

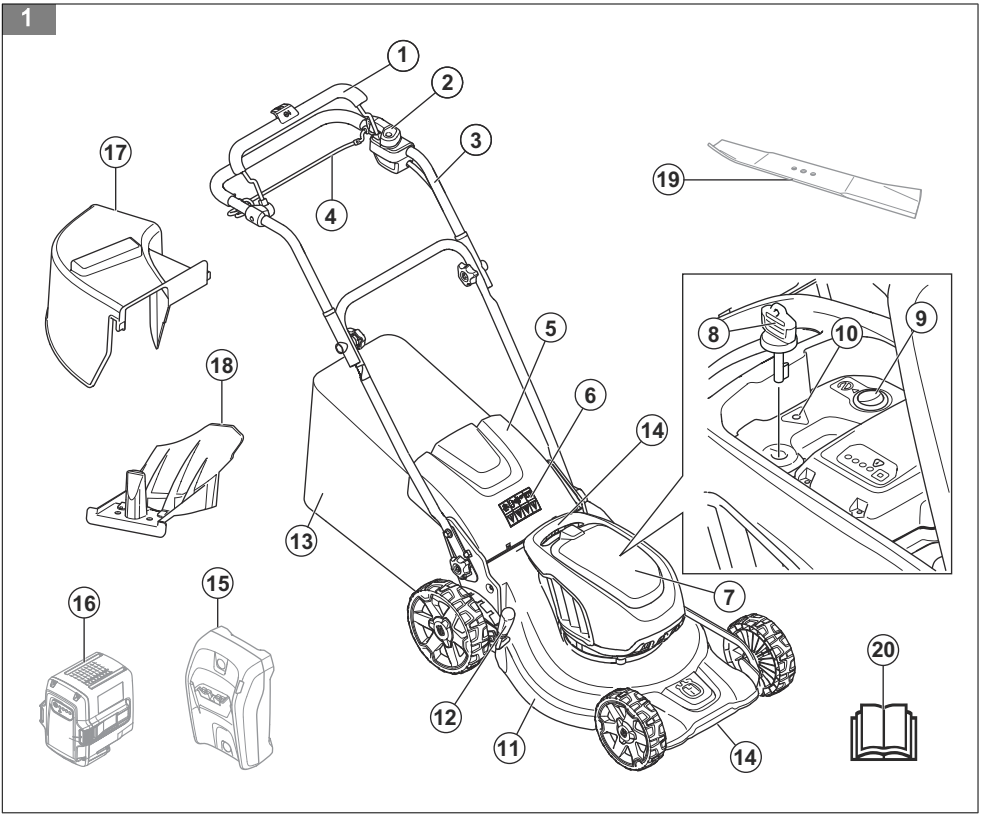
Husqvarna®



LC 142iS

EN	Operator's manual	7-21
ES-MX	Manual del usuario	22-38
FR-CA	Manuel d’utilisation	39-55

1



2



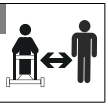
3



4



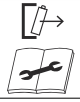
5



6



7



8



9

IPX1

10



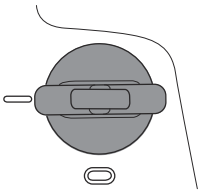
11



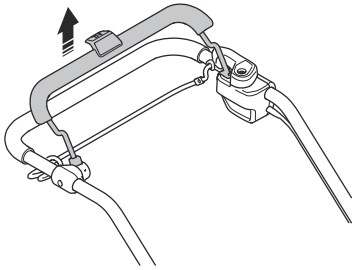
12



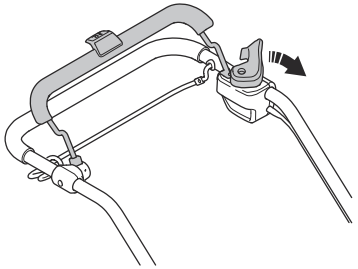
13



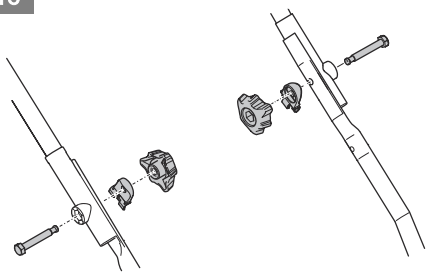
14



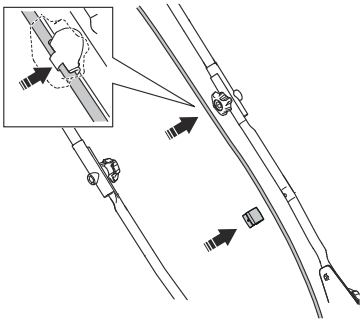
15



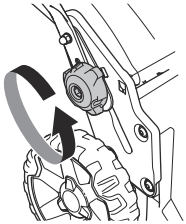
16



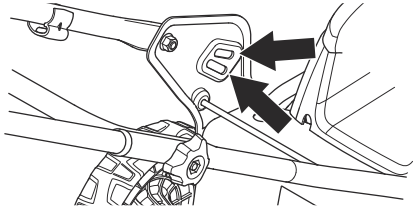
17



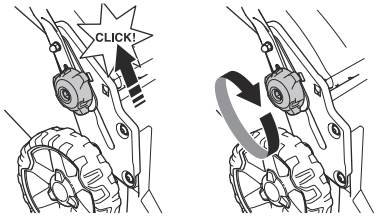
18



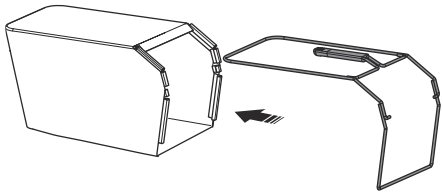
19



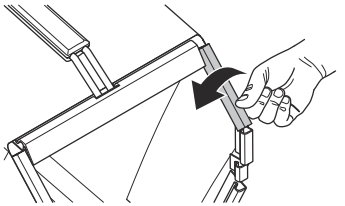
20



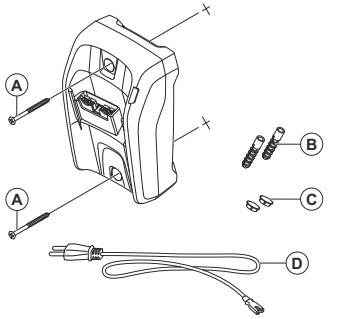
21



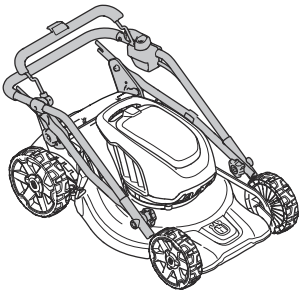
22



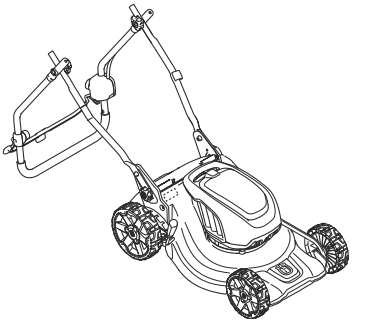
23



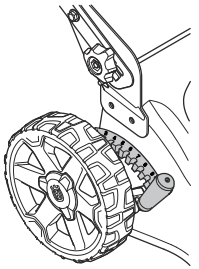
24



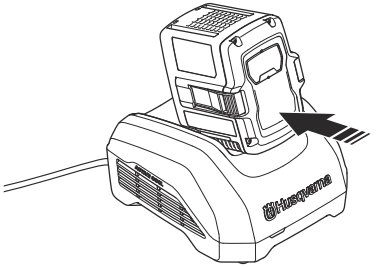
25



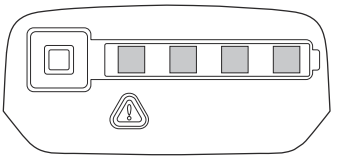
26



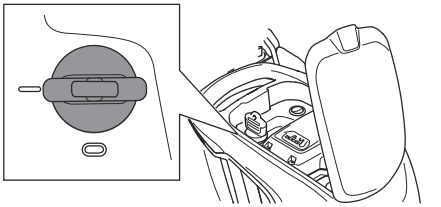
27



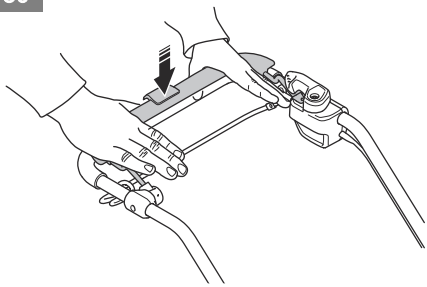
28



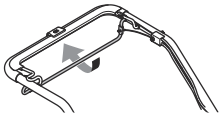
29



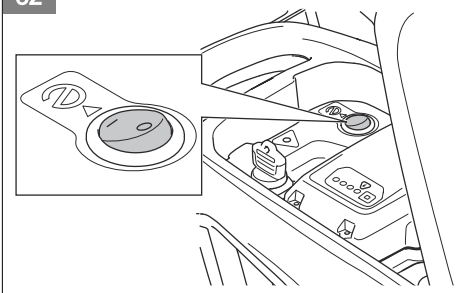
30



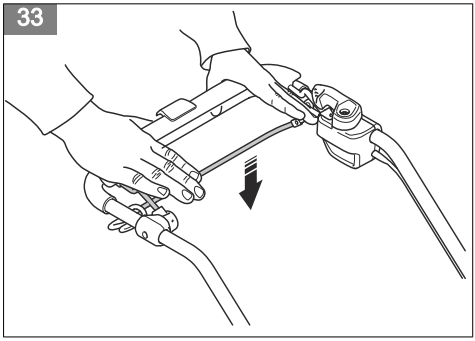
31



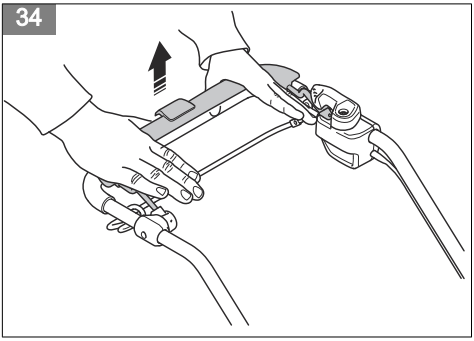
32



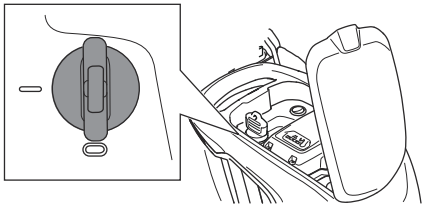
33



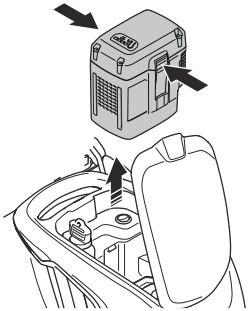
34



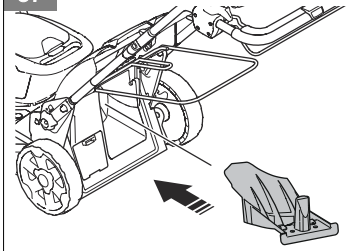
35



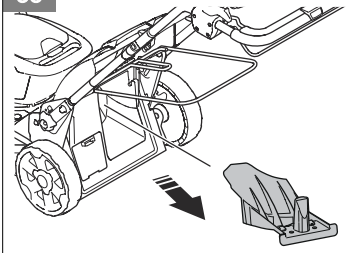
36



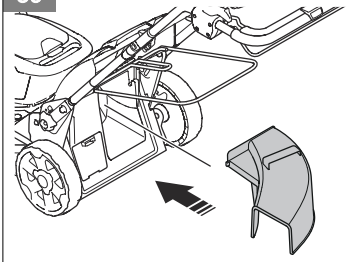
37



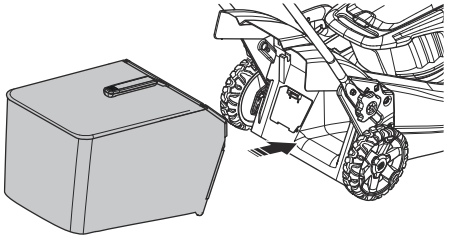
38



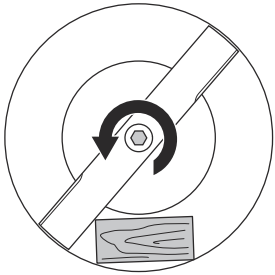
39



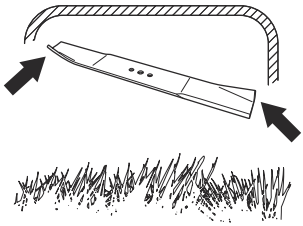
40



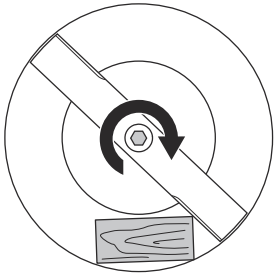
41



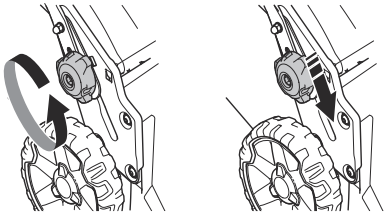
42



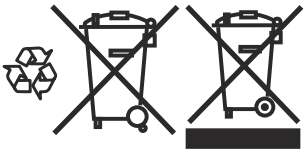
43



44



45



Contents

Introduction....7
Safety....8
Assembly....13
Operation....13
Maintenance....15
Troubleshooting....17
Transportation, storage and disposal....19
Technical data....20
Applicable to US/CA market....21

Introduction

Product description

The product is a pedestrian-controlled rotary lawn mower. The grass is collected in a grass catcher. Remove the grass catcher to get rear discharge of the grass. Attach the rear side discharge chute to get rear side discharge of the grass. Attach the mulch plug to cut the grass into fertilizer.

Intended use

Use the product to cut grass. Do not use the product for other tasks.

Product overview

(Fig. 1)

1. Motor brake handle
2. Start inhibitor
3. Handle / handlebar
4. Drive bail
5. Rear cover
6. Symbols
7. Battery lid
8. Safety key
9. SavE button
10. Warning indicator (error LED)
11. Cutting deck
12. Cutting height lever
13. Grass catcher
14. Lift handles
15. Battery charger (accessory)
16. Battery (accessory)
17. Rear side discharge chute
18. Mulch plug
19. Collecting blade (accessory)
20. Operator's manual

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

Symbols on the product

(Fig. 2) WARNING

(Fig. 3) Read the instructions.

(Fig. 4) WARNING - Beware of thrown objects.

(Fig. 5) Keep bystanders away.

(Fig. 6) WARNING – Keep hands and feet away from the blades.

(Fig. 7) WARNING – Disconnect battery before maintenance.

(Fig. 8) The product or package of the product is not domestic waste. Recycle it at a recycling station for electrical and electronic equipment.

(Fig. 9) The product is drip protected.

(Fig. 10) Release the motor brake handle to stop.

(Fig. 11) Scannable code.

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

Warning labels

(Fig. 12)

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 product safety warnings



WARNING: Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this product. 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. The term "product" in the warnings refers to your mains-operated (corded) product or battery-operated (cordless) product.

Work area safety

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

Electrical safety

- **Product plugs must match the outlet. Never modify the plug in any way. Do not use any adapter plugs with earthed (grounded) products.** 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 products to rain or wet conditions.** Water entering a product will increase the risk of electric shock.
- **Do not abuse the cord. Never use the cord for carrying, pulling or unplugging the product. Keep cord away from heat, oil, sharp edges or moving parts.** Damaged or entangled cords increase the risk of electric shock.
- **When operating a product 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 product in a damp location is unavoidable, use a ground fault current interrupter (GFCI) protected supply.** Use of a GFCI reduces the risk of electric shock.

Personal safety

- **Stay alert, watch what you are doing and use common sense when operating a product. Do not use a product while you are tired or under the influence of drugs, alcohol or medication**. A moment of inattention while operating products may result in serious personal injury.
- **Use personal protective equipment. Always wear eye protection.** Protective equipment such as dust mask, non-skid safety shoes, hard hat or hearing protection used for appropriate conditions will reduce personal injuries.
- **Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to power source and/or battery pack, picking up or carrying the product.** Carrying products with your finger on the switch or energizing products that have the switch on invites accidents.
- **Remove any adjusting key or wrench before turning the product on.** A wrench or a key left attached to a rotating part of the product may result in personal injury.
- **Do not overreach. Keep proper footing and balance at all times.** This enables better control of the product in unexpected situations.
- **Dress properly. Do not wear loose clothing or jewelry. Keep your hair and clothing away from moving parts.** Loose clothes, jewelry 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 products allow you to become complacent and ignore product safety principles.** A careless action can cause severe injury within a fraction of a second.

Product use and care

- **Do not force the product. Use the correct product for your application.** The correct product will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- **Do not use the product if the switch does not turn it on and off.** Any product 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 product before making any adjustments, changing accessories, or storing products.** Such preventive safety measures reduce the risk of starting the product accidentally.
- **Store idle products out of the reach of children and do not allow persons unfamiliar with the product or these instructions to operate the product.** Products are dangerous in the hands of untrained users.
- **Maintain products and accessories. Check for misalignment or binding of moving parts, breakage of parts and any other condition that may affect the product's operation. If damaged, have the product repaired before use.** Many accidents are caused by poorly maintained products.
- **Keep cutting tools sharp and clean.** Properly maintained cutting tools with sharp cutting edges are less likely to bind and are easier to control.
- **Use the product, accessories and tool bits etc. in accordance with these instructions, taking into account the working conditions and the work to be performed.** Use of the product for operations different from those intended could result in a hazardous situation.
- **Keep handles and grasping surfaces dry, clean and free from oil and grease.** Slippery handles and grasping surfaces do not allow for safe handling and control of the product in unexpected situations.

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 products 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 265 °F/130 °C 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 product serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts.** This will ensure that the safety of the product is maintained.
- **Never service damaged battery packs.** Service of battery packs should only be performed by the manufacturer or authorized service providers.

Lawnmower safety warnings

- **Do not use the lawnmower in bad weather conditions, especially when there is a risk of lightning.** This decreases the risk of being struck by lightning.
- **Thoroughly inspect the area for wildlife where the lawnmower is to be used.** Wildlife may be injured by the lawnmower during operation.
- **Thoroughly inspect the area where the lawnmower is to be used and remove all stones, sticks, wires, bones, and other foreign objects.** Thrown objects can cause personal injury.
- **Before using the lawnmower, always visually inspect to see that the blade and the blade assembly are not worn or damaged.** Worn or damaged parts increase the risk of injury.
- **Check the grass catcher frequently for wear or deterioration.** A worn or damaged grass catcher may increase the risk of personal injury.
- **Keep guards in place. Guards must be in working order and be properly mounted.** A guard that is loose, damaged, or is not functioning correctly may result in personal injury.
- **Keep all cooling air inlets clear of debris.** Blocked air inlets and debris may result in overheating or risk of fire.
- **While operating the lawnmower, always wear non-slip and protective footwear. Do not operate the lawnmower when barefoot or wearing open sandals.** This reduces the chance of injury to the feet from contact with the moving blade.
- **While operating the lawnmower, always wear long trousers.** Exposed skin increases the likelihood of injury from thrown objects.
- **Do not operate the lawnmower in wet grass. Walk, never run.** This reduces the risk of slipping and falling which may result in personal injury.

- **Do not operate the lawnmower on excessively steep slopes.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- **When working on slopes, always be sure of your footing, always work across the face of slopes, never up or down and exercise extreme caution when changing direction.** This reduces the risk of loss of control, slipping and falling which may result in personal injury.
- **Use extreme caution when reversing or pulling the lawnmower towards you. Always be aware of your surroundings.** This reduces the risk of tripping during operation.
- **Do not touch blades and other hazardous moving parts while they are still in motion.** This reduces the risk of injury from moving parts.
- **When clearing jammed material or cleaning the lawnmower, make sure all power switches are off and the battery pack is disconnected**. Unexpected operation of the lawnmower may result in serious personal injury.

Ground fault circuit interrupter

- Use a ground fault circuit interrupter with a tripping current of maximum 30 mA.

Residual current device

- Use a residual current device with a tripping current of maximum 30 mA.

General safety instructions



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

- This product is dangerous if used incorrectly or if you are not careful. Injury or death can occur if you do not obey the safety instructions.
- This product produces an electromagnetic field during operation. This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants. To reduce the risk of serious or fatal injury we recommend persons with medical implants to consult their physician and the medical implant manufacturer before operating this product.
- Always be careful and use your common sense. If you are not sure how to operate the product in a special situation, stop and speak to your Husqvarna dealer before you continue.
- Keep in mind that the operator will be held responsible for accidents that involve other persons or their property.
- Keep the product clean. Make sure that you can clearly read signs and decals.
- Never allow children or people unfamiliar with these instructions to use the appliance. Local regulations may restrict the age of the operator.
- Always monitor a person, with decreased physical capacity or mental capacity, that uses the product. A responsible adult must be there at all times.
- Do not use the product if you are tired, ill, or under the influence of alcohol, drugs or medicine. This has a negative effect on your vision, alertness, coordination and judgment.
- Do not use the product if it is damaged or does not operate correctly.
- Do not change this product or use it if it is possible that it has been changed by others.

Work safety



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

- Use this product to cut grass lawns only. It is not permitted to use it for other tasks.
- Use personal protective equipment. Refer to *Personal protective equipment on page 11*.
- Make sure that you know how to stop the motor quickly in an emergency.
- Do not operate the product in rain or wet conditions. The risk of electrical shock increases if water enters the product.
- Do not operate the product unless the blade and all covers are attached correctly. An incorrectly attached blade can come loose and cause personal injury.
- Make sure that the blade does not hit objects such as stones and roots. This can do damage to the blade and bend the motor shaft. A bent axle causes heavy vibration and a very high risk that the blade becomes loose.
- If the blade hits an object or if vibrations occur, stop the product immediately. Stop the motor, turn the safety key to 0 and remove the batteries. Wait until moving parts stop. Examine the product for damages. Tighten loose parts. Repair damages and replace damaged parts. Let an approved service agent do the repair.
- Never attach the motor brake handle permanently to the handle when the motor is started.
- Put the product on a stable, flat surface and start it. Make sure that the blade does not hit the ground or other objects.
- Always stay behind the product when you operate it.
- Let all the wheels stay on the ground and keep 2 hands on the handle when you operate the product. Keep your hands and feet away from the rotating blades.
- Do not tilt the product when you start the motor or during operation of the product.
- Be careful when you pull the product rearward.
- Never lift up the product when the motor is started. If you must lift the product, first stop the motor, turn the safety key to 0 and remove the batteries.

- Do not walk rearward when you operate the product.
- Stop the motor when it is necessary to tilt the product for transportation or before you move across areas without grass, for example paths made of gravel, stone and asphalt.
- Do not run with the product when the motor is started. Always walk when you operate the product.
- Stop the motor before you change the cutting height. Never make adjustments with the motor started.
- Never let the product stay out of view with the motor started. Stop the motor and make sure that the cutting equipment does not rotate.
- If you operate the product frequently or for long periods of time, take breaks regularly to prevent injury from vibrations.

Safety instructions for operation

Personal protective equipment

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

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

Safety devices on the product

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

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

To do a check of the cutting cover

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

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

To do a check of the safety key

The safety key is below the battery lid. The safety key connects the battery that supplies the motor with power.

- Start and stop the motor to do a check of the safety key.
- If the safety key operates correctly, the motor can only start when the safety key is in position 1. (Fig. 13)

To do a check of the motor brake handle

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

- Start the product. Refer to *To start the product on page 14*.
- Release the motor brake handle. (Fig. 14)
- Make sure that the product stops. If the motor does not stop in 3 seconds, let an approved Husqvarna servicing dealer adjust the motor brake.

To do a check of the start inhibitor

Do a check of the start inhibitor to make sure that it prevents operation of the motor.

1. Push the motor brake handle in the direction of the handlebar. The start inhibitor stops the movement.
2. Push the start inhibitor out. (Fig. 15)
3. Release the start inhibitor and make sure that it goes back to its initial position.

Battery safety

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

- Only use Husqvarna approved batteries. Refer to *Technical data on page 20*.
- Use Husqvarna approved rechargeable batteries as a power supply for related Husqvarna products only. To prevent injury, do not use the battery as a power supply for other devices.
- Do not use non-rechargeable batteries.
- 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 put objects into the air slots of the battery.
- Keep the battery away from sunlight, heat or open flame. The battery can explode and 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 get medical aid.
- Use the battery in the product only when the ambient temperature is between 41 °F-104 °F/5 °C-40 °C.
- Use the battery charger only when the ambient temperature is between 41 °F-104 °F/5 °C-40 °C.

- The battery will not charge if the battery temperature is more than 122 °F/50 °C.
- Do not clean the battery or the battery charger with water. Refer to *To clean the product on page 16*.
- Do not use a damaged battery.
- Keep batteries in storage away from metal objects such as nails, coins, jewelry.

Battery charger safety



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

- Only use Husqvarna approved battery chargers to charge Husqvarna approved batteries. Refer to *Technical data on page 20*.
- Risk of electrical shock or short circuit. Do not put objects into the air slots of the charger. Do not try to disassemble the battery charger. Do not connect the charger terminals to metal objects. Use an approved mains socket.
- This product produces an electromagnetic field during operation. This field may under some circumstances interfere with active or passive medical implants. To reduce the risk of serious or fatal injury, we recommend persons with medical implants to consult their physician and the medical implant manufacturer before operating this product.
- Regularly make sure that the power cord of the battery charger is not damaged and that there are no cracks in it.
- 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 the power cord and extension cables away from water, oil and sharp edges. Make sure that the cable is not pinched in doors, fences or equivalent. It can cause the charger to become energized.
- Do not clean the battery charger with water.
- The battery charger can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory, or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the battery charger in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the battery charger. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Do not charge non-rechargeable batteries in the battery charger.
- Do not use the battery charger near flammable materials or materials that can cause corrosion. Do not cover the battery charger. Pull out the plug to the battery charger if there is smoke or fire.
- Do not use a damaged battery charger.
- Only charge the battery indoors in a room with good airflow and away from sunlight. Do not charge the battery in wet conditions.

Safety instructions for maintenance



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

- To prevent accidental start during maintenance, turn the safety key to 0 and remove the battery. Wait at minimum 5 seconds before you start the maintenance.
- Only do the maintenance work written in this operator's manual. More extensive work and professional repairs must be done by an approved service agent. Speak to your nearest service agent for more information.
- Do the maintenance work correctly to increase the lifetime of the product and decrease the risk of accidents.
- Replace damaged, worn or broken parts. Always use original spare parts from the manufacturer. Other spare parts can cause damage to the product and increase the risk of accidents.
- To prevent injury, do not remove or do modifications to safety devices.
- Put on heavy duty gloves when you use the cutting equipment. The blade is very sharp and cuts can easily occur.
- Keep the cutting edges sharp and clean for the best and safest performance.
- Let your service agent regularly examine the product and make necessary adjustments and repairs.
- Obey the instructions for how to change accessories. Only use accessories from the manufacturer.
- When not in operation, keep the product, battery and battery charger apart in a dry, indoor and locked area. Make sure that children and persons that are not approved cannot get access to the product, battery or battery charger.

Assembly

Introduction

WARNING: Before you assemble the product, read the safety chapter.

WARNING: To prevent accidental start during assembly, turn the safety key to 0, remove the battery and wait at minimum 5 seconds.

To assemble the handle

1. Align the holes in the handlebar with the holes in the lower handle and attach the screws, cable clips and knobs. Tighten the knobs fully. (Fig. 16)
2. Attach the cables to the handle with the cable clips. (Fig. 17)

Note: Make sure that there is not too much tension in the cables. Too much tension can cause damage to the cable if the handle is folded into transport position.

To adjust the handle height

1. Loosen the lower knobs. (Fig. 18)
2. Remove the knob, washer, and screw on the left and the right side.
3. The handle can be set to 2 different heights. Put the screw in one of the 2 holes on the left and the right side. (Fig. 19)
4. Attach the screws, washers and knobs.
5. Move the knobs up in the direction of the handle until they stop and you hear a click. Tighten the knobs fully. (Fig. 20)

To assemble the grass catcher

1. Attach the grass catcher frame to the grass bag with the rigid part of the bag on the bottom. Keep the handle of the frame on top of the grass bag. (Fig. 21)
2. Attach the bottom section of the grass catcher frame in the groove on the bottom of the grass catcher.
3. Attach the grass bag to the grass catcher frame with the clips. (Fig. 22)

To install the battery charger on the wall

CAUTION: Do not use an electric screwdriver to install the battery charger to the wall. An electric screwdriver can cause damage to the battery charger.

1. Install the battery charger on the wall with the 2 screws (A). Use wall plugs (B) if it is necessary. (Fig. 23)
2. Install the 2 screw hole plugs (C).
3. Connect the power cord (D) to the battery charger and a mains socket.

Operation

Introduction

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

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 set the product in operation position

1. Fold the handle rearward. (Fig. 24)
2. Move the lower knobs up in the direction of the handle until they stop and you hear a click. (Fig. 20)
3. Fold the upper handle fully up. (Fig. 25)
4. Tighten the upper knobs fully.

WARNING: Do not operate the product unless the handle is fully folded up and set in one of the applicable height positions. Refer to *To adjust the handle height on page 13*.

To set the cutting height

1. Move the cutting height lever rearward to increase the cutting height.
2. Move the cutting height lever forward to decrease the cutting height. (Fig. 26)

CAUTION: Do not set the cutting height too low. The blades can hit the ground if the surface of the lawn is not level.

To connect the battery charger

WARNING: Only use the battery charger in ambient temperatures between 41°F (5°C) and 104°F (40°C).

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

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. 27)

   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. 28)
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 start the product

1. Open the battery lid.
2. Put a charged battery in the battery holder.
3. Turn the safety key to 1. (Fig. 29)
4. Stay behind the product.
5. Loosen the start inhibitor. (Fig. 15)
6. Push the motor brake handle in the direction of the handlebar. (Fig. 30)

To use the drive on the wheels

- Push the drive bail in the direction of the handlebar. (Fig. 31)
- Release the drive bail to disengage the drive, for example when you go near an obstacle.
- Before you pull the product rearward, disengage the drive and push the product forward approximately 10 cm.

To use the SavE™ function

The product has a battery saving function (SavE™) that gives longer operation time.

- Push the SavE™ button to position 1 to start the function. (Fig. 32)
- Push the SavE™ button to position 0 to stop the function.

Note: The SavE™ function stops automatically if the ground conditions make it necessary to have a higher output. The SavE™ function starts automatically again when the ground conditions let it.

High load function

When the product cuts long or thick grass, the motor automatically increases rpm. The motor goes back to standard mode when high load is not necessary.

Motor stalling

During operation, the blade and motor can temporarily stop because of obstacles such as grass blockage below the cutting cover. If this occurs and you keep the motor brake handle pushed down, the product restarts automatically. If the product does not restart in 5-10 seconds, it can be necessary to clean below the cutting cover. Refer to *To clean the product on page 16*.

WARNING: If the motor stops, the product tries to restart automatically for 5-10 seconds. Wait for a minimum of 15 seconds before you do a check of the cutting cover.

WARNING: Before a check of the cutting cover, release the motor brake handle, turn the safety key to 0, remove the battery and wait for a minimum of 5 seconds. There is a risk of injury if the obstacle is removed and the product accidentally starts.

To stop the product

WARNING: Turn the safety key to 0 before you let the product out of view.

1. Release the drive bail to disengage the drive. (Fig. 33)
2. Release the motor brake handle to stop the motor. (Fig. 34)
3. Open the battery lid and turn the safety key to 0. (Fig. 35)
4. To remove the battery, push the 2 release buttons and pull out the battery. (Fig. 36)
5. Charge the battery if it is weak. For more information, refer to *To charge the battery on page 14*.

To change the product to mulching mode

The mulching mode of the product makes grass clippings smaller. The grass clippings then fall onto the lawn and scatter across the grass. Mulched grass biodegrades quickly to give nutrients for the lawn.

1. Lift the rear cover and remove the grass bag, if it is installed.
2. Put the mulch plug into the collector channel. (Fig. 37)
3. Let the rear cover close and make sure it tightly closes against the mulch plug.
4. For the best result, use the included mulch blade when you use the product in mulching mode. Refer to *To replace the blade on page 17*.

To change the product to rear-side discharge mode

1. Lift the rear cover and remove the mulch plug. (Fig. 38)
2. Install the discharge chute. (Fig. 39)
3. Release the rear cover and put it on top of the discharge chute.
4. For the best result, use the product with collect blade (accessory) when you use the product in rear side discharge mode. Refer to *To replace the blade on page 17*.

To change the product to collecting mode

1. Lift the rear cover and remove the mulch plug. (Fig. 38)
2. Attach the grass catcher to the top edge of the chassis.
3. Put the lower part of the grass catcher into the grass discharge channel. (Fig. 40)
4. For the best result, use the product with the collect blade (accessory) when you use the product in collecting mode.

To cut grass without a grass catcher or mulch plug attached

- Lift up the rear cover and remove the grass catcher.
- If a mulch plug and a mulch blade are attached, remove them.
- Close the rear cover before you operate the product.

When you operate the product, the cut grass discharges below the rear cover.

To get a good result

- Always use a sharp blade. A blunt blade gives an irregular result and the cut surface of the grass becomes yellow. A sharp blade also uses less energy than a blunt blade.
- Do not cut more than ⅓ of the length of the grass. Cut first with the cutting height set high. Examine the result and lower the cutting height to an applicable level. If the grass is very long, drive slowly and cut 2 times if necessary.
- Cut in different directions each time to prevent stripes in the lawn.
- Keep the cutting cover clean. Buildup from grass and dirt on the inner side of the cutting cover can decrease the cutting result. Refer to *To clean the product on page 16*.

Maintenance

Introduction

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

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

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

Maintenance schedule

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

	Each use	Monthly	Each season
Do a general inspection.	X		
Clean the product.	X		
Do a check of the start inhibitor. Refer to *To do a check of the start inhibitor on page 11*.	X		
Make sure that the safety devices on the product are not damaged. Refer to *Safety instructions for operation on page 11*.	X		
Examine the cutting equipment.	X		
Examine the cutting cover. Refer to *To do a check of the cutting cover on page 11*.	X		
Do a check of the motor brake handle. Refer to *To do a check of the motor brake handle on page 11*.	X		
Examine the battery for damage.	X		
Do a check of the battery charge.	X		
Make sure that the release buttons on the battery operates correctly and that the battery locks into the product.	X		
Examine the battery charger for damage and make sure that it operates correctly.		X	
Examine the connections between the battery and the product. Also examine the connection between the battery and the battery charger.			X

To do a general inspection

- Make sure that the nuts and screws on the product are tightened.
- Make sure that the cables on the product are not in a position where they can get damaged.

To clean the product

- Clean plastic parts with a clean and dry cloth.
- Do not use water to clean the product. Water can enter the battery or the motor and cause short circuit or damage to the product.
- Do not use a high pressure washer to clean the product.
- Do not flush water directly on the motor.
- Use a brush to remove leaves, grass and dirt.

To clean the battery and the battery charger

WARNING: Do not clean the battery or the battery charger with water.

WARNING: Do not use any chemical substances to clean the battery.

- Make sure that the battery and the battery charger are clean and dry before you put the battery into the battery charger.
- Clean the battery terminals with compressed air or use a soft and dry cloth.
- Clean the surfaces of the battery and the battery charger with a soft and dry cloth.

To examine the cutting equipment

WARNING: To prevent accidental start, turn the safety key to 0, remove the battery and wait a minimum 5 seconds.

WARNING: Use protective gloves when you do maintenance on the cutting equipment. The blade is very sharp and cuts can easily occur.

1. Examine the cutting equipment for damage or cracks. Always replace a damaged cutting equipment.

2. Look at the blade to see if it is damaged or blunt.

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

To replace the blade

Refer to *Technical data on page 20* for the correct type of blade.

WARNING: Lock the blade with a block of wood to prevent injury to fingers when you replace the blade. The blade can be moved when the motor is off and fingers can become trapped between the blade and stationary parts.

1. Lock the blade with a block of wood. (Fig. 41)
2. Remove the blade bolt.
3. Remove the blade.
4. Examine the blade support and blade bolt to see if there are damages.
5. Examine the motor shaft to make sure that it is not bent.
6. When you attach the new blade, point the angled ends of the blade in the direction of the cutting cover. (Fig. 42)
7. Make sure that the blade is aligned with the center of the motor shaft.
8. Lock the blade with a block of wood. Attach the spring washer and tighten the bolt and washer with a torque of 17-20 ft-lb/23-28 Nm. (Fig. 43)
9. Pull the blade around by hand and make sure that it turns freely.

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

10. Start the product to do a test of the blade. If the blade is not correctly attached, there is vibration in the product or the cutting result is unsatisfactory.

Troubleshooting

Battery

40-B140, BLi30 [1]		
Condition	**Possible faults**	**Possible procedure**
The battery warning LED flashes.	Temperature deviation, the battery is too cold or too hot to use.	Let the battery cool down or move it indoors to warm it up. When the battery has the correct temperature, it can be used again. Use the battery in ambient temperatures between 14°F (-10°C) and 104°F (40°C).
	The battery is empty.	Charge the battery.
The battery warning LED comes on.	Permanent battery error.	Speak to your dealer.

[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.**

Battery charger

40-C80, QC250 [2]		
Condition	**Possible faults**	**Possible procedure**
The charging LED is red.	Permanent battery charger error.	Speak to your dealer.
The charging LED flashes green.	Temperature deviation, the battery is too cold or too hot to use or charge.	Let the battery cool down or warm it up. When the battery has the correct temperature, it can be used or charged again. Use the battery charger in ambient temperatures between 5 °C (41 °F) and 40 °C (104 °F).
The charging LED flashes red.	Faulty battery	Speak to your dealer

Lawn mower

The warning indicator (error LED) is found below the battery lid.

Problem	**Error LED (number of flashes)**	**Cause**	**Solution**
Error LED flashes. The product does not operate correctly.	5	The blade is blocked.	Turn the safety key to 0 to prevent accidental start. Remove the battery and wait a minimum of 5 seconds. Remove possible obstacles and make sure that the blade can rotate freely. If the problem continues, speak to your Husqvarna servicing dealer.
		The motor speed drops too much, and the motor stops.	Increase the cutting height. Refer to *To set the cutting height on page 14*.
	6[3]	The wheels or transmission is blocked.	Turn the safety key to 0 to prevent accidental start. Remove the battery and wait a minimum of 5 seconds. Remove the possible obstacles and make sure that the wheels can rotate freely. If the problem continues, speak to your Husqvarna servicing dealer.
	10	The motor control is too hot.	Stop the motor and wait until it has become cool.

[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.**

[3] Only for

Problem	Error LED (number of flashes)	Cause	Solution
Error LED flashes. The product stops.	0	Battery connector failure.	Examine the battery connector.
	3	There is overload in the motor.	Increase the cutting height. Refer to *To set the cutting height on page 14*.
	8	The battery is weak.	Charge the battery. Refer to *To charge the battery on page 14*.
	9	Battery error or no signal from battery.	Put the battery in the product correctly and examine the battery connector. If the error LED on the battery flashes. Refer to *Troubleshooting on page 17*.
	12	Incorrect start procedure. The motor brake handle has been engaged before the motor starts.	Release the motor brake handle and wait approximately 5 seconds. Push the motor brake handle down again to start the product.
Other errors.	If other errors occur, turn the safety key to 0, remove the battery and speak to your Husqvarna servicing dealer.		

Transportation, storage and disposal

Introduction

WARNING: To prevent accidental start during transport and storage turn the safety key to 0, remove the battery and wait a minimum of 5 seconds.

To set the product in transport position

1. Remove the grass catcher.
2. Loosen the knobs on the upper handle and fold the handle down. (Fig. 25)
3. Loosen the lower knobs.
4. Move the knobs to the lower end of the grooves on the left and the right side of the product. (Fig. 44)
5. Fold the lower part of the handle forward. (Fig. 24)

Transportation

- The Dangerous Goods Legislation requirements apply to the contained Li-ion batteries.
- For commercial transports special requirements on package and labels must be obeyed.
- Make sure that you obey the regulations for dangerous material when you prepare the product for transport. Local regulations can apply.
- Always remove the battery for transport.
- Put tape on the battery connectors and make sure that the battery cannot move around during transport.
- Attach the product during transport.

Storage

- Before storage, let the product become cool.
- Always remove the battery for storage.
- To prevent accidents, make sure that the battery is not connected to the product during storage.
- Keep the battery charger in a closed and dry space.
- Keep the battery and the battery charger in a dry space where there is no moisture or frost.
- Disconnect the battery from the battery charger during storage.
- Do not keep the battery where static electricity can occur. Do not keep the battery in a metal box.
- Keep the product where the ambient temperature is between 14 °F and 104 °F/-10 °C and 40 °C.
- Keep the battery where the ambient temperature is between 41 °F and 77 °F/5 °C and 25 °C and out of sunlight.
- Keep the battery charger where the ambient temperature is between 41 °F and 113 °F/5 °C and 45 °C and out of sunlight.
- Make sure that the battery is charged to 30% - 50% before you put it in storage for long periods.
- Keep the product, battery and battery charger in a locked area out of reach for children and not approved persons.
- Clean the product and make sure that the grass catcher is empty.
- Do the maintenance procedures given in this operator's manual. Refer to *Maintenance on page 15*.

- Do a complete servicing before you put the product in storage for a long time.

Disposal

Symbols on the product or the packaging of the product indicate that this product cannot be handled as domestic waste. It must be submitted to an appropriate recycling station for the recovery of electrical and electronic equipment.

By ensuring that this product is taken care of correctly, you can help to counteract the potential negative impact on the environment and people that can otherwise result through the incorrect waste management of this product. For more detailed information about recycling this product, contact your municipality, your domestic waste service or the shop from where you purchased the product.

(Fig. 45)

Technical data

Technical data

	LC 142iS
Cutting motor	
Motor type	BLDC (brushless) 36V
Motor speed – SavE, rpm (revolutions per minute)	2600/min
Motor speed – Nominal, rpm (revolutions per minute)	3200/min
Motor speed – High load, rpm (revolutions per minute)	3700/min
Motor output – max. hp/kW	1.07/0.8
Motor output – Nominal, hp/kW	0.74/0.55
Drive motor	
Motor output – Nominal, hp/kW	0.33/0.25
Self walk speed, mph/km/h	2.5/4.0
Speed adjustment levels	N/A
Weight	
Weight without bag, mulch plug and rear side discharge chute (excl. battery), lb/kg	41.9/19.0
Weight with bag, mulch plug and rear side discharge chute (incl. 1x BLi30), lb/kg	50.7/23.0
Weight with bag, mulch plug and rear side discharge chute (incl. 1x 40-B140), lb/kg	49.6/22.5
Battery	
Type of battery	Husqvarna Battery Series
Battery runtime	
Battery runtime, min, (free run) with SavE activated, with one Husqvarna 4.0 Ah battery (40-B140).	53
Battery runtime, min, (free run) with standard mode activated, with one Husqvarna 4.0 Ah battery (40-B140).	34
Cutting equipment	
Cutting height, in/mm	1-4/25-102
Cutting width, in/cm	16.5/42

	LC 142iS
Blade standard	Mulch 5349756-01
Blade accessory	Collect 5349755-01
Grass catcher capacity, bu/l	1.42/50

Approved batteries	Type	Battery capacity, Ah	Voltage, V	Weight, lb/kg
BLi30	Lithium-ion	7.5	36	4.2/1.9
40-B140	Lithium-ion	4.0	36	2.6/1.2

Approved chargers for the specified batteries, BLi	Input voltage, V	Frequency, Hz	Power, W
40-C80	100–240	50–60	80
QC250	100–240	50–60	250

Support / Help

If you require assistance or have questions concerning the application, operation, maintenance or parts for your product:

- Visit our website: www.husqvarna.com
- Call Us Toll Free: 1-800-487-5951

Applicable to US/CA market

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..... 22
Seguridad..... 23
Montaje..... 28
Funcionamiento..... 29
Mantenimiento..... 31
Solución de problemas..... 33
Transporte, almacenamiento y eliminación de residuos..... 36
Datos técnicos..... 37
Aplicable al mercado de los EE. UU./Canadá..... 38

Introducción

Descripción del producto

El producto es un cortacésped motocultor giratorio. La hierba se acumula en un recogedor de hierba. Quite el recogedor de hierba para descargar la hierba por la parte trasera. Instale el conducto de descarga lateral trasera para obtener la descarga lateral trasera de la hierba. Instale un tapón de mantillo para cortar la hierba y convertirla en fertilizante.

Uso previsto

Utilice el producto para cortar césped. No utilice el producto para otras tareas.

Descripción general del producto

(Fig. 1)

1. Palanca de freno del motor
2. Bloqueo de arranque
3. Mango/manillar
4. Agarradera de control
5. Tapa trasera
6. Símbolos
7. Tapa de la batería
8. Llave de seguridad
9. Botón SavE
10. Indicador de advertencia (LED de error)
11. Equipo de corte
12. Palanca de altura de corte
13. Recogedor de hierba
14. Mangos de elevación
15. Cargador de batería (accesorio)
16. Batería (accesorio)
17. Conducto de descarga lateral trasera
18. Conector del mantillo
19. Cuchilla colectora (accesorio)
20. Manual de usuario

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

Símbolos en el producto

(Fig. 2) ADVERTENCIA

(Fig. 3) Lea las instrucciones.

(Fig. 4) ADVERTENCIA: Tenga cuidado con los objetos eyectados.

(Fig. 5) Manténgase alejado de los transeúntes.

(Fig. 6) ADVERTENCIA: Mantenga las manos y los pies alejados de las cuchillas.

(Fig. 7) ADVERTENCIA – Desconecte la batería antes de realizar el mantenimiento.

(Fig. 8) El producto o paquete del producto no es residuo doméstico. Recíclelo en una planta de reciclaje para equipo eléctrico y electrónico.

(Fig. 9) El producto tiene protección contra goteo.

(Fig. 10) Suelte la palanca de freno del motor para detener el producto.

(Fig. 11) Código escaneable.

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

Etiquetas de advertencia

(Fig. 12)

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 del producto



ADVERTENCIA: Lea todas las advertencias de seguridad, las instrucciones, las ilustraciones y las especificaciones que se suministran con este producto. 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. En las advertencias, el término "producto" se refiere al producto eléctrico (con cable) o al producto con batería (inalámbrico).

Seguridad en el área de trabajo

- **Mantenga el área de trabajo limpia y bien iluminada.** Las áreas desordenadas u oscuras pueden generar accidentes.
- **No opere el producto en atmósferas explosivas, como ante la presencia de gases, polvo o líquidos inflamables.** El producto genera chispas que pueden encender el polvo o humos.
- **Mantenga alejados a niños y transeúntes mientras opera el producto.** Las distracciones pueden hacerle perder el control.

Seguridad eléctrica

- **Los enchufes del producto deben coincidir con la toma de corriente. Nunca modifique el enchufe de ninguna forma. No utilice enchufes con adaptador con productos conectados 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 los productos a la lluvia o a condiciones húmedas.** Si entra agua en un producto, aumenta el riesgo de descarga eléctrica.
- **No haga mal uso del cable. Nunca utilice el cable para transportar, tirar o desconectar el producto. 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 un producto 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 un producto en un lugar húmedo, utilice un suministro con protección de un interruptor de corriente de falla a tierra (GFCI, del inglés "Ground Fault Current Interrupter").** El uso de un GFCI reduce el riesgo de que se produzcan descargas eléctricas.

Seguridad personal

- **Permanezca alerta, vea qué está haciendo y use el sentido común cuando opere el producto. No utilice el producto si está cansado o bajo la influencia de drogas, alcohol o medicamentos**. Un momento de distracción durante el uso del producto puede generar daños personales graves.
- **Utilice el equipo de protección personal. Siempre utilice protección ocular.** El equipo de protección (como máscara contra polvo, calzado de seguridad antideslizante, casco o protectores auriculares) que se utiliza en condiciones pertinentes reducirá los daños personales.
- **Evite el arranque accidental. Asegúrese de que el interruptor esté en la posición de apagado antes de conectarse a una fuente de energía o insertar una unidad de batería, así como cuando retira o transporta la herramienta.** Si transporta productos 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 herramienta eléctrica.** Una llave conectada a una pieza giratoria del producto puede causar daños personales.

- **No se estire demasiado. Mantenga una posición y un equilibrio adecuados en todo momento.** Esto permite un mejor control del producto 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 enredarse en las piezas en movimiento.
- **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 los productos ni pase por alto los principios de seguridad de uso de los productos.** Una acción negligente puede causar una lesión grave en una fracción de segundo.

Uso y cuidado del producto

- **No fuerce el producto. Utilice el producto correcto según su aplicación.** Con el producto correcto, hará el trabajo mejor y de manera más segura a razón del propósito para el cual fue diseñado.
- **No utilice el producto si no se puede encender ni apagar con el interruptor.** Cualquier producto que no se puede controlar con el interruptor conlleva peligros y se debe reparar.
- **Desconecte el enchufe de la fuente de energía o retire del producto la unidad de batería, si es desmontable, antes de hacer ajustes, cambiar accesorios o almacenar los productos.** Tales medidas de seguridad preventivas reducen el riesgo de arranque accidental del producto.
- **Almacene los productos inactivos fuera del alcance de los niños y no permita que personas que no estén familiarizadas con el producto o con estas instrucciones operen el producto.** Los productos pueden ser peligrosos en manos de usuarios inexpertos.
- **Realice el mantenimiento de los productos y los accesorios. Revise en busca de atascamiento o desalineación de las piezas móviles, rotura de piezas y cualquier otra condición que pueda afectar el funcionamiento del producto. Si está dañada, repare el producto antes de su uso.** Muchos de los accidentes se deben a productos con un mantenimiento deficiente.
- **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 el producto, 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 del producto 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 del producto en situaciones imprevistas.

Uso y cuidado de la herramienta alimentada por 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 los productos únicamente con las unidades de batería diseñadas específicamente para ellos.** 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 unidad de batería ni una herramienta al fuego o una temperatura excesiva.** La exposición al fuego o una temperatura superior a 265 °F/130 °C puede causar una explosión.
- **Siga todas las instrucciones de carga y no cargue la batería ni la herramienta en condiciones que superen el rango de temperatura especificado en las instrucciones.** De lo contrario, podría dañar la batería y aumentar el riesgo de incendio.

Servicio

- **Solicite el mantenimiento del producto a un técnico calificado que utilice solo repuestos idénticos.** Esto garantizará que se mantenga la seguridad del producto.
- **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 cortacésped

- **No utilice el cortacésped en condiciones meteorológicas adversas, especialmente cuando haya pronóstico de tormentas eléctricas.** Esto disminuye el riesgo de ser alcanzado por un rayo.

- **Inspeccione minuciosamente la zona en la que se va a utilizar el cortacésped en busca de fauna.** El cortacésped puede lesionar a la fauna durante su funcionamiento.
- **Inspeccione minuciosamente el área donde se va a utilizar el cortacésped y retire todas las piedras, palos, cables, huesos y otros objetos extraños.** Los objetos despedidos pueden causar daños personales.
- **Antes de utilizar el cortacésped, inspeccione siempre visualmente para ver si la cuchilla y el conjunto de la cuchilla no están dañados ni desgastados.** Las piezas dañadas o desgastadas aumentan el riesgo de lesiones.
- **Revise el recogedor de hierba frecuentemente en busca de desgaste o deterioro.** Un recogedor de hierba desgastado o dañado puede aumentar el riesgo de lesiones personales.
- **Mantenga las protecciones en su lugar. Las protecciones deben estar en buenas condiciones de funcionamiento y deben estar montadas correctamente.** Una protección suelta, dañada o que no funcione correctamente puede provocar lesiones personales.
- **Mantenga todas las entradas de aire de refrigeración libres de residuos.** Las entradas de aire obstruidas y los residuos pueden provocar un sobrecalentamiento o riesgo de incendio.
- **Mientras opere el cortacésped, utilice siempre calzado antideslizante y de protección. No haga funcionar el cortacésped descalzo o con sandalias abiertas.** Esto reduce la posibilidad de que los pies sufran lesiones por el contacto con la cuchilla en movimiento.
- **Mientras opere el cortacésped, siempre utilice pantalones largos.** La piel expuesta aumenta la probabilidad de que se produzcan lesiones debido a la presencia de objetos expulsados.
- **No utilice el cortacésped con la hierba húmeda. Camine, nunca corra.** De este modo, se reduce el riesgo de resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.
- **No utilice el cortacésped en pendientes excesivamente pronunciadas.** Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.
- **Cuando trabaje en pendientes, asegúrese siempre de pisar bien, trabaje siempre en superficies en pendiente, nunca hacia arriba o hacia abajo y tenga mucho cuidado cuando cambie de dirección.** Esto reduce el riesgo de pérdida de control, resbalones y caídas que pueden provocar lesiones personales.
- **Tenga mucho cuidado cuando dé marcha atrás o tire del cortacésped hacia usted. Siempre tenga presente su entorno.** Esto reduce el riesgo de tropiezos durante el funcionamiento.
- **No toque las cuchillas ni otras piezas móviles peligrosas mientras aún están en movimiento.** Esto reduce el riesgo de lesiones debido a piezas móviles.
- **Cuando extraiga material atascado o limpie el cortacésped, asegúrese de que todos los interruptores estén apagados y de que la batería esté desconectada**. El funcionamiento inesperado del cortacésped puede provocar lesiones personales graves.

Interruptor de circuito de falla de conexión a tierra

- Utilice un interruptor de circuito de falla de conexión a tierra con una corriente de activación de un máximo de 30 mA.

Dispositivo de corriente residual

- Utilice un dispositivo de corriente residual con una corriente de activación de un máximo de 30 mA.

Instrucciones generales de seguridad



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

- Este producto es peligroso si se usa de manera incorrecta o sin cuidado. Pueden ocurrir lesiones o la muerte si no se obedecen las instrucciones de seguridad.
- Este producto genera un campo electromagnético durante su funcionamiento. En determinadas circunstancias, este campo puede interferir con implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de daños graves o mortales, recomendamos que las personas con implantes médicos consulten a su médico y al fabricante del implante médico antes de usar este producto.
- Sea siempre cuidadoso y use el sentido común. Si no está seguro de cómo utilizar el producto en una situación en particular, deténgase y hable con su distribuidor Husqvarna antes de continuar.
- Tenga en cuenta que el operador será responsable de los accidentes que involucren a otras personas o sus propiedades.
- Mantenga el producto limpio. Asegúrese de que puede leer señales y etiquetas claramente.
- Nunca permita que niños o personas que no estén familiarizadas con estas instrucciones utilicen el aparato. Las normativas locales pueden restringir la edad del operador.
- Cuando una persona de capacidades físicas o mentales reducidas utilice el producto, siempre supervísela. Debe haber un adulto responsable en todo momento.
- No utilice el producto si está cansado, enfermo o bajo la influencia de alcohol, drogas o medicamentos. Esto afecta de manera negativa su capacidad visual, de alerta, coordinación y juicio.
- No utilice el producto si está dañado o si no funciona correctamente.

- No modifique este producto ni lo utilice si parece haber sido modificado por otros.

Seguridad en el trabajo



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

- Utilice este producto solamente para cortar césped. No se permite el uso en otras tareas.
- Utilice el equipo de protección personal. Consulte *Equipo de protección personal en la página 26*.
- Asegúrese de saber cómo detener el motor rápidamente en caso de emergencia.
- No utilice el producto en condiciones húmedas o con lluvia. El riesgo de descarga eléctrica aumenta si ingresa agua al producto.
- No utilice el producto a menos que la cuchilla y todas las cubiertas estén fijadas correctamente. Si la cuchilla está fijada de manera incorrecta, podría soltarse y causar daños personales.
- Asegúrese de que la cuchilla no golpee objetos, como piedras y raíces. Esto puede causar daños a la cuchilla y doblar el eje del motor. Si el eje se dobla, se producirán vibraciones excesivas y habrá un riesgo muy alto de que la cuchilla se afloje.
- Si la cuchilla golpea un objeto o si se producen vibraciones, detenga el producto de inmediato. Detenga el motor, gire la llave de seguridad a la posición 0 y retire las baterías. Espere hasta que las piezas móviles se detengan. Examine el producto en busca de daños. Apriete las piezas sueltas. Repare los daños y reemplace las piezas dañadas. Solicite a un agente de servicio autorizado que realice las reparaciones.
- Nunca fije la palanca de freno del motor de forma permanente al mango cuando el motor se ponga en marcha.
- Coloque el producto en una superficie plana y estable, y póngalo en marcha. Asegúrese de que la cuchilla no golpee el suelo u otros objetos.
- Siempre manténgase detrás del producto cuando lo use.
- Haga que todas las ruedas permanezcan sobre el suelo y mantenga las dos manos en el mango cuando utilice el producto. Mantenga las manos y los pies alejados de las cuchillas giratorias.
- No incline el producto cuando arranque el motor o durante el funcionamiento del producto.
- Tenga cuidado cuando tire el producto hacia atrás.
- Nunca levante el producto cuando el motor esté en marcha. Si debe levantar el producto, primero detenga el motor, gire la llave de seguridad a la posición 0 y retire las baterías.
- No camine hacia atrás cuando utilice el producto.
- Detenga el motor cuando sea necesario inclinar el producto para su transporte o antes de moverse a través de áreas sin hierba, por ejemplo, caminos hechos de grava, piedra y asfalto.
- No corra con el producto cuando el motor esté en marcha. Siempre camine cuando utilice el producto.
- Detenga el motor antes de cambiar la altura de corte. Nunca haga ajustes con el motor en marcha.
- No deje el producto desatendido con el motor en marcha. Detenga el motor y asegúrese de que el equipo de corte no gire.
- Si utiliza el producto con frecuencia o durante períodos prolongados, tome descansos regularmente para evitar lesiones por vibraciones.

Instrucciones de seguridad para el funcionamiento

Equipo de protección personal



ADVERTENCIA: Lea estas instrucciones de advertencia antes de usar 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 distribuidor lo ayude seleccionar el equipo adecuado.
- Utilice botas o zapatos antideslizantes resistentes. No utilice zapatos abiertos ni trabaje con los pies descalzos.
- Utilice pantalones largos y gruesos.
- Utilice guantes protectores cuando sea necesario, por ejemplo, cuando fije, examine o limpie el equipo de corte.
- Recomendamos utilizar protección auditiva.

Dispositivos de seguridad en el producto



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

- No utilice un producto con dispositivos de seguridad dañados o que no funcionen correctamente.
- No retire los dispositivos de seguridad ni los modifique.
- Revise los dispositivos de seguridad de forma regular. Si los dispositivos de seguridad están dañados o no funcionan correctamente, hable con su distribuidor de servicio de Husqvarna.

Para comprobar la cubierta de corte

La cubierta de corte reduce las vibraciones del producto y el riesgo de lesiones ocasionadas por la cuchilla.

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

Para comprobar la llave de seguridad

La llave de seguridad está bajo la tapa de la batería. La llave de seguridad conecta la batería que suministra energía al motor.

- Arranque y detenga el motor para revisar la llave de seguridad.
- Si la llave de seguridad funciona correctamente, el motor arranca solo cuando la llave está en la posición 1. (Fig. 13)

Para revisar la palanca de freno del motor

La palanca de freno del motor detiene el motor. Cuando se suelta la palanca de freno del motor, el motor se detiene.

- Encienda el producto. Consulte *Para poner en marcha el producto en la página 30*.
- Suelte la palanca de freno del motor. (Fig. 14)
- Coloque el interruptor ON/OFF en la posición OFF. Si el motor no se detiene en 3 segundos, solicite a un distribuidor de servicio Husqvarna autorizado que ajuste el freno del motor.

Para comprobar el bloqueo de arranque

Revise el bloqueo de arranque para asegurarse de que impide el funcionamiento del motor.

1. Presione la palanca de freno del motor en la dirección del manillar. El bloqueo de arranque detiene el movimiento.
2. Presione el bloqueo de arranque hacia afuera. (Fig. 15)
3. Libere el bloqueo de arranque y asegúrese de que vuelva a su posición inicial.

Seguridad de la batería

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

- Utilice solo baterías aprobadas por Husqvarna. Consulte *Datos técnicos en la página 37*.
- Utilice baterías recargables autorizadas Husqvarna como fuente de alimentación solo en otros productos Husqvarna relacionados. Para evitar daños, no utilice la batería como fuente de alimentación en otros dispositivos.
- No utilice baterías no recargables.
- 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 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 explotar y 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 abundante y solicite asistencia médica.
- Utilice la batería en el producto solo cuando la temperatura ambiente sea de entre 41 °F y 104 °F/5 °C y 40 °C.
- Utilice el cargador de baterías solo cuando la temperatura ambiente sea de entre 41 °F y 104 °F/5 °C y 40 °C.
- La batería no se carga si la temperatura de la batería es superior a 122 °F/50 °C.
- No limpie la batería o el cargador de batería con agua. Consulte *Para limpiar el producto en la página 32*.
- No utilice una batería que esté dañada.
- Almacene las baterías lejos de objetos metálicos, como clavos, monedas o joyas.

Seguridad del cargador de batería

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

- Utilice solamente cargadores de baterías autorizados Husqvarna para cargar baterías autorizadas por Husqvarna. Consulte *Datos técnicos en la página 37*.
- Riesgo de sacudidas eléctricas o cortocircuitos. No introduzca objetos en las ranuras de aire del cargador. No intente desarmar el cargador de batería. No conecte los terminales del cargador a objetos metálicos. Utilice una toma de corriente aprobada.
- Este producto genera un campo electromagnético durante su funcionamiento. En determinadas circunstancias, este campo puede interferir con implantes médicos activos o pasivos. Para reducir el riesgo de daños mortales o graves, recomendamos a las personas con implantes médicos consultar a su médico y al fabricante del implante médico antes de usar este producto.
- Compruebe de forma periódica que el cable de alimentación del cargador de batería no esté dañado ni presente grietas.
- 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 el cable de alimentación y el cable de extensión alejados del agua, el aceite y los bordes afilados. Asegúrese de que el cable no quede

atrapado en puertas, cercos ni elementos similares. Esto puede provocar la electrificación del cargador.
- No limpie el cargador de batería con agua.
- El cargador de batería puede ser utilizado por niños de 8 años en adelante y por personas con capacidades físicas, sensoriales o cognitivas reducidas, o que no tengan el conocimiento o la experiencia, si se les supervisa o da instrucciones en relación con el uso del cargador de batería de manera segura y si comprenden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el cargador de batería. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no debe hacerlo un niño sin supervisión.
- No cargue baterías no recargables en el cargador.
- No utilice el cargador de batería cerca de materiales inflamables o materiales que puedan causar corrosión. No cubra el cargador. Desconecte el cargador de batería del enchufe en caso de incendio o humo.
- No utilice un cargador de batería dañado.
- Cargue la batería solo en una habitación bajo techo con buena ventilación y lejos de la luz solar. No cargue la batería en condiciones húmedas.

Instrucciones de seguridad para el mantenimiento

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

- Para evitar el arranque accidental durante el mantenimiento, gire la llave de seguridad a la posición 0 y retire la batería. Espere como mínimo 5 segundos antes de empezar el mantenimiento.
- Solo lleve a cabo el mantenimiento indicado en este manual del propietario. Un agente de servicio autorizado debe realizar las reparaciones profesionales y los trabajos más exhaustivos. Comuníquese con su agente de servicio más cercano para obtener más información.
- No los trabajos de mantenimiento correctamente para aumentar la vida útil del producto y reducir el riesgo de accidentes.
- Cambie las piezas dañadas, desgastadas o rotas. Siempre utilice piezas de repuesto originales del fabricante. Otras piezas de repuesto pueden causar daños al producto y aumentar el riesgo de accidentes.
- Para evitar lesiones, no retire ni modifique los dispositivos de seguridad.
- Utilice guantes resistentes cuando utilice el equipo de corte. La cuchilla está muy afilada y se pueden producir cortes con mucha facilidad.
- Mantenga los bordes cortantes afilados y limpios para obtener un rendimiento óptimo y más seguro.
- Permita que su taller de servicio examine regularmente el producto y realice los ajustes y reparaciones necesarios.
- Siga las instrucciones de cambio de accesorios. Utilice solo accesorios del fabricante.
- Cuando no esté en funcionamiento, mantenga el producto, la batería y el cargador de batería aparte en un lugar bajo techo, seco y con llave. Asegúrese de que niños y personas no autorizadas no puedan acceder al producto, la batería o el cargador de batería.

Montaje

Introducción

ADVERTENCIA: Antes de montar el producto, lea el capítulo sobre seguridad.

ADVERTENCIA: Para evitar el arranque accidental durante el montaje, gire la llave de seguridad a la posición 0, quite la batería y espere como mínimo 5 segundos.

Para montar el mango

1. Alinee los agujeros del manillar con los orificios de la parte inferior del mango y fije los tornillos, los sujetadores de cables y las perillas. Apriete bien las perillas. (Fig. 16)
2. Fije los cables al mango con los sujetadores de cables. (Fig. 17)

Tenga en cuenta: Asegúrese de que no haya demasiada tensión en los cables. Demasiada tensión puede provocar daños al cable si el mango se pliega a la posición de transporte.

Para ajustar la altura del mango

1. Afloje las perillas inferiores. (Fig. 18)
2. Quite la perilla, la arandela y el tornillo del lado izquierdo y del lado derecho.
3. El mango se puede ajustar a 2 alturas diferentes. Coloque el tornillo en uno de los 2 orificios del lado izquierdo y del lado derecho. (Fig. 19)
4. Fije los tornillos, las arandelas y las perillas.
5. Mueva las perillas hacia arriba en el sentido del mango hasta que se detengan y se oiga un clic. Apriete bien las perillas. (Fig. 20)

Para montar el recogedor de hierba

1. Instale el bastidor del recogedor de hierba en la bolsa para hierba con la parte rígida de la bolsa en la parte inferior. Mantenga el mango del bastidor en la parte superior de la bolsa de hierba. (Fig. 21)
2. Fije la sección inferior del bastidor del recogedor de hierba en la ranura de la parte inferior del recogedor de hierba.
3. Fije la bolsa para hierba al bastidor del recogedor de hierba con los clips. (Fig. 22)

Para instalar el cargador de la batería en la pared

AVISO: No utilice un destornillador eléctrico para instalar el cargador de la batería en la pared. Un destornillador eléctrico puede dañar el cargador.

1. Instale el cargador de la batería en la pared con los 2 tornillos (A). Utilice enchufes de pared (B) si es necesario. (Fig. 23)
2. Instale los 2 tapones para los orificios de los tornillos (C).
3. Conecte el cable de alimentación (D) al cargador de la batería y a una toma de corriente.

Funcionamiento

Introducción

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

Husqvarna Connect

La aplicación Husqvarna Connect es gratuita para su dispositivo móvil. La aplicación Husqvarna Connect proporciona funciones extendidas para su 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 poner el producto en posición de funcionamiento

1. Pliegue el mango superior hacia atrás. (Fig. 24)
2. Mueva las perillas inferiores hacia arriba en el sentido del mango hasta que se detengan y se oiga un clic. (Fig. 20)
3. Pliegue el mango superior completamente hacia arriba. (Fig. 25)
4. Apriete las perillas superiores por completo.

ADVERTENCIA: No utilice el producto a menos que el mango esté completamente plegado y colocado en una de las posiciones de altura correspondientes. Consulte *Para ajustar la altura del mango en la página 28*.

Para ajustar la altura de corte

1. Mueva la palanca de altura de corte hacia atrás para aumentar la altura de corte.
2. Mueva la palanca de altura de corte hacia delante para disminuir la altura de corte. (Fig. 26)

AVISO: No ajuste la altura de corte a un nivel demasiado bajo. Las cuchillas pueden golpear el suelo si la superficie del césped no está nivelada.

Para conectar el cargador de la batería

ADVERTENCIA: Utilice el cargador de baterías solo a temperaturas ambiente entre 41°F (5°C) y 104°F (40°C).

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. El LED del cargador de la batería parpadea en rojo 1 vez y en verde 1 vez.

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. 27)

   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. 28)
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.

Para poner en marcha el producto

1. Abra la tapa de la batería.
2. Coloque una batería cargada en el soporte de la batería.
3. Gire la llave de seguridad a 1. (Fig. 29)
4. Manténgase detrás del producto.
5. Libere el bloqueo de arranque. (Fig. 15)
6. Presione la palanca de freno del motor en la dirección del manillar. (Fig. 30)

Para utilizar la transmisión de las ruedas

- Presione la agarradera de control en dirección al manillar. (Fig. 31)
- Suelte la agarradera de control para desacoplar la transmisión, por ejemplo, cuando se acerque a un obstáculo.
- Antes de tirar el producto hacia atrás, desacople la transmisión y empuje el producto hacia delante, aproximadamente 10 cm.

Para utilizar la función SavE™

El producto tiene una función de ahorro de batería (SavE™) que proporciona un mayor tiempo de funcionamiento.

- Presione el botón SavE™ a la posición 1 para iniciar la función. (Fig. 32)
- Presione el botón SavE™ a la posición 0 para detener la función.

Tenga en cuenta: La función SavE™ se detiene automáticamente si las condiciones del terreno requieren un mayor rendimiento. La función SavE™ se inicia automáticamente de nuevo cuando las condiciones del terreno lo permiten.

Función de carga alta

Cuando el producto corta hierba larga o gruesa, el motor aumenta automáticamente las rpm. El motor vuelve al modo estándar cuando no se requiere carga alta.

El motor se detiene

Durante la operación, la cuchilla y el motor pueden detenerse temporalmente debido a obstáculos como el bloqueo de hierba por debajo de la cubierta de corte. Si esto ocurre y mantiene el manillar del freno del motor presionado hacia abajo, el producto se reinicia automáticamente. Si el producto no se reinicia en 5 a 10 segundos, puede ser necesario limpiar debajo de la cubierta de corte. Consulte *Para limpiar el producto en la página 32*.

ADVERTENCIA: Si el motor se detiene, el producto intenta reiniciarse automáticamente durante 5 a 10 segundos. Espere un mínimo de 15 segundos antes de realizar una revisión de la cubierta de corte.

ADVERTENCIA: Antes de revisar la cubierta de corte, suelte el mango del freno del motor, gire la llave de seguridad a 0, quite la batería y espere un mínimo de 5 segundos. Existe riesgo de lesiones si se quita el obstáculo y el producto se inicia accidentalmente.

Para detener el producto

ADVERTENCIA: Coloque la llave de seguridad en 0 antes de dejar el producto desatendido.

1. Suelte la agarradera de control para desconectar el control. (Fig. 33)
2. Suelte la palanca de freno del motor para detener el motor. (Fig. 34)

3. Abra la tapa de la batería y gire la llave de seguridad a la posición 0. (Fig. 35)
4. Para retirar la batería, presione los dos botones de liberación y extraiga la batería. (Fig. 36)
5. Cargue la batería si tiene poca carga. Para obtener más información, consulte *Para cargar la batería en la página 30*.

Para cambiar el producto a modo de trituración

El modo de trituración del producto hace que los recortes de hierba sean más pequeños. De esta forma, los recortes caen sobre el césped y se dispersan sobre la hierba. La hierba triturada se biodegrada rápidamente para proporcionar nutrientes al césped.

1. Levante la cubierta trasera y retire la bolsa para hierba, si está instalada.
2. Instale el conector de mantillo en el canal colector. (Fig. 37)
3. Deje que la cubierta trasera se cierre y asegúrese de que esté firmemente cerrada contra el conector de mantillo.
4. Para obtener el mejor resultado, utilice la cuchilla de trituración incluida cuando utilice el producto en el modo de trituración. Consulte *Para reemplazar la cuchilla en la página 33*.

Para cambiar el producto al modo de descarga lateral trasero

1. Levante la cubierta trasera y extraiga el conector de mantillo. (Fig. 38)
2. Instale el conducto de descarga. (Fig. 39)
3. Libere la cubierta trasera y póngala encima del conducto de descarga.
4. Para obtener el mejor resultado, utilice el producto en el modo de descarga lateral trasera con la cuchilla de recolección (accesorio). Consulte *Para reemplazar la cuchilla en la página 33*.

Para cambiar el producto al modo de recolección

1. Levante la cubierta trasera y extraiga el conector de mantillo. (Fig. 38)
2. Fije el recogedor de hierba en el borde superior del chasis.
3. Coloque la parte inferior del recogedor de hierba en el canal de descarga de hierba. (Fig. 40)
4. Para obtener el mejor resultado, utilice el producto en el modo de recolección con la cuchilla de recolección (accesorio).

Para cortar el césped sin un recogedor de césped o tapón de mantillo acoplado

- Levante la cubierta trasera y saque el recogedor de césped.
- Si hay un tapón de mantillo y una cuchilla de mantillo acoplados, sáquelos.
- Cierre la cubierta trasera antes de usar el producto.

Cuando utiliza el producto, el césped cortado se descarga bajo la cubierta trasera.

Para conseguir un buen resultado

- Utilice siempre una cuchilla afilada. Si usa una cuchilla desafilada, obtendrá un resultado irregular y la superficie de corte del césped adquirirá un tono amarillo. Además, con una cuchilla afilada se usa menos energía que con una desafilada.
- No corte más de ⅓ de la longitud del césped. Corte primero con el ajuste de altura de corte alto. Examine el resultado y baje la altura de corte a un nivel pertinente. Si el césped está demasiado largo, trabaje lentamente y corte dos veces si es necesario.
- Corte en diferentes direcciones cada vez para evitar crear rayas en el césped.
- Mantenga limpia la cubierta de corte. La acumulación de césped y suciedad en el lado interior de la cubierta de corte puede disminuir el resultado del corte. Consulte *Para limpiar el producto en la página 32*.

Mantenimiento

Introducción

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

Para todos los trabajos de mantenimiento y reparación del producto, se requiere capacitación especial. Garantizamos la disponibilidad de trabajos de mantenimiento y reparación profesionales. Consulte a su concesionario de servicio Husqvarna.

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

Programa de mantenimiento

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

	En cada uso	Una vez al mes	Cada tempora-da
Realice una inspección general.	X		
Limpie la máquina.	X		
Realice una inspección del inhibidor de arranque. Consulte *Para comprobar el bloqueo de arranque en la página 27*.	X		
Asegúrese de que los dispositivos de seguridad del producto no estén dañados. Consulte *Instrucciones de seguridad para el funcionamiento en la página 26*.	X		
Examine el equipo de corte.	X		
Examine la cubierta de corte. Consulte *Para comprobar la cubierta de corte en la página 26*.	X		
Realice una inspección del mango de freno del motor. Consulte *Para revisar la palanca de freno del motor en la página 27*.	X		
Examine la batería para ver si tiene daños.	X		
Realice una inspección del cargador de batería.	X		
Asegúrese de que los botones de liberación de la batería funcionen correcta-mente y que la batería se fije en el producto.	X		
Examine el cargador de batería en busca de daños y asegúrese de que funcio-ne correctamente.		X	
Examine las conexiones entre la batería y el producto. Examine también la conexión entre la batería y el cargador de batería.			X

Para hacer una inspección general

- Asegúrese de que las tuercas y los tornillos en el producto estén apretados.
- Asegúrese de que los cables en el producto no estén en una posición donde puedan dañarse.

Para limpiar el producto

- Limpie las piezas de plástico con un paño limpio y seco.
- No utilice agua para limpiar el producto. El agua puede ingresar a la batería o el motor, y causar un cortocircuito o daños en el producto.
- No use limpiadores de alta presión para limpiar el producto.
- No arroje agua directamente sobre el motor.
- Utilice un cepillo para retirar las hojas, el césped y la suciedad.

Para limpiar la batería y el cargador de batería



ADVERTENCIA: No limpie la batería o el cargador de batería con agua.



ADVERTENCIA: No utilice sustancias químicas para limpiar la batería.

- Asegúrese de que la batería y el cargador de batería estén limpios y secos antes de colocar la batería en el cargador.
- Limpie los terminales de la batería con aire comprimido o utilice un paño suave y seco.
- Limpie las superficies de la batería y el cargador de batería con un paño suave y seco.

Para examinar el equipo de corte

ADVERTENCIA: Para evitar el arranque accidental, gire la llave de seguridad a la posición 0, quite la batería y espere como mínimo 5 segundos.

ADVERTENCIA: Utilice guantes protectores cuando realice tareas de mantenimiento en el equipo de corte. La hoja está muy afilada y se pueden producir cortes con mucha facilidad.

1. Examine el equipo de corte en busca de daños o grietas. Siempre reemplace un equipo de corte dañado.
2. Revise la cuchilla para ver si está dañada o desafilada.

Tenga en cuenta: Es necesario equilibrar la cuchilla después de afilarla. Solicite a un centro de servicio que afile, reemplace y equilibre la cuchilla. Si golpea un obstáculo que haga que el producto se detenga, reemplace la cuchilla dañada. Solicite al centro de servicio que estime si la cuchilla se puede afilar o si se debe reemplazar.

Para reemplazar la cuchilla

Consulte *Datos técnicos en la página 37* para conocer el tipo de cuchilla correcto.

ADVERTENCIA: Bloquee la cuchilla con un bloque de madera para evitar lesiones en los dedos cuando reemplace la cuchilla. La cuchilla se puede mover cuando el motor está apagado y los dedos pueden quedar atrapados entre la cuchilla y las piezas inmóviles.

1. Bloquee la cuchilla con un bloque de madera. (Fig. 41)
2. Retire el tornillo de la cuchilla.
3. Extraiga la cuchilla.
4. Examine el soporte de la cuchilla y el tornillo de la cuchilla para ver si tienen daños.
5. Examine el eje del motor para asegurarse de que no está doblado.
6. Cuando se conecta la nueva cuchilla, punto los extremos de la cuchilla en la dirección de la cubierta de corte. (Fig. 42)
7. Asegúrese de que la cuchilla esté alineada con el centro del eje del motor.
8. Bloquee la cuchilla con un bloque de madera. Fije la arandela de resorte y apriete el perno y la arandela a un par de 17-20 ft-lb/23-28 Nm. (Fig. 43)
9. Gire la cuchilla manualmente y asegúrese de que gira sin problemas.

ADVERTENCIA: Utilice guantes resistentes. La hoja está muy afilada y se pueden producir cortes con mucha facilidad.

10. Arranque el producto para hacer una prueba de la hoja. Si la cuchilla no se fija correctamente, se producirá vibración en el producto o no obtendrá el resultado de corte deseado.

Solución de problemas

Batería

40-B140, BLi30 [4]		
Estado	**Posibles fallas**	**Procedimiento posible**
El LED de advertencia de la batería parpadea.	Desviación de temperatura, la batería está demasiado fría o demasiado caliente para su uso.	Deje que la batería se enfríe o muévala al interior para calentarla. Cuando la batería tenga la temperatura correcta, se puede volver a utilizar. Utilice la batería a temperaturas ambiente entre 14°F (-10°C) y 104°F (40°C).
	La batería está vacía.	Cargue la batería.

[4] **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.**

40-B140, BLi30 [4]		
Estado	**Posibles fallas**	**Procedimiento posible**
El LED de advertencia de la batería se enciende.	Error permanente de la batería.	Consulte a su distribuidor.

Cargador de la batería

40-C80, QC250 [5]		
Estado	**Posibles fallas**	**Procedimiento posible**
El LED de carga es de color rojo.	Error permanente del cargador de baterías.	Consulte a su distribuidor.
El LED de carga parpadea en color verde.	Desviación de temperatura, la batería se encuentra demasiado fría o caliente para utilizarla o cargarla.	Deje que la batería se enfríe o se caliente. Cuando la batería tenga la temperatura correcta, se puede utilizar o cargar nuevamente. Utilice el cargador de la batería en niveles de temperatura ambiente de entre 5 °C (41 °F) y 40 °C (104 °F).
El LED de carga parpadea en color rojo.	Batería defectuosa	Comuníquese con su concesionario

Cortacésped

El indicador de advertencia (LED de error) se encuentra debajo de la tapa de la batería.

[4] 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.

[5] 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.

Problema	LED de error (cantidad de destellos)	Causa	Solución
El LED de error parpadea. El producto no funciona correctamente.	5	La cuchilla se bloquea.	Coloque la llave de seguridad en 0 para evitar un arranque accidental. Retire la batería y espere un mínimo de 5 segundos. Retire los posibles obstáculos y asegúrese de que la cuchilla pueda girar libremente. Si el problema persiste, hable con su distribuidor de servicio Husqvarna.
		La velocidad del motor desciende demasiado y el motor se detiene.	Aumente la altura de corte. Consulte *Para ajustar la altura de corte en la página 29*.
	6[6]	Las ruedas o la transmisión están bloqueadas.	Coloque la llave de seguridad en 0 para evitar un arranque accidental. Retire la batería y espere un mínimo de 5 segundos. Retire los posibles obstáculos y asegúrese de que las ruedas puedan girar libremente. Si el problema persiste, hable con su distribuidor de servicio Husqvarna.
	10	El control del motor está demasiado caliente.	Detenga el motor y espere hasta que se enfríe.
El LED de error parpadea. El producto se detiene.	0	Falla del conector de la batería.	Examine el conector de la batería.
	3	Hay sobrecarga en el motor.	Aumente la altura de corte. Consulte *Para ajustar la altura de corte en la página 29*.
	8	La batería tiene poca carga.	Cargue la batería. Consulte *Para cargar la batería en la página 30*.
	9	Hay un error de la batería o no hay señal de la batería.	Coloque la batería en el producto correctamente y examine el conector de la batería. Si la luz LED de error de la batería parpadea. Consulte *Solución de problemas en la página 33*.
	12	Procedimiento de arranque incorrecto. La palanca de freno del motor se ha conectado antes de que el motor arranque.	Suelte la palanca de freno del motor y espere aproximadamente 5 segundos. Empuje la palanca de freno del motor hacia abajo nuevamente para arrancar el producto.
Otros errores.	Si se producen otros errores, gire la llave de seguridad a la posición 0, retire la batería y hable con su distribuidor de servicio Husqvarna.		

[6] Solo para

Transporte, almacenamiento y eliminación de residuos

Introducción

ADVERTENCIA: Para evitar el arranque accidental durante el transporte y el almacenamiento, gire la llave de seguridad a la posición 0, retire la batería y espere un mínimo 5 segundos.

Para colocar el producto en posición de transporte

1. Retire el recogedor de hierba.
2. Afloje las perillas en la parte superior del mango y pliegue el mango hacia abajo. (Fig. 25)
3. Afloje las perillas inferiores.
4. Mueva las perillas hasta el extremo inferior de las ranuras del lado izquierdo y del lado derecho del producto. (Fig. 44)
5. Pliegue la parte inferior del mango hacia delante. (Fig. 24)

Transporte

- Los requisitos de la legislación de productos peligrosos se aplican a las baterías de iones de litio.
- Para fines de transporte comercial, se deben seguir los requisitos especiales indicados en el paquete y las etiquetas.
- Asegúrese de seguir las regulaciones para materiales peligrosos cuando prepare el producto para el transporte. Es posible que se apliquen normativas locales.
- Siempre retire la batería para el transporte.
- Coloque cinta adhesiva en los conectores de la batería y asegúrese de que la batería no se mueva durante el transporte.
- Fije el producto durante el transporte.

Almacenamiento

- Antes del almacenamiento, deje que el producto se enfríe.
- Siempre retire la batería para el almacenamiento.
- Para evitar accidentes, asegúrese de que la batería no esté conectada al producto durante el almacenamiento.
- Mantenga el cargador de batería en un lugar cerrado y seco.
- Mantenga la batería y el cargador de batería en un lugar seco donde no haya humedad ni heladas.
- Desconecte la batería del cargador de batería durante el almacenamiento.
- No mantenga la batería en lugares donde se pueda generar electricidad estática. No mantenga la batería en una caja metálica.
- Guarde el producto donde la temperatura ambiente esté entre 14 °F y 104 °F/-10 °C y 40 °C.
- Mantenga la batería donde la temperatura esté entre 41 °F y 77 °F/5 °C y 25 °C, y alejada de la luz solar.
- Mantenga el cargador de las baterías donde la temperatura esté entre 41 °F y 113 °F/5 °C y 45 °C, y alejado de la luz solar.
- Asegúrese de que la batería tenga entre un 30 % y un 50 % de carga antes de almacenarla durante períodos prolongados.
- Mantenga el producto, la batería y el cargador de batería en un área con llave, fuera del alcance de niños y personas no autorizadas.
- Limpie el producto y asegúrese de que el recolector de hierba esté vacío.
- Realice las tareas de mantenimiento que se indican en este manual de usuario. Consulte *Mantenimiento en la página 31*.
- Realice un mantenimiento completo antes de almacenar el producto durante un período prolongado.

Eliminación

Los símbolos en la máquina o en su embalaje indican que este producto no se puede tratar como residuo doméstico. Debe enviarse a una estación de reciclaje apropiada para la recuperación del equipo eléctrico y electrónico.

Si se asegura de mantener correctamente esta máquina, puede contribuir a contrarrestar los posibles efectos negativos en el medioambiente y en las personas que, de lo contrario, podrían resultar afectadas debido a la gestión incorrecta de los residuos de este producto. Para obtener información más detallada sobre el reciclaje de este producto, comuníquese con su municipalidad, servicio de recolección de residuos domésticos o con la tienda donde compró el producto.

(Fig. 45)

Datos técnicos

	LC 142iS
Motor de corte	
Tipo de motor	BLDC (sin escobillas), 36 V
Velocidad del motor: SavE, rpm (revoluciones por minuto)	2600/min
Velocidad del motor: nominal, rpm (revoluciones por minuto)	3200/min
Velocidad del motor: carga alta, rpm (revoluciones por minuto)	3700/min
Potencia del motor: máxima, hp/kW	1,07/0,8
Potencia del motor: nominal, hp/kW	0,74/0,55
Motor de accionamiento	
Potencia del motor: nominal, hp/kW	0,33/0,25
Velocidad de autopropulsión, mph/km/h	2,5/4,0
Niveles de ajuste de velocidad	N/A
Peso	
Peso sin bolsa, tapón de mantillo y conducto de descarga lateral trasera (sin batería), lb/kg	41,9/19,0
Peso con bolsa, tapón de mantillo y conducto de descarga lateral trasera (incluye 1 BLi30), lb/kg	50,7/23,0
Peso con bolsa, tapón de mantillo y conducto de descarga lateral trasera (incluye 1 40-B140), lb/kg	49,6/22,5
Batería	
Tipo de batería	Serie de batería Husqvarna
Duración de la batería	
Duración de la batería, mín., (funcionamiento continuo) con SavE activado, con una batería Husqvarna de 4,0 Ah (40-B140).	53
Duración de la batería, mín., (funcionamiento continuo) con modo estándar activado, con una batería Husqvarna de 4,0 Ah (40-B140).	34
Equipo de corte	
Altura de corte, in/mm	1-4/25-102
Ancho de corte, in/cm	16,5/42
Cuchilla estándar	Mantillo 5349756-01
Accesorio de la cuchilla	Colector 5349755-01

	LC 142iS
Capacidad del colector de hierba, bu/l	1,42/50

Baterías aprobadas	Tipo	Capacidad de la batería, Ah	Voltaje, V	Peso, lb/kg
BLi30	Iones de litio	7,5	36	4,2/1,9
40-B140	Iones de litio	4,0	36	2,6/1,2

Cargadores de baterías aprobados para las baterías especificadas, BLi	Voltaje de entrada, V	Frecuencia, Hz	Potencia, W
40-C80	100-240	50-60	80
QC250	100-240	50-60	250

Soporte/ayuda

Si necesita asistencia o tiene alguna pregunta acerca de la aplicación, operación, mantenimiento o piezas de su producto:

- Visite nuestro sitio web: www.husqvarna.com
- Llámenos de manera gratuita: 1-800-487-5951

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..... 39
Sécurité.....40
Montage.....45
Fonctionnement..... 46
Entretien..... 48
Dépannage..... 50
Transport, entreposage et mise au rebut.....53
Caractéristiques techniques..... 53
Applicable sur le marché É.-U./CA..... 55

Introduction

Description du produit

Le produit est une tondeuse rotative à pousser. L'herbe est recueillie dans un bac de ramassage. Retirez le bac de ramassage pour permettre l'éjection arrière de l'herbe. Fixez la goulotte d'éjection latérale arrière pour l'éjection latérale de l'herbe. Fixez le bouchon de broyage pour broyer l'herbe et la transformer en engrais.

Présentation de l'appareil

(Fig. 1)

1. Poignée de frein moteur
2. Antidémarrage
3. Poignée/Guidon
4. Manette de commande
5. Capot arrière
6. Symboles
7. Couvercle de batterie
8. Clé de sécurité
9. Bouton SavE
10. Témoin d'avertissement (LED d'erreur)
11. Unité de coupe
12. Levier de hauteur de coupe
13. Bac de ramassage
14. Poignées de levage
15. Chargeur de batterie (accessoire)
16. Batterie (accessoire)
17. Goulotte d'éjection latérale arrière
18. Obturateur du broyeur
19. Lame de collecte (accessoire)
20. 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

(Fig. 3) Lisez les instructions.

(Fig. 4) AVERTISSEMENT - Prenez garde aux projections d'objets.

Utilisation prévue

Utiliser l'outil pour couper l'herbe. Ne pas utiliser l'outil pour d'autres tâches.

(Fig. 5) Éloignez les personnes à proximité.

(Fig. 6) AVERTISSEMENT - Maintenez vos mains et vos pieds à distance des lames.

(Fig. 7) AVERTISSEMENT - Débranchez la batterie avant l'entretien.

(Fig. 8) Le produit ou l'emballage du produit n'est pas un déchet domestique. Recycler dans un centre de recyclage pour équipements électriques et électroniques.

(Fig. 9) Le produit est protégé contre les gouttes d'eau.

(Fig. 10) Relâchez la poignée de frein moteur pour arrêter.

(Fig. 11) Code optiquement lisible.

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

Étiquettes d'avertissement

(Fig. 12)

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.

Consignes générales de sécurité relatives au produit



AVERTISSEMENT : **Consulter l'ensemble des consignes relatives à la sécurité, des instructions, des illustrations et des spécifications transmises avec ce produit.** Le non-respect des consignes énumérées ci-dessous peut être à l'origine d'un choc électrique, d'un incendie et/ou de blessures graves.

Conserver ces instructions et consignes pour consultation ultérieure. Le terme « produit » utilisé dans les avertissements fait référence au produit branché sur l'alimentation secteur (filaire) ou alimenté par batterie (sans fil).

Sécurité de la zone de travail

- **Maintenir l'aire de travail propre et bien éclairée.** Les endroits sombres ou encombrés sont propices aux accidents.
- **Ne pas utiliser le produit dans des atmosphères explosives, notamment en présence de liquides, gaz ou poussières inflammables.** Le produit crée des étincelles qui peuvent enflammer les poussières et les vapeurs.
- **Tenir les enfants et les spectateurs à distance lorsque le produit est en marche.** Un moment d'inattention pourrait vous en faire perdre le contrôle.

Sécurité électrique

- **Les fiches des produits doivent être compatibles avec la prise. N'apportez jamais de modifications à la fiche. N'utilisez pas d'adaptateurs avec des produits mis 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.
- **Protéger le produit de la pluie et de l'humidité.** L'infiltration d'eau à l'intérieur du produit augmente le risque de choc électrique.
- **Ne malmenez pas le cordon. N'utilisez jamais le cordon pour porter, tirer ou débrancher le produit. 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.
- **Lorsqu'un produit est utilisé en extérieur, installez une rallonge adaptée à un usage extérieur.** L'utilisation d'une rallonge prévue pour un usage en extérieur réduit le risque d'électrocution.
- **Si l'utilisation d'un produit dans un endroit humide ne peut être évitée, utiliser une source d'alimentation protégée par disjoncteur de fuite à la terre.** Les disjoncteurs de fuite à la terre réduisent le risque d'électrocution.

Sécurité du personnel

- **Restez attentif, regardez ce que vous faites et ayez recours à votre bon sens lorsque vous utilisez un produit. N'utilisez pas un produit si vous êtes fatigué ou sous l'emprise de drogues, d'alcool ou de médicaments**. Un moment d'inattention pendant l'utilisation des produits peut entraîner des blessures corporelles graves.
- **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. Vérifiez que l'interrupteur est en position d'arrêt avant de brancher le produit sur l'alimentation et/ou la batterie, de le ramasser ou de le transporter.** Il est dangereux de porter des produits en conservant le doigt sur l'interrupteur ou de brancher les produits à l'alimentation électrique alors que l'interrupteur est en position de marche.

- **Retirez toute clé ou clavette de réglage avant de mettre le produit sous tension.** Une clé ou une clavette reliée à une pièce rotative du produit peut entraîner des blessures corporelles.
- **Ne vous penchez pas trop loin. Restez toujours en équilibre et sur vos appuis.** Cela favorise le contrôle du produit dans les situations inattendues.
- **Habillez-vous correctement. Ne jamais porter des vêtements amples ou des bijoux. Éloignez vos cheveux et vos vêtements des pièces mobiles.** Les vêtements amples, bijoux et cheveux longs peuvent se prendre dans les pièces en mouvement.
- **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.
- **La connaissance des produits, acquise par l'usage fréquent de ces derniers, ne doit pas vous dispenser d'être prudent et d'appliquer les principes de sécurité.** Une manipulation inattentive peut entraîner de graves blessures en une fraction de seconde.

Utilisation et entretien du produit

- **Ne pas soumettre l'outil à une contrainte. Utiliser le produit 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 le produit a été conçu.
- **Ne pas utiliser le produit si l'interrupteur ne permet pas de le mettre en marche et de l'arrêter.** Tout produit dont l'interrupteur est défectueux représente un danger et doit être réparé.
- **Débrancher la fiche de la prise ou retirer la batterie, si celle-ci est amovible, avant de procéder aux réglages, de changer d'accessoires ou de ranger le produit.** Ces mesures de sécurité réduisent le risque de mise en marche accidentelle.
- **Ranger le produit hors de la portée des enfants et ne pas laisser des personnes qui ne connaissent pas le produit ou les présentes consignes utiliser celui-ci.** Ce produit est dangereux s'il se retrouve entre les mains d'utilisateurs non formés.
- **Veiller à entretenir le produit et les accessoires. Vérifier que des pièces en mouvement ne sont pas désalignées ou grippées, que des composants ne sont pas cassés ou détériorés de façon telle à nuire au bon fonctionnement du produit. Si le produit est endommagé, le faire réparer avant de l'utiliser.** De nombreux accidents sont causés par des produits mal entretenus.
- **Maintenez les outils tranchants aiguisés et propres.** Des outils tranchants correctement entretenus avec des bords tranchants aiguisés sont moins susceptibles de se coincer et sont plus faciles à contrôler.
- **Utiliser le produit, 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 du produit 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 le produit de manière sécuritaire, ni d'en conserver la maîtrise lorsqu'une situation inattendue se présente.

Utilisation et entretien d'un outil à batterie

- **Ne rechargez la machine qu'avec le chargeur indiqué par le fabricant.** Un chargeur convenant à un type de bloc de batteries particulier peut entraîner un risque d'incendie s'il est utilisé avec un autre bloc.
- **Utilisez les produits uniquement avec les batteries spécifiquement préconisées.** L'utilisation d'une autre batterie peut entraîner un risque de blessure et d'incendie.
- **Lorsque la batterie n'est pas utilisée, maintenez-la à distance d'objets métalliques, tels que des trombones, pièces de monnaie, clés, clous, vis, ou autres petits objets en métal risquant de relier une borne à l'autre.** Court-circuiter les bornes de batterie entraîne un risque de brûlures et d'incendie.
- **En cas d'utilisation abusive, du liquide peut s'échapper de la batterie ; évitez tout contact. En cas de contact accidentel, rincez à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consultez un médecin.** Le liquide échappé de la batterie peut causer irritations et brûlures.
- **Ne pas utiliser un bloc de batteries ou un outil défectueux ou modifié.** Les batteries endommagées ou altérées peuvent présenter un comportement imprévisible pouvant provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
- **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 265 °F/130 °C peut provoquer une explosion.
- **Suivre toutes les instructions de charge et ne pas charger la batterie ou l'outil en dehors de la plage de températures spécifiée dans les instructions.** Charge incorrectement ou à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter les risques d'incendie.

Entretien

- **Confiez l'entretien de votre produit à un mécanicien qualifié qui utilisera uniquement des pièces de rechange identiques.** Cela permet de garantir la sécurité du produit.
- **Ne jamais tenter de réparer un bloc de batteries endommagé.** L'entretien des batteries doit être effectué uniquement par le fabricant ou des fournisseurs de services agréés.

Consignes de sécurité de la tondeuse

- **N'utilisez pas la tondeuse par mauvais temps, en particulier lorsqu'il y a un risque de foudre.** pour ne pas courir le risque d'être foudroyé.

- **Inspectez soigneusement la zone où la tondeuse doit être utilisée, afin de repérer la faune éventuelle.** En effet, elle peut être blessée par la tondeuse pendant son fonctionnement.
- **Inspectez attentivement la zone où la tondeuse doit être utilisée et retirez toutes les pierres, les bouts de bois, les câbles, les os et autres corps étrangers.** La projection d'objets peut causer des blessures personnelles.
- **Avant toute utilisation de la tondeuse, effectuez toujours une inspection visuelle pour vérifier que la lame et l'ensemble de lame ne sont ni usés ni endommagés.** L'utilisation de pièces usées ou endommagées augmente le risque de blessure.
- **Contrôlez régulièrement le bac de ramassage pour détecter tout signe d'usure ou de détérioration.** Un bac de ramassage usé ou endommagé peut augmenter le risque de blessures.
- **Maintenir les dispositifs de protection en place. Les dispositifs de protection doivent être en bon état d'utilisation et être montés correctement.** Un dispositif de protection desserré, endommagé ou défectueux peut entraîner des blessures.
- **Garder toutes les entrées d'air de refroidissement exemptes de débris.** L'obstruction des arrivées d'air et la présence de débris peuvent entraîner une surchauffe ou un risque d'incendie.
- **Lors de l'utilisation de la tondeuse, portez toujours des chaussures de protection et antidérapantes. N'utilisez pas la tondeuse si vous êtes pieds nus ou si vous portez des sandales.** Cela réduit le risque de blessure aux pieds en cas de contact avec la lame en mouvement.
- **Lorsque vous utilisez la tondeuse, portez toujours un pantalon.** La peau exposée augmente le risque de blessures causées par la projection d'objets.
- **La tondeuse ne doit pas être utilisée sur de l'herbe humide. Toujours marcher, ne jamais courir.** Cela réduit le risque de glisser et de tomber, ce qui peut entraîner des blessures.
- **Évitez d'utiliser la tondeuse sur des pentes trop raides.** Cela augmenterait le risque de perte de contrôle, de glissement et de chute pouvant entraîner des blessures.
- **Lorsque vous travaillez sur une pente, veillez toujours à garder l'équilibre, en tondant l'herbe latéralement et non verticalement. Soyez prudent lorsque vous changez de direction.** Cela augmenterait le risque de perte de contrôle, de glissement et de chute pouvant entraîner des blessures.
- **Soyez extrêmement vigilant lorsque vous reculez ou tirez la tondeuse vers vous. Soyez toujours conscient de l'environnement qui vous entoure.** Vous limitez ainsi le risque que vous trébuchiez pendant l'utilisation.
- **Ne touchez pas les lames et les autres pièces mobiles dangereuses lorsqu'elles sont encore en mouvement.** Cela réduit le risque de blessures causées par les pièces mobiles.
- **Lorsque vous dégagez les débris de végétaux coincés ou que vous procédez au nettoyage de la tondeuse, assurez-vous que tous les interrupteurs d'alimentation sont en position d'arrêt et que la batterie est débranchée**. Une utilisation inappropriée de la tondeuse peut entraîner des blessures graves.

Disjoncteur de fuite à la terre

- Utilisez un disjoncteur de fuite à la terre avec un courant de déclenchement maximal de 30 mA.

Disjoncteur différentiel de fuite à la terre

- Utilisez un disjoncteur différentiel de fuite à la terre avec un courant de déclenchement maximal de 30 mA.

Consignes générales de sécurité



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

- Ce produit est dangereux s'il est mal utilisé ou si on ne fait pas attention. Des blessures ou la mort peuvent se produire si les consignes de sécurité ne sont pas respectées.
- Ce produit 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 portant des implants médicaux de consulter leur médecin et le fabricant de leurs implants avant d'utiliser ce produit.
- Soyez toujours prudent et utilisez votre bon sens. En cas de doute sur la manière de faire fonctionner le produit dans une situation particulière, arrêter et parler à votre détaillant Husqvarna avant de continuer.
- Garder en tête que l'opérateur est tenu responsable des accidents qui impliquent d'autres personnes, ou leurs biens.
- Toujours garder le produit propre. S'assurer de pouvoir lire clairement les signes et les autocollants.
- N'autorisez jamais des enfants ou des personnes qui ne sont pas familiarisées avec ces instructions à se servir de cet appareil. Les réglementations locales peuvent limiter l'âge de l'utilisateur.
- Toujours surveiller les personnes qui ont des capacités physiques ou mentales réduites et qui utilisent l'outil. Un adulte responsable doit être présent à tout moment.
- N'utilisez jamais le produit si vous êtes fatigué ou malade, ou si vous êtes sous l'emprise d'alcool, de drogues ou de médicaments. Cela a un effet négatif sur votre vision, votre vigilance, votre coordination et votre jugement.
- N'utilisez pas le produit s'il est endommagé ou s'il ne fonctionne pas correctement.

- Ne pas modifier ce produit ni l'utiliser s'il y a une possibilité qu'il ait été modifié par autrui.

Sécurité du travail



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

- Utilisez le produit uniquement pour tondre les pelouses. Il est interdit d'utiliser le produit pour d'autres tâches.
- Utiliser un équipement de protection personnelle. Reportez-vous à la section *Équipement de protection individuel à la page 43*.
- Assurez-vous de savoir comment couper le moteur rapidement en cas d'urgence.
- Le produit ne doit pas être exposé à la pluie ou à l'humidité. Le risque de choc électrique augmente si de l'eau pénètre dans le produit.
- Faites fonctionner le produit uniquement si la lame et tous les couvercles sont fixés correctement. Une lame fixée de manière inadéquate risque de se détacher et de causer des blessures personnelles.
- Assurez-vous que la lame ne touche pas des objets tels que des pierres et des racines. Cela peut endommager la lame et tordre l'arbre du moteur. Un arbre tordu génère de fortes vibrations, il y a alors un risque important que la lame se détache.
- Arrêtez immédiatement le produit s'il vibre ou bute sur un objet. Arrêtez le moteur, tournez la clé de sécurité sur 0 et déposez les batteries. Attendez l'arrêt des pièces mobiles. Vérifiez que le produit n'est pas endommagé. Serrez les pièces desserrées. Réparez les dommages et remplacez les pièces endommagées. Faites réaliser les réparations par un agent d'entretien agréé.
- N'attachez jamais la poignée de frein moteur en permanence à la poignée de commande quand le moteur est mis en marche.
- Placez le produit sur une surface stable et plane, puis lancez-le. Vérifiez que la lame ne touche pas le sol ou tout autre objet.
- Restez toujours derrière le produit lorsque vous l'utilisez.
- Faites reposer toutes les roues sur le sol et conservez vos deux mains sur la poignée lorsque vous faites fonctionner le produit. Maintenez les mains et les pieds à distance des lames en rotation.
- N'inclinez pas le produit lorsque vous démarrez le moteur ou pendant le fonctionnement du produit.
- Soyez prudent lorsque vous tirez le produit vers l'arrière.
- Ne soulevez jamais le produit quand le moteur est mis en marche. Si vous devez soulever le produit, arrêtez d'abord le moteur, tournez la clé de sécurité sur 0 et déposez les batteries.
- Ne marchez pas vers l'arrière lorsque vous utilisez le produit.
- Arrêtez le moteur lorsqu'il est nécessaire d'incliner le produit pour le transport ou avant de vous déplacer dans des zones sans herbe, par exemple des chemins avec des graviers, des pierres et en asphalte.
- Ne courez pas lorsque vous utilisez le produit et que le moteur est mis en marche. Vous devez toujours marcher lorsque vous utilisez le produit.
- Arrêtez le moteur avant de modifier la hauteur de coupe. N'effectuez jamais de réglages pendant que le moteur tourne.
- Ne quittez jamais le produit des yeux pendant que le moteur tourne. Arrêtez le moteur et assurez-vous que l'équipement de coupe ne tourne pas.
- Si vous utilisez le produit fréquemment ou pendant de longues périodes, faites régulièrement des pauses pour éviter les blessures dues aux vibrations.

Consignes de sécurité pour l'utilisation

Équipement de protection individuel



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

- L'équipement de protection individuel ne protège pas complètement des blessures, mais il diminue la gravité des blessures en cas d'accident. Laisser le concessionnaire vous aider à sélectionner l'équipement adéquat.
- Portez des bottes ou des chaussures antidérapantes et résistantes. Ne portez pas de chaussures ouvertes et ne soyez pas pieds nus lorsque vous utilisez le produit.
- Utiliser des pantalons longs et épais.
- Portez des gants de protection en cas de besoin, par exemple lorsque vous fixez, examinez ou nettoyez l'équipement de coupe.
- Nous vous recommandons d'utiliser des protecteurs d'oreille.

Dispositifs de sécurité sur l'outil



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

- N'utilisez pas un produit dont les dispositifs de sécurité sont endommagés ou ne fonctionnent pas correctement.
- Ne retirez ou ne modifiez pas les dispositifs de sécurité.
- Vérifier régulièrement les dispositifs de sécurité. Si les dispositifs de sécurité sont endommagés ou ne fonctionnent pas correctement, contactez l'atelier de réparation de votre revendeur Husqvarna.

Vérification du carter de coupe

Le carter de coupe réduit les vibrations dans le produit et diminue le risque de blessure par la lame.

- Examinez le carter de coupe pour s'assurer qu'il n'y a pas de dommages tels que des fissures.

Pour contrôler la clé de sécurité

La clé de sécurité se trouve sous le couvercle de la batterie. La clé de sécurité est reliée à la batterie qui alimente le moteur.

- Démarrez et arrêtez le moteur pour contrôler la clé de sécurité.
- Si la clé de sécurité fonctionne correctement, le moteur ne peut démarrer que lorsque la clé est placée à la position 1. (Fig. 13)

Pour contrôler la poignée du frein moteur

La poignée de frein moteur arrête le moteur. Lorsque la poignée de frein moteur est relâchée, le moteur s'arrête.

- Faites démarrer le produit. Reportez-vous à la section *Mise sous tension de l'appareil à la page 47*.
- Relâchez la poignée de frein du moteur. (Fig. 14)
- Assurez-vous que le produit s'arrête. Si le moteur ne s'arrête pas au bout de trois secondes, demander à un centre de réparation Husqvarna agréé de régler le frein du moteur.

Pour contrôler l'antidémarrage

Contrôlez l'antidémarrage afin de vous assurer qu'il empêche le fonctionnement du moteur.

1. Poussez la poignée de frein moteur en direction du guidon. L'antidémarrage arrête le mouvement.
2. Poussez l'antidémarrage. (Fig. 15)
3. Relâchez l'antidémarrage et assurez-vous qu'il revient dans sa position initiale.

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 53*.
- Utilisez des batteries rechargeables Husqvarna approuvées pour alimenter les produits Husqvarna uniquement. Pour éviter les blessures, ne pas utiliser la batterie en tant que source d'alimentation pour d'autres appareils.
- Ne pas utiliser des batteries non rechargeables.
- 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 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 exploser et provoquer 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 vous avez touché le liquide, nettoyez la zone avec beaucoup d'eau et contactez un médecin.
- Utiliser la batterie du produit seulement lorsque la température ambiante est comprise entre 41 °F et 104 °F (5 °C et 40 °C).
- Utiliser le chargeur de batterie seulement lorsque la température ambiante est comprise entre 41 °F et 104 °F (5 °C et 40 °C).
- La batterie ne charge pas si sa température est supérieure à 122 °F (50 °C).
- Ne pas nettoyer la batterie ou le chargeur de batterie avec de l'eau. Reportez-vous à la section *Pour nettoyer l'outil à la page 49*.
- N'utilisez pas une batterie endommagée.
- Garder les batteries en entreposage à l'écart des objets métalliques tels que les clous, les pièces de monnaie et les bijoux.

Sécurité du chargeur de batteries



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

- Utiliser uniquement des chargeurs de batterie Husqvarna approuvés pour charger les batteries Husqvarna approuvées. Reportez-vous à la section *Caractéristiques techniques à la page 53*.
- Risque de choc électrique ou de court-circuit. Ne placez pas d'objets dans les fentes d'aération du chargeur. N'essayez pas de démonter le chargeur de batterie. Ne raccordez pas les bornes du chargeur à des objets métalliques. Utilisez une prise de courant murale homologuée.
- Ce produit 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 le produit.
- Assurez-vous régulièrement que le cordon d'alimentation du chargeur de batterie n'est pas endommagé et qu'il ne présente aucune fissure.

- 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.
- Conservez le cordon d'alimentation et les rallonges à l'abri de l'eau, de l'huile et des bords tranchants. Veillez à ce que le câble ne soit pas coincé dans des portes, des clôtures ou tout autre élément similaire. Le chargeur pourrait être mis sous tension.
- Ne nettoyez pas le chargeur de batterie avec de l'eau.
- Ce chargeur de batterie peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et par des personnes ayant des handicaps physiques, sensoriels ou mentaux ou manquant d'expérience et de connaissances, à condition qu'ils soient sous surveillance ou qu'ils aient reçu les instructions appropriées concernant l'utilisation du chargeur de batterie en toute sécurité et qu'ils aient bien compris les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec le chargeur de batterie. Le nettoyage et les opérations d'entretien à effectuer par l'utilisateur ne doivent pas être réalisés par des enfants laissés sans surveillance.
- Ne placez aucune batterie non rechargeable dans le chargeur de batterie.
- N'utilisez pas le chargeur de batterie à proximité de matériaux inflammables ou de matériaux pouvant provoquer la formation de corrosion. Ne recouvrez pas le chargeur de batterie. En cas de dégagement de fumée ou de début d'incendie, débranchez aussitôt la fiche reliée au chargeur de batterie.
- N'utilisez pas de chargeur de batterie endommagé.
- Rechargez la batterie uniquement en intérieur, dans un endroit bien aéré et à l'abri de la lumière du soleil. Ne rechargez pas la batterie dans des conditions humides.

Consignes de sécurité pour l'entretien



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

- Afin d'éviter tout démarrage accidentel pendant l'entretien, tournez la clé de sécurité sur 0 et retirez la batterie. Attendez au moins 5 secondes avant de commencer l'entretien.
- Effectuez uniquement les tâches d'entretien décrites dans le présent manuel d'utilisation. Les interventions plus poussées et les réparations professionnelles doivent être effectuées par un agent d'entretien agréé. Contactez votre agent d'entretien le plus proche pour plus d'informations.
- Effectuez l'entretien correctement afin de prolonger la durée de vie du produit et de réduire les risques d'accident.
- Remplacez les pièces endommagées, usées ou cassées. Utilisez toujours des pièces de rechange d'origine du fabricant. L'utilisation d'autres pièces de rechange peut endommager le produit et augmenter le risque d'accident.
- Afin de limiter les risques de blessure, ne retirez ou ne modifiez pas les dispositifs de sécurité.
- Portez des gants de protection robustes lorsque vous manipulez l'équipement de coupe. La lame est très tranchante et des coupures peuvent survenir facilement.
- Maintenez les bords tranchants aiguisés et propres pour obtenir des performances optimales et sûres.
- Laissez à l'agent d'entretien le soin de contrôler régulièrement le produit et d'effectuer les réglages et les réparations nécessaires.
- Respectez les instructions relatives au remplacement des accessoires. Utilisez uniquement des accessoires obtenus auprès du fabricant.
- Lorsqu'ils ne sont pas utilisés, conservez le produit avec la batterie et le chargeur de batterie à part dans un endroit sec, en intérieur et verrouillé. Veillez à ce que les enfants et les personnes non autorisées ne puissent avoir accès au produit, à la batterie ou au chargeur de batterie.

Montage

Introduction



AVERTISSEMENT : Avant d'installer le produit, consulter le chapitre sur la sécurité.



AVERTISSEMENT : Afin d'éviter tout démarrage accidentel pendant l'assemblage, placer la clé de sécurité à la position « 0 », retirer la batterie et attendre au moins cinq secondes.

Pour monter la poignée

1. Alignez les trous du guidon avec les trous de la poignée inférieure et fixez les vis, les attaches pour câble et les boutons. Serrez fermement les boutons. (Fig. 16)
2. Fixez les câbles à la poignée avec les attaches pour câble. (Fig. 17)

Remarque : Assurez-vous que la tension n'est pas trop élevée dans les câbles. Une tension trop élevée peut endommager le câble si la poignée est repliée en position de transport.

Pour régler la hauteur de la poignée

1. Desserrer les boutons inférieurs. (Fig. 18)
2. Retirer le bouton, la rondelle et la vis du côté gauche et du côté droit.
3. La poignée peut être réglée sur deux hauteurs différentes. Placer la vis dans l'un des deux trous du côté gauche et du côté droit. (Fig. 19)
4. Fixer les vis, les rondelles et les boutons.
5. Déplacer les boutons vers le haut dans la direction de la poignée jusqu'à ce qu'ils se bloquent et qu'on entende un déclic. Serrer les boutons à fond. (Fig. 20)

Pour assembler le collecteur d'herbe

1. Fixer le châssis du collecteur d'herbe sur le sac à herbe en orientant la partie rigide du sac vers le bas. Maintenir la poignée du cadre sur le dessus du sac à herbe. (Fig. 21)
2. Fixer la section inférieure du châssis du collecteur d'herbe dans la rainure située sous le collecteur d'herbe.
3. Fixer le sac à herbe au collecteur d'herbe à l'aide des agrafes. (Fig. 22)

Pour installer le chargeur de batterie sur le mur

MISE EN GARDE : Ne pas utiliser de tournevis électrique pour installer le chargeur de batterie sur le mur. Un tournevis électrique peut endommager le chargeur de batterie.

1. Installer le chargeur de batterie sur le mur à l'aide des deux vis (A). Utiliser des fiches murales (B) si nécessaire. (Fig. 23)
2. Installer les deux bouchons à trou de vis (C).
3. Brancher le cordon d'alimentation (D) au chargeur de batterie et à une prise secteur.

Fonctionnement

Introduction

AVERTISSEMENT : Avant d'utiliser le produit, lire et bien comprendre le chapitre sur la sécurité.

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.

Pour régler le produit en position de fonctionnement

1. Repliez la poignée vers l'arrière. (Fig. 24)
2. Déplacer les boutons inférieurs vers le haut dans la direction de la poignée jusqu'à ce qu'ils se bloquent et qu'on entende un déclic. (Fig. 20)
3. Repliez la poignée supérieure complètement vers le haut. (Fig. 25)
4. Serrez complètement les boutons supérieurs.

AVERTISSEMENT : N'utilisez pas le produit tant que la poignée n'est pas complètement repliée et réglée dans l'une des positions de hauteur possibles. Se reporter à *Pour régler la hauteur de la poignée à la page 46*.

Pour régler la hauteur de coupe

1. Déplacer le levier de réglage de hauteur de coupe vers l'arrière pour augmenter la hauteur de coupe.
2. Déplacer le levier de réglage de hauteur de coupe vers l'avant pour réduire la hauteur de coupe. (Fig. 26)

MISE EN GARDE : Ne pas régler la hauteur de coupe trop bas. Les lames peuvent frapper le sol si la surface de la pelouse n'est pas de niveau.

Pour brancher le chargeur de batterie

AVERTISSEMENT : Utiliser uniquement le chargeur de batterie à des températures ambiantes comprises entre 41°F (5°C) et 104°F (40°C).

1. Brancher le chargeur de batterie à la tension et la fréquence indiquées sur la plaque signalétique.
2. Placer la fiche dans une prise secteur mise à la terre. Le voyant à DEL sur le chargeur de batterie clignote en rouge une fois et en vert une fois.

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. 27)

   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. 28)
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.

Mise sous tension de l'appareil

1. Ouvrez le couvercle de la batterie.
2. Insérez une batterie chargée dans le support de batterie.
3. Tournez la clé de sécurité sur 1. (Fig. 29)
4. Restez derrière le produit.
5. Relâchez l'antidémarrage. (Fig. 15)
6. Poussez la poignée de frein moteur en direction du guidon. (Fig. 30)

Utilisation de l'entraînement des roues

- Tirer la barre d'entraînement vers le guidon. (Fig. 31)
- Relâcher la barre d'entraînement pour désengager l'entraînement, par exemple à l'approche d'un obstacle.
- Avant de tirer le produit vers l'arrière, désengager l'entraînement et pousser le produit vers l'avant d'environ 10 cm.

Utilisation de la fonction SavE™

Le produit est doté d'une fonction d'économie de la batterie (SavE™) qui prolonge la durée de fonctionnement.

- Poussez le bouton SavE™ en position 1 pour démarrer la fonction. (Fig. 32)
- Poussez le bouton SavE™ en position 0 pour arrêter la fonction.

Remarque : La fonction SavE™ s'arrête automatiquement lorsque les conditions de terrain nécessitent une puissance plus élevée. La fonction SavE™ se relance automatiquement lorsque les conditions de terrain le permettent.

Fonction charge élevée

Lorsque le produit coupe de l'herbe haute ou épaisse, le régime moteur augmente automatiquement. Le moteur repasse en mode standard lorsqu'une charge élevée n'est plus requise.

Calage du moteur

Au cours de l'utilisation, la lame et le moteur peuvent s'arrêter temporairement en raison d'obstacles tels qu'un bourrage d'herbe sous le carter de coupe. Si cela se produit et que vous maintenez la poignée du frein moteur enfoncée, le produit redémarre automatiquement. Si le produit ne redémarre pas dans les 5 à 10 secondes, il peut être nécessaire de nettoyer le dessous du carter de coupe. Reportez-vous à la section *Pour nettoyer l'outil à la page 49*.

AVERTISSEMENT : Si le moteur s'arrête, le produit tente de redémarrer automatiquement pendant 5 à 10 secondes. Attendez au moins 15 secondes avant de contrôler le carter de coupe.

AVERTISSEMENT : Avant de contrôler le carter de coupe, relâchez la poignée du frein moteur, tournez la clé de sécurité sur 0, retirez la batterie et attendez au moins 5 secondes. Il existe un risque de blessure si l'obstacle est retiré et que le produit démarre accidentellement.

Arrêt de la machine

AVERTISSEMENT : Tournez la clé de sécurité sur 0 avant de quitter le produit des yeux.

1. Relâchez la barre d'entraînement pour désengager l'entraînement. (Fig. 33)
2. Relâchez la poignée de frein moteur pour arrêter le moteur. (Fig. 34)
3. Ouvrez le couvercle de batterie et tournez la clé de sécurité sur 0. (Fig. 35)
4. Pour retirer la batterie, appuyez sur les 2 boutons de déverrouillage et sortez la batterie. (Fig. 36)
5. Chargez la batterie si son niveau est faible. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section *Pour charger la batterie à la page 47*.

Pour faire passer la tondeuse en mode broyage

Le mode broyage de la tondeuse réduit la taille de l'herbe coupée. L'herbe coupée tombe ensuite sur la pelouse et s'éparpille dans les herbes. L'herbe broyée se biodégrade rapidement pour fournir un apport en nutriments à la pelouse.

1. Soulevez le couvercle arrière et retirez le sac à herbe, s'il est installé.
2. Placer le bouchon de broyage dans le canal collecteur.
   (Fig. 37)
3. Laisser le capot arrière fermé et s'assurer qu'il se ferme hermétiquement contre le bouchon de broyage.
4. Pour obtenir le meilleur résultat, utilisez la lame de broyage incluse lorsque vous utilisez le produit en mode broyage. Se reporter à *Pour remplacer la lame à la page 50*.

Pour faire passer la tondeuse en mode de décharge arrière

1. Soulever le capot arrière et retirer le bouchon de broyage. (Fig. 38)
2. Installer la goulotte de décharge. (Fig. 39)
3. Relâcher le capot arrière et le placer au-dessus de la goulotte d'éjection.
4. Pour obtenir le meilleur résultat, utilisez le produit avec la lame de collecte (accessoire) lorsque vous utilisez le produit en mode de décharge latérale arrière. Reportez-vous à la section *Pour remplacer la lame à la page 50*.

Pour faire passer l'outil au mode de collecte

1. Soulever le capot arrière et retirer le bouchon de broyage. (Fig. 38)
2. Fixez le bac de ramassage au bord supérieur du châssis.
3. Placer la section inférieure du collecteur d'herbe dans le canal de décharge d'herbe. (Fig. 40)
4. Pour obtenir le meilleur résultat, utilisez le produit avec la lame de collecte (accessoire) lorsque vous utilisez le produit en mode de collecte.

Coupage de l'herbe sans collecteur d'herbe ou sans bouchon de broyage

- Soulever le couvercle arrière et retirer le collecteur d'herbe.
- Si un bouchon de broyage et une lame de broyage sont fixés, les retirer.
- Fermer le couvercle arrière avant d'utiliser le produit.

Lors de l'utilisation du produit, l'herbe coupée est déchargée sous le couvercle arrière.

Pour obtenir un bon résultat

- Toujours utiliser une lame affûtée. Une lame émoussée donne un résultat aléatoire et rend la surface de coupe de l'herbe jaune. Une lame affûtée utilise moins d'énergie qu'une lame émoussée.
- Ne pas couper plus de la moitié de la longueur de l'herbe. Couper d'abord en réglant la hauteur de coupe sur une valeur élevée. Examiner le résultat et abaisser la hauteur de coupe sur un niveau applicable. Si l'herbe est très longue, travailler lentement et tondre deux fois au besoin.
- Couper dans des directions différentes à chaque fois pour éviter la formation de rayures sur le gazon.
- Garder le couvercle de l'unité de coupe propre. L'accumulation de gazon et de saleté sur le côté intérieur du couvercle de l'unité de coupe peut diminuer le résultat de la coupe. Se reporter à *Pour nettoyer l'outil à la page 49*.

Entretien

Introduction

AVERTISSEMENT : Avant d'effectuer des travaux d'entretien, vous devez lire et comprendre le chapitre sur la sécurité.

Une formation spécifique est nécessaire pour effectuer tous les travaux d'entretien et de réparation du produit. Nous garantissons qu'il vous est possible d'obtenir des services de réparation et d'entretien effectués par des professionnels. Contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.

Pour des informations plus détaillées, reportez-vous à www.husqvarna.com.

Calendrier d’entretien

Les intervalles d'entretien sont calculés selon une utilisation quotidienne du produit. Les intervalles sont différents si le produit n'est pas utilisé tous les jours.

	Toutes utilisations	Mensuel	À chaque saison
Faites une inspection générale.	X		
Nettoyer le produit.	X		
Contrôlez l'antidémarrage. Reportez-vous à la section *Pour contrôler l'antidémarrage à la page 44*.	X		
Assurez-vous que les dispositifs de sécurité sur le produit ne sont pas endommagés. Reportez-vous à la section *Consignes de sécurité pour l’utilisation à la page 43*.	X		
Inspectez l'équipement de coupe.	X		
Inspectez le capot de coupe. Reportez-vous à la section *Vérification du carter de coupe à la page 44*.	X		
Contrôlez la poignée du frein moteur. Reportez-vous à la section *Pour contrôler la poignée du frein moteur à la page 44*.	X		
Examinez la batterie afin de détecter d'éventuels dommages.	X		
Contrôlez le niveau de charge de la batterie.	X		
Vérifiez que les boutons de déverrouillage de la batterie fonctionnent correctement et que la batterie se fixe dans le produit.	X		
Examinez le chargeur de batterie afin de détecter d'éventuels dommages et assurez-vous qu'il fonctionne correctement.		X	
Examinez les connexions entre la batterie et le produit. Examinez également la connexion entre la batterie et le chargeur de batterie.			X

Pour effectuer une inspection générale

- S'assurer que les écrous et les vis sur le produit sont serrés.
- S'assurer que les câbles sur le produit ne sont pas dans une position où ils risquent d'être endommagés.

Pour nettoyer l’outil

- Nettoyer les pièces en plastique à l’aide d’un chiffon propre et sec.
- Ne pas utiliser de l'eau pour nettoyer le produit. L'eau pourrait pénétrer dans la batterie ou le moteur et engendrer des court-circuit ou endommager le produit.
- Ne pas utiliser de nettoyeur à haute pression pour nettoyer la tondeuse.
- Ne pas verser de l’eau directement sur le moteur.
- Utiliser une brosse pour enlever les feuilles, l'herbe et la saleté.

Pour nettoyer la batterie et le chargeur de batterie.



AVERTISSEMENT : Ne pas nettoyer la batterie ou le chargeur de batterie avec de l’eau.



AVERTISSEMENT : N'utiliser aucun produit chimique pour nettoyer la batterie.

- S'assurer que la batterie et le chargeur de batterie sont propres et secs avant de raccorder la batterie au chargeur de batterie.
- Nettoyer les cosses batterie avec de l'air comprimé ou utiliser un chiffon doux et sec.
- Nettoyer les surfaces de la batterie et le chargeur de batterie au moyen d'un chiffon sec et doux.

Pour examiner l'équipement de coupe

AVERTISSEMENT : Afin d'éviter tout démarrage accidentel, placer la clé de sécurité à la position « 0 », retirer la batterie et attendre au moins cinq secondes.

AVERTISSEMENT : Utiliser des gants de protection lors des opérations d'entretien sur l'équipement de coupe. La lame est très affûtée et des coupures peuvent se produire facilement.

1. Examiner l'équipement de coupe pour détecter les éventuels dommages ou fissures. Toujours remplacer les équipements endommagés.
2. Regarder la lame pour voir si elle est endommagée ou émoussée.

Remarque : Il est nécessaire d'équilibrer la lame après l'avoir affûtée. Demander à un centre d'entretien d'affûter, de remplacer et d'équilibrer la lame. Si on frappe un obstacle qui occasionne l'arrêt du produit, remplacer la lame endommagée. Demander au centre d'entretien estimer si la lame peut être affûtée ou si elle doit être remplacée.

Pour remplacer la lame

Se reporter à *Caractéristiques techniques à la page 53* pour connaître le type de lame approprié.

AVERTISSEMENT : Bloquer la lame au moyen d'un bloc de bois pour éviter les blessures aux doigts lorsque vous remplacez la lame. La lame peut être déplacée lorsque le moteur est arrêté et que les doigts peuvent se coincer entre la lame et les pièces fixes.

1. Bloquer la lame au moyen d'un bloc de bois. (Fig. 41)
2. Retirer le boulon de la lame.
3. Retirer la lame.
4. Examiner le support de lame et le boulon de lame pour voir s'il y a des dommages.
5. Examiner l'arbre du moteur pour s'assurer qu'il n'est pas plié.
6. Pour monter la lame neuve, orienter les extrémités angulaires de la lame vers le couvercle de l'unité de coupe. (Fig. 42)
7. S'assurer que la lame est alignée avec le centre de l'arbre du moteur.
8. Bloquer la lame au moyen d'un bloc de bois. Fixer la rondelle élastique et serrer le boulon et la rondelle au moyen d'un couple de 17-20 ft-lb/23-28 Nm. (Fig. 43)
9. Tirer la lame à la main pour s'assurer qu'elle tourne librement.

AVERTISSEMENT : Porter des gants robustes. La lame est très affûtée et des coupures peuvent se produire facilement.

10. Démarrer l'outil pour effectuer un test de la lame. Si la lame n'est pas correctement fixée, le produit produira des vibrations ou des résultats de coupe insatisfaisants.

Dépannage

Batterie

40-B140, BLi30 [7]		
État	**Anomalies potentielles**	**Procédure possible**
La LED d'avertissement de la batterie clignote.	Écart de température, la batterie est trop froide ou trop chaude pour être utilisée.	Laissez la batterie refroidir ou déplacez-la à l'intérieur pour la réchauffer. Lorsque la température de la batterie est correcte, elle peut à nouveau être utilisée. Utiliser la batterie à des températures ambiantes comprises entre 14°F (-10°C) et 104°F (40°C).
	La batterie est à plat.	Charger la batterie.

[7] **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.**

40-B140, BLi30 [7]		
État	**Anomalies potentielles**	**Procédure possible**
La LED d'avertissement de la batterie s'allume.	Erreur de batterie permanente.	Communiquer avec votre centre de services.

Chargeur de batterie

40-C80, QC250 [8]		
État	**Anomalies potentielles**	**Procédure possible**
La LED de charge est rouge.	Erreur de chargeur de batterie permanente.	Communiquer avec votre centre de services.
La LED de charge clignote en vert.	Écart de température, la batterie est trop froide ou trop chaude pour être utilisée ou chargée.	Laissez la batterie refroidir ou réchauffez-la. Lorsque la température de la batterie est correcte, elle peut à nouveau être utilisée ou rechargée. Utilisez le chargeur de batterie à des températures ambiantes comprises entre 5 °C (41 °F) et 40 °C (104 °F).
La LED de charge clignote en rouge.	Batterie défectueuse	Contactez votre revendeur

Tondeuse à gazon

Le voyant d'avertissement (LED d'erreur) se trouve sous le couvercle de la batterie.

[7] **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.**

[8] **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.**

Problème	LED d'erreur (nombre de clignotements)	Causes	Solution
Le voyant à DEL d'erreur clignote. Le produit ne fonctionne pas correctement.	5	La lame est bloquée.	Tournez la clé de sécurité sur 0 pour éviter tout démarrage accidentel. Retirez la batterie et attendez au moins 5 secondes. Retirez les obstacles éventuels et assurez-vous que la lame peut tourner librement. Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
		La vitesse du moteur chute trop et le moteur s'arrête.	Augmentez la hauteur de coupe. Reportez-vous à la section *Pour régler la hauteur de coupe à la page 46*.
	6[9]	Les roues ou la transmission sont bloquées.	Tournez la clé de sécurité sur 0 pour éviter tout démarrage accidentel. Retirez la batterie et attendez au moins 5 secondes. Retirez les obstacles éventuels et assurez-vous que les roues peuvent tourner librement. Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
	10	La commande du moteur est trop chaude.	Arrêtez le moteur et attendez qu'il refroidisse.
Le voyant à DEL d'erreur clignote. Le produit s'arrête.	0	Défaillance du connecteur de batterie.	Examinez le connecteur de batterie.
	3	Il y a une surcharge dans le moteur.	Augmentez la hauteur de coupe. Reportez-vous à la section *Pour régler la hauteur de coupe à la page 46*.
	8	La batterie est faible.	Charger la batterie. Reportez-vous à la section *Pour charger la batterie à la page 47*.
	9	Erreur de batterie ou pas de signal de batterie.	Placez la batterie dans le produit correctement et examinez le connecteur de batterie. Si la LED d'erreur clignote sur la batterie. Reportez-vous à la section *Dépannage à la page 50*.
	12	Procédure de démarrage incorrecte. La poignée du frein moteur a été engagée avant le démarrage du moteur.	Relâchez la poignée du frein moteur et attendez environ 5 secondes. Appuyez de nouveau sur la poignée du frein moteur pour démarrer le produit.
Autres erreurs.	Si d'autres erreurs se produisent, tournez la clé de sécurité sur 0, retirez la batterie et contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.		

[9] Uniquement pour

Transport, entreposage et mise au rebut

Introduction

AVERTISSEMENT : Pour éviter tout démarrage accidentel lors du transport et du remisage, tournez la clé de sécurité sur 0, retirez la batterie et attendez au moins 5 secondes.

Pour régler l'outil à la position de transport

1. Retirez le collecteur d'herbe.
2. Desserrer les boutons situés sur la poignée supérieure et rabattre la poignée vers le bas. (Fig. 25)
3. Desserrez les boutons inférieurs.
4. Faites glisser les boutons jusqu'aux extrémités inférieures des rainures sur le côté gauche et le côté droit de la machine. (Fig. 44)
5. Repliez la partie inférieure de la poignée vers l'avant. (Fig. 24)

Transport

- Les exigences de la législation relative aux produits dangereux s'appliquent aux batteries Li-ion.
- Les exigences spéciales relatives au transport commercial pour l'emballage et les étiquettes doivent être respectées.
- Lorsqu'on prépare le produit pour le transport, s'assurer de respecter la réglementation relative aux produits dangereux. Les réglementations locales peuvent s'appliquer.
- Toujours retirer la batterie pendant le transport.
- Appliquer du ruban adhésif sur les connecteurs de batterie et s'assurer que la batterie ne puisse pas bouger pendant le transport.
- Fixer le produit pendant le transport.

Remisage

- Avant de remiser le produit, laissez-le refroidir.
- Retirez toujours la batterie lorsque vous remisez le produit.
- Pour éviter tout accident, assurez-vous que la batterie n'est pas reliée au produit au moment du remisage.
- Conservez le chargeur de batterie dans un endroit sec et fermé.
- Conservez la batterie et le chargeur de batterie dans un endroit sec, à l'abri de l'humidité et du gel.
- Débranchez la batterie du chargeur lors du remisage.
- Ne conservez pas la batterie dans un endroit présentant un risque d'électricité statique. Ne pas entreposer la batterie dans une boîte métallique.
- Entreposez le produit à une température ambiante comprise entre 14 °F et 104 °F (-10 °C et 40 °C).
- Entreposez la batterie dans un endroit où la température ambiante est comprise entre 41 °F et 77 °F (5 °C et 25 °C), à l'abri du soleil.
- Entreposez le chargeur de batterie dans un endroit où la température ambiante est comprise entre 41 °F et 113 °F (5 °C et 45 °C), à l'abri du soleil.
- Assurez-vous que la batterie est chargée entre 30 % et 50 % avant de la remiser pendant de longues périodes.
- Conservez le produit, la batterie et le chargeur de batterie dans un endroit verrouillé, hors de portée des enfants et des personnes non autorisées.
- Nettoyez le produit et assurez-vous que le bac de ramassage est vide.
- Effectuez les tâches d'entretien décrites dans le présent manuel d'utilisation. Reportez-vous à la section *Entretien à la page 48*.
- Effectuez un entretien complet avant de remiser le produit pendant de longues périodes.

Mise au rebut

Les symboles sur le produit ou l'emballage du produit indiquent que vous ne pouvez pas traiter ce produit comme un déchet domestique. Le déposer dans un centre de recyclage pour la récupération des équipements électriques et électroniques.

En veillant à ce que ce produit soit traité de façon adéquate, vous contribuez à réduire l'impact négatif potentiel sur l'environnement et les personnes de la mauvaise gestion des déchets. Pour obtenir de plus amples renseignements sur le recyclage de ce produit, communiquez avec votre municipalité, votre service de déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.

(Fig. 45)

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

	LC 142iS
Moteur de coupe	

	LC 142iS
Type de moteur (BLDC = à courant continu sans balais)	BLDC (sans balais) 36 V
Régime moteur – SavE, tr/min (tours par minute)	2 600/min
Régime moteur – nominal, tr/min (tours par minute)	3 200/min
Régime moteur – charge élevée, tr/min (tours par minute)	3 700/min
Sortie du moteur – ch/kW max.	1,07/0,8
Sortie moteur – nominale, ch/kW	0,74/0,55
Moteur d'entraînement	
Sortie moteur – nominale, ch/kW	0,33/0,25
Vitesse de marche, mi/h/km/h	2,5/4,0
Niveaux de réglage de la vitesse	N/A
Poids	
Poids sans sac, bouchon de broyage et goulotte d'éjection latérale arrière (sans batterie), lb/kg	41,9/19,0
Poids avec sac, bouchon de broyage et goulotte d'éjection latérale arrière (y compris 1 x BLi30), lb/kg	50,7/23,0
Poids avec sac, bouchon de broyage et goulotte d'éjection latérale arrière (y compris 1 x 40-B140), lb/kg	49,6/22,5
Batterie	
Type de batterie	Gamme de machines à batterie Husqvarna
Durée de fonctionnement de la batterie	
Autonomie de la batterie, min (fonctionnement libre), fonction SavE activée, avec une batterie de 4,0 Ah Husqvarna (40-B140).	53
Autonomie de la batterie, min (fonctionnement libre), mode standard activé, avec une batterie de 4,0 Ah Husqvarna (40-B140).	34
Équipement de coupe	
Hauteur de coupe, po/mm	1-4/25-102
Largeur de coupe, po/cm	16,5/42
Lame standard	Broyeur 5349756-01
Lame accessoire	Collecte 5349755-01
Capacité du collecteur d'herbe, bu/l	1,42/50

Batteries approuvées	Type	Capacité de la batterie, Ah	Tension, V	Poids, lb/kg
BLi30	Lithium-ion	7,5	36	4,2/1,9

Batteries approuvées	Type	Capacité de la batterie, Ah	Tension, V	Poids, lb/kg
40-B140	Lithium-ion	4,0	36	2,6/1,2

Chargeurs agréés pour les batteries spécifiées, BLi	Tension d'entrée, V	Fréquence, Hz	Puissance, W
40-C80	100-240	50-60	80
QC250	100-240	50-60	250

Soutien/aide

Si vous avez besoin d'aide ou si vous avez des questions concernant l'utilisation, le fonctionnement, l'entretien ou les pièces pour votre produit :

- Rendez-vous sur notre site web à l'adresse : www.husqvarna.com
- Appelez nous sans frais : 1-800-487-5951

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, 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.

Husqvarna®

www.husqvarna.com

Original instructions
Instrucciones originales
Instructions d'origine

1144617-49



2025-03-26