



Husqvarna®



Z 245i

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

2-41
42-83
84-125

Contents

Introduction.....	2	Transportation, storage and disposal.....	32
Safety.....	7	Technical data.....	36
Assembly.....	12	Service.....	40
Operation.....	14	Applicable to US/CA market.....	40
Maintenance.....	21	Appendix	126
Troubleshooting.....	27		

Introduction

Pre-delivery inspection and product numbers

Note: A pre-delivery inspection has been done of this product. Make sure that you receive a signed copy of the pre-delivery inspection document from your dealer.

Husqvarna servicing dealer contact information:	
This operator's manual belongs to product with product number / serial number:	
/	
Motor:	

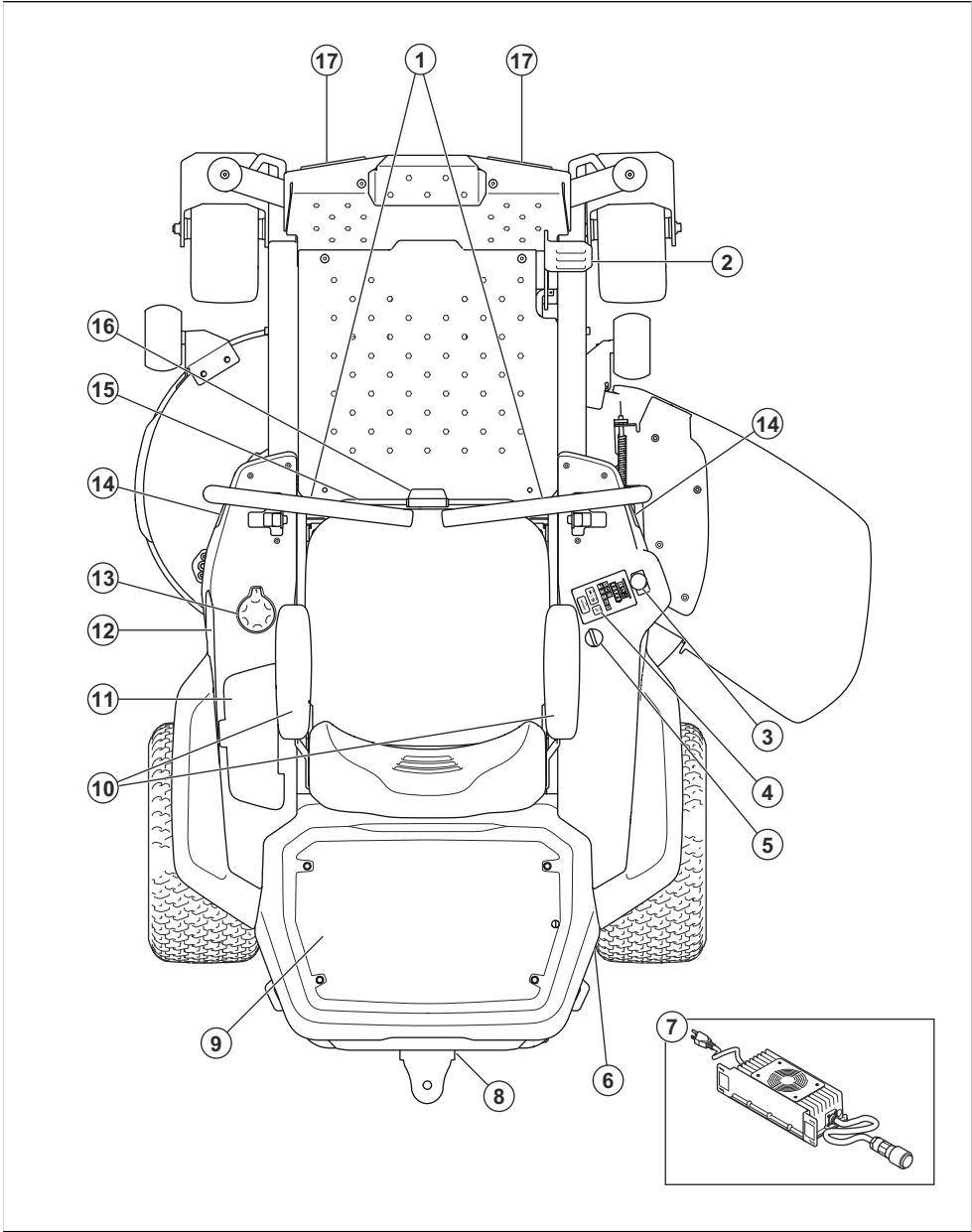
Product description

This is a ride-on lawn mower with a ClearCut™ cutting deck. The product is battery-operated and has an installed battery. The control levers let the operator steer the product and adjust the speed of the product.

Intended use

The product is made to cut grass on open and level ground in residential areas and gardens. Attach an optional accessory to use the product for other tasks. Speak to your Husqvarna dealer for more information about which accessories that are available.

Product overview

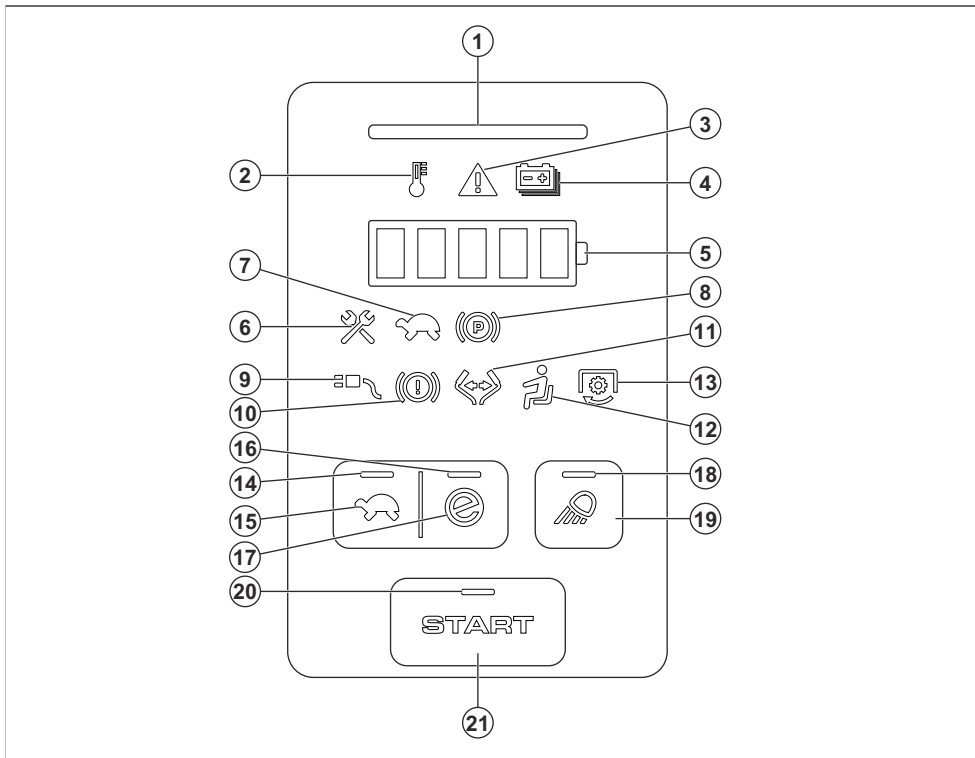


- 1. Control levers / Parking brake
- 2. Deck lift pedal
- 3. PTO button

- 4. User interface
- 5. Power switch

6. Lever to engage or disengage the electric parking brake
7. Battery charger
8. Tow bar
9. Cargo bed, refer to *Technical data on page 36* for maximum load.
10. Armrests
11. Storage compartment
12. Socket for battery charger
13. Cutting height adjustment knob
14. Trim edge lights
15. Seat adjustment lever
16. Seat suspension adjustment knob
17. Headlights

User interface overview



1. Start indicator bar
2. Temperature indicator. If the temperature indicator on the user interface comes on, refer to *User interface – Troubleshooting on page 30*.
3. Warning indicator. If the warning indicator on the user interface comes on, the product stops. Refer to *User interface – Troubleshooting on page 30*.
4. Battery indicator
5. Battery level indicator
6. Service indicator
7. Decreased performance mode indicator
8. Parking brake engaged indicator
9. Start prevented. Charging cable connected indicator
10. Start prevented. Indicator for electric parking brake system disengaged.
11. Start prevented. Parking brake disengaged indicator
12. Start prevented. Operator presence control (OPC) indicator
13. Start prevented. Blades engaged indicator
14. Precision mode indicator
15. Precision mode button
16. SavE indicator
17. SavE button
18. Work light indicator
19. Work light button
20. Start indicator
21. Start button

Start prevented

Before the drive mode can start, the operation conditions must be obeyed. Refer to *To start the product on page 17*. If the start button is pushed when the operation conditions are not obeyed, the symbol on the user interface flashes. Refer to *User interface – Troubleshooting on page 30*.

Husqvarna Connect

The operators manual and more information about the product is available at Husqvarna Connect App. Husqvarna Connect is a free App for your mobile device. Refer to *To start to use Husqvarna Connect on page 14*.

Steering controls

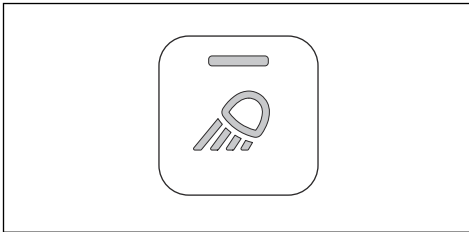
The direction of the product is controlled by the 2 control levers. Refer to *Product overview on page 3*. The control levers can be moved forward and rearward from a neutral position. Refer to *To operate the product on page 18*.

Operator Presence Control (OPC)

The OPC engages when the operator lifts from the seat. The drive motor stops. The cutting deck motors stop if the blades are engaged. Refer to *Operation conditions on page 10*.

Headlights and trim edge lights

Push the light button on the user interface to turn the lights on. Push the light button again to turn the lights off.



Symbols on the product



WARNING: This product can be dangerous and cause serious injury or death to the operator or others. Be careful and use the product correctly.



Read the operator's manual carefully and make sure that you understand the instructions before you use the product.



Stop the product and remove the power switch key before you do maintenance.



Keep a safe distance from the product.



Do not operate the product across a slope. Do not operate the product on ground with slopes larger than 10°.



Do not park the product on slopes.



Never carry passengers on the product or equipment.



Look out for ejecting objects and ricochets.



Keep hands and feet away from the cutting deck.



Keep hands away from rotating parts.



Look out for persons and animals when you operate the product forward.



Look out for persons and animals when you operate the product rearward.



Move the control levers forward or rearward to operate the product.



Move the control levers outward to engage the parking brake.

Move the control levers in the inward direction to disengage the parking brake.



Parking brake.



Fast.



Slow.



Neutral.



Reverse.



The maximum specified load on the cargo bed is specified in *Technical data on page 36* and on the label.



No step



Do not sit on the cargo bed.



Do not use a high-pressure washer or a steam cleaner.



Socket for battery charger. The approved battery chargers are specified in *Technical data on page 36* and on the label.



Do not tow the product.



Disengage the electric parking brake.



Engage the electric parking brake.



Power off



Power on

START

Start drive mode.



Low cutting height.



High cutting height.



The blades are disengaged.



The blades are engaged.



Max. permitted vertical load on the towbar is specified in *Technical data on page 36* and on the label.



Max. permitted horizontal load on the towbar is specified in *Technical data on page 36* and on the label.



Do not try to repair the battery. Speak to your Husqvarna servicing dealer.



Scannable code



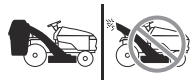
Environmental mark. The product or package of the product is not domestic waste. Recycle it at a recycling station for electrical and electronic equipment.



Do not operate the product without deflector or grass catcher.



Make sure that the protective cover is attached before you operate the product. Do not operate the product without the protective covers.



Make sure that the collector is attached when you use the side collection system. Do not operate the product without the collector when you use the side collection system.



Keep body parts away from rotating parts.

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

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.

Support

For support about the product, go to the Support section on to access instructions, troubleshooting guides, or to use the Husqvarna Self-Service and the Product Assistant (if available in your market). For more support about the product, speak to your Husqvarna servicing dealer.

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 safety instructions



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



WARNING: Failure to follow cautious operating practices can result in dangerous injury to the operator or other persons. The owner must understand these instructions, and must let only approved persons who

understand these instructions to operate the mower. Each person operating the mower must be of sound mind and body and must not be under the influence of mind altering substances.



WARNING: This product is capable of amputating hands and feet and throwing objects. Failure to observe the following safety instructions could result in serious injury or death.

- Read, understand, and follow instructions and warnings in this document, the operator's manual and on the product and attachments.
- Only allow operators, who are responsible, trained, familiar with the instructions, and physically capable to operate the product.
- Make sure to inform a person that you are going to operate the product if an injury or accident occurs.
- Do not carry passengers and keep bystanders away.
- Keep the area of operation clear of all bystanders, particularly small children. Stop the product and attachment(s) if anyone enters the area.
- Do not operate the product while under the influence of alcohol or drugs.
- Follow the manufacturer's recommendation for wheel weights or counterweights.
- Learn how to use the product and its controls safely and learn how to stop the product quickly.
- Learn to recognize the safety decals.

- Keep the product clean to make sure that you can clearly read signs and stickers.
- Keep in mind that the operator will be held responsible for accidents that involve other persons or their property.
- Only use the product in daylight or in other well-lit conditions. Keep the product at a safe distance from holes or other irregularities in the ground. Look out for other possible risks.
- Do not let children or other persons not approved for operation of the product to use or do servicing on it. Local laws may regulate the age of the user.
- Make sure that nobody else is in the vicinity of the product when you start the product, engage the drive of the blades or start to move the product.
- Keep an eye on the traffic when you mow near a road or move across a road.
- Do not use the product if you are fatigued, while under the influence of alcohol or drugs, medicine or anything that can have a negative effect on your vision, alertness, coordination or judgement.
- Always park the product on a level surface with the power off.
- Do not make modifications to this product.
- Do not operate the product if it is possible that other persons have made modifications to the product.

Safety instructions regarding children



WARNING: Children can be seriously injured or killed by this product. Read the warning instructions that follow before you use the product. Keep children away.

- Tragic accidents can occur if the operator is not alert to the presence of children. Children are often attracted to the product and the mowing activity. Never assume that children will remain where you last saw them.
- Keep children out of the operating area and under the watchful care of a responsible adult other than the operator.
- Keep an eye out and stop the product immediately, if children enter the work area. Be very careful near corners, bushes, trees or other objects that prevents a clear view.
- Use extreme care when going near blind corners, shrubs, trees, or other objects that can block your view of a child.
- Before and while you move the product in reverse, look behind you and look down for small children.
- Do not let children operate the product.
- The American Academy of Paediatrics recommends that children be a minimum of 16 years of age before operating a riding lawn mower.
- Do not carry children, even with the blade(s) shut off. Children could fall off and be seriously injured or interfere with safe product operation. Children who have been given rides in the past could suddenly

appear in the mowing area for another ride and be run over or backed over by the product.

Safety instructions for operation



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



WARNING: When you operate the product, keep away from bushes and other objects.

- Only operate the product in daylight or good artificial light.
- Clear the area of objects such as stones, toys, wires, etc. that may become caught in the blades and be thrown out.
- Avoid holes, ruts, bumps, rocks, or other hidden hazards. Uneven terrain could overturn the product, or cause operator to lose their balance or footing.
- Do not put hands or feet near rotating parts or under the product. Keep clear of the discharge opening at all times.
- Do not operate the product without the full grass catcher, discharge guard, or other safety devices in place and working.
- Do not direct discharge material toward anyone. Avoid discharging material against a wall or obstruction. Material may ricochet back toward the operator. Stop the blade(s) when crossing gravel surfaces.
- Do not leave a running product unattended. Always park the product on level ground, engage the parking brake, disengage the attachment, stop the motor, and remove the key for the power switch before you let the product stay unsupervised.
- Do not mow in reverse unless absolutely necessary. Always look down and behind before and while backing.
- Decrease speed before turning.
- Decrease the speed before you turn around a corner.
- Data shows that operators age 60 years and above are involved in a large percentage of riding mower-related injuries. These operators must evaluate if they can safely operate the riding mower sufficiently to protect themselves and others from injury.

Safety instructions for operation on slopes



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

Slopes are a major factor related to accidents. Operation on slopes requires extra caution.

- Travel in the manufacturer recommended direction on slopes. Use caution while operating near dropoffs.
- Avoid mowing wet grass. The tires can lose traction.
- Do not operate product under any condition where traction, steering, or stability is in question. Tires could slide even if the wheels are stopped.
- Always keep the product in gear when going down slopes. Do not coast downhill.
- Avoid starting and stopping on slopes. Avoid making sudden changes in speed or direction. Make turns slowly and gradually.
- If the tires lose traction, disengage the blades and continue slowly straight down the slope.
- Use extra care while operating product with a grass catcher or other attachment(s). They can affect the stability of the product.
- To cut grass on slopes increases the risk that you can not control the product and that it overturns. This can cause injury or death. It is necessary to cut the grass carefully on all slopes. If you cannot reverse up a slope or if you do not feel safe, do not cut it.
- Remove stones, branches and other obstacles.
- Cut the grass on the slope up and down, not from side to side.
- Do not operate the product on ground that slopes more than 10°.
- Move smoothly and slowly on slopes.
- Look out for and do not move across furrows, holes and bumps. There is a higher risk that the product overturns on ground that is not flat. Long grass can hide obstacles.
- Do not cut grass near edges, ditches or banks. Keep at least the width of the machine away from these hazards. The product can suddenly overturn if a wheel moves across the edge of a steep slope or a ditch, or if an edge gives way.
- Regularly check that the batteries are intact. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury. Never repair or open damaged batteries.
- A damaged battery can cause an explosion and cause injury. If the battery has a deformation or is damaged, do not use the product and speak to an approved Husqvarna servicing dealer.
- Do not dismantle, open or shred batteries.
- Do not subject batteries to mechanical shock.
- Do not expose cells or batteries to heat or fire. Exposure to fire or temperatures above +130 °C/ +266 °F may cause explosion. Avoid storage in direct sunlight.
- Do not short circuit batteries. Do not keep batteries in storage where they can short circuit each other or be short circuited by other metal objects.
- Do not allow battery content to come in contact with the skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice.
- Do not use any battery which is not designed for use with the product. Use of any other battery can cause injury or fire.
- Do not mix cells of different manufacture, capacity, size or type within a device.
- Keep cells or batteries out of the reach of children.
- Keep the battery clean and dry.
- Use only the battery in the application for which it was intended.

Battery safety



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



WARNING: 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.

General:

- Read all safety warnings and all instructions. Failure to follow the warnings and instructions may result in electric shock and fire and/or serious injury.
- The product can be equipped with a second battery. Entrust installation and repairs to your authorized servicing dealer only. Do not try to install or repair the batteries.

58 V batteries:

- The Husqvarna 58 V batteries are exclusively used as power supply for the Husqvarna battery ride-on products. To avoid injury, the battery must not be used as a power source for other devices.
- Never use batteries or appliances that are faulty, modified or damaged.
- Never attempt to modify or repair the appliances or the batteries. Entrust all repairs to your authorized servicing dealer only.
- Do not charge the product in rain, or in wet locations.
- Only use the battery charger indoors.
- Follow the charging instructions in To charge the battery on page *To charge the battery on page 14*.
- Do not charge the battery at temperatures outside of the specified charging temperature range. This can cause damage to the battery and increase the risk of fire.

Personal protective equipment

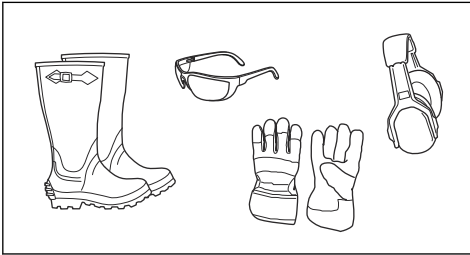


WARNING: Read the warning instructions that follow before you use the product.

- Use approved personal protective equipment when you use the product. Personal protective equipment

cannot fully prevent injury but it decreases the degree of injury if an accident does occur. Let your dealer help you select the right equipment.

- Always wear approved hearing protection. Long term exposure to noise can result in permanent hearing impairment.
- Always wear safety glasses or eye protection while you operate the product or do maintenance or repairs.
- Always wear protective shoes or protective boots. Steel toes are recommended. Do not use the product barefoot.



- Wear gloves when necessary, for example when you attach, examine or clean the cutting equipment.
- Do not wear loose-fitting clothing, jewelry or other items that can get caught in moving parts.
- Do not wear shorts when you operate the product.
- Keep first aid equipment and fire extinguisher close at hand.

Safety devices on the product



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

- Do not use a product with safety devices that are damaged or do not operate correctly. Do a check of the safety devices regularly. If the safety devices are damaged, speak to your Husqvarna servicing dealer.
- Do not make modifications on safety devices. Do not use the product if protective plates, protective covers, safety switches or other protective devices are not attached or are damaged.

To do a check of the power switch

- Disconnect the battery charge cable.
- Set the power switch to the on (I) position. Make sure that the user interface comes on.
- Set the power switch to the off (O) position. Make sure that the product stops immediately and that the user interface goes off.

Operation conditions

These conditions are necessary to start the drive mode:

- The charger is disconnected from the product when the battery is not charging.
- The electric parking brake system is engaged.
- The control levers are in the park position.
- The operator sits in the seat.
- The drive of the blades is disengaged.

To do a check of the operation conditions

Do a check of the operation conditions before use.

1. Make sure that you cannot start the drive mode when the charger is connected to the product and the battery is charging.
2. Make sure that you cannot start the drive mode when the electric parking brake system is disengaged.
3. Make sure that you cannot start the drive mode when the parking brake is disengaged.
4. Make sure that you cannot start the drive mode when you are lifted from the seat.
5. Make sure that you cannot start the drive mode when the drive of the blades is engaged.
6. Make sure that the product stops when the cutting deck is engaged and you lift from the seat.

Parking brake



WARNING: If the parking brake does not work, the product can start to move and cause injury or damage. Make sure that the parking brake is regularly examined and adjusted.

Refer to *To engage and disengage the parking brake on page 16*.

To do a check of the control levers

1. Put the product on a level surface.
2. Start the product and set drive mode to on.
3. Make sure that the left control lever and the right control lever are not blocked and can operate freely.
4. Slowly push the 2 control levers forward to move forward.
5. Release the forward pressure on the 2 control levers and let them go to neutral position to decrease the speed. Make sure that the speed decreases when you let the 2 control levers go to the neutral position.

Note: The speed automatically decreases when you let the control levers go to the neutral position.

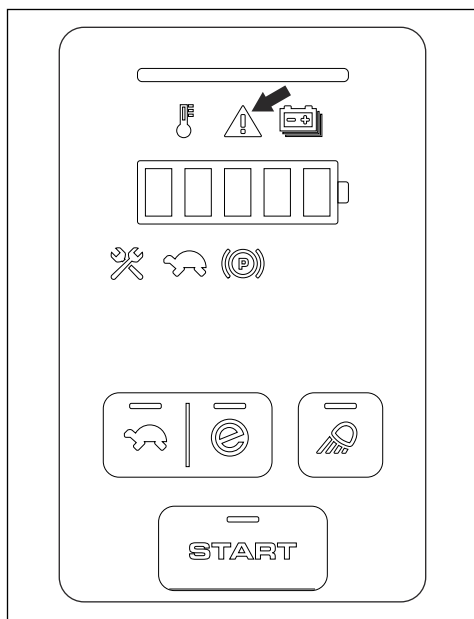
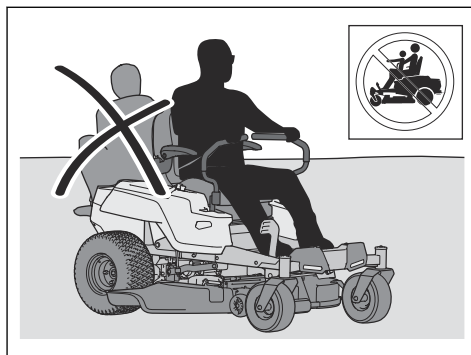
6. Slowly pull the 2 control levers rearward to move rearward.

7. Release the rearward pressure on the 2 control levers and let them go to neutral position to decrease the speed. Make sure that the speed decreases when you let the 2 control levers go to the neutral position.
8. Make sure that the product does not move when the control levers are in their neutral position on a level surface.

Warning indicator on the user interface



CAUTION: If the warning indicator on the user interface comes on, stop the product and refer to *User interface – Troubleshooting on page 30*.



Cargo bed

The cargo bed is used for storage. For maximum load of the cargo bed, refer to *Technical data on page 36*.



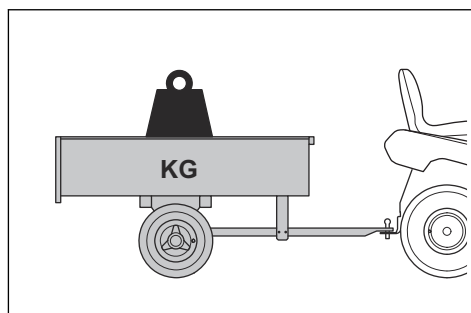
WARNING: Do not use the cargo bed as a seat.

Protective covers

Missing or damaged protective covers increase the risk of injury on moving parts and hot surfaces. Do a check of the protective covers before you operate the product. Make sure that the protective covers are correctly attached and do not have cracks or other damages. Replace damaged covers.

Tow safety

- Only use tow equipment approved by Husqvarna.
- Use the tow bar to attach the equipment.
- Do not tow equipment that is heavier than the maximum permitted tow equipment weight. Refer to *Technical data on page 36*.



- Make sure that no other persons are near the product when you tow equipment.
- Be careful when you tow equipment on slopes or rough ground.
- Operate the product at low speed when you tow equipment.

Transport safety

- Do not tow this product.
- Use an approved transport vehicle for transportation of the product.
- A market's national or local regulations can set limit to the transportation of the product.

- The operator of the transport vehicle is responsible to attach the product safely during transport. Refer to *Transportation on page 32*.

Hauling

- Use full width ramps for loading and unloading a product for transport.

Safety instructions for maintenance



WARNING: The product is heavy and can cause injury or damage to property or the adjacent area. Do not do maintenance on the product and cutting deck without these conditions:

- The power switch is set to in the off (O) position and the key to the power switch is removed.
- The product is parked on a level surface.
- The electric parking brake is engaged.
- The cutting deck is disengaged.
- The cable to the battery charger is disconnected.



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

- Keep the product in good working order. Replace worn or damaged parts.

Use caution when servicing blades. Wrap the blade(s) or wear gloves. Replace damaged blades. Do not repair or alter blade(s).

- For best performance and safety, do maintenance on the product regularly as given in the maintenance schedule. Refer to *Maintenance schedule on page 21*.
- Electrical shocks can cause injuries. Do not do maintenance on the battery. Do not touch the cables when the motor is on. Do not do a function test with your fingers.
- Do not start the product if the protective covers are removed. There is a high risk of injury caused by hot parts or electrical shock.
- Let the product become cool before you do maintenance on it.
- The blades are sharp and can cause cuts. Wind protection around the blades or use protective gloves when you do work on the blades.
- Make sure that all nuts and bolts are tightened correctly and that the equipment is in good condition.
- The vibrations in the product during operation can be different from the declared vibration value in *Technical data on page 36*. The difference is caused by variations in how the product is used. If you operate the product frequently or for long periods of time, take breaks regularly to prevent injury from vibrations.
- 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.
- The product is approved only with the equipment supplied or recommended by the manufacturer.

Assembly

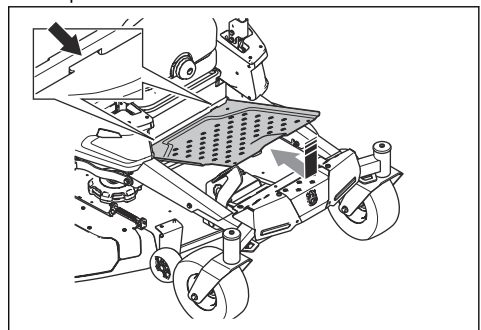
Introduction



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

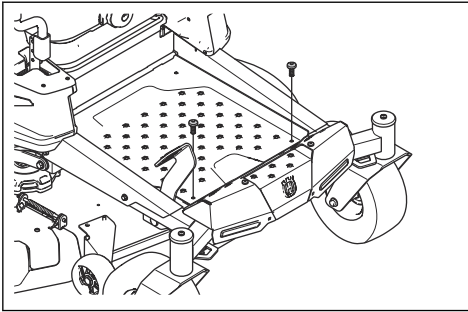
To install the footrest plate

1. Hold the front of the footrest plate high and push the footplate tabs into the slots below the seat.



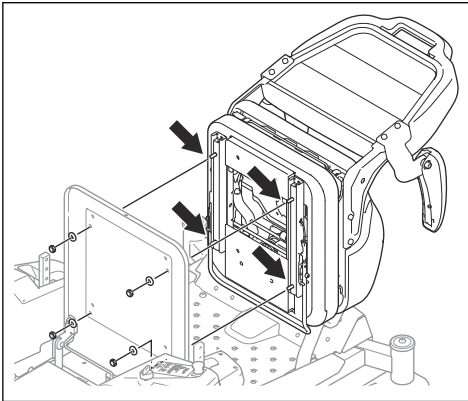
2. Lower the front of the footrest plate and let it move into the correct position.

3. Install the 2 screws.



To install the seat

1. Fold the seat pan forward.
2. Hold the seat in position and install the 4 washers and the 4 nuts.



3. Do a check of the operator presence control. Refer to *To do a check of the operation conditions on page 10*.



WARNING: Do not operate the product if the operator presence control does not operate correctly.

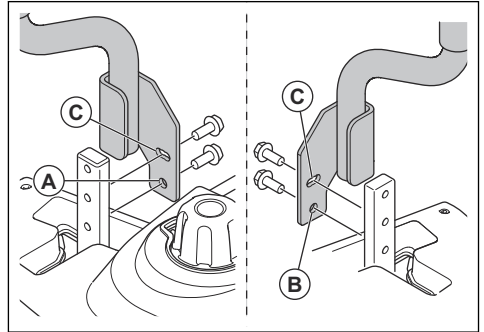
To install and adjust the control levers

You can install the control levers in 2 different height positions and adjust them forward and rearward.



CAUTION: You must install the right control lever on the right side and the left control lever on the left side. Refer to the marks on the control levers.

1. Hold the right control lever in the correct position and install the screw in the lower hole (A).



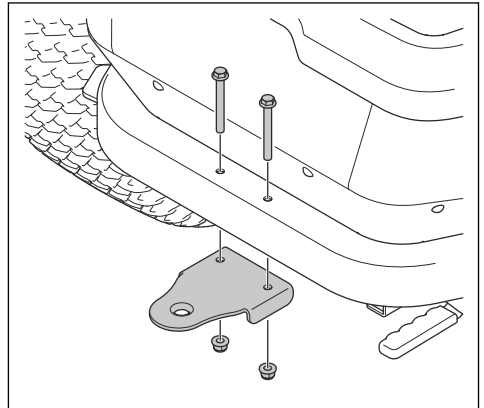
2. Hold the left control lever in the correct position and install the screw in the lower hole (B). Make sure that you install the 2 control levers at the same height.
3. Adjust the position of the 2 control levers forward and rearward. Make sure that the positions of the 2 control levers are equal.
4. Install the top screw (C) on the left side and on the right side.

To set the discharge chute in the operation position before first use

1. Remove the cable tie from the discharge chute.
2. Pull and hold the latch to the side.
3. Fold down the discharge chute.
4. Release the latch.

To install the tow bar

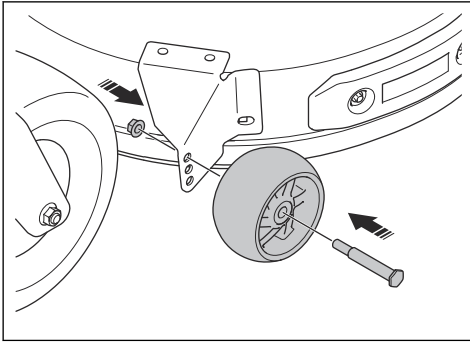
1. Put the tow bar in the correct position.



2. Install the 2 screws and the 2 nuts.

To install the left anti-scalp wheel on the cutting deck

1. Put the pivot wheel in position.
2. Install the bolt and the nut.



3. Tighten the bolt to 47 Nm.

Operation

Introduction



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

To start to use Husqvarna Connect

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

To charge the battery



WARNING: An incorrectly used or damaged battery charger can cause an electrical shock, battery leakage or too high temperatures. Regularly examine the battery charger and the battery for damage.



CAUTION: Charge the battery before you use it the first time. A new battery is not fully charged.



CAUTION: Only use the approved battery charger supplied with the product. Refer to *Approved battery chargers on page 37*.



CAUTION: Charge the battery in conditions where temperatures are between 0 °C/ +32 °F– +40 °C/ +104 °F.



CAUTION: The charge process is possible when the temperature of the battery is in the permitted charge temperature range +5 °C/ +41 °F– +40 °C/ +104 °F. The charge does not start when the temperature of the battery is higher or lower than the permitted charge temperature range. When the temperature of the battery is in the permitted charge temperature range, the charge automatically starts.



CAUTION: Use the product in conditions where the ambient temperature is between 0 °C/ +32 °F– +40 °C/ +104 °F.

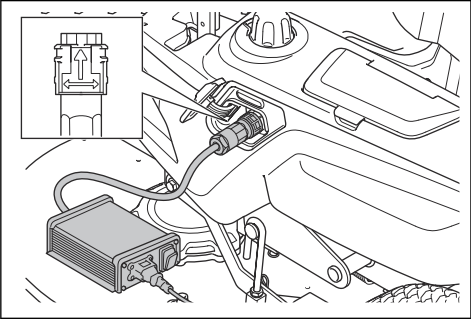


CAUTION: Do not put the battery charger on heat sensitive surfaces.

Note: The temperature of the battery charger increases when the battery is charging.

Note: The battery can go into sleep mode when the product is in storage or the state of charge is very low. To start the battery, the start button must be pushed for 2 seconds. If the battery does not start it must be charged continuously until it is fully charged. The charge time is longer when the battery is in sleep mode.

1. Connect the battery charger to a grounded mains socket and to the product.

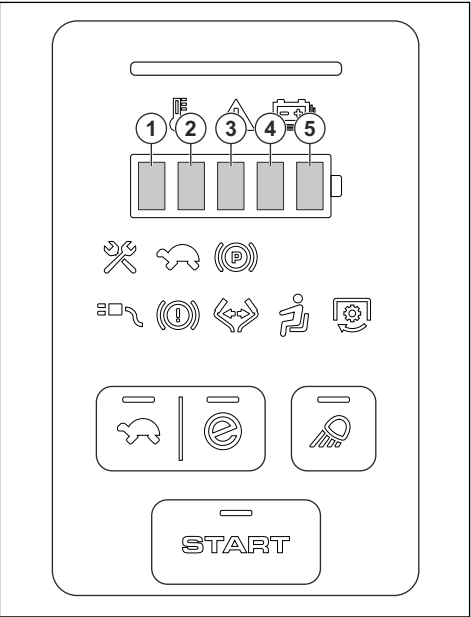


2. Set the battery charger ON/OFF switch (if equipped) to ON.
3. Wait until the battery is fully charged. The battery is fully charged when all the battery LED lights are solid. Refer to *Battery indication* on page 15.
4. Set the charger ON/OFF switch (if equipped) to OFF before you disconnect the battery charger.

Note: A second battery can be installed in the product. Speak to your Husqvarna dealer for installation.

Battery indication

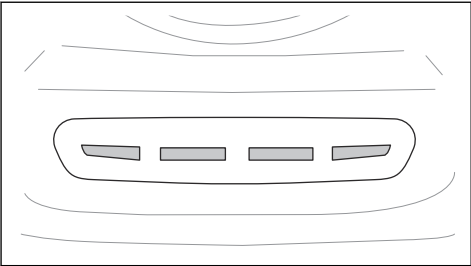
The battery indicator on the user interface shows the state of charge when the product is activated.



Battery indicator on the user interface	State of charge
All 5 LED lights are solid.	The battery is 81%–100% charged.
LED light 1–4 are solid.	The battery is 61%–80% charged.
LED light 1–3 are solid.	The battery is 41%–60% charged.
LED light 1–2 are solid.	The battery is 21%–40% charged.
LED light 1 is solid.	The battery is 8%–20% charged.
LED light 1 flashes.	The battery is 1%–7% charged.
All 5 LED lights are off.	The battery is 0% charged.

When the battery is low, the product is automatically set to Decreased performance mode. The first LED light flashes and the Decreased performance mode indicator comes on. The product operates at lower speed and the blades stop to save power. It is possible to operate the product in Decreased performance mode. Charge the battery as soon as possible.

When a charger is connected, 4 LEDs above the socket for the battery charger show the state of charge.



Note: All 4 LEDs come on momentarily when the battery charger is connected.

CAUTION: If no LEDs come on or if red LEDs flash when the battery charger is connected, there is an error. Look for warning symbols on the user interface. Disconnect the charger and refer to *Troubleshooting* on page 27.

When the battery is fully charged, all 4 LEDs are on.



CAUTION: If the charger is connected and the charger ON/OFF switch (if equipped) is set to OFF, all charge indicators will go off. Make sure that you disconnect the charger before you operate the product.

LEDs above the socket for the battery charger	State of charge
All 4 LEDs are on.	The battery is 76–100% charged.
LEDs 1–3 are on.	The battery is 51–75% charged.
LEDs 1–2 are on.	The battery is 26–50% charged.
LED 1 is on.	The battery is 0–25% charged.

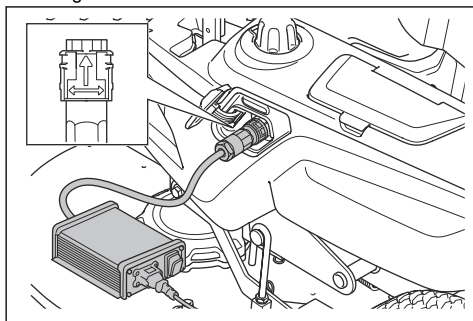
Note: If a charger is connected when the temperature of the battery is higher or lower than the permitted charge temperature range, the charge does not start. The 4 LEDs will have a solid yellow light. When the temperature of the battery is in the permitted charge temperature range, the charge automatically starts.

Note: If you use the product in cold temperatures, the operation time can decrease.

To disconnect the battery charger

Note: It is not possible to start the product when the battery charger is connected.

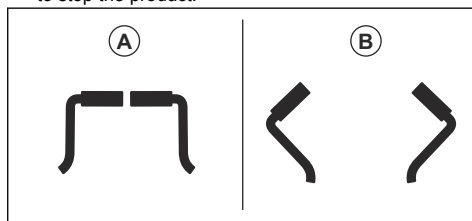
1. Set the charger ON/OFF switch (if equipped) to OFF.
2. Turn the charger plug to disconnect the battery charger.



To engage and disengage the parking brake

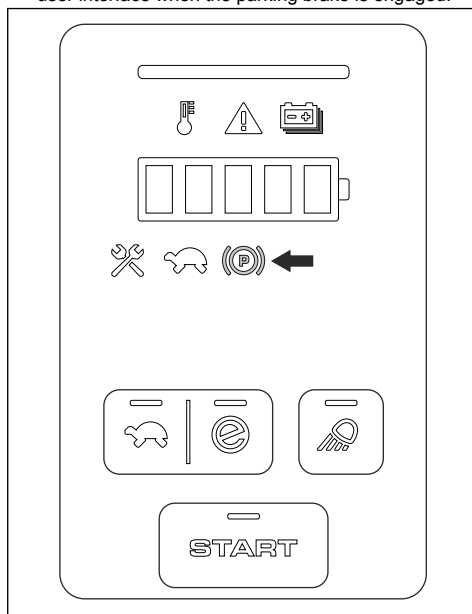
This product has no dedicated parking brake lever. The parking brake is integrated in the 2 control levers.

1. Let the 2 control levers move the neutral position (A) to stop the product.



Note: The product must be stationary when you engage the parking brake.

2. Push the 2 control levers in the direction of the sides (B) of the product. The parking brake engage when the 2 control levers are in the correct position at the same time. A parking brake symbol shows on the user interface when the parking brake is engaged.



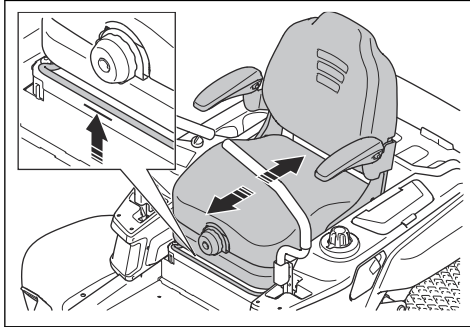
3. Pull the 2 control levers in the direction of the seat to disengage the parking brake.

To adjust the seat position

The position of the seat can be moved forward or rearward and the suspension of the seat can be adjusted.

Note: Do not make adjustments to the seat when the product is in operation.

1. Put your feet on the footrest plates.
2. Push up the lever below the front edge of the seat.



3. Move the seat to the correct position and release the lever.

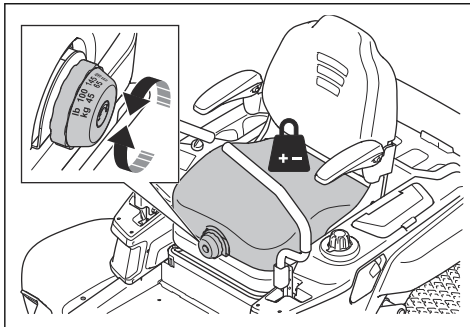
To adjust the seat suspension

The position of the seat can be moved forward or rearward and the suspension of the seat can be adjusted.

Note: Do not make adjustments to the seat when the product is in operation.

Note: Use the scale on the seat adjustment knob to adjust the seat to your weight or the wanted seat suspension.

- Turn the adjustment knob for the seat suspension clockwise to increase the seat suspension.

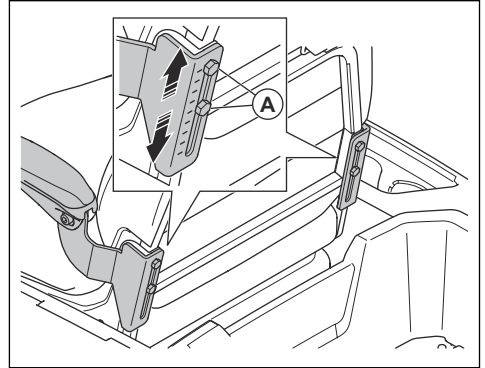


- Turn the adjustment knob for the seat suspension counter clockwise to decrease the seat suspension.

To adjust the armrests

Note: Make sure that the 2 armrests are adjusted to the same height.

1. Loosen the 2 screws (A) on the armrest bracket.
2. Move the armrest up or down until it is in position.



3. Hold the armrest in position and tighten the screws.

To start the product

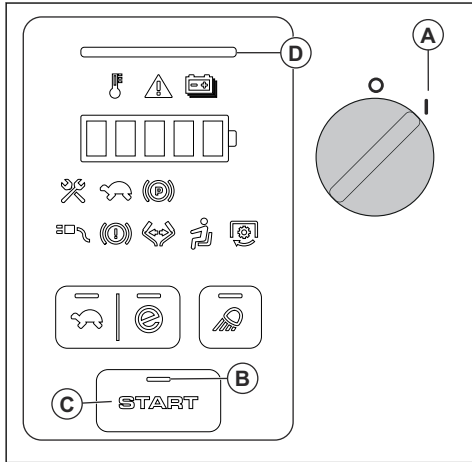
1. Make sure that the discharge chute is in the operation position. Refer to *To set the discharge chute in the operation position before first use on page 13*.



WARNING: Do not operate the cutting deck with the discharge chute folded up.

2. Disconnect the cable to the battery charger. Refer to *To disconnect the battery charger on page 16*.
3. Make sure that the electric parking system is engaged. Refer to *To move the product manually on page 32*.
4. Make sure that the parking brake is engaged. Refer to *To engage and disengage the parking brake on page 16*.
5. Put the cutting deck in the highest position. Refer to *To set the cutting height on page 18*.
6. Make sure that the cutting deck is disengaged. Refer to *To engage and disengage the cutting deck on page 18*.
7. Sit in the seat in work position.

8. Set the power switch to the on (I) position (A). The start indicator (B) flashes and the product is set to idle mode.



Note: The battery can go into sleep mode when the product is in storage or if the state of charge is very low. If the battery is in sleep mode, nothing happens when you set the power switch to the on (I) position. To start the battery, push the start button for 2 seconds. If the battery does not start, it must be charged continuously until it is fully charged. The charge time is longer when the battery is in sleep mode.

9. Push the start button (C) for 2 seconds. The start indicator (B) and the start indicator bar (D) comes on and you hear a sound. This shows that drive mode is on.

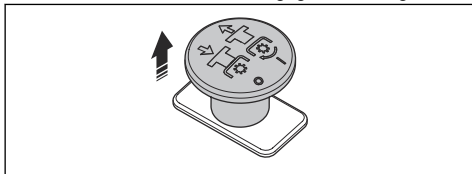
Note: There is no sound if the sound is set to off. Refer to *To set the sound to on or off on page 20*.

To engage and disengage the cutting deck

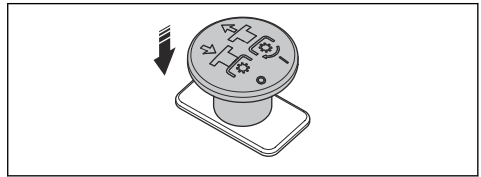


WARNING: Do not operate the cutting deck without a deflector or other accessory installed to the grass discharge.

- Pull out the PTO button to engage the cutting deck.

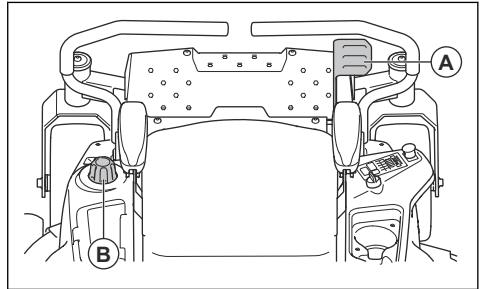


- Push in the PTO button to disengage the cutting deck.



To set the cutting height

1. Stop the product. Refer to *To stop the product on page 20*.
2. Push and hold the pedal for cutting height selection (A) to lift the cutting deck.



3. Turn the knob for cutting height selection (B) to select a cutting height. Turn the knob for cutting height selection clockwise to increase the cutting height and counter clockwise to decrease the cutting height.

Note: The knob for cutting height selection have 12 settings between 1–4.5 in. / 25–114 mm.

4. Release the pedal for cutting height selection.

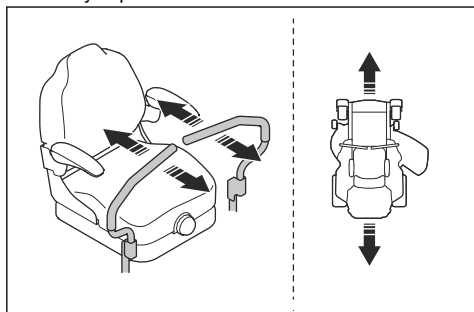
To operate the product

Note: If it is necessary to move the product with the motor off, you must disengage the electric parking brake system. Refer to *To move the product manually on page 32*.

Note: The product is set to idle mode if the operator is lifted from the seat. You hear a sound if the product is set to idle mode. There is no sound if the sound is set to off. Refer to *To set the sound to on or off on page 20*.

1. Start the product. Refer to *To start the product on page 17*.
2. Disengage the parking brake. Refer to *To engage and disengage the cutting deck on page 18*.

3. Carefully push the 2 control levers forward to start a forward movement. The forward speed increases the more you push the 2 control levers forward.



CAUTION: Do not push or pull hard on the control levers. Do not move the control levers faster than the speed in which the control levers return to the neutral position if you release the control levers.

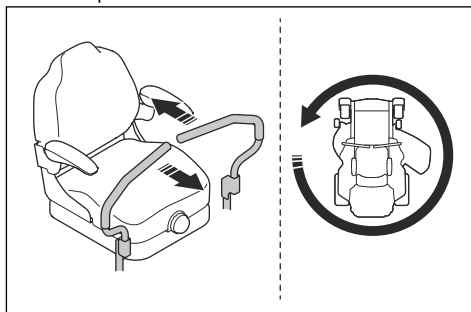
4. Carefully pull the 2 control levers rearward to start a rearward movement. The rearward speed increases the more you pull the 2 control levers rearward.
5. Release the forward or rearward pressure on the 2 control levers to decrease the speed and stop the product.

Note: The 2 control levers are automatically set to neutral position when you release the forward or rearward pressure.

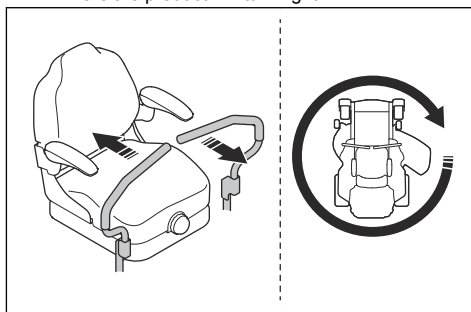
6. Do the steps that follow to turn left or right when you go in a forward direction.

Note: To turn the product when you go in a rearward direction, move the control levers in the opposite direction.

- a) To turn left: Keep the right control lever in forward position and release the forward pressure on the left control lever. The more you let the left control lever move rearward, the more the product will turn left.



- b) To turn right: Keep the left control lever in forward position and release the forward pressure on the right control lever. The more you let the right control lever move rearward, the more the product will turn right.



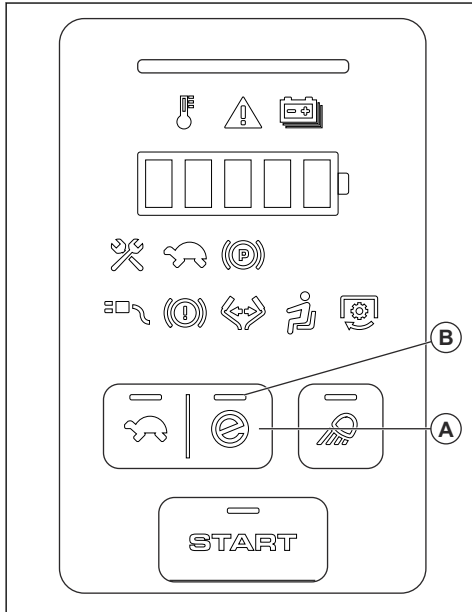
7. Do the steps that follow to make a zero turn.
 - a) Release the forward pressure on the 2 control levers to decrease the speed and stop the product.
 - b) Move 1 control lever slightly forward and the other control lever slightly rearward to make a zero turn.
8. Select the correct cutting height. Refer to *To set the cutting height on page 18*.
9. Engage the cutting deck. Refer to *To engage and disengage the cutting deck on page 18*.

Drive mode

To use the SavE function

The product has a battery save function (SavE) that gives longer operation time. The SavE function decreases the speed of the blades.

- To start the SavE function, push the SavE button (A). The SavE indicator (B) comes on with a constant green light.

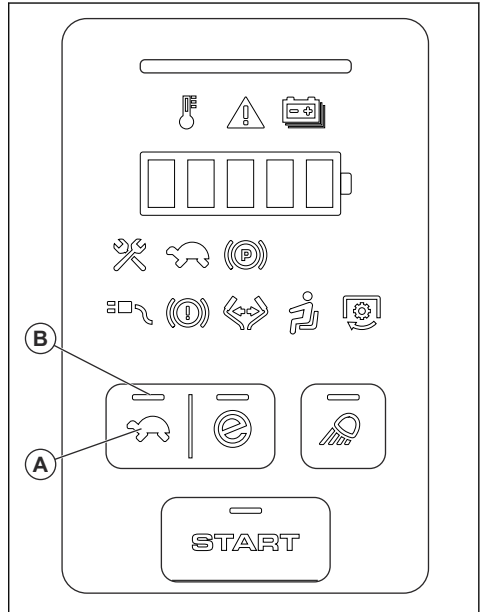


- To stop the SavE function, push the SavE button (A). The SavE indicator (B) goes off.

To use the precision mode function

The product has a precision mode that decreases the speed of the product. Use the precision mode to cut grass with precision in small areas.

- To start the precision mode, push the precision mode button (A). The precision mode indicator (B) comes on with a constant green light.



- To stop the precision mode, push the precision mode button (A). The precision mode indicator (B) goes off.

To set the sound to on or off

Note: When the sound is set to off, there is no notification sounds for:

- When you start the product and drive mode comes on.
- When the product is set to idle mode because the operator is lifted from the seat.
- Errors.

- Push the SavE button and the work light button for 5 seconds to set the sound to on or off. You hear a sound when the sound is set to on or off.

To reset the service indicator

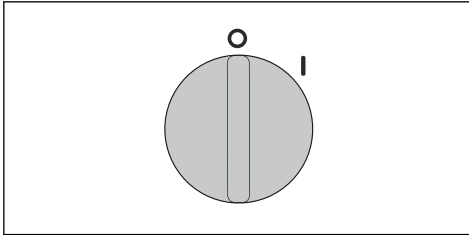
Note: The service indicator comes on after the cutting deck has been activated for 50 hours.

- To reset the service indicator, press the precision mode button and the work light button for 5 seconds.

To stop the product

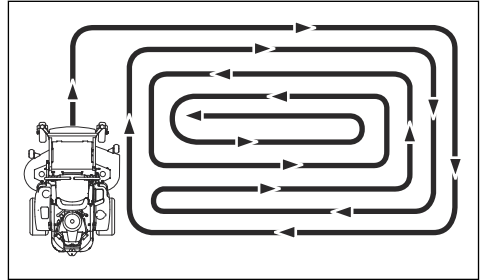
- Release the forward pressure on the 2 control levers to decrease the speed and stop the product.

- Engage the parking brake. Refer to *To engage and disengage the parking brake on page 16.*
- Disengage the cutting deck. Refer to *To engage and disengage the cutting deck on page 18.*
- Set the power switch to the off (O) position.



To get a good cutting result

- For best performance, do maintenance on the product regularly as given in the maintenance schedule. Refer to *Maintenance schedule on page 21.*
- Do not cut a wet lawn. Wet grass can give a bad cutting result.
- Start with a high cutting height and decrease it gradually.
- Use the standard drive mode. If the grass is high and thick, move the product forward at low speed.
- Use the SavE function if longer operation time is necessary.
- Use the precision mode if the area is small and more precision is necessary.
- Cut the grass in an irregular pattern.
- When you cut large areas, move the product to the right during 1 or 2 turns around the work area. This procedure will keep the grass discharge away from shrubs, fences and driveways. After approximately 2 turns around the work area, cut in the opposite direction.



- When the mulch kit is used, cut the grass more frequently.
- To get the best cutting result, cut the grass frequently.

Maintenance

Introduction



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

Maintenance schedule

Daily maintenance before use
Make sure that nuts and screws are tightened.
Clean the product and the inner surfaces of the cutting deck.
Make sure that the control levers can move freely. Clean the area around the control levers if it is necessary.
Make sure that the safety devices are not broken.
Examine the blades in the cutting deck.
Make sure that the tire pressure is correct.

X = The instructions are given in this operator's manual.

O = The instructions are not given in this operator's manual. Let an Husqvarna servicing dealer do the maintenance.

Maintenance	Each 50 h or yearly
Clean the screen on the cover of the electronic box.	X
Clean the outer and inner surface of the cutting deck and around the blades.	X
Make sure that the tire pressure is correct.	X
Connect the product to Husqvarna Service Hub (HSH) and do an update of the firmware and a calibration if it is necessary.	O
Charge the battery to a minimum of 80 %.	O
Make sure that nuts and screws are tightened to the correct torque.	O
Do an inspection, lubricate and adjust all wires.	O
Lubricate the deck lift pedal.	O
Lubricate the height adjustment mechanism.	O
Lubricate the attachment points of the cutting deck.	O
Lubricate the pivot wheels.	O
Examine the blades. Sharpen and balance the blades if it is necessary.	O
Do a check of and adjust the parallelism of the cutting deck.	X
Do a check of the blade engagement and the OPC switch.	O
Do a check of the forward drive and rearward drive on different speeds.	O

To clean the product



CAUTION: Do not use a high-pressure washer or a steam cleaner. Water can go into bearings and electrical connections and cause corrosion which causes damage to the product.

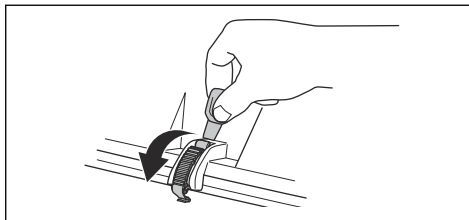
Clean the product immediately after use.

- Before you clean with a wet cloth, clean with a brush. Remove grass and dirt from the propulsion system.
- Clean the air intake for the cooling fan of the motor control unit for the drive motor. Refer to *To clean the screen on the cover of the electronic box on page 22*.
- Clean the air intakes for the cooling fans of the motor control units for the cutting deck motors. Refer to *To clean the screen on the cover of the electronic box on page 22*.
- Use a wet cloth to clean the product.
- Do not use water on electrical components or bearings. Detergent usually increases the damage.
- Make sure that the battery and battery charger are clean before you connect the battery charger to the product.

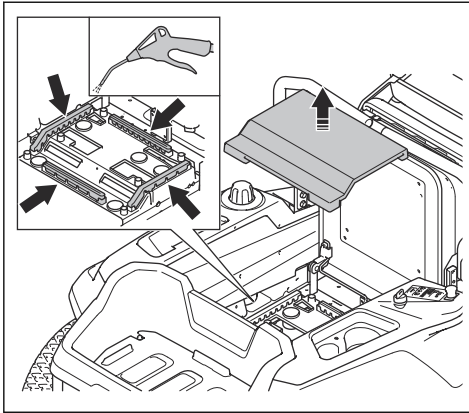
- Clean the top of the cutting deck and below the cutting deck.
- When the product is clean, start the cutting deck for a short period to blow off remaining water.

To clean the screen on the cover of the electronic box

1. Make sure that the battery charger is disconnected from the product. Refer to *To disconnect the battery charger on page 16*.
2. Set the power switch in the off (O) position and remove the power switch key.
3. Tilt the seat forward.
4. Release the 2 clips on the top cover of the electronic box.



5. Remove the top cover of the electronic box.



6. Carefully remove grass and dirt.
7. Remove the 4 filters.
8. Clean the 4 filters with compressed air.
9. Clean the 4 filters with a weak detergent.
10. Let the 4 filters become dry.
11. Examine the 4 filters. Replace the filters if it is necessary.
12. Install in the opposite sequence.

To do a check of the parking brake

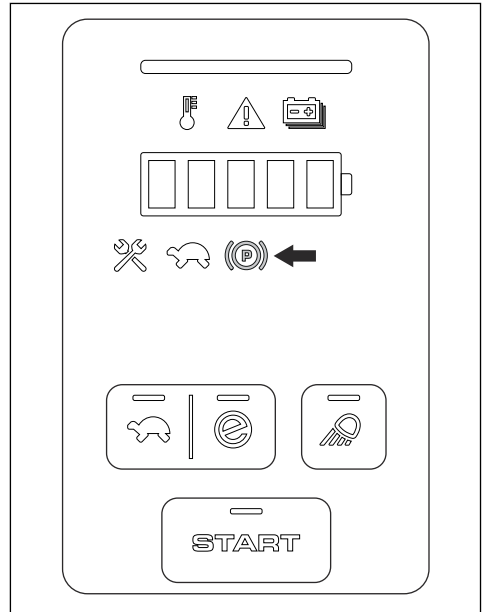
1. Park the product on a hard surface that slopes maximum 10°. Keep the product on.



WARNING: Do not park the product on a grass slope when you do a check of the parking brake.

2. Engage the parking brake. Refer to *To engage and disengage the parking brake on page 16*.

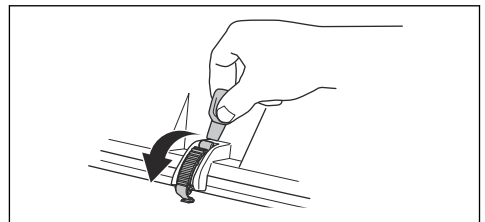
3. Make sure that the parking brake indicator shows on the user interface and that the product does not move. If the product moves, speak to your Husqvarna servicing dealer.



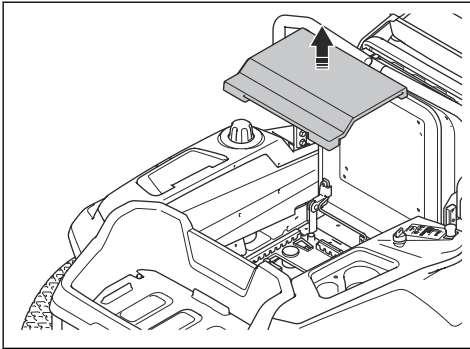
To replace the fuse for the connector board

A broken fuse for the connector board is identified by a burned fuse wire.

1. Make sure that the battery charger is disconnected from the product. Refer to *To disconnect the battery charger on page 16*.
2. Set the power switch in the off (O) position and remove the power switch key.
3. Tilt the seat forward.
4. Release the 2 clips on the top cover of the electronic box.

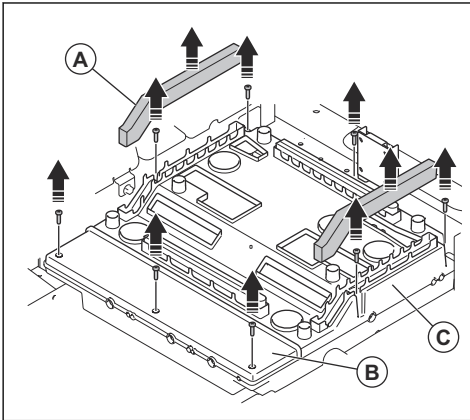


5. Remove the top cover of the electronic box.

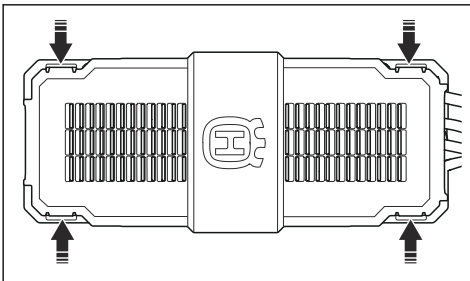


6. Remove the 2 filters (A).

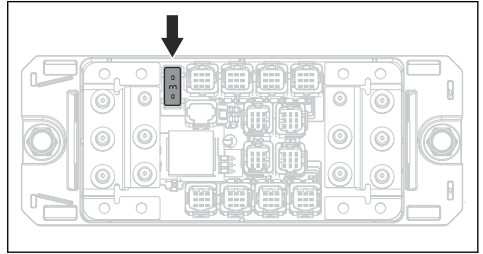
7. Remove the 8 screw and the 2 covers (B and C) of the electronic box.



8. Push the 4 clips and remove the cover from the connector board.



9. Pull out the fuse for the connector board from its holder.



10. If the fuse is broken, replace the fuse with a new fuse of the same type. Refer to *Technical data* on page 36.

11. Install in the opposite sequence.

Note: If the fuse for the connector board breaks again a short period of time after you replace it, speak to your Husqvarna servicing dealer.

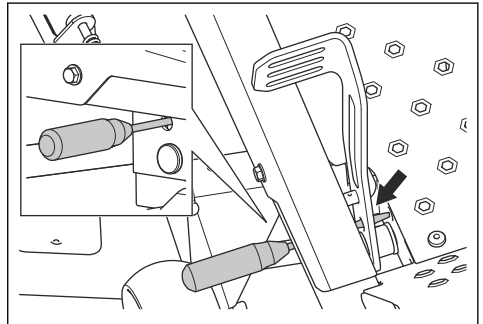
Tire pressure

Make sure that the tire pressure is correct in all 4 tires. Refer to *Technical data* on page 36.

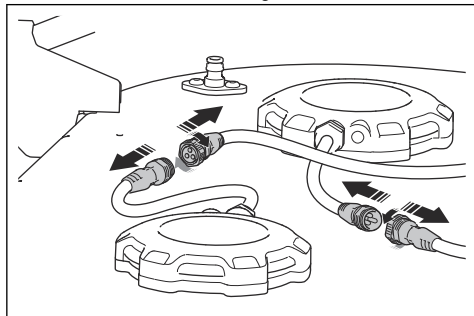
Cutting deck

To remove and install the cutting deck

1. Disengage the cutting deck and stop the product.
2. Engage the parking brake.
3. Set the power switch in the off (O) position and remove the power switch key.
4. Put the cutting deck in the lowest position.
5. Put a large screwdriver through the bracket of the deck lift pedal and through the hole on the pedal for cutting height selection.



6. Loosen the nuts on the 2 connectors and disconnect the 2 cables from the cutting deck.



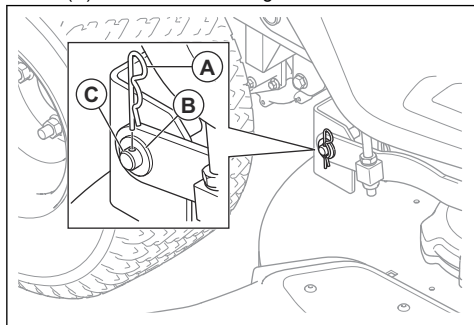
CAUTION: Make sure that the power switch is set to the off (O) position and the power switch key is removed. Risk of damage to electrical components.

7. Disconnect the 2 rear links. There is one rear link on the left side and one rear link on the right side of the product.



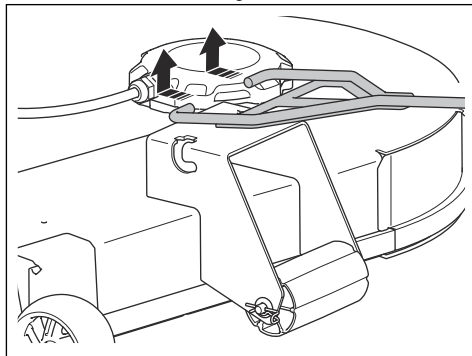
WARNING: The cutting deck is heavy. Use a crowbar or equivalent below the cutting deck to hold the weight of the cutting deck when you disconnect the 2 rear links.

- a) Remove the clip (A), the washer (B) and the pin (C) on the left and the right side.



- b) Move the cutting deck until the rear links are disconnected on the left and right side of the cutting deck.
8. Disconnect the front link.
 - a) Push the cutting deck forward until the rods on the front link goes through the slots on the bracket on the cutting deck.

- b) Disconnect the rods of the front link from the bracket on the cutting deck.

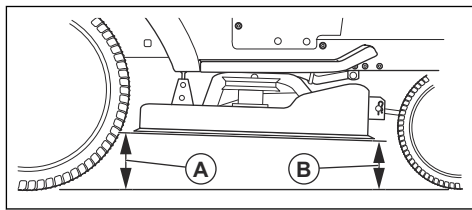


9. Put the cutting deck in the highest position.
10. Remove the cutting deck from the product.
11. Install the cutting deck in the opposite sequence.

To adjust the parallelism of the cutting deck

This procedure will set the cutting deck in a standard position.

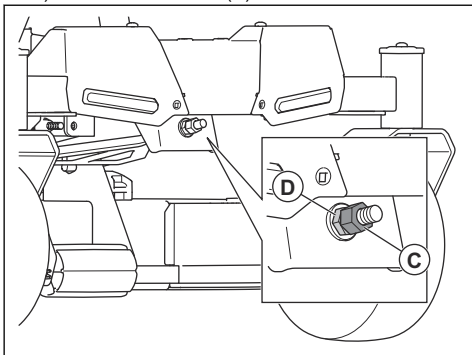
1. Make sure that the tire pressure is correct in all 4 tires. Refer to *Technical data on page 36*.
2. Park the product on a level surface.
3. Engage the parking brake.
4. Set the power switch in the off (O) position and remove the power switch key.
5. Put the cutting deck in the highest position.
6. Measure the distance from the bottom edge of the cutting deck to the ground at the rear (A) and at the front (B) on the left side and on the right side. The distance at the front must be 5 mm lower than at the rear.



WARNING: The blades on the cutting deck are sharp and can cause injury. Use protective gloves.

7. Do the steps that follow to make a front adjustment.

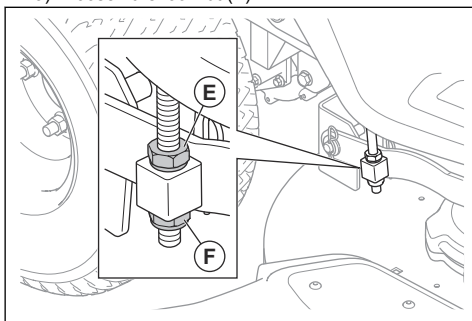
- a) Loosen the locknut (C).



- b) Turn the adjustment nut (D) counterclockwise to lower the front of the cutting deck.
 c) Turn the adjustment nut (D) clockwise to lift the cutting deck.
 d) Tighten the locknut (C) when the front adjustment is complete.

8. Do the steps that follow to make rear adjustments. There are adjustment nuts on the left side and on the right side of the product.

- a) Loosen the locknut (E).



- b) Turn the adjustment nut (F) counterclockwise to lower the rear of the cutting deck.
 c) Turn the adjustment nut (F) clockwise to lift the rear of the cutting deck.
 d) Tighten the locknut (E) when the front adjustment is complete.

9. Measure the distances again to make sure that the cutting deck has been adjusted correctly.

To examine the blades

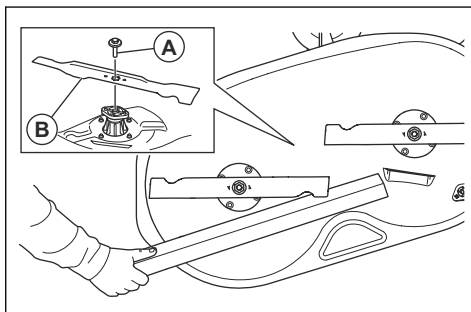


CAUTION: Damaged or incorrectly balanced blades can cause damage to the product. Replace damaged blades. Let an Husqvarna servicing dealer help you sharpen and balance blunt blades.

1. Remove the cutting deck. Refer to *To remove and install the cutting deck on page 24*.
2. Look at the blades to see if they are damaged and if it is necessary to sharpen them.

To replace the blades

1. Remove the cutting deck. Refer to *To remove and install the cutting deck on page 24*.
2. Lock the blade with a wooden block.



3. Remove the bolt (A) and the blade (B).
4. Install the new blades. Make sure that the bent ends on the blades point up.



WARNING: Incorrect blade type can cause objects to eject from the cutting deck and cause serious injury. Use only the blades given in *Technical data on page 36*.

5. Tighten the bolts to 93 Nm.
6. Install the cutting deck. Refer to *To remove and install the cutting deck on page 24*.

Troubleshooting

Troubleshooting schedule

Problem	Cause	Action
The user interface does not come on when the power switch is set to position "I".	The battery is empty.	Charge the battery. Refer to <i>To charge the battery on page 14</i> .
	The battery is in sleep mode.	To start the battery, push the start button for 2 seconds. If the battery does not start, it must be charged continuously until it is fully charged. The charge time is longer when the battery is in sleep mode.
	The fuse for the connector board is broken.	Replace the fuse for the connector board, refer to <i>To replace the fuse for the connector board on page 23</i> . Speak to your Husqvarna servicing dealer if the problem continues.
	The user interface, or the cable to the user interface, is broken.	Speak to your Husqvarna servicing dealer.
	The power switch is broken.	
Drive mode does not start when you push the start button.	Incorrect start procedure.	Make sure that you use the correct start procedure. Refer to <i>To start the product on page 17</i> .
	The start button is pushed for less than 2 seconds.	Push the start button for 2 seconds. A indicator on user interface shows that drive mode is on.
	The control panel is broken.	Speak to your Husqvarna servicing dealer.

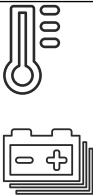
Problem	Cause	Action
The cutting deck motors do not start.	The cutting deck is not engaged.	Engage the cutting deck. Refer to <i>To engage and disengage the cutting deck on page 18</i> .
	The cables to the cutting deck is not connected correctly.	Connect the cutting deck to the product. Refer to <i>To remove and install the cutting deck on page 24</i> .
	The cutting deck is full of grass.	Clean the cutting deck. Refer to <i>To clean the product on page 22</i> .
	The grass is too high.	Adjust the cutting height to the grass conditions.
	The temperature of the control units for the cutting deck motors is too high.	Stop the product and wait for the temperature to decrease. Restart after 20 minutes.
	There is an error in the cutting deck.	Disengage the cutting deck. If the problem continues, stop the product and set the power switch in the off (O) position. Wait 5 minutes before you start the product again. Speak to your Husqvarna servicing dealer if the problem continues.
		Do troubleshooting in the user interface. Refer to <i>User interface – Troubleshooting on page 30</i> .
	The battery is low and the blades have stopped to save power. Refer to <i>Battery indication on page 15</i> .	Charge the battery. Refer to <i>To disconnect the battery charger on page 16</i> .
	The cutting deck motors are broken.	Speak to your Husqvarna servicing dealer.
	The control units for the cutting deck motors are broken.	
	There is no power in the cable to the cutting deck.	
The battery does not charge. The LEDs above the socket for the battery charger do not come on.	The battery charger is not correctly connected to the mains outlet or to the product.	Make sure that the battery charger is connected correctly. Refer to <i>To charge the battery on page 14</i> .
	The ON/OFF switch (if equipped) on the battery charger is set to OFF.	Set the ON/OFF switch (if equipped) on the battery charger to ON.
	The battery charger is broken.	Disconnect the battery charger and speak to your Husqvarna servicing dealer.
	There is an internal error.	
	The mains outlet is broken.	Put the battery charger plug into a mains outlet that has the voltage and frequency that is specified on the rating plate.

Problem	Cause	Action
The battery does not charge. The LEDs above the socket for the battery charger flash red.	The temperature is not in the charge temperature range.	Wait until the battery temperature is in the permitted charge temperature range. Refer to <i>To charge the battery on page 14</i> . Look for warning symbols on the user interface. Refer to <i>User interface overview on page 4</i> and <i>User interface – Troubleshooting on page 30</i> .
	The battery is broken.	Disconnect the battery charger and speak to your Husqvarna servicing dealer.
	There is an internal error.	
The battery does not charge. The LEDs above the socket for the battery charger show the state of charge in yellow.	The battery temperature is higher or lower than the permitted charge temperature range.	Make sure that the charger and the product is in a location that is in the permitted charge temperature range. Refer to <i>To charge the battery on page 14</i> . If the charger is connected, the charge starts automatically when the battery temperature is in the permitted charge temperature range. If the problem continues, speak to your Husqvarna servicing dealer.
The operation time is not increased after a second battery is installed.	The second battery is not correctly installed in the product.	Speak to your Husqvarna servicing dealer.
There is vibration in the product when the cutting deck is engaged.	The blades are loose or damaged.	Examine the blades. Refer to <i>To examine the blades on page 26</i> . If the problem continues, speak to your Husqvarna servicing dealer.
	One or more blades are incorrectly installed or not balanced.	
	A cutting deck motor is loose.	
There is vibration in the product when the cutting deck is disengaged.	One or more wheels are loose.	Do a visual inspection. Speak to your Husqvarna servicing dealer if the problem continues.
	The product has a flat tire.	
	There are loose screws in the product.	
	The drive motor is loose.	

Problem	Cause	Action
The cutting result is unsatisfactory.	The blades are blunt.	Examine the blades for wear and damage. Refer to <i>To examine the blades on page 26</i> .
	The grass is long or wet.	Refer to <i>To get a good cutting result on page 21</i> .
	The parallelism of the cutting deck is not correct.	Adjust the parallelism of the cutting deck. Refer to <i>To adjust the parallelism of the cutting deck on page 25</i> .
	There is grass blockage in the cutting deck.	Clean the cutting deck. Refer to <i>To clean the product on page 22</i> .
	There is grass blockage in the center chute (if applicable).	Remove the grass blockage in the center chute.
	The air holes in the cutting deck are clogged.	Clean the cutting deck. Refer to <i>To clean the product on page 22</i> .
	The tire pressure is different on the right and left sides.	Make sure that the tire pressure is correct in all tires. Refer to <i>Technical data on page 36</i> .
	The product is operated at too high speed.	Refer to <i>To get a good cutting result on page 21</i> .
	The motor speed is too low.	Refer to <i>To get a good cutting result on page 21</i> .

User interface – Troubleshooting

Symbol	Name	Shows on the user interface	Cause/action
	Charging cable connected indicator	The symbol flashes 5 times.	Start is prevented because the charger is connected. Disconnect the charger from the product before start. Refer to <i>To disconnect the battery charger on page 16</i> .
	Indicator for electric parking brake system disengaged	The symbol flashes 5 times.	Start is prevented because the electric parking brake system is disengaged. Engage the electric parking brake system before start. Refer to <i>To move the product manually on page 32</i> .
	Parking brake disengaged indicator	The symbol flashes 5 times.	Start is prevented because the parking brake is disengaged. Engage the parking brake before start. Refer to <i>To engage and disengage the parking brake on page 16</i> .
	Operator presence control (OPC) indicator	The symbol flashes 5 times.	Start is prevented because the operator is lifted from the seat. The operator must sit in the seat when the product starts. Refer to <i>Operation conditions on page 10</i> .
	Blades engaged indicator	The symbol flashes 5 times.	Start is prevented because the cutting deck is engaged. Disengage the cutting deck before start. Refer to <i>To engage and disengage the cutting deck on page 18</i> .

Symbol	Name	Shows on the user interface	Cause/action
	Temperature indicator	The symbol flashes.	The temperature in the drive motor, the drive motor controllers, the cutting deck motor or in the controllers for the cutting deck motor. Wait for the temperature to decrease. Speak to your Husqvarna servicing dealer if the problem continues.
	Warning indicator	The symbol shows.	There is a system error on the product. Set the power switch to the off (O) position. Wait for 5 minutes. Speak to your Husqvarna servicing dealer if the problem continues.
	Battery temperature indicator	The symbol flashes.	The battery temperature is higher than recommended. Stop the product and set the power switch to the off (O) position. Wait for the battery temperature to decrease before you start the product again. Speak to your Husqvarna servicing dealer if the problem continues.
	Service indicator	The symbol shows.	Servicing is necessary. Speak to your Husqvarna servicing dealer.
	Decreased performance mode indicator	The symbol comes on	The product is automatically set to Decreased performance mode. The level of charge is low and/or the temperature of the product or battery is too high. The product operates at lower speed and the blades stop to save power. Refer to the combination of symbols for more information.
	Decreased performance mode, low level of charge	The Decreased performance mode indicator comes on, the first LED light on the battery indicator flashes.	Decreased performance mode is on because the level of charge is low. The product operates at lower speed and the blades stop to save power. It is possible to operate the product in Decreased performance mode. Charge the battery as soon as possible.
	Decreased performance mode, high product temperature	The Decreased performance mode indicator comes on, the temperature indicator flashes.	Decreased performance mode is on because the product temperature is too high. The product operates at lower speed and the blades stop to save power. Stop the product and set the power switch to the off (O) position. Wait for the product temperature to decrease before you start the product again.

Symbol	Name	Shows on the user interface	Cause/action
	Decreased performance mode, high battery temperature	The Decreased performance mode indicator comes on, the temperature indicator and the battery indicator flash.	Decreased performance mode is on because the battery temperature is too high. The product operates at lower speed and the blades stop to save power. Stop the product and set the power switch to the off (O) position. Wait for the battery temperature to decrease before you start the product again.
	Parking brake engaged indicator	The symbol shows.	The electric parking brake is engaged.

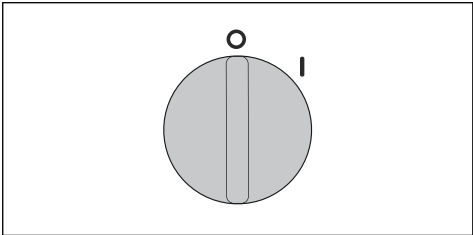
Transportation, storage and disposal

Transportation

- Use full width ramps when you load the product onto or off a vehicle or trailer.
- The product is heavy and can cause crush injuries. Be careful when you load it onto or off a vehicle or trailer.
- Do not lift the product. The anchor points are not approved lifting points and must only be used to attach the product to a trailer.
- Use an approved trailer for transportation of the product.
- Make sure that you have knowledge of local road traffic regulations before transportation of the product in a trailer or on roads.
- To make it easier to load the product onto a trailer, put the cutting deck in the highest position.

To move the product with the motor off, the electric parking brake system must be disengaged. The lever for the electric parking brake system is behind the right rear wheel.

1. Set the power switch to the off (O) position.



To move the product manually



WARNING: Before you operate the product, make sure that the electric parking brake system is engaged.

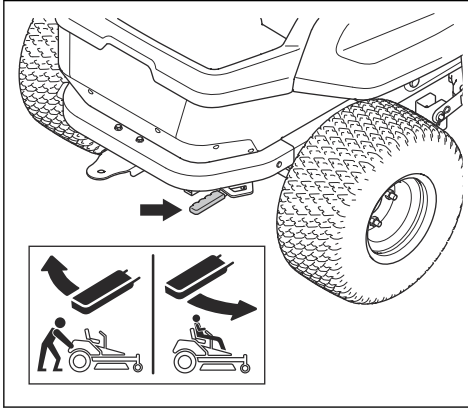


CAUTION: Do not push the product longer than necessary or at a speed higher than 6 km/h.



CAUTION: Do not tow the product.

2. Move the lever to the left to disengage the electric parking brake system.



3. Move the product manually.
4. Before you operate the product, move the lever to the right to engage the electric parking brake system.

To safely attach the product on a trailer for transport

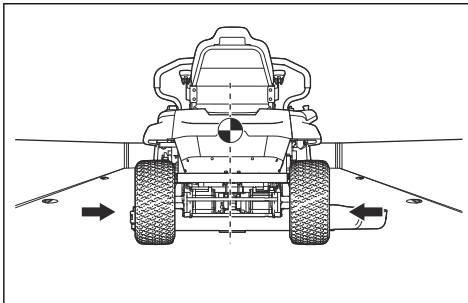
Before you attach the product, you must read and understand the safety chapter. Refer to *Safety* on page 7.



WARNING: The parking brake is not sufficient to lock the product during transport. Attach the product tightly to the load area.

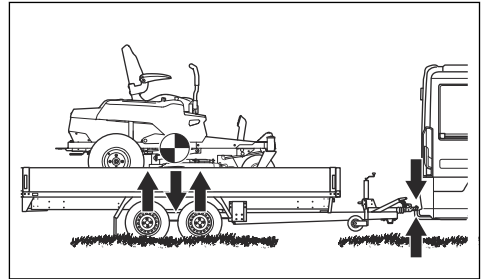
Equipment: 4 approved straps and 4 wheel chocks.

1. Park the product in the center of the load area.

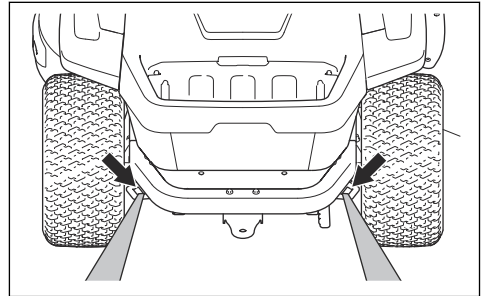


WARNING: For transport in transport vehicles with a cover. Make sure that the product is cool before you put the product in the transport vehicle.

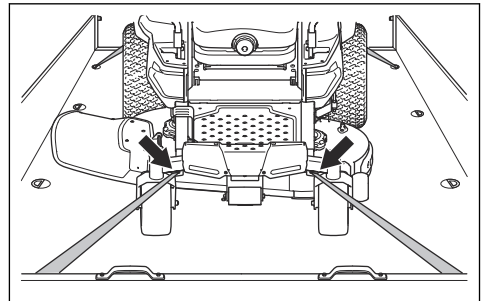
2. Make sure that the center of gravity of the product is above the wheel axle of the transport vehicle. If a trailer is used for transport, make sure that the down force on the tow bar is correct.



3. Engage the parking brake.
4. Lower the cutting deck to the lowest position.
5. Remove all loose objects.
6. Put the first strap through the first of the 2 rear transport eyelets.

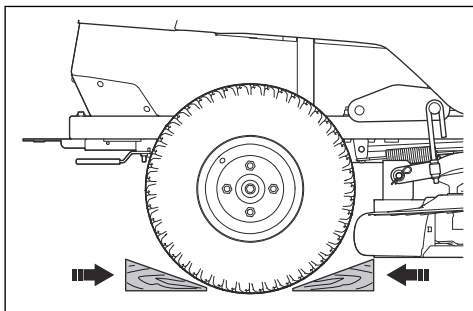


7. Put the second strap through the second of the 2 rear transport eyelets.
8. Attach the straps to the load area.
9. Tighten the straps rearward to attach the product to the load area.
10. Attach the third strap to the first of the 2 front transport eyelets.



11. Attach the fourth strap to the second of the 2 front transport eyelets.
12. Attach the strap to the load area.

13. Tighten the strap forward to attach the product to the load area.
14. Put the wheel chocks in front of and behind the rear wheels.



Transportation of batteries

- The supplied 58 V batteries obey the requirements of the Dangerous Goods Legislation.
- Obey the special requirement for packaging and labels for commercial transportation by third parties and forwarding agents.
- Speak to a person with special training in dangerous material before you send the product. Obey all applicable national regulations.
- Use tape on open contacts when you put the battery in a package. Put the battery in a tight package to prevent movement.

Storage

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



WARNING: Remove grass, leaves and other flammable materials from the product to decrease the risk of fire. Let the product become cool before you put it in storage.

- Engage the parking brake. Refer to *To engage and disengage the parking brake on page 16*.
- Set the power switch to the off (O) position.
- Clean the product. Refer to *To clean the product on page 22*. Fill in paint damages to prevent corrosion.
- Examine the product for worn or damaged parts and tighten loose screws and nuts.
- Fully charge the battery before storage. Make sure that the charge of the batteries is 50 % or more during storage.

Note: The battery can go into sleep mode when the product is in storage or the state of charge is very low. To start the battery the start button must be pushed for 2 seconds. If the battery does not start, it must be charged continuously until it is fully charged.

The charging time is longer when the battery is in sleep mode.

- Lubricate all grease nipples, joints and axles.
- Keep the product in a clean and dry area. Put a protective cover on the product.

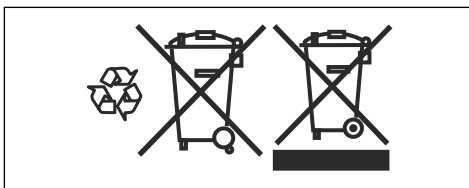
Note: A protective cover for protection of your product during storage or transport is available at your dealer.

- Keep the product indoor in a locked area to prevent access for children or persons that are not approved.
- Keep the product and the power supply in a dry and frost-free area.
- If you will use the product, keep the product in storage where the ambient temperature is between 0 °C/ +32 °F– +40 °C/ +104 °F. If you will not use the product, you can keep the product in storage where the ambient temperature is between -20 °C/ -4 °F– +50 °C/ +122 °F.
- Keep the product out of sunlight.
- Do not keep the product in areas where static electricity can occur.

Disposal of the battery and battery charger

Symbols on the product or its packaging indicate that this product cannot be handled as domestic waste. It must instead 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.



Disposal

- Chemicals can be dangerous and must not be discarded on the ground. Always discard used chemicals at a service center or an applicable disposal location.
- When the product is worn out, send it to the dealer or to an applicable recycling location.
- Oil and the battery can have negative effects on the environment. Obey the local recycling requirements and applicable regulations.

- Do not discard the battery as domestic waste.
- Send the battery to a Husqvarna servicing dealer or discard it at a disposal location for used batteries.

Technical data

Technical data

	Z 245i
Dimensions	Refer to <i>Product dimensions on page 39.</i>
Weight incl. cutting deck and 1 EM-5264Li battery, lb/kg	554.5/247
Weight incl. cutting deck and 2 EM-5264Li batteries, lb/kg	588.6/267
Tire pressure, front, kPa/bar/PSI	140/1.4/20
Tire pressure, rear, kPa/bar/PSI	97/0.97/14
Front tires, dimensions	11x6-5
Rear tires, dimensions	18x8.5-8
Max. gradient, degrees °	10
Max. tow equipment weight at 10 ° gradient, lb/kg	242.5/110
Max. permitted vertical force on the tow bar, N/lb/kg	250/55.1/25
Max. permitted horizontal force on the tow bar, N/lb/kg	190/41.9/19
Max. permitted load in the cargo bed, lb/kg	55/25
Drive motor	
Motor type	BLDC motor
Voltage, Nominal/max. V	50.4/58.8
Nominal motor output, kW	2x1.5
Max. motor speed, rpm	3300/min
Transmission	
Oil volume/transmission, oz./ml	3.7/110
Steering control	Dual levers, foam gripped
Max. forward speed, traction, mph/km/h	7/11.3
Max. reverse speed, traction, mph/km/h	3/4.8
Max. forward speed, cutting, mph/km/h	6/9.7
Max. reverse speed, cutting, mph/km/h	3/4.8
Max. forward speed, precision mode, mph/km/h	4/6.4
Max. reverse speed, precision mode, mph/km/h	3/4.8
Electrical system	
Type, Nominal	50.4 DCV
Traction fuse, A	80
Cutting deck fuse, A	80

	Z 245i
Fuse for the connector board, A	3
Lamp type	LED
Cutting deck	
Deck thickness, gauge/mm	8/3.2
Cutting width, in./mm	42/1067
Weight, lb/kg	108/49
Cutting deck motor speed, rpm	2800/min
Cutting deck motor speed, SavE, rpm	2640/min
Cutting height, 12 positions, in./mm	1-4.5/25–114
Number of blades	2
Blade length, in./mm	21.7/533
Blade	
Article number, blade	548 48 47-01
Article number, mulch blade (accessory) ¹	548 83 37-01
Article number, collect blade (accessory) ²	548 83 38-01



WARNING: To use a cutting deck that is not approved for the product can cause objects to eject at high speed and cause serious injury. Do not use other cutting

deck types than specified in this operator's manual.

Approved batteries

Only use original Husqvarna batteries for this product.

Battery	EM-5264Li	EM-5239Li
Article number	546 33 10-01	546 33 10-02
Type	Lithium-ion	Lithium-ion
Battery capacity, Ah	63.7	39.2
Nominal voltage, V	50.4	50.4
Weight, kg/lbs	20/44	15/33

Approved battery chargers

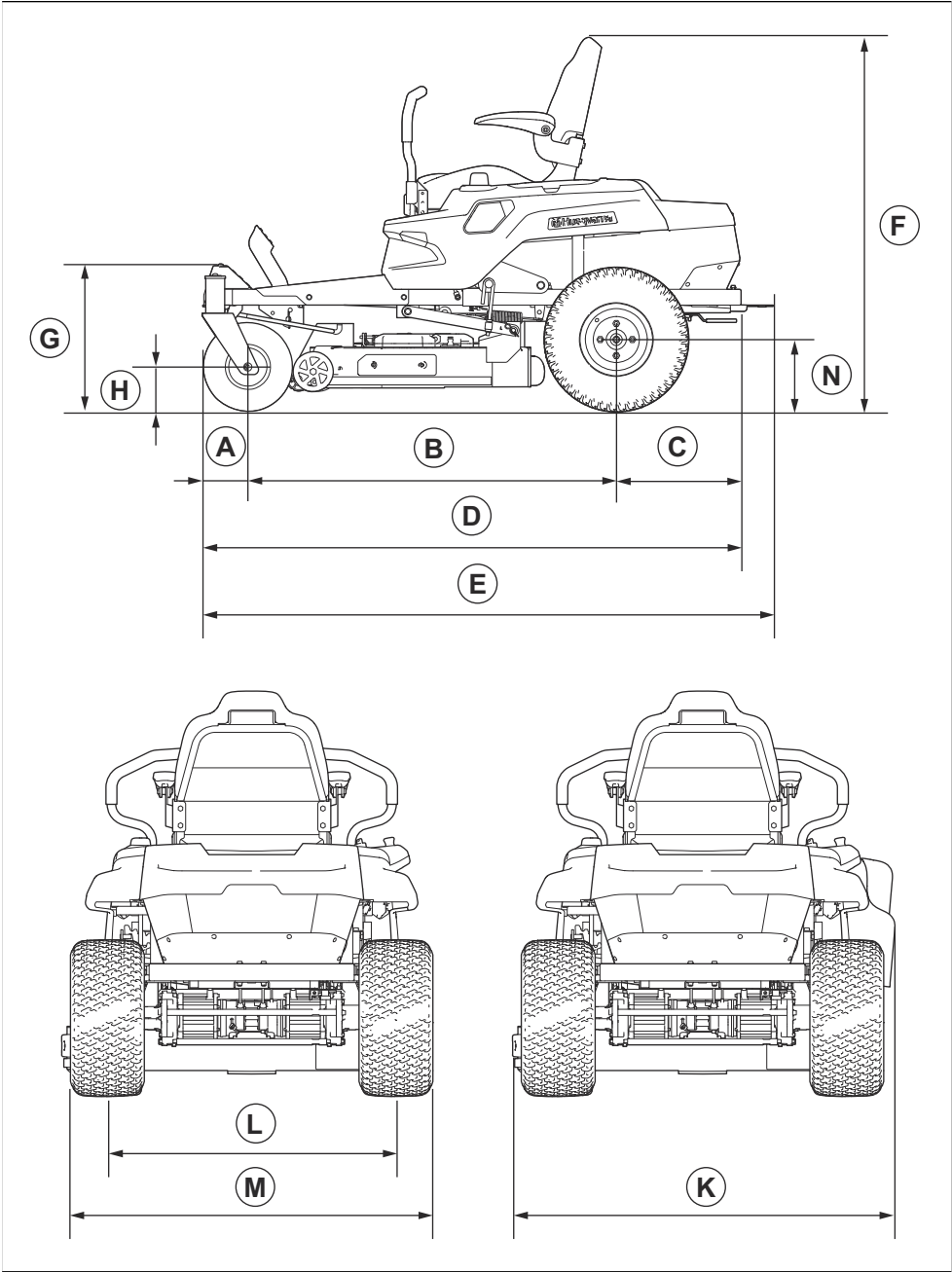
Battery charger	PS875C
Input voltage, V	100–240
Input current, A	10

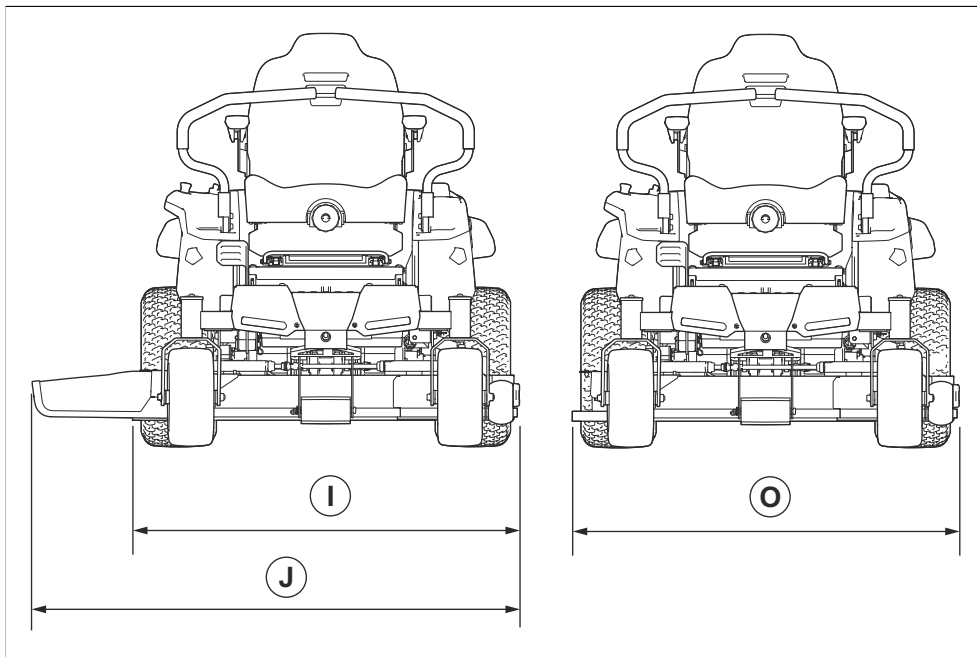
¹ Use the blades only with the complete mulch kit parts.

² Use the blades only with the complete side collection kit parts.

Battery charger	PS875C
Frequency, Hz	60
Power, W	875
Output voltage, V	58
Output current, A	15±1

Product dimensions





Dimensions, mm/in.					
A	146/5.7	F	1185/46.7	K	1122/44.2
B	1167/45.9	G	462/18.2	L	844/33.2
C	395/15.6	H	140/5.5	M	1060/41.7
D	1708/67.2	I	770/13.3	N	229/9
E	1809/71.2	J	1400/55.1	O	1104/43.5

Service

Service

Do a yearly check at an authorized service center to make sure that the product functions safely and at its best during high season. The best time to do a servicing or overhaul of the product is low season.

When you send an order for the spare parts, give information about the purchase year, model, type, and serial number.

Always use original spare parts.

Applicable to US/CA market

Supplier's Declaration of Conformity

Responsible party: Husqvarna Professional Products, 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.....	42	Transporte, almacenamiento y eliminación de residuos.....	74
Seguridad.....	47	Datos técnicos.....	78
Montaje.....	53	Servicio.....	82
Funcionamiento.....	55	Aplicable al mercado de los EE. UU./Canadá.....	83
Mantenimiento.....	63	Anexo	126
Solución de problemas.....	69		

Introducción

Inspección previa a la entrega y números de producto

que su distribuidor le entregue una copia firmada del documento de inspección previa a la entrega.

Tenga en cuenta: A este producto se le hizo una inspección antes de la entrega. Asegúrese de

Husqvarna información de contacto del distribuidor de mantenimiento:	
Este manual de usuario pertenece al producto con el número de producto/número de serie:	
/	
Motor:	

Descripción del producto

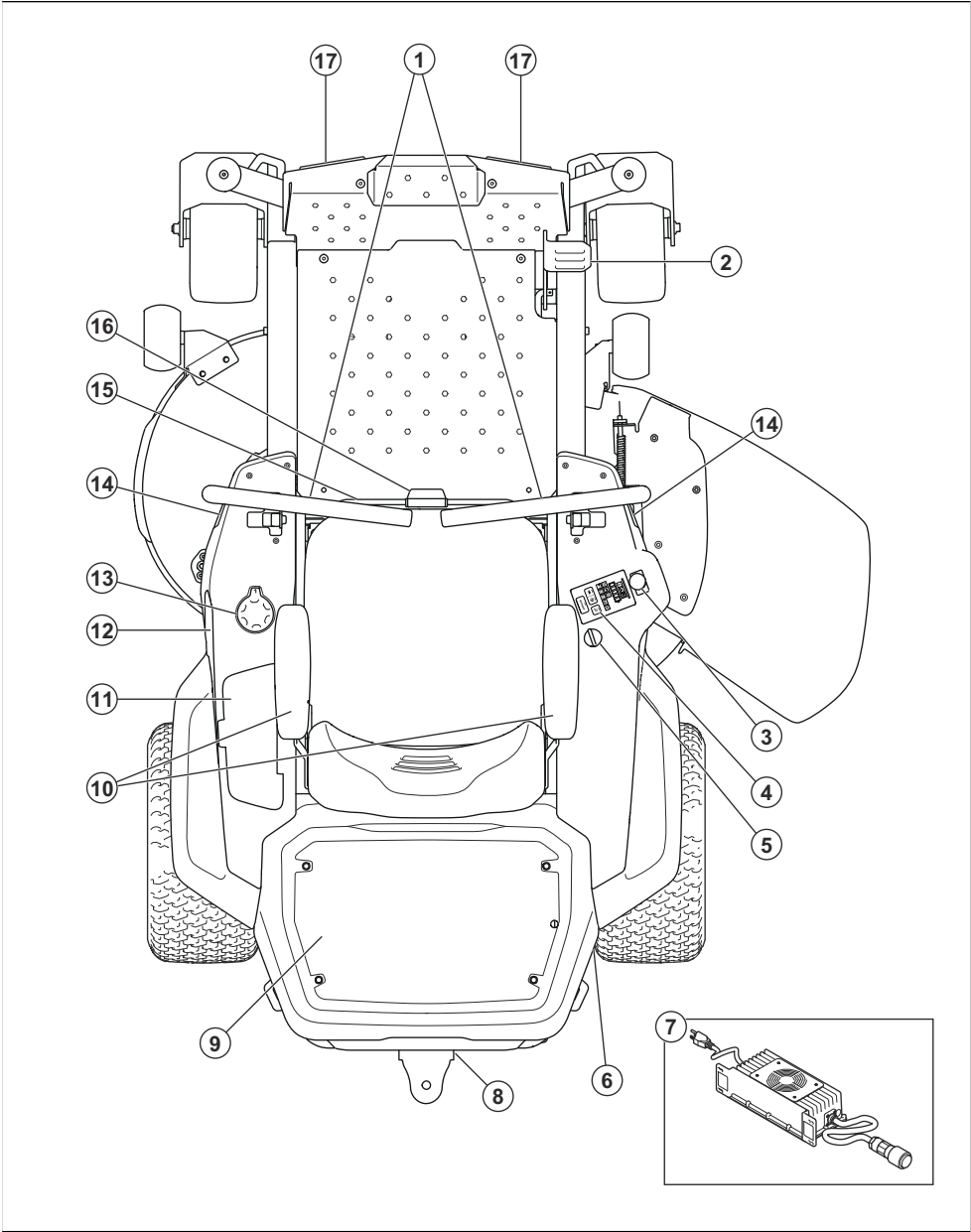
Este es un cortacésped motorizado con un equipo de corte ClearCut™. El producto funciona con baterías y tiene una batería instalada. Las palancas de control permiten que el operador dirija el producto y ajuste la velocidad del producto.

Conecte un accesorio opcional para utilizar el producto para otras tareas. Póngase en contacto con su distribuidor Husqvarna para obtener más información sobre los accesorios disponibles.

Uso específico

El producto está hecho para cortar césped en terrenos abiertos y nivelados de zonas residenciales y jardines.

Descripción general del producto



1. Palancas de control / Freno de estacionamiento

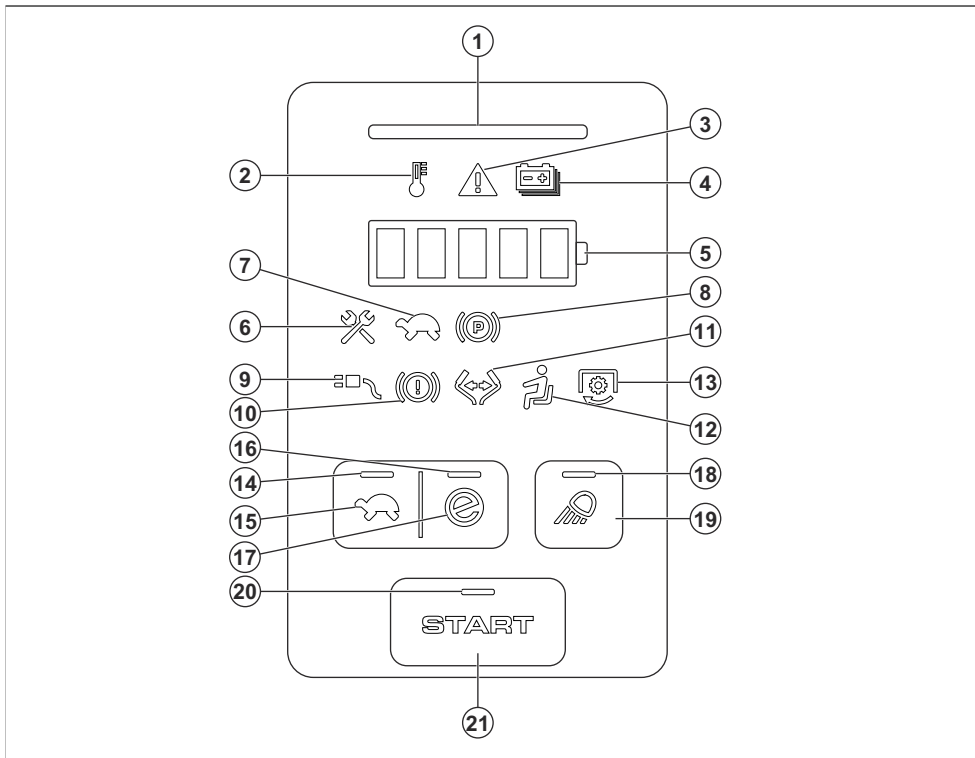
2. Pedal de elevación del equipo

3. Botón de PTO
4. Interfaz de usuario

5. Interruptor de encendido

6. Palanca para conectar o desconectar el freno de estacionamiento eléctrico
7. Cargador de la batería
8. Barra de remolque
9. Plataforma de carga, consulte *Datos técnicos en la página 78* para conocer la carga máxima.
10. Reposabrazos
11. Compartimiento de almacenamiento
12. Toma para cargador de batería
13. Perilla de ajuste de altura de corte
14. Luces laterales de corte
15. Palanca de ajuste del asiento
16. Perilla de ajuste de la suspensión del asiento
17. Focos

Descripción general de la interfaz de usuario



1. Barra indicadora de arranque
2. Indicador de temperatura. Si se enciende el indicador de temperatura en la interfaz de usuario, consulte *Resolución de problemas de la interfaz de usuario en la página 72*.
3. Indicador de advertencia. Si se enciende el indicador de advertencia en la interfaz de usuario, el producto se detiene. Consulte *Resolución de problemas de la interfaz de usuario en la página 72*.
4. Indicador de batería
5. Indicador de nivel de la batería
6. Indicador de servicio
7. Indicador de modo de rendimiento reducido
8. Indicador de freno de estacionamiento conectado
9. Arranque impedido. Indicador de cable de carga conectado
10. Arranque impedido. Indicador de sistema de freno de estacionamiento eléctrico desconectado.
11. Arranque impedido. Indicador de freno de estacionamiento desconectado
12. Arranque impedido. Indicador de control de presencia del operador (OPC)
13. Arranque impedido. Indicador de cuchillas conectadas
14. Indicador del modo de precisión
15. Botón de modo de precisión
16. Indicador de Save
17. Botón Save

18. Indicador de luz de trabajo
19. Botón de luz de trabajo
20. Indicador de arranque
21. Botón de arranque

Arranque impedido

Antes de que se pueda iniciar el modo de conducción, se deben cumplir las condiciones de funcionamiento. Consulte *Para poner en marcha el producto en la página 59*. Si se presiona el botón Start cuando no se cumplen las condiciones de funcionamiento, el símbolo en la interfaz de usuario parpadea. Consulte *Resolución de problemas de la interfaz de usuario en la página 72*.

Husqvarna Connect

El manual de usuario y más información sobre el producto están disponibles en la aplicación Husqvarna Connect. La aplicación Husqvarna Connect es gratuita para su dispositivo móvil. Consulte *Para empezar a utilizar Husqvarna Connect en la página 55*.

Controles de la dirección

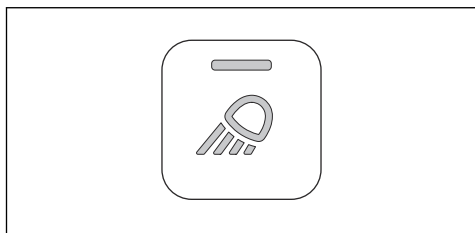
La dirección del producto se controla mediante las 2 palancas de control. Consulte *Descripción general del producto en la página 43*. Las palancas de control se pueden mover hacia delante y hacia atrás desde la posición neutra. Consulte *Para hacer funcionar el producto en la página 60*.

Control de presencia del operador (OPC)

El OPC se acciona cuando el operador se levanta del asiento. El motor de accionamiento se detiene. Si las cuchillas están acopladas, los motores del equipo de corte se detendrán automáticamente. Consulte *Condiciones de funcionamiento en la página 51*.

Faros y luces laterales de corte

Presione el botón de luz en la interfaz de usuario para encender las luces. Presione el botón de luz nuevamente para apagar las luces.



Símbolos en el producto



ADVERTENCIA: Este producto puede ser peligroso y provocar daños graves o fatales al operador o a otras personas.

Tenga cuidado y utilice el producto correctamente.



Lea atentamente el manual del usuario y asegúrese de que entiende las instrucciones antes de usar el producto.



Detenga el producto y quite la llave del interruptor de alimentación antes de realizar el mantenimiento.



Mantenga una distancia de seguridad con respecto al producto.



No utilice el producto en pendientes. No utilice el producto en suelos con pendientes de más de 10°.



No estacione el producto en una pendiente.



Nunca lleve pasajeros en el producto o el equipo.



Tenga cuidado con los objetos que puedan salir expulsados o rebotar.



Mantenga las manos y los pies alejados del equipo de corte.



Mantenga las manos lejos de las piezas giratorias.



Tenga cuidado con las personas y los animales cuando opere el producto hacia delante.



Tenga cuidado con las personas y los animales cuando opere el producto hacia atrás.



Mueva las palancas de control hacia delante o hacia atrás para operar el producto.

Mueva las palancas de control hacia afuera para acoplar el freno de estacionamiento.

Mueva las palancas de control hacia dentro para desacoplar el freno de estacionamiento.



Freno de estacionamiento.



Rápido.



Lento.



Neutro.



Reversa.



La carga máxima especificada en la plataforma de carga se indica en *Datos técnicos en la página 78* y en la etiqueta.



No pisar



No se siente sobre la plataforma de carga.



No utilice hidrolimpiadoras o limpiadores de vapor.



Toma para cargador de batería. Los cargadores de batería aprobados están especificados en *Datos técnicos en la página 78* y en la etiqueta.



No remolque el producto.



Desconecte el freno de estacionamiento eléctrico.



Conecte el freno de estacionamiento eléctrico.



Alimentación apagada



Alimentación encendida

START

Inicie el modo de conducción.



Altura de corte baja.



Altura de corte alta.



Las cuchillas están desacopladas.



Las cuchillas están acopladas.



La carga máxima vertical permitida en la barra de remolque está especificada en *Datos técnicos en la página 78* y en la etiqueta.



La carga máxima horizontal permitida en la barra de remolque está especificada en *Datos técnicos en la página 78* y en la etiqueta.



No intente reparar la batería. Consulte a su concesionario de servicio Husqvarna.



Código escaneable



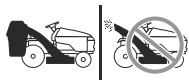
Marca medioambiental. El producto o paquete del producto no es residuo doméstico. Recíclalo en una planta de reciclaje para equipo eléctrico y electrónico.



No opere el producto sin deflector o recogedor de césped.



Asegúrese de que la cubierta protectora esté instalada antes de operar el producto. No utilice el producto sin las cubiertas protectoras.



Asegúrese de que el colector esté conectado cuando utilice el sistema de recolección lateral. No utilice el producto sin el colector cuando utilice el sistema de recolección lateral.



Mantenga las partes del cuerpo alejadas de las piezas giratorias.

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

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.

Asistencia

Para obtener asistencia sobre el producto, vaya a la sección Support (Asistencia) en para acceder a las instrucciones o guías de resolución de problemas, o para utilizar el autoservicio y el asistente del producto Husqvarna (si están disponibles en su mercado). Para obtener mayor asistencia sobre el producto, comuníquese con su distribuidor de mantenimiento Husqvarna.

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.

Instrucciones generales de seguridad



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



ADVERTENCIA: Si no se siguen con precaución las prácticas de funcionamiento, puede provocar lesiones importantes para el operador u otras personas. El propietario debe entender estas instrucciones y debe asegurarse de que solo personas autorizadas que comprenden estas instrucciones operarán el cortacésped. Cada persona que hace funcionar el cortacésped debe estar bien tanto física como mentalmente y no debe estar bajo la influencia de sustancias que alteren las facultades mentales.



ADVERTENCIA: Este producto puede amputar manos y pies, y arrojar objetos. El incumplimiento de las siguientes

- Lea, comprenda y siga las instrucciones y advertencias de este documento, del manual de usuario, y las que aparecen en el producto y los accesorios.
- Permita que solo usuarios responsables, que estén capacitados, familiarizados con las instrucciones y en condiciones físicas aptas operen el producto.
- Asegúrese de informar a una persona que va a utilizar el producto, en caso de que ocurra una lesión o un accidente.
- No lleve pasajeros y mantenga alejados a los observadores.
- Mantenga el área de trabajo despejada de personas, especialmente niños pequeños. Si una persona ingresa al área, detenga el producto y los accesorios.
- No haga funcionar el producto bajo la influencia del alcohol o las drogas.
- Siga las recomendaciones del fabricante para los pesos de las ruedas o los contrapesos.
- Aprenda a utilizar el producto y sus controles de forma segura y aprenda a detener el producto con rapidez.
- Reconozca las etiquetas de seguridad.
- Mantenga el producto limpio para asegurarse de que puede leer claramente las señales y las etiquetas.
- Tenga en cuenta que el operador será responsable de los accidentes que involucren a otras personas o sus propiedades.
- Solo utilice el producto con luz de día o en condiciones de buena iluminación. Mantenga el producto a una distancia segura respecto de agujeros u otras irregularidades del suelo. Ponga atención para detectar otros posibles riesgos.
- No permita que niños u otras personas no autorizadas para operar el producto lo utilicen o le hagan mantenimiento. Las leyes locales pueden regular la edad del usuario.
- Asegúrese de que no haya nadie cerca del producto cuando lo ponga en marcha, accione las cuchillas o empiece a moverlo.
- Vigile el tráfico cuando corte cerca de un camino o atraviése uno.
- No utilice el producto si está cansado, bajo la influencia del alcohol o las drogas, medicamentos o cualquier cosa que pudiera afectar negativamente su visión, estado de alerta, coordinación o juicio.
- Estacione siempre el producto en una superficie nivelada con la alimentación desactivada.
- No modifique este producto.
- No utilice el producto si es posible que otras personas lo hayan modificado.

Instrucciones de seguridad relacionadas con los niños



ADVERTENCIA: Los niños pueden resultar gravemente heridos o morir a causa de este producto. Lea atentamente las instrucciones de advertencia siguientes antes de usar el producto. Mantenga a los niños alejados.

- Pueden ocurrir accidentes trágicos si el operador no está alerta de la presencia de niños. A los niños suele atraerles el producto y la actividad de cortar césped. Nunca dé por un hecho que los niños permanecerán donde usted los vio por última vez.
- Mantenga a los niños fuera de la zona de operación y bajo la observación atenta de un adulto responsable que no sea el operador.
- Manténgase atento y detenga el producto de inmediato si ingresan niños al área de trabajo. Tenga mucho cuidado cerca de esquinas, arbustos, árboles u otros objetos que obstaculicen la visión.
- Tenga extremo cuidado al acercarse a curvas con poca visibilidad, arbustos, árboles u otros objetos que puedan bloquear su visión e impedir que vea a un niño.
- Antes de mover el producto en reversa y mientras lo hace, mire detrás de usted y esté atento a la presencia de niños pequeños.
- No deje que los niños operen el producto.
- La Academia Norteamericana de Pediatría recomienda que solo niños mayores de 16 años operen un cortacésped o se suban a uno.
- Nunca lleve niños sobre la máquina, aunque las cuchillas estén desactivadas. Los niños se pueden caer y sufrir daños graves, o interferir en el uso seguro del producto. Los niños que han dado una vuelta en la máquina pueden aparecer de repente en la zona de corte para dar otra vuelta y podrían ser atropellados o golpeados con el producto.

Instrucciones de seguridad para el funcionamiento



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



ADVERTENCIA: Cuando utilice el producto, manténgase alejado de arbustos y otros objetos.

- Opere el producto únicamente durante el día o con buena luz artificial.
- Despeje el área de objetos como piedras, juguetes, cables, etc., que puedan quedar atrapados en las cuchillas y ser arrojados.

- Evite agujeros, surcos, irregularidades, piedras u otros objetos ocultos. Un terreno irregular podría causar que el producto se vuelque o que el operador pierda el equilibrio o la posición.
- No coloque las manos ni los pies cerca de las piezas giratorias ni debajo del producto. Manténgase alejado de la abertura de descarga en todo momento.
- No opere el producto sin el recogedor de césped, el protector de descarga u otros dispositivos de seguridad completos instalados o en funcionamiento.
- No dirija el material descargado hacia ninguna persona. Evite descargar el material contra una pared u otra obstrucción. El material puede rebotar hacia el operador. Detenga las cuchillas cuando cruce por superficies de grava.
- No deje un producto en funcionamiento sin supervisión. Siempre estacione el producto en superficies niveladas, acople el freno de estacionamiento, desacople el accesorio, detenga el motor y quite la llave del interruptor de encendido antes de dejar el producto desatendido.
- No corte en reversa, a menos que sea absolutamente necesario. Siempre mire hacia abajo y hacia atrás antes y cuando vaya en reversa.
- Disminuya la velocidad antes de girar.
- Disminuya la velocidad antes de girar en una esquina.
- Los datos indican que los operadores de 60 años o más son víctimas de un gran porcentaje de lesiones relacionadas con la conducción de un cortacésped. Estos operadores deben evaluar si pueden operar el cortacésped de manera lo suficientemente segura para protegerse a sí mismos y a otras personas de lesiones.
- Evite ponerse en movimiento o detenerse en pendientes. No haga cambios repentinos de velocidad o dirección. Realice giros de manera lenta y gradual.
- Si los neumáticos pierden tracción, desacople las cuchillas y avance lentamente y de forma recta hacia abajo de la pendiente.
- Tenga especial cuidado cuando opere el producto con un recogedor de césped u otros accesorios. Pueden afectar la estabilidad del producto.
- Cortar el césped en pendientes aumenta el riesgo de que no pueda controlar el producto y de que se vuelque. Esto puede provocar lesiones o la muerte. Es necesario tener cuidado al cortar el césped en cualquier pendiente. Si no puede retroceder para subir una pendiente o si no se siente seguro, no la corte.
- Quite las piedras, las ramas y otros obstáculos.
- Corte el césped de la pendiente de arriba hacia abajo, no de lado a lado.
- No utilice el producto en suelos con pendientes de más de 10°.
- Muévase suave y lentamente en pendientes.
- Ponga atención a la presencia de surcos, agujeros y baches, y no pase transversalmente por ellos. Existe un mayor riesgo de que el producto se vuelque en suelo que no es plano. El césped alto puede ocultar obstáculos.
- No corte el césped cerca de bordes, zanjas u orillas. Mantenga, al menos, el ancho de la máquina alejado de estos peligros. El producto puede volcarse repentinamente si una rueda se desliza por el borde de una pendiente pronunciada o una zanja, o si un borde cede.

Instrucciones de seguridad para el uso en pendientes



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

Las pendientes son un factor importante relacionado con los accidentes. El uso en pendientes exige precaución especial.

- Desplácese en la dirección recomendada por el fabricante en las pendientes. Tenga cuidado al operar cerca de declives.
- Evite cortar césped húmedo. Los neumáticos pueden perder tracción.
- No utilice el producto en ninguna condición que pueda alterar la tracción, la dirección o la estabilidad. Los neumáticos podrían deslizarse incluso si las ruedas se han detenido.
- Siempre mantenga el producto a una velocidad constante cuando baje por las pendientes. No se deje llevar por las pendientes cuesta abajo.



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



ADVERTENCIA: 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.

Información general:

- Lea todas las advertencias de seguridad y todas las instrucciones. En caso de no seguir las advertencias ni las instrucciones se pueden producir sacudidas eléctricas e incendios o daños graves.
- El producto se puede equipar con una segunda batería. Confíe la instalación y las reparaciones al distribuidor de mantenimiento autorizado. No intente instalar ni reparar las baterías.

- Compruebe regularmente que las baterías estén intactas. Las baterías dañadas o modificadas pueden presentar un comportamiento impredecible que puede ocasionar incendios, explosiones o riesgo de lesiones. Nunca repare ni abra las baterías dañadas.
- Una batería dañada puede provocar una explosión y causar lesiones. Si la batería tiene una deformación o está dañada, no utilice el producto y hable con un distribuidor de mantenimiento Husqvarna aprobado.
- No desmonte, abra o rasgue las baterías.
- No exponga las baterías a choques mecánicos.
- No exponga las celdas o las baterías al calor o al fuego. La exposición al fuego o temperaturas superiores a +130 °C/ +266 °F puede causar una explosión. Evite guardar la batería directamente bajo el sol.
- No produzca un cortocircuito en las baterías. No guarde las baterías en un almacenamiento donde pueda provocarse un cortocircuito entre ellas ni en el que se pueda provocar un cortocircuito a raíz del contacto con otros objetos metálicos.
- No permita que el contenido de la batería entre en contacto con la piel o los ojos. Si ya hizo contacto, lave el área afectada con abundante agua y busque asistencia médica.
- No utilice baterías que no hayan sido diseñadas para el uso con el producto. El uso de cualquier otra batería puede provocar lesiones o incendios.
- No mezcle celdas de diferentes fabricantes, capacidades, tamaños o tipos dentro de un dispositivo.
- Mantenga las celdas y las baterías fuera del alcance de los niños.
- Mantenga las baterías limpias y secas.
- Utilice la batería únicamente para los fines destinados.

Baterías V 58:

- Las baterías V Husqvarna 58 se utilizan exclusivamente como fuente de alimentación para los productos de amortiguación de la batería Husqvarna. Para evitar lesiones, la batería no debe utilizarse como fuente de alimentación para otros dispositivos.
- Nunca utilice baterías o aparatos con defectos, modificaciones o daños.
- Nunca intente modificar ni reparar los aparatos ni las baterías. Confíe todas las reparaciones a su distribuidor de mantenimiento autorizado.
- No cargue el producto en ubicaciones con lluvia ni húmedas.
- Solo use el cargador de la batería en interiores.
- Siga las instrucciones de carga en *Cómo cargar la batería en la página 55*.
- No cargue la batería a temperaturas fuera del rango de temperatura de carga especificado. Esto puede

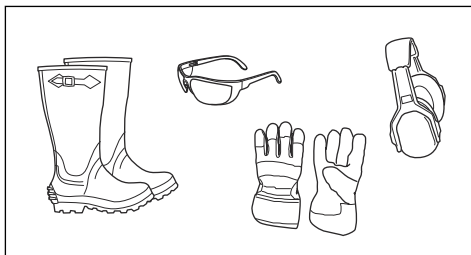
causar daños a la batería y aumentar el riesgo de incendio.

Equipo de protección personal



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

- Utilice siempre el equipo de protección personal aprobado cuando use el producto. El equipo de protección personal no puede impedir el riesgo de lesiones, pero disminuirá el grado de lesión si ocurre un accidente. Permita que su distribuidor lo ayude a seleccionar el equipo adecuado.
- Use siempre protectores auriculares aprobados. La exposición prolongada al ruido puede causar la pérdida permanente de la audición.
- Siempre use gafas de seguridad o protección ocular cuando opere el producto o realice tareas de mantenimiento o reparación.
- Use siempre zapatos o botas de protección. Se recomienda usar punteras de acero. No utilice el producto descalzo.



- Utilice guantes cuando sea necesario, por ejemplo, cuando conecte, examine o limpie el equipo de corte.
- No use ropa floja, joyas u otros artículos que puedan quedar atrapados en las piezas móviles.
- No utilice pantalones cortos cuando utilice el producto.
- Mantenga un equipo de primeros auxilios y un extintor de incendios a mano.

Dispositivos de seguridad en el producto



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

- No utilice un producto con dispositivos de seguridad dañados o que no funcionen correctamente. Revise los dispositivos de seguridad de forma regular. Si los dispositivos de seguridad están dañados, comuníquese con el distribuidor de servicio de Husqvarna.
- No realice ninguna modificación en los dispositivos de seguridad. No utilice el producto si las placas

de protección, las cubiertas de protección, los interruptores de seguridad u otros dispositivos protectores no están acoplados o están dañados.

y ajustar el freno de estacionamiento con regularidad.

Para comprobar el funcionamiento del interruptor de encendido

- Desconecte el cable de carga de la batería.
- Coloque el bloqueador de interruptor en la posición de encendido (I). Asegúrese de que se encienda la interfaz de usuario.
- Coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O). Asegúrese de que el producto se detenga inmediatamente y de que se apague la interfaz de usuario.

Condiciones de funcionamiento

Estas condiciones son necesarias para iniciar el modo de conducción:

- El cargador se desconecta del producto cuando la batería no se está cargando.
- El sistema de freno de estacionamiento eléctrico está acoplado.
- Las palancas de control están en la posición de estacionamiento.
- El operador se asienta en el asiento.
- La transmisión de las cuchillas está desactivada.

Revisión de las condiciones de funcionamiento

Revise las condiciones de funcionamiento antes de utilizarlo.

1. Asegúrese de que no pueda iniciar el modo de conducción cuando el cargador esté conectado al producto y la batería se esté cargando.
2. Asegúrese de que no pueda iniciar el modo de conducción cuando el sistema de freno de estacionamiento eléctrico esté desconectado.
3. Asegúrese de que no pueda iniciar el modo de conducción cuando el freno de estacionamiento esté desactivado.
4. Verifique que no pueda activar el modo de conducción cuando se levante del asiento.
5. Verifique que no se pueda activar el modo de conducción cuando la unidad de accionamiento de las cuchillas esté en funcionamiento.
6. Asegúrese de que el producto se detenga cuando el equipo de corte esté conectado y el usuario se levante del asiento.

Freno de estacionamiento



ADVERTENCIA: Si el freno de estacionamiento no funciona, el producto puede empezar a moverse y causar lesiones o daños. Asegúrese de revisar

Consulte *Para conectar y desconectar el freno de estacionamiento en la página 57.*

Para revisar las palancas de control

1. Ponga el producto sobre una superficie nivelada.
2. Inicie el producto y configure el modo de conducción en la posición de encendido.
3. Asegúrese de que las palancas de control izquierda y derecha no estén bloqueadas y puedan funcionar libremente.
4. Empuje lentamente las 2 palancas de control hacia delante para avanzar.
5. Alivie la presión de avance en las 2 palancas de control y déjelas en posición neutra para disminuir la velocidad. Asegúrese de que la velocidad disminuya cuando deje que las 2 palancas de control pasen a la posición neutra.

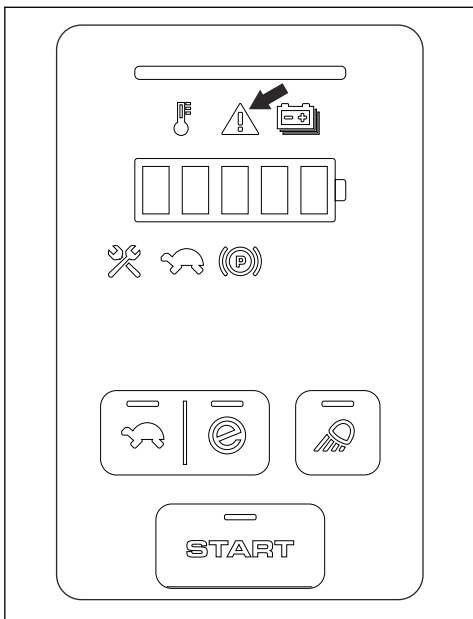
Tenga en cuenta: La velocidad disminuye automáticamente cuando deja que las palancas de control pasen a la posición neutra.

6. Tire lentamente de las 2 palancas de control hacia atrás para moverse hacia atrás.
7. Alivie la presión hacia atrás en las 2 palancas de control y deje que pasen a la posición neutra para disminuir la velocidad. Asegúrese de que la velocidad disminuya cuando deje que las 2 palancas de control pasen a la posición neutra.
8. Asegúrese de que el producto no se mueva cuando las palancas de control estén en su posición neutra sobre una superficie horizontal.

Indicador de advertencia en la interfaz de usuario



AVISO: Si el indicador de advertencia en la interfaz de usuario se enciende, detenga el producto y consulte *Resolución de problemas de la interfaz de usuario en la página 72.*

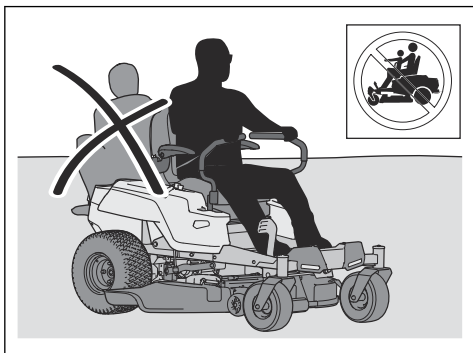


Plataforma de carga

La plataforma de carga se utiliza para almacenamiento. Para obtener información sobre la carga máxima de la plataforma de carga, consulte *Datos técnicos en la página 78*.



ADVERTENCIA: No utilice la plataforma de carga como asiento.



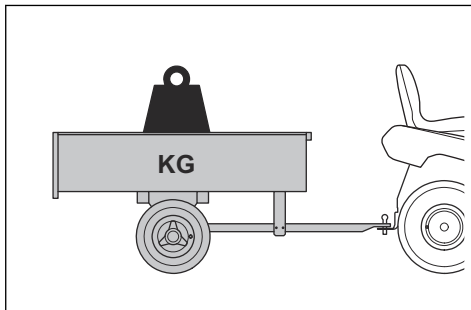
Cubiertas protectoras

Si faltan cubiertas protectoras o estas están dañadas, aumenta el riesgo de lesiones por piezas móviles y superficies calientes. Realice una comprobación de las cubiertas protectoras antes de usar el producto.

Asegúrese de que las cubiertas protectoras estén correctamente instaladas y no tengan grietas u otros daños. Reemplace las cubiertas dañadas.

Seguridad de remolque

- Utilice únicamente equipos de remolque aprobados por Husqvarna.
- Utilice la barra de remolque para conectar el equipo.
- No remolque equipos más pesados que el peso máximo permitido para el remolque de equipos. Consulte *Datos técnicos en la página 78*.



- Cuando remolque equipos, asegúrese de que no haya otras personas cerca de la máquina.
- Sea cuidadoso cuando remolque equipos en pendientes o en terreno irregular.
- Opere la máquina a baja velocidad cuando remolque equipos.

Seguridad del transporte

- No remolque este producto.
- Utilice un vehículo de transporte aprobado para el transporte del producto.
- Las normativas nacionales o locales de los mercados pueden establecer un límite para el transporte del producto.
- El operador de vehículo de transporte es responsable de fijar el producto de forma segura durante el transporte. Consulte *Transporte en la página 74*.

Transporte

- Utilice rampas de ancho completo cuando cargue y descargue un producto para transportarlo.

Instrucciones de seguridad para el mantenimiento



ADVERTENCIA: El producto es pesado y puede causar lesiones o daños a la propiedad o el área adyacente. No realice mantenimiento del producto ni del equipo de corte sin cumplir con las siguientes condiciones:

- El interruptor de encendido se coloca en la posición de apagado (O) y se quita la llave del interruptor de encendido.
- El producto está estacionado en una superficie nivelada.
- El freno de estacionamiento eléctrico está conectado.
- El equipo de corte está desconectado.
- El cable al cargador de batería está desconectado.



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

- Mantenga el producto en buen orden de trabajo. Reemplace las piezas desgastadas o dañadas.

Tenga cuidado cuando realice tareas de mantenimiento en las cuchillas. Envuelva las cuchillas o utilice guantes. Reemplace las cuchillas dañadas. No repare ni altere las cuchillas.
- Para lograr mayores niveles de rendimiento y seguridad, realice el mantenimiento del producto con regularidad como se indica en el programa de mantenimiento. Consulte *Programa de mantenimiento en la página 63*.
- Las sacudidas eléctricas pueden causar lesiones. No realice mantenimiento en la batería. No toque los cables cuando el motor esté encendido. No haga una prueba de funcionamiento con los dedos.

- No arranque el producto si las cubiertas protectoras están desmontadas. Existe un gran riesgo de que las piezas calientes o una sacudida eléctrica causen lesiones.
- Deje que el producto se enfríe antes de realizar tareas de mantenimiento en él.
- Las cuchillas son filosas y pueden causar cortes. Envuelva las cuchillas con protección o utilice guantes protectores cuando trabaje en las cuchillas.
- Asegúrese de que todas las tuercas y pernos estén correctamente apretados y de que el equipo está en buen estado.
- Las vibraciones en el producto durante el funcionamiento pueden ser diferentes del valor de vibración declarado en *Datos técnicos en la página 78*. La diferencia se debe a variaciones en la forma en que se utiliza el producto. Si utiliza el producto con frecuencia o durante periodos prolongados, tome descansos regularmente para evitar lesiones por vibraciones.
- 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.
- El producto se ha aprobado solo con el equipo proporcionado originalmente o recomendado por el fabricante.

Montaje

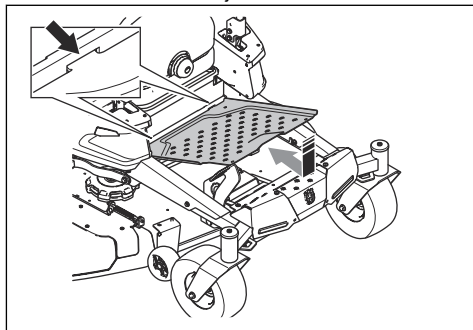
Introducción



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

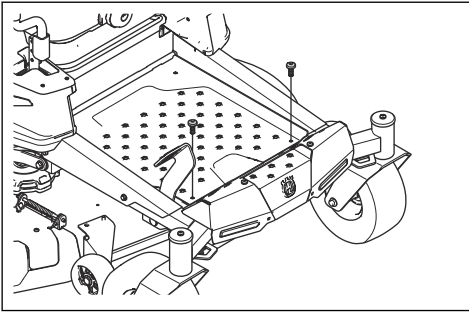
Para instalar el plato de apoyapiés

1. Sostenga la parte delantera del plato de apoyapiés en altura y empuje las lengüetas del plato en las ranuras ubicadas debajo del asiento.



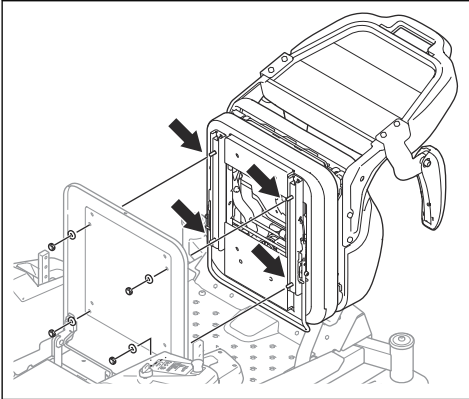
2. Baje la parte delantera del plato de apoyapiés y deje que se mueva a la posición correcta.

3. Instale los 2 tornillos.



Para instalar el asiento

1. Pliegue la base del asiento hacia delante.
2. Sostenga el asiento en su posición e instale las 4 arandelas y las 4 tuercas.



3. Para verificar el control de presencia del operador. Consulte *Revisión de las condiciones de funcionamiento en la página 51*.



ADVERTENCIA: No opere el producto si el control de presencia del operador no funciona correctamente.

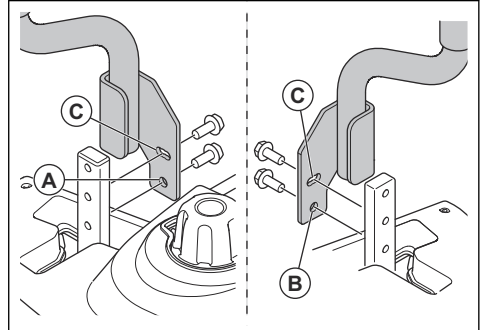
Para instalar y ajustar las palancas de control

Puede instalar las palancas de control en 2 posiciones de altura diferentes y ajustarlas hacia delante y hacia atrás.



AVISO: Debe instalar la palanca de control derecha en el lado derecho y la palanca de control izquierda en el lado izquierdo. Consulte las marcas en las palancas de control.

1. Sujete la palanca de control derecha en la posición correcta e instale el tornillo en el orificio inferior (A).



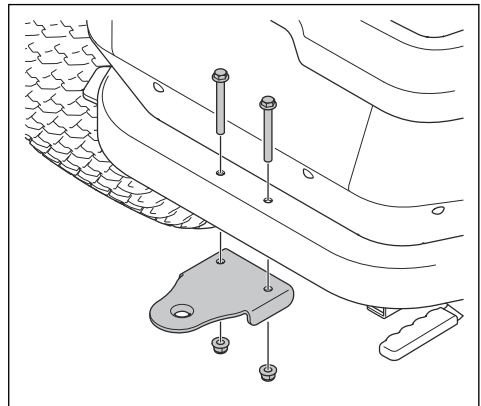
2. Sujete la palanca de control izquierda en la posición correcta e instale el tornillo en el orificio inferior (B). Asegúrese de instalar las 2 palancas de control a la misma altura.
3. Ajuste la posición de las 2 palancas de control hacia delante y hacia atrás. Asegúrese de que las posiciones de las 2 palancas de control sean iguales.
4. Instale el tornillo superior (C) en el lado izquierdo y en el lado derecho.

Para ajustar el conducto de expulsión en la posición de funcionamiento antes del primer uso

1. Quite la brida para cables del conducto de expulsión.
2. Retraiga y sujete el pestillo hacia un costado.
3. Pliegue el conducto de expulsión hacia abajo.
4. Suelte el pestillo.

Para instalar la barra de remolque

1. Coloque la barra de remolque en la posición correcta.

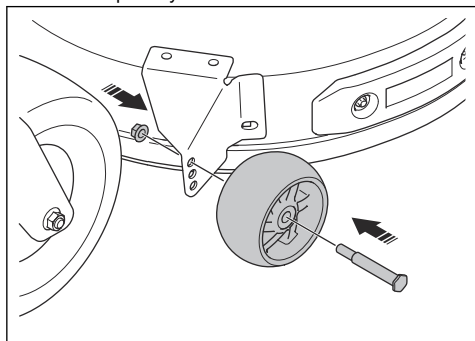


2. Instale los 2 tornillos y las 2 tuercas.

3. Apriete el perno a 47 Nm.

Para instalar la rueda de protección izquierda en el equipo de corte

1. Coloque la rueda giratoria en posición.
2. Instale el perno y la tuerca.



Funcionamiento

Introducción



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

Para empezar a utilizar Husqvarna Connect

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

Para cargar la batería



ADVERTENCIA: Un cargador de batería que se utiliza incorrectamente o está dañado puede causar una descarga eléctrica, una fuga de la batería o temperaturas demasiado altas. Examine regularmente el cargador de batería y la batería para detectar daños.



AVISO: Cargue la batería antes de usarla por primera vez. Una batería nueva no está totalmente cargada.



AVISO: Utilice únicamente el cargador de batería aprobado e incluido con el

producto. Consulte *Cargadores de batería aprobados en la página 79*.



AVISO: Cargue la batería en condiciones en las que la temperatura esté entre 0 °C/ +32 °F– +40 °C/ +104 °F.



AVISO: El proceso de carga es posible cuando la temperatura de la batería está en el rango de temperatura de carga permitido +5 °C/ +41 °F– +40 °C/ +104 °F. La carga no se iniciará si la temperatura de la batería es mayor o menor que el rango de temperatura de carga permitido. Cuando la temperatura de la batería está en el rango de temperatura de carga permitido, la carga se inicia automáticamente.



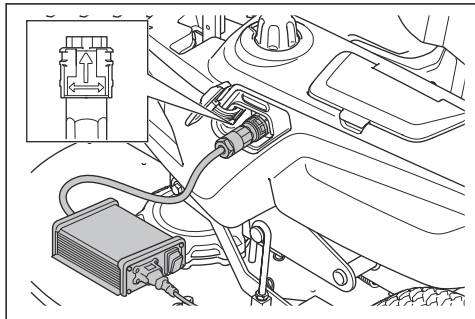
AVISO: Use el producto en condiciones en las que la temperatura ambiente esté entre 0 °C/ +32 °F– +40 °C/ +104 °F.



AVISO: No coloque el cargador de batería en superficies sensibles al calor.

Tenga en cuenta: La temperatura del cargador de batería aumenta cuando la batería se está cargando.

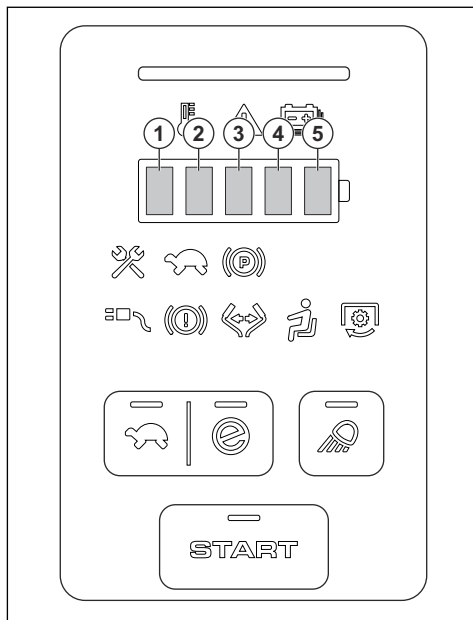
1. Conecte el cargador de batería a una toma de corriente con conexión a tierra y al producto.



2. Coloque el interruptor ON/OFF del cargador de batería (si tiene) en la posición ON.
3. Espere hasta que la batería esté totalmente cargada. La batería está completamente cargada cuando todas las luces LED de la batería están encendidas. Consulte *Indicador de batería en la página 56*.
4. Coloque el interruptor ON/OFF del cargador (si tiene) en la posición OFF antes de desconectar el cargador de batería.

Tenga en cuenta: Se puede instalar una segunda batería en el producto. Comuníquese con su distribuidor Husqvarna para realizar la instalación.

El indicador de batería en la interfaz de usuario muestra el estado de carga cuando el producto está activado.

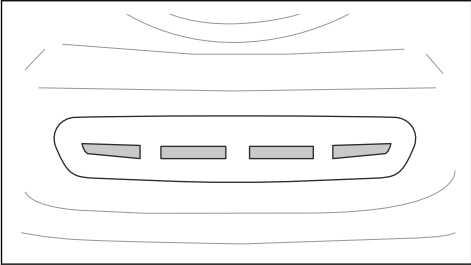


Indicador de batería en la interfaz de usuario	Estado de carga
Las 5 luces LED son sólidas.	La batería está entre un 81 % y 100 % cargada.
Las luces LED 1-4 son sólidas.	La batería está entre un 61 % y 80 % cargada.
Las luces LED 1-3 son sólidas.	La batería está entre un 41 % y 60 % cargada.
Las luces LED 1-2 son sólidas.	La batería está entre un 21 % y 40 % cargada.
La luz LED 1 es sólida.	La batería está entre un 8 % y 20 % cargada.
La luz LED 1 parpadea.	La batería está entre un 1 % y 7 % cargada.
Las 5 luces LED están apagadas.	La batería está cargada en un 0 %.

Quando la batería está baja, el producto pasa automáticamente al Modo de rendimiento reducido. La primera luz LED parpadea y se enciende el indicador del Modo de rendimiento reducido. El producto funciona a menor velocidad y las cuchillas se detienen para ahorrar energía. El producto se puede operar en el

Modo de rendimiento reducido. Cargue la batería lo antes posible.

Cuando se conecta un cargador, 4 luces LED sobre el enchufe del cargador de batería muestran el estado de carga.



Tenga en cuenta: Las 4 luces LED se encienden momentáneamente cuando el cargador de batería está conectado.



AVISO: Si no se enciende ninguna luz LED o si las luces LED rojas parpadean cuando el cargador de batería está conectado, hay un error. Busque símbolos de advertencia en la interfaz de usuario. Desconecte el cargador y consulte la *Solución de problemas en la página 69*.

Cuando la batería está completamente cargada, las 4 luces LED están encendidas.



AVISO: Si el cargador está conectado y el interruptor ON/OFF del cargador (si tiene) está en la posición de apagado, todos los indicadores de carga se apagarán. Desconecte el cargador antes de operar el producto.

Luces LED sobre la toma del cargador de batería	Estado de carga
Todas las 4 luces LED están encendidas.	La batería está cargada entre un 76 % y un 100 %.
Las luces LED 1–3 están encendidas.	La batería está cargada entre un 51 % y un 75 %.
Las luces LED 1–2 están encendidas.	La batería está cargada entre un 26 % y un 50 %.
La luz LED 1 está encendida.	La batería está cargada entre un 0 % y un 25 %.

Tenga en cuenta: Si se conecta un cargador cuando la temperatura de la batería es mayor o menor que el rango de temperatura de carga permitido, la

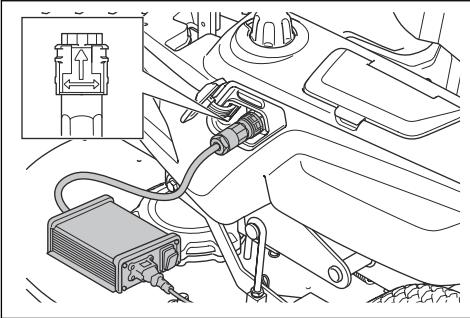
carga no se inicia. Los cuatro LED presentarán una luz amarilla fija. Cuando la temperatura de la batería está en el rango de temperatura de carga permitido, la carga se inicia automáticamente.

Tenga en cuenta: Si utiliza el producto en temperaturas frías, el tiempo de funcionamiento puede disminuir.

Para desconectar el cargador de batería

Tenga en cuenta: No es posible iniciar el producto cuando el cargador de batería está conectado.

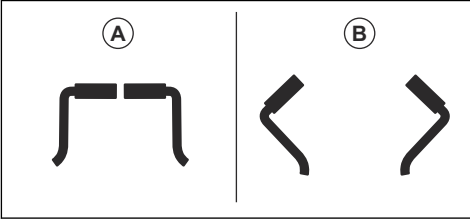
- Coloque el interruptor encender/apagar (si está equipado) del cargador en la posición OFF.
- Gire el enchufe del cargador para desconectar el cargador de batería.



Para conectar y desconectar el freno de estacionamiento

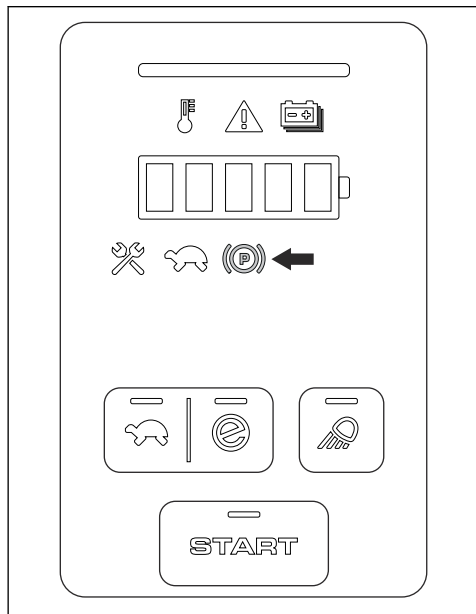
Este producto no tiene una palanca de freno de estacionamiento específica. El freno de estacionamiento está integrado en las 2 palancas de control.

- Mueva las 2 palancas de control a la posición neutra (A) para detener el producto.



Tenga en cuenta: El producto debe estar detenido cuando conecte el freno de estacionamiento.

2. Empuje las 2 palancas de control en la dirección de los lados (B) del producto. El freno de estacionamiento se conecta cuando las 2 palancas de control están en la posición correcta al mismo tiempo. Un símbolo del freno de estacionamiento se muestra en la interfaz del usuario cuando el freno de estacionamiento está conectado.



3. Empuje las 2 palancas de control en el sentido del asiento para desconectar el freno de estacionamiento.

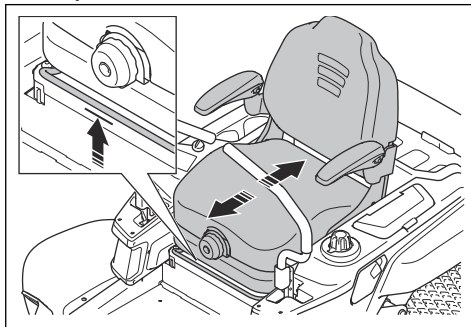
Para ajustar la posición del asiento

La posición del asiento se puede mover hacia delante o hacia atrás y se puede ajustar la suspensión del asiento.

Tenga en cuenta: No realice ajustes en el asiento cuando el producto esté en funcionamiento.

1. Coloque los pies en los platos de apoyapiés.

2. Empuje hacia arriba la palanca que se encuentra debajo del canto delantero del asiento.



3. Mueva el asiento a la posición correcta y suelte la palanca.

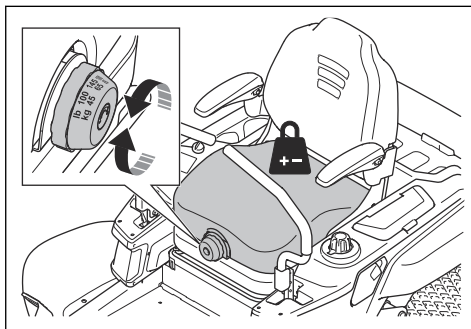
Para ajustar la suspensión del asiento

La posición del asiento se puede mover hacia delante o hacia atrás y se puede ajustar la suspensión del asiento.

Tenga en cuenta: No realice ajustes en el asiento cuando el producto esté en funcionamiento.

Tenga en cuenta: Utilice la balanza en la perilla de ajuste del asiento para ajustar el asiento a su peso o la suspensión deseada del asiento.

- Gire la perilla de ajuste de la suspensión del asiento hacia la derecha para aumentar la suspensión del asiento.

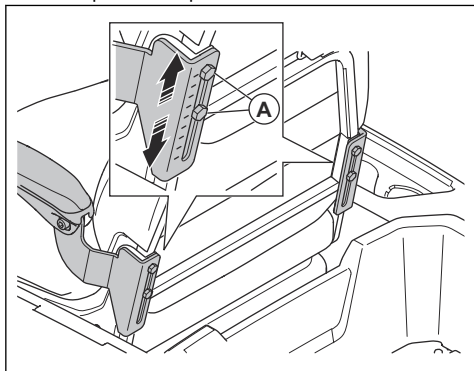


- Gire la perilla de ajuste de la suspensión del asiento hacia la izquierda para disminuir la suspensión del asiento.

Para ajustar los reposabrazos

Tenga en cuenta: Asegúrese de que los 2 reposabrazos están ajustados a la misma altura.

1. Afloje los 2 tornillos (A) en el soporte del reposabrazos.
2. Mueva el reposabrazos hacia arriba o hacia abajo hasta que esté en posición.



3. Sostenga el reposabrazos en posición y apriete los tornillos.

Para poner en marcha el producto

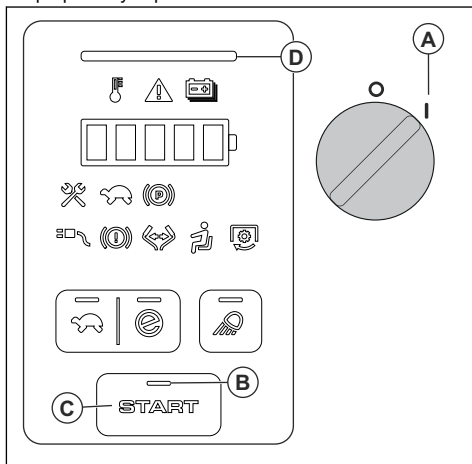
1. Asegúrese de que el conducto de expulsión esté en la posición de funcionamiento. Consulte *Para ajustar el conducto de expulsión en la posición de funcionamiento antes del primer uso en la página 54*.



ADVERTENCIA: No opere el equipo de corte con el conducto de expulsión plegado.

2. Desconecte el cable del cargador de batería. Consulte *Para desconectar el cargador de batería en la página 57*.
3. Asegúrese de que el sistema de estacionamiento eléctrico esté conectado. Consulte *Para mover el producto manualmente en la página 74*.
4. Asegúrese de que el freno de estacionamiento esté conectado. Consulte *Para conectar y desconectar el freno de estacionamiento en la página 57*.
5. Coloque el equipo de corte en la posición más alta. Consulte *Ajuste de la altura de corte en la página 60*.
6. Asegúrese de que el equipo de corte esté desconectado. Consulte *Para conectar y desconectar el equipo de corte en la página 59*.
7. Siéntese en la posición de trabajo.

8. Coloque el bloqueador de interruptor en la posición (A) de encendido (I). El indicador de arranque (B) parpadea y el producto está en modo inactivo.



Tenga en cuenta: La batería puede entrar en modo de suspensión cuando el producto está almacenado o si el estado de carga es muy bajo. Si la batería está en modo de suspensión, no ocurre nada cuando se coloca el interruptor de encendido en la posición de encendido (I). Para encender la batería, presione el botón de arranque durante 2 segundos. Si la batería no arranca, debe cargarse continuamente hasta que esté completamente cargada. El tiempo de carga es mayor cuando la batería está en modo de suspensión.

9. Presione el botón de arranque (C) durante 2 segundos. El indicador de arranque (B) y la barra indicadora de arranque (D) se encienden y se oye un sonido. Esto indica que el modo de conducción está activado.

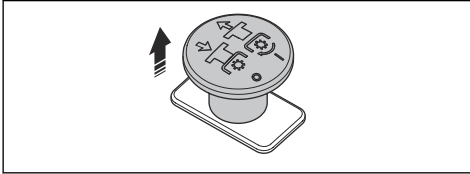
Tenga en cuenta: No hay audio si el sonido está desactivado. Consulte *Para activar o desactivar el sonido en la página 62*.

Para conectar y desconectar el equipo de corte

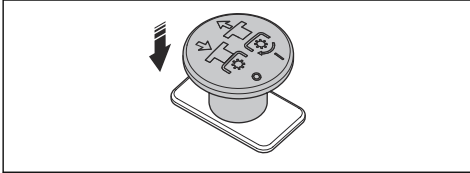


ADVERTENCIA: No opere el equipo de corte sin un deflector ni otro accesorio instalado en la descarga de hierba.

- Tire del botón de la toma de fuerza para conectar el equipo de corte.

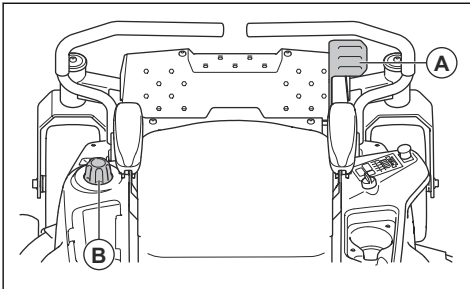


- Presione el botón de PTO para desconectar el equipo de corte.



Ajuste de la altura de corte

1. Detenga la máquina. Consulte *Para detener el producto en la página 62*.
2. Presione y mantenga presionado el pedal para seleccionar la altura de corte (A) para elevar el equipo de corte.



3. Gire la perilla de selección de altura de corte (B) para seleccionar una altura de corte. Gire la perilla de selección de altura de corte hacia la derecha para aumentar la altura de corte y hacia la izquierda para disminuirla.

Tenga en cuenta: La palanca para la selección de la altura de corte cuenta con 12 posiciones que van de 1 a 4,5 in / 25 mm a 114 mm.

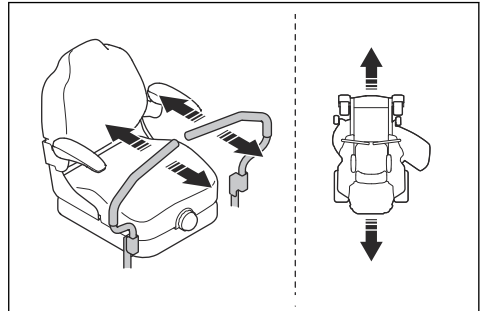
4. Suelte el pedal para seleccionar la altura de corte.

Para hacer funcionar el producto

Tenga en cuenta: Si es necesario mover el producto con el motor apagado, debe desconectar el sistema de freno de estacionamiento eléctrico. Consulte *Para mover el producto manualmente en la página 74*.

Tenga en cuenta: El producto se pone en modo de ralentí si el operador se levanta del asiento. Oirá un sonido si el producto está en modo de ralentí. No hay audio si el sonido está desactivado. Consulte *Para activar o desactivar el sonido en la página 62*.

1. Encienda el producto. Consulte *Para poner en marcha el producto en la página 59*.
2. Desacople el freno de estacionamiento. Consulte *Para conectar y desconectar el equipo de corte en la página 59*.
3. Empuje cuidadosamente las 2 palancas de control hacia delante para iniciar un movimiento hacia delante. La velocidad de avance aumenta mientras más empuje las 2 palancas de control hacia delante.

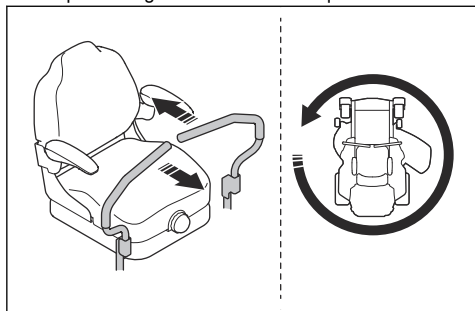


AVISO: No empuje con las palancas de control ni tire fuerte de ellas. No mueva las palancas de control más rápido que la velocidad en la que las palancas de control regresan a la posición neutra si suelta las palancas de control.

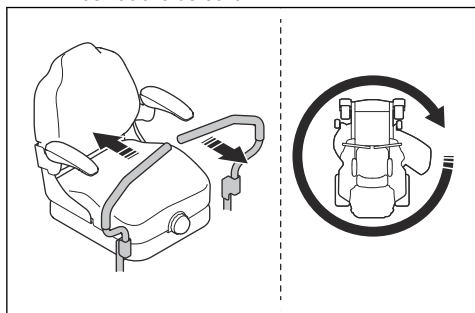
4. Tire cuidadosamente de las 2 palancas de control hacia atrás para iniciar un movimiento hacia atrás. La velocidad hacia atrás aumenta mientras más tire de las 2 palancas de control hacia atrás.
 5. Alivie la presión de avance o retroceso en las 2 palancas de control para disminuir la velocidad y detener el producto.
- Tenga en cuenta:** Las 2 palancas de control se ajustan automáticamente a la posición neutra cuando se libera la presión de avance o retroceso.
6. Siga los pasos que se indican a continuación para girar a la izquierda o a la derecha cuando avance.

Tenga en cuenta: Para girar el producto cuando se desplaza hacia atrás, mueva las palancas de control en la dirección opuesta.

- a) Para girar a la izquierda: Mantenga la palanca de control derecha en la posición hacia delante y alivie la presión de avance en la palanca de control izquierda. Mientras más mueva la palanca de control izquierda hacia atrás, el producto girará más hacia la izquierda.



- b) Para girar a la derecha: Mantenga la palanca de control izquierda en la posición hacia delante y alivie la presión de avance en la palanca de control derecha. Mientras más mueva la palanca de control derecha hacia atrás, el producto girará más hacia la derecha.



7. Siga los pasos que se indican a continuación para hacer un giro cero.

- a) Alivie la presión de avance en las 2 palancas de control para disminuir la velocidad y detener el producto.
- b) Mueva 1 palanca de control ligeramente hacia delante y la otra palanca de control ligeramente hacia atrás para hacer un giro cero.

8. Seleccione la altura de corte correcta. Consulte *Ajuste de la altura de corte en la página 60*.

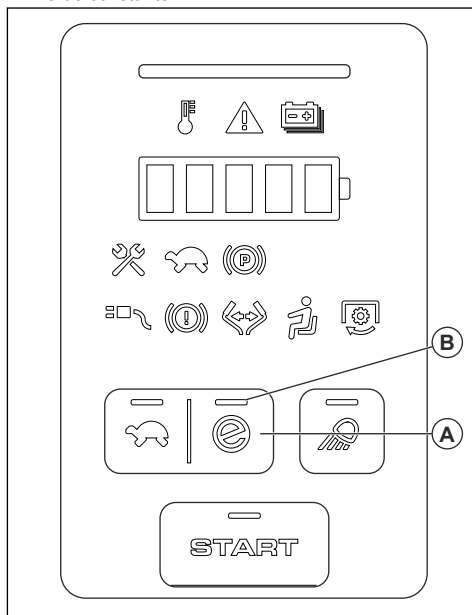
9. Conecte el equipo de corte. Consulte *Para conectar y desconectar el equipo de corte en la página 59*.

Modo de conducción

Para utilizar la función SavE

El producto tiene una función de ahorro de batería (SavE) que proporciona un mayor tiempo de funcionamiento. La función SavE disminuye la velocidad de las cuchillas.

- Para iniciar la función SavE, presione el botón SavE (A). El indicador SavE (B) se enciende con una luz verde constante.

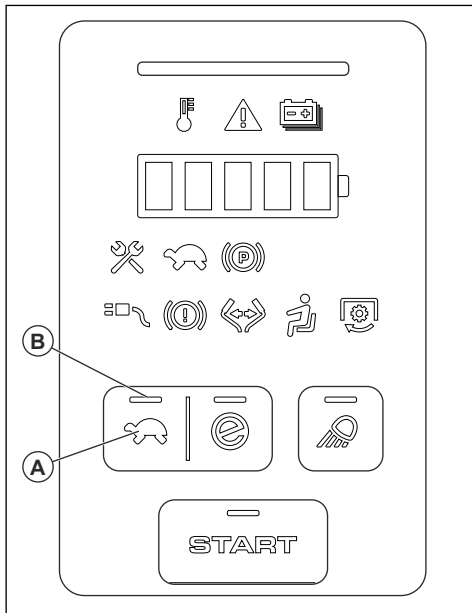


- Para detener la función SavE, presione el botón (A) SavE. El indicador SavE (B) se apaga.

Para utilizar la función del modo de precisión

El producto tiene un modo de precisión que disminuye la velocidad del producto. Utilice el modo de precisión para cortar el césped con precisión en áreas pequeñas.

- Para iniciar el modo de precisión, presione el botón del modo de precisión (A). El indicador del modo de precisión (B) se enciende con una luz verde constante.



- Para detener el modo de precisión, presione el botón del modo de precisión (A). El indicador del modo de precisión (B) se apaga.

Para activar o desactivar el sonido

Tenga en cuenta: Cuando el sonido está desactivado, no se escucha ninguna notificación en los siguientes casos:

- Cuando se arranca el producto y se enciende el modo de conducción.
 - Cuando el producto se encuentra en modo de ralentí debido a que el operador se levantó del asiento.
 - Errores.
-
- Presione el botón Save y el botón de la luz de trabajo durante 5 segundos para activar o desactivar el sonido. Oirá un sonido cuando se active o desactive el audio.

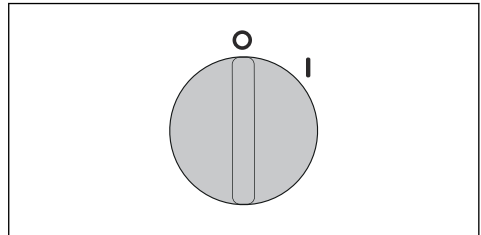
Para reiniciar el indicador de servicio

Tenga en cuenta: La indicación de servicio aparece cuando el equipo de corte ha estado activado durante 50 horas.

- Para restablecer el indicador de servicio, presione el botón de modo de precisión y el botón de la luz de trabajo durante 5 segundos.

Para detener el producto

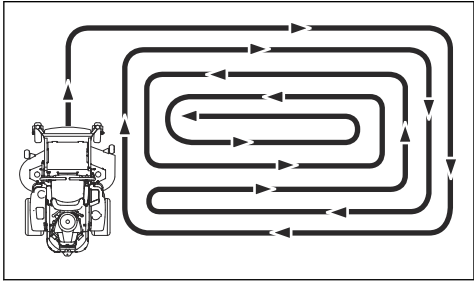
1. Alivie la presión de avance en las 2 palancas de control para disminuir la velocidad y detener el producto.
2. Conecte el freno de estacionamiento. Consulte *Para conectar y desconectar el freno de estacionamiento en la página 57*.
3. Desconecte el equipo de corte. Consulte *Para conectar y desconectar el equipo de corte en la página 59*.
4. Coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O).



Para conseguir un buen resultado de corte

- Para un mejor funcionamiento, realice el mantenimiento del producto con regularidad como se indica en el programa de mantenimiento. Consulte *Programa de mantenimiento en la página 63*.
- No corte el césped húmedo. El césped húmedo puede causar un mal resultado de corte.
- Empezee con una altura de corte elevada y reduzca gradualmente.
- Utilice el modo de conducción estándar. Si el césped es alto y grueso, mueva el producto hacia delante a baja velocidad.
- Utilice la función SavE si necesita más tiempo de funcionamiento.
- Utilice el modo de precisión si el área es pequeña y se necesita mayor precisión.
- Corte el césped en un patrón irregular.

- Cuando corte áreas grandes, mueva el producto hacia la derecha durante 1 o 2 vueltas alrededor del área de trabajo. Este procedimiento mantendrá la descarga del césped lejos de arbustos, cercas y entradas de garajes. Después de aproximadamente 2 vueltas alrededor del área de trabajo, corte en el sentido opuesto.
- Cuando utilice el kit de trituración, corte el césped con mayor frecuencia.
- Para obtener los mejores resultados de corte, corte el césped con frecuencia.



Mantenimiento

Introducción



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

Programa de mantenimiento

Mantenimiento diario antes del uso
Asegúrese de que las tuercas y los tornillos estén apretados.
Limpie el producto y las superficies interiores del equipo de corte.
Asegúrese de que las palancas de control puedan moverse libremente. Limpie el área alrededor de las palancas de control si es necesario.
Asegúrese de que los dispositivos de seguridad no estén defectuosos.
Examine las cuchillas en el equipo de corte.
Asegúrese de que la presión de los neumáticos sea la correcta.

X = Las instrucciones se proporcionan en este manual de usuario.

O = Las instrucciones no se proporcionan en este manual de usuario. Solicite a un distribuidor de mantenimiento autorizado Husqvarna que realice el mantenimiento.

Mantenimiento	Cada 50 h o anualmente
Limpie la rejilla en la cubierta de la caja electrónica.	X
Limpie la superficie exterior e interior del equipo de corte y alrededor de las cuchillas.	X
Asegúrese de que la presión de los neumáticos sea la correcta.	X

Mantenimiento	Cada 50 h o anualmente
Conecte el producto al dispositivo Husqvarna Service Hub (HSH) y realice una actualización del firmware, así como una calibración en caso de que sea necesaria.	O
Cargue la batería a un mínimo de 80 %.	O
Asegúrese de que las tuercas y los tornillos estén apretados con el par correcto.	O
Realice una inspección, lubrique y ajuste todos los cables.	O
Lubrique el pedal de elevación del equipo.	O
Lubrique el mecanismo de ajuste de altura.	O
Lubrique los puntos de fijación del equipo de corte.	O
Lubrique las ruedas de pivote.	O
Examine las cuchillas. Afile y ajuste el balance de las cuchillas, si es necesario.	O
Compruebe y ajuste el paralelismo del equipo de corte.	X
Revise el acoplamiento de la cuchilla y el interruptor de OPC.	O
Revise el mando de avance y el de retroceso en diferentes velocidades.	O

Para limpiar el producto



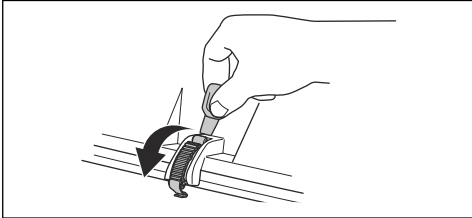
AVISO: No utilice hidrolimpiadoras o limpiadores de vapor. Podría entrar agua a los cojinetes y las conexiones eléctricas y causar corrosión, lo que puede dañar el producto.

Limpie el producto inmediatamente después de usarlo.

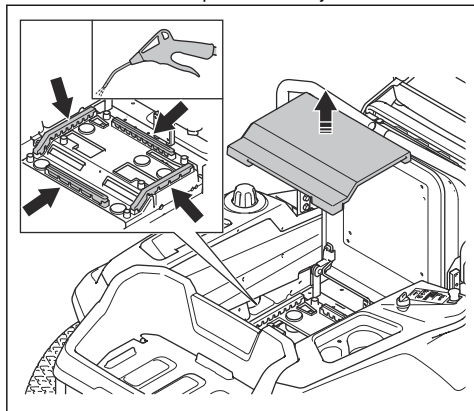
- Antes de limpiar con un paño húmedo, limpie con un cepillo. Quite el césped y la suciedad del sistema de propulsión.
- Limpie la toma de aire del ventilador de enfriamiento de la unidad de control del motor del motor de mando. Consulte *Para limpiar la rejilla en la cubierta de la caja electrónica en la página 64*.
- Limpie las entradas de aire de los ventiladores de enfriamiento de las unidades de control del motor para los motores del equipo de corte. Consulte *Para limpiar la rejilla en la cubierta de la caja electrónica en la página 64*.
- Utilice un paño húmedo para limpiar el producto.
- No use agua en componentes eléctricos ni cojinetes. A menudo el detergente aumenta el daño.
- Asegúrese de que la batería y el cargador de batería estén limpios antes de conectar el cargador de batería al producto.
- Limpie la parte superior del equipo de corte y debajo del equipo de corte.
- Cuando el producto esté limpio, arranque el equipo de corte durante un breve período para eliminar el agua restante.

Para limpiar la rejilla en la cubierta de la caja electrónica

1. Asegúrese de que el cargador de batería esté desconectado del producto. Consulte *Para desconectar el cargador de batería en la página 57*.
2. Coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O) y quite la llave del interruptor de encendido.
3. Incline el asiento hacia delante.
4. Suelte los 2 sujetadores en la cubierta superior de la caja electrónica.



5. Retire la cubierta superior de la caja electrónica.



6. Quite cuidadosamente el césped y la suciedad.

7. Retire los 4 filtros.

8. Limpie los 4 filtros con aire comprimido.

9. Limpie los 4 filtros con un detergente suave.

10. Deje que los 4 filtros se sequen.

11. Examine los 4 filtros. Reemplace los filtros, si es necesario.

12. Vuelva a instalar todo en el orden inverso.

Para comprobar el freno de estacionamiento

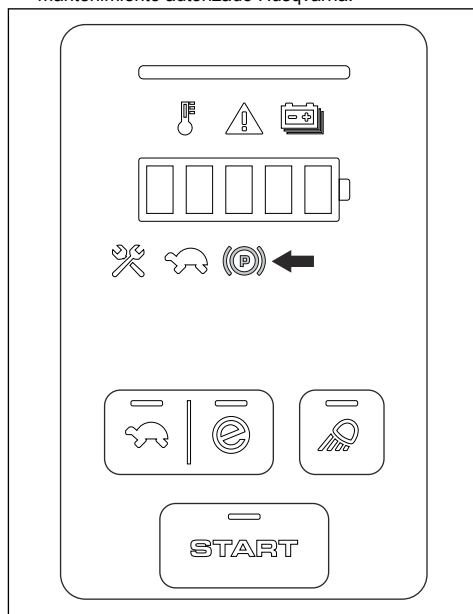
1. Estacione el producto en una superficie dura con una pendiente de 10° como máximo. Mantenga el producto encendido.



ADVERTENCIA: No estacione el producto en una pendiente con césped cuando realice la comprobación del freno de estacionamiento.

2. Conecte el freno de estacionamiento. Consulte *Para conectar y desconectar el freno de estacionamiento* en la página 57.

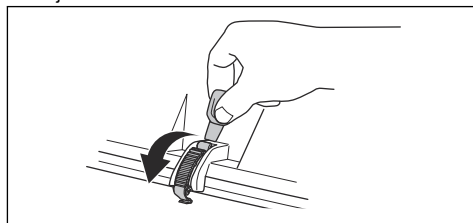
3. Asegúrese de que el indicador del freno de estacionamiento aparezca en la interfaz de usuario y que el producto no se mueva. Si el producto se mueve, comuníquese con un distribuidor de mantenimiento autorizado Husqvarna.



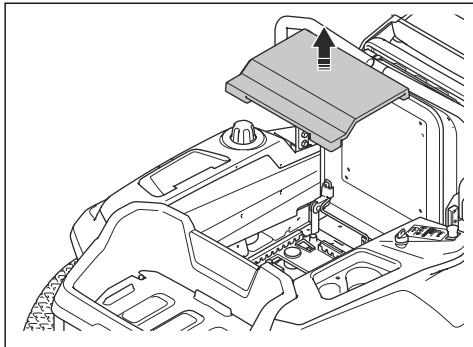
Para reemplazar el fusible de la placa del conector

Un fusible roto en la placa del conector se identifica por un cable de fusible quemado.

1. Asegúrese de que el cargador de batería esté desconectado del producto. Consulte *Para desconectar el cargador de batería* en la página 57.
2. Coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O) y quite la llave del interruptor de encendido.
3. Incline el asiento hacia delante.
4. Suelte los 2 sujetadores en la cubierta superior de la caja electrónica.

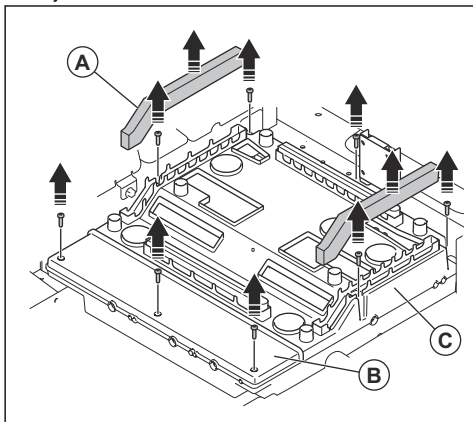


5. Retire la cubierta superior de la caja electrónica.

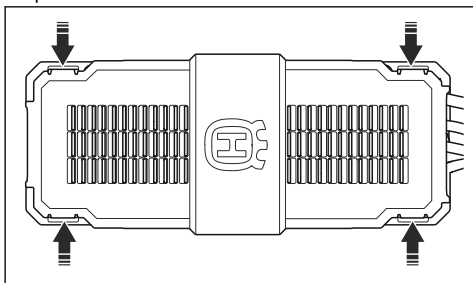


6. Retire los 2 filtros (A).

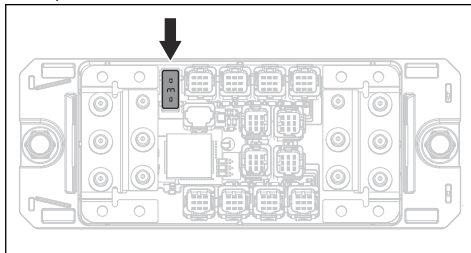
7. Quite los 8 tornillos y las 2 cubiertas (B y C) de la caja electrónica.



8. Presione los 4 sujetadores y quite la cubierta de la placa del conector.



9. Extraiga el fusible de la placa del conector de su soporte.



10. Si el fusible está roto, reemplácelo por un fusible nuevo del mismo tipo. Consulte *Datos técnicos en la página 78*.

11. Vuelva a instalar todo en el orden inverso.

Tenga en cuenta: Si el fusible de la placa del conector se rompe nuevamente poco después de reemplazarlo, comuníquese con su distribuidor de mantenimiento Husqvarna.

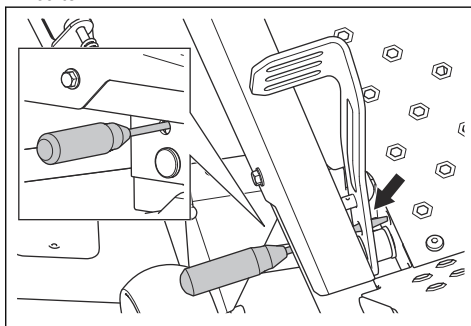
Presión de los neumáticos

Asegúrese de que la presión de todos los 4 neumáticos sea la correcta. Consulte *Datos técnicos en la página 78*.

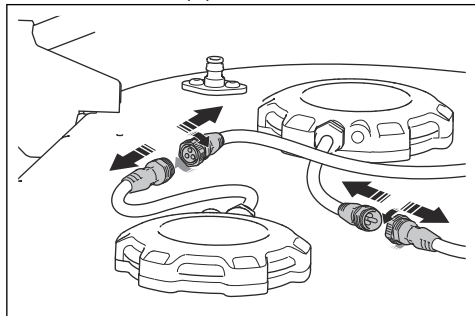
Equipo de corte

Para quitar e instalar el equipo de corte

1. Desconecte el equipo de corte y detenga el producto.
2. Conecte el freno de estacionamiento.
3. Coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O) y quite la llave del interruptor de encendido.
4. Coloque el equipo de corte en la posición más baja.
5. Coloque un destornillador grande a través del soporte del pedal de elevación del equipo y a través del orificio del pedal para seleccionar la altura de corte.



6. Afloje las tuercas de los 2 conectores y desconecte los 2 cables del equipo de corte.



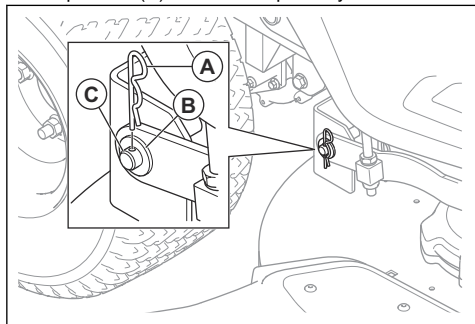
AVISO: Asegúrese de que el interruptor de encendido esté en la posición de apagado (O) y de que se haya quitado la llave del interruptor de encendido. Riesgo de daños a los componentes eléctricos.

7. Desconecte los 2 eslabones traseros. Hay un eslabón trasero en el lado izquierdo y un eslabón trasero en el lado derecho del producto.



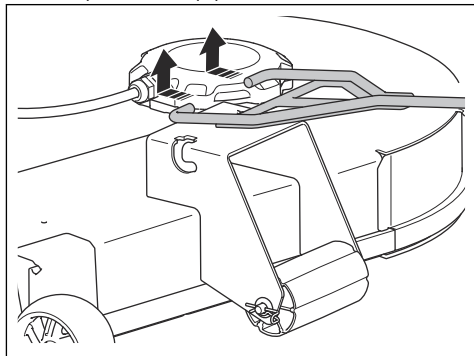
ADVERTENCIA: El equipo de corte es pesado. Utilice una palanca o equivalente debajo del equipo de corte para sostener el peso del equipo de corte cuando desconecte los 2 eslabones traseros.

- a) Quite el sujetador (A), la arandela (B) y el pasador (C) en el lado izquierdo y derecho.



- b) Mueva el equipo de corte hasta que los eslabones traseros estén desconectados en el lado izquierdo y derecho del equipo de corte.
8. Desconecte el eslabón delantero.
- a) Empuje el equipo de corte hacia delante hasta que las varillas del eslabón delantera pasen a través de las ranuras en el soporte del equipo de corte.

- b) Desconecte las varillas del eslabón delantero del soporte en el equipo de corte.

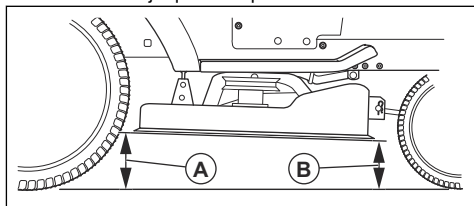


9. Coloque el equipo de corte en la posición más alta.
10. Retire el equipo de corte del producto.
11. Instale el equipo de corte en el orden inverso.

Para ajustar el paralelismo del equipo de corte

Este procedimiento permitirá colocar al equipo de corte en una posición estándar.

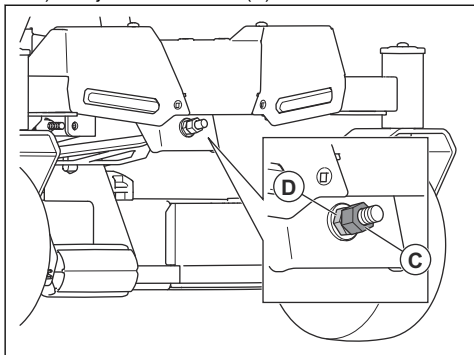
1. Asegúrese de que la presión de todos los 4 neumáticos sea la correcta. Consulte *Datos técnicos en la página 78*.
2. Estacione el producto sobre una superficie nivelada.
3. Conecte el freno de estacionamiento.
4. Coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O) y quite la llave del interruptor de encendido.
5. Coloque el equipo de corte en la posición más alta.
6. Mida la distancia desde el borde inferior del equipo de corte hasta el suelo en la parte trasera (A) y en la parte delantera (B) en el lado izquierdo y en el lado derecho. La distancia en la parte delantera debe ser 5 mm más baja que en la parte trasera.



ADVERTENCIA: Las cuchillas del equipo de corte están afiladas y pueden causar lesiones. Use guantes protectores.

7. Siga los pasos que se indican a continuación para hacer un ajuste delantero.

a) Afloje la contratuerca (C).



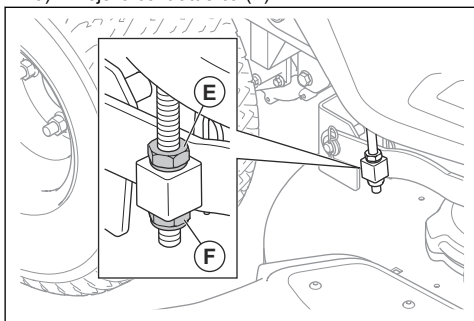
b) Gire la tuerca de ajuste (D) hacia la izquierda para bajar la parte delantera del equipo de corte.

c) Gire la tuerca de ajuste (D) hacia la derecha para elevar el equipo de corte.

d) Apriete la contratuerca (C) cuando el ajuste delantero esté completo.

8. Siga los pasos que se indican a continuación para hacer ajustes traseros. Hay tuercas de ajuste en el lado izquierdo y derecho del producto.

a) Afloje la contratuerca (E).



b) Gire la tuerca de ajuste (F) hacia la izquierda para bajar la parte trasera del equipo de corte.

c) Gire la tuerca de ajuste (F) hacia la derecha para levantar la parte trasera del equipo de corte.

d) Apriete la contratuerca (E) cuando el ajuste delantero esté completo.

9. Mida otra vez las distancias para asegurarse de que el equipo de corte se haya ajustado correctamente.

Para examinar las cuchillas

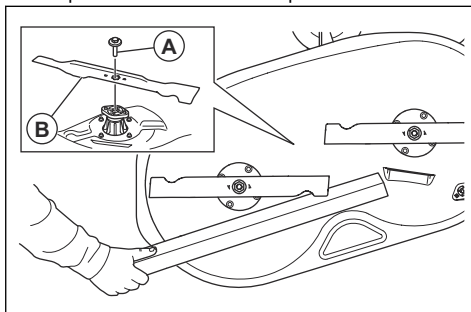


AVISO: Las cuchillas dañadas o mal equilibradas pueden dañar el producto. Reemplace las cuchillas dañadas. Deje que en un distribuidor de mantenimiento autorizado Husqvarna le ayuden a afilar y a equilibrar las cuchillas desafiladas.

1. Retire el equipo de corte. Consulte *Para quitar e instalar el equipo de corte en la página 66*.
2. Mire las cuchillas para ver si están dañadas y si es necesario afilarlas.

Para sustituir las cuchillas

1. Retire el equipo de corte. Consulte *Para quitar e instalar el equipo de corte en la página 66*.
2. Bloquee la cuchilla con un bloque de madera.



3. Quite el perno (A) y la cuchilla (B).
4. Instale las cuchillas nuevas. Asegúrese de que los extremos doblados de las cuchillas apunten hacia arriba.



ADVERTENCIA: El tipo incorrecto de cuchilla puede causar que se propulsen objetos desde el equipo de corte y provocar daños graves. Solo utilice las cuchillas indicadas en *Datos técnicos en la página 78*.

5. Apriete los pernos a 93 Nm.
6. Instale el equipo de corte. Consulte *Para quitar e instalar el equipo de corte en la página 66*.

Solución de problemas

Programa de solución de problemas

Problema	Causa	Acción
La interfaz de usuario no se enciende cuando el interruptor de encendido está en la posición "I".	La batería está vacía.	Cargue la batería. Consulte <i>Para cargar la batería en la página 55</i> .
	La batería está en el modo de suspensión.	Para encender la batería, presione el botón de arranque durante 2 segundos. Si la batería no arranca, debe cargarse continuamente hasta que esté completamente cargada. El tiempo de carga es mayor cuando la batería está en modo de suspensión.
	El fusible de la placa del conector está roto.	Reemplace el fusible de la placa del conector, consulte <i>Para reemplazar el fusible de la placa del conector en la página 65</i> . Hable con un distribuidor de mantenimiento autorizado Husqvarna si el problema continúa.
	El cable que conecta la interfaz de usuario con el usuario está dañado.	Consulte a su taller de servicio Husqvarna.
	El bloqueador de interruptor está roto.	
El modo de conducción no se inicia cuando se presiona el botón de inicio.	Procedimiento de arranque incorrecto.	Utilice el procedimiento correcto de arranque. Consulte <i>Para poner en marcha el producto en la página 59</i> .
	El botón de inicio se presiona durante menos de 2 segundos.	Presione el botón de arranque durante 2 segundos. Un indicador en la interfaz de usuario muestra que el modo de conducción está activado.
	El panel de control está roto.	Consulte a su taller de servicio Husqvarna.

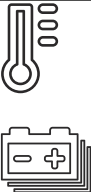
Problema	Causa	Acción
No arrancan los motores del equipo de corte.	El equipo de corte no está aco- plado.	Conecte el equipo de corte. Consulte <i>Para conectar y desconectar el equipo de corte en la página 59.</i>
	Los cables al equipo de corte no están conectados correctamente.	Conecte el equipo de corte en el producto. Consulte <i>Para quitar e instalar el equipo de corte en la página 66.</i>
	El equipo de corte está lleno de césped.	Limpie el equipo de corte. Consulte <i>Para lim- piar el producto en la página 64.</i>
	El césped está demasiado largo.	Ajuste la altura de corte según las condicio- nes del césped.
	La temperatura de las unidades de control para los motores del equipo de corte es demasiado al- ta.	Detenga el producto y espere a que disminu- ya la temperatura. Reinicie después de 20 minutos.
	Hay un error en el equipo de cor- te.	Desconecte el equipo de corte. Si el proble- ma persiste, detenga el producto y coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O). Espere 5 minutos antes de arrancar el producto nuevamente. Hable con un distribuidor de mantenimiento autorizado Husqvarna si el problema continúa.
		Realice la resolución de problemas en la in- terfaz de usuario. Consulte <i>Resolución de problemas de la interfaz de usuario en la pá- gina 72.</i>
	La batería está baja y las cuchi- llas se han detenido para ahorrar energía. Consulte <i>Indicador de batería en la página 56.</i>	Cargue la batería. Consulte <i>Para desconec- tar el cargador de batería en la página 57.</i>
	Los motores del equipo de corte están rotos.	Consulte a su taller de servicio Husqvarna.
	Las unidades de control de los motores del equipo de corte es- tán rotas.	
	No existe energía eléctrica en el cable al equipo de corte.	
La batería no se carga. Las luces LED sobre el enchufe del carga- dor de batería no se encienden.	El cargador de batería no está conectado correctamente a la to- ma de corriente o al producto.	Asegúrese de que el cargador de batería es- té conectado correctamente. Consulte <i>Para cargar la batería en la página 55.</i>
	El interruptor ON/OFF (si tiene) del cargador de batería está en la posición OFF.	Coloque el interruptor ON/OFF (si está equi- pado) en el cargador de batería en la posi- ción ON.
	El cargador de batería está roto.	Desconecte el cargador de batería y hable con su distribuidor de mantenimiento Husq- varna.
	Hay un error interno.	
	La toma de corriente está rota.	Conecte el cargador de batería a una toma de corriente con la tensión y la frecuencia que se especifican en la placa de caracterís- ticas.

Problema	Causa	Acción
La batería no se carga. Las luces LED que se encuentran sobre la toma del cargador de batería parpadean en rojo.	La temperatura no está en el rango de temperatura de carga.	Espera hasta que la temperatura de la batería esté dentro del rango de temperatura de carga permitido. Consulte <i>Para cargar la batería en la página 55</i> . Busque símbolos de advertencia en la interfaz de usuario. Consulte <i>Descripción general de la interfaz de usuario en la página 44</i> y <i>Resolución de problemas de la interfaz de usuario en la página 72</i> .
	La batería está rota.	Desconecte el cargador de batería y hable con su distribuidor de mantenimiento Husqvarna.
	Hay un error interno.	
La batería no se carga. Las luces LED ubicadas encima del enchufe del cargador de batería muestran el estado de carga en amarillo.	La temperatura de la batería es mayor o menor que el rango de temperatura de carga permitido.	Asegúrese de que el cargador y el producto estén en una ubicación que esté dentro del rango de temperatura de carga permitido. Consulte <i>Para cargar la batería en la página 55</i> . Si el cargador está conectado, la carga se inicia automáticamente cuando la temperatura de la batería se encuentra en el rango de temperatura de carga permitido. Si el problema persiste, hable con su distribuidor de servicio Husqvarna.
El tiempo de funcionamiento no aumenta después de instalar una segunda batería.	La segunda batería no está instalada correctamente en el producto.	Consulte a su taller de servicio Husqvarna.
Hay vibración en el producto cuando el equipo de corte está conectado.	Las cuchillas están flojas o dañadas.	Examine las cuchillas. Consulte <i>Para examinar las cuchillas en la página 68</i> . Si el problema persiste, hable con su distribuidor de servicio Husqvarna.
	Una o más cuchillas están instaladas incorrectamente o no están equilibradas.	
	Un motor del equipo de corte está flojo.	
Hay vibración en el producto cuando se desconecta el equipo de corte.	Uno o varias ruedas están flojas.	Realice una inspección visual. Hable con un distribuidor de mantenimiento autorizado Husqvarna si el problema continúa.
	El producto tiene un neumático desinflado.	
	Hay tornillos sueltos en el producto.	
	El motor de mando está flojo.	

Problema	Causa	Acción
El resultado de corte no es satisfactorio.	Las cuchillas no tienen filo.	Examine las cuchillas para detectar si hay desgaste o daños. Consulte <i>Para examinar las cuchillas en la página 68</i> .
	El césped está largo o húmedo.	Consulte <i>Para conseguir un buen resultado de corte en la página 62</i> .
	El paralelismo del equipo de corte no es correcto.	Ajuste el paralelismo del equipo de corte. Consulte <i>Para ajustar el paralelismo del equipo de corte en la página 67</i> .
	El equipo de corte está obstruido con césped.	Limpie el equipo de corte. Consulte <i>Para limpiar el producto en la página 64</i> .
	Hay un bloqueo de césped en el conducto central (si corresponde).	Quite el bloqueo de césped en el conducto central.
	Los orificios de aire del equipo de corte están obstruidos.	Limpie el equipo de corte. Consulte <i>Para limpiar el producto en la página 64</i> .
	La presión de los neumáticos es distinta en los lados derecho e izquierdo.	Asegúrese de que la presión de todos los neumáticos sea la correcta. Consulte <i>Datos técnicos en la página 78</i> .
	El producto funciona a una velocidad demasiado alta.	Consulte <i>Para conseguir un buen resultado de corte en la página 62</i> .
	La velocidad del motor es demasiado baja.	Consulte <i>Para conseguir un buen resultado de corte en la página 62</i> .

Resolución de problemas de la interfaz de usuario

Símbolo	Nombre	Se muestra en la interfaz de usuario	Causa y acción
	Indicador de cable conectado para cargar	El símbolo parpadea 5 veces.	No se puede iniciar porque el cargador está conectado. Desconecte el cargador del producto antes de comenzar. Consulte <i>Para desconectar el cargador de batería en la página 57</i> .
	Indicador de sistema de freno de estacionamiento eléctrico desconectado	El símbolo parpadea 5 veces.	Se impide el arranque debido a que el sistema de freno de estacionamiento eléctrico está desconectado. Conecte el sistema de freno de estacionamiento eléctrico antes de arrancar. Consulte <i>Para mover el producto manualmente en la página 74</i> .
	Indicador de freno de estacionamiento desconectado	El símbolo parpadea 5 veces.	Se impide el arranque debido a que el freno de estacionamiento está desconectado. Conecte el freno de estacionamiento antes de arrancar. Consulte <i>Para conectar y desconectar el freno de estacionamiento en la página 57</i> .

Símbolo	Nombre	Se muestra en la interfaz de usuario	Causa y acción
	Indicador de control de presencia del operador (OPC)	El símbolo parpadea 5 veces.	Se impide el arranque debido a que el operador se levanta del asiento. El operador debe sentarse en el asiento cuando se inicie el producto. Consulte <i>Condiciones de funcionamiento en la página 51</i> .
	Indicador de cuchillas conectadas	El símbolo parpadea 5 veces.	Se evita el arranque porque el equipo de corte está conectado. Desconecte el equipo de corte antes de comenzar. Consulte <i>Para conectar y desconectar el equipo de corte en la página 59</i> .
	Indicador de temperatura	El símbolo parpadea.	La temperatura en el motor de accionamiento, los controladores del motor de accionamiento, en el motor del equipo de corte o en los controladores del motor del equipo de corte. Espere a que disminuya la temperatura. Hable con un distribuidor de mantenimiento autorizado Husqvarna si el problema continúa.
	Indicador de advertencia	Se muestra el símbolo.	Hay un error en el sistema del producto. Coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O). Espere 5 minutos. Hable con un distribuidor de mantenimiento autorizado Husqvarna si el problema continúa.
	Indicador de temperatura de la batería	El símbolo parpadea.	La temperatura de la batería es superior a la recomendada. Detenga el producto y coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O). Espere a que la temperatura de la batería disminuya antes de volver a iniciar el producto. Hable con un distribuidor de mantenimiento autorizado Husqvarna si el problema continúa.
	Indicador de servicio	Se muestra el símbolo.	Se requiere mantenimiento. Consulte a su taller de servicio Husqvarna.
	Indicador de modo de rendimiento reducido	El símbolo se enciende	El producto pasa automáticamente al Modo de rendimiento reducido. El nivel de carga es bajo o la temperatura del producto o la batería es demasiado alta. El producto funciona a menor velocidad y las cuchillas se detienen para ahorrar energía. Consulte la combinación de símbolos para obtener más información.
	Modo de rendimiento reducido, bajo nivel de carga	El indicador del Modo de rendimiento reducido se enciende y la primera luz LED del indicador de la batería parpadea.	El Modo de rendimiento reducido está activado porque el nivel de carga es bajo. El producto funciona a menor velocidad y las cuchillas se detienen para ahorrar energía. El producto se puede operar en el Modo de rendimiento reducido. Cargue la batería lo antes posible.

Símbolo	Nombre	Se muestra en la interfaz de usuario	Causa y acción
	Modo de rendimiento reducido, alta temperatura del producto	El indicador del Modo de rendimiento reducido se enciende y el indicador de temperatura parpadea.	El Modo de rendimiento reducido está activado porque la temperatura del producto es demasiado alta. El producto funciona a menor velocidad y las cuchillas se detienen para ahorrar energía. Detenga el producto y coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O). Espere a que la temperatura del producto disminuya antes de volver a arrancar el producto.
	Modo de rendimiento reducido, alta temperatura de la batería	El indicador del Modo de rendimiento reducido se enciende; el indicador de temperatura y el indicador de la batería parpadean.	El Modo de rendimiento reducido está activado porque la temperatura de la batería es demasiado alta. El producto funciona a menor velocidad y las cuchillas se detienen para ahorrar energía. Detenga el producto y coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O). Espere a que la temperatura de la batería disminuya antes de volver a iniciar el producto.
	Indicador de freno de estacionamiento conectado	Se muestra el símbolo.	El freno de estacionamiento eléctrico está conectado.

Transporte, almacenamiento y eliminación de residuos

Transporte

- Utilice rampas de ancho completo cuando cargue el producto sobre o fuera de un vehículo o remolque.
- El producto es pesado y puede causar lesiones por aplastamiento. Tenga cuidado cuando lo cargue o descargue de un vehículo o remolque.
- No levante el producto. Los puntos de anclaje no son puntos de levantamiento aprobados y solo se deben utilizar para conectar el producto en un remolque.
- Utilice un remolque aprobado para el transporte del producto.
- Asegúrese de conocer las normas del tránsito locales antes de transportar el producto en un remolque o por caminos.
- Para facilitar la carga del producto en un remolque, coloque el equipo de corte en la posición más alta.

Para mover el producto manualmente



ADVERTENCIA: Antes de operar el producto, asegúrese de que el sistema de freno de estacionamiento eléctrico esté conectado.



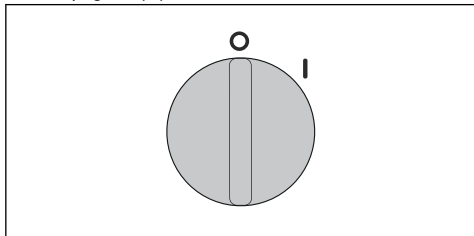
AVISO: No empuje el producto por más tiempo de lo necesario ni a una velocidad superior a 6 km/h.



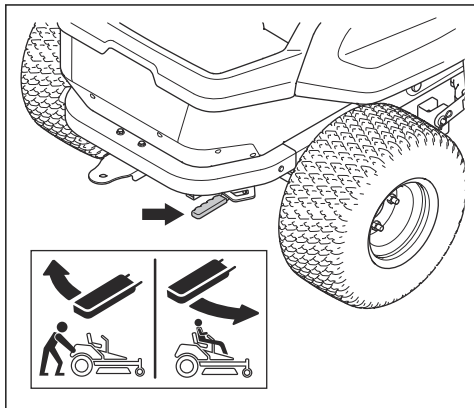
AVISO: No remolque el producto.

Para mover el producto con el motor apagado, se debe desconectar el sistema del freno de estacionamiento eléctrico. La palanca del sistema de freno de estacionamiento eléctrico está detrás de la rueda trasera derecha.

1. Coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O).



2. Mueva la palanca hacia la izquierda para desconectar el sistema de freno de estacionamiento eléctrico.



3. Mueva el producto manualmente.
4. Antes de operar el producto, mueva la palanca hacia la derecha para conectar el sistema de freno de estacionamiento eléctrico.

Para fijar de forma segura el producto a un remolque para el transporte

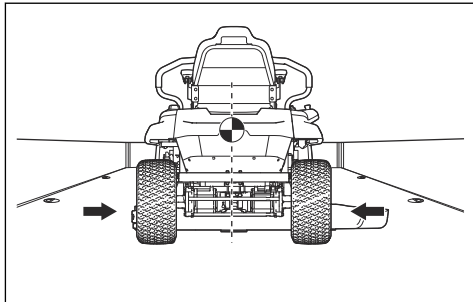
Antes de fijar el producto, debe leer y entender el contenido del capítulo sobre seguridad. Consulte *Seguridad en la página 47*.



ADVERTENCIA: El freno de estacionamiento no es suficiente para bloquear el producto durante el transporte. Fije el producto firmemente al área de carga.

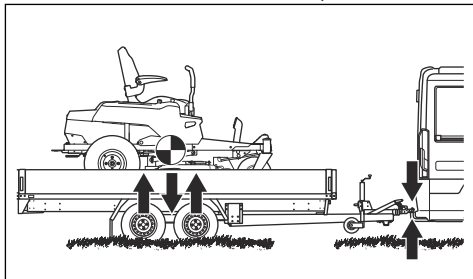
Equipos: 4 correas y 4 cuñas para ruedas aprobadas.

1. Estacione el producto en el centro del área de carga.

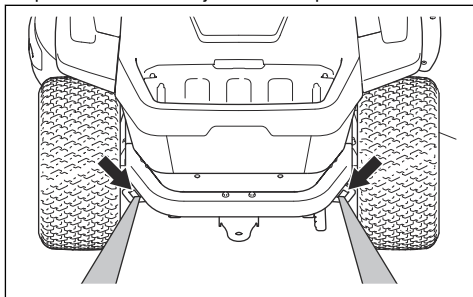


ADVERTENCIA: Para el transporte en vehículos de transporte con una cubierta. Asegúrese de que el producto esté frío antes de colocarlo en el vehículo de transporte.

2. Asegúrese de que el centro de gravedad del producto esté por encima del eje de rueda del vehículo de transporte. Si se utiliza un remolque para el transporte, asegúrese de que la fuerza descendente en la barra de remolque sea correcta.

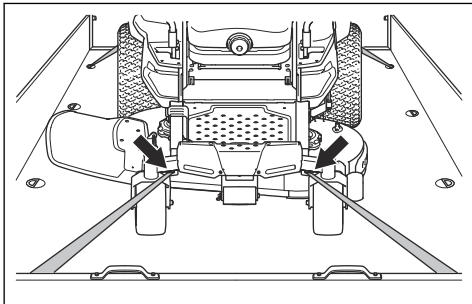


3. Conecte el freno de estacionamiento.
4. Baje el equipo de corte a la posición más baja.
5. Retire todos los objetos sueltos.
6. Inserte la correa del primer arnés a través de la primera de los dos ojales de transporte trasero.

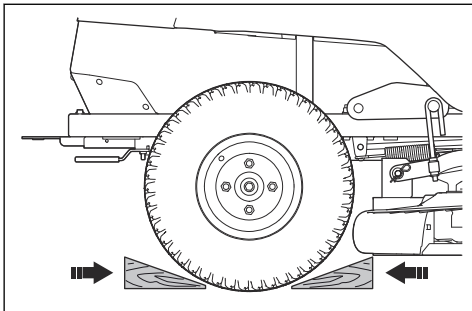


7. Inserta la segunda correa a través del segundo de los dos ojales de transporte traseros.
8. Fije las correas en el área de carga.

9. Apriete las correas hacia atrás para fijar el producto al área de carga.
10. Fije la tercera correa al primero de los 2 ojales delanteros de transporte.



11. Conecte la cuarta correa al segunda de los dos ojales de transporte delanteros.
12. Fije la correa en el área de carga.
13. Apriete la correa hacia delante para fijar el producto al área de carga.
14. Coloque las cuñas para ruedas delante y detrás de las ruedas traseras.



Transporte de baterías

- Las baterías V 58 suministradas cumplen con los requisitos de la legislación sobre mercancías peligrosas.
- Siga los requisitos especiales sobre el embalaje y las etiquetas para transportes comerciales, los de terceros y de transportistas.
- Comuníquese con una persona con capacitación especial sobre materiales peligrosos antes de enviar el producto. Siga todas las normas nacionales aplicables.
- Utilice cinta sobre los contactos abiertos cuando coloque la batería en un paquete. Coloque la batería en un paquete apretado para evitar el movimiento.

Almacenamiento

Prepare el producto para guardarlo al final de la temporada, y antes de más de 30 días de almacenamiento.



ADVERTENCIA: Retire el césped, las hojas y otros materiales inflamables del producto para reducir el riesgo de incendio. Deje que el producto se enfríe antes de guardarlo.

- Conecte el freno de estacionamiento. Consulte *Para conectar y desconectar el freno de estacionamiento en la página 57*.
- Coloque el interruptor de encendido en la posición de apagado (O).
- Limpie la máquina. Consulte *Para limpiar el producto en la página 64*. Rellene los daños de la pintura para evitar la corrosión.
- Examine el producto en busca de piezas dañadas o desgastadas y apriete las tuercas y los tornillos sueltos.
- Cargue por completo la batería antes de almacenar. Asegúrese de que la carga de las baterías sea del 50 % o más durante el almacenamiento.

Tenga en cuenta: La batería puede entrar en modo de suspensión cuando el producto está almacenado o el estado de carga es muy bajo. Para arrancar la batería, el botón de arranque debe presionarse durante 2 segundos. Si la batería no arranca, debe cargarse continuamente hasta que esté completamente cargada. El tiempo de carga es mayor cuando la batería está en modo de suspensión.

- Lubrique todas las boquillas de engrase, juntas y ejes.
- Mantenga el producto en un lugar limpio y seco. Coloque una cubierta protectora sobre el producto.

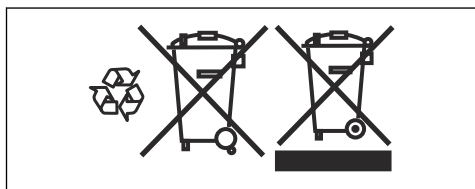
Tenga en cuenta: Hay una cubierta protectora para proteger el producto durante el almacenamiento o el transporte disponible en su distribuidor.

- Mantenga el producto en el interior en un área cerrada para evitar que los niños u otras personas sin autorización puedan acceder a él.
- Mantenga el producto y la fuente de alimentación en un lugar seco y sin escarcha.
- Si vas a usar el producto, guárdalo en un lugar de almacenamiento donde la temperatura ambiente se encuentre entre 0 °C/ +32 °F– +40 °C/ +104 °F. Si no va a utilizar el producto, puede conservarlo donde la temperatura ambiente esté entre -20 °C/ -4 °F– +50 °C/ +122 °F.
- Mantenga el producto alejado de la luz solar.
- No mantenga el producto en áreas en las que pueda generarse electricidad estática.

Eliminación de la batería y del cargador de batería

Los símbolos en la máquina o en su embalaje indican que este producto no se puede tratar como residuo doméstico. En su lugar, se deberá enviar a una estación de reciclaje apropiado 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.



Eliminación

- Las sustancias químicas pueden ser peligrosas y no deben tirarse en el suelo. Siempre elimine los productos químicos utilizados en un centro de servicio o un lugar adecuado para su eliminación.
- Cuando el producto se desgaste completamente, envíelo al distribuidor o a un centro de reciclaje aplicable.
- El aceite y la batería pueden tener efectos negativos en el ambiente. Obedezca las regulaciones vigentes y los requisitos de reciclaje locales.
- No deseche la batería como un residuo doméstico.
- Envíe la batería a un distribuidor de mantenimiento Husqvarna o deséchela en un lugar para eliminación de baterías usadas.

Datos técnicos

Datos técnicos

	Z 245i
Dimensiones	Consulte <i>Dimensiones del producto en la página 81.</i>
Peso que incluye el equipo de corte y 1 batería EM-5264Li, lb/kg	554,5/247
Peso que incluye el equipo de corte y 2 baterías EM-5264Li, lb/kg	588,6/267
Presión de los neumáticos, delanteros, kPa/bar/PSI	140/1,4/20
Presión de los neumáticos, traseros, kPa/bar/PSI	97/0,97/14
Neumáticos delanteros, dimensiones	11x6-5
Neumáticos traseros, dimensiones	18x8,5-8
Gradiente máxima, grados °	10
Peso máximo del equipo de remolque a 10 ° lb/kg de gradiente	242,5/110
Fuerza máxima vertical permitida en la barra de remolque, N/lb/kg	250/55,1/25
Fuerza máxima horizontal permitida en la barra de remolque, N/lb/kg	190/41,9/19
Carga máxima permitida en la plataforma de carga, lb/kg	55/25
Motor de accionamiento	
Tipo de motor	Motor BLDC
Voltaje, nominal/máximo V	50,4/58,8
Potencia nominal del motor, kW	2x1.5
Velocidad máxima del motor, rpm	3300/min
Transmisión	
Volumen de aceite/transmisión, oz/ml	3,7/110
Control de la dirección	Dos palancas, sujeción de espuma
Velocidad máxima de avance, tracción, mph/km/h	7/11,3
Velocidad máxima de retroceso, tracción, mph/km/h	3/4,8
Velocidad máxima de avance, corte, mph/km/h	6/9,7
Velocidad máxima de retroceso, corte, mph/km/h	3/4,8
Velocidad máxima de avance, modo de precisión, mph/km/h	4/6,4
Velocidad máxima de retroceso, modo de precisión, mph/km/h	3/4,8
Sistema eléctrico	
Tipo, nominal	50,4 DCV
Fusible de tracción, A	80
Fusible del equipo de corte, A	80

	Z 245i
Fusible de la placa del conector, A	3
Tipo de lámpara	LUZ LED
Equipo de corte	
Espesor de la cubierta, calibre/mm	8/3,2
Ancho de corte en in/mm	42/1067
Peso, lb/kg	108/49
Velocidad del motor del equipo de corte, rpm	2800/min
Velocidad del motor del equipo de corte, SavE, rpm	2640/min
Altura de corte, 12 posiciones, in/mm	1-4,5/25-114
Cantidad de cuchillas	2
Longitud de la hoja, in/mm	21,7/533
Cuchilla	
Número de artículo, cuchilla	548 48 47-01
Número de artículo, cuchilla de trituración (accesorio) ³	548 83 37-01
Número de artículo, cuchilla de recolección (accesorio) ⁴	548 83 38-01



ADVERTENCIA: El uso de un equipo de corte no aprobado para el producto puede provocar que los objetos salgan eyectados a alta velocidad y causen daños graves. No utilice otros tipos de equipo de

corte que los especificados en este manual de usuario.

Baterías aprobadas

Utilice solamente baterías originales Husqvarna en el producto.

Batería	EM-5264Li	EM-5239Li
Número de artículo	546 33 10-01	546 33 10-02
Tipo	lones de litio	lones de litio
Capacidad de la batería, Ah	63,7	39,2
Tensión nominal, V	50,4	50,4
Peso, kg/lb	20/44	15/33

Cargadores de batería aprobados

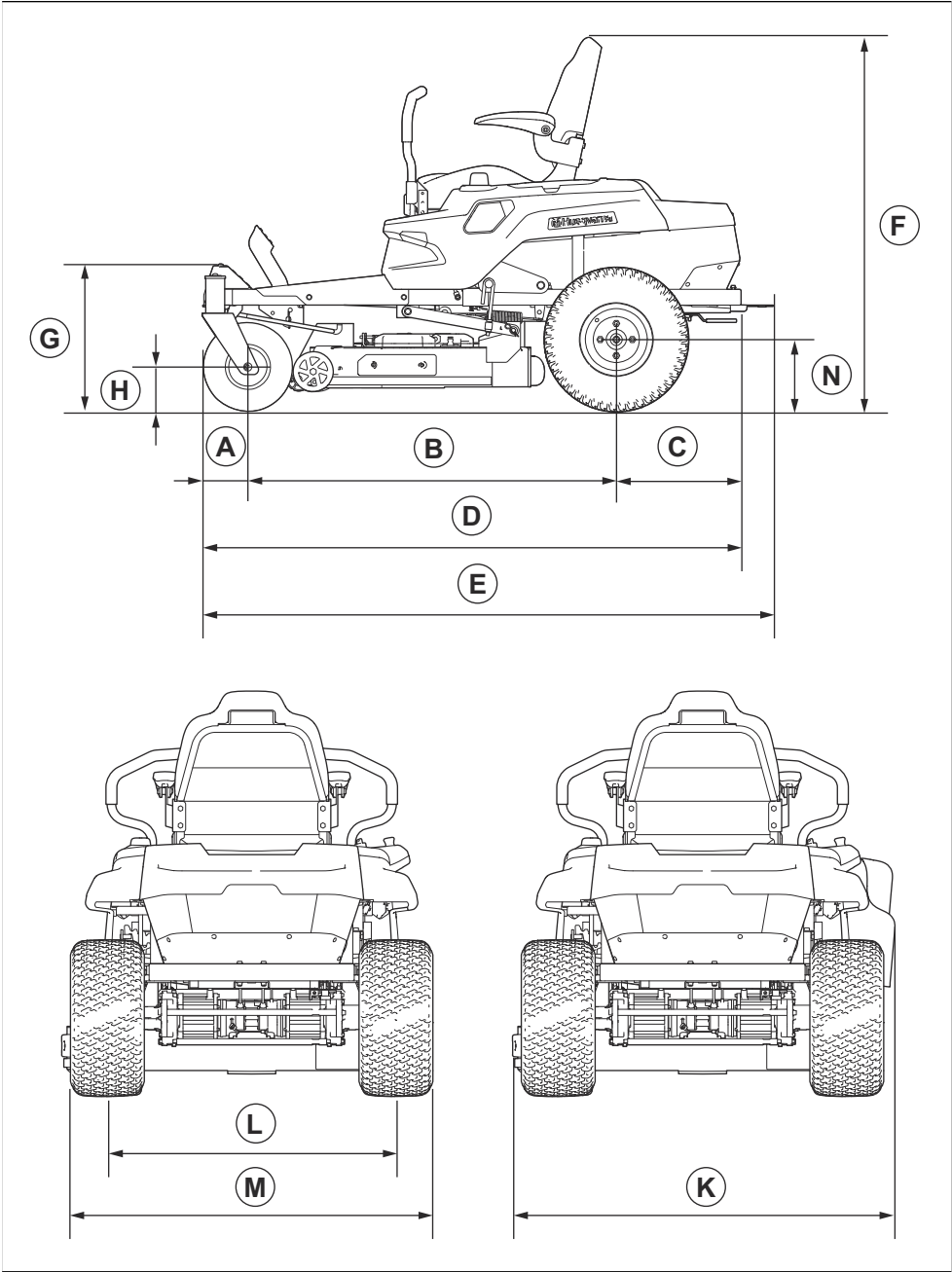
Cargador de la batería	PS875C
Voltaje de entrada, V	100-240
Corriente de entrada, A	10

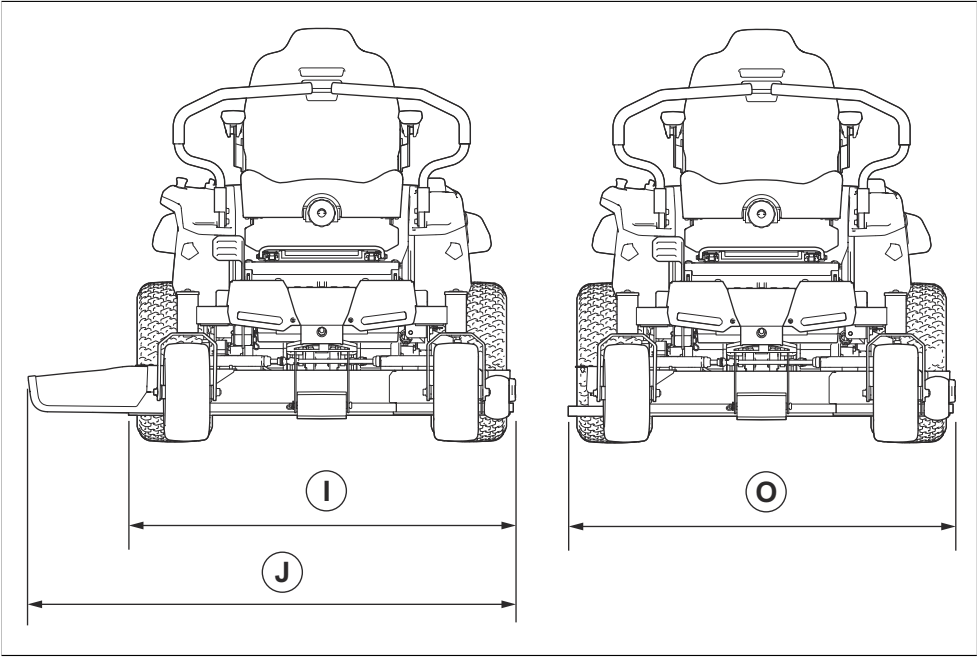
³ Utilice las cuchillas solo con las piezas completas del kit de trituración.

⁴ Utilice las cuchillas solo con las piezas completas del kit de recolección lateral.

Cargador de la batería	PS875C
Frecuencia, Hz	60
Potencia, W	875
Voltaje de salida, V	58
Corriente de salida, A	15 ± 1

Dimensiones del producto





Dimensiones, mm/in					
A	146/5,7	F	1185/46,7	K	1122/44,2
B	1167/45,9	G	462/18,2	L	844/33,2
C	395/15,6	H	140/5,5	M	1060/41,7
D	1708/67,2	I	770/13,3	N	229/9
E	1809/71,2	J	1400/55,1	O	1104/43,5

Servicio

Servicio

Realice una comprobación anual en un centro de servicios autorizado para asegurarse de que el producto funciona de forma segura y a su máximo potencial durante la temporada alta. El mejor momento para hacer mantenimiento o reparaciones a este producto es en la temporada baja.

Cuando envíe un pedido de piezas de repuesto, dé información sobre el año de compra, modelo, tipo y número de serie.

Utilice siempre piezas de repuesto originales.

Declaración de conformidad del proveedor

Parte responsable: Husqvarna Professional Products, 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.....	84	Transport, entreposage et mise au rebut.....	116
Sécurité.....	89	Données techniques.....	120
Montage.....	95	Service.....	124
Fonctionnement.....	97	Applicable sur le marché É.-U./CA.....	125
Entretien.....	105	Annexe	126
Dépannage.....	111		

Introduction

Inspection avant livraison et numéros de produit

reçu une copie signée du document d'inspection avant livraison de la part du revendeur.

Remarque : une inspection avant livraison a été effectuée pour ce produit. Assurez-vous que vous avez

Coordonnées du centre de réparation Husqvarna :	
Ce manuel d'utilisation concerne des informations relatives au produit portant le numéro de produit/numéro de série :	
	/
Moteur :	

Description du produit

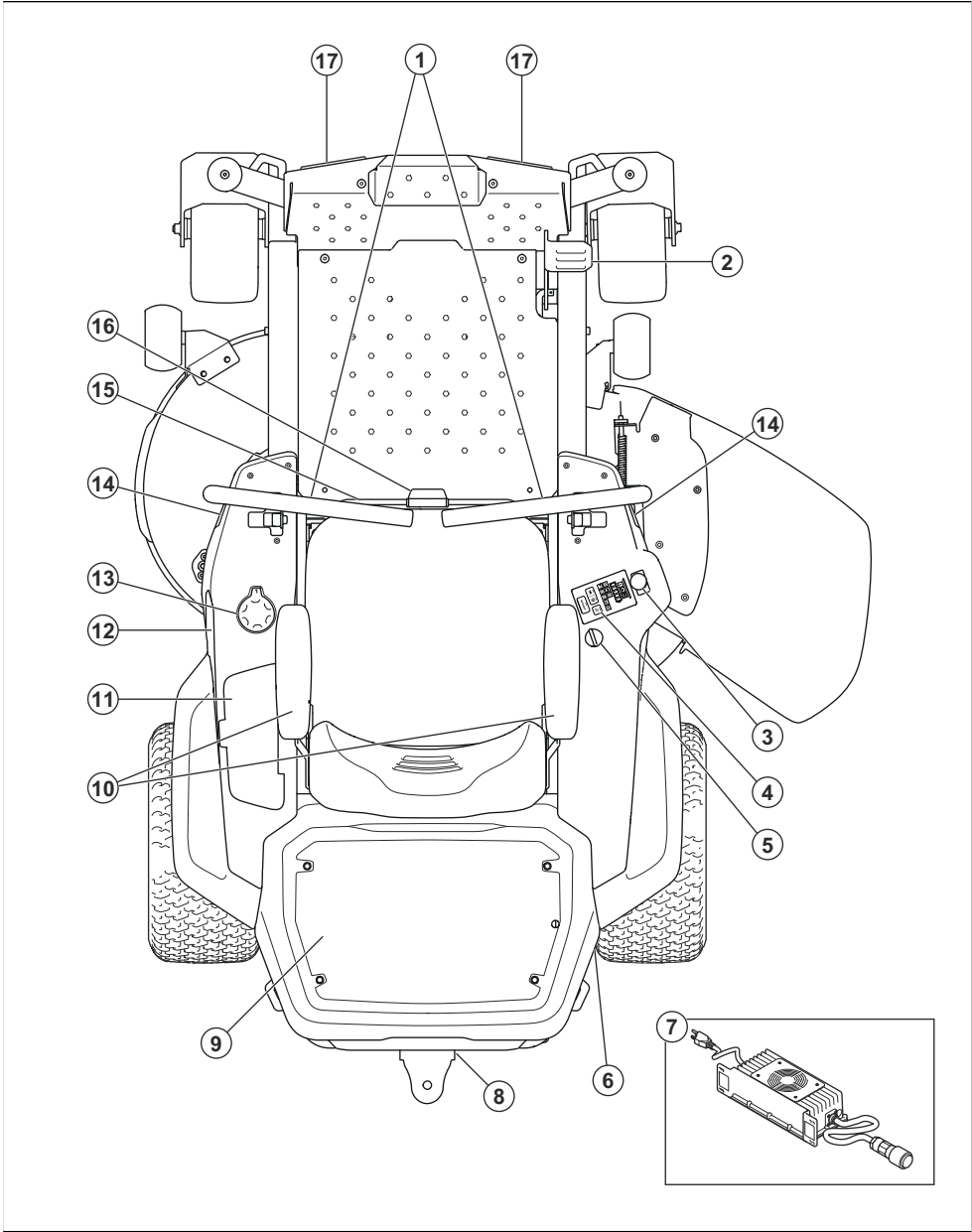
Il s'agit d'une tondeuse autoportée avec une unité de coupe ClearCut™. Le produit fonctionne avec une batterie, déjà installée. Les leviers de commande permettent à l'opérateur de diriger le produit et de régler la vitesse du produit.

jardins. Fixer un accessoire en option afin d'utiliser le produit pour d'autres tâches. Communiquer avec votre concessionnaire Husqvarna pour obtenir de plus amples renseignements à propos des accessoires disponibles.

Utilisation prévue

Le produit est destiné à la coupe d'herbe sur une surface extérieure plane des zones résidentielles et des

Présentation de l'appareil

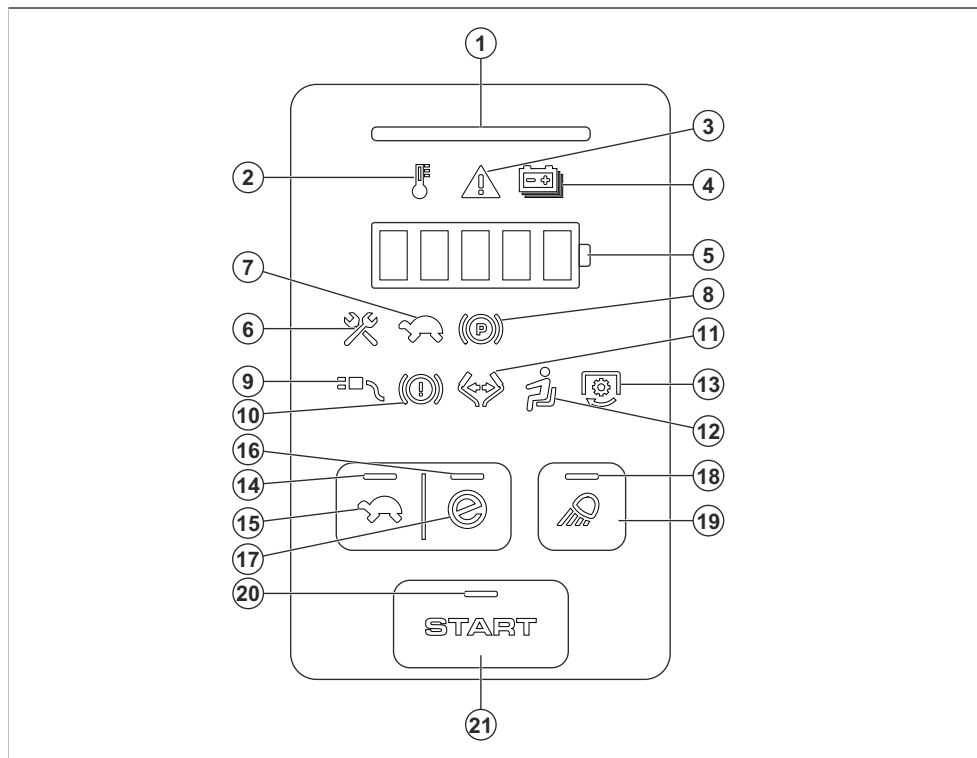


- 1. Leviers de commande / frein de stationnement
- 2. Pédale de levage de l'unité de coupe
- 3. Bouton de PDF

- 4. Interface utilisateur
- 5. Interrupteur

6. Levier d'engagement ou de désengagement du frein de stationnement électrique
7. Chargeur de batterie
8. Barre de remorquage
9. Plateforme de chargement, reportez-vous à la section *Données techniques à la page 120* pour connaître la charge maximale.
10. Accoudoirs
11. Compartiment de rangement
12. Prise pour le chargeur de batterie
13. Bouton de réglage de la hauteur de coupe
14. Phares de bordure
15. Levier de réglage du siège
16. Bouton de réglage de la suspension du siège
17. Phares

Présentation de l'interface utilisateur



1. Barre d'indication de démarrage
2. Témoin de température. Si le témoin de température s'allume sur l'interface utilisateur, reportez-vous à la section *Interface utilisateur – Dépannage à la page 114*.
3. Témoin d'avertissement Si le témoin d'avertissement s'allume sur l'interface utilisateur, le produit s'arrête. Reportez-vous à la section *Interface utilisateur – Dépannage à la page 114*.
4. Indicateur d'état de la batterie
5. Indicateur de niveau de batterie
6. Indicateur d'entretien
7. Témoin du mode de performances réduites
8. Témoin du frein de stationnement engagé
9. Démarrage empêché. Témoin de connexion du câble de recharge
10. Démarrage empêché. Témoin du système de frein de stationnement électrique désengagé.
11. Démarrage empêché. Témoin du frein de stationnement désengagé
12. Démarrage empêché. Indicateur de contrôle de présence de l'utilisateur (OPC)
13. Démarrage empêché. Témoin d'engagement des lames
14. Témoin de mode précision
15. Bouton de mode précision
16. Indicateur SavE
17. Bouton SavE

18. Témoin de phase de travail
19. Bouton de phare de travail
20. Témoin de marche
21. Bouton de démarrage

Démarrage empêché

Pour être en mesure de démarrer en mode d'entraînement, les conditions de fonctionnement doivent être respectées. Reportez-vous à la section *Mise sous tension de l'appareil* à la page 101. Si vous appuyez sur le bouton de démarrage alors que les conditions de fonctionnement ne sont pas respectées, le symbole sur l'interface utilisateur clignote. Reportez-vous à la section *Interface utilisateur – Dépannage* à la page 114.

Husqvarna Connect

Le manuel de l'opérateur et plus d'informations sur le produit sont disponibles sur l'application Husqvarna Connect. Husqvarna Connect est une application gratuite pour votre appareil mobile. Reportez-vous à la section *Pour commencer à utiliser Husqvarna Connect* à la page 97.

Commandes de direction

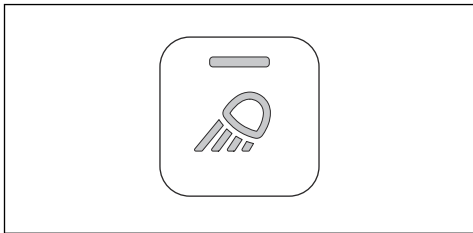
La direction du produit est contrôlée par deux leviers de commande. Se reporter à *Présentation de l'appareil* à la page 85. Les leviers de commande peuvent être déplacés vers l'avant et vers l'arrière à partir du point mort. Se reporter à *Utilisation du produit* à la page 102.

Contrôle de présence de l'utilisateur (OPC)

L'OPC est engagé lorsque le conducteur se lève de son siège. Le moteur d'entraînement s'arrête. Les moteurs du carter de coupe s'arrêtent si les lames sont engagées. Reportez-vous à la section *Conditions de fonctionnement* à la page 93.

Phares et phares de bordure

Appuyez sur le bouton de phares sur l'interface utilisateur pour allumer les phares. Appuyez de nouveau sur le bouton des phares pour éteindre les phares.



Symboles figurant sur le produit



AVERTISSEMENT : ce produit peut être dangereux et causer des blessures graves, voire mortelles, à l'opérateur ou à d'autres personnes. Soyez prudent et utilisez le produit correctement.



Lire attentivement le manuel de l'opérateur et veiller à bien comprendre les directives avant d'utiliser l'appareil.



Arrêtez le produit et retirez la clé de l'interrupteur avant d'effectuer l'entretien.



Garder une distance sécuritaire du produit.



N'utilisez pas le produit sur un terrain en pente. N'utilisez pas le produit sur un terrain dont les pentes sont supérieures à 10°.



Ne pas stationner le produit dans une pente.



Ne transportez jamais de passagers sur le produit ou l'équipement.



Faire attention aux objets projetés et aux ricochets.



Garder les mains et les pieds éloignés de l'unité de coupe.



Tenir les mains à l'écart des pièces en rotation.



Faire attention aux personnes et aux animaux lors de l'utilisation du produit en marche avant.



Faire attention aux personnes et aux animaux lors de l'utilisation du produit en marche arrière.



Déplacez les leviers de commande vers l'avant ou vers l'arrière pour faire fonctionner le produit.

Déplacez les leviers de commande vers l'extérieur pour serrer le frein de stationnement.

Déplacez les leviers de commande vers l'intérieur pour desserrer le frein de stationnement.



Frein de stationnement.



Rapide.



Lent.



Point mort.



Marche arrière.



La charge maximale spécifiée sur la plateforme de chargement est indiquée dans la section *Données techniques à la page 120* et sur l'étiquette.



Ne pas entrer



Ne vous asseyez pas sur le plateau de chargement.



N'utilisez pas de nettoyeur haute pression ni de dispositif de lavage à la vapeur.



Prise pour le chargeur de batterie. Les chargeurs de batterie approuvés sont spécifiés dans la section *Données techniques à la page 120* et sur l'étiquette.



Ne pas remorquer le produit.



Desserrer le frein de stationnement électrique.



Serrer le frein de stationnement électrique.



Mise hors tension



Mise sous tension



Lancez le mode d'entraînement.



Hauteur de coupe basse.



Hauteur de coupe élevée.



Lames désengagées.



Lames engagées.



MAX. XXX N (XX lb) (XX kg)

La charge verticale max. autorisée sur la barre de remorquage est spécifiée dans la section *Données techniques à la page 120* et sur l'étiquette.



MAX. XXX N (XX lb) (XX kg)

La charge horizontale max. autorisée sur la barre de remorquage est spécifiée dans la section *Données techniques à la page 120* et sur l'étiquette.



N'essayez pas de réparer la batterie. Contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.



Code à numériser



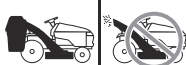
Marque relative à l'environnement. Le produit ou l'emballage du produit n'est pas un déchet domestique. Recycler dans un centre de recyclage pour équipements électriques et électroniques.



Ne pas utiliser le produit sans déflecteur ou collecteur d'herbe.



Assurez-vous que le couvercle de protection est bien fixé avant d'utiliser le produit. N'utilisez pas le produit sans les couvercles de protection.



Assurez-vous que le bac de ramassage est fixé lors de l'utilisation d'un système de ramassage latéral. N'utilisez pas le produit sans le bac de ramassage lorsque vous utilisez le système de ramassage latéral.



maintenez toutes les parties du corps à l'écart des pièces en rotation.

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

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.

Assistance

Pour obtenir de l'aide concernant le produit, rendez-vous dans la section Support du site afin d'accéder aux instructions, aux guides de dépannage ou pour utiliser le libre-service et l'assistant de produit Husqvarna (si disponibles sur votre marché). Pour obtenir de l'aide concernant le produit, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.

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



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



AVERTISSEMENT : Le non-respect des pratiques d'utilisation peut entraîner des blessures graves à l'opérateur ou à d'autres personnes. Le propriétaire de la machine doit comprendre ces directives et ne doit permettre qu'à des personnes autorisées comprenant bien les consignes

de sécurité d'utiliser la tondeuse. Chaque personne utilisant la tondeuse doit être saine de corps et d'esprit; elle ne doit pas être sous l'influence de substances pouvant altérer son jugement.



AVERTISSEMENT : Ce produit peut amputer les mains et les pieds et projeter des objets. Le non-respect des consignes de sécurité suivantes peut entraîner des blessures graves ou mortelles.

- Lire, comprendre et suivre les directives et les avertissements du présent document, du manuel de l'opérateur et ceux apposés au produit et aux accessoires.
- Ne laisser que des opérateurs responsables, formés, qui connaissent les directives et qui sont physiquement aptes à utiliser le produit.
- S'assurer d'informer une personne que vous allez utiliser le produit en cas de blessure ou d'accident.
- Ne pas transporter des passagers et tenir toute personne à distance.
- Ne pas laisser les personnes situées à proximité s'approcher de la zone de travail, en particulier les jeunes enfants. Arrêter le produit et les accessoires si quelqu'un s'introduit dans la zone.
- Ne pas utiliser le produit sous l'influence de l'alcool ou de médicaments.
- Suivre les recommandations du fabricant relatives à l'utilisation de masses de roues ou de contrepoids.
- Apprenez à utiliser la machine et ses commandes en toute sécurité et apprenez à l'arrêter rapidement.
- Apprenez à reconnaître les autocollants de sécurité.
- Veillez à ce que la machine reste propre pour pouvoir lire clairement les symboles et les autocollants.
- Garder en tête que l'opérateur est tenu responsable des accidents qui impliquent d'autres personnes, ou leurs biens.
- Utilisez la machine uniquement à la lumière du jour ou dans des conditions d'éclairage appropriées. Maintenez la machine à une distance de sécurité des ornières et autres irrégularités du sol. Soyez attentif à d'autres risques possibles.
- Ne laissez pas des enfants ou d'autres personnes non autorisées utiliser ou entretenir la machine. L'âge minimum de l'utilisateur peut être régi par les législations locales.
- Assurez-vous que personne ne se trouve à proximité du produit lorsque vous le démarrez, engagez l'entraînement des lames ou commencez à déplacer le produit.
- Faites attention à la circulation lorsque vous tondez à proximité d'une route ou que vous traversez une route.
- N'utilisez pas la machine si vous êtes fatigué, avez bu de l'alcool ou pris des médicaments susceptibles

d'affecter votre vue, votre jugement ou la maîtrise de votre corps.

- Garez toujours le produit sur une surface plane avec le moteur arrêté.
- Ne pas modifier ce produit.
- Ne pas utiliser le produit s'il est possible que d'autres personnes aient apporté des modifications à celui-ci.

Consignes de sécurité relatives aux enfants



AVERTISSEMENT : Les enfants peuvent être gravement blessés ou tués par ce produit. Lire les messages d'avertissement qui suivent avant d'utiliser le produit. Tenir les enfants à distance.

- Des accidents tragiques peuvent se produire si l'utilisateur n'est pas alerte à la présence d'enfants. Les enfants sont souvent attirés par le produit et la tonte de la pelouse. Ne jamais supposer que les enfants restent à l'endroit où ils se trouvaient lorsque vous les avez vus précédemment.
- Tenir les enfants éloignés de la zone de travail et sous la supervision d'un adulte responsable, autre que l'opérateur.
- Rester attentif et arrêter le produit immédiatement si des enfants pénètrent dans la zone de travail. Faire très attention dans les coins, près des buissons, arbres et tout autre objet qui gênent la visibilité.
- Faire particulièrement attention à l'approche des coins sans visibilité, des arbustes, des arbres ou tout autre objet qui pourrait bloquer la vision.
- Avant et pendant le déplacement en marche arrière du produit, regarder derrière soit et faire attention aux enfants de petite taille.
- Ne pas laisser un enfant utiliser la machine.
- L'American Academy of Pediatrics recommande que les enfants soient âgés d'au moins 16 ans avant de conduire la tondeuse.
- Ne jamais transporter d'enfants même lorsque les lames sont immobilisées. Ils pourraient tomber et se blesser gravement ou interférer avec l'utilisation sécuritaire du produit. Les enfants qui, par le passé, sont montés sur la machine pourraient apparaître soudainement pour faire un autre tour et être renversés ou écrasés par la machine.

Consignes de sécurité pour l'utilisation



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



AVERTISSEMENT : Lors de l'utilisation du produit, restez à distance des buissons et autres éléments.

- N'utiliser le produit qu'à la lumière du jour ou avec un bon éclairage d'appoint.
 - Débarrassez la zone de travail d'objets tels que des pierres, des jouets ou encore des câbles risquant d'être happés et éjectés par les lames de la machine.
 - Éviter les trous, les sillons, les bosses, les pierres ou d'autres dangers non évidents. Un terrain irrégulier peut causer le retournement du produit ou une perte d'équilibre ou d'appui de l'opérateur.
 - Ne jamais placer les mains ou les pieds près des pièces en mouvement ou sous le produit. Restez toujours éloigné de l'ouverture de l'éjecteur.
 - Ne pas utiliser le produit sans le collecteur d'herbe complet, le dispositif de protection de décharge ou tout autre dispositif de sécurité en place et en fonction.
 - Ne pas éjecter de matériaux en direction d'une personne. Éviter de projeter tout matériau contre un mur ou tout obstacle. Les matériaux peuvent ricocher et revenir vers l'opérateur. Arrêter les lames au moment de circuler sur des surfaces de gravier.
 - Ne pas laisser un produit en marche sans surveillance. Stationnez toujours le produit sur une surface plane, serrez le frein de stationnement, désengagez l'accessoire, arrêtez le moteur et retirez la clé de contact avant de laisser le produit sans surveillance.
 - Ne pas tondre en marche arrière à moins que ce ne soit absolument nécessaire. Regarder toujours au sol et en arrière, avant et pendant la marche arrière.
 - Réduire la vitesse avant de tourner.
 - Réduisez la vitesse avant de prendre un virage.
 - Les données indiquent que les opérateurs âgés de plus de 60 ans sont impliqués dans un grand nombre d'accidents entraînant des blessures causées par la tondeuse. Ces utilisateurs doivent évaluer s'ils peuvent utiliser la tondeuse de manière suffisamment sûre pour se protéger et protéger autrui de toute blessure.
- est mise en question. Les pneus peuvent patiner même si les roues sont immobiles.
- Garder toujours le produit embrayé en descendant des pentes. Ne pas descendre une pente en roue libre.
 - Éviter de démarrer et d'arrêter sur une pente. Éviter les changements brusques de vitesse ou de direction. Tourner lentement et progressivement.
 - Si les pneus perdent leur adhérence, désengager les lames et descendre lentement la pente.
 - Observer la plus grande prudence en utilisant le produit avec un collecteur d'herbe ou tout autre accessoire. Ceux-ci peuvent affecter la stabilité du produit.
 - Couper l'herbe sur des terrains en pente accroît le risque de perte de contrôle du produit et de son basculement. Cela peut provoquer des blessures, voire la mort. Sur tous les terrains en pente, il est nécessaire de couper l'herbe avec précaution. S'il n'est pas possible de monter une pente à reculons, ou en cas d'appréhension, ne pas effectuer de coupe.
 - Retirer les pierres, les branches et d'autres obstacles.
 - Couper l'herbe vers le haut et vers le bas d'une pente, et non d'un côté à l'autre.
 - Ne pas utiliser le produit sur un sol dont la pente est supérieure à 10°.
 - Déplacer le produit lentement et sans à-coups sur des terrains en pente.
 - Faire attention aux sillons, aux trous ou aux bosses et ne pas se déplacer sur ces objets. Il y a un risque élevé que le produit bascule sur un sol qui n'est pas plat. L'herbe longue peut dissimuler des obstacles.
 - Ne pas couper de l'herbe à proximité des bordures, des fossés ou des talus. Garder au moins une distance équivalente à la largeur du produit entre vous et ces dangers. Le produit peut basculer soudainement si une roue passe à travers la bordure d'une pente raide ou d'un fossé, ou si une bordure cède.

Consignes de sécurité relatives au travail sur les terrains en pente



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

Les pentes sont un facteur majeur lié aux accidents. L'utilisation dans les pentes nécessite la plus grande prudence.

- Se déplacer dans la direction recommandée par le fabricant sur les pentes. Faire preuve de prudence lors de l'utilisation à proximité de ravins.
- Éviter de tondre de l'herbe mouillée. Les pneus peuvent perdre de l'adhérence.
- Ne pas utiliser le produit dans une condition quelconque où la traction, la direction ou la stabilité

Sécurité en matière de batteries



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



AVERTISSEMENT : 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.

Généralités :

- Lire toutes les instructions et consignes de sécurité. Le non-respect des consignes et avertissements

peut être à l'origine d'un choc électrique, d'un incendie et/ou de blessures graves.

- Le produit peut être équipé d'une batterie supplémentaire. Confiez les installations et réparations à votre atelier d'entretien agréé uniquement. N'essayez pas d'installer ou de réparer la batterie.
- Vérifiez régulièrement que les batteries sont intactes. Les batteries endommagées ou altérées peuvent présenter un comportement imprévisible pouvant provoquer un incendie, une explosion ou un risque de blessure. Ne réparez ou n'ouvrez jamais les batteries endommagées.
- Une batterie endommagée peut exploser et causer des blessures. Si la batterie présente une déformation ou est endommagée, n'utilisez pas le produit et contactez un centre de réparation Husqvarna agréé.
- Ne démontez pas, n'ouvrez pas et ne déchargez pas les batteries.
- Ne soumettez pas les batteries à des chocs mécaniques.
- N'exposez pas les accumulateurs ou les batteries à la chaleur ou à une flamme. Une exposition au feu ou à une température supérieure à +130 °C/ +266 °F peut provoquer une explosion. Stockez les batteries à l'abri des rayons directs du soleil.
- Ne mettez pas les batteries en court-circuit. Ne remisez pas les batteries où elles peuvent se court-circuiter entre elles ou être court-circuitées par d'autres objets métalliques.
- Ne laissez pas le contenu de la batterie entrer en contact avec la peau ou les yeux. En cas de contact, rincez la zone touchée en abondance avec de l'eau et consultez un médecin.
- N'utilisez pas une batterie qui n'est pas conçue pour une utilisation avec le produit. L'utilisation de toute autre batterie peut provoquer des blessures ou un incendie.
- Ne mélangez pas les batteries de fabrication, de capacité, de taille ou de type différents dans un même appareil.
- Conservez les accumulateurs ou les batteries hors de portée des enfants.
- Conserver les batteries propres et sèches.
- N'utilisez la batterie qu'aux fins pour lesquelles elle est destinée.

Batteries 58 V :

- Les batteries 58 V Husqvarna sont exclusivement utilisées comme alimentation électrique pour les produits autoportés à batterie Husqvarna. Pour éviter toute blessure, n'utilisez pas la batterie pour d'autres appareils.
- N'utilisez jamais de batteries ou d'appareils défectueux, modifiés ou endommagés.
- N'essayez jamais de modifier ou de réparer les appareils ou les batteries. Confiez toutes

les réparations à votre atelier d'entretien agréé uniquement.

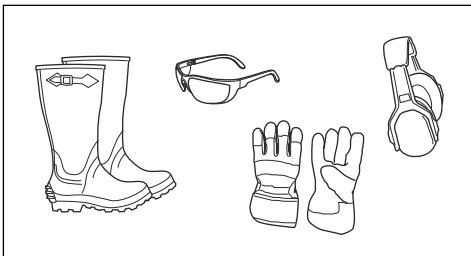
- Ne rechargez pas le produit sous la pluie ou dans des endroits humides.
- N'utilisez le chargeur de batterie qu'à l'intérieur.
- Suivez les instructions de recharge dans la section « Pour recharger la batterie » à la page *Pour charger la batterie à la page 97*.
- Ne rechargez pas la batterie à des températures en dehors de la plage de température spécifiée pour la recharge. Cela peut endommager la batterie et augmenter le risque d'incendie.

Équipement de protection personnelle



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

- Utiliser un équipement de protection personnelle homologué lors de l'utilisation du produit. Cet équipement de protection personnelle n'élimine pas complètement les risques de blessures, mais il peut en réduire la gravité en cas d'accident. Laisser le concessionnaire aider à sélectionner l'équipement adéquat.
- Toujours porter des protecteurs d'oreille homologués. L'exposition prolongée au bruit peut causer des lésions auditives permanentes.
- Toujours porter des lunettes de sécurité ou tout autre dispositif de protection des yeux lors de l'utilisation de l'outil ou des opérations d'entretien ou de réparations.
- Porter toujours des chaussures ou des bottes de protection. Des embouts en acier sont recommandés. Ne pas utiliser le produit pieds nus.



- Porter des gants au besoin, par exemple lors de la fixation, de l'examen ou du nettoyage de l'équipement de coupe.
- Ne pas porter un habillement confortable, des bijoux ou d'autres objets pouvant se prendre dans les pièces en mouvement.
- Ne pas porter de bijou quand vous utilisez le produit.
- Garder une trousse de premiers soins et un extincteur à portée de main.

Dispositifs de sécurité sur l'outil



AVERTISSEMENT : lisez les instructions qui suivent avant d'utiliser le produit.

- Ne pas utiliser le produit si les dispositifs de sécurité sont endommagés ou s'ils ne fonctionnent pas correctement. Vérifier régulièrement les dispositifs de sécurité. Si les dispositifs de sécurité sont endommagés, communiquer avec votre centre de réparation Husqvarna.
- Ne pas modifier les dispositifs de sécurité. Ne pas utiliser le produit si les plaques et les couvercles de protection, les interrupteurs de sécurité ou d'autres dispositifs de protection ne sont pas fixés ou sont défectueux.

Pour contrôler l'interrupteur d'alimentation

- Débranchez le câble de charge de la batterie.
- Placez l'interrupteur d'alimentation en position de marche (I). Assurez-vous que l'interface utilisateur s'allume.
- Placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O). Assurez-vous que le produit s'arrête immédiatement et que l'interface utilisateur s'éteint.

Conditions de fonctionnement

Les conditions suivantes sont nécessaires au démarrage du mode d'entraînement :

- Le chargeur est débranché du produit lorsque la batterie n'est pas en recharge.
- Le frein de stationnement électrique est serré.
- Les leviers de commande sont à la position de stationnement.
- Le conducteur est assis sur le siège.
- L'entraînement des lames est désengagé.

Pour vérifier les conditions de fonctionnement

Effectuez une vérification des conditions de fonctionnement avant utilisation.

1. Assurez-vous que vous ne pouvez pas activer le mode d'entraînement lorsque le chargeur est branché au produit et que la batterie est en cours de recharge.
2. Assurez-vous que vous ne pouvez pas activer le mode entraînement lorsque le système de frein de stationnement électrique est désengagé.
3. Assurez-vous que vous ne pouvez pas activer le mode d'entraînement lorsque le frein de stationnement est désengagé.
4. Assurez-vous que vous ne pouvez pas activer le mode d'entraînement lorsque vous n'êtes pas assis sur le siège.

5. Assurez-vous que vous ne pouvez pas activer le mode d'entraînement lorsque l'entraînement des lames est engagé.
6. Assurez-vous que le produit s'arrête lorsque l'unité de coupe est engagée et que vous vous levez du siège.

Frein de stationnement



AVERTISSEMENT : Si le frein de stationnement ne fonctionne pas, le produit peut commencer à se déplacer et provoquer des blessures ou des dommages. S'assurer que le frein de stationnement est régulièrement examiné et réglé.

Se reporter à *Engagement et désengagement du frein de stationnement à la page 99.*

Pour vérifier les leviers de commande

1. Stationner la machine sur une surface de niveau.
2. Démarrez le produit et activez le mode d'entraînement.
3. Assurez-vous que le levier de commande gauche et le levier de commande droit ne sont pas bloqués et peuvent fonctionner librement.
4. Poussez lentement les 2 leviers de commande vers l'avant pour avancer.
5. Relâchez la pression vers l'avant sur les 2 leviers de commande et laissez-les revenir en position neutre pour réduire la vitesse. Assurez-vous que la vitesse diminue lorsque vous laissez les 2 leviers de commande retourner en position neutre.

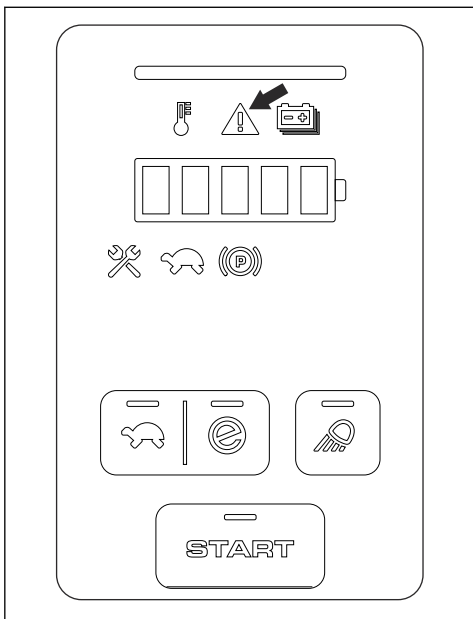
Remarque : La vitesse diminue automatiquement lorsque vous laissez les leviers de commande retourner en position neutre.

6. Tirez lentement les 2 leviers de commande vers l'arrière pour reculer.
7. Relâchez la pression vers l'arrière sur les 2 leviers de commande et laissez-les retourner en position neutre pour réduire la vitesse. Assurez-vous que la vitesse diminue lorsque vous laissez les 2 leviers de commande retourner en position neutre.
8. Assurez-vous que le produit ne bouge pas lorsque les leviers de commande sont en position neutre sur une surface plane.

Témoin d'avertissement sur l'interface utilisateur



MISE EN GARDE : Si le témoin d'avertissement s'allume sur l'interface utilisateur, arrêtez le produit et reportez-vous à la section *Interface utilisateur – Dépannage à la page 114.*

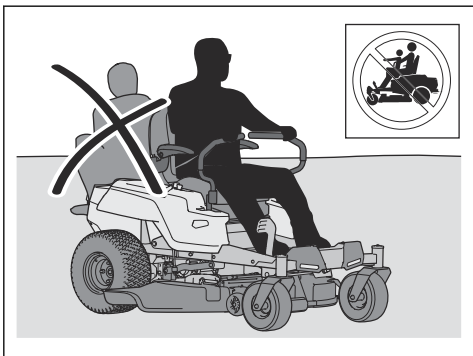


Plateau de chargement

Le plateau de chargement est utilisé pour le rangement. Pour la charge maximale du plateau de chargement, reportez-vous à *Données techniques à la page 120*.



AVERTISSEMENT : N'utilisez pas le plateau de chargement comme siège.



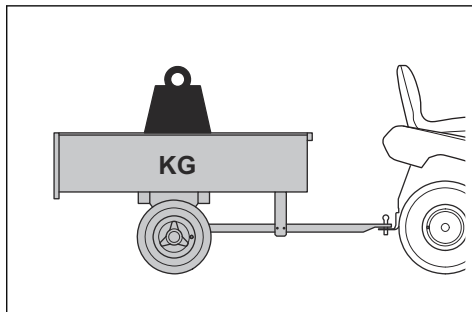
Couvercles de protection

Les couvercles de protection manquants ou endommagés augmentent le risque de blessures sur des pièces en mouvement et des surfaces chaudes. Vérifier des couvercles de protection avant d'utiliser le produit. S'assurer que les couvercles de protection sont

correctement fixés et ne présentent pas de fissures ni d'autres dommages. Remplacer les couvercles endommagés.

Sécurité lors du remorquage

- Utilisez uniquement un équipement de remorquage homologué par Husqvarna.
- Utilisez la barre de remorquage pour atteler l'équipement.
- Ne remorquez pas un équipement dépassant le poids de remorquage maximal autorisé. Reportez-vous à la section *Données techniques à la page 120*.



- Assurez-vous que personne ne se trouve à proximité du produit lorsque vous remorquez un équipement.
- Soyez prudent lorsque vous remorquez un équipement sur des terrains en pente ou accidentés.
- Utilisez le produit à vitesse réduite lorsque vous remorquez un équipement.

Sécurité de transport

- Ne pas remorquer ce produit.
- Utiliser un véhicule de transport approuvé pour le transport du produit.
- Les réglementations nationales ou locales peuvent définir des limites pour le transport du produit.
- Le conducteur du véhicule de transport est responsable de l'immobilisation du produit en toute sécurité pendant le transport. Se reporter à *Transport à la page 116*.

Transport

- Utiliser des rampes pleine largeur pour charger ou décharger le produit à des fins de transport.

Consignes de sécurité pour l'entretien



AVERTISSEMENT : le produit est lourd et peut provoquer des blessures ou des dommages matériels, ou à la zone adjacente. N'effectuez pas l'entretien du produit et du carter de coupe sans que ces conditions ne soient remplies :

- L'interrupteur d'alimentation est en position d'arrêt (O) et la clé de contact est retirée.
- Le produit est stationné sur une surface plate.
- Le frein de stationnement électrique est serré.
- Le carter de coupe est désengagé.
- Le câble vers le chargeur de batterie est débranché.



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

- Entreposer le produit en bon état d'utilisation. Remplacez les pièces usées ou endommagées.
Faire preuve de prudence lors de l'entretien des lames. Envelopper les lames ou porter des gants. Remplacez les pales endommagées. Ne pas réparer ou modifier les lames.
- Pour des performances et une sécurité optimales, effectuez l'entretien du produit régulièrement, comme indiqué dans le schéma d'entretien. Reportez-vous à la section *Calendrier d'entretien* à la page 105.
- Les décharges électriques peuvent causer des blessures. N'effectuez pas l'entretien de la batterie. Ne touchez pas les câbles lorsque le moteur tourne.

N'effectuez pas de test de fonctionnement avec vos doigts.

- Ne démarrez pas le produit si les capots de protection sont retirés. Il existe un risque élevé de blessure due à des pièces brûlantes ou à un choc électrique.
- Laissez le produit refroidir avant de procéder à des tâches d'entretien.
- Les lames sont tranchantes et présentent un risque de coupures. Enroulez des protections autour des lames ou utilisez des gants de protection lorsque vous manipulez les lames.
- Assurez-vous que tous les écrous et boulons sont correctement serrés, et que l'équipement est en bon état.
- Les vibrations dans le produit pendant le fonctionnement peuvent différer de la valeur de vibration indiquée à la section *Données techniques* à la page 120. Cette différence est due à des variations dans la façon d'utiliser le produit. Si vous utilisez le produit fréquemment ou pendant de longues périodes, faites régulièrement des pauses pour éviter les blessures dues aux vibrations.
- 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.
- Le produit est homologué uniquement avec l'équipement fourni ou recommandé par le fabricant.

Montage

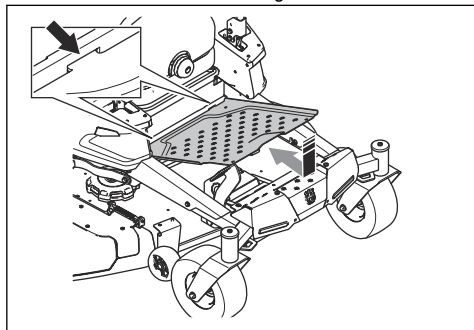
Introduction



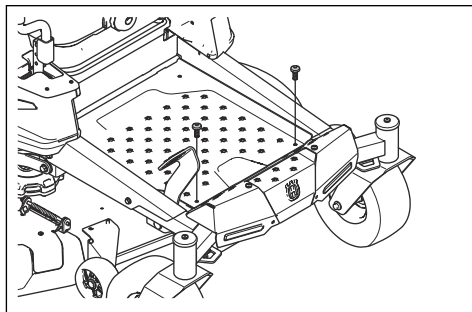
AVERTISSEMENT : Lire et comprendre le chapitre sur la sécurité avant d'assembler le produit.

Pour installer la plaque de repose-pied

1. Tenez l'avant de la plaque de repose-pied en hauteur et insérez les languettes de la plaque dans les fentes situées sous le siège.



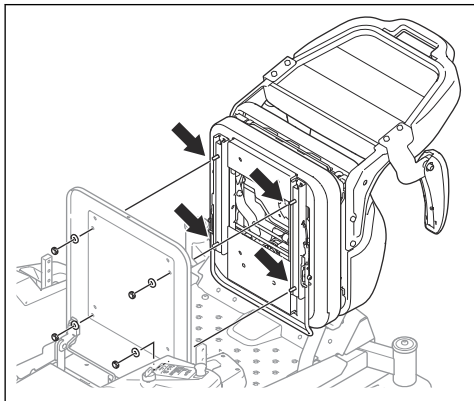
2. Abaissez l'avant de la plaque de repose-pied et laissez-la se positionner correctement.
3. Installez les 2 vis.



Pour installer le siège

1. Rabattez le support du siège vers l'avant.

- Maintenez le siège en position et installez les 4 rondelles et les 4 écrous.



- Vérifiez le contrôle de présence de l'opérateur . Reportez-vous à la section *Pour vérifier les conditions de fonctionnement à la page 93.*



AVERTISSEMENT : N'utilisez pas le produit si le contrôle de présence de l'opérateur ne fonctionne pas correctement.

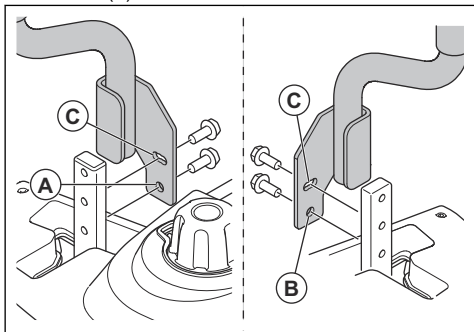
Pour installer et régler les leviers de commande

Vous pouvez installer les leviers de commande à 2 hauteurs différentes et les régler vers l'avant ou l'arrière.



MISE EN GARDE : Vous devez installer le levier de commande droit du côté droit et le levier de commande gauche du côté gauche. Reportez-vous aux repères sur les leviers de commande.

- Maintenez le levier de commande droit dans la position correcte et installez la vis dans le trou inférieur (A).



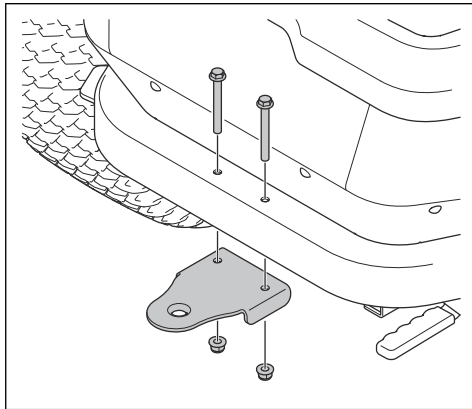
- Maintenez le levier de commande gauche dans la position correcte et installez la vis dans le trou inférieur (B). Assurez-vous d'installer les 2 leviers de commande à la même hauteur.
- Réglez la position des 2 leviers de commande vers l'avant et vers l'arrière. Assurez-vous que les positions des 2 leviers de commande sont égales.
- Installez la vis supérieure (C) du côté gauche et du côté droit.

Pour mettre la goulotte d'éjection en position de fonctionnement avant la première utilisation

- Retirer l'attache de câble de la goulotte d'éjection.
- Tirez et maintenez le loquet sur le côté.
- Rabattez la goulotte d'éjection.
- Dégagez le loquet.

Pour installer la barre de remorquage

- Mettez la barre de remorquage en position correcte.

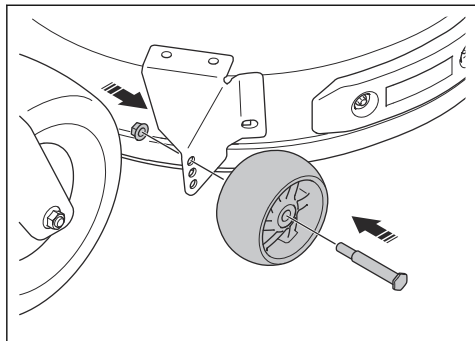


- Installez les 2 vis et les 2 écrous.

Pour installer la roue antiarrachement gauche de l'unité de coupe.

- Placez la roue pivotante en position.

2. Installez le boulon et l'écrou.



3. Serrez le boulon à un couple de 47 Nm.

Fonctionnement

Introduction



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

Pour charger la batterie



AVERTISSEMENT : Un chargeur de batterie endommagé ou utilisé de manière incorrecte peut entraîner un choc électrique, une fuite de batterie ou des températures trop élevées. Examinez régulièrement la batterie et le chargeur afin de détecter d'éventuels dommages.



MISE EN GARDE : Chargez la batterie avant la première utilisation. Une batterie neuve n'est pas complètement chargée.



MISE EN GARDE : Utilisez uniquement le chargeur de batterie approuvé fourni avec le produit. Reportez-vous à la section *Chargeurs de batteries approuvés* à la page 121.



MISE EN GARDE : chargez la batterie lorsque la température est comprise entre 0 °C/ +32 °F– +40 °C/ +104 °F.



MISE EN GARDE : le processus de charge est possible lorsque la température de la batterie se trouve dans la plage de température de charge autorisée de +5 °C/ +41 °F– +40 °C/ +104 °F. La charge ne démarre pas lorsque la température de la batterie est supérieure ou inférieure à la plage de température de charge autorisée. Lorsque la température de la batterie se trouve dans la plage de température de charge autorisée, la charge démarre automatiquement.



MISE EN GARDE : N'utilisez le produit que si la température ambiante est comprise entre 0 °C/ +32 °F– +40 °C/ +104 °F.

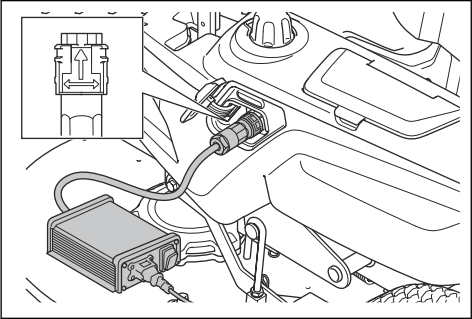


MISE EN GARDE : Ne placez pas le chargeur de batterie sur des surfaces sensibles à la chaleur.

Remarque : La température du chargeur de batterie augmente lors de la recharge de la batterie.

Remarque : La batterie peut passer en mode veille lorsque le produit est remis ou lorsque l'état de charge est très faible. Pour démarrer la batterie, appuyez sur le bouton de démarrage pendant 2 secondes. Si la batterie ne démarre pas, chargez-la en continu jusqu'à ce qu'elle soit complètement chargée. Le temps de charge est plus long lorsque la batterie est en mode veille.

1. Branchez le chargeur de batterie sur une prise de courant murale mise à la terre et sur le produit.

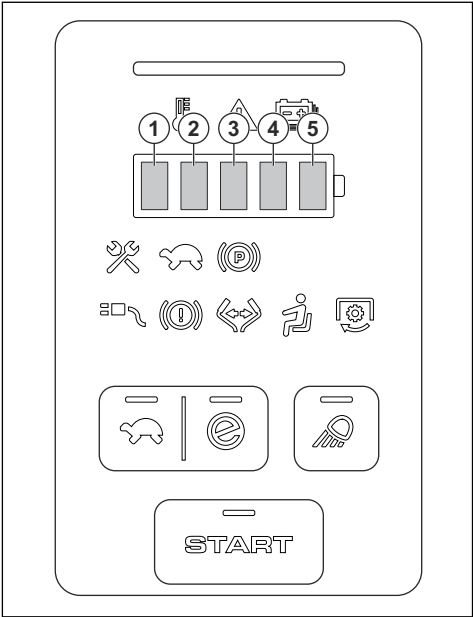


2. Placez l'interrupteur de marche/arrêt (selon l'équipement) du chargeur de batterie en position marche.
3. Attendez que la batterie soit complètement rechargée. La batterie est complètement rechargée lorsque tous les témoins à DEL de la batterie sont allumés en continu. Reportez-vous à la section *État de la batterie* à la page 98.
4. Placez l'interrupteur de marche/arrêt (selon l'équipement) en position arrêt avant de débrancher le chargeur de batterie.

Remarque : Une deuxième batterie peut être installée sur le produit. Contactez votre revendeur Husqvarna pour l'installation.

État de la batterie

L'indicateur de batterie sur l'interface utilisateur indique l'état de charge lorsque le produit est activé.

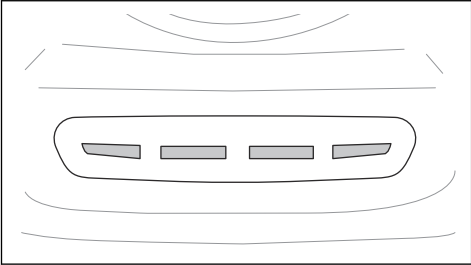


Témoin de batterie sur l'interface utilisateur	État de charge
Les 5 témoins à DEL sont allumés en continu.	La batterie est chargée entre 81% et 100%.
Les témoins à DEL 1 à 4 sont allumés en continu.	La batterie est chargée entre 61% et 80%.
Les témoins à DEL 1 à 3 sont allumés en continu.	La batterie est chargée entre 41% et 60%.
Les témoins à DEL 1 à 2 sont allumés en continu.	La batterie est chargée entre 21% et 40%.
Le témoin à DEL 1 est allumé en continu.	La batterie est chargée entre 8% et 20%.
Le témoin à DEL 1 clignote.	La batterie est chargée entre 1% et 7%.
Les 5 témoins à DEL sont allumés en continu.	La batterie est chargée à 0 %.

Lorsque le niveau de la batterie est bas, le produit passe automatiquement en mode de performances réduites. Le premier témoin à DEL clignote et le témoin du mode de performances réduites s'allume. Le produit fonctionne à une vitesse inférieure et les lames s'arrêtent pour économiser l'énergie. Il est possible de

faire fonctionner le produit en mode de performances réduites. Charger la batterie dès que possible.

Lorsqu'un chargeur est branché, 4 DEL situées au-dessus de la prise du chargeur de batterie indiquent l'état de charge.



Remarque : Les 4 DEL s'allument momentanément lorsque le chargeur de batterie est branché.



MISE EN GARDE : Si aucune DEL ne s'allume ou si des DEL clignotent en rouge lorsque le chargeur de batterie est branché, il y a une erreur. Recherchez les symboles d'avertissement sur l'interface utilisateur. Débranchez le chargeur et reportez-vous à la section *Dépannage* à la page 111.

Lorsque la batterie est complètement chargée, les 4 DEL sont allumées.



MISE EN GARDE : Si le chargeur est branché et que l'interrupteur de marche/arrêt du chargeur est en position arrêt, tous les témoins de charge s'éteignent. Assurez-vous d'avoir débranché le chargeur avant d'utiliser le produit.

Témoins à DEL situés au-dessus de la prise du chargeur de batterie	État de charge
Les 4 DEL sont allumées.	L'état de charge de la batterie est entre 76 % et 100 %.
Les DEL 1 à 3 sont allumées.	L'état de charge de la batterie est entre 51 % et 75 %.
Les DEL 1 à 2 sont allumées.	L'état de charge de la batterie est entre 26 % et 50 %.
La DEL 1 est allumée.	L'état de charge de la batterie est entre 0 % et 25 %.

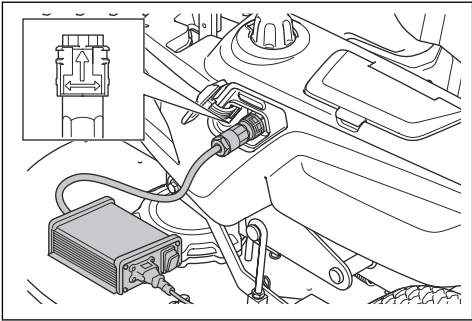
Remarque : Si un chargeur est branché lorsque la température de la batterie est supérieure ou inférieure à la plage de température de charge autorisée, la charge ne démarre pas. Les 4 témoins à DEL sont allumés en jaune en continu. Lorsque la température de la batterie se trouve dans la plage de température de charge autorisée, la charge démarre automatiquement.

Remarque : Si vous utilisez le produit par temps froid, la durée de fonctionnement peut diminuer.

Pour débrancher le chargeur de batterie

Remarque : Il est impossible de démarrer le produit lorsque le chargeur de batterie est branché.

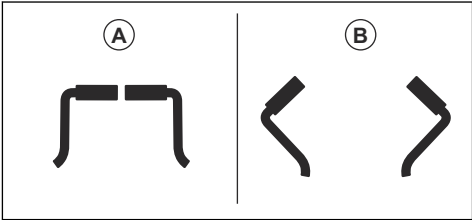
1. Placez l'interrupteur de marche/arrêt du chargeur en position arrêt.
2. Tournez la fiche du chargeur de batterie pour le débrancher.



Engagement et désengagement du frein de stationnement

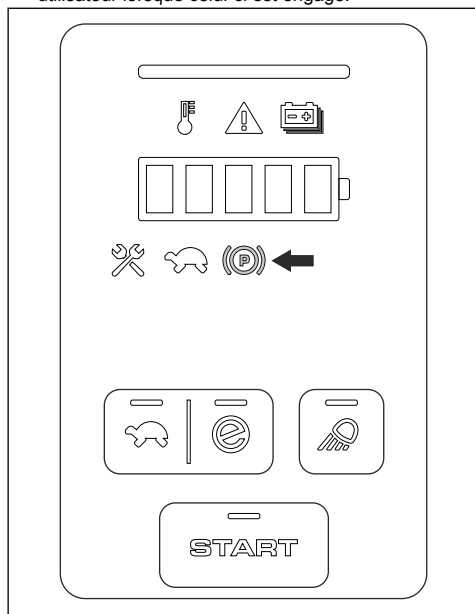
Ce produit n'a pas de levier de frein de stationnement dédié. Le frein de stationnement est intégré aux deux leviers de commande.

1. Laissez les 2 leviers de commande aller à la position neutre (A) pour arrêter le produit.



Remarque : Le produit doit être immobile au moment d'engager le frein de stationnement.

2. Poussez les 2 leviers de commande vers les côtés (B) du produit. Le frein de stationnement s'engage lorsque les 2 leviers de commande sont dans la position correcte en même temps. Un symbole de frein de stationnement s'affiche sur l'interface utilisateur lorsque celui-ci est engagé.



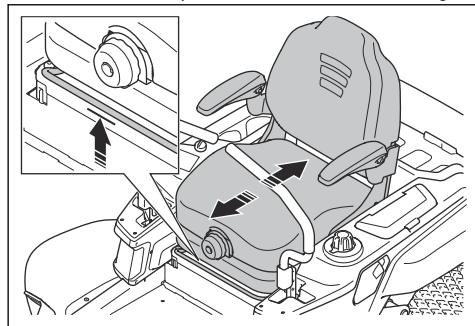
3. Tirer les deux leviers de commande vers le siège pour désengager le frein de stationnement.

Pour régler la position du siège

Le siège peut être déplacé vers l'avant ou vers l'arrière et la suspension du siège peut être réglée.

Remarque : Ne pas régler le siège lorsque le produit est en fonctionnement.

1. Placer vos pieds sur les plaques de repose-pied.
2. Pousser le levier placé sous le bord avant du siège.



3. Déplacer le siège à la position voulue et relâcher le levier.

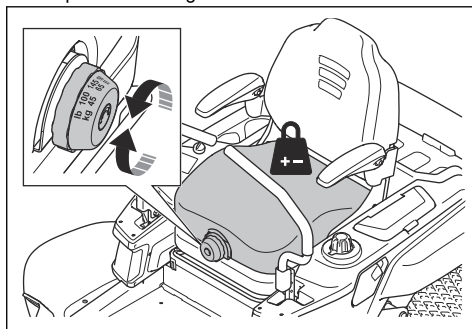
Comment régler la suspension du siège

Le siège peut être déplacé vers l'avant ou vers l'arrière et la suspension du siège peut être réglée.

Remarque : Ne pas régler le siège lorsque le produit est en fonctionnement.

Remarque : Utiliser l'échelle sur le bouton de réglage du siège pour régler le siège en fonction de votre poids ou de la suspension du siège souhaitée.

- Tourner le bouton de réglage de la suspension du siège dans le sens horaire pour augmenter la suspension du siège.



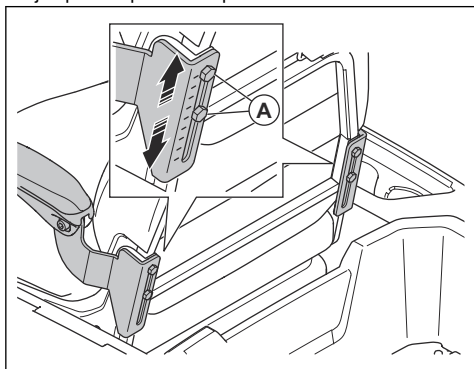
- Tourner le bouton de réglage de la suspension du siège dans le sens antihoraire pour diminuer la suspension du siège.

Pour régler les accoudoirs

Remarque : Assurez-vous que les deux accoudoirs sont réglés à la même hauteur.

1. Desserrez les deux vis (A) du support de l'accoudoir.

2. Déplacez l'accoudoir vers le haut ou vers le bas jusqu'à ce qu'il soit en position.



3. Maintenez l'accoudoir en place et serrez les vis.

Mise sous tension de l'appareil

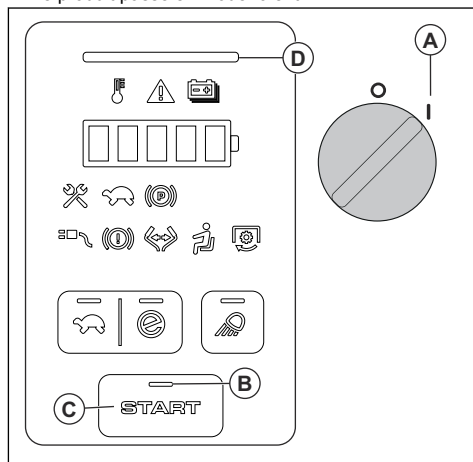
1. Assurez-vous que la goulotte d'éjection est en position de fonctionnement. Reportez-vous à la section *Pour mettre la goulotte d'éjection en position de fonctionnement avant la première utilisation à la page 96.*



AVERTISSEMENT : Ne faites pas fonctionner l'unité de coupe avec la goulotte d'éjection repliée.

2. Débranchez le câble du chargeur de batterie. Reportez-vous à la section *Pour débrancher le chargeur de batterie à la page 99.*
3. Assurez-vous que le frein de stationnement électrique est engagé. Reportez-vous à la section *Pour déplacer le produit manuellement à la page 116.*
4. Assurez-vous que le frein de stationnement est engagé. Reportez-vous à la section *Engagement et désengagement du frein de stationnement à la page 99.*
5. Mettez le carter de coupe à la position la plus haute. Reportez-vous à la section *Réglage de la hauteur de coupe à la page 102.*
6. Assurez-vous que le carter de coupe est désengagé. Reportez-vous à la section *Pour engager et désengager le carter de coupe à la page 101.*
7. Asseyez-vous sur le siège en position de travail.

8. Placez l'interrupteur d'alimentation en position (A) de marche (I). Le témoin de démarrage (B) clignote et le produit passe en mode ralenti.



Remarque : la batterie peut passer en mode veille lorsque le produit est remis ou lorsque l'état de charge est très faible. Si la batterie est en mode veille, rien ne se passe lorsque vous placez l'interrupteur d'alimentation en position de marche (I). Pour démarrer la batterie, appuyez sur le bouton de démarrage pendant 2 secondes. Si la batterie ne démarre pas, chargez-la en continu jusqu'à ce qu'elle soit complètement chargée. Le temps de charge est plus long lorsque la batterie est en mode veille.

9. Appuyez sur le bouton START (démarrage) (C) pendant 2 secondes. Le témoin de démarrage (B) et la barre d'indication de démarrage (D) s'allument et vous entendez un son. Cela indique que le mode d'entraînement est activé.

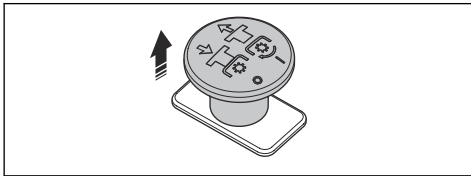
Remarque : Il n'y a aucun son si le son est désactivé. Reportez-vous à la section *Pour activer ou désactiver le son à la page 104.*

Pour engager et désengager le carter de coupe

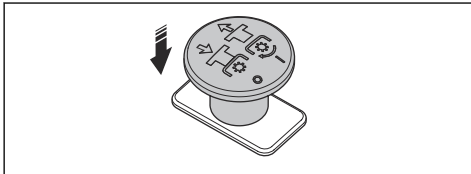


AVERTISSEMENT : N'utilisez pas l'unité de coupe sans qu'un déflecteur ou un autre accessoire soit installé sur la décharge de l'herbe.

- Tirez sur le bouton de PDF pour engager le carter de coupe.

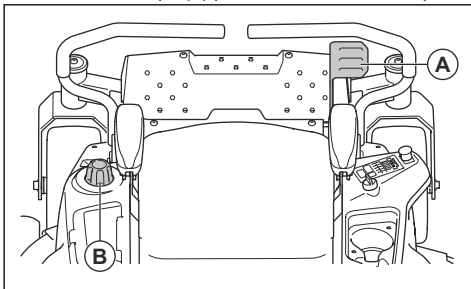


- Appuyez sur le bouton de PDF pour désengager le carter de coupe.



Réglage de la hauteur de coupe

1. Éteindre le produit. Reportez-vous à la section *Arrêt de la machine* à la page 104.
2. Appuyez et maintenez la pédale de sélection de la hauteur de coupe (A) pour élever l'unité de coupe.



3. Tournez le bouton de sélection de la hauteur de coupe (B) pour choisir la hauteur de coupe souhaitée. Tournez le bouton de sélection de la hauteur de coupe dans le sens horaire pour augmenter la hauteur de coupe et dans le sens antihoraire pour la diminuer.

Remarque : Le bouton de sélection de la hauteur de coupe possède 12 réglages entre 1 à 4,5 po / 25 à 114 mm.

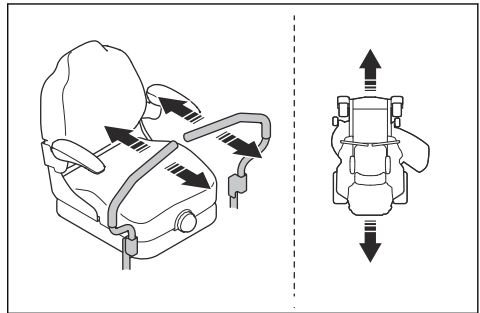
4. Relâchez la pédale de sélection de la hauteur de coupe.

Utilisation du produit

Remarque : Si nécessaire, pour déplacer le produit avec le moteur arrêté, vous devez désengager le système de frein de stationnement électrique. Reportez-vous à la section *Pour déplacer le produit manuellement* à la page 116.

Remarque : Le produit passe en mode de ralenti si l'opérateur se lève de son siège. Un son se fait entendre si le produit passe en mode de ralenti. Il n'y a aucun son si le son est désactivé. Reportez-vous à la section *Pour activer ou désactiver le son* à la page 104.

1. Faites démarrer le produit. Reportez-vous à la section *Mise sous tension de l'appareil* à la page 101.
2. Desserrer le frein de stationnement. Reportez-vous à la section *Pour engager et désengager le carter de coupe* à la page 101.
3. Poussez soigneusement les 2 leviers de commande vers l'avant pour un mouvement vers l'avant. La vitesse avant augmente à mesure que vous poussez les 2 leviers de commande vers l'avant.



MISE EN GARDE : Ne poussez pas et ne tirez pas avec force sur les leviers de commande. Ne déplacez pas les leviers de commande plus rapidement que la vitesse à laquelle ils retournent en position neutre lorsque vous les relâchez.

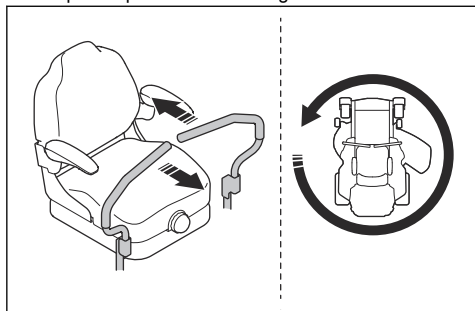
4. Tirez soigneusement les 2 leviers de commande vers l'arrière pour amorcer un mouvement vers l'arrière. La vitesse de marche arrière augmente à mesure que vous tirez les 2 leviers de commande vers l'arrière.
5. Relâchez la pression vers l'avant ou vers l'arrière sur les 2 leviers de commande pour diminuer la vitesse et arrêter le produit.

Remarque : Les 2 leviers de commande se placent automatiquement en position neutre lorsque vous relâchez la pression vers l'avant ou vers l'arrière.

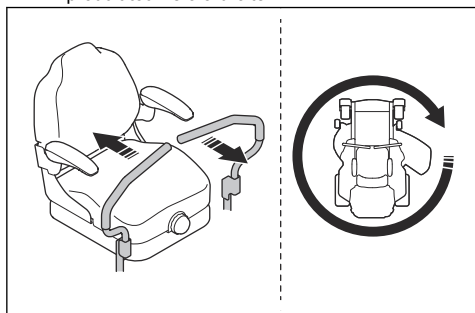
6. Effectuer les étapes suivantes pour tourner vers la gauche ou la droite pendant la marche avant.

Remarque : Pour tourner le produit en marche arrière, déplacez les leviers de commande dans la direction opposée.

- a) Pour tourner à gauche : Maintenez le levier de commande droit en position vers l'avant et relâchez la pression vers l'avant sur le levier de commande gauche. Plus vous laissez le levier de commande gauche se déplacer vers l'arrière, plus le produit tournera à gauche.



- b) Pour tourner à droite : Maintenez le levier de commande gauche en position vers l'avant et relâchez la pression vers l'avant sur le levier de commande droit. Plus vous laissez le levier de commande droit se déplacer vers l'arrière, plus le produit tournera à droite.



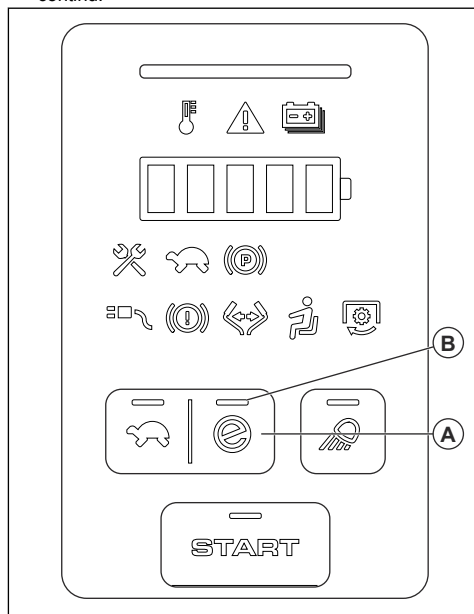
7. Effectuer les étapes suivantes pour réaliser un braquage zéro.
 - a) Relâchez la pression vers l'avant sur les 2 leviers de commande pour diminuer la vitesse et arrêter le produit.
 - b) Déplacer un levier de commande légèrement vers l'avant et l'autre levier de commande légèrement vers l'arrière pour effectuer un braquage zéro.
8. Sélectionnez la hauteur de coupe adaptée. Reportez-vous à la section *Réglage de la hauteur de coupe* à la page 102.
9. Engagez le carter de coupe. Reportez-vous à la section *Pour engager et désengager le carter de coupe* à la page 101.

Mode d'entraînement

Utilisation de la fonction SavE

Le produit est équipé d'une fonction d'économie de la batterie (SavE) qui garantit une durée de fonctionnement prolongée. La fonction SavE réduit la vitesse des lames.

- Pour activer la fonction SavE, appuyez sur le bouton SavE (A). Le témoin SavE (B) s'allume en vert continu.

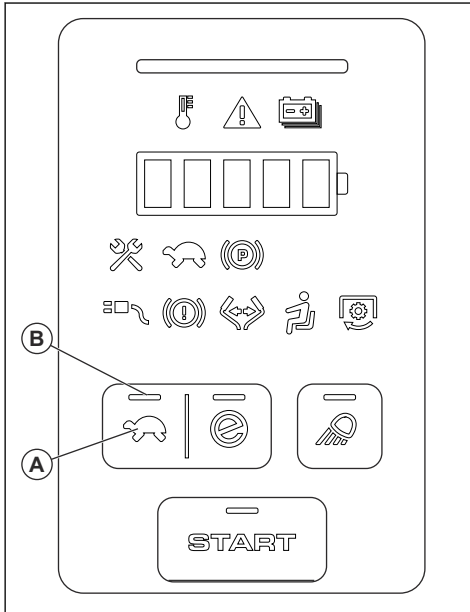


- Pour désactiver la fonction SavE, appuyez sur le bouton SavE (A). Le témoin SavE (B) s'éteint.

Pour utiliser la fonction de mode précision

Le produit dispose d'un mode précision qui réduit sa vitesse. Utilisez le mode précision pour tondre l'herbe avec précision dans les petites zones.

- Pour activer le mode précision, appuyez sur le bouton de mode précision (A). Le témoin de mode précision (B) s'allume en vert continu.



- Pour désactiver le mode précision, appuyez sur le bouton de mode précision (A). Le témoin du mode précision (B) s'éteint.

Pour activer ou désactiver le son

Remarque : Si le son est désactivé, aucun son d'avertissement ne se fait entendre dans les situations suivantes :

- Lorsque vous démarrez le produit et que le mode d'entraînement s'active.
 - Lorsque le produit passe en mode de ralenti parce que l'opérateur s'est levé de son siège.
 - Erreurs.
-
- Appuyez sur le bouton d'économie d'énergie et sur le bouton de phare de travail pendant 5 secondes pour activer ou désactiver le son. Un son se fait entendre lorsque le son est activé ou désactivé.

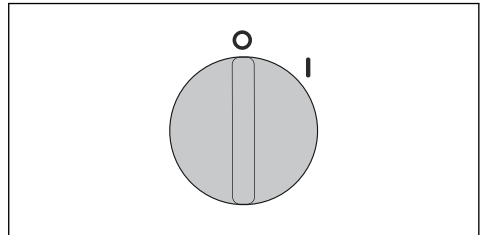
Pour réinitialiser le témoin d'entretien

Remarque : Le témoin d'entretien s'allume après que l'unité de coupe a été activée pendant plus de 50 heures.

- Pour réinitialiser le témoin d'entretien, appuyez sur le bouton du mode précision et sur le bouton de phare de travail pendant 5 secondes.

Arrêt de la machine

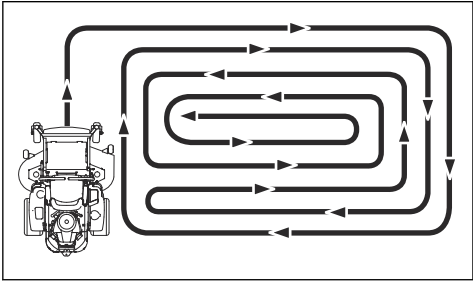
1. Relâchez la pression vers l'avant sur les 2 leviers de commande pour diminuer la vitesse et arrêter le produit.
2. Serrez le frein de stationnement. Reportez-vous à la section *Engagement et désengagement du frein de stationnement* à la page 99.
3. Désengagez le carter de coupe. Reportez-vous à la section *Pour engager et désengager le carter de coupe* à la page 101.
4. Placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O).



Pour obtenir de bons résultats de tonte

- Pour des performances optimales, procédez régulièrement à l'entretien du produit, comme indiqué dans le programme d'entretien. Reportez-vous à la section *Calendrier d'entretien* à la page 105.
- Ne tondez pas la pelouse lorsqu'elle est mouillée. L'herbe humide peut nuire à la qualité de la tonte.
- Commencez avec une hauteur de coupe élevée et abaissez-la progressivement.
- Utilisez le mode d'entraînement standard. Si l'herbe est haute et épaisse, avancez avec le produit à faible vitesse.
- Utilisez la fonction SavE si un temps de fonctionnement plus long est nécessaire.
- Utilisez le mode précision si la zone est petite et qu'une plus grande précision est nécessaire.
- Coupez l'herbe selon un parcours aléatoire.

- Lorsque vous tondez de grandes surfaces, déplacez la tondeuse vers la droite pendant 1 ou 2 tours autour de la zone de travail. Cette procédure permet de maintenir l'herbe coupée à l'écart des arbustes, des clôtures et des allées. Après environ 2 tours autour de la zone de travail, tondez dans le sens opposé.
- Lorsque l'ensemble de déchiquetage est utilisé, couper l'herbe plus fréquemment.
- Pour obtenir un résultat de coupe optimal, coupez l'herbe fréquemment.



Entretien

Introduction



AVERTISSEMENT : Avant de procéder à l'entretien, lire et bien comprendre le chapitre sur la sécurité.

Calendrier d'entretien

Entretien quotidien avant utilisation
S'assurer que les écrous et les vis sont serrés.
Nettoyez le produit et les surfaces internes du carter de coupe.
Assurez-vous que les leviers de commande peuvent se déplacer librement. Nettoyez la zone autour des leviers de commande si nécessaire.
Assurez-vous que les dispositifs de sécurité ne sont pas endommagés.
Examinez les lames du carter de coupe.
Assurez-vous que la pression des pneus est correcte.

X = Les instructions sont mentionnées dans ce manuel d'utilisation.

O = Les instructions ne sont pas mentionnées dans ce manuel d'utilisation. Faites réaliser l'entretien par un atelier d'entretien Husqvarna.

Entretien	Toutes les 50 heures ou une fois par an
Nettoyez l'écran sur le couvercle du boîtier électronique.	X
Nettoyez les surfaces externe et interne de l'unité de coupe et autour des lames.	X

Entretien	Toutes les 50 heures ou une fois par an
Assurez-vous que la pression des pneus est correcte.	X
Connectez le produit à Husqvarna Service Hub (HSH) et effectuez une mise à jour du firmware ainsi qu'un étalonnage si nécessaire.	O
Chargez la batterie à 80 % minimum.	O
Assurez-vous que les vis et les écrous sont serrés au couple correct.	O
Inspectez, lubrifiez et réglez tous les câbles.	O
Lubrifiez la pédale de levage de l'unité de coupe.	O
Lubrifiez le mécanisme de réglage de la hauteur.	O
Lubrifiez les points d'attache de l'unité de coupe.	O
Lubrifiez les roues pivotantes.	O
Examinez les lames. Aiguissez et équilibrez les lames si nécessaire.	O
Contrôlez et ajustez le parallélisme du carter de coupe.	X
Contrôlez l'engagement de la lame et l'interrupteur du dispositif OPC.	O
Contrôlez la marche avant et la marche arrière à différentes vitesses.	O

Pour nettoyer le produit



MISE EN GARDE : N'utilisez pas de nettoyeur haute pression ni de dispositif de lavage à la vapeur. L'eau risque de pénétrer dans les paliers de lames et les raccordements électriques et provoquer leur corrosion, ce qui endommagerait la machine.

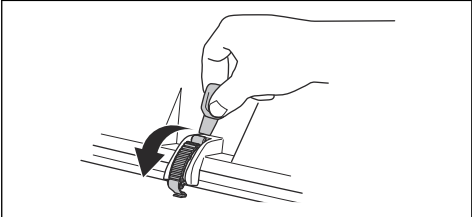
Nettoyez la machine immédiatement après utilisation.

- Avant de le nettoyer à l'aide d'un chiffon humide, nettoyez-le avec une brosse. Retirez l'herbe et la saleté du système de propulsion.
- Nettoyez la prise d'air du ventilateur de refroidissement de l'unité de commande du moteur d'entraînement. Reportez-vous à la section *Pour nettoyer l'écran sur le couvercle du boîtier électronique à la page 106*.
- Nettoyez les prises d'air des ventilateurs de refroidissement des unités de commande des moteurs du carter de coupe. Reportez-vous à la section *Pour nettoyer l'écran sur le couvercle du boîtier électronique à la page 106*.
- Utilisez un chiffon humide pour nettoyer le produit.
- N'utilisez pas d'eau sur les composants électriques ou les paliers. Les détergents aggravent généralement les dommages.
- Assurez-vous que la batterie et le chargeur de batterie sont propres avant de brancher le chargeur de batterie au produit.

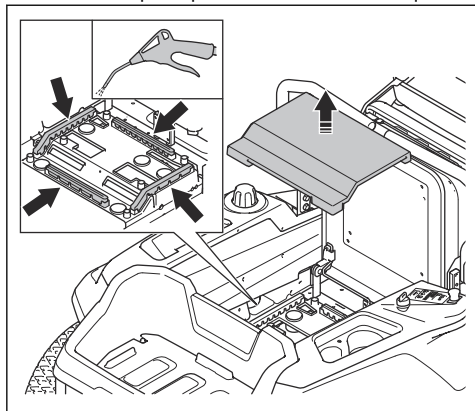
- Nettoyez le dessus de l'unité de coupe et dessous de l'unité de coupe.
- Lorsque la machine est propre, démarrez le carter de coupe quelques instants afin d'éliminer l'eau résiduelle.

Pour nettoyer l'écran sur le couvercle du boîtier électronique

1. Assurez-vous que le chargeur de batterie est débranché du produit. Reportez-vous à la section *Pour débrancher le chargeur de batterie à la page 99*.
2. Placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O) et retirez la clé de contact.
3. Basculez le siège vers l'avant.
4. Relâchez les 2 agrafes sur le couvercle supérieur du boîtier électronique.



5. Retirez le capot supérieur du boîtier électronique.



6. Enlevez soigneusement l'herbe et la saleté.

7. Retirez les 4 filtres.

8. Nettoyez les 4 filtres avec de l'air comprimé.

9. Nettoyez les 4 filtres avec un détergent doux.

10. Laissez sécher les 4 filtres.

11. Examinez les 4 filtres. Remplacer les filtres au besoin.

12. Effectuer l'installation dans l'ordre inverse.

Pour vérifier le frein de stationnement

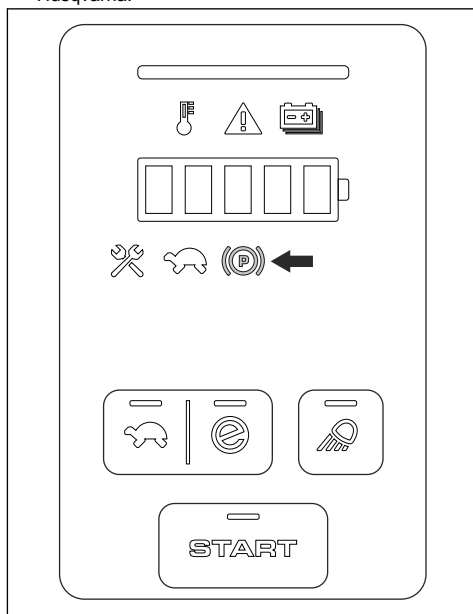
1. Garer le produit sur une surface dure en pente d'un maximum de 10°. Maintenez le produit sous tension.



AVERTISSEMENT : ne garez pas le produit sur une pente herbeuse lorsque vous contrôlez le frein de stationnement.

2. Serrez le frein de stationnement. Reportez-vous à la section *Engagement et désengagement du frein de stationnement à la page 99*.

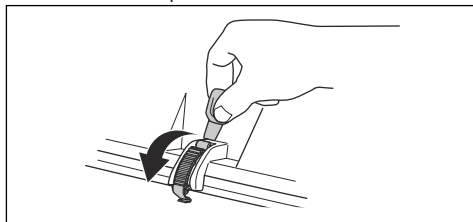
3. Assurez-vous que le témoin de frein de stationnement s'affiche sur l'interface utilisateur et que le produit ne bouge pas. Si le produit se déplace, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.



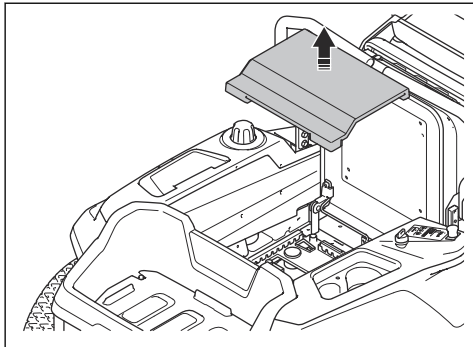
Pour remplacer le fusible de la carte de connecteur

Un fusible grillé de la carte de connecteur est identifié par un fil de fusible grillé.

1. Assurez-vous que le chargeur de batterie est débranché du produit. Reportez-vous à la section *Pour débrancher le chargeur de batterie à la page 99*.
2. Placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O) et retirez la clé de contact.
3. Basculez le siège vers l'avant.
4. Relâchez les 2 agrafes sur le couvercle supérieur du boîtier électronique.

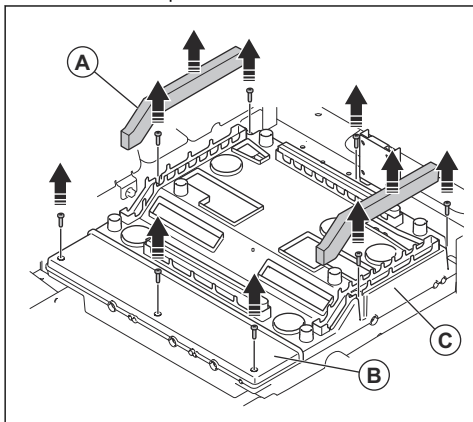


5. Retirez le capot supérieur du boîtier électronique.

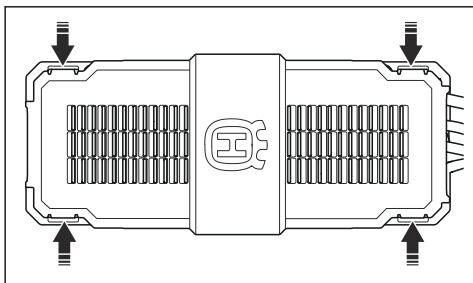


6. Retirez les 2 filtres (A).

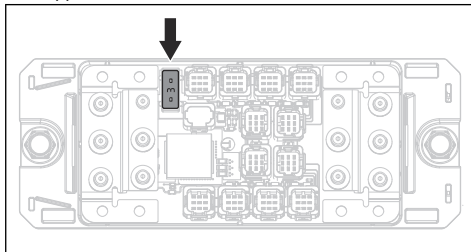
7. Retirez les 8 vis et les 2 couvercles (B et C) du boîtier électronique.



8. Poussez les 4 attaches et retirez le couvercle de la carte de connecteur.



9. Retirez le fusible de la carte de connecteur de son support.



10. Si le fusible a grillé, remplacez-le par un fusible neuf du même type. Reportez-vous à la section *Données techniques* à la page 120.

11. Effectuer l'installation dans l'ordre inverse.

Remarque : Si le fusible de la carte de connecteur grille à nouveau peu de temps après son remplacement, communiquez avec votre centre de réparation Husqvarna.

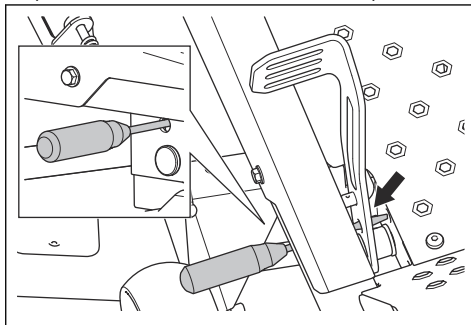
Pression de gonflage des pneus

S'assurer que la pression de gonflage des 4 pneus est correcte. Se reporter à *Données techniques* à la page 120.

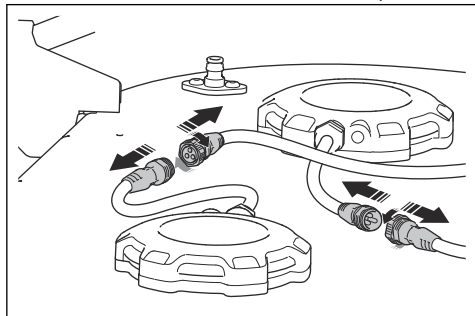
Unité de coupe

Pour retirer et installer le carter de coupe

1. Désengagez le carter de coupe et arrêtez le produit.
2. Serrez le frein de stationnement.
3. Placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O) et retirez la clé de contact.
4. Mettez le carter de coupe à la position la plus basse.
5. Insérez un grand tournevis à travers le support de la pédale de levage de l'unité de coupe et le trou de la pédale de sélection de la hauteur de coupe.



6. Dévissez les écrous sur les 2 connecteurs et débranchez les 2 câbles de l'unité de coupe.



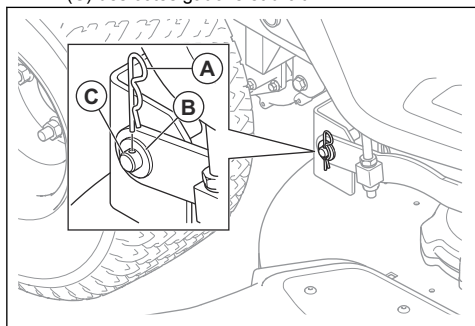
MISE EN GARDE : Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est en position d'arrêt (O) et que la clé de contact est retirée. Risque de détérioration des composants électriques.

7. Débranchez les 2 bras arrière. Il y a une liaison arrière sur le côté gauche et une liaison arrière sur le côté droit du produit.



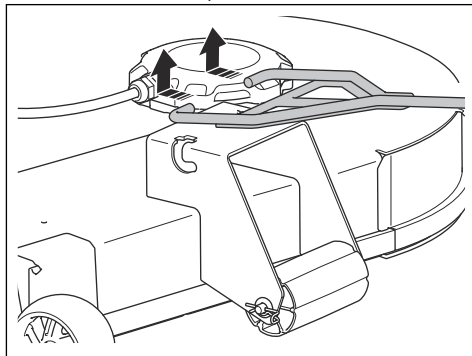
AVERTISSEMENT : Le carter de coupe est lourd. Utilisez un pied-de-biche ou un outil équivalent sous le carter de coupe pour maintenir le poids du carter de coupe lorsque vous déconnectez les 2 liaisons arrière.

- a) Retirez l'agrafe (A), la rondelle (B) et la goupille (C) des côtés gauche et droit.



- b) Déplacez l'unité de coupe jusqu'à ce que les bras arrière soient débranchés des côtés gauche et droit de l'unité de coupe.
8. Débranchez le bras avant.
- a) Poussez l'unité de coupe vers l'avant jusqu'à ce que les tiges du bras avant passent par les fentes du support sur l'unité de coupe.

- b) Débranchez les tiges du bras avant du support sur l'unité de coupe.

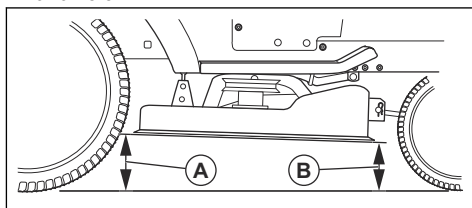


9. Mettez le carter de coupe à la position la plus haute.
10. Retirez le carter de coupe de la machine.
11. Installez le carter de coupe dans l'ordre inverse.

Pour régler le parallélisme du carter de coupe

Cette procédure placera l'unité de coupe à une position de coupe standard.

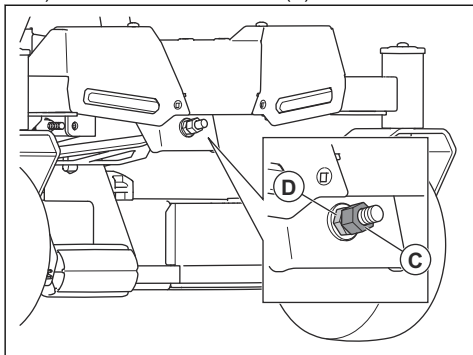
1. Assurez-vous que la pression des 4 pneus est correcte. Reportez-vous à la section *Données techniques* à la page 120.
2. Stationnez le produit sur une surface plane.
3. Serrez le frein de stationnement.
4. Placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O) et retirez la clé de contact.
5. Mettez le carter de coupe à la position la plus haute.
6. Mesurez la distance entre le bord inférieur de l'unité de coupe et le sol à l'arrière (A) et à l'avant (B) du côté gauche et du côté droit. La distance mesurée à l'avant doit être inférieure de 5 mm à celle mesurée à l'arrière.



AVERTISSEMENT : les lames du carter de coupe sont affûtées et peuvent causer des blessures. Porter des gants de protection.

7. Suivez les étapes suivantes pour effectuer un réglage à l'avant.

- a) Desserrez le contre-écrou (C).



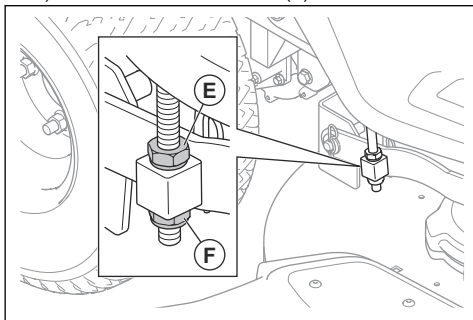
- b) Tournez l'écrou de réglage (D) dans le sens antihoraire pour abaisser l'avant de l'unité de coupe.

- c) Tournez l'écrou de réglage (D) dans le sens horaire pour relever l'unité de coupe.

- d) Serrez le contre-écrou (C) lorsque le réglage avant est terminé.

8. Effectuez les étapes suivantes pour effectuer les réglages à l'arrière. Il y a des écrous de réglage sur le côté gauche et sur le côté droit du produit.

- a) Desserrez le contre-écrou (E).



- b) Tournez l'écrou de réglage (F) dans le sens antihoraire pour abaisser l'arrière de l'unité de coupe.

- c) Tournez l'écrou de réglage (F) dans le sens horaire pour relever l'arrière de l'unité de coupe.

- d) Serrez le contre-écrou (E) lorsque le réglage avant est terminé.

9. Mesurer à nouveau les distances pour s'assurer que l'unité de coupe a été réglée correctement.

Pour examiner les lames



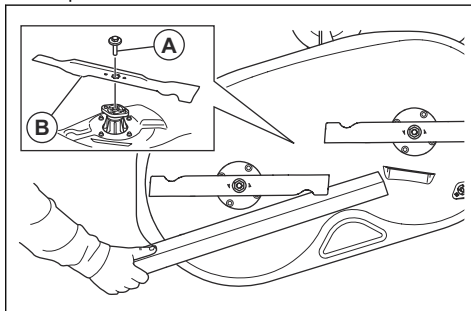
MISE EN GARDE : Des lames endommagées ou mal équilibrées peuvent endommager le produit. Remplacez les pales endommagées. Demandez à un atelier d'entretien Husqvarna d'affûter et d'équilibrer les lames émoussées.

1. Retirez le carter de coupe. Reportez-vous à la section *Pour retirer et installer le carter de coupe à la page 108.*
2. Examinez les lames pour voir si elles sont endommagées et s'il est nécessaire de les affûter.

Pour remplacer les lames

1. Retirez le carter de coupe. Reportez-vous à la section *Pour retirer et installer le carter de coupe à la page 108.*

2. Bloquez la lame avec un bloc en bois.



3. Retirez le boulon (A) et la lame (B).
4. Installez les lames neuves. Assurez-vous que les extrémités recourbées des lames pointent vers le haut.



AVERTISSEMENT : l'utilisation d'un type de lame inapproprié peut provoquer l'éjection d'objets par le carter de coupe et causer des blessures très graves. N'utilisez que les lames indiquées à la section *Données techniques à la page 120.*

5. Serrez les boulons à un couple de 93 Nm.
6. Installez le carter de coupe. Reportez-vous à la section *Pour retirer et installer le carter de coupe à la page 108.*

Dépannage

Schéma de dépannage

Problème	Causes	Intervention
L'interface utilisateur ne s'allume pas lorsque l'interrupteur d'alimentation est placé en position (I).	La batterie est à plat.	Charger la batterie. Reportez-vous à la section <i>Pour charger la batterie à la page 97</i> .
	La batterie est en mode veille.	Pour démarrer la batterie, appuyez sur le bouton de démarrage pendant 2 secondes. Si la batterie ne démarre pas, chargez-la en continu jusqu'à ce qu'elle soit complètement chargée. Le temps de charge est plus long lorsque la batterie est en mode veille.
	Le fusible de la carte de connecteur est grillé.	Remplacez le fusible de la carte de connecteur, reportez-vous à la section <i>Pour remplacer le fusible de la carte de connecteur à la page 107</i> . Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
	L'interface utilisateur ou le câble de l'interface utilisateur est défectueux.	Communiquer avec votre centre de services Husqvarna.
	L'interrupteur d'alimentation est endommagé.	
Le mode d'entraînement ne s'active pas lorsque vous appuyez sur le bouton de démarrage.	Procédure de démarrage incorrecte.	Veillez à utiliser la procédure de démarrage appropriée. Reportez-vous à la section <i>Mise sous tension de l'appareil à la page 101</i> .
	Le bouton START est enfoncé pendant moins de 2 secondes.	Appuyez sur le bouton START pendant 2 secondes. Un témoin sur l'interface utilisateur indique que le mode d'entraînement est activé.
	Le panneau de commande est endommagé.	Communiquer avec votre centre de services Husqvarna.

Problème	Causes	Intervention
Les moteurs du carter de coupe ne démarrent pas.	Le carter de coupe n'est pas engagé.	Engagez le carter de coupe. Reportez-vous à la section <i>Pour engager et désengager le carter de coupe à la page 101.</i>
	Les câbles de l'unité de coupe ne sont pas branchés correctement.	Connectez le carter de coupe au produit. Reportez-vous à la section <i>Pour retirer et installer le carter de coupe à la page 108.</i>
	Le carter de coupe est rempli d'herbe.	Nettoyez le carter de coupe. Reportez-vous à la section <i>Pour nettoyer le produit à la page 106.</i>
	L'herbe est trop haute.	Réglez la hauteur de coupe en fonction de l'état de l'herbe.
	La température des unités de commande des moteurs du carter de coupe est trop élevée.	Mettez le produit hors tension et attendez que la température diminue. Redémarrez après 20 minutes.
	Une erreur s'est produite au niveau du carter de coupe.	Désengagez le carter de coupe. Si le problème persiste, arrêtez le produit et placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O). Attendez 5 minutes avant de redémarrer le produit. Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
		Effectuez le dépannage de l'interface utilisateur. Reportez-vous à la section <i>Interface utilisateur – Dépannage à la page 114.</i>
	La batterie est faible et les lames sont arrêtées pour économiser l'énergie. Reportez-vous à la section <i>État de la batterie à la page 98.</i>	Charger la batterie. Reportez-vous à la section <i>Pour débrancher le chargeur de batterie à la page 99.</i>
	Les moteurs du carter de coupe sont endommagés.	Communiquer avec votre centre de services Husqvarna.
La batterie ne se charge pas. Les LED situées au-dessus de la prise du chargeur de batterie ne s'allument pas.	Les unités de commande des moteurs du carter de coupe sont endommagées.	
	Le câble du carter de coupe n'est pas alimenté.	
	Le chargeur de batterie n'est pas correctement branché sur la prise secteur ou sur le produit.	Assurez-vous que le chargeur de batterie est correctement branché. Reportez-vous à la section <i>Pour charger la batterie à la page 97.</i>
	L'interrupteur de marche/arrêt du chargeur de batterie est en position arrêt.	Placez interrupteur de marche/arrêt du chargeur de batterie en position marche.
	Le chargeur de batterie est endommagé.	Débranchez le chargeur de batterie et contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
	Une erreur interne s'est produite.	
	La prise secteur est endommagée.	Branchez la fiche du chargeur de batterie sur une prise secteur à la tension et à la fréquence indiquées sur la plaque signalétique.

Problème	Causes	Intervention
La batterie ne se charge pas. Les LED situées au-dessus de la prise du chargeur de batterie indiquent en rouge.	La température ne se trouve pas dans la plage de température de charge.	Attendez que la température de la batterie se trouve dans la plage de température de charge autorisée. Reportez-vous à la section <i>Pour charger la batterie à la page 97</i> . Recherchez les symboles d'avertissement sur l'interface utilisateur. Reportez-vous aux sections <i>Présentation de l'interface utilisateur à la page 86</i> et <i>Interface utilisateur – Dépannage à la page 114</i> .
	La batterie est endommagée.	Débranchez le chargeur de batterie et contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
	Une erreur interne s'est produite.	
La batterie ne se charge pas. Les LED situées au-dessus de la prise du chargeur de batterie indiquent l'état de charge en jaune.	La température de la batterie est supérieure ou inférieure à la plage de température de charge autorisée.	Assurez-vous que le chargeur et le produit se trouvent dans un endroit où la plage de température de charge autorisée peut être respectée. Reportez-vous à la section <i>Pour charger la batterie à la page 97</i> . Si le chargeur est branché, la charge démarre automatiquement lorsque la température de la batterie se trouve dans la plage de température de charge autorisée. Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
La durée de fonctionnement n'est pas prolongée après l'installation d'une deuxième batterie.	La deuxième batterie n'est pas correctement installée sur le produit.	Communiquer avec votre centre de services Husqvarna.
Des vibrations se produisent dans le produit lorsque le carter de coupe est engagé.	Les lames sont mal fixées ou endommagées.	Examinez les lames. Reportez-vous à la section <i>Pour examiner les lames à la page 110</i> . Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
	Une ou plusieurs lames sont mal installées ou déséquilibrées.	
	Un moteur du carter de coupe est mal fixé.	
Des vibrations se produisent dans le produit lorsque le carter de coupe est désengagé.	Une ou plusieurs roues sont desserrées.	Procédez à une inspection visuelle. Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
	Un pneu du produit est à plat.	
	Des vis sont desserrées sur le produit.	
	Le moteur d'entraînement est mal fixé.	

Problème	Causes	Intervention
Le résultat de la tonte n'est pas satisfaisant.	Les lames sont émoussées.	Examinez les lames pour vérifier l'absence d'usure ou de dommages. Reportez-vous à la section <i>Pour examiner les lames à la page 110</i> .
	L'herbe est haute ou humide.	Reportez-vous à la section <i>Pour obtenir de bons résultats de tonte à la page 104</i> .
	Le parallélisme de l'unité de coupe est incorrect.	Réglez le parallélisme du carter de coupe. Reportez-vous à la section <i>Pour régler le parallélisme du carter de coupe à la page 109</i> .
	Le carter de coupe est bloqué par de l'herbe coupée.	Nettoyez le carter de coupe. Reportez-vous à la section <i>Pour nettoyer le produit à la page 106</i> .
	La goulotte centrale est bloquée par de l'herbe coupée (le cas échéant).	Retirez l'herbe bloquée dans la goulotte centrale.
	Les orifices d'air du carter de coupe sont obstrués.	Nettoyez le carter de coupe. Reportez-vous à la section <i>Pour nettoyer le produit à la page 106</i> .
	La pression des pneus est différente sur les côtés droit et gauche.	Assurez-vous que la pression de tous les pneus est correcte. Reportez-vous à la section <i>Données techniques à la page 120</i> .
	Le produit est utilisé à une vitesse trop élevée.	Reportez-vous à la section <i>Pour obtenir de bons résultats de tonte à la page 104</i> .
	La vitesse du moteur est trop faible.	Reportez-vous à la section <i>Pour obtenir de bons résultats de tonte à la page 104</i> .

Interface utilisateur – Dépannage

Symbole	Nom	Figurant sur l'interface utilisateur	Cause/action
	Témoin de connexion du câble de recharge	Le symbole clignote 5 fois.	Le démarrage est empêché, car le chargeur est branché. Débranchez le chargeur du produit avant le démarrage. Reportez-vous à la section <i>Pour débrancher le chargeur de batterie à la page 99</i> .
	Témoin du système de frein de stationnement électrique désengagé	Le symbole clignote 5 fois.	Le démarrage est empêché, car le système de frein de stationnement électrique est désengagé. Engagez le système de frein de stationnement électrique avant le démarrage. Reportez-vous à la section <i>Pour déplacer le produit manuellement à la page 116</i> .
	Témoin du frein de stationnement désengagé	Le symbole clignote 5 fois.	Le démarrage est empêché, car le frein de stationnement est désengagé. Engagez le frein de stationnement avant le démarrage. Reportez-vous à la section <i>Engagement et désengagement du frein de stationnement à la page 99</i> .

Symbole	Nom	Figurant sur l'interface utilisateur	Cause/action
	Indicateur de contrôle de présence de l'utilisateur (OPC)	Le symbole clignote 5 fois.	Le démarrage est empêché, car le conducteur n'est pas sur le siège. Le conducteur doit être assis sur le siège lorsque le produit démarre. Reportez-vous à la section <i>Conditions de fonctionnement à la page 93</i> .
	Témoin d'engagement des lames	Le symbole clignote 5 fois.	Le démarrage est empêché, car l'unité de coupe est engagée. Désengagez l'unité de coupe avant le démarrage. Reportez-vous à la section <i>Pour engager et désengager le carter de coupe à la page 101</i> .
	Indicateur de température	Le symbole clignote.	Température dans le moteur d'entraînement, les contrôleurs du moteur d'entraînement, le moteur de l'unité de coupe ou dans les contrôleurs du moteur de l'unité de coupe. Attendez que la température diminue. Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
	Témoin d'avertissement	Le symbole s'affiche.	Cela indique une erreur système sur le produit. Placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O). Attendez 5 minutes. Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
	Indicateur de la température de la batterie	Le symbole clignote.	La température de la batterie est supérieure à celle recommandée. Arrêtez le produit et placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O). Attendez que la température de la batterie diminue avant de redémarrer le produit. Si le problème persiste, contactez votre atelier d'entretien Husqvarna.
	Indicateur d'entretien	Le symbole s'affiche.	L'entretien est nécessaire. Communiquer avec votre centre de services Husqvarna.
	Témoin du mode de performances réduites	Le symbole s'allume	Le mode de performances réduites du produit s'active automatiquement. Le niveau de charge est faible ou la température du produit ou de la batterie est trop élevée. Le produit fonctionne à une vitesse inférieure et les lames s'arrêtent pour économiser l'énergie. Reportez-vous à l'ensemble de symboles pour plus d'informations.
	Mode de performances réduites, faible niveau de charge	Le témoin du mode de performances réduites s'allume, le premier témoin à DEL sur la batterie clignote.	Le mode de performances réduites est activé parce que le niveau de charge est faible. Le produit fonctionne à une vitesse inférieure et les lames s'arrêtent pour économiser l'énergie. Il est possible de faire fonctionner le produit en mode de performances réduites. Charger la batterie dès que possible.

Symbole	Nom	Figurant sur l'interface utilisateur	Cause/action
	Mode de performances réduites, température du produit élevée	Le témoin du mode de performances réduites s'allume, le témoin de température clignote.	Le mode de performances réduites est activé parce que la température du produit est trop élevée. Le produit fonctionne à une vitesse inférieure et les lames s'arrêtent pour économiser l'énergie. Arrêtez le produit et placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O). Attendez que la température de la batterie diminue avant de redémarrer le produit.
	Mode de performances réduites, température de la batterie élevée	Le témoin du mode de performances réduites s'allume, le témoin de température et le témoin de la batterie clignent.	Le mode de performances réduites est activé parce que la température de la batterie est trop élevée. Le produit fonctionne à une vitesse inférieure et les lames s'arrêtent pour économiser l'énergie. Arrêtez le produit et placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O). Attendez que la température de la batterie diminue avant de redémarrer le produit.
	Témoin du frein de stationnement engagé	Le symbole s'affiche.	Le frein de stationnement électrique est serré.

Transport, entreposage et mise au rebut

Transport

- Utilisez des rampes pleine largeur pour charger ou décharger le produit d'un véhicule ou d'une remorque.
- La machine est lourde et peut causer des blessures par écrasement. Soyez prudent lorsque vous chargez ou déchargez la machine d'un véhicule ou d'une remorque.
- Ne soulevez pas le produit. Les points d'ancrage ne sont pas des points de levage approuvés et ne doivent être utilisés que pour fixer le produit à une remorque.
- Utilisez une remorque approuvée pour le transport de la machine.
- Assurez-vous d'avoir connaissance de la réglementation routière locale avant de transporter la machine dans une remorque ou sur les routes.
- Pour faciliter le chargement du produit sur une remorque, mettez le carter de coupe à la position la plus haute.

Pour déplacer le produit manuellement



AVERTISSEMENT : Avant d'utiliser le produit, assurez-vous que le système de frein de stationnement électrique est engagé.



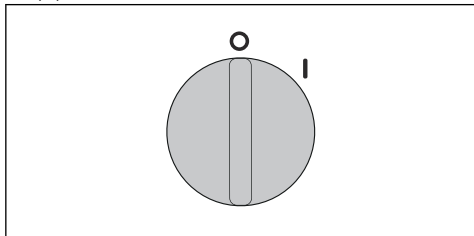
MISE EN GARDE : Ne poussez pas le produit plus longtemps que nécessaire ou à une vitesse supérieure à 6 km/h.



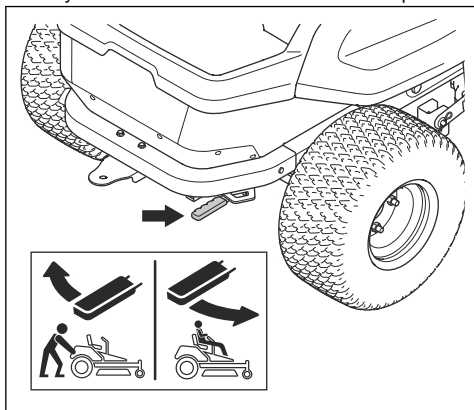
MISE EN GARDE : Ne pas remorquer le produit.

Pour déplacer le produit lorsque le moteur est coupé, vous devez désengager le système de frein de stationnement électrique. Le levier du système de frein de stationnement électrique se trouve derrière la roue arrière gauche.

1. Placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O).



2. Déplacez le levier vers la gauche pour désengager le système de frein de stationnement électrique.



3. Déplacer manuellement le produit.
4. Avant d'utiliser le produit, déplacez le levier vers la droite pour engager le système de frein de stationnement électrique.

Pour fixer le produit sur une remorque en vue de son transport

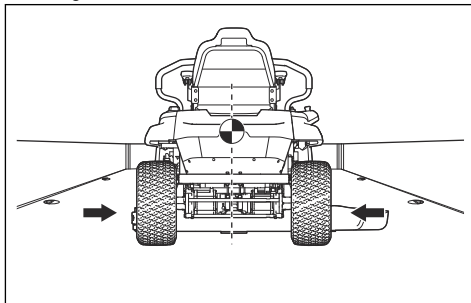
Avant de fixer le produit, vous devez lire et comprendre le chapitre relatif à la sécurité. Reportez-vous à la section *Sécurité à la page 89*.



AVERTISSEMENT : le frein de stationnement n'est pas suffisant pour sécuriser le produit pendant son transport. Fixez fermement le produit à l'espace de chargement.

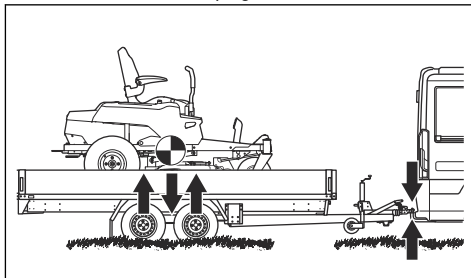
Équipement : 4 sangles approuvées et 4 cales de roue.

1. Stationnez le produit au centre de l'espace de chargement.

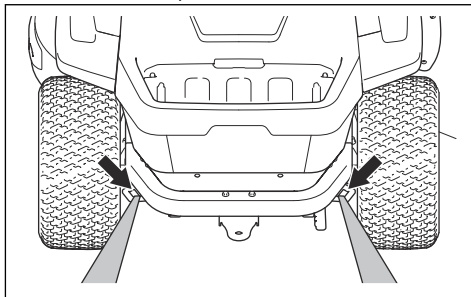


AVERTISSEMENT : pour le transport dans un véhicule de transport équipé d'un capot. Veillez à laisser refroidir le produit avant de le placer dans le véhicule de transport.

2. Veillez à ce que le centre de gravité du produit se trouve au-dessus de l'essieu de roue du véhicule de transport. Si une remorque est utilisée pour le transport, veillez à ce que la force verticale exercée sur la barre de remorquage soit correcte.

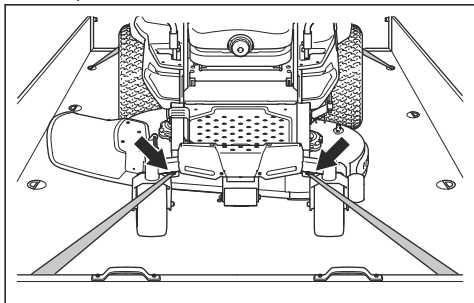


3. Serrez le frein de stationnement.
4. Abaissez l'unité de coupe à la position la plus basse.
5. Retirez tous les objets mobiles.
6. Passez la première sangle dans le premier des 2 œillets de transport arrière.

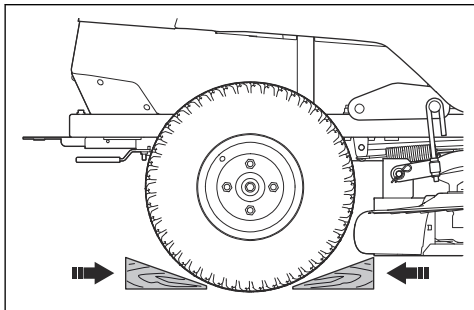


7. Passez la deuxième sangle dans le deuxième des 2 œillets de transport arrière.

8. Fixez les sangles à l'espace de chargement.
9. Serrez les sangles vers l'arrière afin de fixer le produit à l'espace de chargement.
10. Fixez la troisième sangle au premier des 2 œillets de transport avant.



11. Fixez la quatrième sangle au deuxième des 2 œillets de transport avant.
12. Fixez la sangle à l'espace de chargement.
13. Serrez la sangle vers l'avant pour fixer le produit à l'espace de chargement.
14. Placez les cales de roue devant et derrière les roues arrière.



Transport des batteries

- Les batteries 58 V fournies respectent les exigences de la législation sur les marchandises dangereuses.
- Vous devez respecter l'exigence spécifique relative à l'emballage et aux étiquettes pour les transports commerciaux par des tiers et des transitaires.
- Communiquer avec une personne ayant une formation spéciale en matière de composés dangereux avant d'envoyer le produit. Respecter tous les règlements nationaux applicables.
- Mettez du ruban adhésif sur les contacts lorsque vous placez la batterie dans un emballage. Placez la batterie dans un emballage hermétique pour éviter tout mouvement.

Remisage

Préparez le remisage du produit à la fin de la saison et avant tout remisage de plus de 30 jours.



AVERTISSEMENT : Enlevez de la machine les résidus d'herbe, les feuilles et autres matériaux inflammables afin de réduire le risque d'incendie. Laissez la machine refroidir avant de la remiser.

- Serrez le frein de stationnement. Reportez-vous à la section *Engagement et désengagement du frein de stationnement à la page 99*.
- Placez l'interrupteur d'alimentation en position d'arrêt (O).
- Nettoyer le produit. Reportez-vous à la section *Pour nettoyer le produit à la page 106*. Retouchez la peinture en cas de dommage pour éviter la corrosion.
- Examinez la machine afin de repérer des pièces éventuellement usées ou endommagées et serrez tous les écrous ou vis susceptibles de s'être desserrés.
- Chargez complètement la batterie avant son remisage. Assurez-vous que la charge des batteries est supérieure ou égale à 50 % pendant le remisage.

Remarque : La batterie peut passer en mode veille lorsque le produit est remisé ou lorsque l'état de charge est très faible. Pour démarrer la batterie, appuyez sur le bouton de démarrage pendant 2 secondes. Si la batterie ne démarre pas, chargez-la en continu jusqu'à ce qu'elle soit complètement chargée. Le temps de charge est plus long lorsque la batterie est en mode veille.

- Lubrifiez tous les raccords de graissage, les joints et les essieux.
- Conservez le produit dans un endroit sec et propre. Placez un capot de protection sur le produit.

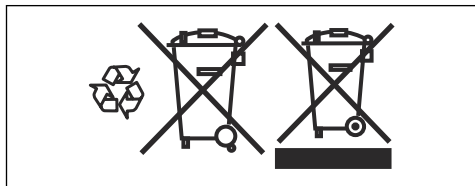
Remarque : Vous pouvez vous procurer une bâche auprès de votre revendeur pour protéger votre produit pendant son remisage ou son transport.

- Gardez le produit à l'intérieur dans un endroit verrouillé hors de portée des enfants et des personnes non autorisées.
- Conservez le produit et l'alimentation électrique dans un endroit sec et à l'abri du gel.
- Si vous utiliserez le produit, conservez-le dans un endroit où la température ambiante est comprise entre 0 °C/ +32 °F– +40 °C/ +104 °F. Si vous n'utilisez pas le produit, vous pouvez le conserver dans un endroit où la température ambiante est comprise entre -20 °C/ -4 °F– +50 °C/ +122 °F.
- Conservez le produit à l'abri de la lumière du soleil.
- Ne conservez pas le produit dans un endroit présentant un risque d'électricité statique.

Mise au rebut de la batterie et du chargeur de batterie

Les symboles figurant sur le produit ou sur son emballage indiquent que ce produit ne peut pas être traité comme un déchet domestique ordinaire. Le déposer plutôt dans un centre de recyclage pour la récupération des équipements électriques et électroniques.

En prenant soin correctement de ce produit, vous contribuez à compenser l'éventuel effet négatif sur l'environnement et les personnes, qui autrement pourrait être engendré par la mauvaise gestion de la mise au rebut du produit. Pour obtenir de plus amples informations sur le recyclage de ce produit, contactez votre municipalité, votre service des ordures ménagères ou le magasin où vous avez acheté ce produit.



Mise au rebut

- Les produits chimiques peuvent être dangereux et ne doivent pas être jetés sur le sol. Apportez toujours les produits chimiques à mettre au rebut dans un centre d'entretien ou une déchetterie appropriée.
- Lorsque le produit est utilisé, renvoyez-le à votre revendeur ou déposez-le dans une déchetterie appropriée.
- L'huile et la batterie peuvent nuire à l'environnement. Respectez les consignes locales de recyclage et la réglementation en vigueur.
- Ne jetez pas la batterie dans les déchets ménagers.
- Envoyez la batterie à un atelier d'entretien Husqvarna ou déposez-la dans un point de collecte de batteries usagées.

Données techniques

Caractéristiques techniques

	Z 245i
Dimensions	Reportez-vous à la section <i>Dimensions de l'outil</i> à la page 123.
Poids, y compris l'unité de coupe et 1 batterie EM-5264Li, lb/kg	554,5/247
Poids, y compris l'unité de coupe et 2 batteries EM-5264Li, lb/kg	588,6/267
Pression des pneus, avant, kPa/bar/PSI	140/1,4/20
Pression des pneus, arrière, kPa/bar/PSI	97/0,97/14
Pneus avant, dimensions	11x6-5
Pneus arrière, dimensions	18x8,5-8
Inclinaison max., degrés °	10
Poids de remorquage d'équipement max. sur une pente à 10°, lb/kg	242,5/110
Force verticale max. autorisée sur la barre de remorquage, N/lb/kg	250/55,1/25
Force horizontale max. autorisée sur la barre de remorquage, N/lb/kg	190/41,9/19
Charge max. autorisée sur le plateau de chargement, lb/kg	55/25
Moteur d'entraînement	
Type de moteur (BLDC = à courant continu sans balais)	Moteur c.c. sans balais
Tension, nominale/max. V	50,4/58,8
Puissance nominale du moteur, kW	2x1.5
Vitesse max. du moteur, tr/min	3 300/min
Transmission	
Volume d'huile/transmission, oz/ml	3,7/110
Commande de direction	Leviers doubles, grippage mousse
Vitesse maximale en marche avant, traction, mi/h / km/h	7/11,3
Vitesse maximale en marche arrière, traction mi/h / km/h	3/4,8
Vitesse maximale en marche avant, coupe mi/h / km/h	6/9,7
Vitesse maximale en marche arrière, coupe mi/h / km/h	3/4,8
Vitesse maximale en marche avant, mode précision, mi/h / km/h	4/6,4
Vitesse maximale en marche arrière, mode précision, mi/h / km/h	3/4,8
Système électrique	
Type, nominal	50,4 V c.c.
Fusible de traction, A	80
Fusible de carter de coupe, A	80

	Z 245i
Fusible de carte de connecteur, A	3
Type de phare	DEL
Unité de coupe	
Épaisseur de l'unité de coupe, jauge/mm	8/3,2
Largeur de coupe, po/mm	42/1067
Poids, lb/kg	108/49
Vitesse du moteur du carter de coupe, tr/min	2800/min
Régime du moteur de l'unité de coupe, SavE, tr/min	2640/min
Hauteur de coupe, 12 positions, po/mm	1 à 4,5/25 à 114
Nombre de lames	2
Longueur de lame, po/mm	21,7/533
Lame	
Référence, lame	548 48 47-01
Référence, lame de broyage (accessoire) ⁵	548 83 37-01
Numéro d'article, lame de collecte (accessoire) ⁶	548 83 38-01



AVERTISSEMENT : L'utilisation d'un carter de coupe non homologué pour le produit peut provoquer l'éjection d'objets à grande vitesse et provoquer des blessures très graves. N'utilisez pas d'autres types de

carter de coupe que celui spécifié dans ce manuel d'utilisation.

Batteries approuvées

Utilisez uniquement des batteries Husqvarna d'origine pour ce produit.

Batterie	EM-5264Li	EM-5239Li
Numéro d'article	546 33 10-01	546 33 10-02
Type	Lithium-ion	Lithium-ion
Capacité de la batterie, Ah	63,7	39,2
Tension nominale, V	50,4	50,4
Poids, kg/lb	20/44	15/33

Chargeurs de batteries approuvés

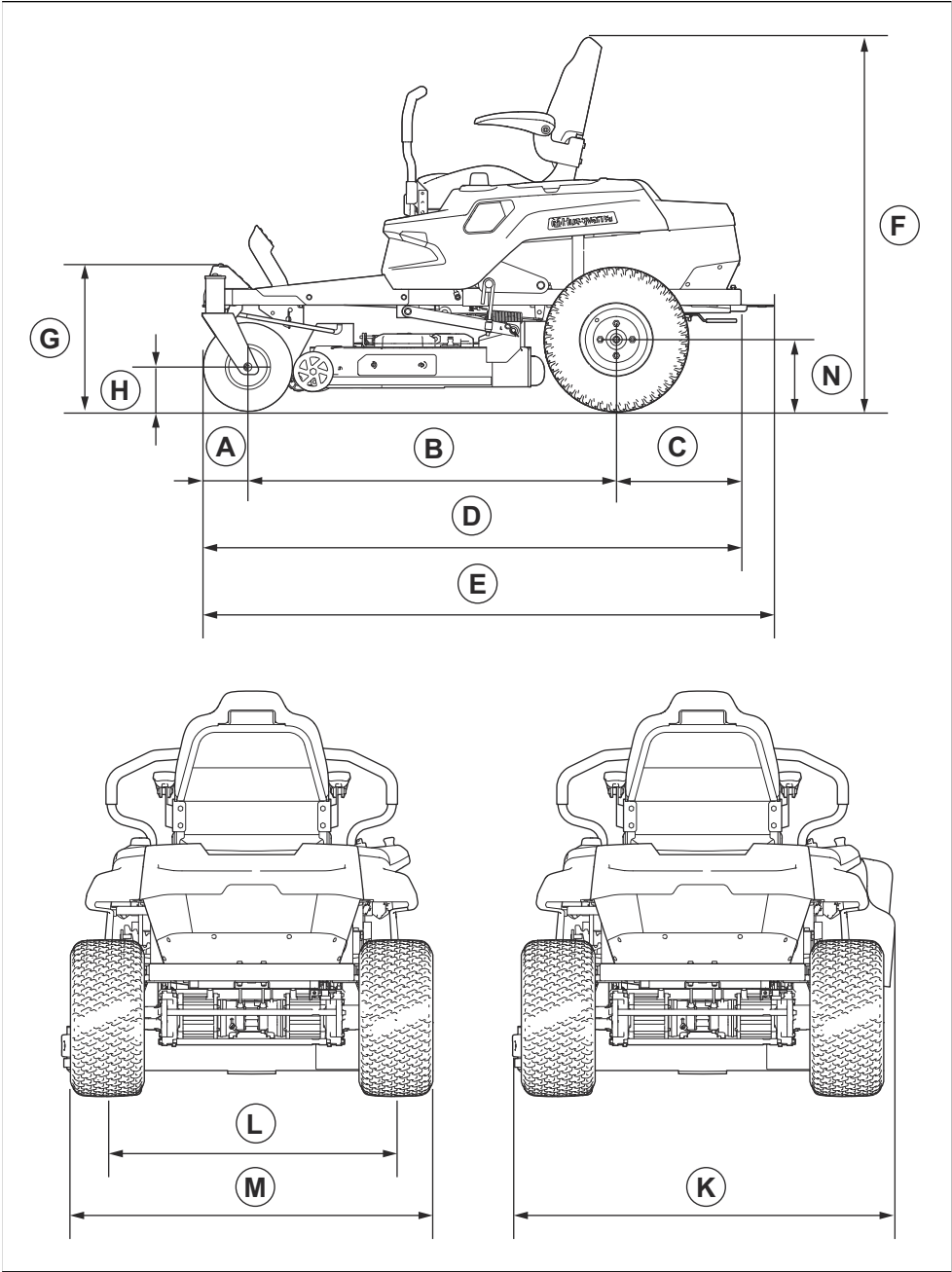
Chargeur de batterie	PS875C
Tension d'entrée, V	100-240
Courant d'entrée, A	10

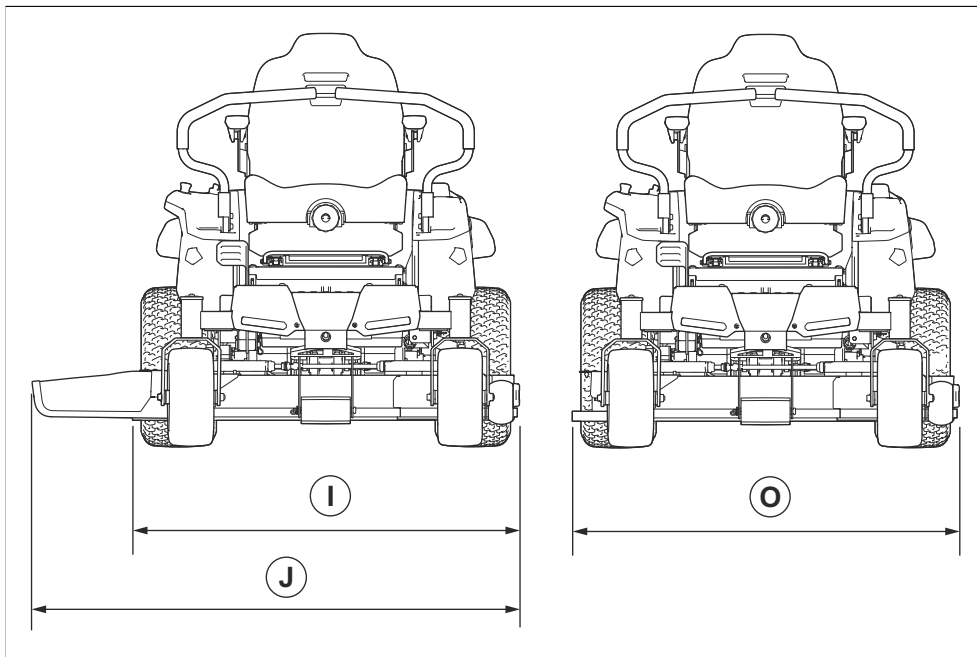
⁵ Utilisez les lames uniquement avec l'ensemble de broyeur complet

⁶ Utilisez les lames uniquement avec l'ensemble de ramasseur complet.

Chargeur de batterie	PS875C
Fréquence, Hz	60
Puissance, W	875
Tension de sortie, V	58
Courant de sortie, A	15±1

Dimensions de l'outil





Dimensions, mm / po					
A	146/5,7	F	1185/46,7	K	1122/44,2
B	1167/45,9	G	462/18,2	L	844/33,2
C	395/15,6	H	140/5,5	M	1060/41,7
D	1708/67,2	I	770/13,3	N	229/9
E	1809/71,2	J	1400/55,1	O	1104/43,5

Service

Service

Faire une vérification annuelle dans un centre d'entretien agréé pour s'assurer que le produit fonctionne correctement de façon sécuritaire et donne un rendement optimal pendant la haute saison. Le meilleur moment d'effectuer un entretien ou une révision du produit est la basse saison.

Lors de la commande d'une pièce de rechange, fournir des renseignements sur l'année d'achat, le modèle, le type et le numéro de série.

Toujours utiliser des pièces de rechange d'origine.

Déclaration de conformité du fournisseur

Partie responsable : Husqvarna Professional Products, 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.

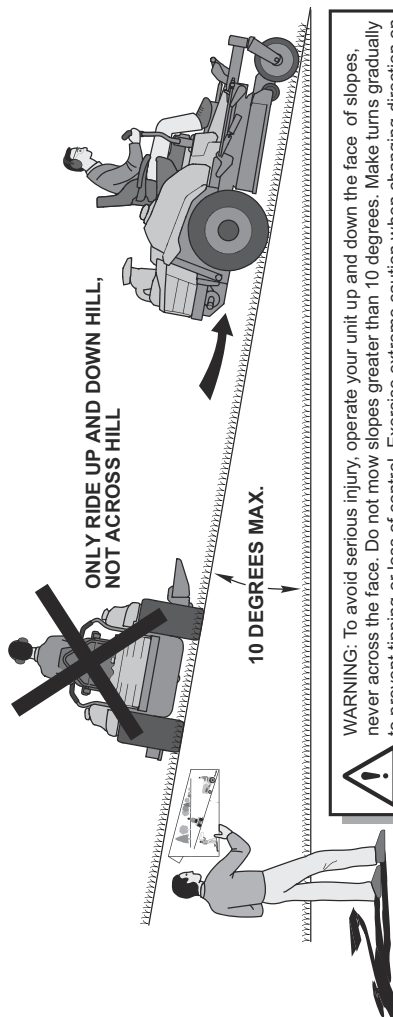


AVERTISSEMENT : Cancer et effets nuisibles sur les organes reproducteurs – www.P65Warnings.ca.gov.

SUGGESTED GUIDE FOR SIGHTING SLOPES FOR SAFE OPERATION



1. Fold this page along dotted line indicated above.
2. Hold page before you so that its left edge is vertically parallel to a tree trunk or other upright structure.
3. Sight across the fold in the direction of hill slope you want to measure.
4. Compare the angle of the fold with the slope of the hill.



WARNING: To avoid serious injury, operate your unit up and down the face of slopes, never across the face. Do not mow slopes greater than 10 degrees. Make turns gradually to prevent tipping or loss of control. Exercise extreme caution when changing direction on slopes. Do not mow near drop-offs, ditches, or embankments. Keep at least the width of the machine away from these hazards.

Failure to follow these warnings could lead to death or serious injury.



www.husqvarna.com

Original instructions
Instrucciones originales
Instructions d'origine

1144620-49



2025-06-18