

Einhell[®]

GE-CM 36/37 Li

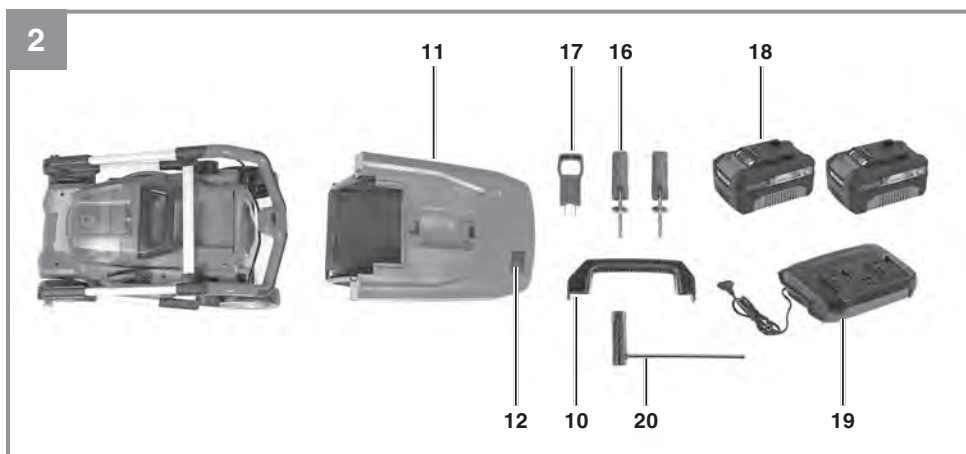
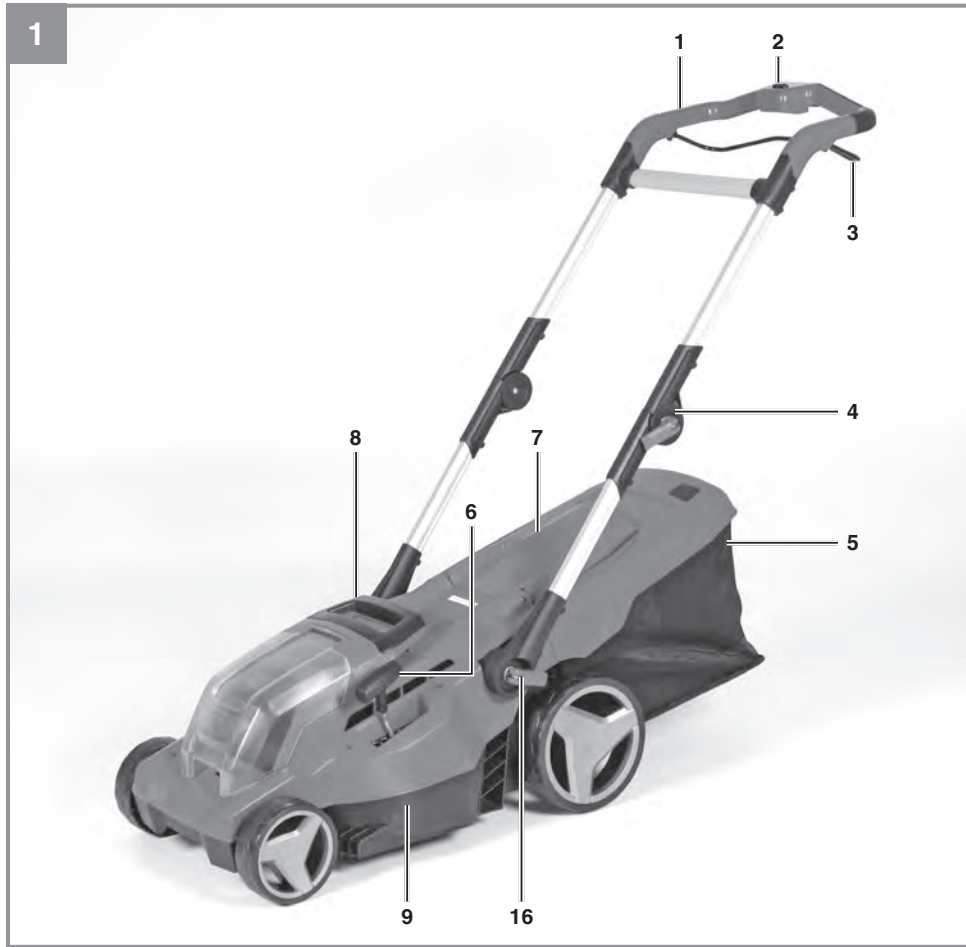
-
- EN** Original operating instructions
Cordless lawn mower
- SP** Manual de instrucciones original
Cortacéspedes inalámbricos
- FR** Traduction du mode d'emploi
d'origine
Tondeuse à gazon sans fil

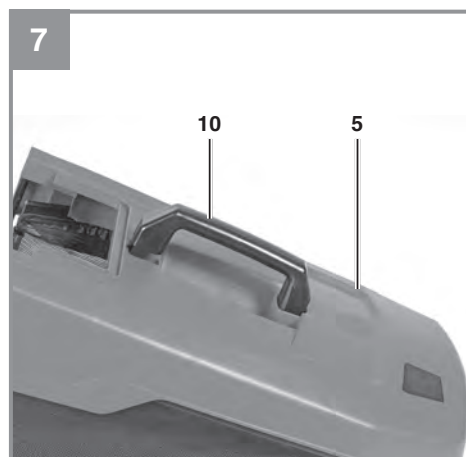
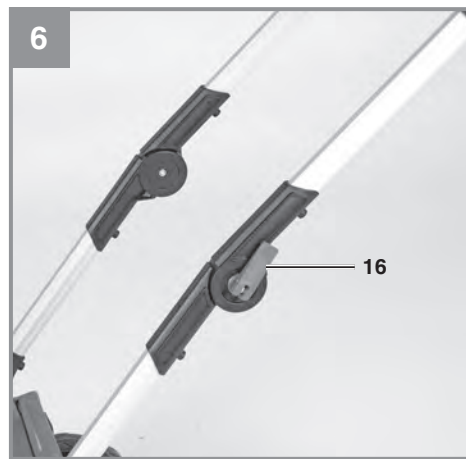
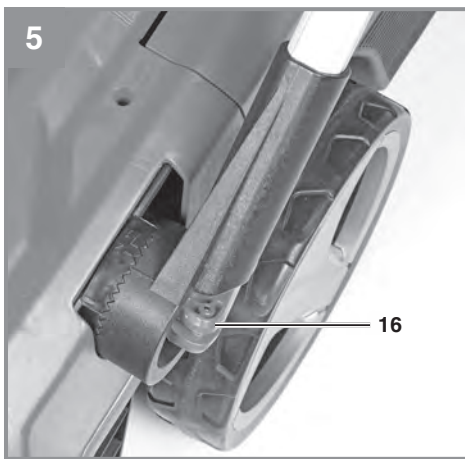
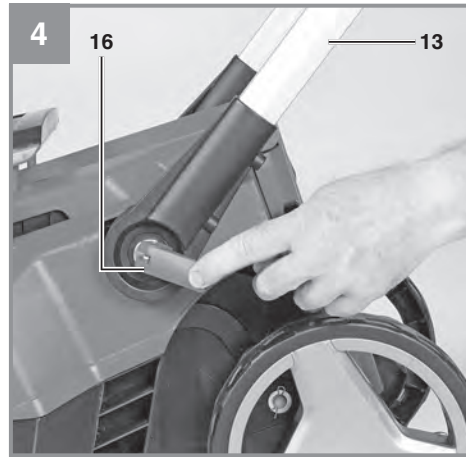
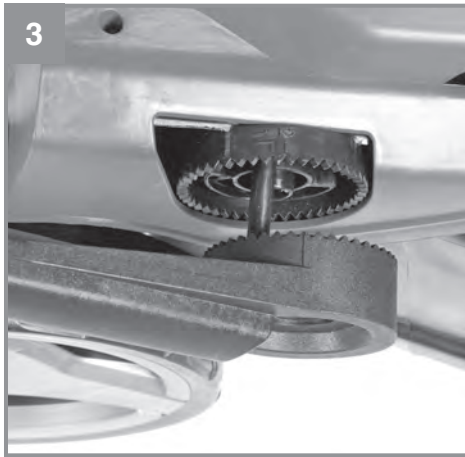


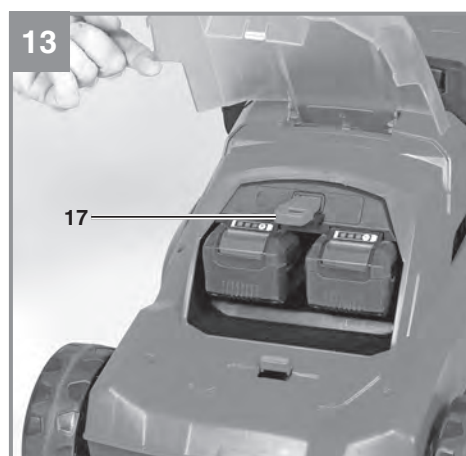
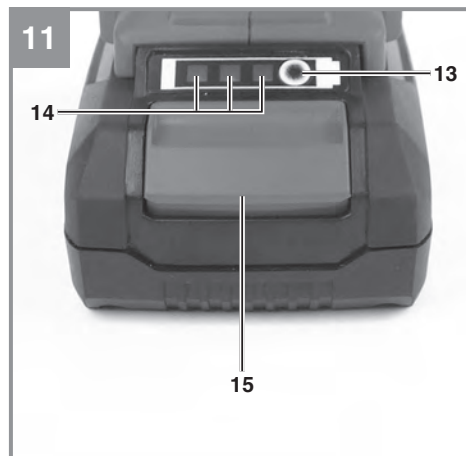
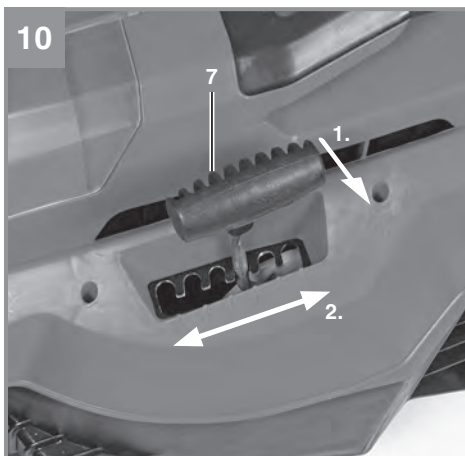
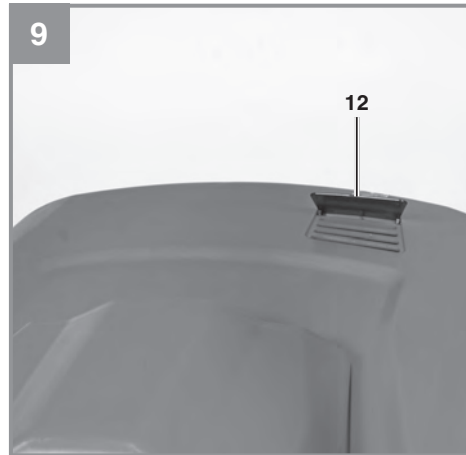
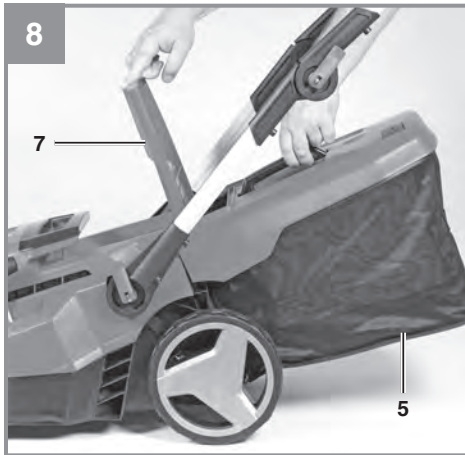
7

Art.-Nr.: 3413196

I.-Nr.: 11019







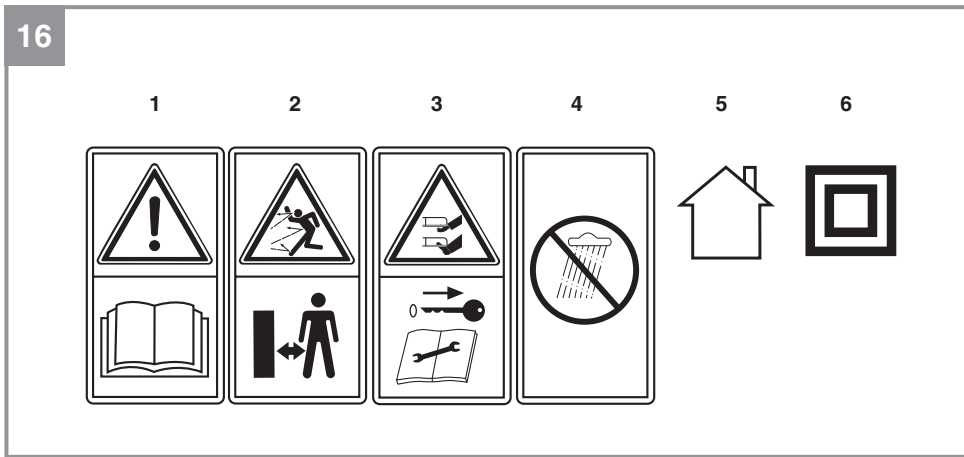
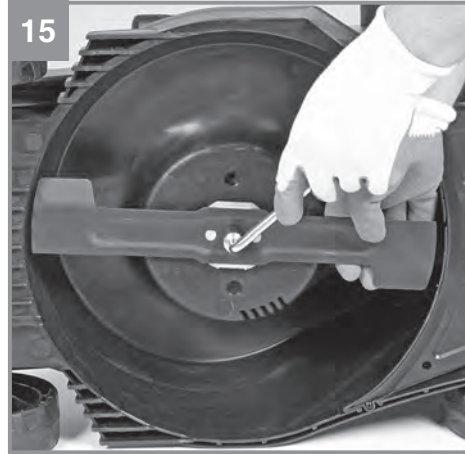
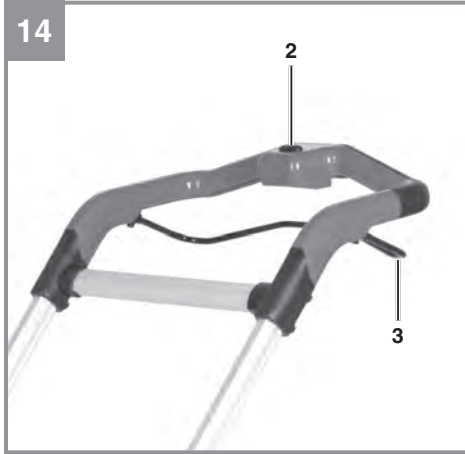


Table of contents

1. Safety information
2. Layout and items supplied
3. Intended use
4. Technical data
5. Before starting the equipment
6. Operation
7. Cleaning, maintenance and ordering spare parts
8. Disposal and recycling
9. Storage
10. Troubleshooting guide

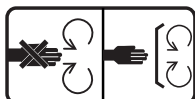
AVOID SERIOUS INJURY OR DEATH



Read the operator's manual. Go across slopes, not up and down. Do not mow when children or others are around.



Look down and behind before and while moving backwards. Remove objects that could be thrown by the blade.



Keep safety device (guards, shields, switches, etc.) in place and working.



Use extra caution on slopes. Do not mow slopes greater than 15°.



To reduce risk of electric shock, do not expose unit to water or operate unit on wet ground.

- Disconnect from supply circuit before opening, cleaning or changing accessories.
- To reduce the risk of injury, do not operate without guards in place.
- To reduce the risk of injury, inspect catcher assembly frequently and replace with recommended replacement if there are signs of wear or deterioration.
- Serving of toes or fingers-rotary mower blade.
- Keep bystanders/children away.

Remove battery pack when not in use.



Store the batteries only in dry rooms with an ambient temperature of 50°F to 104°F (+10°C to +40°C). Place only fully charged batteries in storage (charged at least 40%).

DANGER!

When using the equipment, a number of safety precautions must be observed to avoid injuries and damage. Please read the complete operating instructions and safety information with due care. Keep these operating instructions in a safe place so that the information is available at all times. If you give the equipment to any other person, hand over these operating instructions and the safety information as well. We cannot accept any liability for damage or accidents which arise due to failure to follow these instructions and the safety information.

1. Safety information

Warning: When using electric lawn mowers basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire electric shock, including the following:

Warning: Risk of injury could occur if the lawn mower is operated without the catcher assembly attached.

Warning: The use of any other accessory or attachment might increase the risk of injury.

FOR ALL LAWN MOWERS

- Avoid Dangerous Environment-Don't use lawn mowers in damp or wet locations.
- Don't Use In Rain.
- Keep Children Away-All visitors should be kept a safe distance from work area.
- Dress Properly-Do not wear loose clothing. They can be caught in moving parts. Use of rubber gloves and footwear is recommended when working outdoors.
- Use Safety Glasses-Always use face or dust mask if operation is dusty.
- Use Right Appliance-Do not use lawn mower for any job except that for which it is intended.
- Don't Force Lawn Mower-it will do the job better and safer at the rate for which it was designed.
- Don't Overreach -Keep proper footing and balance at all times.
- Stay Alert-Watch what you are doing. Use common sense. Do not operate lawn mower when you are tired.
- Store Idle Lawn Mower Indoors-When not in use. Lawn mower should be stored in an indoor dry, out of reach of children.
- Maintain Lawn Mower with Care-Keep cutting edges sharp and clean for best and safest performance. Follow instructions for lubricating and changing accessories. Inspect lawn mower cord periodically and if damaged, have it repaired by an authorized service facility. Inspect extension cords periodically and replace if damaged. Keep handles dry, clean, and free from oil and grease.
- Keep guard in place and in working order.
- Keep blades sharper.
- Keep hands and feet away from cutting area.
- Objects struck by the lawn mower blade can cause severe injuries to persons. The lawn should always be carefully examined and cleared of all objects prior to each mowing.
- If lawn mower strikes a foreign object, follow these steps:
 - i) Stop lawn mower. Release the switch.
 - ii) Inspect for damage.
 - iii) Repair any damage before restarting and operating the lawn mower.
- Use identical replacement blades only.
- Recharge only with the charger specified by the manufacturer. A charger that is suitable for one type of battery pack may create a risk of fire when used with another battery pack.
- Use appliances only with specifically designated battery packs. Use of any other battery packs may create a risk of injury and fire.
- When battery pack is not in use, keep it away from other metal objects, like paper clips, coins, keys, nails, screws or other small metal objects, that can make a connection from one terminal to another. Shorting the battery terminals together may cause burns or a fire.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns. (This advice is considered correct for conventional NiMh, NiCd, lead acid and lithium-ion cell types. If this advice is incorrect for a cell design that differs from these, then the correct advice may be substituted.)
- Do not use a battery pack or appliance that is damaged or modified. Damaged or modified batteries may exhibit unpredictable behavior resulting in fire, explosion or risk of injury.
- Do not expose a battery pack or appliance to fire or excessive temperature. Exposure to fire or temperature above 266°F (130 °C) may cause explosion.

- Follow all charging instructions and do not charge the battery pack or appliance outside of the temperature range specified in the instructions. Charging improperly or at temperatures outside of the specified range may damage the battery and increase the risk of fire.
- Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.
- Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack (as applicable) except as indicated in the instructions for use and care.

1.) FOR ALL BATTERY-OPERATED GARDENING APPLIANCES:

- Do not charge appliance in rain, or in wet locations.
- Do not use battery-operated appliances in the rain. Always remove or disconnect battery pack before adjusting, cleaning, servicing or transporting the lawn mower.

2.) FOR ALL BATTERY-OPERATED PRODUCTS EMPLOYING A DETACHABLE OR SEPARABLE

BATTERY:

- Use only the following type and size battery:
18V 1.5Ah P-X-C lithium-ion battery
18V 2.0Ah P-X-C lithium-ion battery
18V 2.6Ah P-X-C Plus lithium-ion battery
18V 3.0Ah P-X-C lithium-ion battery
18V 4.0Ah P-X-C lithium-ion battery
18V 5.2Ah P-X-C Plus lithium-ion battery
- Do not dispose of the battery in a fire. The cell may explode. Check with local codes for possible special disposal instructions.
- Do not open or mutilate the battery. Released electrolyte is corrosive and may cause damage to the eyes or skin. It may be toxic if swallowed.
- Exercise care in handling the battery in order not to short it with conducting materials such as rings, bracelets, and keys. The battery or conductor may overheat and cause burns.

3.) SAFE PRACTICES FOR PEDESTRIAN-CONTROLLED MOWERS

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

I. GENERAL INFORMATION

1. Read, understand, and follow all instructions on the machine and in the manual(s) before starting.
2. Only allow operators, who are responsible, trained, familiar with the instructions, and physically capable to operate the machine.
3. Do not carry passengers and keep bystanders away.
4. Do not operate the machine while under the influence of alcohol or drugs.
5. Follow the manufacturer's recommendation for wheel weights or counterweights.

II. PREPARATION BEFORE OPERATING

1. Clear the operating area of any objects which could be thrown by or interfere with operation of the machine.
2. Keep the area of operation clear of all bystanders, particularly small children. Stop the machine and attachment(s) if anyone enters the area.
3. Do not operate the machine without the entire grass catcher, discharge chute, or other safety devices in place and functioning properly. Check frequently for signs of wear or deterioration and replace as needed.
4. Wear appropriate personal protective equipment such as safety glasses, hearing protection, and footwear.

III. OPERATING

1. Only operate the machine in daylight or good artificial light.
2. Avoid holes, ruts, bumps, rocks, or other hidden hazards. Uneven terrain could overturn the machine, or cause operator to lose their balance or footing.
3. Do not put hands or feet near rotating parts or under the machine. Keep clear of the discharge opening at all times.
4. 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.
5. Do not mow in reverse unless absolutely necessary. Always look down and behind before and while backing.

IV. CHILDREN SPECIFIC

1. Tragic accidents can occur if the operator is not alert to the presence of children. Children are often attracted to the machine and the mowing activity. Never assume that children will remain where you last saw them.

2. Keep children out of the operating area and under the watchful care of a responsible adult other than the operator.
3. Be alert and turn mower off if a child enters the area.
4. Never allow children to operate the machine.

V. SLOPE SPECIFIC

Slopes are a major factor related to accidents.

Operation on slopes requires extra caution.

1. Travel in the manufacturer recommended direction on slopes. Use caution while operating near dropoffs.
2. Avoid mowing wet grass. (Poor footing could cause a slip and fall accident.)
3. Do not operate machine under any condition where traction, steering, or stability is in question. Tires could slide even if the wheels are stopped.
4. Always keep the machine in gear when going down slopes. Do not coast downhill.
5. Avoid starting and stopping on slopes. Avoid making sudden changes in speed or direction. Make turns slowly and gradually.
6. Use extra care while operating machine with a grass catcher or other attachment(s). They can affect the stability of the machine.

VI. SERVICE

1. Keep machine in good working order. Replace worn or damaged parts.
2. Use caution when servicing blades. Wrap the blade(s) or wear gloves. Replace damaged blades. Do not repair or alter blade(s).

GENERAL SAFETY WARNINGS FOR THE BATTERY PACK

- Dispose of used battery promptly and properly. When disposing of secondary cells or batteries, keep cells or batteries of different electrochemical systems separate from each other.
- Keep battery out of reach of children and in original package until ready to use.
- Never put batteries in one's mouth. If swallowed, contact local poison control centre immediately.
- CAUTION – The battery used in this device may present a risk of fire or chemical burn if mishandled. Replace battery with Einhell/ lawn master brand only. Use of another battery may present a risk of fire or explosion.
- WARNING: Do not use a visibly damaged battery pack or appliance.
- WARNING: Do not modify or attempt to repair the appliance or the battery pack.

BATTERIES MUST BE RECYCLED.

- Do not short-circuit a cell or battery. Do not store cells or batteries haphazardly in a box or drawer where they may shortcircuit each other or be short-circuited by conductive materials.
- Do not subject cells or batteries to mechanical shocks.
- Keep cells and batteries clean and dry. Wipe the cell or battery terminals with a clean dry cloth if they become dirty.
- Do not maintain secondary cells and batteries on charge when not in use.
- Retain the original cell and battery. Do not use any charger other than that specifically provided for use with the equipment. Secondary cells and batteries need to be charged before use. Always use the correct charger and refer to the manufacturer's instructions or equipment manual for proper charging instructions.
- When possible, remove the battery from the equipment when not in use.
- Prevent unintentional starting. Ensure the switch is in the off-position before connecting to the battery pack, picking up or carrying the appliance. Carrying the appliance with your finger on the switch or energizing appliances that have the switch on invites accidents.
- Disconnect the battery pack from the appliance before making any adjustments, changing accessories, or storing appliance. Such preventive safety measures reduce the risk of starting the appliance accidentally.
- Under abusive conditions, liquid may be ejected from the battery; avoid contact. If contact accidentally occurs, flush with water. If liquid contacts eyes, additionally seek medical help. Liquid ejected from the battery may cause irritation or burns.
- Have servicing performed by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the product is maintained.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS FOR CHARGER

WARNING: This product may contain lead, phthalate or other chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects and other reproductive harm. Please wash your hands after use.

Special safety information

- Read the operating instructions carefully. Familiarize yourself with the operator controls and proper operation of the machine.
- Never allow children or other persons who are not familiar with the operating instructions to use the equipment. Contact your local governmental agency for information regarding minimum age requirements for the user.
- Never work in the direct vicinity of persons - especially children - or animals.
- Always keep in mind that the machine operator or user is responsible for accidents involving other persons and/or their property.

Preliminary measures

- Always wear sturdy, non-slip footwear and long trousers when using the machine. Never use the machine barefoot or in sandals.
- Check all the ground on which the machine will be used and remove all objects that could be caught up and violently flung out by it.
- Before using the machine, always visually examine the tools for excessive wear or damage. To prevent any imbalance, replace worn out or damaged parts and mounting bolts as a set only.
- Make sure that all nuts, bolts and screws are tightened securely and that the machine is in safe working condition.

Safety instructions for hand mower

- Always check the machine for signs of damage before use. Repairs may only be carried out by our service workshop. If unusual vibrations occur during use, switch the machine off immediately and pull the safety plug. Check the cutters and clean them if necessary. If the equipment continues to vibrate, switch it off, pull the safety plug and send it to our service workshop.
- The machine must not be tipped whilst it is being started. Both hands must be on the handle when you start the machine.
- Worn parts may only be replaced by our service workshop. If necessary contact the service address provided.

WARNINGS:

- Do not touch the cutters until the machine has been disconnected from the rechargeable battery and the cutters have reached a complete standstill;

- Break the connection with the rechargeable battery (in other words pull out the safety plug):
 - whenever you leave the equipment unattended;
 - before clearing a blocked cutter;
 - before carrying out any checks, cleaning or other work on the equipment
 - if a foreign body has been struck;
 - whenever the machine starts to vibrate oddly;
- Carefully read the instructions for how to operate the machine safely.

Handling

- Only mow in broad daylight or in well-lit conditions.
- Do not use the machine on wet grass.
- Always maintain good footing on inclines.
- Only operate the machine at a walking pace.
- Always mow across slopes, i.e. never straight up or straight down.
- Be particularly careful when you change direction on a slope.
- Do not mow on overly steep inclines.
- Always be extra careful when turning the mower around and when pulling it towards you.
- Switch the mower off, pull the safety plug and wait until the cutters have reached a complete standstill if you need to tip the mower over, transport it over surfaces other than grass and if the mower has to be moved from and to the area you wish to mow.
- Never use the lawn mower if the guards are damaged or without the attached guards, e.g. deflectors and/or grass catching devices.
- Use the ON/OFF switch carefully as described in the manufacturer's instructions. Make sure that your feet are far enough away from the mower blade!
- The lawn mower should not be tilted when the motor is switch on unless it has to be raised for starting purposes. In this case, tilt it as little as absolutely necessary and only raise the side opposite to that of the user.
- Do not switch on the mower if you are positioned in front of the chute.
- Never move your hands or feet toward or under any rotating parts. Keep clear of the chute opening at all times.
- Never lift or carry a lawn mower with the engine running.
- Switch off the motor and pull out the safety plug. Make sure that all moving parts have

reached a complete standstill.
 - before you dislodge any blockages or clogs in the chute.

- before you carry out any checks, cleaning, maintenance or other work on the lawn mower.

- If you have struck a foreign object.

Examine the mower for signs of damage and carry out any necessary repairs before restarting and continuing to work with the mower.

- if the lawn mower begins to experience exceptionally strong vibrations, immediately switch it off and check it.

- q) Switch the mower off, pull the safety plug and make sure that all moving parts have reached a complete standstill.

Maintenance and storage

- Make sure that all nuts, bolts and screws are tightened securely and that the machine is in safe working condition.
- Allow the mower to cool before you put it into an enclosed area.
- To avoid the risk of fire, keep the motor housing and ventilation slots clear of grass, leaves, oil and grease.
- Routinely check the grass basket for signs of wear and impaired functionality.
- For your own safety, have worn or damaged parts replaced without delay.
- Take care not to jam your fingers between moving blades and stationary parts of the equipment while you are adjusting the equipment.
- While you are carrying out maintenance work on the blades, remember that the blades can still be moved even if the power source has been switched off.

Explanation of the symbols used (see Fig. 16)

- "Warning - Read the operating instructions to reduce the risk of injury"
- Keep your distance!
- Caution! - Sharp blades – Pull out the safety plug before carrying out any maintenance work.
The blades will continue to rotate after the motor is switched off.
- Protect the equipment from rain and damp conditions
- For use in dry rooms only
- Safety class II

- Store the batteries only in dry rooms with an ambient temperature of 50°F - 104°F (+10°C - +40°C). Place only fully charged batteries in storage (charged at least 40%).

SAVE THESE INSTRUCTIONS

2. Layout and items supplied

2.1 Layout

- Top push bar
- Safety lock-off
- Switching bar
- Joint
- Catch basket
- Central cutting height adjustment
- Ejector flap
- Carry-handle
- Cutting tool cover
- Grass catch basket, carry-handle
- Grass catch basket, without carry-handle
- Filling level indicator
- Battery capacity indicator button
- Battery capacity indicator
- Pushlock button
- Quick-tightening screws with lever
- Safety plug
- Rechargeable battery
- Charger
- Additional open-ended wrench

2.2 Items supplied

Please check that the article is complete as specified in the scope of delivery. If parts are missing, please contact our service center or the store where you made your purchase at the latest within 5 work days after purchasing the article and upon presentation of a valid bill of purchase.

- Open the packaging and take out the equipment with care.
- Remove the packaging material and any packaging and/or transportation braces (if present).
- Check to see if all the items are supplied.
- Inspect the equipment and accessories for transport damage.
- If possible, keep the packaging until the end of the guarantee period.

Danger!

The equipment and packaging material are not toys. Do not let children play with plastic bags, plastic sheets and small parts. There is a risk of choking and suffocating!

- Cordless lawn mower
- Rechargeable battery (2x)
- Charger
- Original operating instruction with safety information

Separately available accessories

18V 1.5Ah P-X-C lithium-ion battery
 18V 2.0Ah P-X-C lithium-ion battery
 18V 2.6Ah P-X-C Plus lithium-ion battery
 18V 3.0Ah P-X-C lithium-ion battery
 18V 4.0Ah P-X-C lithium-ion battery
 18V 5.2Ah P-X-C Plus lithium-ion battery
 18V P-X-C Dual Port Fast Charger
 18V P-X-C Fast Charger

Explore battery + charger options at einhellUSA.com

3. Intended use

The lawn mower is intended for private use, i.e. for use in home and gardening environments.

Private use of the lawn mower refers an annual operating time generally not exceeding that of 50 hours, during which time the equipment is primarily used to maintain small-scale, residential lawns and home/hobby gardens. Public facilities, sporting halls, and agricultural/forestry applications are excluded.


Caution! Due to the high risk of bodily injury to the user, the lawn mower may not be used to trim bushes, hedges or shrubs, to cut scaling vegetation, planted roofs, or balcony-grown grass, to clean (suck up) dirt and debris off walkways, or to chop up tree or hedge clippings. Moreover, the lawn mower may not be used as a power cultivator to level out high areas such as molehills.

For safety reasons, the lawn mower may not be used as a drive unit for other work tools or toolkits of any kind, unless they have been expressly permitted by the manufacturer.

The equipment is allowed to be used only for its prescribed purpose. Any other use is deemed to be a case of misuse. The user/operator and not the manufacturer will be liable for any damage or injuries of any kind resulting from such misuse.

Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications. Our warranty will be voided if the equipment is used in commercial, trade or industrial businesses or for equivalent purposes.

4. Technical data

Voltage36 V  (2x18 V)
 Motor speed: 3400 rpm (min⁻¹)
 Protection type:IPX1
 Protection class:III
 Weight:31.5 lbs (14.3 kg)
 Cutting width: 14.6 in. (37 cm)
 Grass basket volume: 11.9 gal (45 l)
 Cutting height adjustment:
 1 - 3 in. (25-75 mm); 6 levels

Reduce noise generation and vibration to a minimum!

- Use only equipment that is in perfect condition.
- Maintain and clean the equipment regularly.
- Adapt your way of working to the equipment.
- Do not overload the equipment.
- Have the equipment checked if necessary.
- Switch off the equipment when not in use.
- Wear gloves.

CAUTION!**Residual risks**

Even if you use this electric power tool in accordance with the instructions, certain residual risks cannot be eliminated. The following hazards may arise in connection with the equipment's construction and layout:

1. Lung damage if no suitable protective dust mask is used.
2. Damage to hearing if no suitable ear protection is applied.
3. Health damage caused by hand-arm vibrations if the equipment is used over a longer period or is not properly guided and maintained.

Limit the operating time.

All stages of the operating cycle must be considered (for example, times in which the electric tools are switched off and times in which the tool is switched on but operates without load).

5. Before starting the equipment

The lawn mower is delivered partly assembled. The push bar and the grass basket must be assembled before using the lawn mower. Follow the instructions step by step and refer to the pictures when assembling.

Important! Required assembly parts (screws, cable guides, etc.) or functional parts (e.g. plugs, wrenches, etc.) can be found in the molded parts of the packaging or on the equipment.

The cable for the electrical connection of the motor and switching bar is located on the left-hand teeth of the handlebar adjustment facility (Fig. 3). Take care to ensure that this is not damaged during assembly.

Fitting the push bar

Use the quick-tightening screws (Fig. 2/Item 16) to fasten the push bar (Fig. 4/Item 13) to the teeth of the handlebar adjustment facility. If necessary, turn the quick-tightening screw back sufficiently on the thread so that the quick-release lever (Fig. 4/Item 16) can then be flipped towards the back.

You can adjust the angle of the long handle as a whole by flipping up the two quick-release levers (Fig. 5/Item 16), with two settings available for the angle (Fig. 5). Only these two positions are available. As you do this, make sure that both sides are set to the same position. To secure the push bar again, flip the two quick-release levers back into the closed position.

You can adjust the angle of the upper push bar by flipping up the two upper quick-release levers (Fig. 6/Item 16), with three settings available for the angle (Fig. 6a). As you do this, make sure that both sides are set to the same position. To secure the push bar again, flip the two quick-release levers back into the closed position.

Fitting the catch basket

Press the carry-handle (Fig. 7/Item 10) onto the top part of the housing of the catch basket. During assembly, make sure that there is an audible click.

Before you fit the catch basket you must ensure that the motor is switched off and the blade is not rotating. Lift the ejector flap (Fig. 8/Item 7) with one hand. Using the other hand, grab onto the basket by the handle and hang it in from the top.

Filling level indicator of the grass collector

The grass collector is equipped with a filling level indicator (Fig. 9/Item 12), which is opened by the airflow that the lawn mower generates during operation. If the flap closes during mowing, the grass collecting device is full and must be emptied. To ensure the proper functioning of the filling level indicator, the holes under the flap must always be kept clean and passable.

Adjusting the cutting height**Caution!**

Adjust the cutting height only when the machine has been switched off and the safety plug has been pulled out.

The cutting height is adjusted as follows (see Fig. 10):

1. Push the lever (7) outwards.
2. Set the lever (7) to the desired cutting height.
3. Release the lever (7) and check that it is securely seated in the lock.

Reading off the cutting height

The cutting height can be set between 1 - 2.95 in. (25-75 mm) in 6 intervals, and can be read off on the scale.

Before you begin to mow, check to ensure that the blade is not blunt and that none of the fasteners are damaged. To prevent any imbalance, replace blunt and/or damaged blades. To carry out this check, first switch off the motor and pull out the safety plug.

6. Operation**Caution!**

The device is equipped with a safety switch to prevent unauthorized use. Immediately before using the equipment, insert the safety plug. Remove the safety plug again when interrupting or terminating your work. To do so, press the lug (Fig. 13/Item 17).

Danger! In order to prevent the equipment from being switched on unintentionally it comes with a two-point switch (Fig. 14/Item 2) on the push bar which has to be pressed before the selector lever (Fig. 14/Item 3) can be pressed. If the lever switch is released, the equipment switches off. Repeat this process several times so that you are sure that your equipment functions properly. Before you perform any repair or maintenance work on the equipment, ensure that the blades are not rotating and that the safety plug is disconnected.

Warning! Never open the chute flap when the grass bag has been detached (to be emptied) and the engine is still running. A rotating blade can cause serious injuries!

Always carefully fasten the chute flap and grass basket. Switch off the engine before emptying the grass basket.

Always ensure that a safe distance (provided by the long handles) is maintained between the machine and the user.

Be especially careful when changing direction on slopes and inclines. Maintain a solid footing and wear sturdy, non-slip footwear and long trousers. Always work along the incline (not up and down). Use special caution when backing up and pulling the equipment (tripping hazard)!

Always mow along the incline (not up and down). For safety reasons, the lawn mower may not be used to mow inclines whose gradient exceeds 15 degrees.

Use special caution when backing up and pulling the lawn mower. Tripping hazard!

Tips for proper mowing

It is recommended that you overlap the mowing swaths.

Only use a sharp blade that is in good condition. This will prevent the grass blades from fraying and the lawn from turning yellow.

Try to mow in straight lines for a nice, clean look. The swaths should overlap each other by a few centimeters in order to avoid stripes.

The operating time of the rechargeable batteries and therefore the area in square meters that can be covered with a single battery charge is largely dependent on the state of the grass (e.g. density, moisture, height, cutting height, etc.) and the mowing speed (walking speed). To adjust the area

coverage to your individual requirements, it is recommended that you mow the lawn more often, with a higher cutting height and at an appropriate speed. Frequently turning the equipment on and off while mowing will also reduce the amount of area that you can cover. If the operating time of the rechargeable batteries (area coverage) is still unsatisfactory in spite of the above measures, you can remedy the problem by using rechargeable batteries with a larger capacity (Ah).

How frequently you should mow your lawn is determined primarily by the speed at which the grass grows. In the main growing season you will probably need to mow the lawn twice a week, otherwise just once a week. The cutting height should be set between 1.6 - 2.4 in. (4 - 6 cm) and the amount of growth before mowing again should be 1.6 - 2 in. (4 - 5 cm). If the grass is allowed to grow somewhat longer for whatever reason, do not make the mistake of cutting it back to the normal height in one go. This will harm the lawn. Never cut it back by more than half the height in one go.

Keep the underside of the mower housing clean and remove grass build-up. Deposits not only make it more difficult to start the mower; they decrease the quality of the cut and make it harder for the equipment to bag the grass.

Always mow along inclines (not up and down). You can prevent the lawn mower from slipping down by holding a position at an angle upwards. Select the cutting height according to the length of the grass. Make several passes so that no more than 1.6 in. (4 cm) of grass are cut at one time.

Switch off the motor before doing any checks on the blade. Keep in mind that the blade continues to rotate for a few seconds after the motor has been switched off. Never attempt to manually stop the blade. Regularly check to see if the blade is securely attached, is in good condition and is sharp. If the contrary is the case, sharpen the blade or replace it. In the event that the blade strikes an object, immediately switch off the lawn mower and wait for the blade to come to a complete stop. Then inspect the condition of the blade and the blade mount. Replace any parts that are damaged.

As soon as grass clippings start to trail the lawn mower, it is time to empty the grass basket. Caution! Before taking off the grass basket,

switch off the motor and wait until the blade has come to a stop. Pull out the safety plug.

To take off the grass basket, use one hand to lift up the chute flap and the other to grab onto the basket handle. Remove the basket. For safety reasons, the chute flap automatically falls down after removing the grass basket and closes off the rear chute opening. If any grass remains in the opening, it will be easier to restart the engine if you pull the mower back approximately 39.4 in. (1 m).

Do not use your hands or feet to remove clippings in or on the mower housing, but instead use suitable tools such as a brush or a hand broom.

In order to ensure that the majority of grass clippings are picked up, the inside of the grass basket must be cleaned after each use.

Reattach the catch bag only when the motor is switched off, the safety plug has been pulled out and the blade has stopped.

Lift up the chute flap with one hand and, holding the grass basket by its handle with the other hand, hang in the basket from the top.

6.1 Charging the Li battery pack

The corresponding instructions can be found in the original operating instructions for your charger.

6.2 Battery capacity indicator (Fig. 11/item 14)

Press the battery capacity indicator switch (13). The battery capacity indicator (14) shows the charge status of the battery using 3 LEDs.

All 3 LEDs lit:

The battery is fully charged.

2 or 1 LED(s) lit:

The battery has an adequate remaining charge.

1 LED flashing:

The battery is empty, recharge the battery.

All LEDs flashing:

The battery pack has been deep-discharged and is defective. Do not re-use or charge a defective battery pack.

Important!

Use only batteries which are charged to the same level. Never combine full and half-full batteries. Always charge the two batteries simultaneously. The equipment's operating time depends on the battery with the lower charge level. The two batteries must always be fully charged before use.

7. Cleaning, maintenance and ordering spare parts

HAZARD!

Always pull out the safety plug before making adjustments or carrying out maintenance, cleaning and repair work on the equipment. Make sure that the blade shaft is not turning.

7.1 Cleaning

- Keep all safety devices, air vents and the motor housing free of dirt and dust as far as possible. Wipe the equipment with a clean cloth or blow it down with compressed air at low pressure.
- Do not clean the lawn mower with running water, particularly with high-pressure water.
- We recommend cleaning the equipment immediately each time after use.
- Clean the equipment regularly with a damp cloth and some soft soap. Do not use cleaning agents or solvents; these may be aggressive to the plastic parts in the equipment. Ensure that no water can get into the interior of the equipment. The ingress of water into an electric power tool increases the risk of an electric shock.
- For best results, clean the lawn mower with a brush or rag.

7.2 Carbon brushes

In case of excessive sparking, have the carbon brushes checked by a qualified electrician. Danger! The carbon brushes should not be replaced by anyone but a qualified electrician.

7.3 Maintenance

- Worn out or damaged blades, blade mounts, and bolts should be replaced as a set by an authorized professional in order to keep the equipment in balance.

- Ensure that all mounting components (i.e. screws, bolts, nuts etc.) are always tightened so that the equipment can be safely operated at all times.
- Check the grass catch assembly frequently for signs of wear.
- Replace excessively worn or damaged parts immediately.
- In order to ensure that you enjoy the equipment for many years to come, all screwed parts, as well as the wheels and axles, should be cleaned and lubricated.
- Keeping your lawn mower in good condition not only ensures a long lifespan and high performance, but also enables the equipment to thoroughly cut your grass with minimal effort.
- The blade is subjected to more wear and tear than any other component. Therefore, routinely check the condition of the blade and make sure that it is tightly fastened. If the blade is completely worn out, it must be immediately replaced or ground sharp again. An excessively vibrating mower means that the blade is not properly balanced or has become deformed from striking an object. In this case, the blade must be repaired or replaced.
- There are no other parts inside the equipment which require maintenance.

7.4 Replacing the blade

For safety reasons, we recommend having the blade replaced by an authorized professional. Caution! Pull out the safety plug! Wear work gloves! Only replace the blade with a genuine Einhell replacement blade, as this will ensure top performance and safety under all conditions.

Carry out the following steps to change the blade:

1. Undo the fastening screw with the help of the supplied open-ended wrench (Fig. 15/Item 20)).
2. Remove the blade and replace with a new one.
3. When fitting the blade, make sure it is installed in the right direction. The blade's air vanes must project into the motor compartment (see Fig. 15). The dome mounts must be aligned with the punch holes in the blade.
4. Then retighten the fastening screw with the universal wrench. The tightening torque should be approx. 221 in.-lbs (25 Nm).

At the end of the season, perform a general inspection of the lawn mower and remove any grass and dirt which may have accumulated. At the start of each season, ensure that you check the condition of the blade. If repairs are necessary, please contact our customer service center. Use only genuine spare parts.

7.5 Ordering replacement parts: Service

1. **If your power tool requires service, contact an authorized Einhell USA dealer or call the Einhell USA customer service center at 1-866-EINHELL (1-866-346-4355).** Only identical replacement parts should be utilized for repairs. This will ensure that the safety of the power tool is maintained.
2. **If the battery charger cable is damaged, it must be immediately replaced to avoid a hazard.** Contact the Einhell USA® customer service center at 1-866-EINHELL (1-866-346-4355) for assistance.

Spare blade Art. No.: 34.054.86

8. Disposal and recycling

The equipment is supplied in packaging to prevent it from being damaged in transit. The raw materials in this packaging can be reused or recycled. The equipment and its accessories are made of various types of material, such as metal and plastic. Never place defective equipment in your household refuse. The equipment should be taken to a suitable collection center for proper disposal. If you do not know the whereabouts of such a collection point, you should ask in your local council offices.

9. Storage

Store the equipment and its accessories out of children's reach in a dark and dry place at above freezing temperature. The ideal storage temperature is between 41°F and 86°F (5°C and 30°C). Keep the electric tool in its original packaging.

The reprinting or reproduction by any other means, in whole or in part, of documentation and papers accompanying the products is strictly subject to the express consent of iSC GmbH.

Subject to technical changes.

10. Troubleshooting guide

Error	Possible cause	Remedy
Motor does not start	<ul style="list-style-type: none"> a) Motor terminals disconnected b) Machine standing in high grass c) The mower housing is clogged d) Safety plug is not inserted e) Battery is not correctly inserted 	<ul style="list-style-type: none"> a) Have it checked by a customer service workshop b) Start motor on shorter grass or already mowed area; change cutting height if necessary c) Clean housing so that the blade can run freely d) Insert the safety plug (see 6.) e) Remove the battery and reinsert (see 5.)
Motor performance drops	<ul style="list-style-type: none"> a) Grass too tall or damp b) The mower housing is clogged c) Blade badly worn d) Battery performance decreasing 	<ul style="list-style-type: none"> a) Correct the cutting height b) Clean the housing c) Replace the blade d) Check the battery performance and charge the battery if necessary (see 5.)
Unclean cuts	<ul style="list-style-type: none"> a) Blade worn b) Wrong cutting height 	<ul style="list-style-type: none"> a) Replace or sharpen the blade b) Correct the cutting depth

Important! For protection, the motor is equipped with a thermal switch which cuts out when the motor is overloaded and switches on again automatically after a short cooling period.

Einhell®

EINHELL CUSTOMER PROMISE

QUALITY COMES FIRST. The Einhell name is synonymous with high-performance tools and high-quality European craftsmanship. From cordless screwdrivers to electric lawn mowers, Einhell USA designs and develops state-of-the-art handheld power and garden tools for DIY enthusiasts, hobby gardeners, and handymen.

Einhell USA's quality assurance and engineering teams ensure products are subjected to stringent quality and performance tests. We know that sometimes tough tools go through tough times. In the event that you should experience any issue with your product, you have our commitment that we'll do everything we can to get you back a tool that's ready to work as hard as you do.

PRODUCT REGISTRATION:

Einhell strongly encourages you to register your purchase. You can register online at **EinhellUSA.com**. Failure to register your product purchase will not diminish your warranty rights. However, registering your purchase will allow Einhell to better serve you with any of your customer service needs.

WHAT IS COVERED?

Einhell warrants to the owner that if this Machine fails within 2 years from the date of purchase due to a defect in material or workmanship or as a result of normal wear and tear from ordinary household use, Einhell will send a replacement part or product, as needed, free of charge and with free shipping to the original purchaser. If, in Einhell's sole discretion, the failed Machine cannot be repaired with a part, Einhell will elect to either (A) send a new Machine at no charge and with free shipping or (B) refund the full purchase price to the owner.

WHO CAN SEEK WARRANTY COVERAGE?

This Warranty is extended by Einhell to the owner of this Machine (a "Machine" consists of a product powered by a motor) for residential and personal household use only. This warranty is limited to thirty (30) days from the start of original purchase of any EINHELL brand product that is used for commercial purposes, or any other income-producing purpose. Should ownership of this machine change during the coverage period, please update the Machine's owner information at **EinhellUSA.com**

WHAT IS NOT COVERED?

This warranty does not cover any product that has been subject to misuse, neglect, negligence, or accident, or that has been operated in any way contrary to the operating instructions as specified in the operator's manual. This Warranty does not cover cosmetic changes that do not affect performance.

This Warranty is only valid if the Machine is used and maintained in accordance with the instructions, warnings and safeguards contained in the owner's manual. Einhell will not be responsible for the cost of any unauthorized warranty repairs. This warranty does not cover any cost or expense incurred by the purchaser in providing substitute equipment or service during reasonable periods of malfunction or non-use of this product while waiting for a replacement part or unit under this warranty.

Wearing parts like belts, augers, chains and tines are not covered under this warranty, and can be purchased at **EinhellUSA.com** or by calling **1-866-EINHELL (1-866-346-4355)**. Batteries are covered in full for 90-days from the date of purchase.

Repair, replacement or refund of the purchase price are the exclusive remedies of purchaser and the sole liability of Einhell under this warranty. No employee or representative of Einhell is authorized to make any additional warranty or any modification to this warranty which may be binding upon Einhell. Accordingly, purchaser should not rely upon any additional statements made by any employee or representative of Einhell. In no event, whether based on contract, indemnity, warranty, tort (including negligence), strict liability or otherwise, shall Einhell be liable for any special, indirect, incidental, or consequential damages, including, without limitation, loss of profit or revenue.

Some states do not allow limits on warranties. In such states, the above limitations may not apply to you.

Outside the USA and Canada, other warranties may apply.

Índice de contenidos

1. Instrucciones de seguridad
2. Descripción del aparato y volumen de entrega
3. Uso adecuado
4. Características técnicas
5. Antes de la puesta en marcha
6. Manejo
7. Limpieza, mantenimiento y pedido de piezas de repuesto
8. Eliminación y reciclaje
9. Almacenamiento
10. Plan para localización de fallos

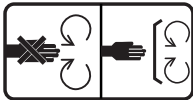
EVITAR LESIONES GRAVES O FATALES



Leer el manual de servicio. Moverse por las pendientes de manera transversal, no de arriba a abajo. No cortar el césped cuando haya niños u otras personas en las inmediaciones.



Mirar hacia abajo y atrás antes y mientras se va marcha atrás. Retirar los objetos que puedan salir disparados por culpa de la cuchilla.



Mantener los dispositivos de seguridad (dispositivos de protección, cubiertas, interruptores, etc.) en su lugar y funcionando.



Prestar especial atención en las pendientes. No cortar pendientes con una inclinación superior a 15°.



Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no exponer la unidad al agua ni ponerla en funcionamiento sobre el suelo mojado.

- Desconectar del circuito de alimentación antes de abrir, limpiar o cambiar los accesorios.
- Para reducir el riesgo de sufrir lesiones, no operar sin los dispositivos de protección montados.
- Para reducir el riesgo de sufrir lesiones, inspeccionar periódicamente el dispositivo de recogida y sustituirlo por el recambio recomendado si hay signos de desgaste o deterioro.
- Peligro para dedos o pies - cuchilla de cortacésped giratoria.
- Mantener alejados a terceros/niños.

Retirar la batería cuando no se utilice.



Guardar las baterías solo en habitaciones secas con una temperatura ambiente de 50°F a 104°F (+10°C a +40°C). Almacenar solo baterías completamente cargadas (con una carga mínima del 40%).

¡PELIGRO!

Al usar el equipo es preciso tener en cuenta una serie de medidas de seguridad para evitar lesiones o daños. Es preciso leer atentamente este manual de instrucciones y las instrucciones de seguridad. Guardar este manual de instrucciones en un lugar seguro de manera que la información se pueda consultar en cualquier momento. En caso de entregar el equipo a terceras personas, será preciso entregarles, asimismo, el manual de instrucciones y las instrucciones de seguridad. No nos hacemos responsables de accidentes o daños provocados por no tener en cuenta este manual ni las instrucciones de seguridad.

1. Instrucciones de seguridad

Advertencia: Cuando se utilizan cortacéspedes eléctricos, siempre se deben seguir las precauciones básicas de seguridad para reducir el riesgo de descarga eléctrica en caso de incendio, entre las que se incluyen las siguientes:

Advertencia: Puede haber riesgo de lesiones si se utiliza el cortacésped sin el dispositivo de recogida.

Advertencia: El uso de cualquier otro accesorio podría aumentar el riesgo de lesiones.

PARA TODOS LOS CORTACÉSPEDES

- Evitar ambientes peligrosos: no utilizar los cortacéspedes en lugares húmedos o mojados.
- No usar bajo la lluvia.
- Mantener a los niños alejados: todos los visitantes deben mantenerse a una distancia segura del área de trabajo.
- Vestirse adecuadamente: no llevar ropa holgada. Podrían quedarse atrapadas en las piezas móviles. Se recomienda el uso de guantes y calzado de goma cuando se trabaja al aire libre.
- Utilizar gafas de seguridad: utilizar siempre una mascarilla facial o una mascarilla antipolvo si se trabaja en un lugar polvoriento.
- Utilizar el aparato adecuado: no utilizar el cortacésped para realizar un trabajo para el que no haya sido concebido.
- No forzar el cortacésped: se trabajará de mejor manera y con mayor seguridad a la velocidad para la que ha sido diseñado.
- No excederse: mantener siempre bien apoyados los pies y el equilibrio.
- Estar alerta: observar siempre lo que se hace.

Utilizar el sentido común. No operar el cortacésped si se está cansado.

- Guardar el cortacésped vacío en interiores cuando no se use. El cortacésped debe almacenarse en un lugar seco y fuera del alcance de los niños.
- Mantener el cortacésped con cuidado: mantener los bordes de corte afilados y limpios para un rendimiento mejor y más seguro. Seguir las instrucciones para la lubricación y el cambio de accesorios. Inspeccionar periódicamente el cable del cortacésped y, si está dañado, enviarlo a reparar a un servicio técnico autorizado. Inspeccionar periódicamente las alargaderas y reemplazarlas si están dañadas. Mantener las empuñaduras secas, limpias y libres de aceite y grasa.
- Mantener los dispositivos de protección en su lugar y en buen estado.
- Mantener las cuchillas afiladas.
- Mantener las manos y los pies fuera de la zona de corte.
- Los objetos golpeados por la cuchilla del cortacésped pueden causar graves lesiones a las personas. Es preciso examinar siempre bien el césped y despejar todos los objetos antes de cada corte.
- Si el cortacésped golpea un objeto extraño, seguir estos pasos:
 - i) Para el cortacésped. Desenchufarlo.
 - ii) Inspeccionar que no haya daños.
 - iii) Reparar cualquier daño antes de encender y poner de nuevo en marcha el cortacésped.
- Utilizar exclusivamente cuchillas de repuesto idénticas.
- Recargar solo con el cargador especificado por el fabricante. Un cargador adecuado para un tipo de batería puede conllevar el riesgo de provocar un incendio si se usa con otro tipo de batería.
- Utilizar los aparatos solo con las baterías designadas específicamente. El uso de cualquier otro tipo de batería puede suponer un riesgo de sufrir lesiones y de provocar un incendio.
- Si no se está usando la batería, mantenerla alejada de otros objetos metálicos, como clips, monedas, llaves, clavos, tornillos u otros objetos pequeños de metal que puedan realizar una conexión de un terminal al otro. Si se cortocircuitan los terminales de la batería, se pueden provocar quemaduras o un incendio.
- En caso de uso excesivo, es posible que algo de líquido gotee de la batería. Evitar el con-

tacto. En caso de contacto accidental, lavar con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, buscar atención médica. El líquido que sale de la batería puede causar irritación o quemaduras. (Estos consejos están destinados a los tipos de batería convencionales NiMH, NiCd, de plomo y ácido y de iones de litio. Si estos consejos no son adecuados para un tipo de batería distinta a estos, sustituirlos por los consejos adecuados.)

- No utilizar baterías ni aparatos que estén dañados o modificados. Las baterías dañadas o modificadas pueden manifestar comportamientos impredecibles que den lugar a incendio, explosión o riesgo de lesión.
- No exponer una batería ni un aparato al fuego o a una temperatura excesiva. La exposición al fuego o a una temperatura superior a los 266°F (130°C) puede provocar una explosión.
- Seguir todas las instrucciones de carga y no cargar la batería ni el aparato fuera del margen de temperatura especificado en las instrucciones. Una carga inadecuada o a temperaturas fuera del margen especificado puede dañar la batería e incrementar el riesgo de incendio.
- Encargar el servicio exclusivamente a una persona cualificada que use solo piezas de repuesto idénticas. Solo así se podrá mantener la seguridad del producto.
- No modificar ni intentar reparar el aparato o la batería (si aplicable) de forma distinta a lo que se indique en las instrucciones de uso y conservación.

1.) PARA TODOS LOS APARATOS DE JARDINERÍA QUE FUNCIONAN CON BATERÍA:

- No cargar el aparato bajo la lluvia ni en lugares húmedos.
- No utilizar aparatos que funcionan con batería bajo la lluvia. Quitar o desconectar siempre la batería antes de realizar ajustes, limpiar, reparar o transportar el cortacésped.

2.) PARA TODOS LOS APARATOS QUE FUNCIONAN CON UNA BATERÍA DESMONTABLE:

- Usar solo el siguiente tipo y tamaño de batería:
Batería de iones de litio P-X-C 18 V 1,5 Ah
Batería de iones de litio P-X-C 18 V 2,0 Ah
Batería de iones de litio P-X-C 18 V 2,6 Ah
Batería de iones de litio P-X-C 18 V 3,0 Ah
Batería de iones de litio P-X-C 18 V 4,0 Ah
Batería de iones de litio P-X-C 18 V 5,2 Ah

- No tirar la batería al fuego. La célula puede explotar. Consultar la legislación local en material de eliminación de residuos.
- No abrir ni cortar la batería. El electrolito que sale de la misma es corrosivo y puede lesionar los ojos o la piel. Puede ser tóxico si se ingiere.
- Tener cuidado al manipular la batería para no cortocircuitarla con materiales conductivos como anillos, pulseras o llaves. La batería o el conductor se puede sobrecalentar y provocar quemaduras.

3.) PRÁCTICAS SEGURAS PARA LOS CORTACÉSPEDES CONTROLADOS POR PEATONES

Esta máquina cortadora es capaz de amputar manos y pies y lanzar objetos. Si no se observan las siguientes instrucciones de seguridad, se podrían producir lesiones graves o la muerte.

I. INFORMACIÓN GENERAL

1. Leer, entender y seguir todas las instrucciones de la máquina y del manual o manuales antes de empezar.
2. Permitir solo el uso por parte de operarios que sean responsables, estén capacitados, familiarizados con las instrucciones y físicamente sean capaces de operar la máquina.
3. No llevar pasajeros y mantener alejados a los transeúntes.
4. No utilizar la máquina bajo los efectos del alcohol o las drogas.
5. Seguir las recomendaciones del fabricante para los pesos de las ruedas o los contrapesos.

II. PREPARACIÓN ANTES DE LA OPERACIÓN

1. Despejar el área de operación de cualquier objeto que pueda ser lanzado o interferir con el manejo de la máquina.
2. Mantener el área de funcionamiento libre de cualquier persona, especialmente de los niños pequeños. Detener la máquina y los accesorios si alguien entra en el área.
3. No operar la máquina sin que todo el dispositivo de recogida de césped, la expulsión de descarga u otros dispositivos de seguridad estén en su lugar y funcionen correctamente. Comprobar frecuentemente que no haya signos de desgaste o deterioro y reemplazar cuando sea necesario.
4. Usar el equipo de protección individual adecuado, como gafas de seguridad, protección auditiva y calzado.

III. FUNCIONAMIENTO

1. Operar la máquina solo a la luz del día o con una buena luz artificial.
2. Evitar agujeros, ranuras, baches, rocas u otros peligros ocultos. El terreno irregular podría volcar la máquina o hacer que el operario pierda el equilibrio o la postura.
3. No poner las manos ni los pies cerca de las piezas giratorias o debajo de la máquina. Mantenerse alejado de la abertura de descarga en todo momento.
4. No dirigir el material de descarga hacia nadie. Evitar descargar el material contra una pared o una obstrucción. El material puede rebotar hacia el operario. Parar la(s) cuchilla(s) al cruzar superficies de gravilla.
5. No cortar hacia atrás a menos que sea absolutamente necesario. Mirar siempre hacia abajo y atrás cuando se vaya marcha atrás.

IV. ESPECÍFICO PARA LOS NIÑOS

1. Pueden ocurrir accidentes trágicos si el operario no está pendiente de la presencia de niños. A menudo los niños se sienten atraídos por la máquina y la actividad del cortacésped. No asumir nunca que los niños permanecerán donde se les vio por última vez.
2. Mantener a los niños fuera del área de operación y bajo el cuidado de un adulto responsable que no sea el operario.
3. Esté alerta y apagar el cortacésped si un niño entra en el área.
4. No permitir nunca que un niño opere la máquina.

V. ESPECÍFICO PARA PENDIENTES

Las pendientes son un factor importante relacionado con los accidentes.

La operación en pendientes requiere una precaución adicional.

1. Moverse por las pendientes en la dirección recomendada por el fabricante. Tener precaución al operar cerca de los desprendimientos.
2. Evitar cortar el césped húmedo. (Una mala postura podría causar un accidente por resbalón y caída.)
3. No operar la máquina bajo ninguna condición en la que no se asegure la tracción, la dirección o la estabilidad. Los neumáticos podrían deslizarse incluso si las ruedas están paradas.
4. Mantener siempre la máquina en marcha cuando se baje por una pendiente. No rodar cuesta abajo.
5. Evitar arrancar y parar en las pendientes. Evitar hacer cambios repentinos de velocidad o dirección. Hacer los giros despacio y gradual-

mente.

6. Tener especial cuidado al operar la máquina con un dispositivo de recogida de césped u otro(s) accesorio(s). Pueden afectar a la estabilidad de la máquina.

VI. SERVICIO

1. Mantener la máquina en buen estado de funcionamiento. Reemplazar las piezas desgastadas o dañadas.
2. Tener cuidado al realizar el mantenimiento de las cuchillas. Envolver la(s) cuchilla(s) o usar guantes. Reemplazar las cuchillas dañadas. No reparar ni alterar la(s) cuchilla(s).

ADVERTENCIAS GENERALES DE SEGURIDAD PARA LA BATERÍA

- Desechar la batería usada a tiempo y de manera adecuada. A la hora de desechar células o baterías secundarias, mantener separadas las células o baterías de distintos sistemas electromecánicos.
- Mantener la batería fuera del alcance de los niños y en el embalaje original hasta que estén listas para su uso.
- No meterse nunca la batería en la boca. De ingerirse, ponerse de inmediato en contacto con el centro de toxicología local.
- **ATENCIÓN:** la batería que se utiliza en este dispositivo puede conllevar riesgo de incendio o quemadura química si se abusa de ella. Sustituir la batería exclusivamente por otra de la marca Einhell o la marca recomendada. El uso de cualquier otra batería puede conllevar riesgo de incendio o explosión.
- **ADVERTENCIA:** No utilizar una batería o aparato que esté visiblemente dañado.
- **ADVERTENCIA:** No modificar ni intentar reparar el aparato ni la batería.
- **LAS BATERÍAS SE TIENEN QUE RECLAR.**
- No cortocircuitar la célula ni la batería. No guardar las células ni baterías de manera descuidada en una caja o en un cajón donde se puedan cortocircuitar entre sí o por materiales conductivos.
- No someter las células o baterías a choques mecánicos.
- Mantener las células y baterías limpias y secas. Si se ensucian, frotarlas con un paño limpio y seco.
- No mantener las células o baterías secundarias en carga si no se usan.
- Mantener las células y baterías originales. No utilizar un cargador que no se haya facilitado específicamente para usar con el equipo.

Las células y baterías secundarias se tienen que cargar antes de su uso. Utilizar siempre el cargador correcto y consultar las instrucciones del fabricante o el manual del equipo para saber cómo cargar correctamente.

- Siempre que sea posible, quitar la batería del equipo cuando no se use.
- Evitar un arranque inesperado. Asegurarse de que el interruptor se encuentre en la posición OFF antes de conectar la batería, alzarla o transportarla. El transporte de aparatos con el dedo en el interruptor o la activación de aparatos energéticos con el interruptor en ON puede provocar accidentes.
- Desconectar la batería del aparato antes de realizar ajustes, cambiar accesorios o almacenar el aparato. Este tipo de medidas de seguridad preventivas sirve para reducir el riesgo de poner en marcha el aparato de manera involuntaria.
- En caso de uso excesivo, es posible que algo de líquido goteé de la batería. Evitar el contacto. En caso de contacto accidental, lavar con agua. Si el líquido entra en contacto con los ojos, buscar atención médica. El líquido que sale de la batería puede causar irritación o quemaduras.
- Encargar el servicio exclusivamente a una persona cualificada que use solo piezas de repuesto idénticas. Solo así se podrá mantener la seguridad del producto.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES PARA EL CARGADOR ADVERTENCIA:

Este producto puede contener plomo, ftalato u otros productos químicos que según el Estado de California pueden provocar cáncer, malformaciones en el feto u otros daños reproductivos. Lavarse las manos después de utilizarlo.

Información especial de seguridad

- Leer el manual de instrucciones con atención. Familiarizarse con los controles del operario y el funcionamiento adecuado de la máquina.
- No permitir nunca que los niños u otras personas que no estén familiarizados con el manual de instrucciones utilicen el equipo. Ponerse en contacto con la autoridad local para obtener información sobre los requisitos de edad mínima para el usuario.
- Nunca trabajar en la proximidad directa de personas - especialmente niños - o animales.
- Tener siempre presente que el operario o el usuario de la máquina es responsable de los

accidentes que afecten a otras personas y/o a su propiedad.

Medidas preliminares

- Llevar siempre calzado resistente y antideslizante y pantalones largos cuando se use la máquina. No usar la máquina estando descalzo o con sandalias.
- Revisar todo el terreno en el que se va a utilizar la máquina y retirar todos los objetos que pueda atrapar o arrojar violentamente.
- Antes de usar la máquina, examinar siempre visualmente las herramientas para ver si están excesivamente gastadas o dañadas. Para evitar cualquier desequilibrio, sustituir las piezas desgastadas o dañadas y los pernos de montaje solo como juego completo.
- Asegurarse de que todas las tuercas, pernos y tornillos estén bien apretados y que la máquina esté en condiciones de funcionar de manera segura.

Instrucciones de seguridad para el cortacésped manual

- Comprobar siempre que la máquina no esté dañada antes de usarla. Las reparaciones solo se pueden llevar a cabo en nuestro taller de servicio. Si se producen vibraciones inusuales durante el uso, apagar la máquina inmediatamente y retirar del enchufe de seguridad. Revisar las cuchillas y limpiarlas si es necesario. Si el equipo sigue vibrando, apagarlo, retirar el enchufe de seguridad y enviarlo a nuestro taller de servicio.
- La máquina no se debe inclinar mientras se está poniendo en marcha. Las dos manos deben estar en la empuñadura cuando se arranca la máquina.
- Las piezas desgastadas solo se pueden reemplazar en nuestro taller de servicio. De ser necesario, ponerse en contacto con la dirección de servicio facilitada.

ADVERTENCIAS:

- No tocar las cuchillas hasta que la máquina se haya desconectado de la batería recargable y las cuchillas se hayan detenido por completo.
- Cortar la conexión con la batería recargable (en otras palabras, sacar el enchufe de seguridad):
 - siempre que se deje el equipo desatendido;
 - antes de despejar una cuchilla bloqueada;
 - antes de llevar a cabo cualquier control, limpieza u otro trabajo en el equipo

- si se ha golpeado un cuerpo extraño;
- cuando la máquina empiece a vibrar de forma extraña;
- Leer atentamente las instrucciones para operar la máquina con seguridad.

Manejo

- a) Cortar el césped solo a plena luz del día o en condiciones de buena iluminación.
- b) No utilizar la máquina en césped húmedo.
- c) Mantener siempre una buena postura en las cuestas.
- d) Solo operar la máquina a paso normal.
- e) Siempre cortar el césped de las pendientes de forma transversal, es decir, nunca en línea recta hacia arriba o hacia abajo.
- f) Tener especial cuidado cuando se cambie de dirección en una pendiente.
- g) No cortar en pendientes demasiado pronunciadas.
- h) Tener siempre mucho cuidado al girar el cortacésped y al tirar de él hacia uno mismo.
- i) Apagar el cortacésped, retirar el enchufe de seguridad y esperar hasta que el cortacésped se haya detenido completamente si se necesita volcar el cortacésped, transportarlo sobre otras superficies que no sean césped y si hay que trasladar el cortacésped desde y hacia la zona que se desea cortar.
- j) No utilizar nunca el cortacésped si las protecciones están dañadas o sin las protecciones adjuntas, por ejemplo, los deflectores y/o los dispositivos de recogida de césped.
- k) Utilizar el interruptor ON/OFF con cuidado como se describe en las instrucciones del fabricante. Asegurarse de mantener los pies lo suficientemente lejos de la cuchilla cortacésped.
- l) El cortacésped no debe inclinarse cuando se enciende el motor a menos que tenga que levantarse para empezar a trabajar. En este caso, inclinarlo solo lo absolutamente necesario y levantar exclusivamente el lado opuesto al del usuario.
- m) No encender el cortacésped si se está colocado delante de la compuerta.
- n) No mover nunca las manos o los pies hacia o debajo de ninguna pieza giratoria. Mantenerse alejado de la abertura de la compuerta de expulsión en todo momento.
- o) Nunca levantar o cargar una cortacésped con el motor en marcha.
- p) Apagar el motor y retirar el enchufe de seguridad. Asegurarse de que todas las partes móviles se hayan parado completamente:

- Antes de soltar cualquier bloqueo o atasco en la compuerta.
 - Antes de llevar a cabo cualquier control, limpieza, mantenimiento u otro trabajo en el cortacésped.
 - Si se ha topado con un objeto extraño. Examinar que el cortacésped no presente daños y realizar las reparaciones necesarias antes de reiniciar y seguir trabajando con el cortacésped.
 - Si el cortacésped comienza a experimentar vibraciones excepcionalmente fuertes, apagarlo de inmediato y revisarlo.
- q) Apagar el cortacésped, retirar del enchufe de seguridad y asegurarse de que todas las partes móviles se hayan parado por completo.

Mantenimiento y almacenamiento

- a) Asegurarse de que todas las tuercas, pernos y tornillos estén bien apretados y que la máquina esté en condiciones de funcionar de manera segura.
- b) Dejar que el cortacésped se enfríe antes de ponerlo en un área cerrada.
- c) Para evitar el riesgo de incendio, mantener la carcasa del motor y las ranuras de ventilación libres de césped, hojas, aceite y grasa.
- d) Revisar periódicamente la cesta de recogida de césped para ver si presenta signos de desgaste o de deterioro en su funcionalidad.
- e) Por la propia seguridad, asegurarse de que se cambien de inmediato las piezas desgastadas o dañadas.
- f) Tener cuidado de no atascar los dedos entre las cuchillas móviles y las partes fijas del equipo mientras se ajusta.
- g) Mientras se llevan a cabo los trabajos de mantenimiento de las cuchillas, recordar que las cuchillas se pueden mover incluso si la fuente de alimentación se ha apagado.

Explicación de los símbolos utilizado (véase fig. 16)

- 1 "Advertencia - Leer el manual de instrucciones para reducir cualquier riesgo de sufrir daños"
- 2 Mantener distancia
- 3 ¡Cuidado! - Cuchillas afiladas – Retirar el enchufe de seguridad antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento. Las cuchillas seguirán girando después de apagar el motor.
- 4 Proteger el equipo de la lluvia y de la humedad
- 5 Usar solo en habitaciones secas

- 6 Clase de seguridad II
- 7 Guardar las baterías solo en habitaciones secas con una temperatura ambiente de 50°F a 104°F (+10°C a +40°C). Almacenar solo baterías completamente cargadas (con una carga mínima del 40%).

GUARDAR ESTAS INSTRUCCIONES

2. Descripción del aparato y volumen de entrega

2.1 Descripción

1. Barra de empuje superior
2. Bloqueo de seguridad
3. Barra de conmutación
4. Junta
5. Cesta de recogida
6. Ajuste de altura de corte central
7. Compuerta de expulsión
8. Empuñadura de transporte
9. Cubierta de la herramienta de corte
10. Cesta de recogida de césped, empuñadura de transporte
11. Cesta de recogida de césped, sin empuñadura de transporte
12. Indicador de nivel de llenado
13. Botón indicador de capacidad de la batería
14. Indicador de capacidad de la batería
15. Botón de retención
16. Tornillos de sujeción rápida con palanca
17. Enchufe de seguridad
18. Batería recargable
19. Cargador
20. Llave fija adicional

2.2 Volumen de entrega

Sirviéndose de la descripción del volumen de entrega, comprobar que el artículo esté completo. Si faltase alguna pieza, dirigirse a nuestro centro de atención al cliente o a la tienda donde se realizó la compra en un plazo máximo de 5 días laborales tras la compra del artículo presentando un recibo de compra válido.

- Abrir el embalaje y extraer cuidadosamente el equipo.
- Retirar el material de embalaje, así como los dispositivos de seguridad del embalaje y para el transporte (si existen).
- Comprobar que el volumen de entrega esté completo.
- Comprobar que el aparato y los accesorios no presenten daños ocasionados durante el

transporte.

- Si es posible, almacenar el embalaje hasta que transcurra el periodo de garantía.

¡Peligro!

¡El equipo y el material de embalaje no son un juguete! ¡No permitir que los niños jueguen con bolsas de plástico, láminas ni piezas pequeñas! ¡Riesgo de ingestión y asfixia!

- Cortacésped inalámbrico
- Batería recargable (2 uds.)
- Cargador
- Manual de instrucciones original con información de seguridad

Accesorios disponibles por separado

Batería de iones de litio P-X-C 18 V 1,5 Ah
 Batería de iones de litio P-X-C 18 V 2,0 Ah
 Batería de iones de litio P-X-C 18 V 2,6 Ah
 Batería de iones de litio P-X-C 18 V 3,0 Ah
 Batería de iones de litio P-X-C 18 V 4,0 Ah
 Batería de iones de litio P-X-C 18 V 5,2 Ah
 Cargador rápido de puerto doble P-X-C 18 V
 Cargador rápido P-X-C 18 V

Consultar las opciones de batería + cargador en einhellUSA.com

3. Uso adecuado

El cortacésped está destinado al uso privado, es decir, al uso en jardines domésticos o privados.

Por uso privado del cortacésped se entiende un tiempo de funcionamiento anual que por lo general no excede las 50 horas, durante las cuales el equipo se utiliza principalmente para el mantenimiento de céspedes residenciales a pequeña escala y jardines domésticos o privados. Quedan excluidas las instalaciones públicas, los pabellones deportivos y el uso agrícola o forestal.


¡Cuidado! Debido al alto riesgo de lesiones corporales del usuario, el cortacésped no puede utilizarse para recortar arbustos, setos o arbustos, para cortar vegetación bráctea, techos plantados o hierba cultivada en balcones, para limpiar (aspirar) la suciedad y los escombros de los caminos o para cortar árboles o setos. Además, el cortacésped no puede utilizarse como un cultivador eléctrico para nivelar zonas altas como toperas.

Por motivos de seguridad, el cortacésped no puede utilizarse como unidad de accionamiento para otras herramientas de trabajo o juegos de herramientas de cualquier tipo, a menos que el fabricante lo haya permitido expresamente.

Utilizar el equipo solo en los casos que se indican explícitamente como de uso adecuado. Cualquier otro uso no será adecuado. En caso de uso inadecuado, el fabricante no se hace responsable de daños o lesiones de cualquier tipo; el responsable es el usuario u operario.

Tener en consideración que nuestro equipo no está indicado para un uso comercial, industrial ni en taller. No asumiremos ningún tipo de garantía cuando se utilice el aparato en zonas industriales, comerciales o talleres, así como actividades similares.

4. Características técnicas

Tensión36 V  (2x18 V)
 Velocidad del motor: 3400 r.p.m.
 Tipo de protección:IPX1
 Clase de protecciónIII
 Peso: 31,5 lbs (14,3 kg)
 Anchura de corte: 14,6 in (37 cm)
 Volumen de la cesta de recogida de césped:.....
 11,9 gal (45 l)
 Ajuste de la altura de corte
 1 - 3 in (25-75 mm); 6 niveles

¡Reducir la emisión de ruido y las vibraciones al mínimo!

- Utilizar solo equipos en perfecto estado.
- Limpiar el equipo y someterlo a mantenimiento regularmente.
- Adaptar la forma de trabajo al equipo.
- No sobrecargar el equipo.
- De ser necesario, hacerlo revisar.
- Apagar el equipo cuando no se esté usando.
- Llevar guantes.

¡CUIDADO!

Riesgos residuales

Incluso si esta herramienta se utiliza conforme a estas instrucciones, ciertos riesgos residuales no se pueden eliminar. En función de la estructura y del diseño de este equipo pueden producirse los siguientes riesgos:

1. Lesiones pulmonares en caso de que no se utilice una mascarilla de protección antipolvo.
2. Lesiones auditivas en caso de que no se utilice una protección para los oídos adecuada.
3. Daños a la salud derivados de las vibraciones de las manos y los brazos si el aparato se utiliza durante un largo periodo tiempo, no se sujeta del modo correcto o si no se realiza un mantenimiento adecuado.

Limitar el tiempo de funcionamiento.

Hay que tener en cuenta todas las etapas del ciclo de funcionamiento (por ejemplo, los tiempos en que se apagan las herramientas eléctricas y los tiempos en que la herramienta se enciende pero funciona sin carga).

5. Antes de la puesta en marcha

El cortacésped se entrega parcialmente montado. La barra de empuje y la cesta de recogida de césped se tienen que montar antes de usar el cortacésped. Seguir las instrucciones paso a paso y consultar las imágenes en el momento del montaje.

¡Importante! Las piezas de montaje necesarias (tornillos, pasacables, etc.) o las piezas funcionales (por ejemplo, enchufes, llaves, etc.) pueden encontrarse en las piezas moldeadas del embalaje o en el equipo. El cable para la conexión eléctrica del motor y la barra de conmutación se encuentra en los dientes izquierdos del dispositivo de ajuste del manillar (fig. 3). Asegurarse de no dañarlo durante el montaje.

Colocación de la barra de empuje

Utilizar los tornillos de sujeción rápida (fig. 2/pos. 16) para fijar la barra de empuje (fig. 4/pos. 13) a los dientes del dispositivo de ajuste del manillar. Si es necesario, girar el tornillo de sujeción rápida lo suficiente en la rosca para que la palanca de liberación rápida (fig. 4/pos. 16) se pueda mover hacia atrás.

Se puede ajustar el ángulo de la empuñadura larga en su totalidad subiendo las dos palancas de liberación rápida (fig. 5/pos. 16) con dos ajustes disponibles para el ángulo (fig. 5). Solo están disponibles estas dos posiciones. Al hacerlo, asegurarse de que los dos lados se ponen en la misma posición. Para volver a asegurar la barra de empuje, bajar las dos palancas de liberación rápida y la posición cerrada.

Se puede ajustar el ángulo de la barra de empuje superior subiendo las dos palancas de liberación rápida (fig. 6/pos. 16) con tres ajustes disponibles para el ángulo (fig. 6a). Al hacerlo, asegurarse de que los dos lados se ponen en la misma posición. Para volver a asegurar la barra de empuje, bajar las dos palancas de liberación rápida y la posición cerrada.

Colocación de la cesta de recogida

Presionar la empuñadura de transporte (fig. 7/ pos. 10) en la parte superior de la carcasa de la cesta de recogida. Durante el montaje, asegurarse de que se perciba un clic. Antes de montar la cesta de recogida, asegurarse de que el motor está apagado y la cuchilla no está girando. Subir la compuerta de expulsión (fig. 8/pos. 7) con una mano. Con la otra mano, agarrar la cesta por la empuñadura y colgarla desde arriba.

Indicador de nivel de llenado del colector de césped

El colector de césped está equipado con un indicador de nivel de llenado (fig. 9/pos. 12) que se abre por el flujo de aire que genera el cortacésped durante el funcionamiento. Si la solapa se cierra durante el proceso de corte, el colector de césped está lleno y se debe vaciar. Para asegurar el buen funcionamiento del indicador de nivel de llenado, los agujeros bajo la solapa deben mantenerse siempre limpios y despejados.

Ajuste de la altura de corte

¡Cuidado!

Ajustar la altura de corte solo cuando la máquina esté apagada y el enchufe de seguridad se haya extraído.

La altura de corte se ajusta de la siguiente manera (ver fig. 10):

1. Empujar la palanca (7) hacia afuera.
2. Ajustar la palanca (7) a la altura de corte deseada.
3. Soltar la palanca (7) y comprobar que está bien colocada en el bloqueo.

Lectura de la altura de corte

La altura de corte se puede ajustar entre 1 y 2,95 pulgadas (25-75 mm) en 6 niveles y se puede leer en la escala.

Antes de empezar a cortar, comprobar que la cuchilla no esté desafilada y que ninguno de los cierres esté dañado. Para evitar cualquier desequilibrio, sustituir las cuchillas desafiladas y/o dañadas. Para llevar a cabo esta comprobación, primero apagar el motor y retirar el enchufe de seguridad.

6. Manejo

¡Cuidado!

El dispositivo está equipado con un interruptor de seguridad para evitar el uso no autorizado. Justo antes de la puesta en marcha del cortacésped, es preciso poner el enchufe de seguridad y quitarlo cada vez que se interrumpan o finalicen los trabajos. Para ello, presionar la lengüeta (fig. 13/ pos. 17).

¡Peligro! Para evitar que el equipo se encienda involuntariamente, dispone de un interruptor de dos puntos (fig. 14/pos. 2) en la barra de empuje que se debe presionar antes de poder presionar la palanca de selección (fig. 14/pos. 3). Si se suelta el interruptor de palanca, el equipo se apaga. Repetir el proceso varias veces para asegurarse de que el equipo funciona correctamente. Antes de realizar cualquier trabajo de reparación o mantenimiento en el equipo, asegurarse de que las cuchillas no giren y de que el enchufe de seguridad esté desconectado.

¡Advertencia! No abrir nunca la compuerta de expulsión cuando la bolsa de césped se haya retirado (para vaciarla) y el motor siga en marcha. Una cuchilla giratoria puede provocar lesiones graves.

Sujetar siempre con cuidado la compuerta de expulsión y la cesta de recogida de césped. Apagar el motor antes de vaciar la cesta de recogida de césped.

Es necesario mantener siempre la distancia de seguridad establecida por las empuñaduras entre la máquina y el usuario.

Se aconseja ser especialmente cuidadoso al cambiar el sentido de la marcha en zanjas y pendientes. Es preciso asegurarse de que se mantiene una posición segura, de que se lleva calzado de suela antideslizante y pantalones largos. Cortar siempre el césped de forma transversal a la pendiente (no hacia arriba y abajo). Prestar especial atención al ir marcha atrás y al tirar del

equipo, ¡peligro de tropezarse!

Cortar siempre el césped de forma transversal a la pendiente (no hacia arriba y abajo). Por motivos de seguridad, no debe cortarse el césped con la máquina en pendientes con más de 15 grados de inclinación.

Prestar especial atención al ir marcha atrás y al tirar del equipo. ¡Peligro de tropezarse!

Consejos para cortar el césped de manera adecuada

Se recomienda hacer pasadas que se superpongan.

Utilizar exclusivamente una cuchilla afilada en buen estado con el fin de que los tallos no se deshilachen, provocando así un amarilleamiento del césped.

Para conseguir un corte limpio del césped es necesario que los recorridos del cortacésped sean lo más rectos posible. Dichos recorridos deben superponerse entre sí algunos centímetros con el fin de evitar que queden bandas.

El tiempo de funcionamiento de las baterías recargables y, por lo tanto, la superficie en metros cuadrados que puede cubrirse con una sola carga de batería dependen en gran medida del estado de la hierba (por ejemplo, densidad, humedad, altura, altura de corte, etc.) y de la velocidad de corte (velocidad de marcha). Para ajustar la cobertura del área a las necesidades personales, se recomienda cortar el césped con mayor frecuencia, con una altura de corte mayor y a una velocidad adecuada. Encender y apagar frecuentemente el equipo mientras se corta el césped también reducirá la cantidad de área que se puede cubrir. Si el tiempo de funcionamiento de las baterías recargables (cobertura de área) sigue siendo insatisfactorio a pesar de las medidas anteriores, se puede remediar el problema utilizando baterías recargables de mayor capacidad (Ah).

La frecuencia con la que se debe cortar el césped dependerá básicamente de lo rápido que crezca. En la temporada de mayor crecimiento dos veces por semana, en otras épocas, una vez por semana. La altura de corte debe ser de entre 1,6 y 2,4 in (4 y 6 cm) dejando que el césped crezca de 1,6 a 2 in (4-5 cm) más antes de volver a cortarlo. Si alguna vez se permite que el césped crezca más de lo normal, no cometer el error de volver a cortarlo a la altura regular puesto que no

haría más que dañarlo. La primera vez no corte más de la mitad de la altura del césped.

Mantener limpia la parte inferior del chasis del cortacésped y eliminar los residuos de césped acumulados. Los residuos acumulados dificultan el proceso de puesta en marcha menoscabando calidad de corte y la expulsión de césped.

Cortar siempre el césped de forma transversal a la pendiente (no hacia arriba y abajo). El cortacésped no puede resbalar si se halla en posición oblicua hacia arriba. Seleccionar la altura de corte correspondiente a la longitud del césped. Pasar el cortacésped varias veces de tal manera que cada vez que se pase corte un máximo de 1,6 in (4 cm) de césped.

Apagar el motor antes de realizar cualquier comprobación en las cuchillas. Tener siempre en cuenta que, aunque se haya apagado el motor, la cuchilla sigue girando por inercia durante algunos segundos. No intentar jamás parar la cuchilla con la mano. Comprobar con regularidad si la cuchilla se halla bien sujeta, en buen estado y bien afilada. De lo contrario, afilarla o reemplazarla. En caso de que la cuchilla en movimiento tropiece con algún objeto, apagar el cortacésped de inmediato y esperar hasta que la cuchilla se detenga por completo. A continuación, controlar el estado de la cuchilla y del soporte de la cuchilla. Reemplazar cualquier pieza que presente daños.

En cuanto empiecen a quedarse restos de césped mientras se esté cortando, será preciso vaciar la cesta de recogida. ¡Cuidado! Antes de extraer la cesta de recogida, es necesario apagar el motor y esperar a que la cuchilla esté completamente parada. Retirar el enchufe de seguridad.

Para extraer la cesta de recogida, levantar la compuerta de expulsión con una mano y, con la otra, retirar la cesta tirando de ella por la empuñadura. Por motivos de seguridad, la compuerta de expulsión se cierra automáticamente después de retirar la cesta de recogida obturando así el orificio posterior de expulsión. En caso de que queden restos de césped en el orificio, es necesario mover el cortacésped aprox. 39,4 in (1 m) hacia atrás, con el fin de facilitar el arranque del motor.

No utilizar las manos o los pies para quitar los cortes en o sobre el chasis del cortacésped, sino utilizar herramientas adecuadas como un cepillo o una escoba de mano.

Para poder recoger bien el césped, es preciso limpiar el interior de la cesta de recogida después de cada uso.

Colgar la bolsa de recogida únicamente cuando se haya apagado el motor, se haya quitado el enchufe de seguridad y la cuchilla se haya detenido por completo.

Levantar con una mano la compuerta de expulsión mientras se sostiene con la otra mano la empuñadura de la cesta de recogida y se cuelga desde arriba.

6.1 Cómo cargar la batería de litio

Las instrucciones correspondientes se encuentran en el manual de servicio original del cargador.

6.2 Indicador de la capacidad de la batería (fig. 11/pos. 14)

Pulsar el interruptor indicador de la capacidad de la batería (13). El indicador de capacidad de la batería (14) muestra el estado de carga de la batería por medio de 3 LED.

3 LED encendidos:

La batería está totalmente cargada.

2 o 1 LED encendidos:

La batería tiene un nivel de carga adecuado.

1 LED parpadea:

La batería está vacía, es preciso cargarla.

Todos los LED parpadean:

La batería está muy descargada y está defectuosa. No volver a usar ni cargar una batería defectuosa.

¡Importante!

Usar solo baterías que estén cargadas al mismo nivel. No combinar nunca baterías llenas y medio llenas. Cargar siempre las dos baterías de manera simultánea. El tiempo de funcionamiento del equipo depende de la batería con el nivel de carga más bajo. Las dos baterías deben estar siempre completamente cargadas antes de su uso.

7. Limpieza, mantenimiento y pedido de piezas de repuesto

¡PELIGRO!

Quitar el enchufe de seguridad antes de realizar cualquier ajuste, trabajo de mantenimiento, limpieza o reparación en el equipo. Asegurar que el eje de la cuchilla no gire.

7.1 Limpieza

- Mantener siempre todos los dispositivos de seguridad, conductos de aire y el chasis del motor lo más limpios y libres de polvo como sea posible. Frotar el equipo con un paño limpio o limpiarlo con aire comprimido a baja presión.
- El cortacésped no debe limpiarse con agua corriente, especialmente a alta presión.
- Recomendamos limpiar el equipo inmediatamente después de cada uso.
- Limpiar el equipo regularmente con un paño húmedo y un poco de jabón suave. No utilizar agentes de limpieza ni disolventes; podrían resultar agresivos para las piezas de plástico del equipo. Asegurarse de que no penetre agua en el interior del equipo. La entrada de agua en una herramienta eléctrica incrementa el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.
- Para obtener el mejor resultado, limpiar el cortacésped con un cepillo o paño.

7.2 Escobillas de carbono

En caso de un exceso de chispas, encargar a un electricista calificado que revise las escobillas de carbón. ¡Peligro! Las escobillas de carbono no deben ser reemplazadas por nadie más que un electricista calificado.

7.3 Mantenimiento

- Las cuchillas desgastadas o que presenten daños, los soportes de la cuchilla y los pernos han de ser cambiados únicamente como juego completo por un profesional autorizado con el fin de mantener el equilibrio de la máquina
- Asegurarse de que todos los elementos de sujeción (tornillos, tuercas, etc.) estén bien apretados para que se pueda trabajar con el cortacésped de forma segura.
- Comprobar regularmente que el dispositivo de recogida de césped no presente señales de desgaste.

- Reemplazar de inmediato las piezas excesivamente desgastadas o que presenten daños.
- Es preciso limpiar y lubricar todos los componentes con rosca, así como las ruedas y los ejes con el fin de garantizar que tengan una larga vida útil.
- El cuidado regular del cortacésped no solo garantiza una prolongada vida útil y un alto rendimiento del aparato, sino que también permite al equipo cortar el césped con el mínimo esfuerzo.
- La cuchilla es el componente más sometido a desgaste. Por lo tanto, comprobar regularmente el estado de la misma y que se halle bien sujeta. En caso de que la cuchilla esté desgastada, se ha de cambiar o afilar de inmediato. Si el cortacésped vibra en exceso, significa que la cuchilla no se halla bien equilibrada o que se ha deformado por golpear objetos. En tal caso, cambiarla o repararla.
- No existen otras piezas en el interior del equipo que requieran mantenimiento.

7.4 Cambio de la cuchilla

Por motivos de seguridad, aconsejamos que un profesional autorizado para ello efectúe el cambio de la cuchilla. ¡Cuidado! ¡Retirar el enchufe de seguridad! ¡Levar guantes de trabajo! Emplear únicamente cuchillas originales de Einhell, de no ser así, no se garantiza el funcionamiento correcto ni la seguridad del aparato.

Para cambiar la cuchilla, es preciso seguir los siguientes pasos:

1. Soltar el tornillo de fijación con ayuda de la llave fija (fig. 15/pos. 20).
2. Retirar la cuchilla y reemplazarla por una nueva.
3. Durante el montaje de la nueva cuchilla, asegurarse de que se hace en el sentido correcto. Las aspas de la cuchilla deben penetrar en el compartimento del motor (véase fig. 15). Los mandriles de sujeción deben coincidir con las perforaciones de la cuchilla.
4. A continuación, apretar el tornillo de fijación con la llave universal. El par de apriete debe ser de aprox. 221 pulgadas-libras (25 Nm).

Cuando no se necesite usar más el cortacésped (al final de temporada), es preciso someterlo a un control completo, eliminando todos aquellos residuos de césped y suciedad acumulados. Cuando se vuelva a emplear el cortacésped (al comienzo de temporada), no olvidarse de comprobar el

estado de la cuchilla. De ser necesario, ponerse en contacto con el centro de atención al cliente. Utilizar solo piezas de repuesto originales.

7.5 Pedido de piezas de repuesto:

Servicio

1. Si su herramienta eléctrica necesita servicio, póngase en contacto con un distribuidor autorizado de Einhell USA o llame al centro de atención al cliente de Einhell USA 1-866-EINHELL (1-866-346-4355). Utilizar exclusivamente piezas de repuesto idénticas para las reparaciones. Solo así se podrá mantener la seguridad de la herramienta eléctrica.
2. Si el cable del cargador está dañado, cambiarlo de inmediato para evitar peligros. Si necesita asistencia, llame al centro de atención al cliente de Einhell USA® al 1-866-EINHELL (1-866-346-4355).

Cuchilla de repuesto, núm. de art.: 34.054.86

8. Eliminación y reciclaje

El equipo se suministra embalado para evitar que sufra daños durante el transporte. La materia prima en este embalaje se puede volver a utilizar o reciclar. El equipo y sus accesorios están hechos de distintos tipos de material, como metal y plástico. No tirar nunca equipos defectuosos a la basura doméstica. Se deberán llevar a un centro de recogida adecuado que se encargue de su eliminación. Si se desconoce dónde se encuentran dichos centros de recogida, ponerse en contacto con las autoridades locales.

9. Almacenamiento

Almacenar el equipo y sus accesorios fuera del alcance de los niños y en un lugar oscuro y seco por encima de la temperatura de congelación. La temperatura de almacenamiento ideal se encuentra entre los 41°F y los 86°F (5°C y 30°C). Guardar la herramienta eléctrica en su embalaje original.

La reimpresión o reproducción de cualquier otra forma, tanto íntegra como parcial, de la documentación y los certificados que acompañan los productos requiere el consentimiento expreso de iSC GmbH. Sujeto a cambios técnicos.

10. Plan para localización de fallos

Fallo	Posibles causas	Solución
El motor no arranca	<ul style="list-style-type: none"> a) Se han soltado las conexiones en el moto b) Máquina en césped alto c) Chasis del cortacésped atascado d) Enchufe de seguridad no insertado e) Batería mal insertada 	<ul style="list-style-type: none"> a) Llevarlo a revisar a un taller de servicio al cliente b) Arrancar sobre césped más corto o área ya cortada; de ser necesario, cambiar la altura de corte c) Limpiar el chasis para que cuchilla funcione libremente d) Insertar el enchufe de seguridad (véase 6.) e) Quitar la batería y volver a insertarla (véase 5.)
La potencia del motor disminuye	<ul style="list-style-type: none"> a) Césped demasiado alto o húmedo b) Chasis del cortacésped atascado c) Cuchilla muy desgastada d) La potencia de la batería disminuye 	<ul style="list-style-type: none"> a) Corregir la altura de corte b) Limpiar el chasis c) Reemplazar la cuchilla d) Comprobar la capacidad de la batería y, de ser necesario, cargarla (véase 5.)
Corte irregular	<ul style="list-style-type: none"> a) Cuchilla desgastada b) Altura de corte incorrecta 	<ul style="list-style-type: none"> a) Reemplazar o afilar la cuchilla b) Corregir la profundidad de corte

¡Advertencia! ¡El motor lleva un guardamotor que lo apaga en caso de sobrecarga y, tras una breve pausa de enfriamiento, vuelve a arrancarlo de forma automática!

Einhell®

LA PROMESA DE EINHELL AL CLIENTE

LO PRIMERO ES LA CALIDAD. El nombre de Einhell es sinónimo de herramientas de alto rendimiento y manufactura europea de alta calidad. Desde destornilladores inalámbricos hasta cortacéspedes eléctricos, Einhell USA diseña y desarrolla innovadoras herramientas para jardinería y eléctricas de mano para amantes del DIY, jardineros aficionados y manitas.

Los equipos de aseguramiento de la calidad y de ingenieros de Einhell USA garantizan que los productos se sometan a las pruebas más exigentes en materia de calidad y rendimiento. Sabemos que incluso las herramientas más resistentes pueden sufrir complicaciones. Si nota alguna anomalía en su producto, le aseguramos que haremos todo lo posible para devolverle una herramienta capaz de trabajar satisfaciendo sus exigencias.

REGISTRO DEL PRODUCTO:

Einhell le recomienda encarecidamente que registre su compra. Puede registrarla online en **EinhellUSA.com**. En caso de no hacerlo, el producto comprado no perderá los derechos de garantía. No obstante, registrando su compra permite que Einhell le preste un mejor servicio de atención al cliente cuando lo necesite.

¿QUÉ CUBRE?

Einhell garantiza al propietario que, si esta máquina falla en un plazo de 2 años a partir de la fecha de compra debido a un defecto en el material, en la manufactura o como resultado de un desgaste normal del uso doméstico ordinario, Einhell le enviará una pieza o un producto de repuesto, según se necesite, de manera gratuita y sin gastos de envío al comprador original. Si, a criterio exclusivo de Einhell, la máquina averiada no se puede reparar con una pieza, Einhell decidirá si a) envía una nueva máquina de manera gratuita y sin gastos de envío, o b) reembolsa al propietario el importe completo de la compra.

¿QUIÉN PUEDE OBTENER COBERTURA DE GARANTÍA?

Einhell hace entrega de la presente garantía al propietario de esta máquina (una "máquina" consiste en un producto alimentado por un motor) para un uso exclusivamente doméstico y privado. Esta garantía está limitada a treinta (30) días a partir de la fecha de compra original de cualquier producto de la marca EINHELL que se use para fines comerciales o cualquier otro fin que produzca beneficios. Si la máquina cambia de propietario durante el periodo de cobertura, actualice la información del propietario de la máquina en **EinhellUSA.com**

¿QUÉ NO CUBRE?

Esta garantía no cubre ningún producto que haya sufrido un uso indebido, negligencia, o accidente, o que haya sido operado de forma contraria a las instrucciones de uso especificadas en el manual de servicio. La presente

garantía no cubre cambios estéticos que no afecten al funcionamiento.

Esta garantía solo será válida si la máquina se usa y mantiene conforme a las instrucciones, advertencias e instrucciones de seguridad indicadas en el manual de servicio. Einhell no se hará responsable del coste de ninguna reparación de garantía no autorizada. Esta garantía no cubre ningún costo o gasto incurrido por el comprador al proporcionar equipos sustitutos o servicio durante períodos razonables de avería o no utilización de este producto, mientras se espera por una pieza de repuesto o nuevo producto conforme a esta garantía.

La garantía no cubre piezas de desgaste como correas, brocas, cadenas ni dientes, que se pueden comprar en **EinhellUSA.com** o llamando al **1-866-EINHELL (1-866-346-4355)**. Las baterías están completamente cubiertas durante 90 días a partir de la fecha de compra.

La reparación, sustitución o el reembolso del precio de compra constituyen compensaciones exclusivas del comprador y única responsabilidad de Einhell conforme a esta garantía. Ningún empleado ni representante de Einhell está autorizado a realizar ninguna garantía adicional ni modificación alguna a la presente garantía que pueda ser vinculante para Einhell. Por consiguiente, el comprador no deberá ampararse en ninguna declaración adicional hecha por ningún empleado o representante de Einhell. Einhell no se hace responsable en ningún caso, ya se base en el contrato, indemnización, garantía, agravio (incluyendo negligencia), responsabilidad absoluta o de otro tipo, de ningún daño especial, indirecto, accidental o consecuentes incluyendo, sin limitaciones, la pérdida de beneficios o ingresos.

Algunos estados no permiten límites en las garantías. En dichos estados, no se aplicarán las limitaciones expuestas anteriormente.

Fuera de EE. UU. y Canadá se aplicarán otras garantías.

Sommaire

1. Consignes de sécurité
2. Schéma et articles fournis
3. Utilisation prévue
4. Caractéristiques techniques
5. Avant le démarrage de l'équipement
6. Fonctionnement
7. Nettoyage, maintenance et commande des pièces de rechange
8. Élimination et recyclage
9. Entreposage
10. Guide de dépannage

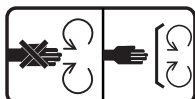
ÉVITEZ DES BLESSURES GRAVES ET LA MORT



Lisez le manuel d'utilisation. Traversez la pente, ne la montez pas ni ne la descendez pas. Ne tondez pas à proximité des enfants ou autres personnes.



Regardez en bas et en arrière avant et pendant le déplacement en reculant. Retirez les objets qui pourraient être projetés par la lame.



Maintenez en place et en état de opérationnels les dispositifs de sécurité (protections, boucliers, interrupteurs, etc.).



Procédez avec une grande prudence sur les pentes. Ne tondez pas les pentes supérieures à 15°.



Pour réduire le risque de choc électrique, n'exposez par l'unité à l'eau et ne travaillez pas sur un sol humide.

- Débranchez du circuit d'alimentation avant d'ouvrir, nettoyer ou changer les accessoires.
- Pour réduire le risque de blessure, ne travaillez pas sans les protections montées.
- Pour réduire le risque de blessure, examinez souvent l'ensemble collecteur et le remplacez par une pièce de rechange recommandée en cas de signes d'usure ou de détérioration.
- Risque de coupure des orteils et des doigts par la lame de tondeuse rotative.
- Tenez à l'égard les spectateurs / enfants.

Retirez le bloc de batterie en cas de non utilisation.



Entreposez les batteries uniquement dans des locaux avec une température ambiante entre 50 °F et 104 °F (+10 °C et +40 °C). N'entreposez que les batteries entièrement chargées (chargées au moins à 40 %).

DANGER !

Lors de l'utilisation de l'équipement, vous devez observer un certain nombre de mesures de sécurité pour éviter des blessures et des dommages. Veuillez lire le mode d'emploi complet et les consignes de sécurité avec le soin nécessaire. Conservez votre mode d'emploi dans un endroit sûr pour y avoir accès en tout temps. Si vous transmettez l'équipement à un tiers, joignez-y impérativement le présent mode d'emploi et les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité des dommages ou accidents dus au non-respect du présent mode d'emploi et les consignes de sécurité.

1. Consignes de sécurité

Avertissement : Pendant l'utilisation des tondeuses à gazon, respectez toujours les mesures de sécurité pour réduire le risque d'incendie, de choc électrique, y compris ce qui suit :

Avertissement : Il existe le risque de blessure si la tondeuse à gazon est utilisée sans ensemble collecteur.

Avertissement : L'utilisation de tout autre accessoire ou élément rapporté peut accroître le risque de blessure.

APPLICABLE À TOUTES LES TONDEUSES À GAZON

- Éviter tout environnement dangereux – N'utilisez pas les tondeuses à gazon dans des endroits humides ou mouillés.
- Ne les utilisez pas sous la pluie.
- Éloignez les enfants – Tous les visiteurs doivent être tenus à une distance suffisante de la zone de travail.
- Habillez-vous correctement – Ne portez pas de vêtements lâches. Ils peuvent être happés par les pièces mobiles. L'utilisation des gants en caoutchouc et des chaussures est recommandée pour les travaux en plein air.
- Utilisez des lunettes de sécurité – Utilisez toujours un masque facial ou anti-poussière si l'utilisation génère de la poussière.
- Utilisez l'appareil approprié – N'utilisez pas la tondeuse à gazon dans un autre but que celui pour lequel il a été conçu.
- Ne forcez pas la tondeuse à gazon – Elle fonctionne mieux et de façon plus sûre à la vitesse à laquelle elle est conçue.
- Ne vous penchez pas trop – Gardez une bonne position et l'équilibre à tout instant.

- Restez vigilant – Faites attention à ce que vous faites. Usez du bon sens. N'utilisez pas la tondeuse à gazon si vous êtes fatigué.
- Entreposez la tondeuse à gazon inactive à l'intérieur – Lorsqu'elle n'est pas utilisée. La tondeuse à gazon doit être entreposée à l'intérieur, au sec, hors de la portée des enfants.
- Entretenez la tondeuse à gazon avec soin – Affûtez et nettoyez les arrêtes tranchantes pour la meilleure performance et sécurité maximale. Suivez les instructions de lubrification et de remplacement des accessoires. Examinez le cordon de la tondeuse à gazon régulièrement et faites-le réparer dans un atelier autorisé s'il est endommagé. Examinez les rallonges périodiquement et remplacez-les si elles sont endommagées. Gardez les poignées sèches, propres et exemptes d'huile et de graisse.
- Gardez la protection en place et en état de marche.
- Gardez les lames bien affûtées.
- Gardez les mains et les pieds hors de la zone de coupe.
- Les objets heurtés par la lame de la tondeuse à gazon peuvent causer de graves blessures. Le gazon doit toujours être minutieusement examiné et débarrassé de tous les objets avant la tonte.
- Si la tondeuse à gazon heurte un corps étranger, suivez les étapes suivantes :
 - i) Arrêtez la tondeuse à gazon. Relâchez l'interrupteur.
 - ii) Vérifiez s'il y a des dommages.
 - iii) Réparez tous les dommages avant de redémarrer et utiliser la tondeuse à gazon.
- Utilisez uniquement des lames de rechange identiques.
- Rechargez uniquement avec un chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur qui convient pour un type de bloc de batterie peut créer un risque d'incendie s'il est utilisé avec un autre bloc de batterie.
- Utilisez les appareils uniquement avec les blocs de batterie spécifiquement désignés. L'utilisation de tout autre bloc de batterie peut créer un risque de blessure et d'incendie.
- Lorsque le bloc de batterie n'est pas utilisé, conservez-le à l'écart d'autres objets métalliques, comme les trombones, les pièces de monnaie, les clés, les clous, les vis ou autres petits objets métalliques qui pourraient créer une connexion entre les bornes. La mise en court-circuit des bornes de batteries peut causer des brûlures ou un incendie.

- Dans des conditions abusives, un liquide peut sortir de la batterie, évitez le contact. En cas de contact accidentel, rincez avec de l'eau. En cas de contact du liquide avec les yeux, consultez un médecin. Le liquide sorti de la batterie peut causer des irritations ou des brûlures. (Ce conseil est considéré comme juste pour les types de piles conventionnels de NiMh, NiCd, plomb-acide et lithium-ion. Si ce conseil est inapproprié pour une conception de cellule différentes de celle-ci, le conseil judicieux peut être appliqué.)
 - N'utilisez pas un bloc de batterie ou un appareil endommagés ou modifiés. Les batteries endommagées ou modifiées peuvent agir de manière imprévisible et donner lieu à un incendie, une explosion ou un risque de blessure.
 - N'exposez pas une batterie ou un appareil au feu ou à une température excessive. Une exposition au feu ou à une température supérieure à 130 °C (266 °F) peut causer une explosion.
 - Suivre toutes les instructions de charge et ne pas charger le bloc de batterie ou l'appareil en dehors de la plage de température spécifiée dans les instructions. Un mauvais chargement ou un chargement à des températures en dehors de la plage spécifiée peut endommager la batterie et augmenter les risques d'incendie.
 - Confiez le service à un réparateur qualifié qui utilise uniquement les pièces de rechange identiques. Cela permettra de maintenir la sécurité du produit.
 - Ne modifiez pas ni n'essayez pas de réparer l'appareil ou le bloc de batterie (si applicable), sauf exception indiquée dans les instructions d'utilisation et d'entretien.
- 1.) POUR TOUS LES APPAREILS DE JARDINAGE SANS FIL :**
- Ne chargez pas l'appareil sous la pluie ou dans des locaux humides.
 - N'utilisez pas les appareils à batterie sous la pluie. Retirez ou déconnectez toujours le bloc de batterie avant l'ajustement, le nettoyage, le service ou le transport de la tondeuse.

2.) POUR TOUS LES PRODUITS SANS FIL AVEC UNE BATTERIE AMOVIBLE OU SÉPARABLE :

- Utilisez uniquement la batterie de type et de taille suivants :
Batterie lithium-ion 18V 1,5Ah P-X-C
Batterie lithium-ion 18V 2,0Ah P-X-C
Batterie lithium-ion 18V 2,6Ah P-X-C Plus
Batterie lithium-ion 18V 3,0Ah P-X-C
Batterie lithium-ion 18V 4,0Ah P-X-C
Batterie lithium-ion 18V 5,2Ah P-X-C Plus
- Ne jetez pas la batterie dans le feu. La cellule peut exploser. Consultez les règlements locaux pour connaître les instructions d'élimination spécifiques possibles.
- N'ouvrez ni n'abîmez la batterie. L'électrolyte libéré est corrosif et peut être dangereux pour les yeux ou la peau. Il peut être toxique s'il est avalé.
- Manipulez la batterie avec précaution afin de ne pas la court-circuiter avec des matériaux conducteurs, tels que les bagues, les bracelets et les clés. La batterie ou le conducteur peuvent surchauffer et causer des brûlures.

3.) PRATIQUES DE PROTECTION POUR LES TONDEUSES À CONDUCTEUR À PIED

Cette machine de coupe peut couper les mains et les pieds et projeter des objets. Le non-respect des consignes de sécurité suivantes peut entraîner des graves blessures ou la mort.

I. INFORMATION DE CARACTÈRE GÉNÉRAL

1. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions figurant sur la machine et dans le(s) mode(s) d'emploi avant le démarrage.
2. N'acceptez que les utilisateurs responsables, entraînés, familiarisés avec le mode d'emploi et capables physiquement d'utiliser la machine.
3. Ne transportez pas de passagers et tenez les observateurs à distance.
4. N'utilisez pas la machine sous l'emprise de l'alcool ou de drogues.
5. Suivez les recommandations du fabricant quant aux poids des roues ou contrepoids.

II. PRÉPARATION AVANT L'UTILISATION

1. Débarrassez la zone d'utilisation de tous les objets pouvant être projetés par la machine ou entrer en collision avec elle.
2. Éloignez tous les observateurs, en particulier de petits enfants, de la zone d'utilisation. Arrêtez la machine et les équipements si quelqu'un entre dans la zone.
3. N'utilisez pas la machine sans le collecteur

- d'herbe complet, le conduit de décharge ou d'autres dispositifs de sécurité en place et fonctionnant correctement. Vérifiez régulièrement la présence de signes d'usure ou de détérioration et remplacez-les si nécessaire.
- Portez l'équipement de protection individuelle tel que les lunettes de protection, la protection auditive et les chaussures de protection.

III. UTILISATION

- Utilisez la machine uniquement à la lumière du jour ou avec un bon éclairage artificiel.
- Évitez les trous, les ornières, les bosses, les pierres et autres obstacles dissimulés. Un terrain accidenté peut renverser la machine ou faire perdre à l'opérateur son équilibre et appui.
- Ne mettez pas vos mains ou pieds à côté des pièces en rotation ni sous la machine. Maintenez toujours l'ouverture de déchargement dégagée.
- Ne dirigez les matières déchargées vers personne. Ne déchargez pas les matières contre un mur ou un obstacle. Les matières peuvent ricocher vers l'opérateur. Arrêter la lame / les lames en traversant les surfaces de gravier.
- Ne tondez pas en sens inverse sauf nécessité absolue. Regardez toujours en bas et en arrière avant et pendant le déplacement en reculant.

IV. INFORMATIONS SPÉCIFIQUES AUX ENFANTS

- Des accidents tragiques peuvent survenir si l'opérateur n'est pas vigilant à la présence des enfants. Les enfants sont souvent attirés par la machine et l'activité de tonte. Ne croyez jamais que les enfants vont rester à l'endroit où vous les avez vus pour la dernière fois.
- Gardez les enfants hors de la zone d'utilisation et sous le regard attentif d'un adulte responsable autre que l'opérateur.
- Soyez vigilant et éteignez la tondeuse si un enfant entre dans la zone.
- Ne permettez jamais aux enfants d'utiliser la machine.

V. INFORMATIONS SPÉCIFIQUES AUX PENTES

Les pentes constituent l'un des principaux facteurs d'accidents.

L'utilisation sur les pentes exige une grande prudence.

- Déplacez-vous dans le sens des pentes recommandé par le fabricant. Soyez prudent en passant à côté des tombants.
- Évitez de tondre de l'herbe mouillée. (Un mauvais appui sur le sol peut provoquer un

glissement et une chute.)

- N'utilisez la machine en aucun cas si la traction, la direction ou la stabilité sont mises en question. Les pneus peuvent glisser même si les roues sont arrêtées.
- Laissez toujours la boîte de transmission embrayée lorsque vous descendez les pentes. Ne mettez pas la machine au point mort dans les descentes.
- Évitez les démarrages et les arrêts sur les pentes. Évitez de changer brusquement de vitesse ou de direction. Tournez lentement et progressivement.
- Soyez très prudent en utilisant la machine avec un collecteur d'herbe ou autres équipements. Ils peuvent affecter la stabilité de la machine.

VI. SERVICE

- Gardez la machine en bon état de marche. Remplacez les pièces usées ou endommagées.
- Soyez prudent en manipulant les lames. Enveloppez la lame / les lames ou portez des gants. Remplacez les lames endommagées. Ne réparez ni ne modifiez la lame / les lames.

AVERTISSEMENTS DE SÉCURITÉ GÉNÉRAUX POUR LE BLOC DE BATTERIE

- Éliminez la batterie usée vite et promptement. Lors de l'élimination des piles secondaires ou des batteries, gardez les piles ou les batteries de différents systèmes électrochimiques séparément les unes des autres.
- Gardez la batterie hors de portée des enfants dans l'emballage d'origine jusqu'à son utilisation.
- Ne mettez jamais les batteries dans la bouche. Si elles sont avalées, contactez immédiatement le centre antipoison local.
- CAUTION – La batterie utilisée dans cet appareil peut présenter un risque d'incendie ou de brûlure chimique en cas de mauvaise manipulation. Remplacez uniquement la batterie de marque principale Einhell / gazon. L'utilisation d'une autre batterie peut présenter un risque d'incendie ou d'explosion.
- AVERTISSEMENT : N'utilisez pas un bloc de batterie ou un appareil visiblement endommagé.
- AVERTISSEMENT : Ne modifiez ni n'essayez de réparer l'appareil ou le bloc de batterie.
- LES BATTERIES DOIVENT ÊTRE RECYCLÉES.
- Ne court-circuitez une cellule ou une batterie. Ne conservez pas les piles ou les batteries

au hasard dans une boîte ou un tiroir ou elles peuvent court-circuiter entre elles ou être court-circuitées par les matériaux conducteurs.

- N'exposez pas les piles ou les batteries aux chocs mécaniques.
- Gardez les piles et les batteries dans un endroit propre et sec. Essuyez les bornes des piles ou des batteries avec un linge propre et sec si elles deviennent sales.
- Ne gardez pas les piles et les batteries chargées si vous ne les utilisez pas.
- Conservez la pile et la batterie d'origine. N'utilisez pas d'autres chargeurs que ceux qui sont spécifiquement fournies pour être utilisés avec l'équipement. Les piles et les batteries secondaires doivent être cherchées avant l'utilisation. Utilisez toujours le chargeur correct et référez-vous aux instructions du fabricant ou au mode d'emploi de l'équipement pour consulter les instructions de chargement correctes.
- Si possible, retirez la batterie de l'équipement lorsque vous ne l'utilisez pas.
- Empêchez tout démarrage non intentionnel. Assurez-vous que le bouton marche-arrêt est en position OFF avant de connecter le bloc de batterie, de prendre et de transporter l'outil. Le transport de l'appareil avec le doigt sur le bouton marche-arrêt ou la mise sous tension des appareils électriques dont le bouton marche-arrêt est en position ON peuvent causer des accidents.
- Déconnectez le bloc de batterie de l'appareil avant de procéder aux ajustements, de remplacer les accessoires ou de ranger l'appareil. De telles mesures préventives réduisent le risque de démarrage intempestif de l'appareil.
- Dans des conditions abusives, un liquide peut sortir de la batterie, évitez le contact. En cas de contact accidentel, rincez avec de l'eau. En cas de contact du liquide avec les yeux, consultez un médecin. Le liquide sorti de la batterie peut causer des irritations ou des brûlures.
- Confiez le service à un réparateur qualifié qui utilise uniquement les pièces de rechange identiques. Cela permettra de maintenir la sécurité du produit.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES POUR LE CHARGEUR AVERTISSEMENT :

Ce produit peut contenir du plomb, du phtalate ou autres produits chimiques reconnus par l'État de Californie comme cause de cancer, d'anomalies congénitales et de lésions de l'appareil reproducteur. Veuillez laver vos mains après l'utilisation.

Consignes de sécurité spécifiques

- Lisez attentivement le mode d'emploi. Familiarisez-vous avec les commandes d'opérateur et le fonctionnement correct de la machine.
- Ne permettez jamais aux enfants ou d'autres personnes qui ne sont pas familiarisées avec le mode d'emploi d'utiliser l'équipement. Contactez votre organisme gouvernemental local pour vous informer sur les exigences en matière d'âge minimal requis.
- Ne travaillez jamais à proximité immédiate d'autres personnes, particulièrement des enfants, ou des animaux.
- Gardez toujours à l'esprit que l'opérateur ou l'utilisateur de la machine est responsable des accidents impliquant d'autres personnes et / ou leur propriété.

Mesures préliminaires

- Portez toujours des chaussures robustes et antidérapantes et un pantalon long lors de l'utilisation de la machine. N'utilisez jamais la machine pieds nus ou en sandales.
- Examinez toute la surface sur laquelle la machine sera utilisée et enlevez tous les objets qui pourraient être pris et projetés par elle avec violence.
- Effectuez toujours un contrôle visuel des outils pour détecter une usure excessive ou des dommages avant d'utiliser la machine. Pour empêcher tout déséquilibre, remplacez les pièces usées ou endommagées et les boulons de fixation ensemble uniquement.
- Assurez-vous que tous les écrous, boulons et vis sont bien serrés et que la machine est en bon état de marche.

Consignes de sécurité pour la tondeuse manuelle

- Vérifiez toujours si la machine présente des dommages avant de l'utiliser. Les réparations ne doivent être réalisées que par notre atelier. Si des vibrations inhabituelles se produisent pendant l'utilisation, éteignez la machine immédiatement et débranchez la prise de sécurité. Contrôlez les lames et nettoyez-les

si nécessaire. Si l'équipement continue de vibrer, éteignez-le, débranchez la prise de sécurité et envoyez-le à notre atelier.

- La machine ne doit pas être inclinée lors de son démarrage. Posez impérativement les deux mains sur la poignée en démarrant la machine.
- Les pièces usées ne peuvent être remplacées que par notre atelier. Si nécessaire, contactez le service à l'adresse indiquée.

AVERTISSEMENTS :

- Ne touchez pas les lames avant d'avoir déconnecté la machine de la batterie rechargeable et l'arrêt complet des lames ;
- Coupez la connexion avec la batterie rechargeable (autrement dit, retirez la prise de sécurité) :
 - si vous laissez l'équipement sans surveillance ;
 - avant de dégager une lame bloquée ;
 - avant d'effectuer les vérifications, le nettoyage ou autres travaux sur l'équipement ;
 - si un corps étranger a été heurté ;
 - si la machine commence à vibrer bizarrement.
- Lisez attentivement les instructions d'utilisation de la machine en toute sécurité.

Maniement

- a) Tondez uniquement en plein jour ou avec un bon éclairage.
- b) N'utilisez pas la machine sur l'herbe mouillée.
- c) Gardez toujours un bon appui sur les pentes.
- d) Utilisez la machine uniquement au pas.
- e) Tondez toujours à travers la pente, c.-à-d. Jamais vers le haut ou vers le bas.
- f) Soyez particulièrement attentif en changeant de direction sur une pente.
- g) Ne tondez pas sur de fortes déclivités.
- h) Soyez toujours très prudent en faisant demi-tour avec la tondeuse et en la tirant vers vous.
- i) Éteignez la tondeuse, retirez la prise de sécurité et attendez que les lames s'arrêtent complètement si vous avez besoin de renverser la tondeuse, la transporter au-dessus des surfaces autres que l'herbe et si la tondeuse doit être transportée entre les surfaces que vous souhaitez tondre.
- j) N'utilisez jamais la tondeuse à gazon si les protections sont endommagées ou ne sont pas montées, p. ex. les déflecteurs et / ou des dispositifs de ramassage d'herbe.

- k) Utilisez l'interrupteur MARCHE/ARRÊT prudemment comme il est décrit dans les instructions du fabricant. Assurez-vous que vos pieds sont suffisamment éloignés de la lame de la tondeuse !
- l) La tondeuse à gazon ne devrait pas être inclinée lorsque le moteur est allumé sauf si elle doit être élevée aux fins de démarrage. Dans ce cas, inclinez-la le moins possible et soulevez uniquement le côté opposé à l'utilisateur.
- m) N'allumez pas la tondeuse si vous vous trouvez face au déchargement.
- n) Ne déplacez jamais vos mains ou vos pieds vers ou sous les pièces en rotation. Maintenez toujours l'ouverture de déchargement dégagée.
- o) Ne soulevez ni ne transportez jamais une tondeuse à gazon lorsque le moteur tourne.
- p) Coupez le moteur et retirez la prise de sécurité. Assurez-vous que toutes les pièces en mouvement se sont arrêtés complètement.
 - avant de déboucher les blocages ou obstructions dans le déchargement.
 - avant d'effectuer les vérifications, le nettoyage, l'entretien ou d'autres travaux sur la tondeuse à gazon.
 - si vous avez heurté un corps étranger. Examinez la tondeuse sur la présence de dommages et réalisez toutes les réparations nécessaires avant de redémarrer et de poursuivre la tonte.
 - si la tondeuse à gazon commence à produire des vibrations exceptionnellement fortes, éteignez-la immédiatement et examinez-la.
- q) Éteignez la tondeuse, retirez la prise de sécurité et assurez-vous que toutes les pièces en mouvement se sont arrêtés complètement.

Entretien et entreposage

- a) Assurez-vous que tous les écrous, boulons et vis sont bien serrés et que la machine est en bon état de marche.
- b) Laissez la tondeuse se refroidir avant de la déposer dans un endroit fermé.
- c) Pour éviter le risque d'incendie, gardez le carter de moteur et les fentes de ventilation dégagés d'herbe, de feuilles, d'huile et de graisse.
- d) Vérifiez systématiquement le bac à herbe sur la présence de signes d'usure et le fonctionnement défaillant.
- e) Pour votre propre sécurité, remplacez immédiatement les pièces usées ou endommagées.

- f) Prenez soin de ne pas vous faire coincer les doigts entre les lames en mouvement et les pièces fixes de l'équipement en l'ajustant.
- g) Pendant l'entretien des lames, n'oubliez pas qu'elles peuvent encore bouger même si la source d'énergie a été coupée.

Explication des symboles utilisés (voir fig. 16)

- 1 « Avertissement » – Lisez le mode d'emploi pour réduire le risque de blessure
 - 2 Gardez la distance !
 - 3 Attention ! – Lames aiguisées – retirez la prise de sécurité avant d'effectuer les travaux d'entretien.
- Les lames continuent à tourner après que le moteur a été coupé.
- 4 Protégez l'équipement de la pluie et l'humidité
 - 5 Pour l'utilisation dans des endroits secs uniquement
 - 6 Classe de sécurité II
 - 7 Entrez les batteries uniquement dans des locaux avec une température ambiante entre +10 °C et +40 °C (50 °F et 104 °F).
N'entrez que les batteries entièrement chargées (chargées au moins à 40 %).

CONSERVEZ LE PRÉSENT MODE D'EMPLOI

2. Schéma et articles fournis

2.1 Schéma

1. Poignée de manœuvre supérieure
2. Verrouillage de sécurité
3. Barre de commutation
4. Joint
5. Bac collecteur
6. Réglage de la hauteur de la coupe central
7. Volet éjecteur
8. Poignée de transport
9. Couvercle de l'outil de coupe
10. Bac collecteur d'herbe, poignée de transport
11. Bac collecteur d'herbe, sans poignée de transport
12. Indicateur du niveau de remplissage
13. Bouton d'indicateur de capacité de batterie
14. Indicateur de capacité de batterie
15. Bouton-poussoir
16. Vis de serrage rapide avec levier
17. Prise de sécurité
18. Batterie rechargeable
19. Chargeur

- 20. Clé plate supplémentaire

2.2 Éléments fournis

Veillez vérifier que l'article est au complet conformément à l'étendue de la livraison. Si une pièce manque, veuillez contacter notre centre de service ou le magasin où vous avez acheté l'appareil au plus tard dans les 5 jours ouvrables après l'achat en présentant un ticket de caisse valable.

- Ouvrez l'emballage et retirez l'équipement avec précaution.
- Enlevez le matériel d'emballage et toutes les attaches d'emballage et / ou de transport (le cas échéant).
- Vérifiez si tous les éléments sont fournis.
- Vérifiez si l'équipement et les accessoires présentent des dommages dus au transport.
- Si possible, gardez l'emballage jusqu'à la fin de la période de garantie.

Danger !

L'équipement et le matériel d'emballage ne sont pas des jouets. Ne laissez pas les enfants jouer avec les sacs et les feuilles en plastique et les petites pièces. Il y a un risque de choc et de suffocation !

- Tondeuse à gazon sans fil
- Batterie rechargeable (2 pces)
- Chargeur
- Mode d'emploi d'origine avec consignes de sécurité

Accessoires disponibles séparément

Batterie lithium-ion 18V 1,5Ah P-X-C
 Batterie lithium-ion 18V 2,0Ah P-X-C
 Batterie lithium-ion 18V 2,6Ah P-X-C Plus
 Batterie lithium-ion 18V 3,0Ah P-X-C
 Batterie lithium-ion 18V 4,0Ah P-X-C
 Batterie lithium-ion 18V 5,2Ah P-X-C Plus
 Chargeur rapide à double prise 18V P-X-C
 Chargeur rapide 18V P-X-C

Découvrez les options de batterie + chargeur sur einhellUSA.com

3. Utilisation prévue

La tondeuse à gazon est destinée à l'usage privé, c.-à-d. pour l'utilisation dans l'environnement domestique et le jardinage.

L'usage privé de la tondeuse à gazon renvoie à une durée d'utilisation annuelle n'excédant pas généralement 50 heures, la durée d'utilisation de l'équipement surtout pour l'entretien de petits gazons résidentiels et des jardins domestiques / de loisirs. Les équipements publics, installations sportives et utilisations agricoles / forestières sont exclus.


Attention ! En raison du risque élevé de blessure couru par l'utilisateur, la tondeuse à gazon ne doit pas être utilisée pour tailler les buissons, haies ou arbustes, pour couper la végétation proliférante, les toits végétalisés ou l'herbe qui pousse sur le balcon, pour nettoyer (aspirer) les chemins de la boue et des débris ni pour couper en morceaux les retailles des arbres ou des haies. Qui plus est, la tondeuse à gazon ne doit pas être utilisée comme motoculteur pour aplanir des endroits surélevés, tels que les taupinières.

Pour des raisons de sécurité, la tondeuse à gazon ne doit pas être utilisée comme unité motrice pour d'autres outils de travail ou kits d'outils d'aucune sorte, à moins qu'ils ne soient explicitement autorisés par le fabricant.

L'équipement ne doit être utilisé qu'à la fin prescrite. Toute autre utilisation est considérée comme un cas de mauvaise utilisation. C'est l'utilisateur / l'opérateur, et non pas le fabricant, qui sera responsable de tout dommage ou des blessures de tout type résultant de cette mauvaise utilisation.

Veillez noter que notre équipement n'a pas été conçu pour des applications commerciales ou industrielles. Notre garantie sera annulée si l'équipement est utilisé à des fins commerciales, industrielles ou équivalentes.

4. Caractéristiques techniques

Tension36 V  (2x18 V)
 Vitesse du moteur : 3400 tr/m (min⁻¹)
 Type de protection :IPX1
 Classe de protection :III
 Poids : 14,3 kg (31,5 livres)
 Largeur de coupe :37 cm (14,6 po.)
 Capacité du bac d'herbe : 45 l (11,9 gal)
 Réglage de la hauteur de la coupe
 25-75 mm (1-3 po.) ; 6 niveaux

Réduisez au minimum la génération de bruit et la vibration !

- N'utilisez l'équipement qu'en parfait état de marche.
- Entretenez et nettoyez l'équipement régulièrement.
- Adaptez votre manière de travailler à l'équipement.
- Ne surchargez l'équipement.
- Examinez l'équipement si nécessaire.
- Éteignez l'équipement s'il n'est pas utilisé.
- Portez des gants.

ATTENTION !

Risques résiduels

Même si vous utilisez cet outil électrique conformément aux instructions, certains risques résiduels ne peuvent pas être supprimés. Voici les risques qui peuvent se produire en rapport avec la construction et la configuration de l'équipement :

1. Lésions pulmonaires si un masque anti-poussière approprié n'est pas utilisé.
2. Lésions auditives si aucune protection auditive appropriée n'est portée.
3. Dommages à la santé causés par des vibrations transmises aux mains et aux bras si l'équipement est utilisé trop longtemps, est mal guidé ou mal entretenu.

Limitez la durée d'utilisation.

Toutes les phases du cycle de fonctionnement doivent être prises en compte (par exemple, les temps pendant lesquels les outils électriques sont éteints et les temps pendant lesquels l'outil est allumé mais fonctionne sans charge).

5. Avant le démarrage de l'équipement

La tondeuse à gazon est fournie en partie assemblée. La poignée de manœuvre et le bac d'herbe doivent être assemblés avant l'utilisation de la tondeuse à gazon. Suivez les instructions étape par étape et référez-vous aux figures pendant l'assemblage.

Important ! Les pièces d'assemblage nécessaires (vis, chemins de câble, etc.) ou les pièces fonctionnelles (p. ex., prise, clés, etc.) se trouvent dans les parties moulées de l'emballage ou sur l'équipement. Le câble pour le branchement du moteur et la barre de commutation se trouvent sur la dent gauche du dispositif de réglage de la poignée de manœuvre (fig. 3). Veillez à ne pas les endommager pendant l'assemblage.

Montage de la poignée de manœuvre

Utilisez les vis de serrage rapide (fig. 2 / pos. 16) pour fixer la poignée de manœuvre (fig. 4 / pos. 13) à la dent du dispositif de réglage de la poignée de manœuvre. Si nécessaire, desserrez la vis de serrage rapide suffisamment de manière à pouvoir basculer le levier de desserrage rapide (fig. 4 / pos. 16) vers l'arrière.

Vous pouvez ajuster l'angle de la poignée longue toute entière en relevant les deux levier de desserrage rapide (fig. 5 / pos. 16), avec deux réglages disponibles pour l'angle (fig. 5). Seulement ces deux positions sont disponibles. En le faisant, assurez-vous que les deux côtés sont réglés en même position. Pour fixer la poignée de manœuvre de nouveau, basculez les deux leviers de desserrage rapide en position fermée.

Vous pouvez ajuster l'angle de la poignée de manœuvre supérieure en relevant les deux levier de desserrage rapide supérieurs (fig. 6 / pos. 16), avec trois réglages disponibles pour l'angle (fig. 6a). En le faisant, assurez-vous que les deux côtés sont réglés en même position. Pour fixer la poignée de manœuvre de nouveau, basculez les deux leviers de desserrage rapide en position fermée.

Montage du bac collecteur

Pressez la poignée de transport (fig. 7 / pos. 10) sur la partie supérieure du boîtier du bac collecteur. Pendant l'assemblage, assurez-vous qu'il y a un clic audible. Avant de monter le bac collecteur, vous devez vous assurer que le moteur est coupé et que la lame ne tourne pas. Soulevez le volet éjecteur (fig. 8 / pos. 7) avec une main. Utilisez l'autre main, prenez le bac collecteur par la poignée et accrochez-le à partir du haut.

Indicateur du niveau de remplissage du collecteur d'herbe

Le collecteur d'herbe est équipé d'un indicateur du niveau de remplissage (fig. 9 / pos. 12), qui s'ouvre par le flux d'air généré par la tondeuse à gazon pendant son fonctionnement. Si le volet se ferme pendant la tonte, cela signifie que le dispositif de collecte d'herbe est plein et doit être vidé. Pour assurer le bon fonctionnement de l'indicateur du niveau de remplissage, les orifices au-dessous du volet doivent toujours être gardés propres et dégagés.

Réglage de la hauteur de la coupe

Attention !

Réglez la hauteur de la coupe uniquement si la machine a été éteinte et la prise de sécurité a été retirée.

La hauteur de la coupe est réglée de la manière suivante (voir fig. 10) :

1. Poussez le levier (7) vers l'extérieur.
2. Réglez le levier (7) à la hauteur de la coupe souhaitée.
3. Relâchez le levier (7) et vérifiez s'il est bien verrouillé.

Lecture de la hauteur de la coupe

La hauteur de la coupe peut être réglée entre 25-75 mm (1-2,95 po.) en 6 intervalles et lue sur l'échelle.

Avant de commencer la tonte, assurez-vous que la lame n'est pas émoussée et qu'aucune des fixations n'est endommagée. Pour parer à tout déséquilibre, remplacez les lames émoussées et / ou endommagées. Pour le vérifier, coupez d'abord le moteur et retirez la prise de sécurité.

6. Fonctionnement

Attention !

L'appareil est équipé d'un interrupteur de sécurité pour empêcher une utilisation non autorisée. Insérez la prise de sécurité juste avant l'utilisation de l'équipement. Retirez la prise de sécurité de nouveau si vous interrompez ou terminez votre travail. Pour ce faire, appuyez sur l'ergot (fig. 13 / pos. 17).

Danger ! Afin d'empêcher la mise en marche involontaire de l'équipement, il est muni d'un interrupteur à deux positions (fig. 14 / pos. 2) sur la poignée de manœuvre qui doit être enfoncé avant que le levier sélecteur (fig. 14 / pos. 3) puisse être enfoncé. Si l'interrupteur à levier est relâché, l'équipement s'éteint.

Réitérez ce processus plusieurs fois pour vous assurer que votre équipement fonctionne correctement. Avant d'effectuer toute réparation ou entretien sur l'équipement, assurez-vous que les lames ne tournent pas et que la prise de sécurité est déconnectée.

Avvertissement ! N'ouvrez jamais le volet de déchargement si le collecteur d'herbe a été enlevé (pour être vidé) et le moteur tourne toujours. Une lame tournante peut causer de graves blessures !

Fixez toujours soigneusement le volet de déchargement et le bac d'herbe. Coupez le moteur avant de vider le bac d'herbe.

Assurez-vous toujours qu'une distance de sécurité (garantie par les poignées longues) est maintenue entre la machine et l'utilisateur.

Soyez particulièrement prudent en changeant de direction sur les pentes. Gardez un appui solide sur le sol et portez des chaussures antidérapantes robustes et un pantalon long. Progressiez toujours le long de la pente (et non pas en la montant ou descendant). Usez d'une prudence accrue lorsque vous reculez et tirez l'équipement (risque de trébuchement) !

Tondez toujours le long de la pente (et non pas en la montant ou descendant). Pour des raisons de sécurité, la tondeuse à gazon ne doit pas être utilisée pour tondre les pentes supérieures à 15 degrés.

Usez d'une prudence accrue lorsque vous reculez et tirez la tondeuse à gazon. Risque de trébuchement !

Conseils sur la tonte correcte

Il est recommandé de chevaucher les surfaces tondues.

Utilisez uniquement une lame affûtée en bon état de marche. Cela empêchera l'effilochage des brins d'herbe et le jaunissement du gazon.

Essayez de vous déplacer en ligne droite pour obtenir un aspect beau et propre. Les surfaces tondues devraient se chevaucher de quelques centimètres pour éviter des raies.

La durée de fonctionnement des batteries rechargeables et ainsi la surface en mètre carrés pouvant être couverte avec un seul chargement de la batterie dépend largement de l'état de l'herbe (p. ex., densité, humidité, hauteur, hauteur de coupe, etc.) et de la vitesse de tonte (vitesse au pas). Pour adapter la surface de couverture à vos exigences individuelles, il est recommandé de tondre le gazon plus souvent, à une hauteur de la coupe plus élevée et à une vitesse appropriée. La mise en marche et en arrêt de l'équipement fréquente pendant la tonte réduit également l'étendue de la surface couverte. Si la durée de fonctionnement des batteries rechargeables (surface couverte) reste insatisfaisante en dépit des mesures susmentionnées, vous pouvez remédier au problème en utilisant des batteries rechargeables d'une capacité supérieure (Ah).

La fréquence de tonte est déterminée en premier lieu par la vitesse à laquelle l'herbe repousse.

Au cours de la principale saison de tonte, vous aurez probablement besoin de tondre le gazon deux fois par semaine, sinon une seule fois par semaine. La hauteur de la coupe devrait être réglée entre 4 et 6 cm (1,6 et 2,4 po.) et la quantité repoussée avant la nouvelle tonte devrait être entre 4 et 5 cm (1,6 et 2 po.). Si vous laissez l'herbe pousser un peu plus pour quelque raison que ce soit, ne faites pas l'erreur de la couper à la hauteur normal en une seule fois. Cela endommagerait le gazon. Ne la coupez pas à plus de la moitié de la hauteur en une seule fois.

Gardez propre le dessous du boîtier de la tondeuse et retirez l'herbe accumulée. Les dépôts non seulement rendent plus difficile le démarrage de la tondeuse, mais ils réduisent aussi la qualité de la coupe et entrave le ramassage de l'herbe par l'équipement.

Tondez toujours le long des pentes (et non pas en la montant ou descendant). Vous pouvez empêcher le glissement de la tondeuse à gazon en adoptant une position à un angle plus élevé. Sélectionnez la hauteur de la coupe en fonction de la hauteur de l'herbe. Passez plusieurs fois afin de ne pas couper plus de 4 cm (1,6 po.) d'herbe en une fois.

Coupez le moteur avant de contrôler la lame. Gare à l'esprit que la lame continue à tourner pendant quelques secondes après que le moteur a été coupé. N'essayez jamais arrêter la lame à la main. Vérifiez régulièrement si la lame est correctement fixée, est en bon état et affûtée. Dans le cas contraire, affûtez la lame ou remplacez-la. Si la lame heurte un objet, éteignez immédiatement la tondeuse à gazon et attendez que la lame s'arrête complètement. Ensuite, examinez l'état de la lame et son support. Remplacez toutes les pièces endommagées.

Dès que l'herbe coupée commence à traîner derrière la tondeuse à gazon, c'est le moment de vider le bac collecteur. Attention ! Avant de retirer le bac d'herbe, coupez le moteur et attendez que la lame s'arrête. Retirez la prise de sécurité.

Pour retirer le bac d'herbe, utilisez une main pour soulever le volet de déchargement et l'autre main pour saisir la poignée du bac. Retirez le bac. Pour des raisons de sécurité, le volet de déchargement tombe automatiquement après le retrait du bac d'herbe et referme l'ouverture de chargement arrière. S'il n'y a pas d'herbe dans l'ouverture, il est plus facile de redémarrer le moteur si vous tirez la tondeuse à gazon en arrière d'environ 1 m (39,4 po.).

Ne retirez pas l'herbe coupée avec vos mains ou pieds dans ou sur le boîtier de la tondeuse, mais utilisez plutôt des outils idoines tels qu'une brosse ou une balayette.

Afin d'assurer que la majeure partie de l'herbe coupée est ramassée, nettoyez l'intérieur du bac collecteur après chaque utilisation.

Ne remettez le bac collecteur en place que si le moteur est coupé, la prise de sécurité a été retirée et la lame s'est arrêtée.

Soulevez le volet de déchargement avec une main et, maintenant le bac d'herbe par la poignée avec l'autre main, accrochez le bac à partir du haut.

6.1 Chargement du bloc de batterie Li

Vous trouverez les instructions correspondantes dans la traduction du mode d'emploi d'origine de votre chargeur.

6.2 Indicateur de capacité de batterie (fig. 11 / pos.14)

Appuyez sur l'interrupteur de l'indicateur de capacité de batterie (13). L'indicateur de capacité de batterie (14) indique l'état de chargement de la batterie à l'aide de 3 DEL.

Toutes les 3 DEL sont allumées :

La batterie est complètement chargée.

2 ou 1 DEL sont (est) allumée(s) :

La charge restante de la batterie est suffisante.

1 DEL clignote :

La batterie est vide, rechargez la batterie.

Toutes les DEL clignent :

Le bloc de batterie est à plat et défectueux. Ne réutilisez ni ne chargez pas un bloc de batterie défectueux.

Important !

Utilisez uniquement les batteries chargées au même niveau. Ne combinez jamais les batteries pleines et à moitié pleines. Chargez toujours les deux batteries en même temps. La durée de fonctionnement de l'équipement dépend de la batterie la moins chargée. Les deux batteries doivent toujours être entièrement chargées avant l'utilisation.

7. Nettoyage, maintenance et commande des pièces de rechange

DANGER !

Retirez toujours la prise de sécurité avant de procéder aux réglages ou à l'entretien, au nettoyage et aux réparations sur l'équipement. Assurez-vous que l'arbre de la lame ne tourne pas.

7.1 Nettoyage

- Gardez propres tous les dispositifs de sécurité, les orifices de ventilation et le carter du moteur dans la mesure du possible. Essuyez l'équipement avec un linge propre ou nettoyez-le à l'air comprimé à basse pression.
- Ne nettoyez pas la tondeuse à gazon à l'eau courante, et surtout pas avec de l'eau sous pression.
- Nous recommandons de nettoyer l'équipement immédiatement après chaque utilisation.
- Nettoyez l'équipement régulièrement avec un chiffon humide et un peu de savon doux. N'utilisez pas de détergents ni des solvants car ils peuvent attaquer les pièces en plastiques de l'équipement. Assurez-vous que l'eau ne pénètre pas à l'intérieur de l'équipement. La pénétration de l'eau dans un outil électrique augmente le risque d'un choc électrique.
- Pour obtenir de meilleurs résultats, nettoyez la tondeuse à gazon avec une brosse ou un chiffon.

7.2 Balais en carbone

S'il y a trop d'étincelles, faites examiner les balais en carbone par un électricien qualifié. Danger ! Seul un électricien qualifié peut remplacer les balais en carbone.

7.3 Maintenance

- Les lames, supports de lame et boulons usés ou endommagés devraient être remplacés en tant qu'un ensemble par un spécialiste habilité afin de préserver l'équilibre de l'équipement.
- Assurez-vous que tous les éléments de montage (c.-à-d. les vis, boulons, écrous, etc.) doivent toujours être serrés de manière à garantir le fonctionnement sûr de l'équipement à tout instant.
- Contrôlez souvent l'assemblage de bac collecteur sur la présence de signes d'usure.
- Remplacez immédiatement les pièces trop usées ou endommagées.
- Afin de garantir le bon état de fonctionnement de l'équipement pendant de nombreuses années, nettoyez et lubrifiez toutes les pièces filetées, ainsi que les roues et les essieux.

- Le maintien de votre tondeuse à gazon en bon état non seulement garantit une longue durée de service et de bonnes performances, mais permet à votre équipement de couper votre herbe soigneusement avec un minimum d'efforts.
- La lame est soumise à plus d'usure que tout autre composant. Par conséquent, vérifiez systématiquement l'état de la lame et assurez-vous qu'elle est bien fixée. Si la lame est complètement usée, elle doit être immédiatement remplacée ou réaffûtée. Des vibrations excessives de la tondeuse à gazon signifient que la lame n'est pas bien équilibrée et s'est déformée en heurtant un objet. Dans ce cas, la lame doit être réparée ou remplacée.
- Aucune autre pièce à l'intérieur de l'équipement n'exige pas la maintenance.

7.4 Remplacement de lame

Pour des raisons de sécurité, nous recommandons de faire remplacer la lame par un spécialiste habilité. Attention ! Retirez la prise de sécurité ! Portez des gants de travail ! Ne remplacez la lame que par une lame de rechange Einhell d'origine pour garantir les meilleures performances et la sécurité dans toutes les conditions.

Effectuez les étapes suivantes pour remplacer la lame :

1. Dévissez la vis de fixation à l'aide de la clé plate fournie (fig. 15 / pos. 20).
2. Retirez la lame et remplacez-la par une lame neuve.
3. En montant la lame, assurez-vous qu'elle est installée dans la bonne direction. Les ailettes d'air de la lame doivent donner sur le compartiment moteur (voir fig. 15). Les supports de la voûte doivent être alignés avec les perforations dans la lame.
4. Ensuite, resserrez la vis de fixation à l'aide de la clé universelle. Le couple de serrage devrait être environ 25 Nm (221 po.-livre).

À la fin de la saison, procédez à un examen général de la tondeuse à gazon et retirez l'herbe et les saletés éventuellement accumulées. Au début de chaque saison, vérifiez l'état de la lame. Si des réparations sont nécessaires, veuillez contacter notre centre de service à la clientèle. Utilisez uniquement les pièces de rechange d'origine.

7.5 Commande des pièces de rechange :

Service

1. **Si votre outil électrique doit être réparé, contactez un distributeur d'Einhell États-Unis autorisé ou appelez le centre de service à la clientèle d'Einhell États-Unis au numéro 1-866-EINHELL (1-866-346-4355).** Seules les pièces de rechange identiques devraient être utilisées pour les réparations. Cela permettra de maintenir la sécurité de l'outil électrique.
2. **Si le câble du chargeur de la batterie est endommagé, remplacez-le immédiatement pour prévenir tout danger.** Contactez le centre de service à la clientèle d'Einhell USA® au numéro 1-866-EINHELL (1-866-346-4355) si vous avez besoin d'assistance.

Lame de rechange N° d'art : 34.054.86

8. Élimination et recyclage

L'équipement est livré dans un emballage le protégeant des dommages pendant le transport. Les matières premières contenues dans cet emballage peuvent être réutilisées ou recyclées. L'équipement et ses accessoires sont fabriqués en divers types de matériaux, tels que le métal et le plastique. Ne jetez jamais l'équipement défectueux dans les déchets ménagers. Pour être éliminé correctement, l'équipement doit être déposé dans un centre de collecte approprié. Si vous ne savez pas où se trouve un centre de collecte, vous devriez vous renseigner auprès de votre administration communale.

9. Entreposage

Entreposez l'équipement et ses accessoires hors de portée des enfants dans un endroit sombre et sec à la température supérieure au point de congélation. La température d'entreposage idéale se situe entre 41 °F et 86 °F (5 °C et 30 °C). Gardez l'outil électrique dans son emballage d'origine.

La réimpression ou la reproduction par tout autre moyen, en tout ou en partie, des documents accompagnant les produits sont strictement soumises au consentement exprès d'iSC GmbH.

Sous réserve de modifications techniques.

10. Guide de dépannage

Erreur	Cause possible	Élimination
Le moteur ne démarre pas	<ul style="list-style-type: none"> a) Bornes du moteur déconnectées b) La machine se trouve dans l'herbe haute c) Le boîtier de la tondeuse est obstrué d) La prise de sécurité n'est pas insérée e) La batterie n'est pas insérée correctement 	<ul style="list-style-type: none"> a) Faites-le examiner par un atelier d'assistance b) Démarrez le moteur sur de l'herbe plus courte ou une surface déjà tondue ; changez la hauteur de coupe, si nécessaire c) Nettoyez le boîtier pour permettre à la lame de tourner sans entrave d) Insérez la prise de sécurité (voir 6.) e) Retirez et réinsérez la batterie (voir 5.)
La puissance du moteur baisse	<ul style="list-style-type: none"> a) L'herbe trop haute ou humide b) Le boîtier de la tondeuse est obstrué c) Lame très usée d) La puissance de la batterie diminuée 	<ul style="list-style-type: none"> a) Corrigez la hauteur de la coupe b) Nettoyez le boîtier c) Remplacez la lame d) Vérifiez la puissance de la batterie et changez-la si nécessaire (voir 5.)
Défauts de la coupe	<ul style="list-style-type: none"> a) Lame usée b) Mauvaise hauteur de coupe 	<ul style="list-style-type: none"> a) Remplacez ou réaffûtez la lame b) Corrigez la profondeur de la coupe

Important ! Pour le protéger, le moteur est équipé d'un interrupteur thermique qui coupe le circuit lorsque le moteur est surchargé et le remet en marche automatiquement après une brève période de refroidissement.

Einhell®

PROMESSE D'EINHELL À SES CLIENTS

LA QUALITÉ PRIME. Le nom d'Einhell est synonyme des outils performants et de la fabrication européenne de haute qualité. Des perceuses sans fil aux tondeuses à gazon électriques, Einhell USA conçoit et développe des outils électriques et de jardinage à main de pointe pour les bricoleurs, jardiniers amateurs et réparateurs.

Les équipes d'assurance de la qualité et d'ingénieurs d'Einhell USA garantissent que les produits subissent de sévères tests de qualité et de performance. Nous savons que parfois les outils solides traversent les époques dures. Si jamais vous avez un problème avec votre produit, soyez sûr que nous ferons tout notre possible pour vous rendre un outil prêt à travailler aussi dur que vous.

ENREGISTREMENT DU PRODUIT :

Einhell vous encourage vivement d'enregistrer votre achat. Vous pouvez enregistrer en ligne sur **EinhellUSA.com**. Si vous n'enregistrez pas le produit que vous avez acheté, cela n'affectera pas vos droits de garantie. Toutefois, si vous enregistrez votre achat, Einhell pourra mieux vous servir pour tous vos besoins de client.

QU'EST-CE QUI EST COUVERT ?

Einhell garantit au propriétaire que si cet appareil a un problème pendant une période de 2 ans à partir de la date d'achat à cause d'un défaut de matériau ou de fabrication ou en raison de l'usure normale au cours d'un usage domestique normal, Einhell enverra une pièce ou un produit de rechange, au besoin, gratuitement et sans frais de port à l'acheteur initial. Si, à la seule discrétion d'Einhell, l'appareil défectueux ne peut pas être réparé avec une pièce, Einhell soit (A) enverra gratuitement et sans frais de port un nouvel appareil, soit (B) remboursera au propriétaire la totalité du prix d'achat.

QUI PEUT SOLLICITER LA COUVERTURE DE GARANTIE ?

Cette garantie est consentie par Einhell au propriétaire de cet appareil (un « appareil » consiste en un produit alimenté par un moteur) pour un usage domestique personnel exclusivement. Cette garantie est limitée aux trente (30) jours à compter de l'achat initial de tout produit de marque EINHELL utilisé à des fins commerciales ou à d'autres fins lucratives. Si la propriété de cet appareil change pendant la période couverte, veuillez mettre à jour l'information relative au propriétaire de l'appareil sur **EinhellUSA.com**

QU'EST-CE QUI N'EST PAS COUVERT ?

Cette garantie ne couvre pas les produits ayant fait l'objet d'un usage abusif ou négligent, d'un manque d'entretien, ayant été impliqués dans un accident ou employés d'une façon contraire au mode d'emploi, comme c'est spécifié dans le guide d'utilisation. Cette

garantie ne couvre pas les modifications superficielles n'affectant pas la performance.

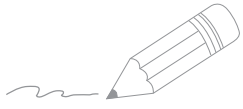
Cette garantie n'est valable que si l'appareil est utilisé et entretenu conformément aux instructions, avertissements et mises en garde figurant dans le manuel du propriétaire. Einhell ne sera pas responsable du coût des réparations de garantie non autorisées. Cette garantie ne couvre pas les coûts et dépenses engagés par l'acheteur pour se procurer un équipement ou un service de substitution pendant les périodes raisonnables de dysfonctionnement ou de non-utilisation de ce produit dans l'attente d'une pièce ou d'une unité de rechange en vertu de cette garantie.

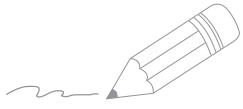
Les pièces d'usure, comme les courroies, les vis sans fin, les chaînes et les dents, ne sont pas couvertes par cette garantie et peuvent être achetées sur **EinhellUSA.com** ou en appelant au numéro **1-866-EINHELL (1-866-346-4355)**. Les batteries sont entièrement couvertes pendant 90 jours à partir de la date d'achat.

La réparation, le remplacement et le remboursement du prix d'achat sont les seuls moyens de l'acheteur et la seule responsabilité d'Einhell au titre de cette garantie. Les employés et les représentants d'Einhell ne sont pas autorisés à concéder une garantie supplémentaire ni à apporter une modification de cette garantie susceptible d'engager Einhell. Par conséquent, l'acheteur ne devrait pas se fier aux déclarations supplémentaires faites par un employé ou un représentant d'Einhell. En aucun cas, sur la base d'un contrat, d'une indemnisation, d'une garantie, d'un tort (y compris la négligence), d'une responsabilité sans faute, etc., Einhell ne sera responsable des dommages spécifiques, indirects, accessoires ou consécutifs, y compris mais sans s'y limiter la perte de bénéfices ou de revenus.

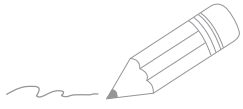
Certains États n'autorisent pas de limitations aux garanties. Dans tels États, les limitations ci-dessus pourraient ne pas s'appliquer à vous.

D'autres garanties peuvent s'appliquer en dehors des États-Unis et le Canada.





A series of horizontal lines for writing, starting from the top right and extending down to the bottom of the page.



A series of horizontal lines for writing, starting with two lines that are slightly indented from the left margin, followed by a continuous series of lines down to the bottom of the page.



EH 08/2020 (01)