterije od proizvođača.
- Kompleti baterije koji se mogu ponovo puniti koriste se samo za napajanje za odgovarajuće bežične proizvode. Da bi se spriječila povreda, komplet baterije se ne smije koristiti kao izvor energije za druge uređaje.
- Nemojte rastavljati, otvarati ili sjeckati komplet baterije.
- Nemojte čuvati komplet baterije na otvorenoj sunčevoj svjetlosti ili vrućini. Čuvajte komplet baterije dalje od vatre.
- Redovno pregledajte punjač kompleta baterije i komplet baterije radi oštećenja ili pukotina. Oštećen ili izmijenjen komplet baterije može uzrokovati vatru, eksploziju ili rizik od povrede. Nemojte popravljati ili otvarati oštećene komplete baterije.
- Nemojte koristiti komplet baterije ili proizvod koji je u kvaru, izmijenjen ili oštećen.
- Nemojte mijenjati ili popravljati proizvode ili komplet baterije. Dopustite samo ovlaštenom trgovcu da radi popravke.
- Nemojte izazvati kratki spoj ćelije ili kompleta baterije. Nemojte čuvati komplete baterije u kutiji ili ladici gdje može doći do kratkog spoja od strane drugih metalnih predmeta.
- Nemojte uklanjati komplet baterije iz njenog originalnog pakovanja dok to ne bude neophodna za rad.
- Nemojte uzrokovati mehaničke udare kompleta baterije.
- Ako baterija procuri, ne dopustite da tečnost dodirne kožu ili oči. Ako ste dodirnuli tekućinu, očistite područje velikom količinom vode i zatražite medicinsku pomoć.
- Nemojte koristiti punjač baterije drugačije nego što je navedeno za rad uz komplet baterije.
- Pogledajte plus (+) i minus (-) oznake na kompletu baterije i proizvodu da osigurate ispravan rad.
- Nemojte koristiti komplet baterije koji nije napravljen za rad s ovim proizvodom.
- Nemojte miješati komplet baterije drugačijeg napona ili proizvođača u uređaju.

- Čuvajte komplet baterije dalje od djece.
- Uvijek kupujte ispravne komplete baterije za ovaj proizvod.
- Održavajte komplet baterije čistim i suhim.
- Očistite priključke kompleta baterije čistom suhom tkaninom ako se zaprljaju.
- Sekundarni kompleti baterije se moraju napuniti prije upotrebe. Uvijek koristite ispravan punjač baterije i osvrnite se na priručnik za upute pravilnog punjenja.
- Nemojte držati komplete baterije na stalnom punjenju kada nije u upotrebi.
- Sačuvajte priručnik radi buduće upotrebe.
- Koristite komplet baterije samo za neophodne radnje.
- Izvadite komplet baterije iz proizvoda kada nije u upotrebi.
- Sklonite komplet baterije dok je u upotrebi od spajalica za papir, ključeva, eksera, vijaka ili drugih metalnih predmeta. Može doći do spajanja priključaka. Kratak spoj priključaka kompleta baterije može izazvati opekotine ili požar.

## KORIŠTENJE I ODRŽAVANJE PUNJAČA

- **Prije upotrebe punjača, pročitajte sva uputstva i oznake upozorenja za punjač, komplet baterije i proizvod koji koristi komplet baterije.**
- **Nemojte dozvoliti da bilo kakva tečnost uđe u punjač.**
- **Puniti samo predviđene baterije da izbjegnute rizik od povrede.** Punjač i komplet baterije su posebno projektovani za zajednički rad. Druge vrste baterija mogu eksplodirati i izazvati fizičke povrede i štete.
- **Pod određenim uslovima, strano tijelo može izazvati kratki spoj punjača, kada je on spojen na izvor napajanja.** Strana tijela provodljive prirode kao što su čelična vuna, aluminijska folija ili bilo kakvo nagomilavanje metalnih čestica, a i drugo, treba držati podalje od otvora na punjaču.
- **Uvijek isključite punjač sa izvora napajanja kada nema kompleta baterije na utoru.**
- **Punjač služi isključivo za punjenje predviđenih punjivih baterija.** Upotreba u druge svrhe može dovesti do rizika od požara, strujnog udara ili strujnog luka.
- **Nemojte izlagati punjač kiši ili snijegu.**
- **Punjač se isključuje povlačenjem utikača, a ne kabla.** Na ovaj način ćete smanjiti rizik od oštećenja utikača i kabla.
- **Kabl uvijek postavite tako da se na njega ne staje, ne spitiče ili da ne bude na drugi način izložen oštećenju i pritisku.**
- **Ne upotrebljavajte punjač sa oštećenim kablom ili utikačem.** Odmah ih zamijenite.
- **Ne upotrebljavajte punjač ako je pretrpio jak udarac, ako je ispušten ili je oštećen na drugi način.** Odnosite ga u ovlašteni servisni centar.
- **Nemojte rastavljati punjač. Odnosite punjač u ovlašteni servisni centar kada ga je potrebno popraviti ili servisirati.** Neispravno sastavljen punjač predstavlja rizik od strujnog udara, električnog luka ili požara.
- **Isključite punjač iz utičnice prije nego započnete bilo kakvo čišćenje.** Ovim ćete smanjiti rizik od strujnog udara. Uklanjanje kompleta baterije neće umanjiti rizik.
- **Ne pokušavajte spojiti 2 punjača zajedno.**
- **Punjač je projektovan da radi na standardnom naponu u domaćinstvu (120 volti).** Nemojte pokušavati da ga koristite na drugim naponima.

### Električne utičnice

**⚠ UPOZORENJE: Ne dodirujte priključke utikača pri uključivanju ili isključivanju iz utičnice.**

Uključite punjač samo ako je napon u utičnici u granicama napona označenog na pločici punjača.

## Produžni kablovi

Produžne kablove koristite samo kada je to apsolutno neophodno. Korištenje neispravnih produžnih kablova može dovesti do rizika od požara, strujnog udara ili električnog luka.

**⚠ UPOZORENJE: Ne dodirujte priključke utikača pri uključivanju ili isključivanju iz produžnog kabela.**

Budite sigurni da će produžni kabl koji koristite podnijeti jačinu struje koju će povući vaš električni alat. Poddimezionisan produžni kabl će uzrokovati pad linijskog napona što će dovesti do gubitka snage i pregrijavanja.

## ODRŽAVANJE I SKLADIŠTENJE

- Uklonite bateriju prije obavljanja održavanja ili čišćenja.
- Koristite isključivo zamjenske dijelove i pribor koje preporučuje proizvođač.
- Redovno pregledajte i održavajte proizvod. Dajte proizvod na popravak samo ovlaštenom serviseru.
- Kada ne koristite proizvod, odložite ga izvan dohvata djece.

## • Rezni dodatak

- Obavljajte redovno održavanje. Dopustite ovlaštenom servisnom centru da redovno ispituju rezni dodatak kako bi obavili prilagođavanja ili popravke.
  - Performanse reznog dodatka se time povećavaju.
  - Životni vijek reznog dodatka se time povećava.
  - Opasnost od nezgoda se smanjuje.
- Koristite samo odobreni zaštitnik reznog dodatka.
- Nemojte koristiti oštećen rezni dodatak.

## Glava trimera za travu

- Uvjerite se da je flaks za trimer namotan čvrsto i ravnomjerno oko doboša kako biste smanjili vibracije.
- Koristite samo odobrene glave trimera za travu i flaks trimera za travu.
- Koristite pravilnu dužinu flaksa za trimer. Flaks za trimer za dugu travu koristi veću snagu motora nego flaks za trimer za kratku travu.
- Uvjerite se da sječivo na zaštitniku reznog dodatka nije oštećeno.
- Umočite flaks za trimer u vodu tokom 2 dana prije nego što pričvrstite flaks za trimer na proizvod. To povećava životni vijek flaksa za trimer.

# SASTAVLJANJE

**⚠ UPOZORENJE! Sastavite električni alat u cjelosti prije nego što postavite komplet baterije.**

## SASTAVLJANJE DODATKA

Stavite dodatak u pogonsku glavu dok ne ulegne na mjesto. Pobrinite se da je dugme za otpuštanje dodatka prošlo u cjelosti kroz otvor.

**NAPOMENA: Za uklanjanje dodatka, čvrsto pritisnite dugme za otpuštanje dodatka dok povlačite dodatak iz pogonske glave.**

## SASTAVLJANJE ŠTITNIKA (A)

1. Postavite otvor štitnika preko glave trimera.
2. Pogurajte štitnik dok ne ulegne na mjesto.
3. Pobrinite se da je štitnik sigurno na mjestu.

## SASTAVLJANJE RUČICE (B)

1. Pričvrstite ručicu za vrat koristeći obezbjeđenu ručku i vijak. Pobrinite se da je ručica postavljena između strelica na vratu.
2. Pritegnite ručku tako što ćete ju okrenuti u smjeru kretanja kazaljke sata.
3. Pobrinite se da je ručica bezbjedno na mjestu.

# RUKOVANJE

## PRIJE POKRETANJA

- Pobrinite se da imate odgovarajuću zaštitnu opremu.
- Provjerite čistoću električnog alata. Pobrinite se da su drške suhe, čiste i bez tragova ulja i masnoće.
- Provjerite da li su pomični dijelovi ispravno poravnani.
- Provjerite ima li slomljenih ili oštećenih dijelova. Nemojte koristiti električni alat ako bilo kakvo oštećenje utiče na sigurnost ili upotrebu. Oštećenje popravite u ovlaštenom servisnom centru.
- Postavljanje kompleta baterije.

## INSTALACIJA KOMPLETA BATERIJE (C)

**NAPOMENA: Komplet baterije se ne isporučuje potpuno napunjen. Preporučuje se da komplet baterije napunite u potpunosti prije prve upotrebe. Uz redovnu upotrebu, kompletu baterije će trebati 4 sata ili manje da se napuni u potpunosti. Preporučuje se da komplet baterije puniti svaka 3 mjeseca kada se alat ne upotrebljava. Vrijeme upotrebe kompleta baterije će se poboljšati nakon trećeg ili četvrtog punjenja.**

1. Poravnajte jezičak kompleta baterije sa utorom na pogonskoj glavi.
2. Uхватite čvrsto zadnju dršku.
3. Pogurajte komplet baterije u pogonsku glavu dok se ne uklopi. Dugme na bravi će kliknuti kada je baterija na mjestu.

**NAPOMENA: Nemojte koristiti silu kada umećete komplet baterije. Trebalo bi da sklizne na mjesto i klikne.**

## POKRETANJE I ZAUSTAVLJANJE ALATA

Za pokretanje alata, palcem pogurajte blokadu naprijed. Dok držite blokadu u prednjem položaju, stisnite prekiđač da uključite alat.

Za isključivanje alata, otpustite prekiđač i blokadu. I prekiđač i blokada moraju se vratiti u prvobitni položaj.

## PODREZIVANJE (D)

**⚠ UPOZORENJE**

**Preporučuje se upotreba zaštite za oči.**

**Ne naginjite se preko trimera dok podrezujete ili obrezujete, jer flaks trimera za travu može izbaciti predmete.**

**Glava trimera ne smije ležati na zemlji.**

**Nemojte preopteretiti trimer.**

**Uklonite komplet baterije prije podešavanja.**

1. Sječenje vršite pod uglom koristeći vrh flaksa trimera za travu.
2. Zamahujte trimenom naprijed-nazad po području uz male rezove.

U toku rada trimera, flaks se troši i skraćuje. Glava trimera automatski izvlači dodatni flaks tačne dužine u toku trošenja. Ako se flaks ne izvuče automatski, može biti da

je zapetljan ili da je potrošen. Za izvlačenje flaksa, ponovo pokrenite trimer. Po uključanju, flaks će se automatski izvući.

## ODRŽAVANJE

**⚠ UPOZORENJE:** Prije održavanja uklonite komplet baterije. U slučaju strujnog udara ili dodira tijela sa pokretnim dijelovima može doći do ozbiljnih povreda ili smrti.

### PROVJERA KAPACITETA KOMPLETA BATERIJE (F1)

Pritisnite dugme indikatora razine snage kompleta baterije. Lampice će svijetliti prema trenutnoj razini snage kompleta baterije.

Lampice	Razina snage kompleta baterije
3 zelene lampice	80 – 100%
2 zelene lampice	60 – 79%
1 zelena lampica	30 – 59%
Lampice ne svijetle	Ispod 30%. Odmah napunite.

### UKLANJANJE KOMPLETA BATERIJE (F2)

1. Pritisnite na unutra i držite dugme za otpuštanje baterije.
2. Uхватite zadnju dršku i povucite komplet baterije iz pogonske glave.

### PUNJENJE KOMPLETA BATERIJE (G)

**⚠ UPOZORENJE:** Nemojte koristiti punjač na direktnom suncu. Punjenje vršite na temperaturama između 0 °C i 40 °C (32 °F i 104 °F).

**⚠ UPOZORENJE:** Ako je komplet baterije vreo, ostavite ga da se ohladi prije punjenja.

1. Uključite punjač u utičnicu naizmjenične struje.
2. Gurnite punjač preko priključaka kompleta baterije. Pobrinite se da su punjač i komplet baterije potpuno povezani.

Kada se komplet baterije puni, LED lampica svijetluca. Kada se komplet baterije u potpunosti napuni, LED lampica će prestati svijetlucati, ali će ostati upaljena.

Kada sva svjetla budu zelena, uklonite komplet baterije sa punjača i isključite punjač iz utičnice.

Nakon punjenja, komplet baterije može ostati na punjaču, sve dok punjač nije priključen na mrežu.

Odožite komplet baterije napunjen u potpunosti.

### MIJENJANJE FLAKSA ZA TRIMER ZA TRAVU (H)

Preokrenite trimer da pristupite glavi trimera.

1. Pritisnite i zadržite dvije brave za otpuštanje poklopca kalema (H2).
2. Povucite poklopac kalema sa kućišta kalema.
3. Uklonite kalem (H1) sa kućišta kalema.
4. Odsjecite flaks na ukupnu dužinu od 6 m (20 stopa) (H4).
5. Umetnite jedan kraj flaksa u otvor na kalemu u dužini od oko 6,4 mm (1/4 inča) (H5).
6. Motajte flaks u pravcu kretanja kazaljke na satu ravnomjerno preklapajući prvi red i nastavite proces do kraja (H6).
7. Kako biste spriječili da se flaks odmota, zakačite flaks u držač (H7).
8. Umetnite kalem u kućište kalema.
9. Umetnite kraj flaksa kroz otvor (H3) na kućištu kalema.
10. Poravnajte jezičke na poklopcu kalema sa utorima na kućištu kalema.
11. Pogurajte nadole poklopac kalema, postavljajući ga u kućište kalema.
12. Povucite flaks trimera za travu iz držača kroz otvor na kućištu kalema.

### SKLADIŠTENJE ELEKTRIČNOG ALATA

1. Uklanjanje kompleta baterije.
2. Uklonite prljavštinu mekom četkom ili suhom krpom. Nikada ne čistite vodom, tečnostima za čišćenje ili razrjeđivačem.
3. Koristite mekanu četku da uklonite prljavštinu s otvora za zrak.
4. Pažljivo pregledajte alat. Ako je alat na bilo koji način oštećen, kontaktirajte samo ovlašteni servisni centar. Nikada ne koristite oštećeni alat.
5. Čuvajte na hladnom, suhom mjestu izvan dohvata djece.

### SLADIŠTENJE PUNJAČA

- Uklonite prljavštinu mekom četkom ili suhom krpom. Nikada ne čistite vodom, tečnostima za čišćenje ili razrjeđivačem.
- Isključite punjač iz mreže kada u njemu nema kompleta baterije.
- Odožite punjač na normalnoj sobnoj temperaturi. Nemojte ga skladištiti na previsokim temperaturama.

## RJEŠAVANJE PROBLEMA

Pokretanje i vođenje problema		
Problem	Uzrok	Otklanjanje
Motor se ne pokreće kada je prekidač pritisnut.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Komplet baterije nije ispravno umetnut.</li> <li>2. Komplet baterije nije napunjen.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pobrinite se da je komplet baterije ispravno umetnut u električni alat.</li> <li>2. Napunite komplet baterije</li> </ol>
Električni alat neće da se pokrene.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Dodatak nije ispravno sastavljen na pogonskoj glavi.</li> <li>2. Komplet baterije nije ispravno umetnut.</li> <li>3. Komplet baterije nije napunjen.</li> <li>4. Prekidač za paljenje nije ispravan.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ispravno sastavite dodatak na pogonskoj glavi.</li> <li>2. Pobrinite se da je komplet baterije ispravno umetnut u električni alat.</li> <li>3. Napunite komplet baterije</li> <li>4. Pozovite ovlašteni servisni centar.</li> </ol>

Problemi sa flaksom		
Problem	Uzrok	Otklanjanje
<ul style="list-style-type: none"> <li>Flaks trimera se ne izvlači</li> <li>Flaks je prekratak</li> <li>Trimer vibrira</li> </ul>	Izvlačenje flaksa pritiskom ne radi	Ručno povucite flaks
	Flaks nije vidljiv	Uklonite poklopac kalema i kalem, oslobodite flaks i ponovo vratite kalem i poklopac kalema.
Neprekidno brujanje	Motor nije dostigao punu brzinu prije upotrebe	Dozvolite motoru da dostigne punu brzinu prije upotrebe
	Previše flaksa je izvučeno	Premotajte flaks trimera za travu
	Sjekač flaksa nedostaje	Zamijenite sjekač flaksa
Flaks prestano puca	Neispravna tehnika podrezivanja	Za podrezivanje koristite samo vrh flaksa

## TEHNIČKI PODACI

	jedinica	C-Li 20VGT
<b>Tehničke karakteristike motora</b>		
Vrsta motora		Istosmjerni
Napon motora	V (DC)	20
Snaga motora	W	270
<b>Podaci o buci i vibracijama</b>		
Ekvivalentni nivo vibracije (ahv, eq) prednje ručke. Pogledajte Napomenu 1	m/s <sup>2</sup>	3,1
Ekvivalentni nivo vibracije (ahv, eq) stražnje ručke. Pogledajte Napomenu 1	m/s <sup>2</sup>	1,9
Nivo jačine zvuka, zagarantovan (LWA) Pogledajte Napomenu 2	dB(A)	96
Nivo jačine zvuka, izmjereni Pogledajte Napomenu 2	dB(A)	94
Ekvivalentni nivo pritiska zvuka na uho rukovaoca Pogledajte Napomenu 3	dB(A)	80,4
<b>Rezni dodatak</b>		
Promjer podrezivanja	cm (inč)	30,5 (12)
Promjer flaksa za trimer	mm (inč)	1,65 (0,065)
Vrsta izvlačenja		Izvlačenje pritiskom
Brzina bez opterećenja	min-1 (OPM)	7.800
<b>Masa proizvoda</b>		
Težina (bez kompleta baterije)	kg (lb)	2,39 (5,26)
Težina (sa kompletom baterije)	kg (lb)	2,79 (6,15)

**Napomena 1:** Prijavljeni podaci ekvivalentnih nivoa vibracije posjeduju tipičnu statičku disperziju (standardno odstupanje) od 1,5 m/s<sup>2</sup>.

**Napomena 2:** emisije buke u okruženju izmjerene kao jačina zvuka (LWA) u skladu sa EC direktivom 2000/14/EC. Prijavljeni nivo jačine zvuka za mašinu izmjeren je s originalnim reznim dodatkom koji daje najviši nivo. Razlika između garantirane i izmjerene jačine zvuka je u tome da garantirana jačina zvuka obuhvata i disperziju rezultata mjerenja i varijacije između različitih mašina istog modela u skladu s Direktivom 2000/14/EC.

**Napomena 3:** Objavljeni podatak za ekvivalentni nivo pritiska zvuka za mašinu ima tipičnu statističku disperziju (standardno odstupanje) od 3 dBA.



### Zaštita životne sredine

- Otpadni električni proizvodi se ne smiju odlagati sa kućnim otpadom.
- Izvršite recikliranje gdje postoje postrojenja.
- Provjerite savjete za reciklažu s nadležnim službama ili prodavcem.



U bateriji se nalaze sljedeći otrovni i korozivni materijali: Litijum-jon

**⚠ UPOZORENJE:** Svi otrovni materijali moraju se odlagati na poseban način kako bi se spriječilo zagađenje životne sredine. Prije odlaganja oštećenih ili istrošenih litijum-jonskih baterija, obratite se lokalnoj agenciji za odlaganje otpada, organima za zaštitu životne sredine ili prodavcu za informacije i specifična uputstva. Odnosite baterije u lokalni centar za reciklažu i/ili odlaganje, sertifikovan za odlaganje litijum-jona.

## SADRŽAJ DEKLARACIJE EC O USKLAĐENOSTI

Mi, Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDSKA, izjavljujemo pod punom odgovornošću da predstavljeni proizvod:

<b>Opis</b>	<b>Trimer za travu</b>
Brend	Flymo
Platforma / tip / model	Platforma IT20BFY, predstavljeni model C-Li 20VGT
Serijski broj	Serijski broj s datumom od 2018 i nadalje

u potpunosti su u skladu sa sljedećim EU direktivama i propisima:

<b>Direktiva/propis</b>	<b>Opis</b>
2006/42/EC	"o mašinama"
2014/30/EU	"o elektromagnetnoj kompatibilnosti"
2000/14/EC	"o spoljnoj buci"
2011/65/EU	"o opasnim materijama"

Harmonizirani standardi i/ili tehničke specifikacije primijenjene su kako slijedi: EN ISO 12100:2010, EN 60335-1:2012+A13:2017, EN 50636-2-91:2014, EN 62233:2008, EN 55014-1:2017, EN 55014-2:2015

U skladu s direktivom 2000/14/EC, Aneks VI, deklarirane vrijednosti zvuka su navedene u odjeljku za tehničke podatke ovog priručnika i u potpisanoj Deklaraciji EC o usklađenosti.

Organizacija Intertek je izvršila dobrovoljno ispitivanje u ime kompanije Husqvarna AB i dodijelila certifikat o usklađenosti s Direktivom 2006/42/EC za mašinsku opremu.

Certifikat, kao što je navedeno u potpisanoj Deklaraciji EC o usklađenosti, primjenjuje se na svim lokacijama proizvođača i u zemljama porijekla, kao što je navedeno na proizvodu.

Isporučeni trimer za travu je u skladu s primjerkom koji je bio podvrgnut ispitivanju.

U ime kompanije Husqvarna AB, SE 561 82 Huskvarna, ŠVEDSKA, 10.5.2018.

John Thompson, Direktor za proizvodnju i marketing Odgovoran za tehničku dokumentaciju

## DIJELOVI I OPREMA

<b>Opis</b>	<b>Broj dijela</b>
Pogonska glava	967925200
Samo komplet baterije	967913201
Samo punjač	967913362 (EU), 967913301 (UK)
Komplet kalema i flaksa za trimer	591048301







**Deutschland / Germany**  
GARDENA Manufacturing GmbH  
Central Service  
Hans-Lorenser-Straße 40  
D-89079 Ulm  
Produktfragen:  
(+49) 731 490-123  
Reparaturen:  
(+49) 731 490-290  
service@gardena.com

**Albania**  
COBALT Sh.p.k.  
Rr. Sili Kodra  
1000 Tirana

**Argentina**  
Husqvarna Argentina S.A.  
Av. del Libertador 5954 –  
Piso 11 – Torre B  
(C1428ARP) Buenos Aires  
Phone: (+54) 11 5194 5000  
info.gardena@  
ar.husqvarna.com

**Armenia**  
Garden Land Ltd.  
61 Tigran Mets  
0005 Yerevan

**Australia**  
Husqvarna Australia Pty. Ltd.  
Locked Bag 5  
Central Coast BC  
NSW 2252  
Phone: (+61) 02 24352 7400  
customer.service@  
husqvarna.com.au

**Austria / Österreich**  
Husqvarna Austria GmbH  
Industriezeile 36  
4010 Linz  
Tel.: (+43) 732 77 01 01-485  
service.gardena@  
husqvarnagroup.com

**Azerbaijan**  
Firm Progress  
a. Alyev Str. 26A  
1052 Baku

**Belgium**  
GARDENA Belgium NV/SA  
Sterrebeekstraat 163  
1930 Zaventem  
Phone: (+32) 2 7 20 92 12  
Mail: info@gardena.be

**Bosnia / Hercegovina**  
SILK TRADE d.o.o.  
Industrijska zona Bukva bb  
74260 Tešanj

**Brazil**  
Husqvarna do Brasil Ltda  
Av. Francisco Matarazzo,  
1400 – 19º andar  
São Paulo – SP  
CEP: 05001-903  
Tel: 0800-112252  
marketing.br.husqvarna@  
husqvarna.com.br

**Bulgaria**  
Хускарна България  
ЕООД  
Бул. „Андрей Ляпчев“ № 72  
1799 София  
Тел.: (+359) 02/9753076  
www.husqvarna.bg

**Canada / USA**  
GARDENA Canada Ltd.  
100 Summerlea Road  
Brampton, Ontario L6T 4X3  
Phone: (+1) 905 792 93 30  
info@gardenacanada.com

**Chile**  
Maquinarias Agroforestales  
Ltda. (Maga Ltda.)  
Santiago, Chile  
Avda. Chesterton  
# 8355 comuna Las Condes  
Phone: (+56) 2 202 4417  
Dalton@мага.cl  
Zipcode: 7560330  
Temuco, Chile  
Avda. Valparaiso # 01466  
Phone: (+56) 45 222 126  
Zipcode: 4780441

**China**  
Husqvarna (China) Machinery  
Manufacturing Co., Ltd.  
No. 1355, Jia Xin Rd.,  
Ma Lu, Zhen, Jia Ding Dist.,  
Shanghai  
201801  
Phone: (+86) 21 59156292  
Domestic Sales  
www.gardena.com.cn

**Colombia**  
Husqvarna Colombia S.A.  
Calle 18 No. 68 D-31, zona  
Industrial de Montevideo  
Bogotá, Cundinamarca  
Tel. 571 2922700 ext. 105  
jairo.salazar@  
husqvarna.com.co

**Costa Rica**  
Compania Exim  
Euroiberomericana S.A.  
Los Colegios, Moravia,  
200 metros al Sur del Colegio  
Saint Francis – San José  
Phone: (+506) 297 68 83  
exim\_euro@racsca.co.cr

**Croatia**  
SILK ADRIA d.o.o.  
Josipa Lončara 3  
1000 Zagreb  
Phone: (+385) 1 3794 580  
silk.adria@gz.t-com.hr

**Cyprus**  
Med Marketing  
17 Digeni Akrita Ave  
P.O. Box 4717  
1641 Nicosia  
**Czech Republic**  
Husqvarna Cesko s.r.o.  
Türkova 2319/5b  
149 00 Praha 4 – Chodov  
Bezplatná infolinka :  
800 100 425  
servis@cz.husqvarna.com

**Denmark**  
GARDENA / Husqvarna  
Consumer Outdoor Products  
Salgscenter Danmark  
Box 9003  
S-200 39 Malmö  
info@gardena.dk  
**Dominican Republic**  
BOSQUESA, S.R.L.  
Carretera Santiago Licey  
Km. 5 ½  
Esquina Copal II,  
Santiago  
Dominican Republic  
Phone: (+809) 736-0333  
joserbosquesa@claro.net.do

**Ecuador**  
Husqvarna Ecuador S.A.  
Arupos E1-181 y 10 de  
Agosto Quito, Pichincha  
Tel. (+593) 22800739  
francisco.jacome@  
husqvarna.com.ec

**Estonia**  
Husqvarna Eesti OÜ  
Consumer Outdoor Products  
Kesk tee 10, Aaviku küla  
Rae vald  
Harju maakond  
75305 Estonia  
kontakt.etj@husqvarna.ee

**Finland**  
Oy Husqvarna Ab  
Consumer Outdoor Products  
Lautatarhankatu 8 B / PL 3  
00581 HELSINKI  
info@gardena.fi

**France**  
Husqvarna France  
9/11 Allée des pierres mayettes  
92635 Gennevilliers Cedex  
France  
http : //www.gardena.com/ fr  
N° AZUR: 0 810 00 78 23  
(Prix d'un appel local)

**Georgia**  
ALD Group  
Belashvili 8  
1159 Tbilisi  
**Great Britain**  
Husqvarna UK Ltd  
Preston Road  
Aycliffe Industrial Park  
Newton Aycliffe  
County Durham  
DL5 6UP  
info.gardena@  
husqvarna.co.uk

**Greece**  
Π.ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΕΒΕ  
Λεωφ. Αθηνών 92  
Αθήνα  
Τ.Κ.104 42  
ΕΛΛΑΔΑ  
Τηλ. (+30) 210 5193100  
info@papadopoulos.com.gr

**Hungary**  
Husqvarna Magyarország Kft.  
Ezred u. 1-3  
1044 Budapest  
Telefon: (+36) 1 251-4161  
vevoszolgalat.husqvarna@  
husqvarna.hu

**Iceland**  
Ö. Johnson & Kaaber  
Tunguhsalsi 1  
110 Reykjavik  
ooj@ojk.is

**Ireland**  
Husqvarna UK Ltd  
Preston Road  
Aycliffe Industrial Park  
Newton Aycliffe  
County Durham  
DL5 6UP  
info.gardena@  
husqvarna.co.uk

**Italy**  
Husqvarna Italia S.p.A.  
Via Como 7  
23868 VALMADRERA (LC)  
Phone: (+39) 0341.203.111  
info@gardenaitalia.it

**Japan**  
KAKUICHI Co. Ltd.  
Sumitomo Realty &  
Development Kojimachi  
BLDG., 8F  
5-1 Nibanbanyo  
Chiyoda-ku  
Tokyo 102-0084  
Phone: (+81) 33 264 4721  
m.ishihara@kaku-ichi.co.jp

**Kazakhstan**  
LAMED Ltd.  
155/1, Tazhibayevoi St.  
050060 Almaty  
IP Schmidt  
Abayavenue 3B  
110 005 Kostanay

**Korea**  
Kyung Jin Trading CO.,LTD.  
107-4, SunDuk Bld.,  
YangJae-dong,  
Seocho-gu,  
Seoul, (zipcode: 137-891)  
Phone: (+82) (0)2 574-6300

**Kyrgyzstan**  
Alye Maki  
av. Molodaya Guardir J 3  
720014  
Bishkek

**Latvia**  
Husqvarna Latvija  
Consumer Outdoor Products  
Bakūži iela 6  
LV-1024 Rīga  
info@husqvarna.lv

**Lithuania**  
UAB Husqvarna Lietuva  
Consumer Outdoor Products  
Atleities pl. 77C  
LT-52104 Kaunas  
centras@husqvarna.lt

**Luxembourg**  
Magasins Jules Neuberg  
39, rue Jacques Stas  
Luxembourg-Gasperich 2549  
Case Postale No. 12  
Luxembourg 2010  
Phone: (+352) 40 14 01  
api@neuberg.lu

**Mexico**  
AFOSA  
Av. Lopez Mateos Sur # 5019  
Col. La Calma 45070  
Zapopan, Jalisco  
Mexico  
Phone: (+52) 33 3818-3434  
icomejo@afosa.com.mx

**Moldova**  
Convel S.R.L.  
290A Muncesti Str.  
2002 Chisinau

**Netherlands**  
GARDENA Nederland B.V.  
Postbus 50176  
1305 AD ALMERE  
Phone: (+31) 36 521 00 00  
info@nl.gardena.nl

**Neth. Antilles**  
hуска Jenterprises N.V.  
Sta. Rosa Weg 196  
P.O. Box 8200  
Curaçao  
Phone: (+599) 9 767 66 55  
pgrm@onka.com

**New Zealand**  
Husqvarna New Zealand Ltd.  
PO Box 76-437  
Manukau City 2241  
Phone: (+64) (0) 9202410  
support.nz@husqvarna.co.nz

**Norway**  
GARDENA  
Husqvarna Consumer  
Outdoor Products  
Salgskontor Norge  
Klevereivst 6  
1540 Vestby  
info@gardena.no

**Peru**  
Husqvarna Perú S.A.  
Jr. Ramón Cárcamo 710  
Lima 1  
Tel: (+51) 1 3320400 ext. 416  
juan.remuzog@  
husqvarna.com

**Poland**  
Husqvarna  
Poland Spółka z o.o.  
ul. Wysockiego 15 b  
03-371 Warszawa  
Phone: (+48) 22 330 96 00  
gardena@husqvarna.com.pl

**Portugal**  
Husqvarna Portugal, SA  
Lagoa - Albarque  
2635 - 595 Rio de Mouro  
Tel: (+351) 21 922 85 30  
Fax : (+351) 21 922 85 36  
info@gardena.pt

**Romania**  
Madox International Srl  
Soseaua Odaiei 117- 123,  
RO 0133003 Bucuresti, SI  
Phone: (+40) 21 352.76.03  
madox@ines.ro

**Russia / Россия**  
ООО „Хускарна“  
141400, Московская обл.,  
г. Жимла,  
улица Ленинградская,  
владение 39, стр.6  
Бизнес Центр  
„Химки Бизнес Парк“,  
помещение 0B02\_04  
http://www.gardena.ru

**Serbia**  
Domel d.o.o.  
Autoput za Novi Sad bb  
11275 Belgrade  
Phone: (+381) 118 48 88 12  
miroslav.jejina@domel.rs

**Singapore**  
Hy-Ray PRIVATE LIMITED  
40 Jalan Pemimpin  
#02-08 Tat Ann Building  
Singapore 577185  
Phone: (+65) 6253 2277  
shying@hyray.com.sg

**Slovak Republic**  
Husqvarna Česko s.r.o.  
Türkova 2319/5b  
149 00 Praha 4 – Chodov  
Bezplatná infolinka:  
800 154 044  
servis@sk.husqvarna.com

**Slovenia**  
Husqvarna Austria GmbH  
Consumer Products  
Industriezeile 36  
4010 Linz  
Tel. : (+43) 732 77 01 01-90  
consumer.service@  
husqvarna.at

**South Africa**  
Husqvarna  
South Africa (Pty) Ltd  
Postnet Suite 250  
Private Bag X6,  
Cascades, 3202  
South Africa  
Phone: (+27) 33 846 9700  
info@gardena.co.za

**Spain**  
Husqvarna España S.A.  
C/ Basauri, nº 6  
La Florida  
28023 Madrid  
Phone: (+34) 91 708 05 00  
atencioncliente@gardena.es

**Suriname**  
Agrofix n.v.  
Verlengde Hogestraat #22  
Phone: (+597) 472426  
agrofix@sr.net  
Pobox : 2006  
Paramaribo  
Suriname – South America

**Sweden**  
Husqvarna AB  
S-561 82 Huskvarna  
info@gardena.se

**Switzerland / Schweiz**  
Husqvarna Schweiz AG  
Consumer Products  
Industriestrasse 10  
5506 Mägenwil  
Phone: (+41) (0) 62 887 37 90  
info@gardena.ch

**Turkey**  
GARDENA Dost Diş Ticaret  
Müessesilik A.Ş.  
Sanayi Cad. Adı Sokak  
No: 1/B Kartal  
34873 İstanbul  
Phone: (+90) 216 38 93 939  
info@gardena-dost.com.tr

**Ukraine / Україна**  
ТОВ «Хусарна Україна»  
вул. Васильківська, 34,  
офіс 204-г  
03022, Київ  
Тел.: (+38) 044 498 39 02  
info@gardena.ua

**Uruguay**  
FEL SA  
Entre Rios 1083 CP 11800  
Montevideo – Uruguay  
Tel: (+598) 212 03 18 44  
info@felisa.com.uy

**Venezuela**  
Corporación Casa y Jardín C.A.  
Av. Caroní, Edif. Trezmen, PB.  
Colinas de Bello Monte,  
1050 Caracas.  
Tlf: (+58) 212 992 33 22  
info@casayjardin.net.ve

Husqvarna AB,  
S-561 82  
Husqvarna  
Sweden





[www.flymo.com](http://www.flymo.com)

Original instructions  
Originalanweisungen  
Instructions d'origine  
Instrucciones originales  
Istruzioni originali  
Originele instructies  
Bruksanvisning i original  
Originale instruksjoner  
Originale instruktioner  
Alkuperäiset ohjeet  
Instruc oes originais  
Αρχικές οδηγίες  
P vodn  pokyny  
Originalne upute

Izvirna navodila  
Oryginalne instrukcje  
P vodn  pokyny  
Eredeti  tmutat s  
Оригинальные инструкции  
Originaaljuhend  
Originalios instrukcijos  
Instrukcijas ori in lvalod   
Оригинални инструкции  
Instruc iuni ini iale  
Orijinal talimatlar  
Оригинални инструкции  
Originalna uputstva  
Originalna uputstva

114080438-A 2018-07-19