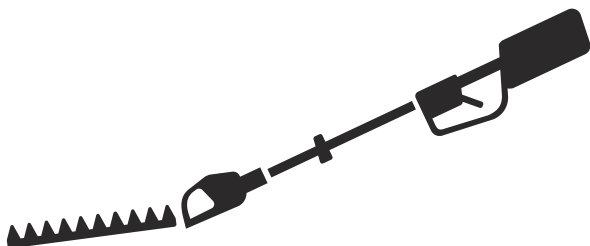




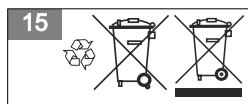
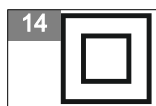
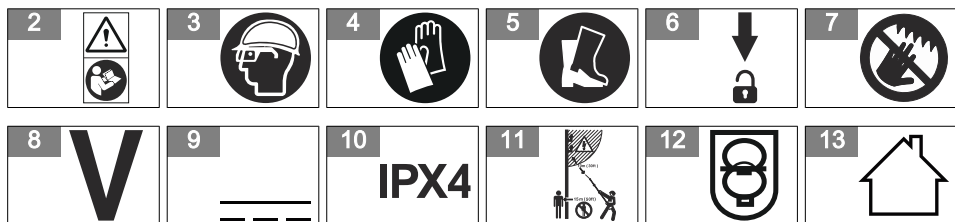
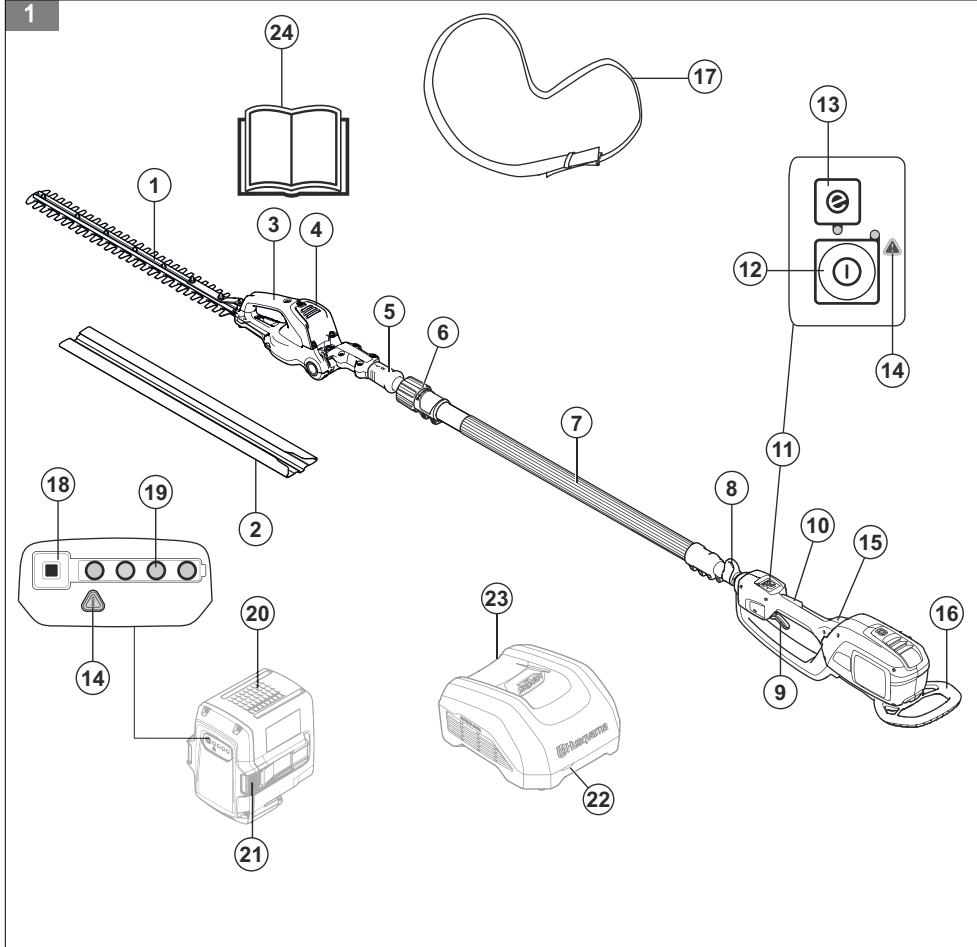
Husqvarna®



520iHT4

EN	Operator's manual
ES-MX	Manual del usuario
FR-CA	Manuel d'utilisation

6-20
21-37
38-54



16



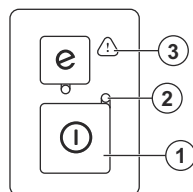
17



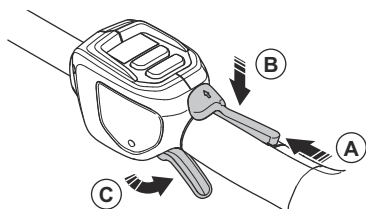
18



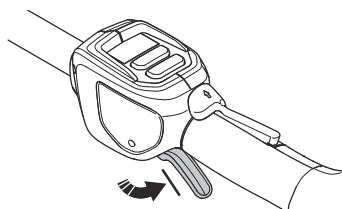
19



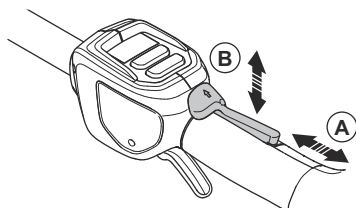
20



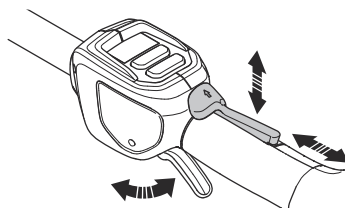
21



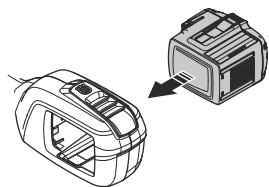
22



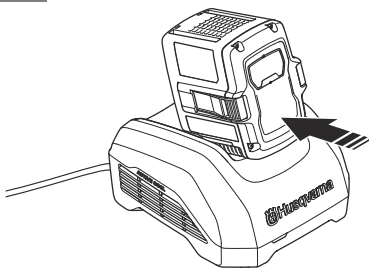
23



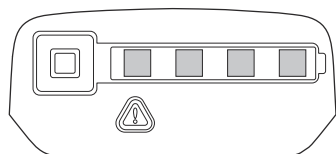
24



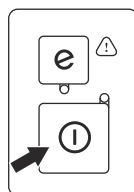
25



26



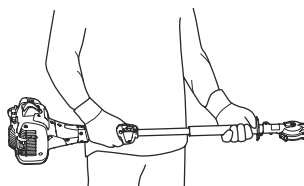
27



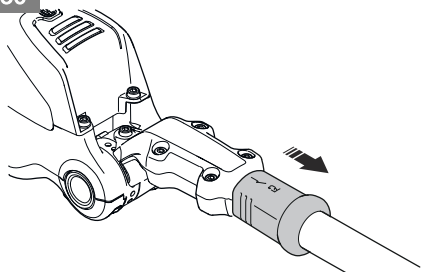
28



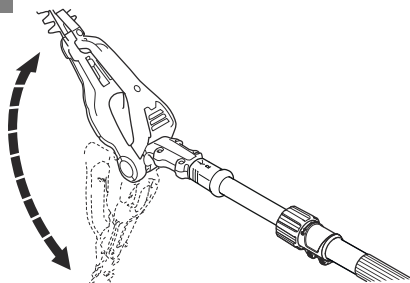
29



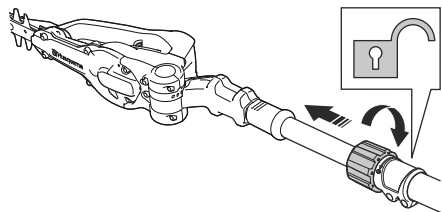
30



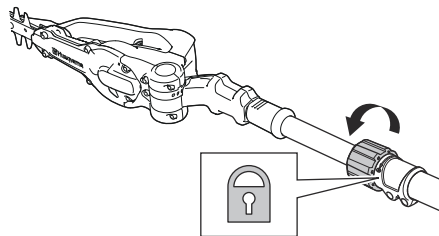
31



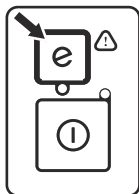
32



33



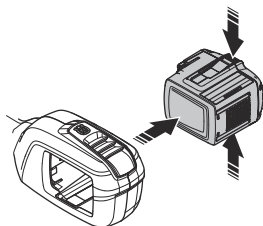
34



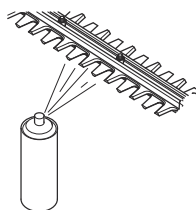
35



36



37



Contents

Introduction.....	6	Transportation, storage and disposal.....	18
Safety.....	7	Technical data.....	18
Operation.....	13	Accessories.....	19
Maintenance.....	15	Applicable to US/CA market.....	20
Troubleshooting.....	16		

Introduction

Product description

Husqvarna 520iHT4 is a battery telescopic pole hedge trimmer.

Work is constantly in progress to increase your safety and efficiency during operation. Speak to your servicing dealer for more information.

Intended use

Use the product to cut branches and twigs. Do not use the product for other tasks.

Product overview

(Fig. 1)

1. Blade
 2. Transport guard
 3. Handle
 4. Gearbox
 5. Position adjustment handle
 6. Telescopic function
 7. Shaft
 8. Harness support hook
 9. Power trigger
 10. Power trigger lockout
 11. Control panel
 12. On/Off button
 13. SavE button
 14. Warning indicator
 15. Rear handle
 16. Impact guard
 17. Harness
 18. Battery indicator button
 19. Battery status
 20. Battery (accessory)
 21. Battery release buttons
 22. Charging and error indicator on charger
 23. Battery charger (accessory)
 24. Operator's manual
-

Note: The battery and battery charger can look different between different models.

Customer assistance

For customer assistance, call: 1-800-438-7297 or visit www.husqvarna.com.

Symbols on the product

(Fig. 2)

WARNING! This product is dangerous. Injury or death can occur to the operator or bystanders if the product is not used carefully and correctly. To prevent injury to the operator or bystanders, read and obey all safety instructions in the operator's manual. Please read the operator's manual carefully and make sure that you understand the instructions before use.

(Fig. 3)

Use an approved helmet and approved eye protection.

(Fig. 4)

Use approved protective gloves.

(Fig. 5)

Use heavy-duty slip-resistant boots.

(Fig. 6)

Pull down the handle to unlock angle adjustment of the cutting unit.

(Fig. 7)

Keep hands away from blade.

(Fig. 8)

Rated voltage, V

(Fig. 9)

Direct current.

(Fig. 10)

Protected against splashing water.

(Fig. 11) This product does not have insulation. If the product touches or comes near high-voltage power lines, it can cause death or bad injury. The current can jump from one point to other points by arcing. The higher the voltage is, the larger distance the current can jump. The current can also go through branches and other objects, especially when they are wet. Always keep a minimum distance of 10 m/33 ft between the product and high-voltage power lines and/or all objects that are touching them. If you must work in this safe distance, always tell the related power company to make sure the power is off before you start work. Keep a minimum of 15 m/50 ft to other persons or animals during the operation.

yyyywwxxxx

The rating plate shows the serial number. **yyyy** is the production year, **ww** is the production week and **xxxx** is the sequential number.

Note: Other symbols/decals on the product refer to certification requirements for some markets.

Symbols on the battery and/or on the battery charger

- (Fig. 15) Recycle this product at a recycling station for electrical and electronic equipment. (Applies to Europe only)
- (Fig. 12) Fail-safe transformer.
- (Fig. 13) Use and keep the battery charger indoors only.
- (Fig. 14) Double insulation.

Product damage

We are not responsible for damages to our product if:

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

Safety

Safety definitions

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



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



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

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

General machine safety warnings



WARNING: Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this machine. *Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.*

Save all warnings and instructions for future reference.

Note: *The term "machine" in the warnings refers to your mains-operated (corded) machine or battery-operated (cordless) machine.*

Work area safety

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

Electrical safety

- **Machine plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) machines.** 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 machines to rain or wet conditions.** Water entering a machine will increase the risk of electric shock.
- **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the machine. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- **When operating a machine 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 machine in a damp location is unavoidable, use a residual current device (RCD) protected supply.** Use of a RCD reduces the risk of electric shock.
- **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 remove the battery pack, if detachable, 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 and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the power tool's operation. If damaged, have the power tool repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained power tools.

Personal safety

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a machine. Do not use a machine while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication.** A moment of inattention while operating machines 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 a power source and/or battery pack, picking up or carrying the machine.** Carrying machines with your finger on the switch or energising machines that have the switch on invites accidents.
- **Remove any adjusting key or wrench before turning the machine on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the machine may result in personal injury.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the machine in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewellery. Keep your hair and clothing 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.
- **Do not let familiarity gained from frequent use of machines allow you to become complacent and ignore machine safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

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.

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 irritations or burns.
- **Do not use a battery pack or tool that is damaged or modified.** Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- **Do not expose a battery pack or tool to fire or excessive temperature.** Exposure to fire or

temperature above 130 °C (265 °F) may cause explosion.

- **Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or tool outside the temperature range specified in the instructions.** Charging improperly or at temperatures outside the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.

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.
- **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

Hedge trimmer safety warnings

- **Do not use the hedge trimmer in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** This decreases the risk of being struck by lightning.
- **Keep all power cords and cables away from cutting area.** Power cords or cables may be hidden in hedges or bushes and can be accidentally cut by the blade.
- **Hold the hedge trimmer by insulated gripping surfaces only, because the blade may contact hidden wiring.** Blades contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the hedge trimmer "live" and could give the operator an electric shock.
- **Keep all parts of the body away from the blade. Do not remove cut material or hold material to be cut when blades are moving.** Blades continue to move after the switch is turned off. A moment of inattention while operating the hedge trimmer may result in serious personal injury.
- **When clearing jammed material or servicing the hedge trimmer, make sure all power switches are off and the battery pack is removed or disconnected.** Unexpected actuation of the hedge trimmer while clearing jammed material or servicing may result in serious personal injury.
- **Carry the hedge trimmer by the handle with the blade stopped and taking care not to operate any power switch.** Proper carrying of the hedge trimmer will decrease the risk of inadvertent starting and resultant personal injury from the blades.
- **When transporting or storing the hedge trimmer, always use the blade cover.** Proper handling of the hedge trimmer will decrease the risk of personal injury from the blades.

Safety instructions for extended-reach hedge trimmers

- **Do not use the extended-reach hedge trimmer in bad weather conditions, especially when there is a risk of**

lightning. This decreases the risk of being struck by lightning.

- **To reduce the risk of electrocution, never use near any electrical power lines.** Contact with or use near power line may cause serious injury or electric shock resulting in death.
- **Always use two hands when operating the extended-reach hedge trimmer.** Hold the extended-reach hedge trimmer with both hands to avoid loss of control.
- **Always use head protection when operating the extended-reach hedge trimmer overhead.** Falling debris can result in serious personal injury.

General safety instructions



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

- Remove the battery to prevent the product from being started by accident.
- This product is a dangerous tool if you are not careful or if you use the product incorrectly. This product can cause serious injury or death to the operator or others.
- 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.
- Do a check of the product before use. Refer to *Safety devices on the product on page 11* and *Maintenance on page 15*. Do not use a product that is damaged or does not operate correctly. Do the safety checks, maintenance and service instructions described in this manual.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the product. Never allow children or other persons not trained in the use of the product and/or the battery to use or service it. Local laws may regulate the age of the user.
- Keep the product in a locked area to prevent access for children or persons that are not approved.
- Store the product out of reach of children.
- Your warranty may not cover damage or liability caused by the use of non-authorized accessories or replacement parts.
- Under no circumstances may the design of the product be modified without the permission of the manufacturer. Always use original accessories. Non-authorized modifications and/or accessories can result in serious personal injury or the death of the operator and others.

Note: National or Local laws can regulate the use. Comply to given regulations.

Safety instructions for operation



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

- If you encounter a situation where you are uncertain how to proceed you should ask an expert. Contact your dealer or your service workshop. Avoid all usage which you consider to be beyond your capability.
- Never use the product if you are fatigued, while under the influence of alcohol or drugs, medication or anything that could affect your vision, alertness, coordination or judgment.
- Working in bad weather is tiring and often brings added risk. Due to the added risk, it is not recommended to use the machine in very bad weather, for instance in dense fog, heavy rain, strong winds, intense cold, risk of lightning, etc.
- Faulty cutting attachment can increase the risk of accidents.
- Do not allow children to use or be in the vicinity of the product. Since the product is easy to start, children may be able to start it if they are not kept under full surveillance. This can mean a risk of serious personal injury. Disconnect the battery when the product is not under close supervision.
- Ensure that no people or animals come closer than 15 meters while you work. When several operators are working in the same area the safety distance should be at least 15 meters. Otherwise there is a risk of serious personal injury. Stop the product immediately if anyone approaches. Never swing the product around without first checking behind you to make sure that no one is within the safety zone.
- Ensure that people, animals or other things can not affect your control of the product or that they do not come in contact with the cutting attachment or loose objects that are thrown out by the cutting attachment. However, do not use the product unless you are able to call for help in the event of an accident.
- Always inspect the working area. Remove all loose objects such as stones, broken glass, nails, steel wire, string, etcetera, that could be thrown out or become wrapped around the cutting attachment.
- Make sure that you can move and stand safely. Check the area around you for possible obstacles (roots, rocks, branches, ditches, etcetera) in case you have to move suddenly. Take great care when you work on sloping ground.
- Keep a good balance and a firm foothold at all times. Do not overreach.
- Deactivate the product before you move to another area. Attach the transport guard when the product is not in use.
- Never put the product down unless you have deactivated it. Do not leave the product unsupervised when it is switched on.
- Remove the battery before you pass the product to another person.
- Make sure that no clothes or parts of the body come in contact with the cutting attachment when the product is activated.
- If anything jams in the cutting attachment while you operate the product, stop and deactivate the product. Make sure that the cutting attachment stops completely. Remove the battery before you clean, inspect or repair the product and/or the cutting equipment.
- Keep your hands and feet away from the cutting attachment until it has stopped completely when the product is deactivated.
- Watch out for stumps of branches that can be thrown out when you cut. Do not cut too close to the ground where stones and other objects can be thrown out.
- Watch out for thrown objects. Always wear approved eye protection. Never lean over the cutting attachment guard. Stones, rubbish, etc., can be thrown up into the eyes which can cause blindness or serious injury.
- Listen out for warning signals or shouts when you wear hearing protection. Always remove your hearing protection as soon as the product stops.
- Never work from a ladder, stool or any other raised position that is not fully secured.
- This machine produces an electromagnetic field during operation. This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants. To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their physician and the medical implant manufacturer before operating this machine.
- Always hold the product with both hands. Hold the product on the right side of your body.
- Always stop the product, remove the battery and make sure that the cutting equipment does not rotate before you remove material that is wound around the blade shaft or caught between the guard and the cutting attachment.
- The electromagnetic field during operation can interfere with the active or passive medical implants. The persons with medical implants speak to your physician and the medical implant manufacturer before operating this product.
- Hold the weight of the product with the harness to make it easy to operate.
- Long-term exposure to noise can result in permanent hearing impairment. Husqvarna recommends that operators use approved hearing protection.
- Never use a product that has been modified in any way from its original specification.
- Never use a product that is faulty. Carry out the safety checks, maintenance and service instructions described in this manual. Some maintenance and

service measures must be carried out by trained and qualified specialists. See instructions under the maintenance heading.

- Carry out an overall inspection of the product before use. See the maintenance schedule.
- Never allow anyone else to use the machine without first ensuring that they have read and understood the contents of the operator's manual.
- Check the working area for foreign objects such as electricity cables and animals, etc, or other objects that could damage the cutting attachment, such as metal items.
- Faulty blades can increase the risk of accidents.

Personal protective equipment



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

- Always use approved personal protective equipment when you use the product. Personal protective equipment cannot fully prevent injury but it decreases the degree of injury if an accident does occur. Let your dealer help you select the right equipment.
- Use a protective helmet where there is a risk of falling objects.
- Long term exposure to noise can result in damaged hearing. In general, battery powered products are relatively quiet but damage can result from a combination of noise level and long usage. Husqvarna recommends that operators use hearing protectors when using products for a longer coherent time of a day. Continual and regular users should have their hearing checked regularly.



WARNING: Hearing protectors limit the ability to hear sounds and warning signals.

- Use approved eye protection. If you use a visor, you must also use approved protective goggles. Approved protective goggles must comply with the ANSI Z87.1 standard in the USAs or EN 166 in EU countries.
- Use a visor for face protection. A visor is not enough for protection of the eyes.

(Fig. 16)

- Use gloves when necessary, for example when you attach, examine or clean the cutting equipment.
- Use sturdy non-slip boots or shoes.
- Use clothing made of a strong fabric. Always use heavy, long pants and long sleeves. Do not use loose clothing that can catch on twigs and branches. Do not wear jewelry, short pants, sandals or go with bare feet. Put your hair up safely above shoulder level.

(Fig. 17)

- Keep first aid equipment close at hand.

(Fig. 18)

Safety devices on the product



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

In this section the product's safety features, its purpose and how checks and maintenance should be carried out to ensure that it operates correctly. See instructions under the heading *Product overview on page 6* to find where these parts are located on your product.

The life span of the product can be reduced and the risk of accidents can increase if product maintenance is not carried out correctly and if service and/or repairs are not carried out professionally. If you need further information please contact your nearest servicing dealer.



WARNING: Never use a product with damaged safety components. The product's safety equipment must be inspected and maintained as described in this section. If your product fails any of these checks, contact your service agent to get it repaired.



CAUTION: All servicing and repair work on the machine requires special training. This is especially true of the machine's safety equipment. If your machine fails any of the checks described below you must contact your service agent. When you buy any of our products we guarantee the availability of professional repairs and service. If the retailer who sells your machine is not a servicing dealer, ask him for the address of your nearest service agent.

To do a check of the keypad

1. Push and hold the On/Off button (1). (Fig. 19)
 - a) The product is on when the LED (2) is on.
 - b) The product is off when the LED (2) is out.
2. Refer to *Keypad on page 16* if the warning indicator (3) comes on or flashes.

To do a check of the power trigger lockout

The power trigger lockout is designed to prevent accidental operation. When you push the power trigger lockout forward (A) and then press the power trigger lockout against the handle (B), the power trigger (C) is released. When you release the handle, the power trigger and the power trigger lockout both move back to their original positions. This movement is operated by three independent springs.

(Fig. 20)

1. Make sure that the power trigger is locked when the lock is in its original position. (Fig. 21)
2. Push the power trigger lockout forward (A) and down. Hold the power trigger lockout against the handle (B) and make sure that it returns to its original position when you release it. (Fig. 22)
3. Make sure that the power trigger and the power trigger lockout moves freely and that the return springs operate properly. (Fig. 23)
4. Push and hold the On/Off button to set the product to On.
5. Push the power trigger fully to apply full speed.
6. Release the power trigger and make sure that the cutting attachment stops and remains still.

To do a check of the hand guard

The hand guard prevents hands from accidental contact with the blades.

1. Push and hold the On/Off button to set the product to Off.
2. Remove the battery.
3. Check that the hand guard is attached correctly.
4. Examine the hand guard for damages.

Battery safety



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

- Only use the Husqvarna approved batteries. Refer to *Technical data on page 18*. The battery is software encrypted.
- Use the Husqvarna approved batteries as a power supply for the related Husqvarna products only. To prevent injury, do not use the battery as a power supply for other devices.
- Risk of electrical shock. Do not connect the battery terminals to keys, coins, screws or other metal. This can cause a short circuit of the battery.
- Do not use non-rechargeable batteries.
- Do not put objects into the air slots of the battery.
- Keep the battery away from sunlight, heat or open flame. The battery can cause burns and/or chemical burns.
- Keep the battery away from rain and wet conditions.
- Keep the battery away from microwaves and high pressure.
- Do not try to disassemble or break the battery.
- If the battery leaks, do not let the liquid touch your body or eyes. If you have touched the liquid, clean the area with a large quantity of water and soap, and get medical aid. If you get liquid in your eyes, do not rub but flush with water for a minimum of 15 minutes and get medical aid.
- Use the battery in temperatures between -10 °C (14 °F) and 40 °C (114 °F).
- Do not clean the battery or the battery charger with water. Refer to *Battery information on page 13*.
- Do not use a damaged battery.
- Keep batteries in storage away from metal objects such as nails, screws or jewelry.
- Keep the battery away from children.

Battery charger safety



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

- Risk of electrical shock or short circuit if the safety instructions are not obeyed.
- Use approved grounded mains socket that are not damaged.
- Do not use other battery chargers than the one supplied for your product. Only use Husqvarna approved battery chargers to charge Husqvarna approved batteries.
- Do not try to disassemble the battery charger.
- Do not use a damaged battery charger.
- Do not lift the battery charger by the power cord. To disconnect the battery charger from a mains socket, pull out the plug. Do not pull the power cord.
- Keep all cables and extension wires away from water, oil and sharp edges. Make sure that the cable is not caught between doors, fences or similar objects.
- Do not use the battery charger near flammable materials or materials that can cause corrosion. Make sure that there are no covers on the battery charger. Pull out the plug to the battery charger if there is smoke or fire.
- Only charge the battery indoors in a location with good airflow and away from sunlight. Do not charge the battery outdoors. Do not charge the battery in wet conditions.
- Only use the battery charger where the temperature is between 5 °C (41 °F) and 40 °C (104 °F). Use the charger in an environment which has a good airflow, dry and free from dirt.
- Do not put objects into the cooling slots of the battery charger.
- Do not connect the battery charger terminals to metal objects as this can short circuit the battery charger.
- Only use three-wire outdoor extension wires that have three-prong grounding plugs and grounding receptacles that accept the appliance's plug.
- Use a residual-current device (RCD) for increased safety. A residual-current device is installed to prevent injuries from an electrical fault.
- When you operate a power tool outdoors, use an extension wire applicable for outdoor operation. Use

of a wire applicable for outdoor operation decreases the risk of electrical shock.

- Regularly make sure that the connection cord of the battery charger is not damaged and that there are no cracks in it.
- Examine extension wires regularly and replace them if damaged.

Safety instructions for maintenance



WARNING: Read the warning instructions that follow before you do maintenance on the product.

- Remove the battery before you do maintenance, other checks or assemble the product.
- The operator must only do the maintenance and servicing shown in this operator's manual. Turn to your servicing dealer for maintenance and servicing of a larger extension.

- Do not clean the battery or the battery charger with water. Strong detergent can cause damage to the plastic.
- If you do not do maintenance, it decreases the life cycle of the product and increases the risk of accidents.
- Special training is necessary for all servicing and repair work, especially for the safety devices on the product. If not all checks in this operator's manual are approved after you have done maintenance, turn to your servicing dealer. We guarantee that there are professional repairs and servicing available for your product.
- Keep the teeth of the blade correctly sharpened. Obey our recommendations. Also refer to the instructions on the blade package.
- Only use original spare parts.
- Always use heavy duty gloves when you repair the cutting attachment. The blades are very sharp and can easily cause injuries.

Operation

Introduction



WARNING: Read and understand the safety chapter before you use the product.

Husqvarna Connect

Husqvarna Connect is a free app for your mobile device. The Husqvarna Connect app gives extended functions for your Husqvarna product.

- Extended product information.
- Information about, and help with, product parts and servicing.

To start to use Husqvarna Connect

1. Download the Husqvarna Connect app on your mobile device.
2. Register in the Husqvarna Connect app.
3. Follow the instruction steps in the Husqvarna Connect app to connect and register the product.

Note: Husqvarna Connect app is not available for download in all markets. Speak to your servicing dealer for more information.

To connect the battery charger

1. Connect the battery charger to the voltage and frequency that is specified on the rating plate.
2. Put the plug in a grounded socket outlet. The LED on the battery charger flashes green one time.

Note: The battery does not charge if the battery temperature is less than 0 °C (32 °F) or more than 50°C (122 °F). If the temperature is more than 50 °C/122 °F, the battery charger makes the battery become cool before the battery charges.

Battery information

Refer to the operator's manual of the battery for information about how to use the battery.

Use the battery in temperatures between -10 °C (14 °F) and 40 °C (104 °F).

To connect the battery to the product



WARNING: Only use Husqvarna original batteries with the product.

1. Make sure that the battery is fully charged.
2. Push the battery into the battery holder of the product. The battery locks into position when you hear a click. (Fig. 24)



CAUTION: If the battery does not move easily into the battery holder, the battery is not installed correctly. This can cause damage to the product.

3. Make sure that the battery is installed correctly.

To charge the battery

Note: Charge the battery if it is the first time that you use it. A new battery is only 30% charged.

1. Make sure that the battery is dry.
2. Put the battery in the battery charger. (Fig. 25)

Note: The battery and battery charger can look different between different models, but the procedure is the same.

3. Make sure that the green charging light on the battery charger comes on. That means that the battery is connected correctly to the battery charger.
 4. When all LEDs on the battery come on, the battery is fully charged. (Fig. 26)
 5. To disconnect the battery charger from the mains socket, pull the plug. Do not pull the cable.
 6. Remove the battery from the battery charger.
-

Note: Refer to the battery and battery charger manuals for more information.

To do before you start the product

1. Examine the work area. Remove objects that can be thrown out.
2. Examine the cutting attachment. Make sure that the blades are sharp, and have no cracks and damages.
3. Make sure that the product works correctly. Examine that all nuts and screws are tight.
4. Make sure that the handle and safety devices are not damaged and are attached correctly. Do not operate a product with missing parts or is changed from its initial specification. Use protective gloves when it is necessary.
5. Make sure that the covers are not damaged and are attached correctly, before you operate the product.

To start the product

1. Push and hold the On/Off button until the green LED comes on. (Fig. 27)
2. Push the power trigger to adjust the speed.

To operate the product

- Start near the ground and move the product up along the hedge when you cut the sides. (Fig. 28)
- Adjust the speed to align with the work load.
- Make sure that the engine does not touch the hedge.
- Hold the product near your body for a stable work position. (Fig. 29)
- Make sure that the tip of the cutting equipment does not touch the ground.
- Be careful and work slowly until all the branches are correctly cut.

To adjust the angle of the product

The cutting attachment can be adjusted in 8 different positions.

1. Remove the battery from the product.
2. Pull down the position adjustment handle. (Fig. 30)
3. Tilt the cutting attachment with the handle to the applicable position. (Fig. 31)
4. Release the position adjustment handle to lock the cutting attachment.

To adjust the length of the shaft

1. Release the knob.
2. Pull out the shaft to the applicable length. (Fig. 32)
3. Tighten the knob. (Fig. 33)

To use the SavE function

This product has a power saving function, SavE. The SavE function decreases the speed of the cutting equipment and gives the longest operation time from the battery.

Note: The SavE function does not decrease the cutting power of the product.

1. Push the SavE button on the keypad to start the function. The green LED comes on.
2. Push the SavE button again to stop the function. The green LED goes out. (Fig. 34)

Automatic shutdown function

The product has an automatic shutdown function that sets the product to Off if you do not operate it for 45 seconds.

To set the product in transport position



WARNING: Do not start the product when the product is in transport position.

1. Remove the battery from the product.
2. Install the transport guard on the cutting attachment.
3. Fold the cutting attachment 180° to make the cutting attachment parallel to the shaft. (Fig. 35)

To stop the product

1. Release the power trigger.
2. Push the On/Off button until the green LED goes out.
3. Push the release buttons on the battery and pull the battery out. (Fig. 36)

Maintenance

Introduction



WARNING: Read and understand the safety chapter before you do maintenance work on the product.

The following is a list of the maintenance steps that you must do on the product. In addition to the maintenance specified in the maintenance schedule, let a Husqvarna servicing dealer do servicing on the product regularly. For information about the service intervals, speak to your Husqvarna servicing dealer.



WARNING: Remove the battery before you do maintenance on the product.

Maintenance schedule



WARNING: Remove the battery before you do maintenance.

Maintenance	Before use	Weekly	Monthly
Clean the external parts of the product.	X		
Examine that the On/Off button works correctly and is not damaged.	X		
Make sure that the power trigger and the power trigger lockout function correctly from a safety point of view.	X		
Make sure that all controls work and are not damaged.	X		
Make sure that the cutter blade and cutter guard have no cracks and that they are not damaged. Replace the cutter blade or the cutter guard if they have cracks or if they are hit.	X		
Speak to your dealer to replace the cutter blade if it is bent or damaged.	X		
Make sure that the hand guard is not damaged. Replace the guard if it is damaged.	X		
Make sure that the screws and nuts are tight.	X		
Make sure that the battery is not damaged.	X		
Make sure that the battery is charged.	X		
Make sure that the battery charger is not damaged.	X		
Make sure that the position lock of the cutting deck is not damaged and operates correctly.	X		
Make sure that the screws that hold the cutter blades together are correctly tightened.		X	
Do a check of the connections between the battery and the product. Do a check of the connection between the battery and the battery charger.			X

To examine the battery and the battery charger

- 1. Examine the battery for damages, for example cracks.
- 2. Examine the battery charger for damages, for example cracks.
- 3. Make sure that the connection cord of the battery charger is not damaged and that there are no cracks in it.

To clean the product, the battery and the battery charger

- 1. Clean the product with a dry cloth after use.
- 2. Clean the battery and battery charger with a dry cloth. Keep the battery guide tracks clean.

- 3. Make sure that the terminals on the battery and the battery charger are clean before the battery is put in the battery charger or the product.

To clean and lubricate the cutter blade

- 1. Use a cleaning agent to clean resin and remaining plant particles from the blades.
- 2. Make sure that the blade bars are not damaged. Make sure that the blade bars have no deformation. Remove burrs with a file.
- 3. Make sure that the blades move freely.
- 4. Lubricate the blade bars before long periods of storage. (Fig. 37)

Troubleshooting

Keypad

Problem	Possible faults	Possible solution
Green start LED flashes.	Low battery voltage.	Charge the battery.
Red error LED flashes.	Overload.	The cutting attachment is blocked. Push the On/Off button to set the product to Off. Remove the battery. Clean the cutting attachment from unwanted materials. Loosen the chain.
	Temperature deviation.	Let the product become cool.
	The power trigger and the On/Off button are pushed at the same time.	Release the power trigger and push the On/Off button.
The product does not start.	Dirt in the battery connectors.	Clean the battery connectors with compressed air or a soft brush.
Red error LED comes on.	It is necessary to do servicing on the product.	Speak to your servicing dealer.

Battery

40-B220X ¹		
Symptoms	Cause	Action

¹ The troubleshooting may differ for other battery models. Refer to the operator's manual of the battery for information about how to use the battery. Only use Husqvarna approved batteries.

The battery error indicator flashes.	The battery is empty.	Charge the battery.
	Heavy workload in combination with very low battery temperature.	Make the battery warm. For example, move it indoors or operate at low speed until the battery is warm.
	The battery does not operate. The operating range of the battery is at its limit.	Remove the battery from the product. Let the battery rest, and then push the battery indicator button.
The battery temperature indicator is ON.	The battery is too cold or too hot to use.	Keep the battery in an ambient temperature between -10°C (14°F) and 40°C (104°F). When the battery has the correct temperature, it can be used again.
The battery temperature indicator flashes.	The battery is near its temperature limits.	Decrease the speed and/or workload. Keep the battery in the preferred temperature between +10°C (50°F) and +30°C (86°F) for optimal performance.
The battery temperature indicator is ON while the battery is in the charger.	Temperature deviation, the battery is too cold or too hot to charge.	Let the battery cool down or move it indoors to warm it up. When the battery has the correct temperature, it can be charged again. Make sure to use the charger where the ambient temperature is between 5°C (41°F) and 40°C (104°F). Keep the charger away from sunlight. If the problem continues, speak to your dealer.
The battery error indicator comes on.	The battery has a critical error.	Speak to your dealer.

Battery charger

40-C500X ²		
Symptoms	Possible faults	Possible procedure
The charging indicator on the charger is yellow. The battery error indicator flashes, or the battery temperature indicator is on.	Temperature deviation, the battery is too cold or too hot to use or charge.	If the battery is too hot, keep it connected to the charger. The built-in fan of the charger decreases the temperature of the battery. When the battery has the recommended temperature, the charging starts automatically. If the battery is too cold, move it indoors. When the battery has the recommended temperature, continue the charging. Obey the temperature range for operation, refer to the operator's manual of the battery charger. Keep the charger away from sunlight. If the problem continues, speak to your dealer.
The charging indicator on the charger is yellow. The battery error indicator on the battery is on.	The battery has a critical error.	Speak to your dealer.

² The troubleshooting may differ for other battery charger models. Refer to the operator's manual of the battery charger for information about how to use the battery charger. Only use Husqvarna approved battery chargers.

The charging indicator on the charger is red.	The charger has a critical error.	Speak to your dealer.
---	-----------------------------------	-----------------------

Transportation, storage and disposal

Transportation and storage

- The supplied Li-ion batteries obey the Dangerous Goods Legislation requirements.
- Obey the special requirement on package and labels for commercial transportation, including by third parties and forwarding agents.
- Speak to a person with special training in dangerous material before you send the product. Obey all applicable national regulations.
- Use tape on open contacts when you put the battery in a package. Put the battery in the package tightly to prevent movement.
- Remove the battery for storage or transportation.
- Put the battery and the battery charger in a space that is dry and free from moisture and frost.
- Do not keep the battery in an area where static electricity can occur. Do not keep the battery in a metal box.
- Put the battery in storage where the temperature is between 5°C/41°F and 25°C/77°F and away from open sunlight.
- Put the battery charger in storage where the temperature is between 5 °C/41 °F and 45°C/113°F and away from open sunlight.
- Use the battery charger only when the surrounding temperature is between 5°C/41°F and 40°C/104°F.

- Charge the battery 30% to 50% before you put it in storage for long periods.
- Put the battery charger in storage in a space that is closed and dry.
- Keep the battery away from the battery charger during storage. Do not let children and other not approved persons to touch the equipment. Keep the equipment in a space that you can lock.
- Clean the product and do a full servicing before you put the product in storage for a long time.
- Use the transportation guard on the product to prevent injuries or damage on the product during transportation and storage.
- Attach the product safely during transportation.

Disposal of the battery, battery charger and product

Symbols on the product or the package of the product means that the product is not domestic waste. Recycle it at a recycling station for electrical and electronic equipment. This helps to prevent damage to the environment and to persons.

Get in touch with your local authorities, domestic waste service or your dealer for more information about how to recycle your product.

Technical data

Technical data

	520iHT4
Motor	
Motor type	BLDC (brushless) 36 V
Weight ³	
Weight without battery, lbs/kg	11.9/5.4
Weight with battery (Default battery 40-B220X), lbs/kg	15.0/6.8
Sound levels	
Sound pressure level at the operator's ear, measured according to EN 60745-1 and EN 60745-2-15, dB(A)	80

³ Measured without transport guard.

	520iHT4
Vibration levels ⁴	
Vibration levels (a_h) at front/rear handles, m/s^2 . Refer to EN 60745-1 and EN 60745-2-15.	2.0/2.0
Water protection level	
IPX4 ⁵	Yes
Cutting equipment	
Type	Double sided
Blade length, inch/mm	21.7/550
Blade speed cuts/min in the SavE mode	3200
Blade speed cuts/min not in the SavE mode	4000

Accessories

Approved batteries for the product

Battery	BLi200	40-B220X
Type	Lithium-ion	Lithium-ion
Battery capacity, Ah	5.2	6.0
Nominal voltage, V	36	36
Weight, lb/kg	2.9/1.3	3.1/1.4

Approved battery chargers

Battery charger	QC330	40-C500X
Input voltage, V	100-240	100-240
Frequency, Hz	50-60	50-60
Power, W	330	500

⁴ Reported date for vibration level has a typical statistical dispersion (standard deviation) of 1,5 m/s^2 .

The declared vibration total value has been measured in accordance with a standard test method and may be used for comparing on tool with another.

The declared vibration total value may also be used in a preliminary assessment of exposure.

⁵ The Husqvarna Handheld Battery products marked with IPX4 fulfils these requirements on product approval level

Supplier's Declaration of Conformity

Responsible party: Husqvarna Professional Product, Inc, 9335 Harris Corners Parkway Charlotte, NC 28269 United States, Tel: +1 704 597 5000, www.husqvarna.com/us/support/e-mail/.

Compliance requirements

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
 - Increase the separation between the equipment and receiver.
 - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
 - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
-



WARNING: Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov.

Contenido

Introducción.....	21	Transporte, almacenamiento y eliminación de residuos.....	34
Seguridad.....	22	Datos técnicos.....	35
Funcionamiento.....	29	Accesorios.....	36
Mantenimiento.....	31	Aplicable al mercado de los EE. UU./Canadá.....	36
Solución de problemas.....	32		

Introducción

Descripción del producto

Husqvarna 520iHT4 Es un cortasetos de barra telescópica a batería.

Se realiza un trabajo constante para aumentar su seguridad y la eficiencia durante la operación. Póngase en contacto con su taller de servicio para obtener más información.

Descripción general del producto

(Fig. 1)

1. Cuchilla
2. Protección para transporte
3. Manilla
4. Caja de cambios
5. Mango de ajuste de posición
6. Función telescópica
7. Eje
8. Gancho de sujeción del arnés
9. Gatillo de alimentación
10. Bloqueo del gatillo de alimentación
11. Panel de control
12. Botón de encendido/apagado
13. Botón SavE
14. Indicador de advertencia
15. Mango trasero
16. Protección contra impactos
17. Arnés
18. Botón del indicador de batería
19. Estado de la batería
20. Batería (accesorio)
21. Botones de liberación de la batería
22. Indicador de carga y error en el cargador
23. Cargador de batería (accesorio)
24. Manual de usuario

Tenga en cuenta: La batería y el cargador de batería pueden tener apariencias diferentes entre los diferentes modelos.

Uso específico

Utilice el producto para cortar ramas grandes y pequeñas. No utilice el producto para otras tareas.

Asistencia al cliente

Para comunicarse con asistencia al cliente, llame al: 1-800-438-7297 o visite www.husqvarna.com.

Símbolos en el producto

- (Fig. 2) **ADVERTENCIA:** Este producto es peligroso. El usuario o las personas que se encuentran cerca pueden sufrir lesiones o la muerte si el producto no se utiliza con cuidado y correctamente. Para evitar daños graves al usuario o a las personas que se encuentran cerca, lea y siga todas las instrucciones de seguridad del manual de usuario. Lea atentamente el manual de usuario y asegúrese de que entiende las instrucciones antes de usar el producto.
- (Fig. 3) Utilice un casco aprobado y una protección ocular aprobada.
- (Fig. 4) Use guantes protectores homologados.
- (Fig. 5) Use botas antideslizantes de servicio pesado.
- (Fig. 6) Tire de la manija hacia abajo para desbloquear el ajuste del ángulo de la unidad de corte.
- (Fig. 7) Mantenga las manos alejadas de la cuchilla.
- (Fig. 8) Tensión nominal, V
- (Fig. 9) Corriente continua.
- (Fig. 10) Protegido contra salpicaduras de agua.

(Fig. 11) Este producto no cuenta con aislamiento. Si el producto entra en contacto o se acerca al tendido eléctrico de alta tensión, puede provocar lesiones graves o fatales. La corriente puede transmitirse de un punto a otros puntos mediante la formación de arcos eléctricos. Cuanto mayor sea el voltaje, mayor será la distancia en la que la corriente se puede transmitir. La corriente también puede atravesar ramas y otros objetos, especialmente cuando están húmedos. Mantenga siempre una distancia mínima de 10 m/33' entre el producto y el tendido eléctrico de alto voltaje o de cualquier otro objeto que se encuentre en contacto con este. Si debe trabajar en esta distancia de seguridad, siempre debe comunicarse con la central eléctrica correspondiente para asegurarse de que la electricidad esté desconectada antes de empezar a trabajar. Mantenga una distancia mínima de 15 m/50' respecto a las personas o animales a su alrededor durante la operación.

aaaassxxxx | En la placa de características, se muestra el número de serie. **aaaa** es el año de producción, **ss** es la semana de producción y **xxxx** es el número de secuencia.

Tenga en cuenta: Otros símbolos o etiquetas en el producto hacen referencia a requisitos de certificación para algunos mercados.

Símbolos en la batería o en el cargador de la batería

- (Fig. 15) Recicle este producto en una planta de reciclaje para equipo eléctrico y electrónico. (Ríge solo para Europa)
- (Fig. 12) Transformador a prueba de fallas.
- (Fig. 13) Use y mantenga el cargador de batería únicamente en interiores.
- (Fig. 14) Doble aislamiento.

Daños en el producto

No somos responsables de los daños a nuestro producto en los siguientes casos:

- el producto se repara incorrectamente
- el producto se repara con piezas que no son del fabricante o que este no autoriza
- el producto tiene un accesorio que no es del fabricante o que este no autoriza
- el producto no se repara en un centro de servicio autorizado o por una autoridad aprobada.

Seguridad

Definiciones de seguridad

Las advertencias, precauciones y notas se utilizan para señalar las piezas particularmente importantes del manual.



ADVERTENCIA: Se utilizan para señalar el riesgo de lesiones graves o mortales para el operador o para aquellos que se encuentren cerca si no se siguen las instrucciones del manual.



AVISO: Se utilizan para señalar el riesgo de dañar la máquina, otros materiales o el área adyacente si no se siguen las instrucciones del manual.

Tenga en cuenta: Se utilizan para entregar más información necesaria en situaciones particulares.

Advertencias generales de seguridad de la máquina



ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad, las instrucciones, las ilustraciones y las especificaciones que se suministran con esta máquina. En caso de no seguir todas las instrucciones que se entregan a continuación, se pueden producir sacudidas eléctricas, incendios o daños graves.

Guarde todas las advertencias e instrucciones para futuras referencias.

Tenga en cuenta: En las advertencias, el término "máquina" se refiere a la máquina conectada a la red eléctrica (con cable) o a la máquina con batería (inalámbrica).

Seguridad en el área de trabajo

- **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas u oscuras propician los accidentes.
- **No opere la máquina en atmósferas explosivas, como ante la presencia de gases, polvo o líquidos inflamables.** Las máquinas generan chispas que pueden encender el polvo o los vapores.
- **Mantenga a los niños y los transeúntes alejados mientras opera una máquina.** Las distracciones pueden hacerle perder el control.

Seguridad eléctrica

- **Los enchufes de la máquina deben coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna forma. No utilice enchufes con adaptador con máquinas conectadas a tierra.** Los enchufes sin modificaciones y las tomas correspondientes reducen el riesgo de descarga eléctrica.
- **Evite el contacto corporal con superficies conectadas a tierra, como tuberías, radiadores, estufas y refrigeradores.** Existe un mayor riesgo de descarga eléctrica si su cuerpo está conectado a tierra.
- **No exponga las máquinas a la lluvia o a condiciones húmedas.** Si entra agua en una máquina, aumenta el riesgo de descarga eléctrica.
- **No haga mal uso del cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desconectar la máquina. Mantenga el cable alejado del calor, el aceite, los bordes afilados o las piezas en movimiento.** Los cables dañados o enredados aumentan el riesgo de sacudida eléctrica.
- **Cuando opere una máquina en exteriores, utilice un cable de extensión apto para el uso al aire libre.** La utilización de un cable apto para el uso al aire libre reduce el riesgo de sacudida eléctrica.
- **Si no se puede evitar el uso de una máquina en un lugar húmedo, utilice un interruptor diferencial (RCD, del inglés "Residual Current Device") protegido.** El uso de un RCD reduce el riesgo de que se produzcan sacudidas eléctricas.

Seguridad personal

- **Permanezca alerta, mire lo que está haciendo y use el sentido común cuando opere una máquina. No utilice una máquina si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos.** Un momento de distracción durante el uso de las máquinas puede generar lesiones personales graves.
- **Utilice el equipo de protección personal. Siempre utilice protección ocular.** El equipo de protección (como máscara contra polvo, calzado de seguridad antidislizante, casco o protectores auriculares) que se utiliza en condiciones pertinentes reducirá los daños personales.
- **Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté apagado antes de conectarse a**

una fuente de alimentación o insertar una unidad de batería, así como cuando recoge o transporta la máquina. Si transporta máquinas con su dedo en el interruptor o si les suministra corriente con el interruptor en la posición de encendido puede provocar accidentes.

- **Quite cualquier llave de ajuste antes de encender la máquina.** Una llave conectada a una pieza giratoria de la máquina puede causar daños personales.
- **No se estire demasiado. Mantenga una posición y un equilibrio adecuados en todo momento.** Esto permite un mejor control de la máquina en situaciones inesperadas.
- **Vístase adecuadamente. No use ropa suelta ni joyas. Mantenga el pelo y la ropa lejos de las piezas en movimiento.** La ropa suelta, las joyas o el cabello largo pueden quedar atrapados en las partes que se mueven.
- **Si se proporcionan dispositivos para la conexión de instalaciones de recolección y extracción de polvo, asegúrese de que estos se conecten y utilicen de manera pertinente.** El uso de recolectores de polvo puede reducir los peligros relacionados con el polvo.
- **No se confíe de los conocimientos obtenidos a partir del uso frecuente de las máquinas ni pase por alto los principios de seguridad para el uso de estos equipos.** Una acción negligente puede causar una lesión grave en una fracción de segundo.

Uso y cuidado de la herramienta eléctrica

- **No fuerce la herramienta eléctrica. Utilice la herramienta eléctrica correcta según su aplicación.** Con la herramienta eléctrica correcta, hará el trabajo mejor y de manera más segura a razón del propósito para la cual fue diseñada.
- **No utilice la herramienta eléctrica si no se puede encender o apagar con el interruptor.** Cualquier herramienta eléctrica que no se puede controlar con el interruptor conlleva peligros y se debe reparar.
- **Desconecte el enchufe de la fuente de energía y/o retire la unidad de batería, si es desmontable, de la herramienta eléctrica antes de hacer ajustes, cambiar accesorios o almacenar la herramienta eléctrica.** Tales medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arranque accidental de la herramienta eléctrica.
- **Almacene las herramientas eléctricas inactivas fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con la herramienta eléctrica o con estas instrucciones operen la herramienta eléctrica.** Las herramientas eléctricas conllevan peligros en manos de usuarios inexpertos.
- **Realice mantenimiento en las herramientas eléctricas y los accesorios. Revise en busca de atascamiento o desalineación de las piezas móviles, rotura de piezas o cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento de la herramienta eléctrica. Si se daña, repare la herramienta eléctrica antes de su uso.** Muchos de los accidentes

se deben a herramientas eléctricas con un mal mantenimiento.

- **Mantenga las herramientas de corte afiladas y limpias.** Las herramientas de corte con un mantenimiento correcto y bordes cortantes afilados son menos propensas a atascamientos y más fáciles de controlar.
- **Utilice la herramienta eléctrica, los accesorios, las barrenas, etc. de acuerdo con estas instrucciones, conforme a las condiciones de trabajo y la tarea que se debe realizar.** El uso de la herramienta eléctrica en operaciones distintas de las previstas podría generar una situación peligrosa.
- **Mantenga los mangos y las superficies de agarre secos, limpios y sin grasa ni aceite.** Los mangos y las superficies de agarre resbaladizas no permiten un manejo seguro ni el control de la herramienta en situaciones imprevistas.

Uso y cuidado de la herramienta a batería

- **Recargue únicamente con el cargador especificado por el fabricante.** Un cargador apto para un tipo de unidad de batería puede implicar riesgo de incendio si se usa con otra unidad de batería distinta.
- **Utilice las herramientas eléctricas únicamente con las unidades de batería específicas para ellas.** El uso de otras baterías puede implicar riesgo de lesiones e incendio.
- **Cuando la unidad de batería no esté en uso, manténgala alejada de otros objetos metálicos, como sujetapapeles, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos metálicos pequeños que puedan provocar una conexión entre los terminales.** Si hace un puente entre los terminales de la batería, puede causar quemaduras o un incendio.
- **En condiciones extremas, la batería puede expulsar líquido; evite el contacto. Si se produjera un contacto accidentalmente, enjuáguese con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, además, acuda a un médico.** El líquido expulsado de la batería puede causar irritaciones o quemaduras.
- **No utilice una unidad de batería ni una herramienta dañada o modificada.** Las baterías dañadas o modificadas pueden presentar un comportamiento impredecible que puede ocasionar incendios, explosiones o riesgo de lesiones.
- **No exponga una batería o herramienta al fuego o a temperaturas excesivas.** La exposición al fuego o a temperaturas superiores a 130 °C (265 °F) puede causar una explosión.
- **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la unidad de batería ni la herramienta con un valor que no se encuentre dentro del rango de temperatura especificado en las instrucciones.** Si realiza la carga de manera inadecuada o a temperaturas que no se encuentren dentro del rango especificado puede dañar la batería y aumentar las posibilidades de que se produzca un incendio.

Servicio

- **Asegúrese de que un experto calificado realice la reparación de la herramienta eléctrica solo con piezas de repuesto idénticas.** Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la herramienta eléctrica.
- **Nunca realice servicio a unidades de baterías dañadas.** Solo el fabricante o los proveedores de servicios autorizados deben realizar el servicio de las unidades de batería.

Advertencias de seguridad del cortasetos

- **No utilice el cortasetos en condiciones meteorológicas adversas, especialmente cuando haya un pronóstico de tormentas eléctricas.** Esto disminuye el riesgo de ser alcanzado por un rayo.
- **Mantenga todos los hilos y cables de alimentación alejados de la zona de corte.** Los hilos o cables de alimentación pueden quedar ocultos en los arbustos o setos y la cuchilla los puede cortar accidentalmente.
- **Manipule el cortasetos solo en superficies de sujeción aisladas, ya que la cuchilla puede entrar en contacto con cableado oculto.** Si las cuchillas entran en contacto con un cable "con corriente", puede provocar que algunas piezas metálicas expuestas del cortasetos tengan "corriente" también, lo que generaría una sacudida eléctrica al usuario.
- **Mantenga todas las partes del cuerpo lejos de la cuchilla. No retire el material cortado ni retenga el material que se cortará mientras las cuchillas se muevan.** Las cuchillas se siguen moviendo después de apagar el interruptor. Un momento de distracción a la hora de operar un cortasetos puede generar daños personales graves.
- **Cuando extraiga material atascado o realice el mantenimiento del recortabordes, asegúrese de que todos los interruptores estén apagados y de que la unidad de batería se haya retirado o esté desconectada.** Si el cortasetos se acciona inesperadamente durante la extracción de material atascado o el mantenimiento, puede generar daños personales graves.
- **Transporte el cortasetos por el mango con la cuchilla detenida y con cuidado de no accionar ningún interruptor de encendido.** El transporte adecuado del cortasetos reducirá el riesgo de arranque accidental y de daños personales resultantes de las cuchillas.
- **Cuando transporte o almacene el recortabordes, coloque siempre la cubierta de la cuchilla.** El manejo adecuado del cortasetos reducirá la posibilidad de daños personales causados por las cuchillas.

Instrucciones de seguridad para cortasetos de alcance extendido

- **No utilice el cortasetos de alcance extendido en condiciones meteorológicas adversas, especialmente cuando haya un pronóstico de**

tormentas eléctricas. Esto disminuye el riesgo de ser alcanzado por un rayo.

- **Para reducir el riesgo de electrocución, nunca utilice el cortasetos cerca del tendido eléctrico.** El contacto o el uso cerca del tendido eléctrico puede provocar daños graves o sacudidas eléctricas que pueden ser fatales.
- **Siempre utilice ambas manos cuando opere el cortasetos de alcance extendido.** Sostenga el cortasetos de alcance extendido con ambas manos para evitar una pérdida de control.
- **Siempre utilice una protección para la cabeza y el rostro cuando opere el cortasetos de alcance extendido sobre la cabeza.** La caída de residuos puede provocar daños personales.

Instrucciones generales de seguridad



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

- Retire la batería para evitar que el producto se encienda por accidente.
- Este producto puede ser una herramienta peligrosa si no se maneja con cuidado o si utiliza el producto de forma incorrecta. Este producto puede causar daños graves o fatales al operador o a otras personas.
- No utilice el producto si cambia su especificación inicial. No cambie una parte del producto sin la aprobación del fabricante. Utilice solamente las piezas que están aprobadas por el fabricante. Las lesiones graves o fatales son un posible resultado de un mantenimiento incorrecto.
- Revise el producto antes de utilizarlo. Consulte *Dispositivos de seguridad en el producto en la página 27 y Mantenimiento en la página 31*. No utilice un producto que esté dañado o que no funcione correctamente. Realice los controles de seguridad, el mantenimiento y las instrucciones de servicio descritos en este manual.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el aparato. Nunca permita que los niños u otras personas no capacitadas para el uso del producto o la batería usen o revisen la máquina. Las leyes locales pueden regular la edad del usuario.
- Mantenga el producto en un área cerrada para evitar que los niños u otras personas sin autorización puedan acceder a él.
- Almacene el producto fuera del alcance de los niños.
- Es posible que su garantía no cubra daños o responsabilidades causadas por el uso de accesorios o piezas de repuesto no autorizados.
- Bajo ninguna circunstancia se puede modificar el diseño del producto sin autorización del fabricante. Siempre utilice accesorios originales. Las modificaciones o los accesorios no autorizados

pueden provocar daños personales graves o fatales para el operador u otras personas.

Tenga en cuenta: El uso puede estar regulado por legislaciones nacionales o locales. Cumpla con las normas indicadas.

Instrucciones de seguridad para el funcionamiento



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

- Si se encuentra en una situación en la que no está seguro de cómo proceder, debe preguntarle a un experto. Póngase en contacto con el distribuidor o el taller de servicio. Evite todos los usos que considere que están más allá de su capacidad.
- Nunca utilice el producto si está cansado, bajo la influencia del alcohol o las drogas, medicamentos o cualquier cosa que pudiera afectar su visión, atención, coordinación o criterio.
- Trabajar en condiciones meteorológicas adversas resulta agotador y generalmente presenta más riesgos. Debido a riesgos adicionales, no se recomienda utilizar el producto en condiciones meteorológicas muy adversas, como niebla densa, lluvia copiosa, vientos fuertes, frío intenso o con posibilidades de relámpagos, etc.
- Un equipo de corte defectuoso puede aumentar el riesgo de accidentes.
- No permita que los niños utilicen o se acerquen al producto. Ya que el producto es fácil de encender, los niños podrían hacerlo si no se les vigila lo suficiente. Esto puede significar riesgo de daños personales graves. Desconecte la batería cuando el producto no cuente con la supervisión adecuada.
- Asegúrese de que ninguna persona o animal se acerque a menos de 15 metros mientras trabaja. Cuando haya varios usuarios trabajando en el mismo lugar, la distancia de seguridad debe ser de al menos 15 metros. De lo contrario, existe el riesgo de daños personales graves. Detenga el producto de inmediato si alguien se acerca. Nunca balancee el producto sin mirar primero hacia atrás para asegurarse de que nadie se encuentre dentro de la zona de seguridad.
- Asegúrese de que ni personas, ni animales ni ningún objeto o elemento puedan influir en su control del producto o que no entren en contacto con el equipo de corte u objetos flojos que son lanzados por el equipo de corte. No obstante, no utilice el producto a menos que pueda pedir ayuda en caso de accidente.
- Siempre inspeccione la zona de trabajo. Quite todos los objetos sueltos, como piedras, cristales rotos, clavos, alambres de acero, cuerdas, etcétera., que

podrían ser lanzados o enredarse en el equipo de corte.

- Cerciórese de que puede caminar y mantenerse de pie con seguridad. Revise el área a su alrededor para detectar posibles obstáculos (raíces, piedras, ramas, zanjas, etc.) en caso de que tenga que moverse repentinamente. Tenga sumo cuidado al trabajar en terreno inclinado.
- Mantenga un buen equilibrio en todo momento. No se estire demasiado.
- Apague el producto antes de pasar a otra área. Fije la protección para transporte cuando el producto no esté en uso.
- Nunca ponga el producto en el suelo, a menos que se encuentre desactivado. No deje el producto sin supervisión cuando se encuentre activado.
- Retire la batería antes de pasar el producto a otra persona.
- Asegúrese de que ninguna prenda de vestir o parte del cuerpo entre en contacto con el equipo de corte cuando el producto se encuentre activado.
- Si algo se atasca en el equipo de corte durante la operación, detenga el trabajo y desactive el producto. Asegúrese de que el equipo de corte se detenga por completo. Retire la batería antes de limpiar, inspeccionar o reparar el producto o el equipo de corte.
- Mantenga las manos y los pies alejados del equipo de corte hasta que se haya detenido por completo cuando se desactive el producto.
- Tenga cuidado con los trozos de rama que puedan salir despedidos durante el corte. No corte demasiado cerca del suelo, donde piedras y otros objetos puedan ser lanzados.
- Esté atento a que no salgan objetos despedidos. Use siempre protección ocular homologada. No se apoye nunca sobre la protección del equipo de corte. Es posible que piedras, residuos, etc., salgan disparados en dirección a los ojos lo que puede provocar ceguera o lesiones graves.
- Preste atención a las señales de advertencia o gritos cuando utilice protectores auriculares. Siempre retire sus protectores auriculares apenas se detenga el producto.
- No trabaje nunca desde una escalera, taburete u otra posición elevada que no esté completamente asegurada.
- Esta máquina produce un campo electromagnético durante el funcionamiento. Este campo puede, en determinadas circunstancias, interferir con implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de lesiones graves o mortales, recomendamos a las personas con implantes médicos consultar a su médico y al fabricante del implante médico antes de usar esta máquina.
- Siempre sujete el producto con ambas manos. Mantenga el producto al lado derecho de su cuerpo.
- Siempre detenga el producto, retire la batería y asegúrese de que el equipo de corte no gire antes

de retirar el material enrollado en el eje de la hoja o atrapado entre la protección y el equipo de corte.

- El campo electromagnético durante el funcionamiento puede interferir en los implantes médicos pasivos o pasivos. Las personas con implantes médicos deben comunicarse con su médico y con el fabricante del implante médico antes de trabajar con este producto.
- Sostenga el peso del producto con el arnés para facilitar la operación.
- La exposición prolongada al ruido puede causar la pérdida permanente de la audición. Husqvarna recomienda que los operadores utilicen protectores auriculares aprobados.
- Nunca utilice un producto que se haya modificado de cualquier modo con respecto a la especificación original.
- Nunca utilice un producto que esté defectuoso. Realice las comprobaciones de seguridad, el mantenimiento y las instrucciones de servicio descritas en este manual. Especialistas capacitados y calificados deben llevar a cabo algunas medidas de mantenimiento y servicio. Consulte las instrucciones que se encuentran en el título Mantenimiento.
- Realice una inspección general del producto antes de utilizar. Consulte el programa de mantenimiento.
- Nunca permita que otra persona utilice la máquina sin asegurarse primero de que haya leído y comprendido el contenido del manual de usuario.
- Revise la zona de trabajo en búsqueda de objetos extraños como cables de electricidad, animales u otros objetos, como elementos de metal, que podrían dañar el equipo de corte.
- Las cuchillas defectuosas pueden aumentar el riesgo de accidentes.

Equipo de protección personal



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

- Utilice siempre el equipo de protección personal adecuado cuando use el producto. El equipo de protección personal no puede impedir el riesgo de lesiones, pero disminuirá el grado de lesión si ocurre un accidente. Permita que su concesionario lo ayude a seleccionar el equipo adecuado.
- Utilice un casco protector cuando exista el riesgo de caída de objetos.
- La exposición prolongada al ruido puede causar la pérdida de la audición. En general, los productos con alimentación mediante batería son relativamente silenciosos, pero pueden producir daños por medio de una combinación entre el nivel de ruido y el uso prolongado. Husqvarna recomienda que los operadores utilicen protectores auriculares cuando utilicen productos durante días enteros. Los usuarios recurrentes y habituales deben procurar acudir a exámenes auditivos con regularidad.



ADVERTENCIA: Los protectores auriculares limitan la capacidad de escuchar sonidos y señales de advertencia.

- Use protección ocular homologada. Si utiliza un visor, también debe usar gafas protectoras homologadas. Las gafas protectoras homologadas deben cumplir con la norma ANSI Z87.1 de EE. UU. o EN 166 para países de la UE.
- Utilice un visor para proteger el rostro. El visor no es suficiente para proteger los ojos.

(Fig. 16)

- Utilice guantes cuando sea necesario, por ejemplo, cuando conecte, examine o limpie el equipo de corte.
- Utilice botas o zapatos antideslizantes resistentes.
- Utilice ropa de material resistente. Use siempre pantalones largos y gruesos, y mangas largas. Evite usar ropas holgadas que se puedan enganchar con ramas. No trabaje con joyas, pantalones cortos, sandalias ni con los pies descalzos. Asegure su cabello por encima del nivel de los hombros.

(Fig. 17)

- Mantenga un equipo de primeros auxilios a mano.

(Fig. 18)

Dispositivos de seguridad en el producto



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

En esta sección se describen las características de seguridad del producto y su propósito, y cómo deben llevarse a cabo las comprobaciones y el mantenimiento para asegurarse de que funciona correctamente. Consulte las instrucciones bajo el título *Descripción general del producto en la página 21* para saber dónde se encuentran estas piezas en el producto.

La vida útil del producto se puede reducir y el riesgo de accidentes puede aumentar si el mantenimiento del producto no se realiza correctamente y si el servicio o las reparaciones no se llevan a cabo de forma profesional. Si necesita más información, comuníquese con su taller de servicio más cercano.



ADVERTENCIA: No utilice nunca un producto con componentes de seguridad dañados. El equipo de seguridad del producto se debe inspeccionar y mantener tal como se describe en esta sección. Si el producto no pasa exitosamente alguna de estas comprobaciones, póngase en contacto con el taller de servicio para que lo reparen.



AVISO: Todos los trabajos de servicio y reparación de la máquina requieren una formación especial. Esto aplica especialmente al equipo de seguridad. Si la máquina no pasa exitosamente alguna de las comprobaciones indicadas a continuación, póngase en contacto con el taller de servicio. La compra de alguno de nuestros productos le garantiza la disponibilidad de mantenimiento y servicio profesionales. Si el comerciante que vende la máquina no es un concesionario de servicio, pídale la dirección del taller de servicio más cercano.

Para comprobar el teclado

1. Mantenga presionado el botón On/Off (1). (Fig. 19)
 - a) El producto se enciende cuando la luz LED (2) se enciende.
 - b) El producto está apagado cuando el LED (2) no está encendido.
2. Consulte *Teclado en la página 32* en el caso de que el indicador de advertencia (3) esté iluminado o en intermitencia.

Comprobación del bloqueo del gatillo de alimentación

El bloqueo del gatillo de alimentación está diseñado para impedir la activación involuntaria. Si presiona el bloqueo del gatillo de alimentación hacia delante (A) y, luego, presiona el bloqueo del gatillo de alimentación contra el mango (B), el gatillo de alimentación (C) se suelta. Cuando suelte la manija, el gatillo de alimentación y el bloqueo del gatillo de alimentación volverán a sus posiciones iniciales. Este movimiento se controla mediante tres muelles independientes. (Fig. 20)

1. Asegúrese de que el gatillo de alimentación esté bloqueado cuando el bloqueo se encuentre en su posición original. (Fig. 21)
2. Presione el bloqueo del gatillo de alimentación hacia delante (A) y hacia abajo. Presione el bloqueo del gatillo de alimentación contra el mango (B) y asegúrese de que vuelva a su posición inicial cuando lo suelte. (Fig. 22)
3. Asegúrese de que el gatillo de alimentación y su bloqueo se muevan con facilidad y que los muelles de retorno funcionen correctamente. (Fig. 23)
4. Mantenga presionado el botón On/Off para encender el producto.
5. Presione completamente el gatillo de alimentación para aplicar la velocidad máxima.
6. Suelte el gatillo de alimentación y asegúrese de que el equipo de corte se detenga y permanezca inmóvil.

Para comprobar la protección para la mano

La protección para la mano impide el contacto accidental de las manos con las cuchillas.

1. Mantenga presionado el botón On/Off para apagar el producto.
2. Extraiga la batería.
3. Asegúrese de que la protección para la mano esté correctamente instalada.
4. Examine la protección para la mano para ver si está dañada.

Seguridad de la batería



ADVERTENCIA: Lea estas instrucciones de advertencia antes de usar el producto.

- Utilice solo las baterías aprobadas por Husqvarna. Consulte *Datos técnicos en la página 35*. La batería cuenta con un software cifrado.
- Utilice las baterías aprobadas por Husqvarna como fuente de alimentación solo para los productos Husqvarna relacionados. Para evitar daños, no utilice la batería como fuente de alimentación en otros dispositivos.
- Riesgo de sacudida eléctrica. No conecte los terminales de la batería a llaves, monedas, tornillos u otros objetos metálicos. Esto puede provocar un cortocircuito de la batería.
- No utilice baterías no recargables.
- No introduzca objetos en las ranuras de aire de la batería.
- Mantenga la batería alejada de la luz solar, del calor o de llamas. La batería puede causar quemaduras o quemaduras químicas.
- Mantenga la batería alejada de condiciones húmedas y de la lluvia.
- Mantenga la batería alejada de microondas y de alta presión.
- No intente desarmar o romper la batería.
- Si se produce una filtración en la batería, no permita que el líquido entre en contacto con la piel o los ojos. Si toca el líquido, limpie el área con agua y jabón abundante y solicite asistencia médica. Si el líquido se introduce en los ojos, no los frote, enjuáguese con agua durante un mínimo de 15 minutos y solicite asistencia médica.
- Utilice la batería en niveles de temperatura entre -10 °C (14 °F) y 40 °C (114 °F).
- No limpie la batería o el cargador de batería con agua. Consulte *Información de la batería en la página 29*.
- No utilice una batería que esté dañada.
- Almacene las baterías en compartimientos alejados de objetos metálicos, como clavos, tornillos o joyas.
- Mantenga las baterías alejadas de los niños.

Seguridad del cargador de batería



ADVERTENCIA: Lea estas instrucciones de advertencia antes de usar el producto.

- Existe riesgo de sacudidas eléctricas o cortocircuitos si no se siguen las instrucciones de seguridad.
- Utilice tomas de corriente aprobadas que no presenten daños.
- No utilice otros cargadores de batería además del proporcionado para su producto. Utilice solamente cargadores de baterías homologados Husqvarna para cargar baterías homologadas Husqvarna.
- No intente desarmar el cargador de batería.
- No utilice un cargador de batería dañado.
- No levante el cargador de batería tirando del cable de alimentación. Para desconectar el cargador de batería de la toma de corriente, tire del enchufe. No tire del cable de alimentación.
- Mantenga todos los cables y las extensiones alejados del agua, del aceite y de los bordes afilados. Asegúrese de que el cable no quede atrapado entre puertas, cercos u objetos similares.
- No utilice el cargador de batería cerca de materiales inflamables o materiales que puedan causar corrosión. Asegúrese de que el cargador de la batería no tenga cubiertas. Desconecte el cargador de batería del enchufe en caso de incendio o humo.
- Cargue la batería solo en un lugar bajo techo con buena ventilación y lejos de la luz solar. No cargue la batería al aire libre. No cargue la batería en condiciones húmedas.
- Solo utilice el cargador de la batería cuando la temperatura esté entre 5 °C (41 °F) y 40 °C (104 °F). Utilice el cargador en un entorno que cuente con un buen flujo de aire, seco y sin suciedad.
- No introduzca objetos en las ranuras de enfriamiento del cargador de la batería.
- No conecte los terminales del cargador de la batería a objetos metálicos, ya que esto puede causar cortocircuitos en el cargador de la batería.
- Utilice únicamente cables de extensión para exteriores que tengan enchufes de conexión a tierra de tres espigas y receptáculos a tierra aptos para el enchufe del aparato.
- Utilice un dispositivo de corriente residual (RCD, del inglés Residual-Current Device) para una mayor seguridad. Los dispositivos de corriente residual se instalan para evitar que las fallas eléctricas produzcan lesiones.
- Cuando haga funcionar una herramienta eléctrica en exteriores, utilice un cable de extensión apto para el uso en exteriores. La utilización de un cable apto para el uso en exteriores reduce el riesgo de una sacudida eléctrica.
- Asegúrese periódicamente de que el cable de conexión del cargador de la batería no presente daños ni grietas.

- Examine periódicamente los cables de extensión y reemplácelos si presentan daños.

Instrucciones de seguridad para el mantenimiento



ADVERTENCIA: Lea atentamente las instrucciones de advertencia antes de realizar mantenimiento al producto.

- Retire la batería antes de hacer el mantenimiento, otras revisiones o el armado del producto.
- El operador solo debe hacer el mantenimiento y el servicio que se indica en el manual del usuario. Acuda a su concesionario de servicio cuando deba realizar mantenimiento y servicio a mayor escala.
- No limpie con agua la batería o el cargador de batería. Los detergentes fuertes pueden dañar el plástico.

- Si no realiza el mantenimiento, disminuye la vida útil del producto y aumenta el riesgo de accidentes.
- Se necesita capacitación especial para todos los trabajos de servicio y reparación, especialmente de los dispositivos de seguridad del producto. Si no se aprueban todas las comprobaciones establecidas en este manual del usuario después de realizar el mantenimiento, acuda al concesionario de servicio. Garantizamos que existen reparaciones y servicios profesionales disponibles para su producto.
- Mantenga los dientes de la hoja afilados correctamente. Siga nuestras recomendaciones. También consulte las instrucciones del envase de la hoja.
- Solo utilice piezas de repuesto originales.
- Siempre utilice guantes para trabajo pesado cuando repare el equipo de corte. La cuchilla tiene mucho filo y puede provocar cortes fácilmente.

Funcionamiento

Introducción



ADVERTENCIA: Asegúrese de leer y comprender el capítulo de seguridad antes de utilizar el producto.

Husqvarna Connect

La aplicación Husqvarna Connect es gratuita para su dispositivo móvil. La aplicación Husqvarna Connect proporciona funciones extendidas para el producto Husqvarna.

- Información extendida del producto.
- Información y solución de problemas relacionadas con las piezas y el mantenimiento del producto.

Para empezar a utilizar

1. Descargue la aplicación Husqvarna Connect en su dispositivo móvil.
2. Regístrese en la aplicación Husqvarna Connect.
3. Siga las instrucciones en la aplicación Husqvarna Connect para conectar y registrar el producto.

Tenga en cuenta: La aplicación Husqvarna Connect no está disponible para su descarga en todos los mercados. Póngase en contacto con su taller de servicio para obtener más información.

Para conectar el cargador de la batería

1. Conecte el cargador de la batería según el voltaje y la frecuencia especificados en la placa de características.

2. Enchufe el producto en una toma de corriente con conexión a tierra. La luz LED del cargador de batería parpadea en verde una vez.

Tenga en cuenta: La batería no se carga si su temperatura es inferior a 0 °C (32 °F) o superior a 50 °C (122 °F). Si la temperatura es superior a 50 °C/122 °F, el cargador de la batería hace que la batería se enfríe antes de que se cargue.

Información de la batería

Consulte el manual de usuario de la batería para obtener información sobre cómo utilizar la batería.

Utilice la batería en niveles de temperatura entre -10 °C (14 °F) y 40 °C (104 °F).

Para conectar la batería al producto



ADVERTENCIA: Utilice solo baterías originales Husqvarna en el producto.

1. Asegúrese de que la batería esté totalmente cargada.
2. Presione la batería en el compartimiento de batería del producto. Cuando escuche un clic, significará que la batería se encuentra fija en su posición correspondiente. (Fig. 24)



AVISO: Si la batería no se mueve con facilidad, la instalación de la batería no se realizó correctamente. Esto puede provocar daños al producto.

3. Asegúrese de que la batería esté correctamente instalada.

Para cargar la batería

Tenga en cuenta: Cargue la batería si es la primera vez que la utiliza. Una batería nueva solo está cargada en un 30 %.

1. Asegúrese de que la batería esté seca.
2. Coloque la batería en el cargador. (Fig. 25)

Tenga en cuenta: La batería y el cargador de batería pueden verse diferentes entre los diferentes modelos, pero el procedimiento es el mismo.

3. Asegúrese de que la luz verde de carga en el cargador de la batería se encienda. Esto significa que la batería está conectada correctamente al cargador.
4. Cuando todas las luces LED de la batería se encienden, se indica que la batería está completamente cargada. (Fig. 26)
5. Para desconectar el cargador de batería de la toma de corriente, tire del enchufe. No tire del cable.
6. Quite la batería del cargador de la batería.

Tenga en cuenta: Consulte los manuales de la batería y del cargador de la batería para obtener más información.

Antes de arrancar el producto

1. Inspeccione la zona de trabajo. Retire los objetos que puedan salir eyectados.
2. Inspeccione el equipo de corte. Asegúrese de que las hojas tengan filo y que no presenten grietas ni daños.
3. Asegúrese de que el producto funciona correctamente. Verifique que todas las tuercas y tornillos estén apretados.
4. Asegúrese de que el mango y los dispositivos de seguridad no presenten daños y que estén fijados correctamente. No haga funcionar el producto si le faltan piezas o si se modificaron sus especificaciones iniciales. Utilice guantes protectores cuando sea necesario.
5. Antes hacerlo funcionar, asegúrese de que las cubiertas no presenten daños y que estén fijadas correctamente.

Para poner en marcha el producto

1. Mantenga presionado el botón On/Off hasta que la luz LED de color verde se encienda. (Fig. 27)
2. Presione el gatillo de alimentación para ajustar la velocidad.

Para hacer funcionar el producto

- Arránquelo cerca del suelo y mueva el producto a lo largo del seto cuando corte en los costados. (Fig. 28)
- Ajuste la velocidad para ajustarla con la carga de trabajo.
- Asegúrese de que el motor no toque el seto.
- Mantenga el producto cerca de usted para lograr una posición de trabajo estable. (Fig. 29)
- Asegúrese de que la punta del equipo de corte no toque el suelo.
- Tenga cuidado y trabaje lentamente hasta que se corten correctamente todas las ramas.

Para ajustar el ángulo del producto

El equipo de corte se puede ajustar en 8 posiciones diferentes.

1. Quite la batería del producto.
2. Tire la palanca de ajuste de posición hacia abajo. (Fig. 30)
3. Incline el equipo de corte con el mango hasta la posición adecuada. (Fig. 31)
4. Suelte el mango de ajuste de posición para bloquear el equipo de corte.

Para ajustar la longitud del eje

1. Suelte la perilla.
2. Extraiga el eje hasta que alcance la longitud adecuada. (Fig. 32)
3. Apriete la perilla. (Fig. 33)

Utilice la función de ahorro (SavE)

Este producto tiene una función de ahorro de energía llamada SavE. La función SavE reduce la velocidad del equipo de corte y prolonga el tiempo de funcionamiento de la batería.

Tenga en cuenta: La función SavE no reduce la potencia de corte del producto.

1. Presione el botón SavE en el teclado para iniciar la función. El LED verde se enciende.
2. Vuelva a presionar el botón SavE para detener la función. El LED verde se apaga. (Fig. 34)

Función de apagado automático

El producto cuenta con una función de apagado automático que lo apaga si no se utiliza durante 45 segundos.

Para poner el producto en posición de transporte



ADVERTENCIA: No arranque el producto cuando esté en la posición de transporte.

- 1. Quite la batería del producto.
- 2. Instale la protección para transportes en el equipo de corte.

- 3. Pliegue el equipo de corte de corte en 180° para que quede paralelo al eje. (Fig. 35)

Para detener el producto

- 1. Suelte el gatillo de alimentación.
- 2. Mantenga presionado el botón On/Off hasta que la luz LED verde se apague.
- 3. Presione los botones de liberación de la batería y retírela. (Fig. 36)

Mantenimiento

Introducción



ADVERTENCIA: Asegúrese de leer y comprender el capítulo de seguridad antes de realizar trabajos de mantenimiento en el producto.



ADVERTENCIA: Extraiga la batería antes de realizar mantenimiento en el producto.

La siguiente es una lista de pasos de mantenimiento que se deben realizar en el producto. Además del mantenimiento especificado en el programa de mantenimiento, permita que un distribuidor de servicio Husqvarna realice el mantenimiento del producto con regularidad. Para obtener información sobre los intervalos de servicio, comuníquese con su distribuidor de servicio Husqvarna.

Programa de mantenimiento



ADVERTENCIA: Retire la batería antes de realizar mantenimiento.

Mantenimiento	Antes del uso	Una vez por semana	Una vez al mes
Limpie las partes exteriores del producto.	X		
Asegúrese de que el botón On/Off funcione correctamente y que no está dañado.	X		
Asegúrese de que el gatillo de alimentación y el bloqueo del gatillo de alimentación funcionen correctamente en términos de seguridad.	X		
Asegúrese de que todos los controles funcionen y no estén dañados.	X		
Asegúrese de que las cuchillas cortadoras y la protección de la cortadora no tengan grietas y no estén dañados. Cambie la cuchilla cortadora o la protección de la cortadora si presentan grietas o si han recibido golpes.	X		
Hable con su distribuidor para reemplazar la cuchilla cortadora si está doblada o dañada.	X		
Asegúrese de que la protección para la mano no esté dañada. Reemplace la protección si está dañada.	X		
Asegúrese de que las tuercas y los tornillos estén apretados.	X		
Asegúrese de que la batería no esté dañada.	X		
Asegúrese de que la batería esté cargada.	X		

Mantenimiento	Antes del uso	Una vez por semana	Una vez al mes
Asegúrese de que el cargador de la batería no esté dañado.	X		
Asegúrese de que el bloqueo de la posición del equipo de corte no presente daños y de que funcione correctamente.	X		
Asegúrese de que los tornillos que mantienen sujeta la cuchilla cortadora estén correctamente apretados.		X	
Realice una comprobación de las conexiones entre la batería y el producto. Examine también la conexión entre la batería y el cargador de batería.			X

Para examinar la batería y el cargador de la batería

- Examine la batería en busca de daños, tales como grietas.
- Examine el cargador de la batería en busca de daños, tales como grietas.
- Asegúrese de que el cable de conexión del cargador de batería no presente daños ni grietas.

Para limpiar el producto, la batería y el cargador de batería

- Limpie el producto con un paño seco después del uso.
- Limpie la batería y el cargador de la batería con un paño seco. Mantenga limpios los rieles de guía de la batería.

- Asegúrese de que las terminales en la batería y en el cargador de la batería estén secos antes de que la batería se coloque en el cargador de la batería o en el producto.

Para limpiar y lubricar la cuchilla cortadora

- Utilice un agente de limpieza para limpiar la resina y las partículas de vegetación restantes de las cuchillas.
- Asegúrese de que las barras de la hoja no presenten daños. Asegúrese de que las barras de la hoja no presenten deformaciones. Elimine las rebabas con una lima.
- Asegúrese de que las hojas se muevan libremente.
- Lubrique las barras de las cuchillas antes de períodos prolongados de almacenamiento. (Fig. 37)

Solución de problemas

Teclado

Problema	Posibles fallas	Solución posible
Luz LED verde de activación intermitente.	Tensión de la batería baja.	Cargue la batería.
Luz LED roja de error intermitente.	Sobrecarga.	El equipo de corte se ha bloqueado. Presione el botón On/Off para apagar el producto. Extraiga la batería. Limpie el equipo de corte de materiales no deseados. Afloje la cadena.
	Variación de temperatura.	Deje que el producto se enfríe.
	El gatillo de alimentación y el botón On/Off se presionan al mismo tiempo.	Suelte el gatillo de alimentación y presione el botón On/Off.
El producto no arranca.	Suciedad en los conectores de la batería.	Limpie los conectores de la batería con aire comprimido o con un cepillo de cerdas suaves.

Problema	Posibles fallas	Solución posible
La luz LED roja de error se enciende.	Es necesario realizar tareas de mantenimiento al producto.	Consulte a su concesionario de servicio.

Batería

40-B220X ⁶		
Síntomas	Causa	Acción
El indicador de error de la batería parpadea.	La batería está vacía.	Cargue la batería.
	Carga de trabajo pesada en combinación con una temperatura de batería muy baja.	Caliente un poco la batería. Por ejemplo, muévela a un lugar en interiores o haga funcionar el producto a baja velocidad hasta que la batería se caliente.
	La batería no funciona. El rango de funcionamiento de la batería está en su límite.	Quite la batería del producto. Deje que la batería repose y, luego, presione el botón del indicador de batería.
El indicador de temperatura de la batería está encendido.	La batería está demasiado fría o demasiado caliente para su uso.	Mantenga la batería a temperaturas ambiente de entre -10 °C (14 °F) y 40 °C (104 °F). Cuando la batería tenga la temperatura correcta, se puede volver a utilizar.
El indicador de temperatura de la batería parpadea.	La batería está cerca de sus límites de temperatura.	Disminuya la velocidad o la carga de trabajo. Mantenga la batería a la temperatura preferida de entre 10 °C (50 °F) y 30 °C (86 °F) para un rendimiento óptimo.
El indicador de temperatura de la batería está encendido mientras la batería está en el cargador.	Desviación de temperatura, la batería está demasiado fría o demasiado caliente para cargar.	Deje que la batería se enfríe o muévela al interior para calentarla. Cuando la batería tenga la temperatura correcta, se puede volver a cargar. Solo use el cargador cuando la temperatura ambiente esté entre 5 °C (41 °F) y 40 °C (104 °F). Mantenga el cargador protegido de la luz solar. Si el problema continúa, comuníquese con su concesionario.
El indicador de error de la batería se enciende.	La batería tiene un problema grave.	Consulte a su distribuidor.

⁶ La solución de problemas puede variar para otros modelos de batería. Consulte el manual de usuario de la batería para obtener información sobre cómo utilizar la batería. Utilice solo baterías aprobadas por Husqvarna.

Cargador de la batería

40-C500X ⁷		
Síntomas	Posibles fallas	Procedimiento posible
El indicador de carga del cargador está color amarillo. El indicador de error de la batería parpadea o el indicador de temperatura de la batería está encendido.	Desviación de temperatura, la batería se encuentra demasiado fría o caliente para utilizarla o cargarla.	Si la batería está demasiado caliente, manténgala conectada al cargador. El ventilador incorporado del cargador disminuye la temperatura de la batería. Cuando la batería tiene la temperatura recomendada, la carga comienza automáticamente. Si la batería está demasiado fría, muévela a un espacio en interiores. Cuando la batería tenga la temperatura recomendada, continúe con la carga. Respete el rango de temperatura de funcionamiento; consulte el manual del operador del cargador de baterías. Mantenga el cargador protegido de la luz solar. Si el problema continúa, comuníquese con su concesionario.
El indicador de carga del cargador está color amarillo. El indicador de error de la batería está encendido.	La batería tiene un problema grave.	Consulte a su distribuidor.
El indicador de carga del cargador está de color rojo.	El cargador presenta un error grave.	Consulte a su distribuidor.

Transporte, almacenamiento y eliminación de residuos

Transporte y almacenamiento

- Las baterías de iones de litio proporcionadas siguen los requisitos de la Legislación de productos peligrosos.
- Siga los requisitos especiales sobre el embalaje y las etiquetas para transportes comerciales, incluidos los de terceros y transportistas.
- Comuníquese con una persona con capacitación especial sobre materiales peligrosos antes de enviar el producto. Siga todas las normas nacionales aplicables.
- Utilice cinta sobre los contactos abiertos cuando coloque la batería en un paquete. Coloque firmemente la batería en el paquete para evitar el movimiento.
- Retire la batería para almacenarla o transportarla.
- Coloque la batería y el cargador de la batería en un lugar seco, donde no haya humedad ni heladas.
- No mantenga la batería en un área donde pueda generarse electricidad estática. No mantenga la batería en una caja metálica.
- Guarde la batería en un lugar donde la temperatura oscile entre los 5 °C/41 °F y los 25 °C/77 °F, lejos de la luz solar directa.
- Coloque el cargador de la batería en un almacenamiento donde la temperatura esté entre los 5 °C/41 °F y 45°C/113°F, lejos de la luz solar directa.
- Utilice solamente el cargador de la batería cuando la temperatura ambiente esté entre 5°C/41°F y 40°C/104°F.
- Cargue la batería de un 30 % a un 50 % antes de almacenarla durante períodos prolongados.
- Almacene el cargador de la batería en un espacio cerrado y seco.
- Mantenga la batería lejos del cargador de la batería durante el almacenamiento. No permita que niños

⁷ La solución de problemas puede variar para otros modelos de cargador de batería. Consulte el manual de usuario del cargador de batería para obtener información sobre cómo utilizar el cargador de batería. Utilice solo cargadores de batería aprobados por Husqvarna.

- y otras personas sin autorización toquen el equipo. Mantenga el equipo en un espacio que pueda cerrar.
- Limpie el producto y realice un mantenimiento total antes de almacenarlo durante un período prolongado.
- Utilice protección para transportes en el producto para evitar lesiones o daños en el producto durante su transporte y almacenamiento.
- Fije el producto de manera segura durante el transporte.

no constituyen residuos domésticos. Recíclelo en una planta de reciclaje para equipo eléctrico y electrónico. Esto ayuda a evitar daños al medioambiente y a las personas.

Póngase en contacto con las autoridades locales, de residuos domésticos o con su distribuidor para obtener más información sobre cómo reciclar el producto.

Eliminación de la batería, el cargador de la batería y el producto

Los símbolos que aparecen en el producto o en el paquete del producto indican que los componentes

Datos técnicos

Datos técnicos

	520iHT4
Motor	
Tipo de motor	BLDC (sin escobillas), 36 V
Peso ⁸	
Peso sin la batería, lb/kg	11,9/5,4
Peso con batería (batería de fábrica 40-B220X), lb/kg	15,0/6,8
Niveles sonoros	
Nivel de presión acústica en el oído del operador, medido según las normas EN 60745-1 y EN 60745-2-15, dB (A)	80
Niveles de vibración ⁹	
Niveles de vibración (a _H) en los mangos traseros/delanteros, m/s ² . Consulte EN 60745-1 y EN 60745-2-15.	2,0/2,0
Nivel de protección contra el agua	
IPX4 ¹⁰	Sí
Equipo de corte	
Tipo	Doble cara
Longitud de la cuchilla, in/mm	21,7/550

⁸ Medido sin protección de transporte.

⁹ Los datos informados en cuanto al nivel de vibración tienen una dispersión estadística típica (desviación estándar) de 1,5 m/s².

El valor total de vibración declarado se midió de acuerdo con el método estándar de prueba y se puede utilizar para comparar una herramienta con otra.

El valor total de vibración declarado también se puede utilizar en una evaluación preliminar de exposición.

¹⁰ Los productos manuales con alimentación mediante batería de Husqvarna con la etiqueta IPX4 cumplen con este tipo de requisitos relacionados con el nivel de aprobación del producto.

	520iHT4
Velocidad de la hoja, cortes/min en el modo SavE	3200
Velocidad de la hoja, cortes/min no en el modo SavE	4000

Accesorios

Baterías homologadas para el producto

Batería	BLi200	40-B220X
Tipo	Iones de litio	Iones de litio
Capacidad de la batería, Ah	5,2	6,0
Tensión nominal, V	36	36
Peso, lb/kg	2,9/1,3	3,1/1,4

Cargadores de batería aprobados

Cargador de la batería	QC330	40-C500X
Voltaje de entrada, V	100-240	100-240
Frecuencia, Hz	50-60	50-60
Potencia, W	330	500

Aplicable al mercado de los EE. UU./Canadá

Declaración de conformidad del proveedor

Parte responsable: Husqvarna Professional Product, Inc, 9335 Harris Corners Parkway Charlotte, NC 28269 United States, Tel: +1 704 597 5000, www.husqvarna.com/us/support/e-mail/.

Requisitos de cumplimiento

Tenga en cuenta: Este equipo se probó y se comprobó que cumple con los límites de un dispositivo digital de Clase B, conforme con el Segmento 15 de las Reglas de FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza

y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala ni se utiliza según las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no se producirán interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa una interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando o encendiendo el equipo, se aconseja al usuario que trate de corregir las interferencias mediante una de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor.
- Consulte a un distribuidor o técnico de radio o televisión experimentado para obtener ayuda.



ADVERTENCIA: Cáncer y
daños a los órganos reproductivos:
www.P65Warnings.ca.gov.

Table des matières

Introduction.....	38	Transport, entreposage et mise au rebut.....	51
Sécurité.....	39	Caractéristiques techniques.....	52
Fonctionnement.....	46	Accessoires.....	53
Entretien.....	48	Applicable sur le marché É.-U./CA.....	53
Dépannage.....	49		

Introduction

Description du produit

Husqvarna 520iHT4 est un taille-haie sur perche télescopique à batterie.

Le travail est constamment en cours pour augmenter votre sécurité et l'efficacité pendant l'utilisation. Pour obtenir de plus amples renseignements, communiquer avec votre centre de services.

Présentation de l'appareil

(Fig. 1)

1. Lame
2. Protection de transport
3. Poignée
4. Boîte de vitesses
5. Poignée de réglage de la position
6. Fonction télescopique
7. Arbre
8. Crochet de support du harnais
9. Gâchette
10. Mécanisme de verrouillage de la gâchette
11. Panneau de commande
12. Bouton ON/OFF
13. Bouton SavE
14. Témoin d'avertissement
15. Poignée arrière
16. Protection antichocs
17. Harnais
18. Indicateur de batterie
19. État de la batterie
20. Batterie (accessoire)
21. Boutons de libération de la batterie
22. Témoin de charge et d'erreur du chargeur
23. Chargeur de batterie (accessoire)
24. Manuel d'utilisation

Remarque : la batterie et le chargeur de batterie peuvent être différents selon les modèles.

Symboles figurant sur le produit

(Fig. 2) **AVERTISSEMENT!** Ce produit est dangereux. L'opérateur ou les personnes

Utilisation prévue

Utiliser cet outil pour couper les branches et les broussailles. Ne pas utiliser l'outil pour d'autres tâches.

Service à la clientèle

Pour joindre le service à la clientèle, appelez le : 1-800-438-7297 ou visitez le site www.husqvarna.com.

situées à proximité peuvent subir des blessures graves ou mortelles si le produit n'est pas utilisé correctement et avec précaution. Pour éviter des blessures à l'opérateur ou aux personnes à proximité, lire et respecter toutes les consignes de sécurité contenues dans le manuel d'utilisation. Veuillez lire attentivement le manuel d'utilisation et assurez-vous de bien comprendre les instructions avant utilisation.

(Fig. 3) Utilisez un casque et des protections pour les yeux homologués.

(Fig. 4) Utilisez des gants de protection homologués.

(Fig. 5) Utilisez des bottes antidérapantes robustes.

(Fig. 6) Abaissez la poignée pour déverrouiller le réglage de l'angle de l'unité de coupe.

(Fig. 7) Tenir les mains éloignées des lames.

(Fig. 8) Tension nominale, V

(Fig. 9) Courant continu.

(Fig. 10) Protection contre les éclaboussures d'eau.

(Fig. 11) Ce produit n'est pas isolé. Si le produit entre en contact avec ou est utilisé à proximité de lignes haute tension, ceci

peut entraîner des blessures graves, voire mortelles. Le courant peut être transmis d'un point à d'autres par le phénomène d'arc électrique. Plus la tension est élevée, plus le courant peut être transmis sur une grande distance. Le courant peut également circuler dans des branches et d'autres objets, particulièrement s'ils sont mouillés. Conservez toujours une distance minimum de 10 m/33 pi entre le produit et les lignes haute tension et/ou tout objet en contact avec ces lignes. S'il est nécessaire de travailler dans cette distance de sécurité, toujours communiquer avec la compagnie d'électricité pertinente pour s'assurer que l'alimentation est coupée avant de commencer les travaux. Restez à une distance minimale de 15 m/50 pi des autres personnes ou animaux pendant l'utilisation.

yyyywwxxxx

La plaque signalétique indique le numéro de série où **yyyy** représente l'année de production, **ww** la semaine de production et **xxxx** le numéro séquentiel.

Remarque : Les autres symboles/autocollants présents sur le produit concernent des exigences de certification spécifiques à certains marchés.

Symboles figurant sur la batterie et sur le chargeur de batterie

(Fig. 15)

Recycler ce produit à la station de recyclage des équipements électriques et électroniques.
(Pour l'Europe seulement)

(Fig. 12)

Transformateur fiable

(Fig. 13)

Utiliser et garder le chargeur de batterie seulement dans un endroit clos.

(Fig. 14)

Double isolation.

Produit endommagé

Nous ne sommes pas responsables des dommages causés à notre produit si :

- Le produit n'est pas réparé de façon adéquate.
- Le produit est réparé avec des pièces qui ne sont pas fournies ou homologuées par le fabricant.
- Le produit comprend un accessoire qui n'est pas fourni ou homologué par le fabricant.
- Le produit n'est pas réparé par un centre de service après-vente agréé ou par une autorité homologuée.

Sécurité

Définitions relatives à la sécurité

Les avertissements, recommandations et remarques soulignent des points du manuel qui revêtent une importance particulière.



AVERTISSEMENT : Indique la présence d'un risque de blessure ou de décès de l'utilisateur ou de personnes à proximité si les instructions du manuel ne sont pas suivies.



MISE EN GARDE : Indique la présence d'un risque de dommages au produit, à d'autres appareils ou à la zone adjacente si les instructions du manuel ne sont pas suivies.

Remarque : Utilisé pour donner des renseignements plus détaillés qui sont nécessaires dans une situation donnée.

Avertissements généraux relatifs à la sécurité de la machine



AVERTISSEMENT : Prenez connaissance de l'ensemble des avertissements, consignes, illustrations et spécifications relatifs à la sécurité fournis avec cette machine. *Le non-respect des instructions indiquées ci-dessous peut provoquer une décharge, un incendie ou des blessures graves.*

Conserver ces instructions et consignes pour consultation ultérieure.

Remarque : Le terme « machine » utilisé dans les avertissements se rapporte à votre machine sur secteur (filaire) ou à votre machine alimentée par batterie (sans fil).

Sécurité dans la zone de travail

- **Maintenez une zone de travail propre et bien éclairée.** Les espaces encombrés ou sombres exposent à des accidents.
- **N'utilisez pas la machine dans un environnement explosif, dans lequel se trouvent des liquides, gaz ou poussières inflammables.** Les machines créent des étincelles qui peuvent provoquer l'inflammation de la poussière ou des vapeurs.
- **Maintenez les enfants et autres personnes à distance pendant le fonctionnement de la machine.** Les distractions peuvent être la cause d'une perte de contrôle de la machine.

Sécurité électrique

- **La fiche de la machine doit être adaptée à la prise de courant. N'apportez jamais de modifications à la fiche. N'utilisez pas de fiches adaptatrices 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.
- **N'exposez pas les machines à la pluie ou à l'humidité.** La pénétration d'eau à l'intérieur de la machine augmente le risque de choc électrique.
- **Ne malmenez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon d'alimentation pour porter, tirer ou débrancher la machine. Maintenez le cordon d'alimentation à l'écart de la chaleur, de l'huile, de bords tranchants ou de pièces en mouvement.** Les cordons endommagés ou emmêlés augmentent le risque d'électrocution.
- **Lors du fonctionnement de la machine en extérieur, utilisez une rallonge appropriée pour une utilisation extérieure.** L'utilisation d'une rallonge prévue pour un usage en extérieur réduit le risque d'électrocution.
- **Si vous n'avez pas d'autre choix que d'utiliser la machine dans un endroit humide, utilisez une alimentation protégée par un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (RCD).** L'utilisation d'un RCD réduit le risque de choc électrique.

Sécurité du personnel

- **Soyez attentif, restez concentré sur le travail en cours et utilisez la machine de manière raisonnable.** N'utilisez pas la machine si vous êtes fatigué ou sous l'influence de drogues, d'alcool ou de médicaments. Il suffit d'un moment d'inattention pendant le fonctionnement de la machine pour se blesser gravement.
- **Utiliser un équipement de protection personnelle. Travaillez toujours avec des protections pour les yeux.** Les équipements de protection tels que les masques anti-poussière, les chaussures de sécurité antidérapantes, le casque ou les protège-oreilles

utilisés dans les conditions appropriées réduisent les blessures corporelles.

- **Évitez tout démarrage intempestif. Assurez-vous que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher l'alimentation électrique et/ou le bloc de batteries, de saisir la machine ou de la transporter.** Il est dangereux de porter la machine en conservant le doigt sur l'interrupteur ou de brancher la machine à l'alimentation électrique alors que l'interrupteur est en position marche.
- **Retirez tout outil de réglage ou clé avant d'allumer la machine.** Un outil ou une clé relié à une pièce rotative de la machine peut causer des blessures.
- **Ne vous penchez pas trop loin. Restez toujours en équilibre et sur vos appuis.** Cela permet de mieux contrôler la machine dans des situations inattendues.
- **Habilitez-vous correctement. Ne portez jamais de vêtements amples ou de bijoux. Éloignez vos cheveux et vos vêtements des pièces mobiles.** Les vêtements amples, les bijoux et les cheveux longs peuvent rester coincés dans les pièces mobiles.
- **Si des dispositifs sont fournis pour raccorder des systèmes de collecte de la poussière et d'aspirateur industriel, vérifiez qu'ils sont correctement branchés et utilisés.** L'utilisation de systèmes d'aspirateurs peut réduire les risques associés à la poussière.
- **Ne vous donnez pas un faux sentiment de sécurité et ne passez pas outre les règles de sécurité des machines, même si vous êtes déjà familiarisé avec la machine après l'avoir beaucoup utilisée.** Une manipulation inattentive peut entraîner de graves blessures en une fraction de seconde.

Utilisation et entretien des outils électriques

- **Ne pas forcer sur l'outil électrique. Utiliser l'outil électrique qui convient au travail à effectuer.** De cette façon, le résultat sera meilleur et le travail sera effectué de façon plus sécuritaire et au régime pour lequel l'outil électrique a été conçu.
- **Ne pas utiliser l'outil électrique si l'interrupteur ne permet pas la mise sous tension et l'arrêt de l'outil.** Tout outil électrique dont l'interrupteur est défectueux représente un danger et doit être réparé.
- **Débrancher la fiche de la source d'alimentation et/ou retirer le bloc de batteries, s'il peut être retiré, de l'outil électrique avant d'apporter des ajustements, de changer les accessoires ou de ranger l'outil électrique.** Ces mesures de sécurité réduisent le risque de mise sous tension accidentelle.
- **Ranger les outils électriques hors de la portée des enfants et ne pas laisser des personnes qui ne connaissent pas l'outil ou les présentes consignes utiliser celui-ci.** Les outils électriques représentent un danger lorsqu'ils sont entre les mains d'utilisateurs non formés.
- **Entretenir les outils électriques et les accessoires. Vérifier l'outil à la recherche de pièces brisées, de mauvais alignement ou de blocage des pièces mobiles et de toute autre situation pouvant nuire**

au bon fonctionnement de l'outil. Si l'outil est endommagé, il faut le réparer avant de l'utiliser. De nombreux accidents sont causés par des outils mal entretenus.

- **Maintenir les outils tranchants aiguisés et propres.** Les outils tranchants correctement entretenus dont les bords de coupe sont bien affûtés sont moins susceptibles de se coincer et plus faciles à contrôler.
- **Utiliser l'outil électrique, les accessoires, les forets, etc., conformément aux présentes instructions et en tenant compte des conditions de travail et de la tâche à réaliser.** L'utilisation de l'outil électrique pour des opérations autres que celles pour lesquelles il est prévu peut entraîner des dangers.
- **Garder les poignées et les surfaces de préhension sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.** Les poignées et les surfaces de préhension glissantes ne permettent pas de manipuler l'outil de manière sécuritaire, ni d'en conserver le contrôle lorsqu'une situation inattendue se présente.

Utilisation et entretien des outils électriques à batteries

- **Ne recharger 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 de batteries.
- **N'utiliser des outils électriques qu'avec les blocs de batteries spécifiquement indiqués.** L'utilisation d'autres groupes de batteries peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
- **Lorsqu'on n'utilise pas le bloc de batteries, le tenir à l'écart d'objets métalliques, tels que les trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis ou autres petits objets en métal, qui peuvent établir une connexion entre les bornes.** La mise en court-circuit des bornes de la batterie peut provoquer des brûlures ou un incendie.
- **Une utilisation abusive peut laisser s'échapper du liquide de la batterie; éviter tout contact. En cas de contact accidentel, rincer abondamment à l'eau. Si du liquide entre en contact avec les yeux, consulter en outre un médecin immédiatement.** Le liquide échappé de la batterie peut provoquer des irritations ou des brûlures.
- **Ne pas utiliser un bloc de batteries ou un outil défectueux ou modifié.** Les batteries endommagées ou modifier peuvent se comporter de manière inattendue et provoquer un incendie, une explosion ou des blessures potentielles.
- **Ne pas exposer un bloc de batteries ou l'outil au feu ou à une température excessive.** Une exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C (265 °F) peut provoquer une explosion.
- **Suivre toutes les instructions de charge et ne pas charger le bloc de batteries ou l'outil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions.** Une charge inappropriée ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut

endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

Service

- **Faire entretenir votre outil électrique par un technicien qualifié et utiliser uniquement des pièces de rechange identiques aux pièces d'origine.** L'entretien adéquat de l'outil permet une utilisation plus sécuritaire.
- **Ne jamais tenter de réparer un bloc de batteries endommagé.** La réparation des blocs de batteries ne devrait être effectuée que par le fabricant ou les fournisseurs de service autorisés.

Avertissements de sécurité relatifs au taille-haies

- **Ne pas utiliser le taille-haie lorsque les conditions météorologiques sont mauvaises, en particulier s'il y a un risque d'éclairs.** pour ne pas courir le risque d'être foudroyé.
- **Maintenir tous les câbles et cordons d'alimentation à l'écart de la zone de coupe.** Les broussailles et buissons pourraient dissimuler des câbles ou cordons d'alimentation qui pourraient alors être accidentellement sectionnés par la lame.
- **Tenir le taille-haie uniquement par les endroits isolés prévus pour la prise de l'outil, car la lame pourrait entrer en contact avec un câble dissimulé.** Si les lames entrent en contact avec un fil sous tension, les parties métalliques non isolées du taille-haie pourraient agir comme conducteur et électrocuter l'utilisateur.
- **Tenir les lames éloignées de toute partie du corps. Ne retirez pas le matériel végétal coupé et n'attrapez pas le matériel à couper lorsque les lames bougent.** Les lames continuent à se déplacer après l'arrêt de l'interrupteur. Un moment d'inattention pendant l'utilisation du taille-haies peut entraîner des blessures personnelles graves.
- **Lorsque vous dégagez les matériaux coincés ou que vous procédez à l'entretien du taille-haies, assurez-vous que tous les interrupteurs d'alimentation sont en position d'arrêt et que la batterie est retirée ou débranchée.** L'actionnement accidentel du taille-haie lors du dégagement de matières coincées ou de l'entretien de l'outil peut entraîner des blessures très graves.
- **Transporter le taille-haie par la poignée avec la lame à l'arrêt et en prenant soin de ne pas actionner un interrupteur d'alimentation.** Le transport approprié du taille-haie réduit le risque de démarrage par inadvertance et de blessures causées par les lames.
- **Mettez toujours la protection de la lame lors du transport ou du remisage du taille-haies.** Manipuler le taille-haie avec soin permet de réduire le risque de blessures causées par les lames.

Consignes de sécurité pour taille-haie à portée étendue

- **Ne pas utiliser le taille-haies à portée étendue lorsque les conditions météorologiques sont mauvaises, en particulier s'il y a un risque d'éclairs.** pour ne pas courir le risque d'être foudroyé.
- **Afin de réduire les risques d'électrocution, ne jamais utiliser près d'une ligne électrique.** Si l'outil est utilisé près d'une ligne électrique ou qu'il entre en contact avec celle-ci, cela pourrait causer de graves blessures ou une électrocution pouvant entraîner la mort.
- **Toujours utiliser les deux mains pour manipuler le taille-haie à portée étendue.** Tenir le taille-haie avec les deux mains pour éviter d'en perdre le contrôle.
- **Porter un casque en tout temps lorsque vous utilisez le taille-haie à un niveau supérieur à celui de votre tête.** La chute de débris peut causer de graves blessures.

Consignes générales de sécurité



AVERTISSEMENT : Lire les messages d'avertissement qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Retirer la batterie afin d'éviter le démarrage accidentel de l'appareil.
- Ce produit est un outil dangereux s'il est utilisé de façon insouciance ou inappropriée. Cet outil peut causer des blessures graves, ou même mortelles, à l'utilisateur et à d'autres personnes.
- Ne pas utiliser l'outil si des modifications contraires à ses caractéristiques initiales y ont été apportées. Ne pas modifier une partie de l'outil sans l'approbation du fabricant. Utiliser seulement des pièces homologuées par le fabricant. Des blessures graves ou mortelles peuvent résulter d'un entretien non adéquat.
- Vérifier le produit avant son utilisation. Se reporter à *Dispositifs de sécurité sur l'outil à la page 44* et *Entretien à la page 48*. Ne pas utiliser le produit s'il est endommagé ou ne fonctionne pas correctement. Effectuer les vérifications de sécurité, de maintenance et d'entretien conformément aux instructions fournies dans ce manuel.
- Les enfants doivent être supervisés afin de s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'outil. Ne jamais laisser des enfants ni des personnes n'ayant pas été formées à l'utilisation de l'appareil ou de sa batterie utiliser ou entretenir l'appareil. La réglementation locale peut fixer l'âge de l'utilisateur.
- Garder le produit dans un endroit verrouillé hors de portée des enfants et des personnes non autorisées.
- Entreposer le produit hors de portée des enfants.
- Votre garantie ne couvre pas les dommages ou la responsabilité causés par l'utilisation d'accessoires ou de pièces de rechange non autorisés.

- La conception du produit ne peut en aucun cas être modifiée sans l'autorisation du fabricant. Toujours utiliser des accessoires d'origine. Les modifications et les accessoires non autorisés peuvent entraîner des blessures graves ou la mort de l'opérateur et d'autres personnes.

Remarque : Des lois nationales ou locales peuvent réglementer l'utilisation. Respecter les réglementations en vigueur.

Consignes de sécurité pour l'utilisation



AVERTISSEMENT : Lire les messages d'avertissement qui suivent avant d'utiliser l'appareil.

- Il est recommandé de consulter un expert en cas de doute. Communiquer avec votre concessionnaire ou votre atelier d'entretien. Éviter toutes les utilisations qui vous semblent difficiles.
- Ne jamais utiliser l'appareil si vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, de l'alcool, de médicaments ou de toute substance qui pourrait affecter la vision, l'attention, la coordination des gestes ou le jugement.
- Le fait de travailler par mauvais temps est éprouvant et augmente les risques. En raison des risques supplémentaires, il n'est pas recommandé d'utiliser la machine par très mauvais temps, par exemple en cas de brouillard épais, pluie diluvienne, vent violent, froid intense, risque d'éclair, etc.
- Un outil de coupe inadéquat peut accroître le risque d'accident.
- Ne pas laisser des enfants utiliser l'appareil ou se tenir à proximité de celui-ci. L'appareil étant facile à démarrer, les enfants peuvent le faire démarrer s'ils sont laissés sans surveillance. Cela peut entraîner un risque de blessure grave. Débrancher la batterie lorsque l'appareil n'est pas sous surveillance.
- S'assurer qu'aucune personne ni aucun animal ne s'approche à moins de 15 mètres pendant le travail. Lorsque plusieurs opérateurs travaillent dans la même zone, la distance de sécurité doit être d'au moins 15 mètres. Le non-respect de cette directive peut entraîner de graves blessures. Arrêter l'appareil immédiatement si une personne s'approche. Ne jamais entamer un mouvement de balancement avec l'appareil sans d'abord jeter un coup d'œil derrière pour s'assurer que personne ne se trouve dans la zone de sécurité.
- S'assurer qu'aucune personne ni aucun animal ou objet ne gêne le contrôle de l'appareil ou n'entre en contact avec l'outil de coupe ou des objets projetés par l'outil de coupe. Ne pas utiliser l'appareil s'il est impossible d'appeler de l'aide en cas d'accident.
- Toujours inspecter l'aire de travail. Retirer tous les objets mobiles tels que les pierres, le verre cassé, les clous, les fils de fer, les cordes, etc. qui

pourraient être projetés ou s'enrouler autour de l'outil de coupe.

- S'assurer qu'il est possible de se déplacer et de se tenir debout en toute sécurité. Repérer les obstacles éventuels (racines, roches, branches, fossés, etc.) en cas de déplacement imprévu. Faire très attention lors du travail sur une pente.
- Se tenir bien campé et en parfait équilibre. Ne pas trop se pencher vers l'avant.
- Mettre l'outil hors tension avant de passer à une autre zone. Installer le dispositif de protection pour le transport lorsque l'outil n'est pas utilisé.
- Ne jamais déposer le produit sans le mettre hors tension. Ne pas laisser l'appareil sans surveillance quand il est sous tension.
- Retirer la batterie avant de passer l'appareil à une autre personne.
- S'assurer qu'aucun vêtement ni aucune partie du corps n'entre en contact avec l'outil de coupe lorsque l'appareil est sous tension.
- Si un objet se bloque dans l'outil de coupe alors que l'appareil est utilisé, arrêter l'appareil et le mettre hors tension. Vérifier que l'outil de coupe s'est immobilisé. Retirer la batterie avant de nettoyer, inspecter ou réparer l'appareil ou l'outil de coupe.
- Lors de la mise hors tension de l'appareil, garder les mains et les pieds à l'écart de l'outil de coupe jusqu'à l'immobilisation de celui-ci.
- Prendre garde aux éclats de bois qui peuvent être projetés lors de la coupe. Ne pas couper trop près du sol; des pierres ou d'autres objets pourraient d'être projetés.
- Faire preuve de prudence à l'égard des projections d'objets. Toujours porter des lunettes de protection homologuées. Ne jamais se pencher au-dessus du dispositif de protection de l'outil de coupe. Des pierres, des débris, etc. peuvent être projetés dans vos yeux, ce qui peut causer la cécité ou des blessures graves.
- Quand un dispositif de protection pour les oreilles est utilisé, rester attentif aux appels ou cris d'avertissement. Toujours retirer le dispositif de protection pour les oreilles dès que l'appareil s'arrête.
- Ne jamais travailler debout sur une échelle, un tabouret ou un autre dispositif surélevé qui n'est pas solidement fixé.
- Cette machine produit un champ électromagnétique pendant le fonctionnement. Ce champ magnétique peut, dans certains cas, nuire aux implants médicaux actifs ou passifs. Pour réduire le risque de blessures graves ou mortelles, nous recommandons aux personnes ayant des implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de l'implant médical avant d'utiliser la machine.
- Toujours tenir l'appareil des deux mains. Tenir l'appareil sur le côté droit du corps.
- Toujours arrêter le moteur, retirer la batterie et s'assurer que l'outil de coupe ne tourne pas avant de

retirer l'herbe enroulée autour de l'arbre ou coincée entre le dispositif de protection et l'outil de coupe.

- Le champ électromagnétique pendant le fonctionnement peut interférer avec les prothèses médicales actives ou passives. Les personnes qui portent des prothèses médicales doivent consulter leur médecin et le fabricant de la prothèse avant d'utiliser ce produit.
- Tenir le poids du produit avec le harnais pour en faciliter l'utilisation.
- L'exposition prolongée au bruit peut causer des lésions auditives permanentes. Husqvarna recommande d'utiliser un dispositif de protection homologué pour les oreilles.
- Ne jamais utiliser un appareil qui a été modifié de quelque manière que ce soit par rapport aux spécifications d'origine.
- Ne jamais utiliser un appareil défectueux. Effectuer les vérifications de sécurité, de maintenance et d'entretien conformément aux instructions fournies dans ce manuel. Certaines réparations et tâches d'entretien doivent être effectuées par des spécialistes formés et qualifiés. Voir les instructions à la section Entretien.
- Effectuer une inspection générale de l'appareil avant de l'utiliser. Consulter le calendrier d'entretien.
- Ne jamais laisser des gens utiliser la machine sans d'abord s'assurer qu'ils ont lu et compris le contenu du manuel de l'opérateur.
- Vérifier l'aire de travail à la recherche d'obstacles comme des câbles électriques, un animal, etc. ou de tout autre objet susceptible d'endommager l'accessoire de coupe comme un objet en métal.
- Des lames en mauvais état augmentent le risque d'accident.

Équipement de protection personnelle



AVERTISSEMENT : Lire les messages d'avertissement qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Toujours utiliser un équipement de protection personnelle homologué lors de l'utilisation de l'appareil. Cet équipement de protection personnelle n'élimine pas complètement les risques de blessures, mais il peut en réduire la gravité en cas d'accident. Laisser le concessionnaire aider à sélectionner l'équipement adéquat.
- Porter un casque de protection en cas de risque de chute d'objets.
- L'exposition prolongée au bruit peut causer des lésions auditives. En règle générale, les outils alimentés par batterie sont relativement silencieux, mais peuvent tout de même causer des lésions auditives en raison d'une combinaison de niveau sonore et d'un usage prolongé. Husqvarna recommande aux utilisateurs d'utiliser des protecteurs d'oreille lors de l'utilisation des produits pendant des périodes prolongées dans une

journée. Les utilisateurs permanents et réguliers doivent faire vérifier régulièrement leur ouïe.



AVERTISSEMENT : Les protecteurs d'oreille limitent la capacité d'entendre les sons et les signaux d'avertissement.

- Utiliser un dispositif de protection homologué pour les yeux. Porter également des lunettes de protection homologuées en cas d'utilisation d'une visière. Les lunettes de protection homologuées doivent être conformes à la norme ANSI Z87.1 aux États-Unis ou à la norme EN 166 dans les pays de l'Union européenne.
- Utiliser une visière pour protéger le visage. La visière n'est pas suffisante pour protéger les yeux.

(Fig. 16)

- Utiliser des gants au besoin, par exemple lors de la fixation, de l'examen ou du nettoyage de l'outil de coupe.
- Porter des bottes ou chaussures antidérapantes robustes.
- Utiliser des vêtements faits de tissus résistants. Toujours utiliser des pantalons longs et lourds et des manches longues. Ne pas porter des vêtements amples qui peuvent se prendre dans les broussailles et les branches. Ne pas porter des bijoux, des pantalons courts, des sandales et ne pas marcher pieds nus. Garder les cheveux au-dessus des épaules.

(Fig. 17)

- Garder une trousse de premiers soins à portée de main.

(Fig. 18)

Dispositifs de sécurité sur l'outil



AVERTISSEMENT : Lire les messages d'avertissement qui suivent avant d'utiliser l'appareil.

Cette section décrit l'équipement de sécurité du produit, son but et la façon d'en effectuer les inspections et l'entretien afin de s'assurer qu'il fonctionne correctement. Consulter les instructions sous la rubrique *Présentation de l'appareil à la page 38* pour trouver où ces pièces se trouvent sur votre produit.

La durée de vie du produit peut être réduite et le risque d'accident peut augmenter si l'entretien de la machine n'est pas effectué correctement et si l'entretien ou les réparations ne sont pas effectués de façon professionnelle. Pour obtenir de plus amples informations, veuillez communiquer avec votre concessionnaire le plus proche.



AVERTISSEMENT : Ne jamais utiliser un produit dont les composants de

sécurité sont endommagés. L'équipement de sécurité du produit doit être inspecté et entretenu selon les directives de la présente section. Si une inspection de la machine détecte une panne, communiquer avec un atelier spécialisé pour réparation.



MISE EN GARDE : Tous les travaux de réparation nécessitent une formation spéciale. Ceci concerne particulièrement l'équipement de sécurité de la machine. Si les contrôles suivants ne donnent pas un résultat positif, vous devez communiquer avec un atelier spécialisé. L'achat de l'un de nos produits offre à l'acheteur la garantie d'un service et de réparations qualifiés. Si le détaillant qui vous a vendu la machine n'est pas un centre de service agréé, demandez-lui l'adresse de l'atelier spécialisé le plus proche.

Pour contrôler le clavier

1. Maintenir le bouton de marche/arrêt (1) enfoncé. (Fig. 19)
 - a) Quand le produit est sous tension, le témoin à DEL (2) s'allume.
 - b) Quand le produit est hors tension, le témoin à DEL (2) s'éteint.
2. Se reporter à la section *Clavier à la page 49* si l'indicateur d'avertissement (3) s'allume ou clignote.

Vérification du verrouillage de la gâchette

Le mécanisme de verrouillage de la gâchette empêche le fonctionnement accidentel de celle-ci. Lorsqu'on appuie sur le dispositif de verrouillage de la gâchette de puissance vers l'avant (A), puis sur le dispositif de verrouillage de la gâchette de puissance contre la poignée (B), la gâchette de puissance (C) est relâchée. Quand la poignée est relâchée, la gâchette et son mécanisme de verrouillage retournent à leur position initiale. Ce mouvement s'effectue grâce à trois ressorts indépendants l'un de l'autre.

(Fig. 20)

1. Vérifier que la gâchette est verrouillée quand le bouton de verrouillage est à sa position initiale. (Fig. 21)
2. Appuyer sur dispositif de verrouillage de la gâchette de puissance vers l'avant (A) et vers le bas. Appuyer sur le dispositif de verrouillage de la gâchette de puissance contre la poignée (B) et s'assurer qu'elle retourne à sa position initiale une fois relâchée. (Fig. 22)
3. Vérifier que la gâchette de puissance et son dispositif de verrouillage bougent librement et que le ressort de retour fonctionne correctement. (Fig. 23)

4. Maintenez le bouton ON/OFF enfoncé pour allumer le produit.
5. Enfoncer complètement la gâchette de puissance pour faire tourner le moteur à plein régime.
6. Lâchez la gâchette de puissance et assurez-vous que l'accessoire de coupe s'arrête et reste immobile.

Vérification du protège-main

Le protège-main empêche que la main entre accidentellement en contact avec les lames.

1. Maintenez le bouton ON/OFF enfoncé pour éteindre le produit.
2. Retirer la batterie.
3. Vérifier que le protège-main est bien fixé.
4. Inspecter le protège-main pour détecter d'éventuels dommages

Sécurité en matière de batteries



AVERTISSEMENT : Lire les messages d'avertissement qui suivent avant d'utiliser l'appareil.

- N'utilisez que des batteries Husqvarna homologuées. Reportez-vous à la section *Caractéristiques techniques à la page 52*. La batterie est un logiciel crypté.
- Utilisez les batteries Husqvarna approuvées comme source d'alimentation pour les produits Husqvarna relatifs uniquement. Pour éviter les blessures, ne pas utiliser la batterie en tant que source d'alimentation pour d'autres appareils.
- Risque de décharge électrique. Ne pas raccorder les bornes de la batterie à des clés, des pièces de monnaie, des vis ou tout autre élément métallique. Cela peut provoquer un court-circuit de la batterie.
- Ne pas utiliser des batteries non rechargeables.
- Ne pas placer d'objet dans les fentes de ventilation de la batterie.
- Maintenir la batterie à l'écart de la lumière du soleil, de la chaleur et des flammes nues. La batterie peut causer des brûlures et/ou des brûlures chimiques.
- Garder la batterie à l'écart de la pluie et de l'humidité.
- Garder la batterie à l'écart des micro-ondes et des pressions élevées.
- Ne pas essayer de démonter ou de briser la batterie.
- S'il y a une fuite au niveau de la batterie, ne pas laisser le liquide toucher la peau ou les yeux. Si on touche le liquide, nettoyer la zone avec une grande quantité d'eau et de savon et consulter un médecin. Si le liquide entre en contact avec les yeux, ne pas les frotter; mais les rincer avec de l'eau pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.
- Utiliser la batterie dans une température comprise entre -10 °C (14 °F) et 40 °C (114 °F).

- Ne pas nettoyer la batterie ou le chargeur de batterie avec de l'eau. Reportez-vous à la section *Renseignements sur la batterie à la page 46*.
- N'utilisez pas une batterie endommagée.
- Conservez les batteries en stock à distance des objets métalliques, tels que les clous, les vis ou les bijoux.
- Maintenir la batterie à l'écart des enfants.

Sécurité du chargeur de batteries



AVERTISSEMENT : Lire les messages d'avertissement qui suivent avant d'utiliser l'appareil.

- Risque de choc électrique ou de court-circuit si les instructions de sécurité ne sont pas respectées.
- Utiliser des prises murales mises à la terre approuvées qui ne sont pas endommagées.
- N'utilisez pas d'autres chargeurs de batterie que celui fourni pour votre produit. Utilisez uniquement des chargeurs de batterie Husqvarna homologués pour charger les batteries Husqvarna homologuées.
- N'essayez pas de démonter le chargeur de batterie.
- N'utilisez pas de chargeur de batterie endommagé.
- Ne soulevez pas le chargeur de batterie par le cordon d'alimentation. Pour débrancher le chargeur de batterie d'une prise de courant murale, tirez sur la fiche. Ne pas tirer le cordon d'alimentation.
- Tenir les câbles et les rallonges à l'écart de l'eau, de l'huile et des arêtes coupantes. S'assurer que le câble n'est pas coincé entre des portes, des barrières ou des objets semblables.
- N'utilisez pas le chargeur de batterie à proximité de matériaux inflammables ou de matériaux pouvant provoquer la formation de corrosion. S'assurer qu'il n'y a aucun couvercle sur le chargeur de batterie. En cas de dégagement de fumée ou de début d'incendie, débranchez aussitôt la fiche reliée au chargeur de batterie.
- Rechargez la batterie uniquement en intérieur, dans un endroit bien aéré et à l'abri de la lumière. Ne chargez pas la batterie à l'extérieur. Ne rechargez pas la batterie dans des conditions humides.
- Utilisez le chargeur de batterie à une température comprise entre 5 °C (41 °F) et 40 °C (104 °F) uniquement. Utilisez le chargeur dans un environnement bien ventilé, sec et exempt de saleté.
- Ne placez pas d'objets dans les fentes de refroidissement du chargeur de batterie.
- Ne raccordez pas les bornes du chargeur de batterie à des objets métalliques car cela peut court-circuiter le chargeur de batterie.
- Utiliser uniquement des rallonges à trois fils destinées à un usage extérieur dotées de fiches de mise à la terre à trois broches et de prises de mise à la terre adaptées à la fiche de l'appareil.
- Utiliser un dispositif de protection contre les courants résiduels (RCD) pour accroître la sécurité. Un

dispositif de protection contre les courants résiduels est installé afin de prévenir les blessures causées par un défaut d'origine électrique.

- Quand on utilise un outil électrique à l'extérieur, se servir d'une rallonge qui convient à un fonctionnement à l'extérieur. L'utilisation d'une telle rallonge réduit le risque d'électrocution.
- S'assurer régulièrement que le fil de branchement du chargeur de batterie est intact et qu'il ne présente pas de fissure.
- Examinez régulièrement les rallonges et les remplacer si elles sont endommagées.

Consignes de sécurité pour la maintenance



AVERTISSEMENT : Lire les messages d'avertissement qui suivent avant de procéder à l'entretien du produit.

- Retirer la batterie avant d'effectuer l'entretien, de procéder à d'autres contrôles ou d'assembler le produit.
- L'opérateur ne doit effectuer que les travaux de réparation et d'entretien décrits dans ce manuel

d'utilisation. Se rendre dans le centre de service agréé pour les travaux de réparation ou d'entretien plus importants.

- Ne pas nettoyer la batterie ou le chargeur de batterie avec de l'eau. Les détergents puissants peuvent endommager le plastique.
- En absence d'entretien, cela réduit la durée de vie du produit et augmente le risque d'accidents.
- Une formation spécifique est nécessaire pour tous les travaux d'entretien et de réparation, en particulier pour les dispositifs de sécurité sur le produit. Si toutes les vérifications indiquées dans ce manuel d'utilisation ne sont pas homologuées une fois l'entretien effectué, se rendre dans le centre de service. La disponibilité des réparations et des entretiens effectués de façon professionnelle est garantie pour votre produit.
- Garder les dents de la lame correctement affûtées. Toujours respecter nos recommandations. Voir aussi les instructions sur l'emballage de la lame.
- Utiliser des pièces de rechange d'origine.
- Toujours porter des gants très résistants lors de la réparation de l'outil de coupe. Les lames sont très tranchantes et peuvent facilement provoquer des coupures.

Fonctionnement

Introduction



AVERTISSEMENT : Lire et comprendre le chapitre sur la sécurité avant d'utiliser le produit.

Husqvarna Connect

Husqvarna Connect est une application gratuite pour votre appareil mobile. L'application Husqvarna Connect offre des renseignements détaillés sur votre produit Husqvarna.

- Renseignements détaillés sur le produit.
- Renseignements et aide au sujet des pièces de rechange et de l'entretien du produit.

Pour commencer à utiliser Husqvarna Connect

1. Télécharger l'application Husqvarna Connect sur votre appareil mobile.
2. S'inscrire dans l'application Husqvarna Connect.
3. Suivre les étapes décrites dans l'application Husqvarna Connect pour connecter et enregistrer le produit.

Remarque : L'application Husqvarna Connect n'est pas disponible au téléchargement sur tous les marchés. Pour obtenir de plus amples

renseignements, communiquer avec votre centre de services.

Branchement du chargeur de batterie

1. Branchez le chargeur de batterie sur une prise électrique dont les caractéristiques de tension et de fréquence correspondent aux spécifications mentionnées sur la plaque signalétique.
2. Branchez la fiche dans une prise électrique mise à la terre. La LED sur le chargeur de batterie clignote une fois en vert.

Remarque : La batterie ne se charge pas si sa température est inférieure à 0 °C (32 °F) ou à plus de 50 °C (122 °F). Si la température est supérieure à 50 °C/122 °F, le chargeur de batterie refroidit la batterie avant qu'elle ne se recharge.

Renseignements sur la batterie

Se reporter au manuel d'utilisation de la batterie pour obtenir des renseignements sur la manière d'utiliser la batterie.

Utilisez la batterie à une température comprise entre -10 °C (14 °F) et 40 °C (104 °F).

Branchement de la batterie



AVERTISSEMENT : Utiliser uniquement des batteries d'origine Husqvarna avec le produit.

1. Vérifier que la batterie est chargée à bloc.
2. Pousser la batterie dans le porte-batterie de l'appareil. Quand la batterie se bloque en position, un déclic se fait entendre. (Fig. 24)



MISE EN GARDE : Si la batterie ne s'insère pas facilement dans le porte-batterie, elle n'est pas bien installée. Cela pourrait endommager le produit.

3. Vérifier que le protège-main est bien installé.

Pour charger la batterie

Remarque : Charger la batterie avant de l'utiliser pour la première fois. Les batteries neuves sont chargées à 30 % seulement.

1. Assurez-vous que la batterie est sèche.
2. Insérer la batterie dans le chargeur de batterie. (Fig. 25)

Remarque : la batterie et le chargeur de batterie peuvent être différents selon les modèles, mais la procédure est identique.

3. Vérifier que le témoin vert de mise en charge sur le chargeur s'allume. Cela signifie que la batterie est correctement branchée dans le chargeur.
4. Quand tous les témoins de la batterie sont allumés, la batterie est chargée à bloc. (Fig. 26)
5. Pour débrancher le chargeur de la prise murale, tirer la fiche. Ne pas tirer le cordon d'alimentation.
6. Retirer la batterie du chargeur.

Remarque : Pour plus de renseignements, se reporter aux manuels de la batterie et du chargeur.

Avant de démarrer le produit

1. Vérifier la zone de travail. Retirer les objets susceptibles d'être projetés.
2. Vérifier l'outil de coupe. S'assurer que les couteaux sont très tranchants, et qu'ils sont exempts de fissures et de dommages.
3. S'assurer que le produit fonctionne correctement. Vérifier le serrage de l'ensemble des écrous et des vis.

4. S'assurer que la poignée et les dispositifs de sécurité sont en bon état et sont correctement fixés. Ne pas utiliser un produit avec des pièces manquantes ou dont les spécifications initiales ont été modifiées. Utiliser des gants de protection lorsque c'est nécessaire.
5. S'assurer que les volets ne sont pas endommagés et sont correctement fixés, avant d'utiliser le produit.

Mise sous tension de l'appareil

1. Maintenir le bouton ON/OFF enfoncé jusqu'à ce que la LED verte s'allume. (Fig. 27)
2. Appuyer sur la gâchette pour régler la vitesse.

Utilisation de la machine

- Démarrer à proximité du sol et déplacer le produit en même temps le long de la haie lorsqu'on coupe les côtés. (Fig. 28)
- Régler la vitesse selon la charge de travail.
- S'assurer que le moteur ne touche pas la haie.
- Tenir le produit à proximité du corps pour obtenir une position de travail stable. (Fig. 29)
- S'assurer que la pointe d'équipement de coupe ne touche pas le sol.
- Fire preuve de prudence et travailler lentement jusqu'à ce que toutes les branches soient correctement coupées.

Réglage de l'angle du produit

L'équipement de coupe peut être réglé à huit positions différentes.

1. Retirer la batterie de l'outil.
2. Tirer vers le bas sur la poignée de réglage de la position. (Fig. 30)
3. Incliner l'équipement de coupe à la position voulue à l'aide de la poignée. (Fig. 31)
4. Relâcher la poignée de réglage de la position pour verrouiller l'équipement de coupe.

Réglage de la longueur de l'arbre

1. Desserrer le bouton.
2. Tirer sur l'arbre de façon à obtenir la longueur désirée. (Fig. 32)
3. Serrer le bouton. (Fig. 33)

Pour utiliser la fonction SavE (économie)

Ce produit est équipé d'une fonction d'économie de la batterie, SavE. La fonction SavE réduit la vitesse de l'équipement de coupe et permet à la batterie de fournir la plus longue durée de fonctionnement.

Remarque : La fonction SavE ne réduit pas la puissance de coupe du produit.

- 1. Appuyer sur le bouton SavE, sur le clavier, pour activer la fonction. La DEL verte s'allume.
- 2. Appuyer de nouveau sur le bouton SavE pour désactiver la fonction. La DEL verte s'éteint. (Fig. 34)

Fonction d'arrêt automatique

Le produit est doté d'une fonction d'arrêt automatique qui l'arrête si vous ne l'utilisez pas pendant 45 secondes.

Pour régler l'outil en position de transport



AVERTISSEMENT : Ne pas démarrer le produit lorsqu'il est en position de transport.

- 1. Retirer la batterie de l'outil.
- 2. Installer la protection de transport sur l'équipement de coupe.
- 3. Replier l'équipement de coupe à 180° pour qu'il soit parallèle à l'arbre. (Fig. 35)

Arrêt de la machine

- 1. Relâchez la gâchette de puissance.
- 2. Appuyez sur le bouton ON/OFF jusqu'à ce que la LED verte s'éteigne.
- 3. Appuyer sur les boutons de déverrouillage de la batterie et retirer la batterie. (Fig. 36)

Entretien

Introduction



AVERTISSEMENT : Lire et comprendre le chapitre sur la sécurité avant de faire l'entretien de l'outil.



AVERTISSEMENT : Retirer la batterie avant d'effectuer l'entretien de l'outil.

Calendrier d'entretien



AVERTISSEMENT : Retirer la batterie avant de procéder à l'entretien.

Voici les mesures d'entretien à effectuer sur l'outil. En plus des entretiens spécifiés dans le programme d'entretien, confiez votre produit à un atelier d'entretien Husqvarna afin qu'il procède à des entretiens réguliers. Pour plus d'informations sur les intervalles d'entretien, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.

Entretien	Avant l'utilisation	Hebdomadaire	Mensuel
Nettoyer les pièces externes de l'outil.	X		
Assurez-vous que le bouton ON/OFF fonctionne correctement et n'est pas endommagé.	X		
Vérifier que la gâchette et son mécanisme de verrouillage fonctionnent correctement et de façon sécuritaire.	X		
Vérifier que toutes les commandes fonctionnent et qu'elles ne sont pas endommagées.	X		
Vérifier que la lame de coupe et le protège-lame ne sont pas fissurés ou endommagés. Remplacez la lame de coupe ou sa protection si elles présentent des fissures ou des marques de coups.	X		
Contactez le concessionnaire pour remplacer la lame de coupe si elle est pliée ou endommagée.	X		
Vérifier que le protège-main n'est pas endommagé. Remplacer le protège-lame s'il est endommagé.	X		

Entretien	Avant l'utilisation	Hebdomadaire	Mensuel
Vérifier que les vis et les écrous sont bien serrés.	X		
Vérifier que la batterie n'est pas endommagée.	X		
Vérifier que la batterie est chargée.	X		
Vérifier que le chargeur de batterie n'est pas endommagé.	X		
Assurez-vous que le verrou de positionnement du carter de coupe est en bon état et fonctionne correctement.	X		
Vérifier que les vis qui maintiennent les lames ensemble sont correctement serrées.		X	
Vérifier les points de connexion entre la batterie et l'appareil. Examiner également le point de connexion entre la batterie et le chargeur.			X

Pour examiner la batterie et le chargeur de batterie

1. Examiner la batterie pour détecter des dommages éventuels, par exemple des fissures.
2. Examiner le chargeur de batterie pour détecter des dommages éventuels, par exemple des fissures.
3. S'assurer que le cordon de raccordement du chargeur de batterie est intact et qu'il ne présente pas de fissure.

Pour nettoyer le produit, la batterie et le chargeur de batterie.

1. Nettoyer le produit à l'aide d'un chiffon sec après utilisation.
2. Nettoyer la batterie et chargeur de batterie à l'aide d'un chiffon sec. Garder les chemins de guidage de la batterie propres.

3. S'assurer que les bornes de la batterie et le chargeur de batterie sont propres avant de placer la batterie dans le chargeur de batterie ou sur le produit.

Pour nettoyer et lubrifier l'outil de coupe

1. Utiliser un produit de nettoyage pour nettoyer la résine et les particules de plante sur les lames.
2. S'assurer que les barres de lame ne sont pas endommagées. S'assurer que les barres de lame ne sont pas déformées. Éliminer les bavures à l'aide d'une lime.
3. Vérifier que les lames bougent librement.
4. Lubrifier les barres de lame avant une longue période de remisage. (Fig. 37)

Dépannage

Clavier

Problème	Anomalies potentielles	Solution possible
La LED de démarrage verte clignote.	Tension de batterie faible.	Charger la batterie.

Problème	Anomalies potentielles	Solution possible
La LED d'erreur rouge clignote.	Surcharge.	L'équipement de coupe est bloqué. Appuyer sur le bouton de marche/arrêt pour arrêter le produit. Retirer la batterie. Dégager les matériaux indésirables de l'instrument de coupe. Desserrez la chaîne.
	Écart de température.	Laissez le produit refroidir.
	La gâchette de puissance et le bouton ON/OFF sont enfoncés simultanément.	Relâcher la gâchette de puissance et appuyer sur le bouton de marche/arrêt.
Le produit ne démarre pas.	Il y a des impuretés dans les connecteurs de batterie.	Nettoyer les connecteurs de batterie à l'air comprimé ou à l'aide d'une brosse douce.
La DEL rouge d'anomalie s'allume.	Il est nécessaire de procéder à l'entretien du produit.	Communiquer avec votre centre de services.

Batterie

40-B220X ¹¹		
Symptômes	Causes	Intervention
Le témoin d'erreur de la batterie clignote.	La batterie est à plat.	Charger la batterie.
	Charge de travail importante associée à une température de batterie très basse.	Réchauffez la batterie. Par exemple, placez-la à l'intérieur ou faites fonctionner le produit à basse vitesse jusqu'à ce que la batterie soit chaude.
	La batterie ne fonctionne pas. L'autonomie de la batterie est à sa limite.	Retirer la batterie de l'outil. Laissez reposer la batterie, puis appuyez sur le bouton du témoin de la batterie.
L'indicateur de température de la batterie est allumé.	La batterie est trop froide ou trop chaude pour être utilisée.	Garder la batterie dans une température comprise entre -10°C (14°F) et 40°C (104°F). Lorsque la température de la batterie est correcte, elle peut à nouveau être utilisée.
L'indicateur de température de la batterie clignote.	La batterie est proche de ses limites de température.	Réduisez la vitesse et/ou la charge de travail. Pour des performances optimales, maintenez la batterie à une température comprise entre +10 °C (50 °F) et +30 °C (86 °F).

¹¹ La procédure de dépannage peut varier pour les autres modèles de batterie. Reportez-vous au manuel d'utilisation de la batterie pour obtenir des informations sur l'utilisation de la batterie. N'utilisez que des batteries Husqvarna homologuées.

L'indicateur de température de la batterie est allumé lorsque la batterie se trouve dans le chargeur.	Écart de température, la batterie est trop froide ou trop chaude pour être chargée.	Laissez la batterie refroidir ou déplacez-la à l'intérieur pour la réchauffer. Lorsque la température de la batterie est adéquate, il sera possible de la charger à nouveau. S'assurer de charger la batterie seulement lorsque la température ambiante est comprise entre 5°C (41°F) et 40°C (104°F). Maintenir le chargeur à l'abri de la lumière du soleil. Si le problème persiste, communiquer avec votre concessionnaire.
Le témoin d'erreur de la batterie s'allume.	La batterie présente une erreur critique.	Communiquer avec votre centre de services.

Chargeur de batterie

40-C500X ¹²		
Symptômes	Anomalies potentielles	Procédure possible
L'indicateur de charge du chargeur est jaune. Le témoin d'erreur de la batterie clignote, ou le témoin de température de la batterie est allumé.	Écart de température, la batterie est trop froide ou trop chaude pour être utilisée ou chargée.	Si la batterie est trop chaude, la garder branchée au chargeur. Le ventilateur intégré du chargeur permet de diminuer la température de la batterie. Lorsque la température recommandée de la batterie est atteinte, la charge démarre automatiquement. Si la batterie est trop froide, la déplacer à l'intérieur. Lorsque la température recommandée de la batterie est atteinte, poursuivre la charge. Respectez la plage de températures de fonctionnement. Reportez-vous au manuel d'utilisation du chargeur de batterie. Maintenir le chargeur à l'abri de la lumière du soleil. Si le problème persiste, communiquer avec votre concessionnaire.
L'indicateur de charge du chargeur est jaune. L'indicateur d'erreur de la batterie est allumé.	La batterie présente une erreur critique.	Communiquer avec votre centre de services.
L'indicateur de charge sur le chargeur est rouge.	Le chargeur présente une erreur critique.	Communiquer avec votre centre de services.

Transport, entreposage et mise au rebut

Transport et entreposage

- Les batteries au lithium-ion fournies respectent les exigences de la loi sur les produits dangereux.
- Vous devez respecter l'exigence spécifique relative à l'emballage et aux étiquettes pour le transport commercial, y compris par des tiers et des transitaires.

¹² La procédure de dépannage peut varier pour les autres modèles de chargeur de batterie. Reportez-vous au manuel d'utilisation du chargeur de batterie pour obtenir des informations sur l'utilisation du chargeur. Utilisez uniquement des chargeurs de batterie Husqvarna homologués.

- Communiquer avec une personne ayant une formation spéciale en matière de composés dangereux avant d'envoyer le produit. Respecter tous les règlements nationaux applicables.
 - Mettez du ruban adhésif sur les contacts lorsque vous placez la batterie dans un emballage. Placez la batterie dans l'emballage de façon hermétique pour empêcher tout mouvement.
 - Retirez la batterie lors du stockage ou du transport.
 - Placez la batterie et le chargeur de batterie dans un endroit sec, à l'abri de l'humidité et du gel.
 - Ne pas maintenir la batterie dans une zone où l'électricité statique peut se développer. Ne pas entreposer la batterie dans une boîte métallique.
 - Conservez la batterie dans un endroit où la température est comprise entre 5 °C (41 °F) et 25 °C (77 °F) et à l'abri de la lumière du soleil.
 - Conservez le chargeur de batterie dans un endroit où la température est comprise entre 5 °C (41 °F) et 45 °C (113 °F) et à l'abri de la lumière du soleil.
 - N'utilisez le chargeur de batterie que si la température ambiante est comprise entre 5 °C (41 °F) et 40 °C (104 °F).
 - Charger la batterie entre 30 % et 50 % avant de la remiser pour une longue période.
- Conservez le chargeur de batterie dans un local fermé et sec.
 - Conservez la batterie à l'écart du chargeur lors du rangement. Ne laissez pas des enfants ou d'autres personnes non autorisées toucher l'équipement. Conservez l'équipement dans un local verrouillable.
 - Nettoyez le produit et effectuez un entretien complet avant de remiser le produit pendant des périodes prolongées.
 - Utilisez la protection de transport du produit pour éviter les blessures et les dégâts causés au produit lors du transport et du remisage.
 - Fixez le produit pour le transporter.

Mise au rebut de la batterie, du chargeur de batterie et de l'outil

Les symboles figurant sur l'outil ou son emballage indiquent qu'il ne s'agit pas d'une ordure ménagère. Recycler dans un centre de recyclage pour équipements électriques et électroniques. De cette façon, vous ne nuirez pas à l'environnement.

Pour savoir comment recycler ce produit, communiquer avec les autorités locales, le service de ramassage des ordures ménagères ou votre concessionnaire.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

	520iHT4
Moteur	
Type de moteur (BLDC = à courant continu sans balais)	BLDC (sans balais) 36 V
Poids ¹³	
Poids sans batterie, lb/kg	11,9/5,4
Poids avec batterie (batterie par défaut 40-B220X), en lb/kg	15,0/6,8
Niveaux sonores	
Niveau de pression sonore à l'oreille de l'utilisateur mesuré selon la norme EN 60745-1 et EN 60745-2-15, dB(A)	80
Niveaux de vibrations ¹⁴	
Niveaux de vibrations (a _h) au niveau des poignées avant/arrière, en m/s ² . Selon EN 60745-1 et EN 60745-2-15.	2,0/2,0

¹³ Mesuré sans protection de transport.

¹⁴ Les données signalées pour le niveau de vibration présentent une dispersion statistique type (écart standard) de 1,5 m/s².

La valeur totale déclarée des vibrations résulte d'une mesure conforme aux tests standards et peut être utilisée pour comparer des outils.

La valeur totale déclarée des vibrations peut également être utilisée dans le cadre d'une évaluation préliminaire d'exposition.

	520iHT4
Niveau de protection contre l'eau	
IPX4 ¹⁵	Oui
Équipement de coupe	
Type	Double tranchant
Longueur de lame, po/mm	21,7/550
Vitesse des lames (coupes/min) en mode SavE	3200
Vitesse des lames (coupes/min) hors mode SavE	4 000

Accessoires

Batteries homologuées pour le produit

Batterie	BLi200	40-B220X
Type	Lithium-ion	Lithium-ion
Capacité de la batterie, Ah	5,2	6,0
Tension nominale, V	36	36
Poids, lb/kg	2,9/1,3	3,1/1,4

Chargeurs de batteries approuvés

Chargeur de batterie	QC330	40-C500X
Tension d'entrée, V	100-240	100-240
Fréquence, Hz	50-60	50-60
Puissance, W	330	500

Applicable sur le marché É.-U./CA

Déclaration de conformité du fournisseur

Partie responsable : Husqvarna Professional Product,
Inc, 9335 Harris Corners Parkway Charlotte, NC

28269 United States, Tel: +1 704 597 5000,
www.husqvarna.com/us/support/e-mail/.

Exigences de conformité

Remarque : Cet équipement a été testé et
trouvé conforme aux limites d'un appareil de classe B,

¹⁵ Les produits portatifs à batterie Husqvarna portant l'indication IPX4 répondent aux exigences sur l'approbation des produits

conformément à l'article 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio, et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne pourront pas se produire dans une installation particulière. Si cet équipement engendre des interférences nuisibles pour la réception radio ou télévisuelle, ce qui peut être déterminé en éteignant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Raccordez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel est raccordé le récepteur.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.



AVERTISSEMENT : Cancer
et effets nuisibles sur les organes
reproducteurs – www.P65Warnings.ca.gov.



www.husqvarna.com

Original instructions
Instrucciones originales
Instructions d'origine

1144821-49



2025-09-04