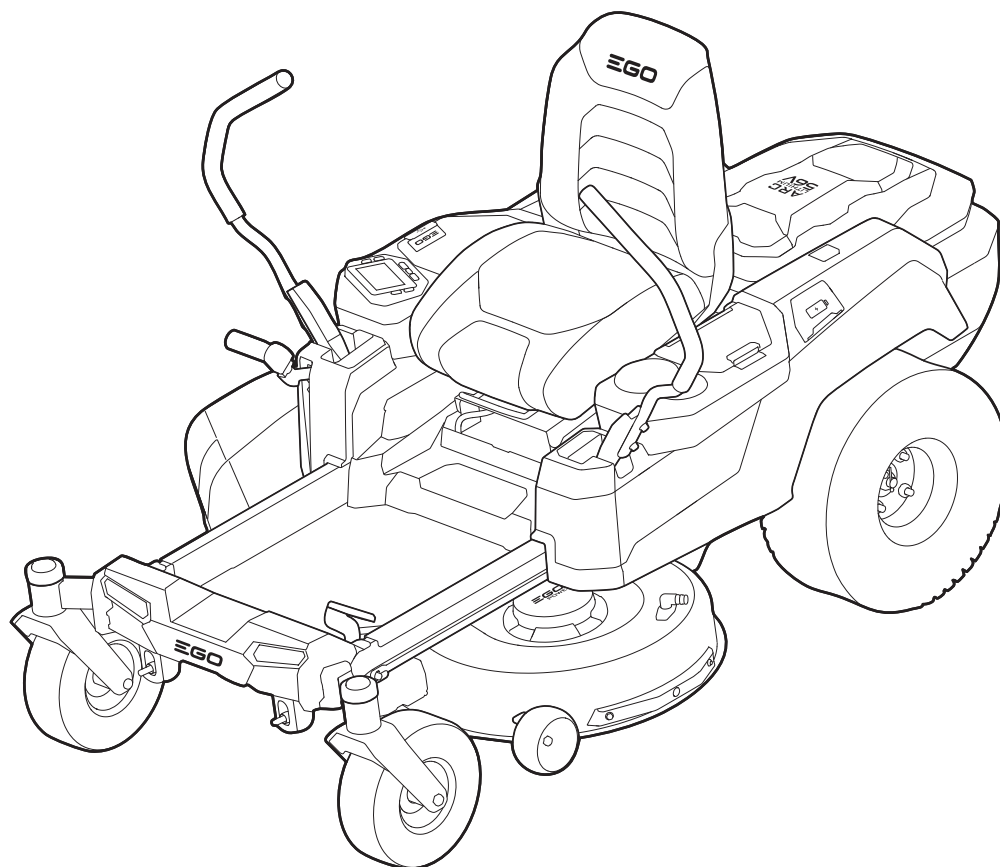


EGO™

POWER⁺ ELECTRIC ZERO TURN MOWER™



OPERATOR'S MANUAL
**56-VOLT LITHIUM-ION
ELECTRIC
ZERO TURN MOWER**

MODEL NUMBER ZT4210L/ZT4210L-FC

Français p. 75

Español p. 159



WARNING: To reduce the risk of injury, the user must read and understand the Operator's Manual before using this product. Save these instructions for future reference.

READ ALL INSTRUCTIONS!



READ & UNDERSTAND OPERATOR'S MANUAL

TABLE OF CONTENTS

Safety Symbols	3
Safety Instructions for Electric Zero Turn Mower	4-8
FCC Statement	9
Symbols	10-11
Introduction	12
Specifications	12
Accessories	13
Description	14-23
Assembly	24-32
Operation	33-47
Maintenance	48-59
Troubleshooting	60-64
Mower Status Reference	65-67
Fault Code Reference	68-72
EGO Limited Warranty	73-74

SAFETY SYMBOLS

The purpose of safety symbols is to attract your attention to possible dangers. The safety symbols and the explanations with them deserve your careful attention and understanding. The symbol warnings do not, by themselves, eliminate any danger. The instructions and warnings they give are no substitutes for proper accident prevention measures.

⚠ WARNING Be sure to read and understand all safety instructions in this Operator’s Manual, including all safety alert symbols such as “**DANGER**”, “**WARNING**”, and “**CAUTION**” before using this machine. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire, and/or serious personal injury.

The definitions below describe the level of severity for each signal word. Please read the manual and pay attention to these symbols.

	<p>This is the safety alert symbol. It is used to alert you to potential personal injury hazards. Obey all safety messages that follow this symbol to avoid possible injury or death.</p>
	<p>DANGER indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.</p>
	<p>WARNING indicates a hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.</p>
	<p>CAUTION, used with the safety alert symbol, indicates a hazardous situation which, if not avoided, will result in minor or moderate injury.</p>

DAMAGE PREVENTION AND INFORMATION MESSAGES

These inform the user of important information and/or instructions that could lead to equipment or other property damage if they are not followed. Each message is preceded by the word “NOTICE”, as in the example below:

NOTICE Equipment and/or property damage may result if these instructions are not followed.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR ELECTRIC ZERO TURN MOWER

⚠ DANGER This 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.

GENERAL INFORMATION

- Read, understand, and follow instructions and warnings in this manual and on the machine and attachments.
- Only allow persons who are responsible, trained, familiar with the instructions, and physically capable to operate the machine.
- Do not carry passengers and keep bystanders away.
- Do not operate the machine while under the influence of alcohol or drugs.
- Follow the manufacturer's recommendation for wheel weights or counterweights.

PREPARATION BEFORE OPERATING

- Clear the operating area of any objects which could be thrown by or interfere with operation of the machine.
- Keep the area of operation clear of all bystanders, particularly small children. Stop the machine and attachment(s) if anyone enters the area.
- 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.
- Wear appropriate personal protective equipment such as safety glasses, hearing protection, and footwear.

OPERATION

- Only operate the machine in daylight or good artificial light.
- Avoid holes, ruts, bumps, rocks, or other hidden hazards. Uneven terrain could overturn the machine, or cause operator to lose their balance or footing.
- Do not put hands or feet near rotating parts or under the machine. Keep clear of the discharge opening at all times.
- Do not direct discharge material toward anyone. Avoid discharging material against a wall or obstruction. Material may ricochet back toward the operator. Stop the blade(s) when crossing gravel surfaces.
- Do not leave a running machine unattended. Always park on level ground, disengage the attachment, set parking brake, and stop the motor.
- Do not mow in reverse unless absolutely necessary. Always look down and behind before and while backing.
- Avoid mowing wet grass. Mowing on wet surfaces can cause loss of control and the wheels to sink into the soft lawn.
- If situations occur that are not covered in this manual, use care and good judgment. Contact EGO Customer Service for assistance.

- Use only with the battery packs and chargers listed below:

BATTERY PACK	CHARGER (Charge battery packs separately)	CHARGER (Charge via charging port)
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA3360T, BA3360T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA4480T, BA4480T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T, BA6720T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH3200, CH3200-FC, CH5500, CH5500-FC, CH7000, CH7000-FC, CH2800D, CH2800D-FC, CH7000T, CH7000T-FC	CHV1600/CHV1600-FC, CHV0800/CHV0800-FC

NOTICE This mower may not function or may experience decreased performance at battery capacities less than 20Ah. For best performance, we recommend use of EGO batteries that total 30Ah or greater.

CHILDREN SPECIFIC

- 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.
- Keep children out of the operating area and under the watchful care of a responsible adult other than the operator.
- Do not carry children, even with the blade(s) shut off. Children could fall off and be seriously injured or interfere with safe machine operation. Children who have been given rides in the past could suddenly appear in the mowing area for another ride and be run over or backed over by the machine.

SLOPE SPECIFIC

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

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

HAULING

- Use proper width ramps for loading and unloading a machine for transport.

TRANSPORT

- The machine is heavy and can cause serious crushing injuries. Be extra cautious when it is loaded on or unloaded from a vehicle or trailer.
- Use proper width ramps for loading machine on a trailer or truck.
- Use an approved trailer to transport the machine. Engage the electric park brake by securing the steering levers in the open position. Once the mower has stopped, fully depress the parking-brake pedal to the parking-brake position. Fasten the machine down with approved devices such as bands, chains, or straps.
- Both front and rear tie down straps must be used and directed down and out from the machine.

⚠ WARNING Use extreme caution when loading the machine into a truck or trailer using ramps. There is the possibility of serious injury or death if the machine falls off the ramps.

⚠ WARNING The parking-brake is not sufficient to lock the machine in place during transport. Ensure that the machine is well fastened to the transport vehicle. Always reverse the machine onto the transport vehicle to avoid tipping it over.

- Do not operate this machine on public roadways.
- Check and abide by local traffic regulations before transporting the machine on roads.
- Do not tow this machine, it may cause damage to the drive system.
- To reduce the risk of injury and property damage, NEVER drive this machine up or down the ramp.
- Do not lift! The machine is not intended to be lifted by hand.
- When loading or unloading this machine, do not use more than the maximum recommended operation angle of 15 degrees.

TOWING

- **Do not tow a cart that exceeds 250 lbs. (113 kg) total rolling weight and never exceed 50 lbs. (22 kg) tongue weight.** The weight of the cart and other specifications are included in the owner's manual supplied with your cart.
- **Attach towed cart only to the hitch.** Risk of personal injury or property damage.
- **Never allow children or other persons in or on towed cart.** Risk of personal injury.
- **Do not tow on inclines more than 5 degrees / 9%.** The weight of the towed cart may cause loss of traction, loss of control and the ability to stop when towing on inclined surface.
- **Always use extra caution when towing with your mower.** Make wide turns to avoid jack-knifing. Use care when reversing.
- **Drive at slow speed and allow extra distance to stop.**
- **Do not tow near ditches, canals, and other hazards.** There is a risk of loss of traction or control.
- **Follow all the warnings and instructions provided by the cart manufacturer.** Failure to follow all instructions may result in personal injury or property damage.
- **Follow the manufacturer's recommendation for weight limits for towed equipment and towing on slopes.**

SERVICE

⚠ WARNING Grass bag components, side discharge chute, and mulching plug are subject to wear and damage, which could expose moving parts or allow objects to be thrown and could increase the risk of injury. For safety protection, frequently check all components and replace damaged components immediately with identical replacement parts, listed in this manual.

- Keep machine in good working order. Replace worn or damaged parts. Periodically check the motor and brakes.
- Use caution when servicing blades. Wrap the blade(s) or wear gloves. Replace damaged blades. Do not repair or alter blade(s).
- Always stop the motor, remove the safety key, and remove or disconnect the battery packs before servicing, cleaning, or removing material from the electric zero turn mower.
- After striking a foreign object, stop the motor, remove the battery packs, allow the blade to stop rotating, and thoroughly inspect the electric zero turn mower for any damage. Repair the damage before operating the electric zero turn mower.
- Have your electric zero turn mower serviced by a qualified repair person using only identical replacement parts. This will ensure that the safety of the electric zero turn mower is maintained.
- Follow instructions for changing accessories.
- Keep the electric zero turn mower free from accumulation of grease, dirt, and other possibly combustible materials.
- Keep all nuts, bolts, and screws tight to be sure the electric zero turn mower is in safe working condition.
- Never remove or tamper with safety devices. Regularly check their proper operation. Never do anything to interfere with the intended function of a safety device or to reduce the protection provided by the safety device.
- Maintain or replace safety and instruction labels, as necessary.
- 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.
- Do not charge electric zero turn mower in rain, or in wet locations.
- Store idle electric zero turn mower indoors – When not in use, electric zero turn mower should be stored in an indoor, dry, and locked-up place and out of reach of children. NEVER store the mower outdoors.
- Turn off and remove key before servicing, cleaning, or removing material from the electric zero turn mower.
- NEVER expose battery packs and electrical connections to water.
- NEVER use the mower when it was soaked in water.

COIN BATTERY

- The product contains non-replaceable batteries.
- Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate.
- Even used batteries may cause severe injury or death.
- Call a local poison control center for treatment information.
- The type of coin battery: CR2032
- Nominal voltage of the coin battery: 3 V
- Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
- Do not force discharge, recharge, disassemble, heat above 140°F (60°C) or incinerate. Doing so may result in injury due to venting, leakage or explosion resulting in chemical burns.

WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as little as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**
- **SEEK immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



FCC STATEMENT

1. This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
 - 1) This device may not cause harmful interference.
 - 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
2. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTICE This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures: Reorient or relocate the receiving antenna. Increase the separation between the equipment and receiver. Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected. Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

SAVE THESE INSTRUCTIONS! Refer to them frequently and use them to instruct others who may use this product. If you lend this product to someone else, also lend these instructions to them to prevent misuse of the product and possibly injury.

SYMBOLS

This page depicts and describes symbols that may appear on this product. Read, understand, and follow all instructions on the product before attempting to assemble and operate.

	Safety Alert	Precautions that involve your safety
	Read & Understand Operator's Manual	To reduce the risk of injury, user must read and understand operator's manual before using this product.
	Eye Protection	Always wear safety goggles or safety glasses with side shields and a full face shield when operating this product.
	Maintain Safety Devices	Do not open or remove safety shields while the product is running.
	WARNING — Keep Hands and Feet Away	To reduce the risk of injury, keep hands and feet away from rotating parts. Do not operate unless discharge cover or grass bag is in its proper place. If damaged, replace immediately.
	DANGER — Keep Bystanders Away	Do not mow when children or others are around.
	Never carry children	Never carry children or anyone, even when the blades are off.
	Look behind while backing.	Always look down and behind you before and when maneuvering in reverse or turning around. Make sure children, bystanders, and pets are clear of the area.
	DANGER — Steep slope hazard	Use extra caution on slopes. Do not mow slopes greater than 15 degrees. Do not use on slopes near open water.
	DANGER — Thrown objects	Remove objects that can be thrown by the blade in any direction. Wear safety glasses.
	DANGER — Do not go over the edge or into the water	Stay at least two mowing widths (7 ft/2.13 m) away from any ditches, drop-offs, or water to avoid accidents going over the edge or into the water.

	Bluetooth®	Bluetooth® Symbol
	Ingestion Hazard	This product contains a button cell or coin battery.
IP...	Ingress Protection (IP) Rating	Classifies the degree of protection provided by an enclosure, for electrical equipment.
V	Volt	Voltage
	Direct Current	Type or a characteristic of current
mm	Millimeter	Length or size
in.	Inch	Length or size
Ft-lb	Foot-pound	Torque
Nm	Newton meter	Torque
kg	Kilogram	Weight
lbs	Pounds	Weight
°C	Degrees Celsius	Temperature
°F	Degrees Fahrenheit	Temperature
MPH	Miles per hour	Speed
km/h	Kilometers per hour	Speed
RPM	Revolutions per minute	Rotational speed
PSI	Pounds per square inch	Intensity of pressure
kPa	Kilopascal	Intensity of pressure

NOTE: See the section “**UNDERSTANDING THE ICONS AND INDICATORS ON THE LCD SCREEN**” for additional LCD symbols and operating instructions.

⚠ WARNING To ensure safety and reliability, please contact EGO customer service and all repairs should be performed by a qualified service technician.

INTRODUCTION


Congratulations on your selection of a new generation of EGO 56V Lithium-Ion Electric Zero Turn Mower. It has been designed, engineered, and manufactured to give you the best possible dependability and performance.

Should you experience any problem you cannot easily remedy, please contact EGO customer service 1-877-346-9876 (1-877-EGO-ZTRM).

This manual contains important information regarding the safe assembly, operation, and maintenance of your product. Read it carefully before using the product. Keep this manual handy so you can refer to it at any time.

SERIAL NUMBER _____ DATE OF PURCHASE _____
YOU SHOULD RECORD BOTH SERIAL NUMBER AND DATE OF PURCHASE AND KEEP THEM IN A SAFE PLACE FOR FUTURE REFERENCE.

SPECIFICATIONS

Voltage	56 V 	
Deck Size	42 in. (1067 mm)	
Wheel Size	Front	11 x 4 - 5 in.
	Rear	18 x 8.5 - 8 in.
Cold Tire Pressure	Front	32 PSI (220.6 kPa)
	Rear	7 PSI (48.3 kPa)
Turning Radius	0	
Blade Speed	up to 3200 RPM	
Maximum Driving Speed	Forward	up to 8 MPH (12.8 km/h)
	Reverse	up to 4 MPH (6.4 km/h)
Cutting-Height Adjustment (10 positions)	1.5 – 4.5 in. (38 – 114 mm)	
Maximum Towing Weight (total towing weight)	250 lbs (113 kg)	
Ingress Protection Rating	IPX5* (Protection from water jets)	
Recommended Charging Temperature	41°F – 104°F (5°C – 40°C)	
Recommended Operating Temperature	32°F – 104°F (0°C – 40°C)	
Recommended Storage Temperature	-4°F – 158°F (-20°C – 70°C)	
Weight (without battery pack)	401 lbs (182 kg)	

* **NOTE:** IPX5 rating is based on the machine and battery being used together as a system.

ACCESSORIES

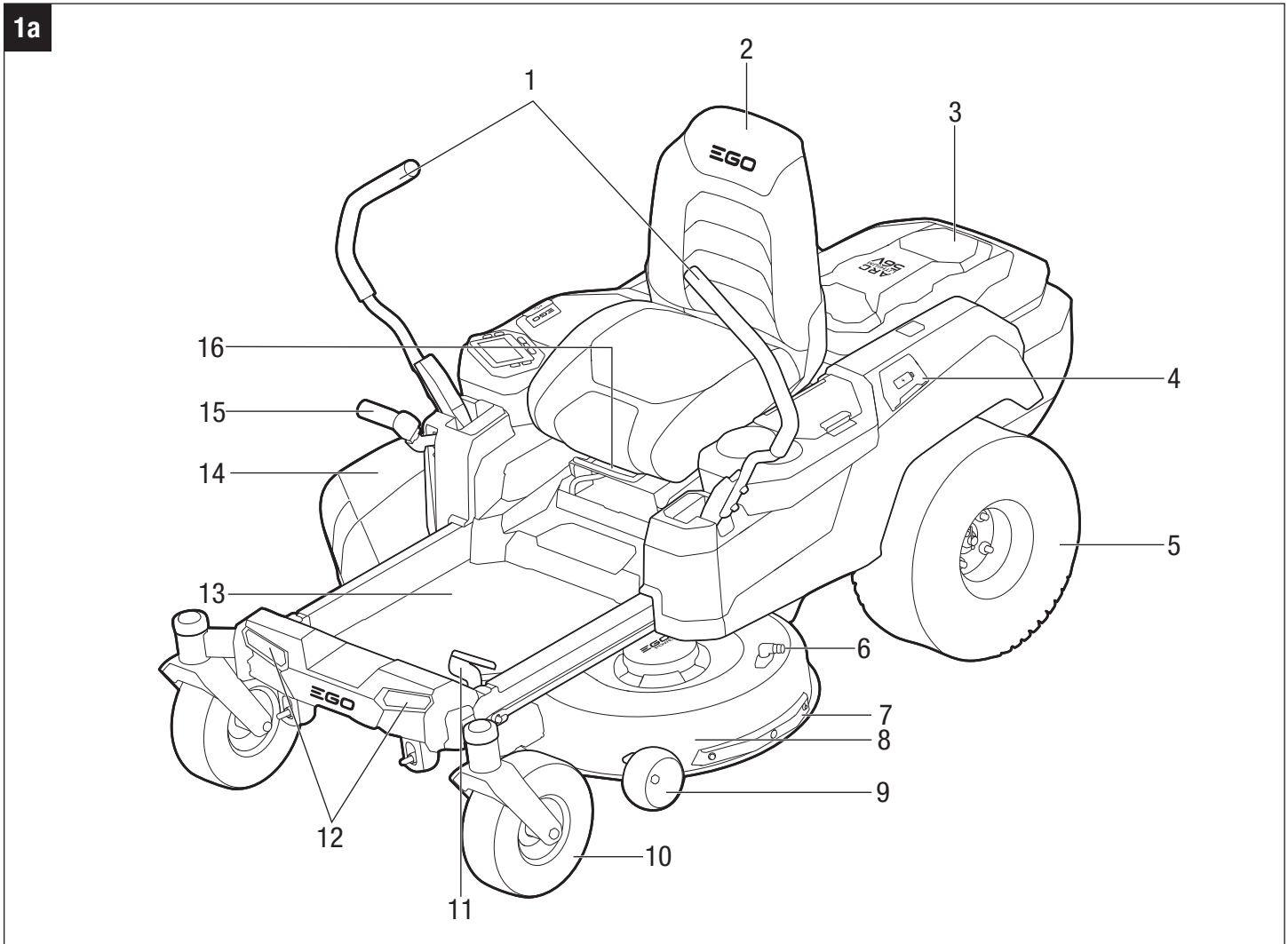
⚠ WARNING Use only accessories listed below. Use of accessories that do not meet the original equipment specifications may lead to improper performance and compromised safety.

PART NAME	MODEL NUMBER
Blade Set	AB4200D
Bagging Blade Set	AB4201D
Mulching Plug	AMP4200
Grass Bagger Kit	ABK4200
Cargo Box	AMG1000
Sun Shade	AMS1000
Rear Bumper	AMB1000
Tow Behind Utility Cart	ADT1000

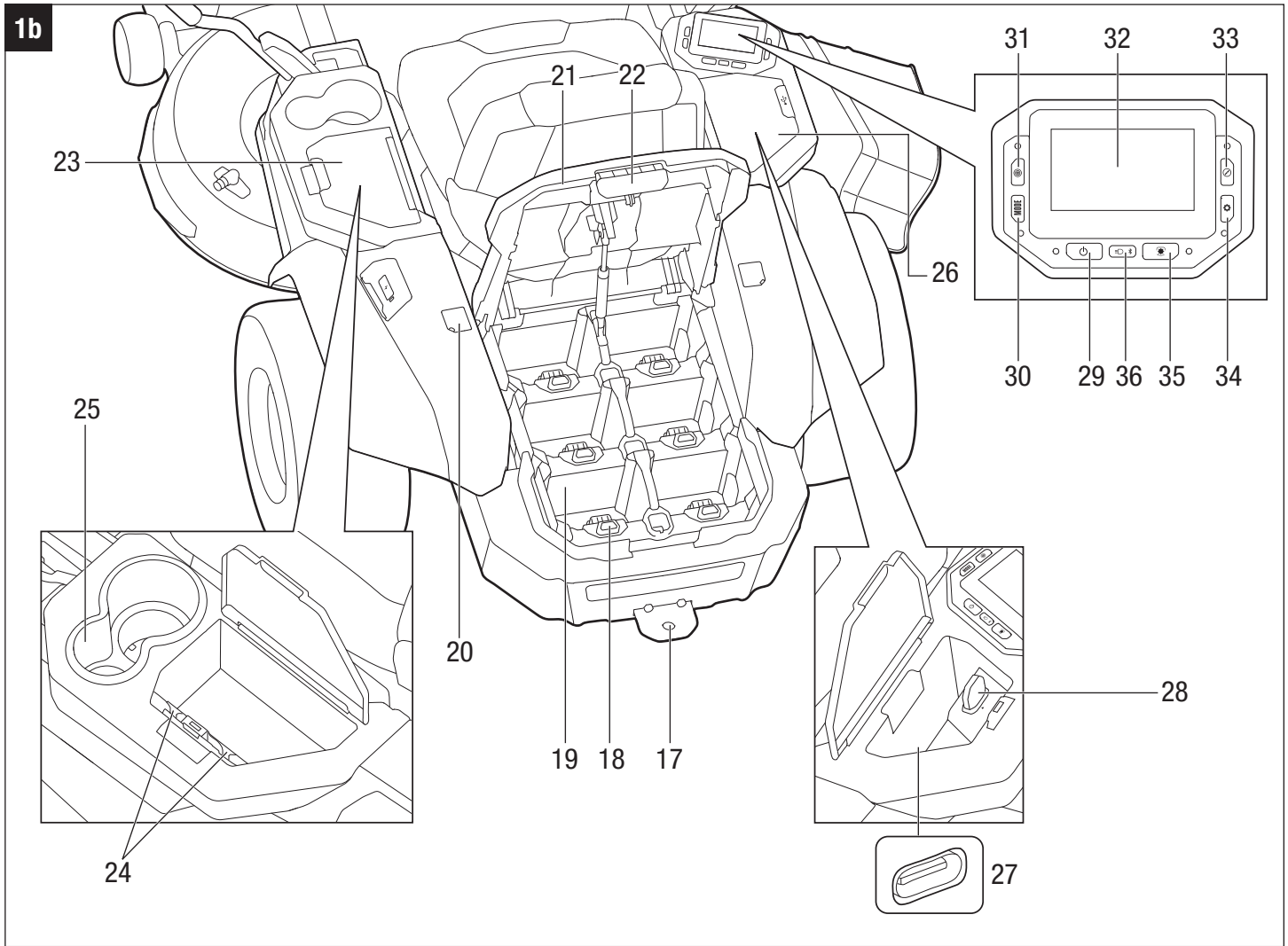
For more information about the latest accessories, please visit: www.egopowerplus.com.

DESCRIPTION

KNOW YOUR ELECTRIC ZERO TURN MOWER (Fig. 1a & 1b)



- | | |
|----------------------------------|------------------------------------|
| 1. Steering Levers (Lap Bars) | 9. Anti-Scalp Wheel (x2) |
| 2. Seat | 10. Front Wheel (x2) |
| 3. Power Unit | 11. Parking-Brake Pedal |
| 4. Charging Port | 12. LED Headlights |
| 5. Rear Wheel (Drive Wheel) (x2) | 13. Foot-Rest Area |
| 6. Wash Port | 14. Side Discharge Chute |
| 7. Deck Protector | 15. Deck-Height Adjustment Lever |
| 8. Deck | 16. Seat Position Adjustment Lever |



- | | |
|--|---|
| 17. Hitch | 27. USB-C Port |
| 18. Battery-Release Button | 28. Safety Key |
| 19. Power unit with six battery compartments | 29. Start/Stop Button |
| 20. Attachment Mounting Cover (x2) | 30. Driving Mode Button |
| 21. Power-Unit Cover | 31. Driving Speed Adjustment Button |
| 22. Power-Unit Cover Release Button | 32. LCD Screen |
| 23. Left Storage Box | 33. Blade Speed Adjustment Button |
| 24. Attachment Mounting Cover Storage | 34. Settings Button |
| 25. Cup Holders | 35. PTO Button (Blade On/Off Button) |
| 26. Right Storage Box | 36. LED Headlight Button/Bluetooth Button |

⚠ WARNING The safe use of this product requires an understanding of the information on the product and in this instruction manual, as well as knowledge of the project you are attempting. Before use of this product, familiarize yourself with all operating features and safety rules.

Safety Key

The safety key must be inserted before the start/stop button is pressed to start the mower, unless the mower is connected through the EGO Connect app.

Start/Stop Button

- Press the start/stop button briefly, then the LCD screen will display the fuel gauge interface. Press the start/stop button briefly again, then the LCD screen will turn off.
- With the safety key inserted, press the start/stop button for approximately 3 seconds, and the LCD screen will display the operator interface. To turn off the screen, press the start/stop button again for approximately 3 seconds.

NOTE: Without the safety key inserted, you can choose to press the start/stop button to display the fuel gauge interface, unlock the screen through the app, and then press the start/stop button again for approximately 3 seconds to illuminate the LCD screen.

NOTICE: If the LCD screen cannot be turned off after pressing the start/stop button, please remove all battery packs. If the problem cannot be solved, please contact EGO customer service and have repairs performed by a qualified service technician.

- When the LCD screen displays a pop-up window, briefly press the start/stop button to close the pop-up window; when the LCD screen is in the Settings window, briefly press the start/stop button to return to the home menu.

PTO Button (Blade On/Off Button)

When the screen displays any page of the operator interface,

- press the PTO button for more than 3 seconds but not over 8 seconds to turn on the blades. The PTO button light flashes red during the process and shines red after the blades are turned on.
- press the PTO button again to turn off the blades.

NOTICE: It is not recommended to turn on the blade motors when the blades are under heavy load. Raise the deck and restart the blade motors.

NOTE: The PTO button light will also flash red when the blades fail to start normally or the blade motor(s) is overloaded.

LED Headlight Button/Bluetooth Button

- When the screen displays any page of the operator interface, press the button to turn the headlight on or off.
- When the screen displays the fuel gauge interface or any page of the operator interface, and the steering levers are in open position and the blade motors are NOT turned on, press and hold the button to pair your mobile device with the mower via Bluetooth. For more information, refer to section “**USING EGO CONNECT APP WITH YOUR MOWER**”.

Driving Mode Button

This button allows the operator to activate one of the three modes: CONTROL, STANDARD, or SPORT. The modes determine the sensitivity of the mower’s reaction to the movement of the steering levers. For more information, refer to section “**CUSTOMIZING YOUR MOWING AND DRIVING EXPERIENCE**”.

Driving Speed Adjustment Button

Allows the operator to select a comfortable driving speed. For more information, refer to section “**CUSTOMIZING MOWING AND DRIVING SETTINGS**”.

Blade Speed Adjustment Button

Allows the operator to customize the blade speed, depending on grass conditions. For more information, refer to section “**CUSTOMIZING YOUR MOWING AND DRIVING SETTINGS**”.

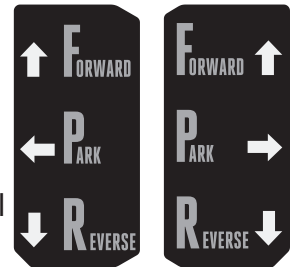
Settings Button

When the steering levers are in the open position and blade motors are not turned on, press the settings button and the LCD screen will toggle between HOME MENU / STATUS / BATTERY STATE OF CHARGE / HISTORY / LANGUAGE / STEERING CALIBRATION / VERSION pages of the operator interface.

When the LCD screen displays a pop-up window, briefly press the settings button to close the pop-up window.

Steering Levers (Lap Bars)

The left and right steering levers control the mower’s speed, direction, stopping (neutral position), and electronic brake (open position).



Parking-Brake Pedal

Depress the parking-brake pedal to lock the mower in the parking-brake position. Press the pedal again to disengage the parking-brake.

Seat Position Adjustment Lever

Use this lever to move the seat forward and backward to the desired position.

Deck-Height Adjustment Lever

The deck-height adjustment lever raises and lowers the cutting deck.

Anti-Scalp Wheels

Prevent the deck from contacting the ground and scalping the lawn when passing over a high spot.

Side-Discharge Chute

Allows the blades to discharge the grass clippings from the side discharge opening.

Hitch

For towing carts or other wheeled attachments. Refer to “**TOWING**” section earlier in this manual.

LED Headlight

Provides light for mowing in low light conditions and allows the mower to be seen.

Cup Holders, Storage Box

Allows operator to store cups, phone, and other personal items.

Attachment Mounting Covers

Protect the attachment-mounting sites when they are not in use.

Charging Port

When used with CHV1600/CHV1600-FC or CHV0800/CHV0800-FC, allows the direct charging of the batteries mounted in the battery compartments.

USB-C Port

The USB-C port provides nominal charging voltage of 5 Volts DC and up to 1.5 Amperes of combined current for your cell phone, MP3 player, or other USB devices. Consult the owner's manual for your device for specific charging requirements.

NOTE:

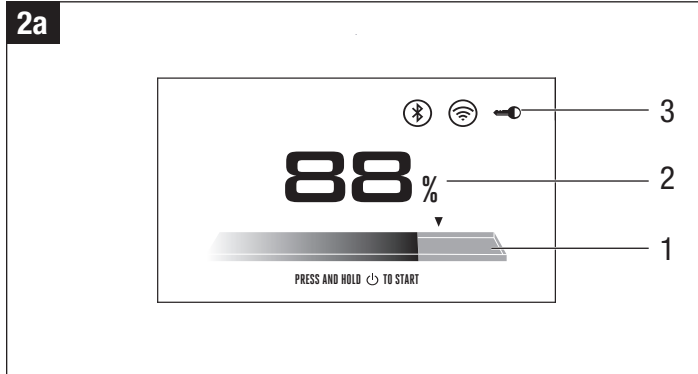
- Attempting to charge incompatible devices could damage the USB-C port and/or the mower.
- The USB-C port is powered only when the mower is powered on and is not in charging mode.

PEAK POWER™

This technology combines the power of up to six EGO 56V ARC Lithium™ battery packs to deliver the power and performance of a gas mower.

UNDERSTANDING THE ICONS AND INDICATORS ON THE LCD SCREEN

FUEL GAUGE INTERFACE (Fig. 2a)

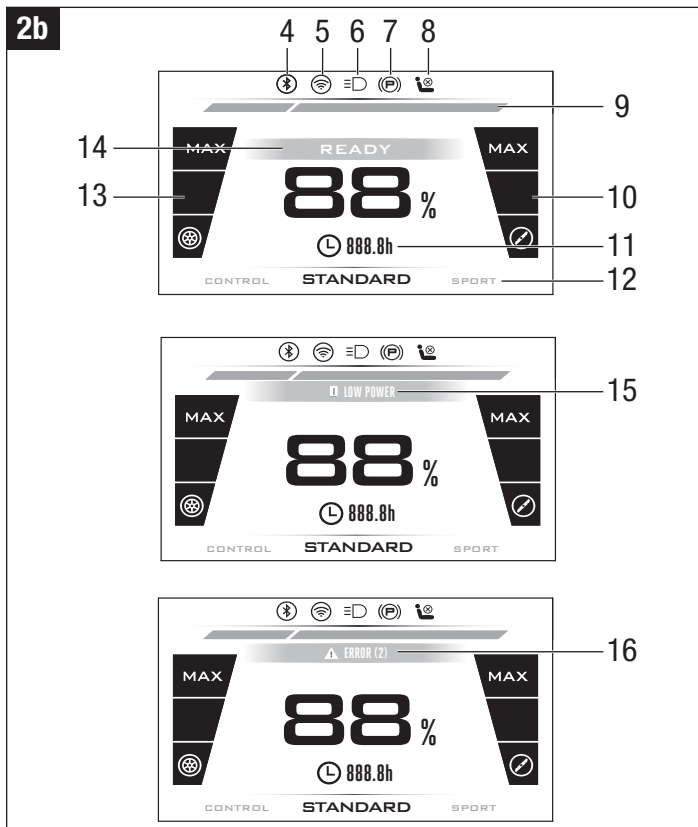


1. Fuel Gauge Indicator
2. Fuel Gauge Percentage
3. Safety Key Icon

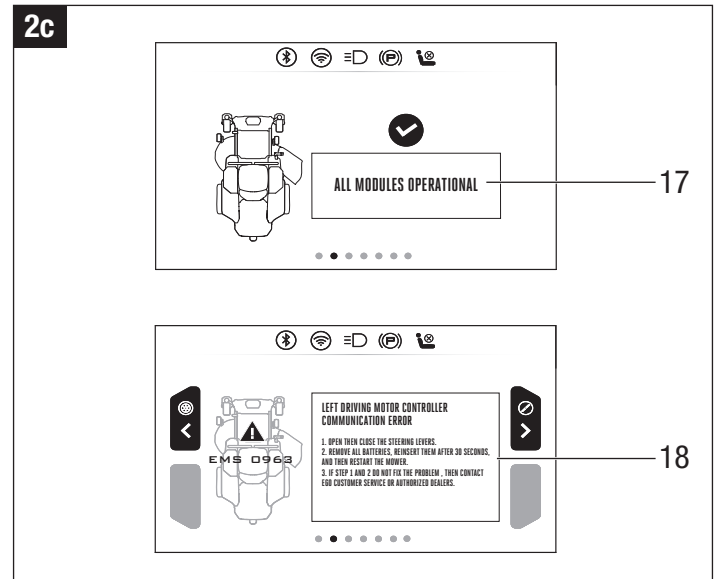
4. Bluetooth® Icon
5. Wi-Fi Icon
6. LED Headlight Icon
7. Parking-Brake Icon
8. Seat Sensor Icon
9. Load Indicator
10. Blade Speed Indicator
11. Hour Meter
12. Driving Mode
13. Driving Speed Indicator
14. Ready Indicator
15. Low Power Alert
16. Fault Warning

OPERATOR INTERFACE

Home Menu Page (Fig. 2b)

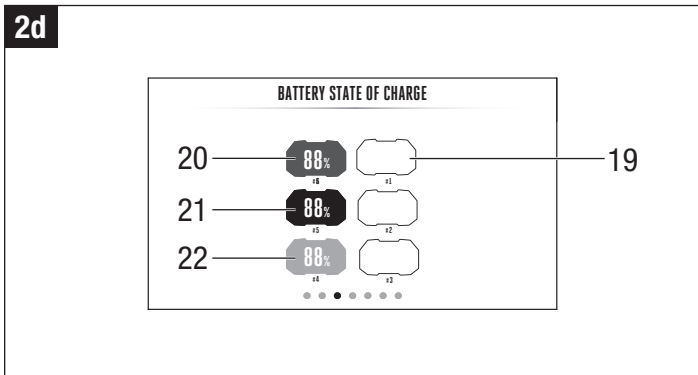


Status Page (Fig. 2c)



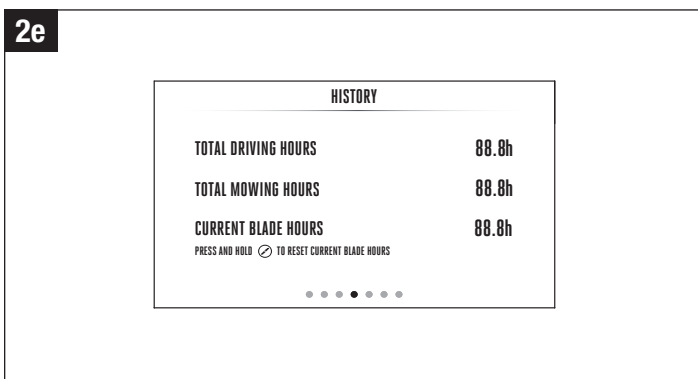
17. Operational Status
18. Module Fault Details (code, description, solution)

Battery State of Charge Page (Fig. 2d)

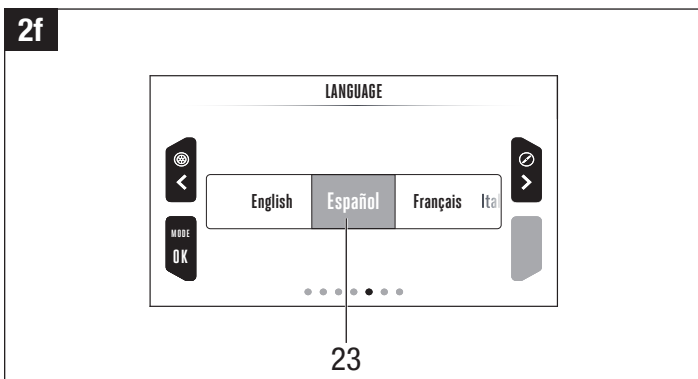


- 19. Vacant Battery Compartment Icon (Light Grey)
- 20. Occupied Battery Compartment Icon (Dark Grey)
- 21. Battery Fault Icon (Red)
- 22. Battery Overheating/Too Cold Icon (Orange)

History Page (Fig. 2e)

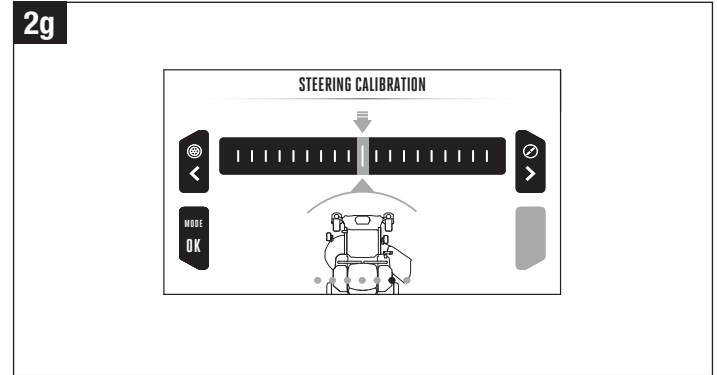


Language Page (Fig. 2f)

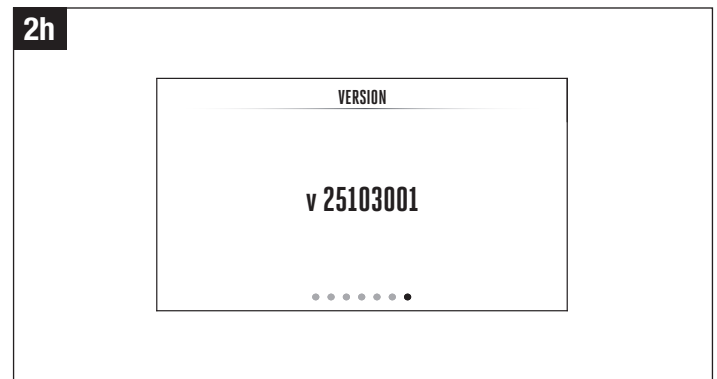


- 23. Selected Language

Steering Calibration Page (Fig. 2g)



Version Page (Fig. 2h)



Safety Key Icon

- Displays only on the fuel gauge interface when the safety key is correctly inserted or the screen is unlocked through the app.
- Flashes to indicate the screen should be unlocked by inserting the safety key or through the app.

Bluetooth® Icon

- Displays when the mower has been connected to a mobile device via Bluetooth.
- Turns off when the mower is not connected to a mobile device via Bluetooth.
- Flashes when the mower is pairing with a mobile device via Bluetooth. Refer to the section “**USING EGO CONNECT APP WITH YOUR MOWER**” for more information.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, inc. and any use of such marks by EGO is under license.

Wi-Fi Icon

- Displays when the mower has been connected to Wi-Fi. Refer to the section “**USING EGO CONNECT APP WITH YOUR MOWER**” and follow the app’s instruction to complete the connection.
- Turns off when the mower is not connected to Wi-Fi.

LED Headlight Icon

- Displays when the LED headlight has been turned on.
- Turns off when the LED headlight has been turned off.

Parking-Brake Icon

- Displays when the parking brake is engaged.
- Turns off when the parking brake is disengaged.
- Flashes when the mower stops driving on a slope and the operator is off the seat without setting the parking-brake pedal in the parking-brake position. The audio indicator will emit intermittent beeps. The parking-braking icon will display and the audio indicator will no longer sound as soon as the parking-brake pedal is set in the parking-brake position.

⚠ WARNING Always set the parking-brake pedal in the parking-brake position when the mower stops driving on a slope, otherwise, the mower may slide down the slope, which may cause serious mower damage or personal injury!

Seat Sensor Icon

- Displays when the operator is off the seat.
- Turns off when the operator sits on the seat.

Load Indicator

- The right part of the load indicator indicates the current load of the mower.
- The left part of the load indicator indicates the mower is in the energy-regeneration mode, such as when braking or driving downhill.

Fuel Gauge Percentage & Fuel Gauge Indicator

Indicates the average charge level of the inserted battery packs.

Hour Meter

- Shows the total driving time of the mower, in hours. Use the hour meter to determine when the mower has reached the recommended service intervals.
- Hour meter cannot be reset.

NOTE: The total driving time of the mower can also be seen on the history page.

Ready Indicator

Indicates the mower is ready to move. It displays only when the operator sits on the seat, the parking-brake pedal is disengaged, and the steering levers are folded from the open position to the neutral position.

Driving Mode

Indicates the current driving mode.

Driving Speed Indicator

Indicates the current driving speed.

Blade Speed Indicator

- Displays the current blade speed.
- Flashes red to indicate the blades failed to start normally when the PTO button is activated.

NOTE: Press the PTO button and the indicator will stop flashing.

Low Power Alert / Fault Warning

NOTE: When the low power alert and fault warnings exist at the same time or there are two or more fault warnings, they will display one by one.

- A fault warning might indicate several possible faults by showing “ALERT SYMBOLS + Error”. In this case, the settings button light will flash to remind the operator to press the settings button. Once the settings button is pressed, the display may show a module fault code, a description, and a possible solution.
- A fault warning might also indicate overheating/too cold/overload. A pop-up window with fault details and possible solutions displays on the LCD screen. Press the start/stop button or the settings button to close the pop-up window. The fault warning then displays above the fuel gauge percentage on the home menu page.
- Low power alert indicates the charge of the battery packs is low:
 1. When the battery charge becomes approximately lower than 10%, the LCD screen will display a LOW POWER pop-up window and the audio indicator will beep. The pop-up will close automatically after several seconds. Then the low power alert will display above the fuel gauge percentage.

2. When the battery charge becomes critically low (approximately lower than 3%) while the blades are running, the LCD screen will again display the LOW POWER pop-up window and the audio indicator will beep continuously. Press the start/stop button or the settings button to close the pop-up. Turn off the blades to stop the beeping.
3. When the battery charge becomes critically low (approximately lower than 3%) without the blades turned on, the LCD screen will again display the LOW POWER pop-up window and the audio indicator will beep. Press the start/stop button or the settings button to close the pop-up.

The operator should:

- Press the PTO button to turn off the blade motors.
- Stop working and get to the charging area as soon as possible.

When the battery is nearly depleted, the mower will stop working. The operator will have to transport the mower to the charging area for charging or insert batteries with sufficient charge.

NOTICE If manual pushing is needed, be sure that the batteries are disconnected from the mower and the parking-brake pedal is released from the parking-brake position.

Status Page

Indicates if the mower is operational. If not, the module fault details will display.

Battery State of Charge Page

Indicates the charge capacity and status of the batteries in each battery compartment—vacant battery compartment (light grey), occupied normal battery (dark grey), battery fault (red), overheating/too cold battery (orange).

History Page

Indicates total driving, total mowing, and current cutting blades hours of your mower. Only the cutting blade hours can be reset to be zero by pressing and holding the blade speed adjustment button.

Language Page

1. While viewing the Language page, press the blade speed or driving speed adjustment button to select from the available language.
2. Press the driving mode button to confirm the desired language selection. The selected language will be highlighted green in the center of the screen. Press the start/stop button to return to the home menu.

Steering Calibration Page

To calibrate the steering levers (refer to the section “**CALIBRATING THE STEERING LEVERS**”).

Version

Indicates the current version of your mower.

ASSEMBLY

⚠ WARNING To prevent accidental starting that could cause serious personal injury, always remove the battery pack(s) from the product when assembling parts, cleaning, or performing maintenance.

⚠ WARNING If any parts are damaged or missing, do not operate this product until the parts are replaced. Use of this product with damaged or missing parts could result in serious personal injury.

⚠ WARNING Do not attempt to modify this mower or create accessories not recommended for use with this product. Any such alteration or modification is misuse and could result in a hazardous condition leading to serious injury.

A. UNPACKING

⚠ WARNING To reduce the risk of injury or mower damage, do not use a knife to cut the nylon straps. Use scissors or side cutters.

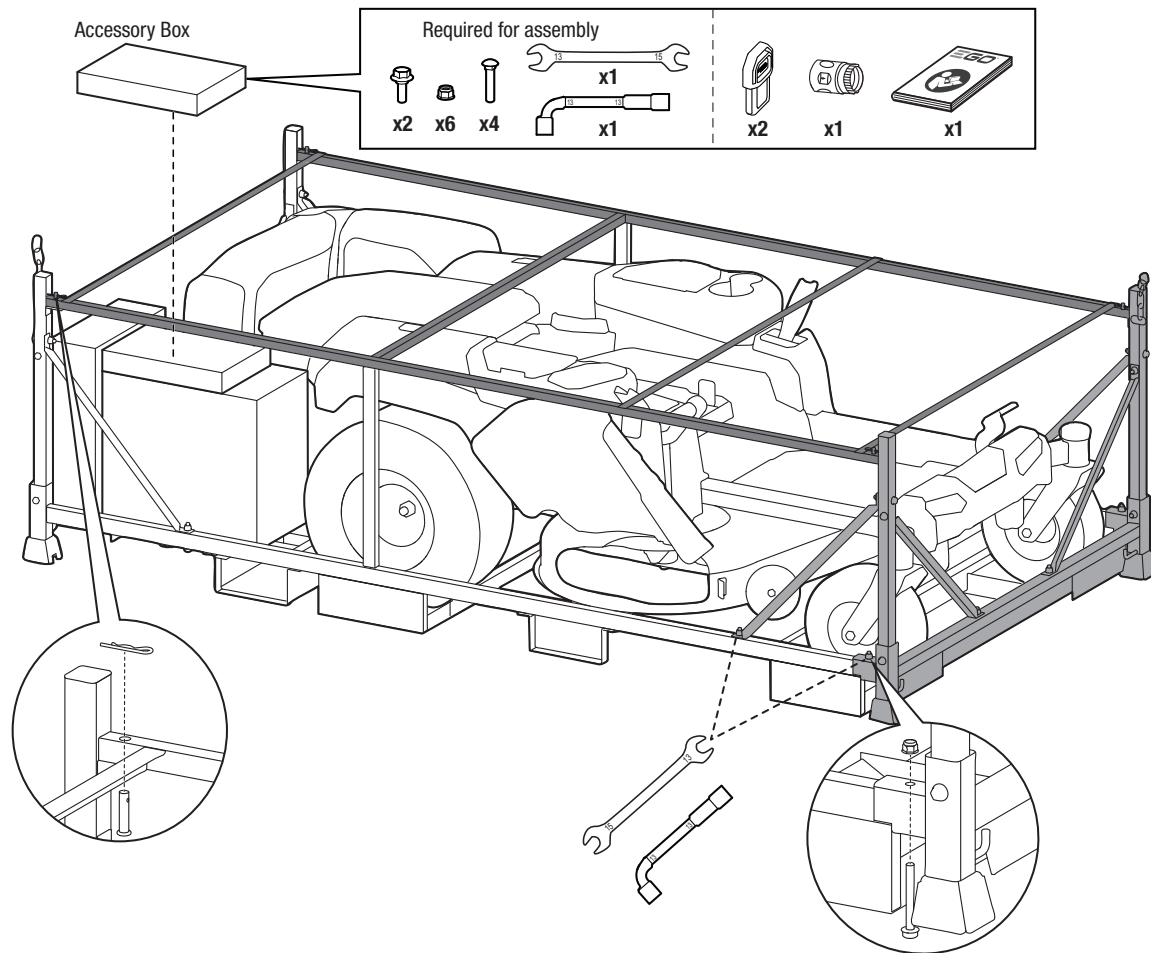
⚠ WARNING To reduce the risk of damage, remove watches or other fragile and valuable items from your wrists. There's a risk of accidental contact with steel frame elements.

Required tools:

- Scissors or side cutters (not supplied)
- Two wrenches (supplied)

NOTE: To simplify and speed up the process, use an impact wrench with a 1/2 inch (13 mm) socket (not supplied).

1. Cut the nylon straps and remove the accessory box located beside the power unit of the mower. The two wrenches inside the accessory box can also be used to remove the frame supports (Fig. 3a).
2. Remove the four sets of cotter pin and shaft pin that hold the four corners of the top supports, and then remove the top supports from the frame (Fig. 3a).
3. Use the 13 mm end of the two wrenches to remove the four sets of bolt and nut that hold the front supports, and then remove the front supports from the frame (Fig. 3a).

3a


4. Remove the plastic cover from the mower.
5. Cut the nylon straps securing the battery and charger boxes, seat, steering levers, and front wheels.
6. Remove the seat assembly, the two steering levers, and the battery and charger boxes (Fig. 3b).
7. Remove and set aside all accessible packaging and wrap material. Do not discard the packing material until you have carefully inspected the product.
8. The mower can be removed from the frame without a ramp. If a suitable full-width ramp is available, position it against the bottom frame, close to the front wheels. Do not exceed the maximum recommended operating angle of 15 degrees. Two pieces of 2x4 lumber help reduce the “drop” from the bottom frame to the ground.
9. Press the parking-brake pedal to release it from the parking-brake position. A significant effort is required to release the parking-brake pedal by hand. Push hard!
10. Carefully lift the front and rear wheels forward out of the wheel wells.
11. Grasp the steering lever mounting poles and the rear part of the mower simultaneously on both sides and slowly push the mower off of the steel frame in the forward direction (Fig. 3b).

⚠ CAUTION Heavy object. Team push required. At least two people are required to lift/push this mower off of the steel frame.

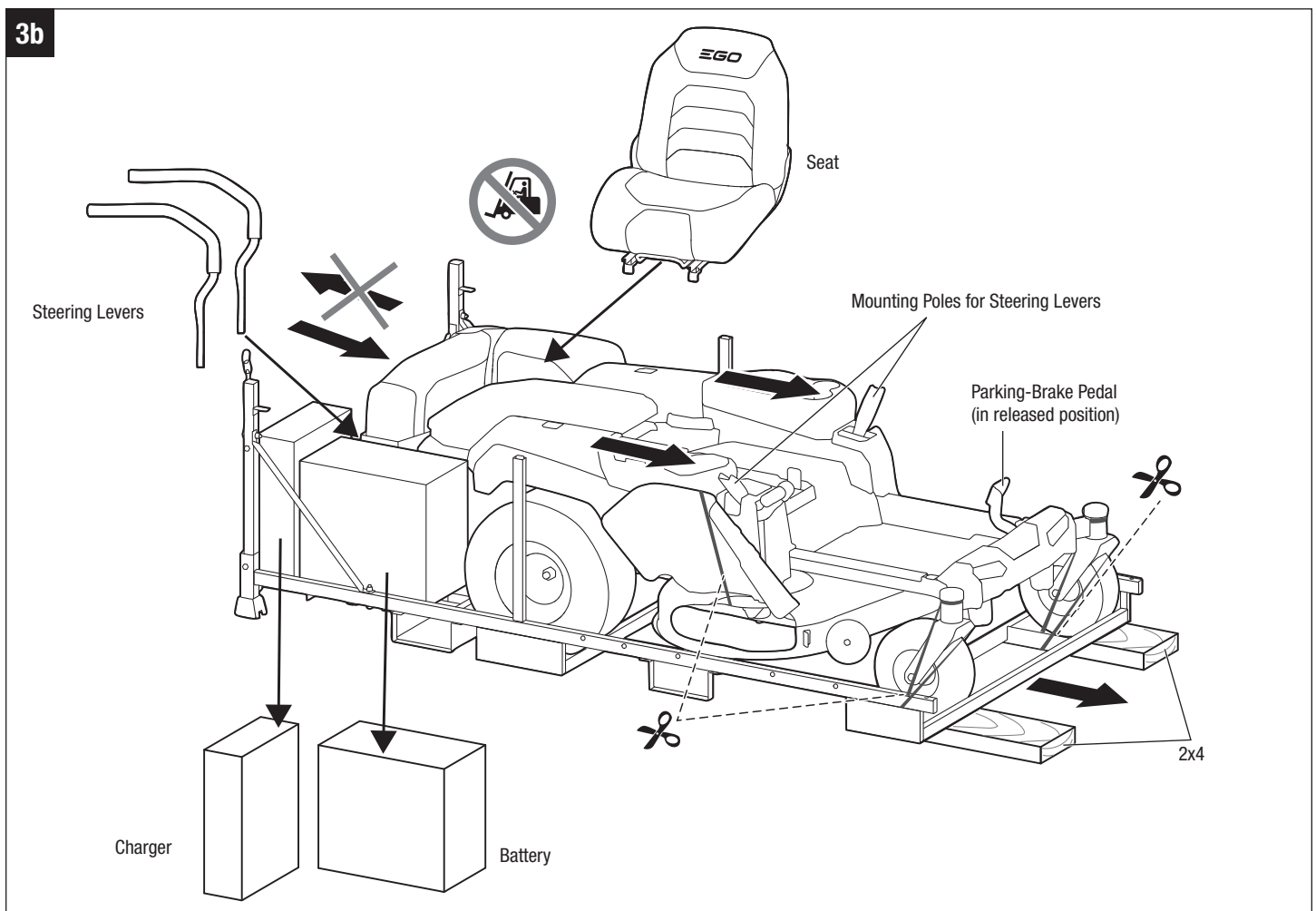
NOTICE ONLY PUSH THE MOWER FORWARD. Pulling the mower backward from the steel frame may cause damage to the mower's cutting deck. Always remove the mower from the frame in the forward direction!

NOTICE The mower must always be transported on the bottom shipping frame! The forklift should never come in direct contact with the mower! Doing so may cause damage. We recommend keeping the bottom shipping frame to facilitate transportation of the mower for future service.

12. Cut the nylon strap securing the side discharge chute once the mower is on the ground.

⚠ WARNING Do not use this product if any parts are already assembled to your product when you unpack it. Parts on the packing list are not assembled to the product by the manufacturer and require customer installation. Use of a product that may have been improperly assembled could result in serious personal injury.

- Inspect the product carefully to make sure that no breakage or damage occurred during shipping.
- If any parts are damaged or missing, please contact EGO customer service.



PACKING LIST

PART NAME		FIGURE	QUANTITY
Electric Zero Turn Mower			1
Seat Assembly	Seat		1
	M8x25 Step Bolt		2
	M8 Nut		2
Steering lever Assembly	Steering Lever		1
	M8x40 Square Neck Bolts		4
	M8 Nut		4
Open-end Wrench (13mm/15mm)			1
Socket Wrench (13mm/13mm)			1
Wash-port Quick Coupler			1
Safety Key			2
Operator's Manual			1

B. INSTALLING THE SEAT

The mower incorporates a safety interlock system that will stop the drive motors and blade motors when the operator is unseated for any reason while the mower is operating. This is a safety feature designed to prevent runaway or accidental entanglement.

Required tools (supplied): two wrenches

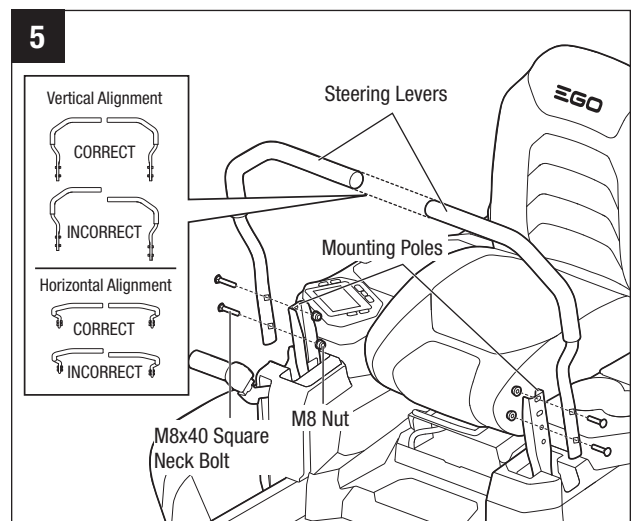
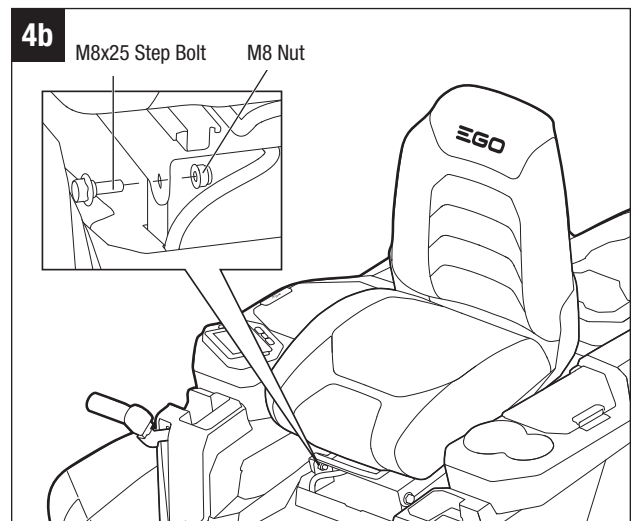
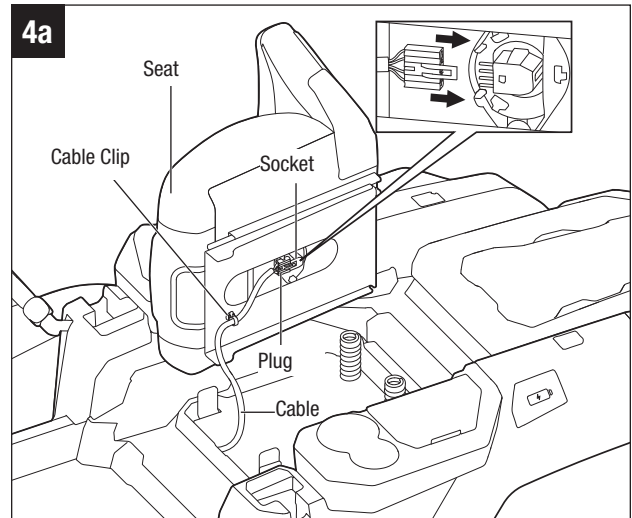
1. Remove the two M8x25 step bolts and two M8 nuts from the accessory box and set them aside.
2. Lay the seat on its side and insert the cable plug into the socket on the bottom of the seat (Fig. 4a). This connects the safety interlock system. Then secure the cable by the cable clip.
3. Place the seat closely against the front of the suspension base and align the two mounting holes with the holes in the suspension base.
4. Insert the two sets of step bolt and nut and securely tighten them using the two wrenches (Fig. 4b). The recommended torque is 14–15 ft-lb (19–20 Nm).

C. INSTALLING THE STEERING LEVERS (Fig. 5)

Required tools (supplied): one socket wrench

1. Remove four M8x40 square neck bolts and four M8 nuts from the accessory box and set them aside.
2. Lift one of the steering levers to align the holes in the steering lever with the holes in one of the mounting poles. Select the preferred steering lever operating height:
 - Upper hole and lower middle hole in the mounting pole;
 - Lower hole and upper middle hole in the mounting pole.
3. Insert the two sets of square neck bolts and bolts to attach the steering lever to the mounting pole and securely tighten them using the socket wrench. The recommended torque is 13–15 ft-lb (18–20 Nm).
4. Attach the other steering lever in a similar fashion using the same upper or lower holes as the first steering lever. **NEVER** install the steering levers at different heights.

NOTICE There is some clearance in the mounting holes to allow for a minor difference in the forward position of the left and right steering levers. Adjust the levers to align with each other when in the neutral position. This should be done before Steering Lever Calibration.



D. CHECKING THE TIRE PRESSURE (Fig. 6)

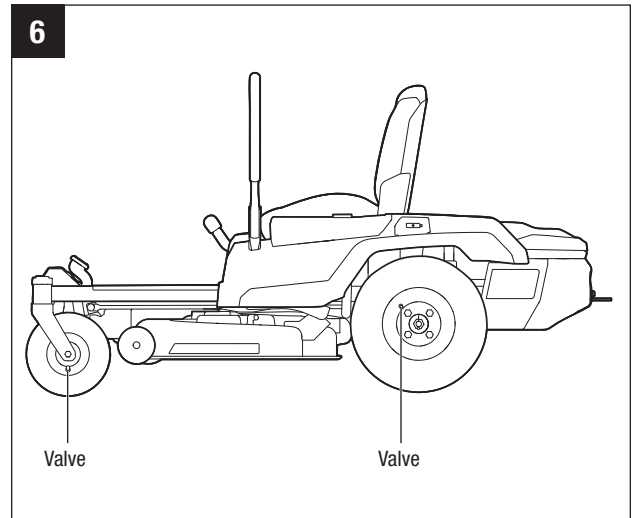
Required tools (not supplied): Tire pressure gauge; air compressor / inflator or heavy-duty bicycle pump

Check the air pressure in all tires before use. Improper air pressure will affect handling, steering response, traction, tire life, level cutting, and operator comfort. Be sure tires are inflated to the pressure shown below.

It is important for level mowing that all tires have the correct amount of air pressure. If the mower is not tracking straight, please check the air pressure of the wheels first.

NOTE: Tire pressure should only be measured or adjusted when tires are cold.

Recommended Pressure	
Front Wheels	Rear Wheels
32 PSI (220.6 kPa)	7 PSI (48.3 kPa)



⚠ WARNING Check the tire pressure carefully while inflating. Too much air in the tire could cause the tire to burst, causing serious personal injury.

⚠ WARNING Maintaining correct air pressure in the tires is very important. Too little pressure could allow the tire to rotate off the wheel rim. Too much pressure could cause the tire to burst. Failure to maintain correct air pressure in the tires could cause problems with mower operation and stability, causing serious personal injury.

E. TESTING THE SAFETY INTERLOCK SYSTEM

Inspect the entire product for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts, caps, etc. Tighten securely all fasteners and caps and do not operate this product until any missing or damaged parts are replaced.

The mower incorporates a safety interlock system consisting of the seat switch, electronic brake switch, and blade switch. It will stop the drive motors and blade motors when the operator is unseated for any reason while the mower is operating. This is a safety feature designed to prevent runaway or accidental entanglement. Test the system to be sure it is working correctly.

⚠ WARNING Check the mower safety start interlock system prior to operation. This system is an important mower safety feature. It should be repaired immediately if it malfunctions: call EGO customer service immediately.

⚠ WARNING The safety start interlock system must not be disconnected or bypassed. Doing so could cause the mower to operate unexpectedly, resulting in personal injury.

TO TEST THE BLADE OPERATION

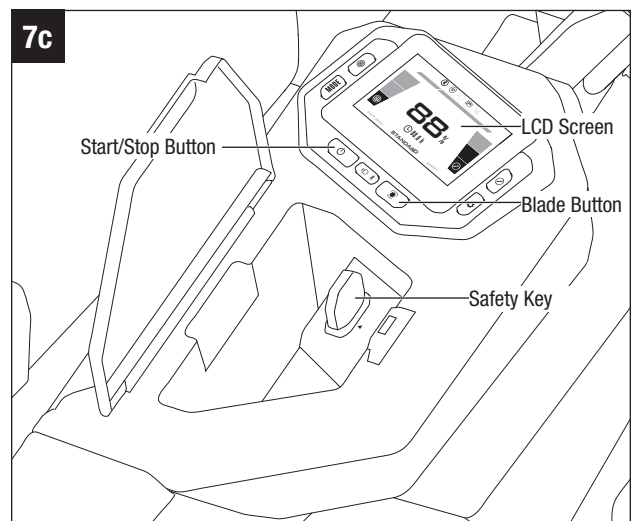
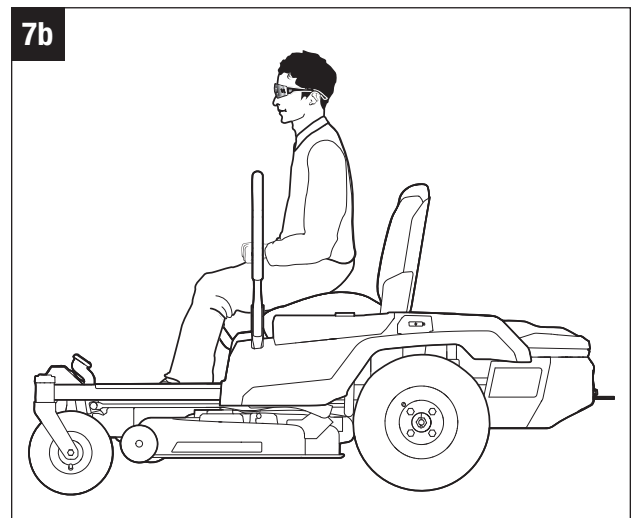
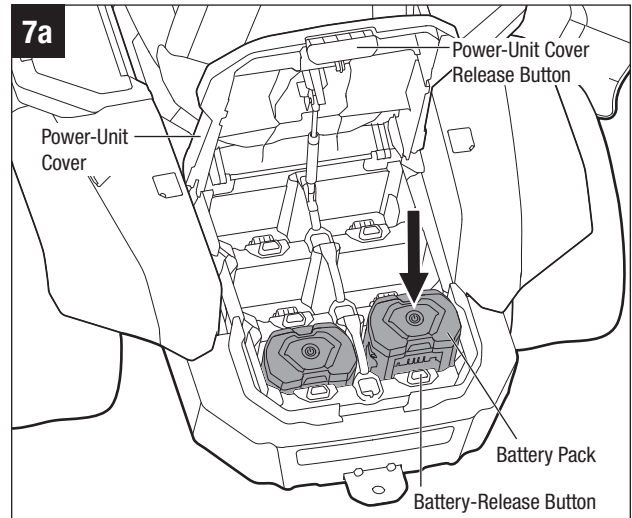
1. Position the mower on a level surface.
2. Remove the battery packs from the box.
3. Insert battery packs (Fig. 7a):
 - a. Unlock the power-unit cover by grasping the power-unit cover release button and pressing it slightly inward.
 - b. Start lifting the power-unit cover until the spring-assisted strut engages and fully opens the power-unit cover.
 - c. Insert at least the minimum recommended capacity of batteries into the battery compartments until they audibly lock in place.
 - d. Close the cover.
4. Pick up one of the safety keys and sit down on the mower seat (Fig. 7b).
5. Insert the safety key into the mower and press and hold the start/stop button for approximately 3 seconds to turn on the LCD screen. The LCD screen will display the operator interface (Fig. 7c).
6. Press the PTO button for more than 3 seconds but not over 8 seconds to turn on the blades (Fig. 7c).
7. Slowly raise yourself off the seat, but do not get off the mower. The blade motors should stop. The PTO button light and the blade speed indicator will flash red.

NOTICE If the deck-blade system fails to stop when the operator is off of the seat:

- a. Press the PTO button to turn off the blade motors. The PTO button light and the blade speed indicator will stop flashing.
- b. Disconnect the safety key and battery packs.
- c. Verify that the cable socket and the plug are properly connected. Refer to step 2 in section “**INSTALLING THE SEAT**”.

If the cause cannot be determined after confirming the plug and socket connection of the seat is properly connected, contact EGO customer service immediately.

⚠ WARNING DO NOT operate the mower until the safety interlock system has been repaired by a qualified service technician.



TO TEST-DRIVE THE MOWER

1. Sit on the mower seat and turn on the LCD screen so that it displays the home menu page of the operator interface.
2. Press the driving speed adjustment button to set the driving speed to the slowest available.
3. Depress the parking-brake pedal and then release it to disengage the mechanical parking brake (a).
4. Move (fold) the steering levers from the sides and close them together to the neutral position (b). The ready indicator will display on the LCD screen (Fig. 7d).
5. Push both steering levers forward to drive the mower forward. Pull both steering levers backward to drive backward (Fig. 7e).
6. While the mower is moving, slowly raise yourself off of the seat. The driving system should stop.

NOTICE If the driving system fails to stop when the operator is off of the seat:

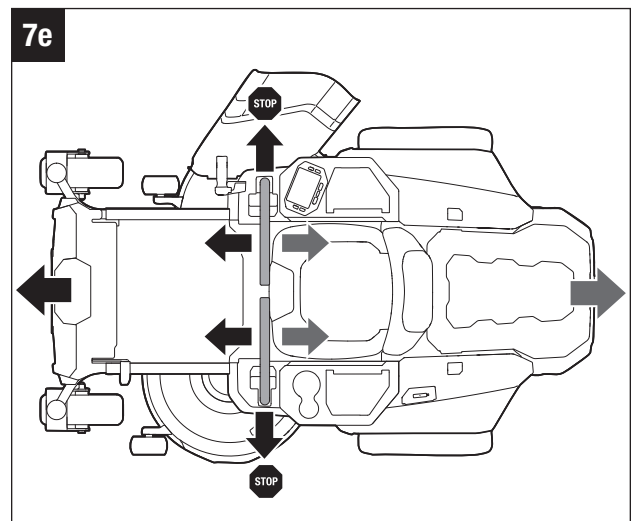
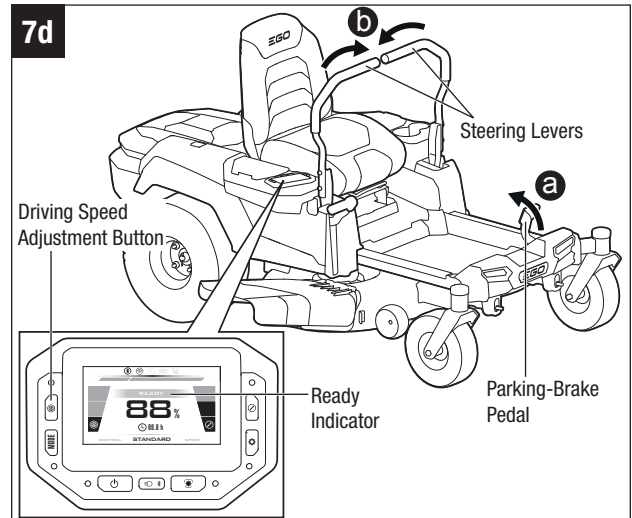
- a. Stop the mower by returning the steering levers to the neutral position. Unfold the steering levers to the outward, open position.
- b. Depress the parking-brake pedal to engage the brake.
- c. Disconnect the safety key and battery packs.
- d. Verify that the cable socket and the plug are properly connected. Refer to step 2 in section “**INSTALLING THE SEAT**”.

If the cause cannot be determined after confirming the plug and socket connection of the seat is properly connected, contact EGO customer service immediately.

⚠ WARNING DO NOT operate the mower until the safety interlock system has been repaired by a qualified service technician.

F. REGISTERING YOUR PRODUCT

Please take a moment to register your mower by visiting www.egopowerplus.com/your-ego or through the EGO Connect app.



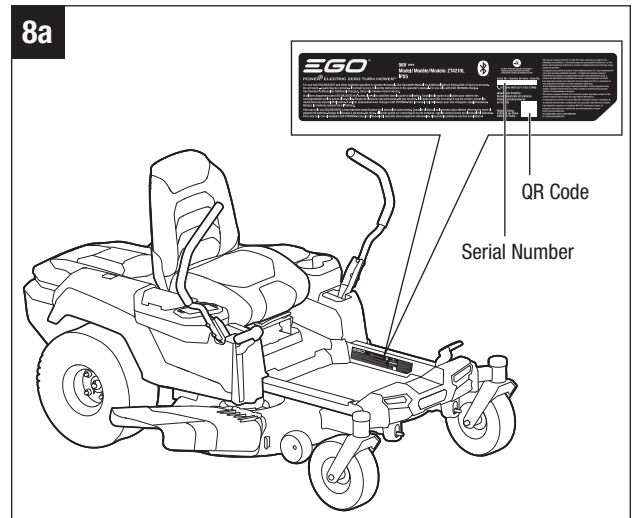
G. USING EGO CONNECT APP WITH YOUR MOWER

Unlike gas-powered mowers, your EGO electric zero turn mower uses a state-of-the-art on-board computer to monitor every element of the machine and make sure that the mower is running smoothly. EGO engineers periodically release updates for the mower's firmware – an operating system running the on-board computer. In many cases, mower performance enhancement or service updates can be achieved with updates of the mower firmware through the EGO Connect app.

Install the EGO Connect app on your smartphone or tablet and check for firmware updates at least once per year. The EGO Connect app can be downloaded for free on the Apple App Store or Google Play.

TO INSTALL AND SET UP THE APP

1. Download the EGO Connect app from App Store for iOS devices such as iPhone or from Google Play for Android devices.
2. Make sure that Bluetooth is enabled on your device and your device is connected to internet.
3. In the app, press "LOG IN" if you already have an account or "SIGN UP" and follow the steps to create a new account.
4. Press the start/stop button on the mower to display the fuel gauge interface or the operator interface.
5. In the app, tap the "Home" page, then tap "+ ADD" and follow the app's instructions to connect to the mower via Bluetooth and/or scan its QR code. The location of the QR code and Serial Number is shown in Fig. 8a. If the app fails to scan the QR code, you will be prompted to manually enter the serial number. The app will add your mower under "MY DEVICE" on the Home page.
6. Follow the app's instructions to connect to the mower.



TO UPDATE THE FIRMWARE

Follow the app's instructions to complete the firmware update and the screen will enter the update interface (Fig. 8b). When the update is complete the LCD screen will return to the fuel gauge interface and the mower will turn off after 5 minutes of inactivity. For more information about the app's functionality and features, please refer to the instructions inside the latest version of the app.



OPERATION

⚠ WARNING Do not allow familiarity with this product to make you careless. Remember that a careless fraction of a second is sufficient to inflict serious injury.

⚠ WARNING Do not use any attachments or accessories not recommended by the manufacturer of this product. The use of attachments or accessories not recommended can result in serious personal injury.

APPLICATION

You may use this product for the purpose listed below:

- Mowing your lawn

ADJUSTMENT

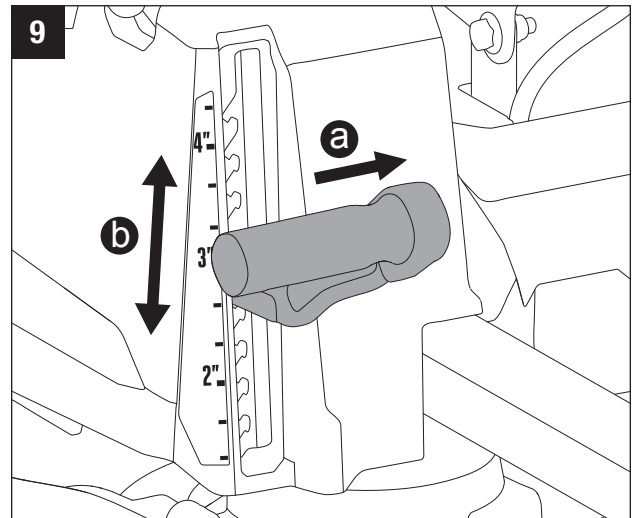
⚠ WARNING Before performing any adjustment, stop the mower on a level surface and wait for the blades to come to a complete stop. Unfold the steering levers to the open position, fully depress the parking-brake pedal to engage the parking brake, then remove the safety key and battery packs to avoid accidental starting and possible serious personal injury.

Adjusting the Deck Cutting Height (Fig. 9)

NOTE: Before using the mower, the operator should adjust the deck height to the cutting position best suited for the lawn.

NOTE: To prevent scalping the lawn when encountering high spots, the two anti-scalp wheels can be adjusted when the mower is at the desired cutting height. Depending on your desired cutting height, you may need to change the position of the anti-scalp wheels. Please refer to the “Adjusting the Anti-Scalp Wheels” section in this manual.

1. Make sure that the batteries have been removed from the mower before making any adjustments.
2. Grasp the deck-height adjustment lever and move it outward to disengage it from the detent (a).
3. Move the lever downward to decrease the cutting height or upward to increase the cutting height (b). Engage the lever into the detent when it arrives at the desired cutting height.



NOTICE Prior to mowing, the deck should be adjusted to sufficient height to avoid stumps, rocks, or other obstacles that can damage the mower deck.

⚠ DANGER Never attempt to make any adjustments to the mower deck while the mower is driving or the blade motors are turned on. Mower blades cannot be seen and are located very close to the deck housing. Fingers and toes can be cut off instantly.

⚠ WARNING Hold the deck-height adjustment lever firmly when setting the deck height and only release when it is securely engaged in the desired detent. Quickly letting go of the lever may create a pinching or pulling hazard to the operator’s hand.

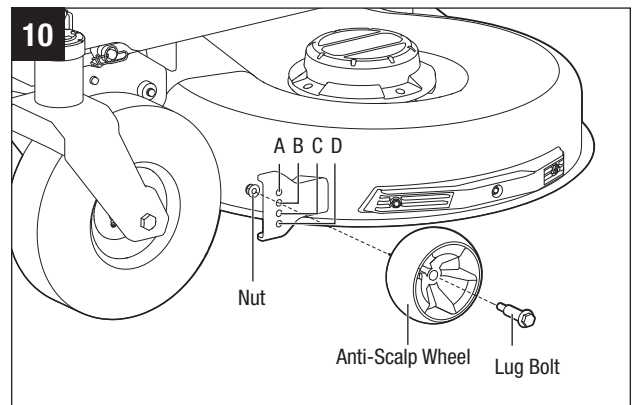
Adjusting the Anti-Scalp Wheels (Fig. 10)

Required tools (supplied): two wrenches

The anti-scalp wheels are designed to minimize the chance of scalping the lawn when mowing on rough, uneven terrain. After setting the cutting height, adjust the anti-scalp wheels so they extend below the deck but do not contact the ground.

The anti-scalp wheels can be set in one of four positions:

4"	Position A: less than 2" (51 mm) grass cutting height
3"	Position B: 2" – 3" (51 – 76 mm) grass cutting height
2"	Position C: 3" – 4" (76 – 102 mm) grass cutting height
1"	Position D: greater than 4" (102 mm) grass cutting height



The anti-scalp wheels are held in place by one nut and lug bolt each.

1. Raise the deck to the desired cutting height.
2. Use the socket wrench to stabilize the nut first and then loosen and remove the lug bolt on the other side using the 15 mm end of the open-end wrench.
3. Move the anti-scalp wheel to the desired position. Then tighten the lug bolt and nut securely with the wrenches. The recommended torque for the lug bolts is 22–26 ft-lb (30–35 Nm).
4. Repeat with the other anti-scalp wheel, making sure both wheels are installed in the same position.

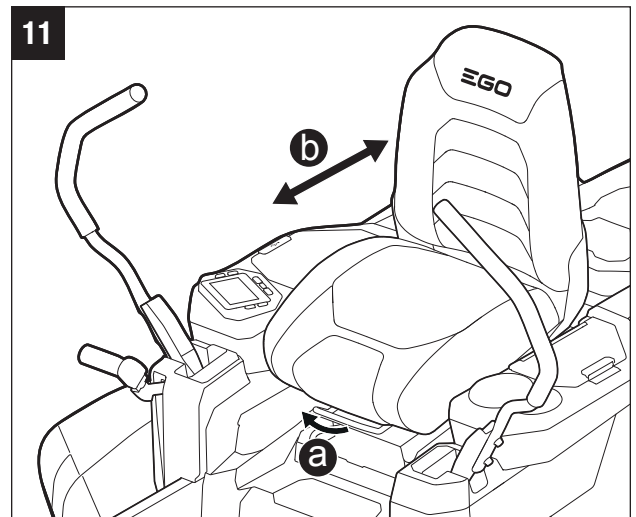
Adjusting the Seat (Fig. 11)

⚠ DANGER Be sure the seat is secured to the mower with the step bolts before operating the mower. A seat that is not secure can cause the operator to lose control of the mower and result in possible death or serious personal injury.

Adjust the seat position to ensure you are able to make firm contact with the parking-brake pedal before operating the mower.

The seat can be adjusted forward and backward by lifting the seat position adjustment lever under the seat.

- 1 Lift the seat position adjustment lever and hold it (a), then move the seat forward or backward to the desired position (b).
- 2 Release the seat position adjustment lever and ensure that the seat is locked in position.



SETTING THE PARKING BRAKE (Fig. 12)

The parking-brake pedal can be used to set the mower in the parking-brake position. To start the mower, it should be released from the parking-brake position.

To set the parking brake:

- 1 Stop the mower on a level surface.
- 2 Use your left foot to fully depress and hold the parking-brake pedal until the pedal stops rebounding.
- 3 Release the parking-brake pedal. Remove your foot from the parking-brake pedal.

To release the parking brake, depress the parking-brake pedal once again; the pedal will rebound to the released position.

⚠ WARNING Never leave the mower unattended during work breaks without verifying that the parking brake is set and the safety key is removed. Failure to set the parking brake could cause the mower to move. Leaving the safety key in place may allow unauthorized use that could result in serious personal injury.

ATTACHING/DETACHING THE BATTERY PACK

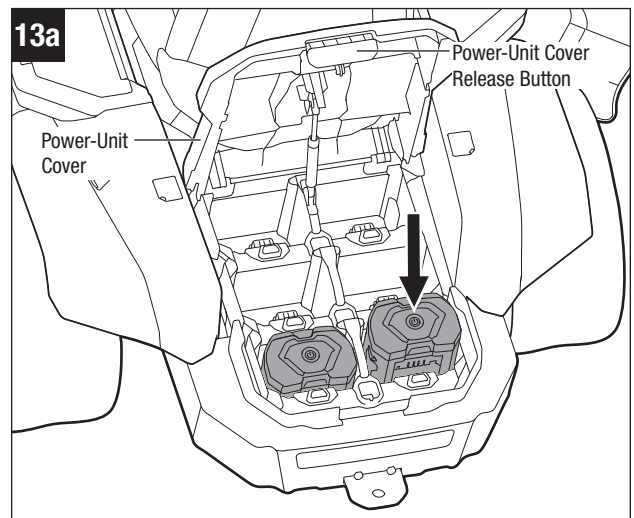
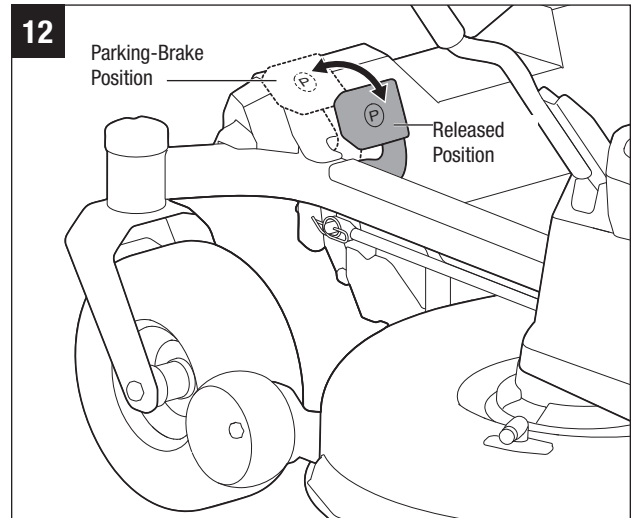
Charge the battery pack(s) before first use!

NOTICE This mower may not function or may experience decreased performance at battery capacities less than 20Ah. For best performance, we recommend use of EGO batteries that total 30Ah or greater.

When not in use, EGO 56V battery packs should be stored in an enclosed area where the temperature will not drop below -4 °F (-20 °C). Optimal charging temperatures are between 41 °F (5 °C) and 104 °F (40 °C).

⚠ WARNING If any parts are broken or missing, do not attempt to attach the battery packs to the mower or operate the mower until the broken or missing parts are replaced. Failure to do so could result in serious injury.

1. Unlock the power-unit cover by grasping the power-unit cover release button and pressing it slightly inward.
2. Start lifting the power-unit cover until the spring bar engages and fully opens the power-unit cover. The EGO electric zero turn mower is equipped with six battery compartments to accommodate up to six battery packs at the same time.
3. Align the grooves in the battery pack with the raised ribs in the battery compartment, and then insert the battery pack into the compartment.
4. Push the battery pack until you hear a “click”. The battery release button will spring up when the battery pack is securely attached (Fig. 13a).
5. Attach more battery packs into the remaining battery compartments in the same way.



6. To detach the battery pack, depress the battery-release button to release the battery pack, and then lift it out of the compartment (Fig. 13b).
7. Close the power-unit cover until you hear a clear “click”, indicating that the power-unit cover release button is engaged.

CHARGING

⚠ WARNING Do not attempt to drive across roads or railways when battery charge level is low.

NOTICE DO NOT attempt to charge the batteries or the mower with a charger not designed for use with this product.

There are two ways to charge the mower:

Charging the Batteries Separately

Remove the batteries from the mower and charge the batteries separately with EGO chargers. Please follow the instructions in the Operator’s Manual for the EGO standard chargers.

NOTE: There are individual manuals for EGO batteries and chargers. Save the instructions - The manuals contain important safety and operating instructions for the batteries and chargers.

Charging the Batteries via Charging Port (Fig. 14)

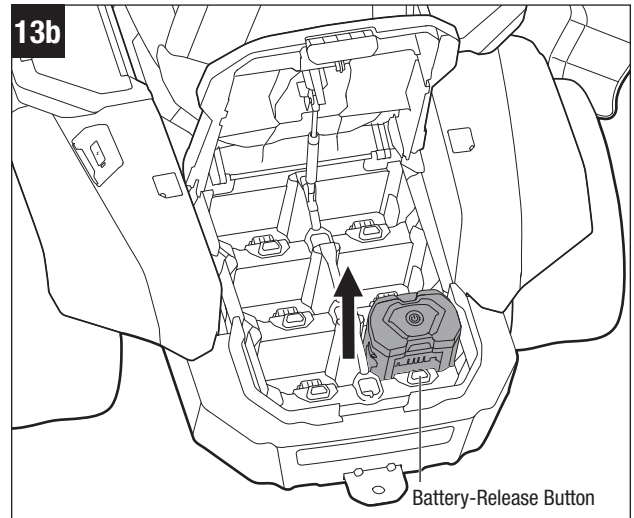
EGO battery charger CHV1600/CHV1600-FC or CHV0800/CHV0800-FC is available for charging the EGO electric zero turn mower directly while the batteries are installed in the mower.

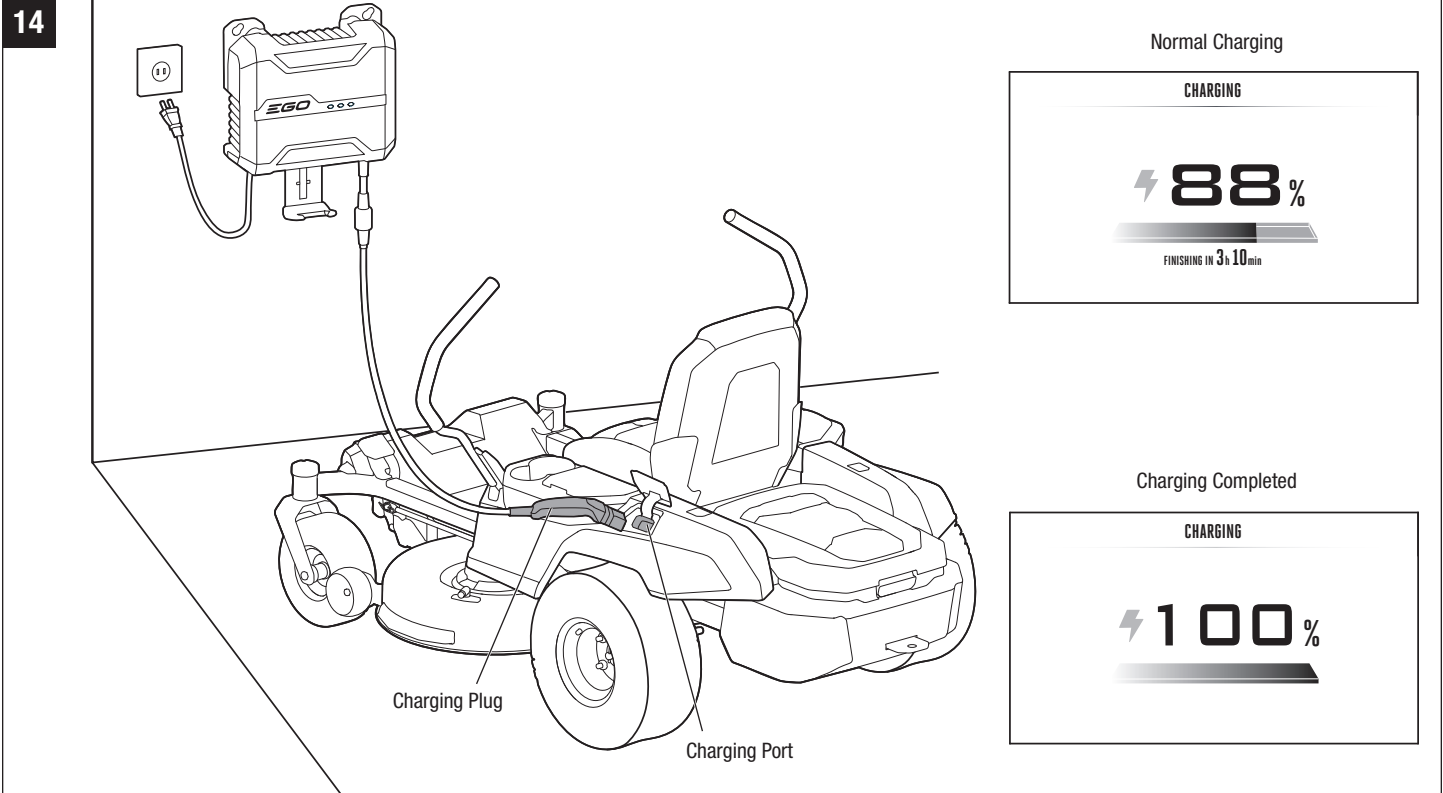
The battery charging port is located on the left housing of the mower, next to the left storage box.

1. Make sure that the mower comes to a complete stop, unfold the steering levers to the open position, remove the safety key, and engage the parking brake.
2. Lift the dust cap from the battery charging port on the mower and connect the charger plug into the port.

NOTE: Plug will only fit one way into the port. Make sure it is properly aligned before inserting.

3. Plug the other end of the charger into a 120V household outlet.
4. The charger will begin to charge the batteries. While charging, all buttons excluding the PTO button will light up.
5. Once the LCD screen displays that the batteries are 100% charged, disconnect the charger from the wall outlet and remove the charger plug from the charging port. The LCD screen will display the fuel gauge interface, and the mower will turn off after 5 minutes of inactivity.
6. The dust cover of the charging port will close automatically to protect the charging port from water, moisture, and dust.





⚠ WARNING Please refer to the individual charger manual for detailed instructions. Read and understand all its safety warnings and instructions. Failure to follow them may result in electric shock, fire, and/or serious injury.

⚠ WARNING Do not smoke while charging the mower with the batteries installed.

⚠ WARNING The mower should be charged in a covered area out of the rain or indoors.

NOTE:

- EGO lithium-ion batteries do not develop a memory and do not need to be fully discharged before recharging.
- Every six months of long-term storage, fully charge the lithium-ion battery pack for longest possible battery life.
- When charging, be sure that the charger cooling fan inlet and outlet are not blocked.

CHECKLIST BEFORE STARTING THE MOWER

- Ensure that the work area is clear of children, bystanders, and pets.
- Clear the work area of objects that may be thrown by the mower blades.
- Clean debris from the mower.
- Check for loose fasteners.
- Check to make sure that all guards are in place and working properly.
- Visually check that the tires are properly inflated (see section “**CHECKING THE TIRE PRESSURE**” in this manual).
- Check the brake operation.

- Adjust the deck height to the desired cutting position best suited for the lawn and adjust the anti-scalp wheels accordingly.
- Adjust the seat position and make sure the parking-brake pedal can be reached.
- Verify the battery charge level.
- Test the safety interlock system (see section “**TESTING THE SAFETY INTERLOCK SYSTEM**” in this manual).

STARTING THE ELECTRIC ZERO TURN MOWER

Operating a zero turn mower is different from operating a standard riding mower. Zero turn mowers are rear-wheel drive and the wheels operate independently as directed by the position of the steering levers. Before you begin to mow your grass, we strongly encourage you to find a large, level, and open area to practice operating the mower using the instructions that follow. Once you can comfortably and reliably perform each of these maneuvers, you are ready to begin mowing.

⚠ WARNING Clear the area of bystanders before operating the mower. If anyone enters the mowing area, stop immediately and do not continue mowing until the bystanders leave the area.

⚠ DANGER Avoid sudden starts, stops, and turns, as well as excessive speed, especially when first learning to operate the mower. The mower can spin rapidly, which may cause you to lose control and could result in death, serious personal injury, and/or damage to the mower. Set the driving speed at the lowest level (refer to “To Select Your Driving Speed Level” in this manual) to limit the amount of speed available until you are fully capable of operating the mower in all situations.

To Start Driving (Fig. 15a)

1. Position the mower on a level surface.
2. Sit on the mower seat.
3. Insert the safety key (a), then press the start/stop button (b) for approximately 3 seconds to illuminate the LCD screen.

NOTE: Without the safety key inserted, you can choose to press the start/stop button to display the fuel gauge interface, unlock the screen through the app, and then press the start/stop button again for approximately 3 seconds to illuminate the LCD screen.

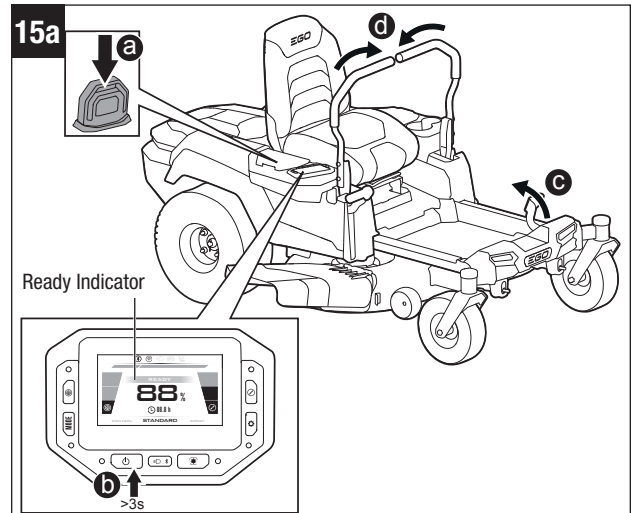
4. Set the appropriate driving mode and driving speed.

NOTE: It is always recommended to start the mower in the lowest driving speed.

5. Release the parking-brake pedal from the parking-brake position (c) and then move the two steering levers inward from the open position to the neutral position (d). The ready indicator will display on the LCD screen. You are now ready to maneuver the steering levers to drive the mower.

NOTE:

- The ready indicator will not display if the parking-brake pedal is released after folding the steering levers. In this case, unfold the steering levers and fold them again. The ready indicator will display.



- When you leave the seat, the ready indicator will disappear from the LCD screen. Sit back on the seat, unfold the steering levers to the open position, and then move them inward to the neutral position. The ready indicator will display again.
6. Push the steering levers forward for forward motion and pull back for reverse motion.

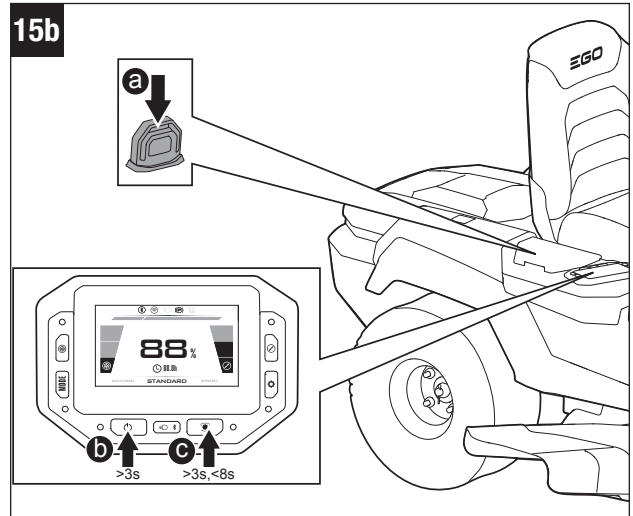
To Start Mowing (Fig. 15b)

NOTE: The cutting blades can be started even if the mower is not ready to drive.

1. Position the mower on a level surface and set the desired cutting height.
2. Sit on the mower seat.
3. Insert the safety key (a), then press the start/stop button (b) for approximately 3 seconds to illuminate the LCD screen.

NOTE: Without the safety key inserted, you can choose to press the start/stop button to display the fuel gauge interface, unlock the screen through the app, and then press the start/stop button again for approximately 3 seconds to illuminate the LCD screen.

4. Set the appropriate blade speed.
5. Press the PTO button (c) for more than 3 seconds but not more than 8 seconds to start the cutting blades. The PTO button flashes red while starting the blades and the button may be released when it illuminates solid red.



NOTE: For safety reasons, the blades will turn off when pressing the blade on/off button for more than 8 seconds.

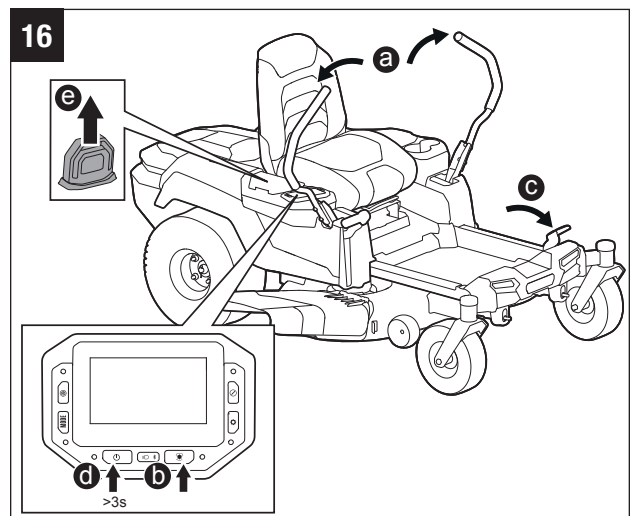
SHUTTING DOWN THE ELECTRIC ZERO TURN MOWER (Fig. 16)

⚠ DANGER Never make sudden stops or abrupt changes of direction, especially when maneuvering on a slope. The steering levers are designed for sensitive response. Rapid movement of steering levers could result in a reaction of the mower that can cause serious injury.

1. When the mower is on a level surface, return the steering levers to the neutral position and then unfold the steering levers outward into the open position (a).
2. Push the PTO button (b) to turn off the blade motors.

NOTE: The cutting blades may be stopped at any time.

3. Depress the parking-brake pedal (c) to set the mower in the parking-brake position.
4. Press the start/stop button (d) for approximately 3 seconds to turn off the LCD screen. The button lights around the LCD screen and the battery indicators will turn off after another 3 seconds, indicating the mower is fully shut down.
5. Remove the safety key (e) (if available) from the mower and keep it in a safe place.



⚠ WARNING The mower should be turned off manually when not in use. The mower will shut off automatically in the following situations:

- When the LCD screen shows the fuel gauge interface, the mower will automatically shut off after 5 minutes of inactivity.
- When the LCD screen shows the operator interface, the mower will automatically shut off after 1 hour of inactivity.

DRIVING THE ELECTRIC ZERO TURN MOWER (Fig. 17)

After starting the mower, engage the steering levers as follows:

- **To drive straight forward**, push steering levers forward an equal distance.
- **To drive straight in reverse**, pull steering levers backward an equal distance.
- **To turn left going forward**, move the right steering lever farther forward from neutral than the left steering lever.
- **To turn right going forward**, move the left steering lever farther forward from neutral than the right steering lever.
- **To execute a zero-radius turn**, slow down first and then move one steering lever forward and the other steering lever backward of neutral. This allows the drive (rear) wheels to counter-rotate.

NOTICE Rapid movement of steering levers is not recommended as damage to the electric components of the mower may occur.

NOTICE Aggressive turning can scuff or damage lawns. Always keep both wheels rotating when making sharp turns. Do not make turns with the inside wheel completely stopped. For minimum turning radius, slowly reverse the inside wheel while moving the outside wheel slowly forward.

- **To stop**, move the steering levers to neutral position and then unfold them to the open position.
- **To decrease speed**, decrease the steering levers' distance from neutral position. The nearer forward the steering levers are from neutral, the slower the mower will travel forward. The nearer backward the steering levers are from neutral, the slower the mower will travel in reverse.
- **To increase speed**, increase the steering levers' distance from neutral position. The farther forward the steering levers are from neutral, the faster the mower will travel forward. The farther backward the steering levers are from neutral, the faster the mower will travel in reverse.

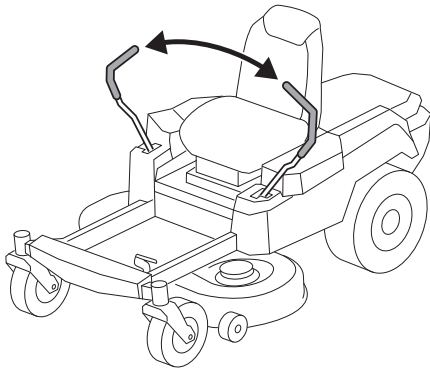
⚠ DANGER Stay at least two mowing widths (7 ft /2.13 m) away from any ditches, drop-offs, or water. Front wheels can rotate when the mower is stopped, even with the brake applied, and cause the mower to go over the edge or into the water and result in death or serious personal injury.

⚠ WARNING Be aware of what is behind the mower before backing up. DO NOT mow in reverse unless absolutely necessary. Always look down and behind before and while backing to make sure no children, bystanders, or pets enter the mowing area. Remember that a careless fraction of a second is sufficient to inflict death or serious injury.

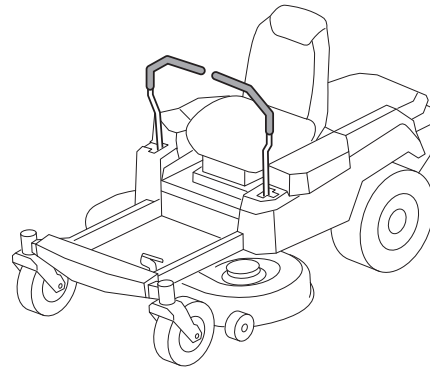
⚠ WARNING Be certain you have correctly set your intended direction of driving with the steering levers before pushing the steering levers. Failure to do so could result in you driving the mower in an unintended direction, which could cause loss of control or an accident.

⚠ WARNING Be cautious when crossing over gravel paths or driveways. Before crossing, turn off the blade motors and set the cutting deck to the highest position to minimize the possibility of ricochet. Drive slowly to avoid loss of traction and control.

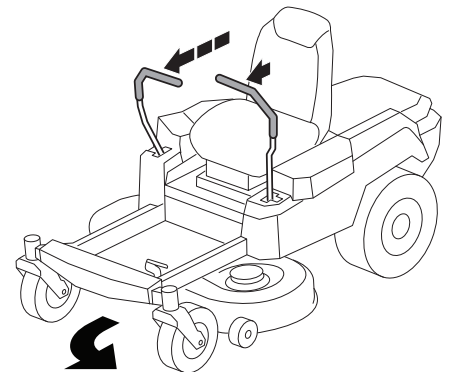
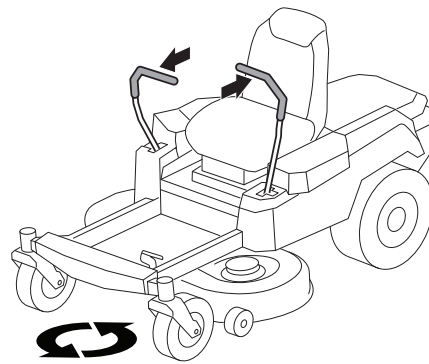
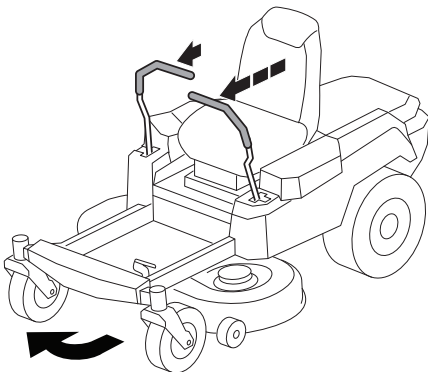
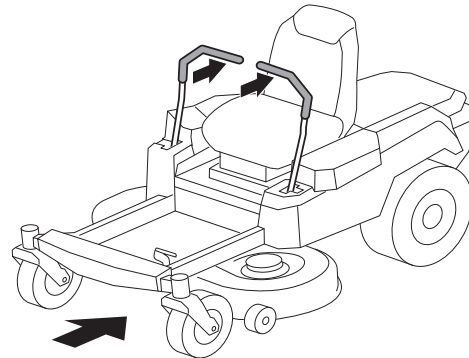
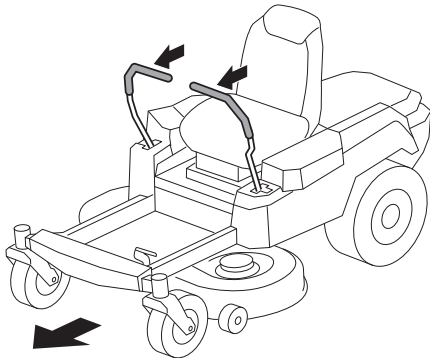
17



OPEN



NEUTRAL



CUSTOMIZING MOWING AND DRIVING SETTINGS

For the best mowing experience, we recommend customizing the following settings depending on your situation.

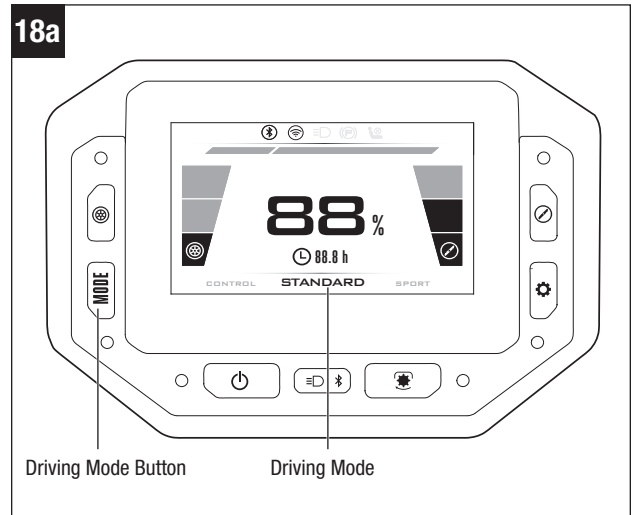
To Select Your Driving Mode (Fig. 18a)

The driving modes determine how sensitive the mower is to the user's actions.

- **CONTROL:** slower acceleration, less sensitive handling, and mild turning speed to protect the grass. This mode is perfect for new users.
- **STANDARD:** perfect for everyday use.
- **SPORT:** faster acceleration, responsive handling, and sharp turning to maximize the mowing area. This mode is recommended for more experienced users. SPORT mode will improve driving experience on a slope.

⚠ WARNING The operator should be familiar and experienced with zero turn mower handling and operations before using the SPORT mode.

NOTE: The driving mode can be selected when the LCD screen displays the home menu page and the steering levers are unfolded in the open position.



To Select Your Driving Speed Level (Fig. 18b)

The driving speed level establishes the maximum driving speed of the mower.

Level 1 (Low speed): for low-speed edging and trimming, or when mowing or driving in tight areas.

Level 2 (Standard speed): offers the best balance between cut quality and run time.

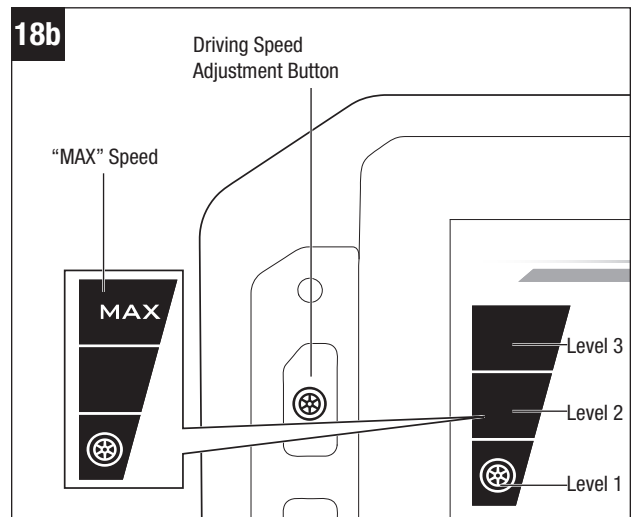
Level 3 (High speed): maximizes the coverage area when mowing large, flat lawns.

“MAX” speed: The highest driving speed for traveling and towing.

- Press the driving speed adjustment button to toggle between speed level 1, level 2, and level 3.
- When in level 3 speed, press and hold the driving speed adjustment button. The mower will switch into “MAX” speed. When in “MAX” speed, press the driving speed adjustment button to return to level 3 speed.

NOTE: Higher driving speed will increase coverage.

NOTE: The driving speed can be adjusted when the LCD screen displays the home menu page.



To Select Your Blade Speed Level (Fig. 18c)

The user can customize blade speed depending on grass conditions or other factors. Mower run time will increase when mowing at lower blade speeds.

Level 1 (ECO mode): provides the lowest noise level and longest run time from your battery packs.

Level 2 (Standard mode): for normal condition cutting, best balance between performance and run time.

Level 3 (Heavy duty mode): for tall grass or extremely wet grass condition.

“MAX” mode: the highest blade speed, to tackle any grass condition.

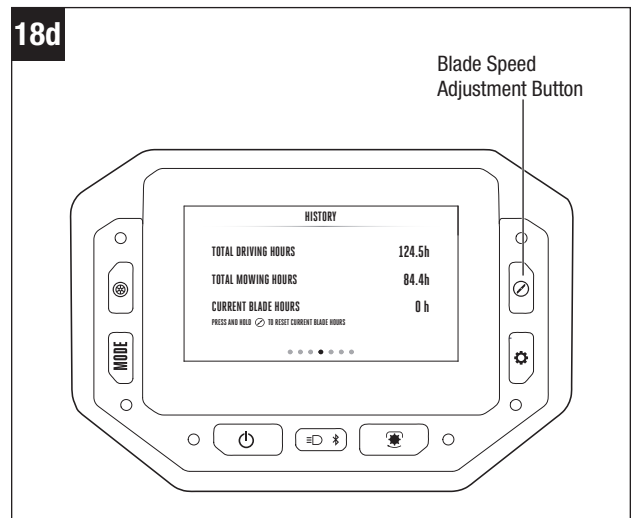
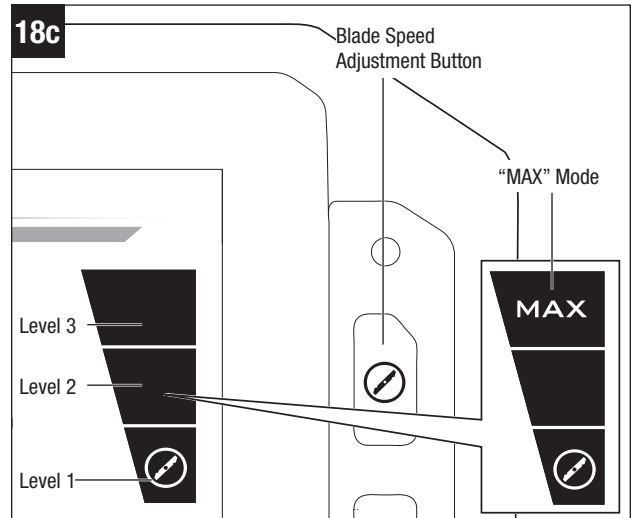
NOTE: The mowing performance can be set in any mode through the app.

- Press the blade speed adjustment button to toggle between speed level 1, level 2, and level 3.
- When in level 3 speed, press and hold the blade speed adjustment button. The mower will switch into “MAX” mode. When in “MAX” mode, press the blade speed adjustment button to return to level 3 speed.

NOTE: Higher blade speed will significantly affect run time.

NOTE: The blade speed can be adjusted when the LCD screen displays the home menu page.

NOTE: When the LCD screen displays the history page, press and hold the blade speed adjustment button to reset the current blade hours to zero (Fig. 18d).



SLOPE OPERATION

See section “**SLOPE SPECIFIC**” in this manual for safety instructions before slope operation.

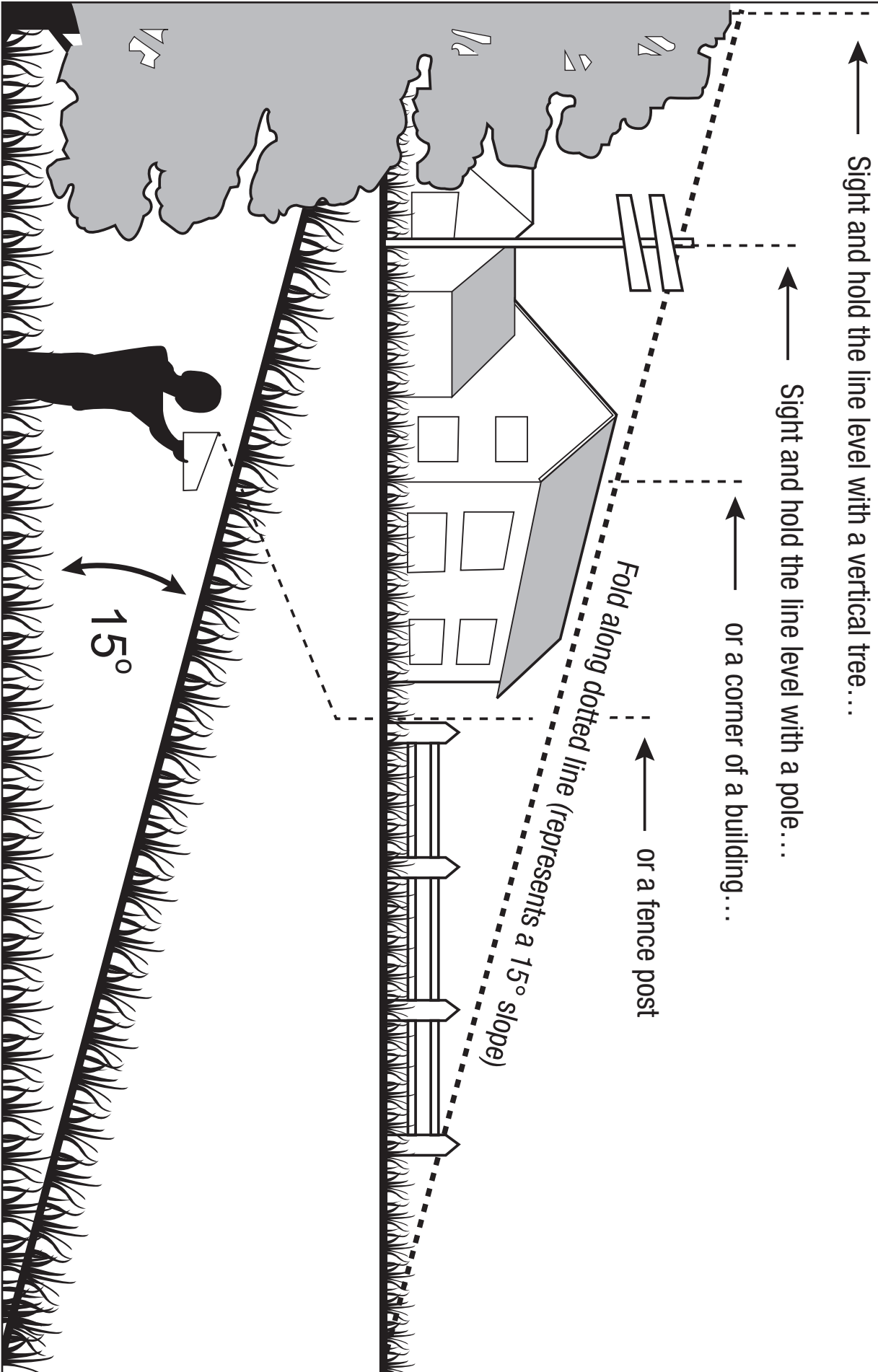
⚠ DANGER Slopes are a major factor related to tip-over and roll-over accidents that can result in severe injury or death. Operation on slopes requires extra caution. If you feel uneasy on a slope, do not mow it. For your safety, do not attempt to mow steep slopes greater than 15 degrees. Make a copy or cut out the slope guide image (Fig. 19) and use it to determine if your slope is too steep for safe operation.

⚠ WARNING DEPRESS THE PARKING-BRAKE PEDAL IMMEDIATELY TO ENGAGE IT IN THE PARKING-BRAKE POSITION IN CASE ANY EMERGENCY OCCURS, THE MOWER WILL STOP IMMEDIATELY AND WILL NOT SLIDE DOWN THE SLOPE.

- Mow up and down, not across the face of slopes.
- Do not mow wet grass. Wet grass can cause the tires to lose traction or slip on slopes, even though the brakes are functioning properly.
- Watch for holes, ruts, rocks, hidden objects, or bumps which can affect your operation. Tall grass can hide obstacles. Remove all objects such as rocks, tree limbs, etc., which could be thrown by the blade.
- Do not mow near drop-offs, ditches, or embankments.
- Drive slowly and do not make sudden changes in speed or direction.
- Avoid stopping on a slope if possible. If stopping on a slope is unavoidable, make sure to engage parking brake. When restarting, use the lowest possible speed. If turning is necessary, exercise extreme caution when changing direction and always turn downhill.
- If at any point the tires lose traction while operating on a slope, disengage the blades and proceed slowly and carefully straight down the slope.
- If using the optional bagger, cargo box, sun shade, or other accessories, never operate the mower on slope angles greater than 10 degrees. Use extreme caution and operate the mower slowly when on a slope, as these accessories can change the stability of the mower.
- When the mower stops driving on a slope and the operator leaves the seat without setting the parking-brake pedal in the parking-brake position, the audio indicator will emit intermittent beeps. The beeps will stop as soon as the parking-brake pedal is set in parking-brake position.

⚠ WARNING Always depress the parking-brake pedal to engage it in the parking-brake position when the mower stops driving on a slope. **Otherwise, the mower may slide down the slope, which may cause serious mower damage or personal injury!**

- When restarting driving on a slope, disengage the parking-brake pedal and push the steering levers forward immediately. **Otherwise, when the parking-brake pedal is released but the steering levers are not pushed forward, the mower may slide down the slope and the audio indicator will not beep.**
- When driving the mower on a slope, never try to depress the parking-brake pedal to slow down the driving speed while driving. **If the parking-brake pedal is depressed but is not engaged in the parking-brake position, the mower may slide down the slope once the parking-brake pedal is released.**



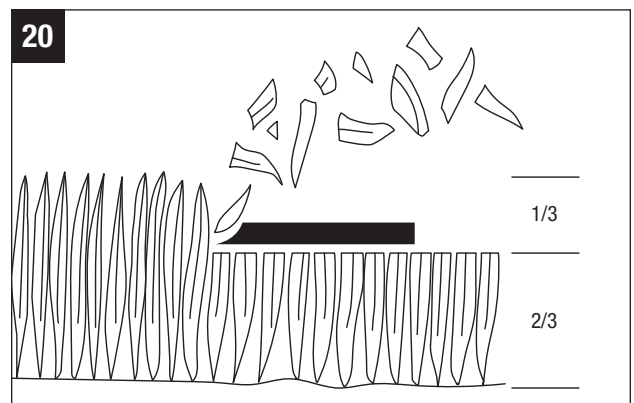
MOWING TIPS

NOTICE A sharp blade will greatly enhance the performance of the mower, especially when cutting tall grass. Make sure to check the sharpness of the blade before mowing.

- Verify that the lawn is free of stones, sticks, wires, and other objects which could damage the mower's cutting blades or motors. Such objects could be accidentally thrown by the mower in any direction and could cause serious personal injury to the operator and to others.

WARNING If you strike a foreign object, turn off the mower and remove the batteries. Thoroughly inspect the mower for any damage and repair the damage before restarting and operating the mower. Excessive vibration of the mower during operation is an indication of damage. The unit should be promptly inspected and repaired.

- The mowing result will be the best with a high cutting blade speed and low driving speed. If the grass is not too long and dense, the driving speed can be increased without negatively affecting the mowing result.
- When cutting heavy grass, reduce the driving speed to allow for a more effective cutting and a proper discharge of the clippings.
- Begin with a high cutting height and reduce it until the desired mowing result is attained. Grass over 6 inches (152 mm) long should be mowed twice, at successively lower cutting heights.
- To maintain a healthy lawn, cut off only one-third or less of the total length of the grass (Fig. 20). The average lawn should be approximately 1-1/2 to 2 inches (38–51 mm) long during cool months, and between 2 to 3-1/4 inches (51–83 mm) long during hot months. For healthier and better-looking lawns, mow more often after moderate growth.
- Do not cut wet grass. Mowing on wet surfaces can cause loss of control and the wheels to sink into the soft lawn. Wet grass will stick to the underside of the deck and prevent proper bagging or mulching of the grass clippings.
- New or thick grass may require a narrower cut or a higher cutting height.
- Keep the mower deck and side discharge chute clean. Remove grass clippings, leaves, dirt, and any other accumulated debris before and after each use. See section "Cleaning the machine" in this manual.



TIPS TO INCREASE RUN TIME

To get longer run time, please follow these guidelines:

- Use as many battery packs as available.
- Use the battery packs with higher amp-hour (Ah) rating.
- Cut no more than 1.5 inch (38 mm) of grass in one pass.
- Do not cut wet grass.
- Make sure the blades are sharp.
- Make sure that the underside of the deck is clean.

- Slow down the blade speed – Use blade speed level 1 (ECO).
- Do not use the mulching plug.
- Do not charge external devices using the USB port.

COLD WEATHER OPERATION

NOTICE Under extreme cold weather, the blade motor and driving function may not start successfully due to the machine's low temperature self-protection. When the LCD screen displays the too cold pop-up window, do not make repeated attempts to start the mower, as this may damage the machine. Always store the mower and batteries in a warm environment. Restart the mower when it is warmed up. Recommended operating temperature is 32 °F–104 °F (0 °C–40 °C).

AUDIO INDICATOR (BEEPS)

The EGO electric zero turn mower is equipped with an audio indicator that will beep in the following situations:

- When the mower starts normally and the LCD screen displays the operator interface, the beep will sound.
- When the mower is turned off normally from the operator interface, the beep will sound.
- When the available battery charge is lower than 10%, the beep will sound.
- When the available battery charge is lower than 3% without the blades turned on, the beep will sound.
- When the available battery charge is lower than 3% while the blades are running, the beep will sound continuously.
- When one or more serious module fault warnings display, the beep will sound.
- If the mower stops driving on a slope and the operator is off the seat without setting the parking brake, the beep will sound continuously to remind the operator to set the parking brake for safety.
- When the mower is overloaded or overheating/too cold, the beep will sound.
- When starting to drive in reverse, the beep can be set to sound continuously through the app. Refer to the app's instructions for more information.

MAINTENANCE

⚠ WARNING Before performing any maintenance, stop the mower on a level surface and wait for the blades to come to a complete stop. Engage the parking brake and remove battery packs to avoid accidental starting and possible serious personal injury.

⚠ WARNING Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes resulting in possible serious injury.

⚠ WARNING When servicing, use only identical replacement parts. Use of any other parts may create a hazard or cause product damage. To ensure safety and reliability, all repairs should be performed by a qualified service technician.

⚠ WARNING Strictly adhere to all torque wrench tightening specifications. Failure to do so could cause serious personal injury.

NOTICE Remain alert for unusual noises, as they could be signaling a problem. Visually inspect the product for any abnormal wear or damage. Periodically inspect the entire product for damaged, missing, or loose parts such as screws, nuts, bolts, caps, etc., along with wire and string tangles. Tighten securely all fasteners and caps and do not operate this product until all missing or damaged parts are replaced.

RECOMMENDED MAINTENANCE SCHEDULE(S)

Maintenance Service Interval	Maintenance Procedure
Before each use or daily	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Check the safety-interlock system. ▪ Visually check that the tires are properly inflated. ▪ Inspect the blades. ▪ Inspect the entire product for damaged, missing, or loose parts such as side discharge chute, screws, nuts, bolts, caps, etc., ensuring that all guards are in place and working properly.
After each use	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Clean the mower.
Every 25 hours	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Check the tire pressure.
Every 100 hours	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Check the front wheels, ensuring that the nut is fastened at the recommended torque: 66–70 ft-lb (90–95 Nm). ▪ Check the rear wheels, ensuring that the 4 lug nuts are fastened at the recommended torque: 70–75 ft-lb (95–102 Nm).
Every 200 hours	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Check the front wheels, ensuring that they turn freely.
Every half a year	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Check the parking-brake pedal. Remove the batteries from the mower, then depress the parking-brake pedal to set the parking-brake. Manually push the mower forward to see if the mower can be moved without the rear wheels rotating. If the mower moves and the rear wheels rotate, please contact EGO customer service and have it repaired by a qualified service technician.

Maintenance Service Interval	Maintenance Procedure
Before storage	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Remove the batteries from the mower. ▪ Remove the safety key from the mower. ▪ Follow all maintenance procedures listed above and thoroughly clean the mower. ▪ Inspect the entire product for damaged, missing, or loose parts. Replace or tighten the corresponding ones before storage.

GENERAL MAINTENANCE

- Avoid using solvents when cleaning plastic parts. Most plastics are susceptible to damage from various types of commercial solvents and may be damaged by their use. Use clean cloth to remove dirt, dust, oil, grease, etc. Insect repellent spray may damage plastic and painted surfaces. Do not spray insect repellent near the mower.
- Prolonged exposure to sunlight will damage some surfaces.
- If the mower is used in rainy conditions, use a dry clean cloth to dry the seat, control panel, etc., before you restart it or store it.

⚠ WARNING Do not at any time let brake fluids, gasoline, petroleum-based products, penetrating oils, etc., come in contact with plastic parts. Chemicals can damage, weaken or destroy plastic which may result in serious personal injury.

Cleaning the machine

Remove any build-up of grass and leaves on or around the mower housing. Wear eye protection and use compressed air after each use to clean the mower housing.

The underside of the deck should be cleaned using the washing port after each use, as grass clippings, leaves, dirt, and other debris will accumulate, especially when grass is wet or has high moisture content. This accumulation is undesirable, as it will harden, restricting blade and air movement, potentially resulting in a poorer quality of cut and even promoting rust and corrosion.

Wash the electric zero turn mower by hand or with a standard garden hose without a nozzle. Do not clean the machine by high-pressure washing; avoid getting water in the motor and electrical connections.

Avoid spraying water with great force near or into the following places:

- Battery packs
- Electrical connections (including battery compartment)
- Wheel bearings
- Warning labels
- Other labels
- Instrument panel (display and switches)
- Mower spindle motors

Using the wash port to clean the deck

NOTICE Follow this procedure after EACH USE to remove the buildup of grass and dirt, and to remove corrosive lawn chemicals.

IMPORTANT: You can wash the machine with a mild detergent and water. Do not pressure wash the machine. Avoid excessive use of water, especially near the control panel, under the seat, around the motors and all electric components and bearings.

1. Set the parking brake. Refer to section “**SETTING THE PARKING BRAKE**” in this manual.
2. Adjust the deck height to the lowest height. Refer to section “**Adjusting the cutting-deck height**” in this manual.
3. Attach the supplied wash-port quick coupler to the garden hose.
4. Attach the garden hose with the quick coupler (a) to the wash port (b) on the mower deck as shown in Fig. 21 until you hear a clear click (c). The wash port is on the left side of the mower deck.
5. Turn on the water.
6. With battery packs attached, insert the safety key, and press the start/stop button for approximately 3 seconds to illuminate the LCD screen.
7. Press the PTO button for more than 3 seconds but not over 8 seconds to start the blade motors and adjust the blade speed to blade speed level 3. Refer to section “**To Select Your Blade Speed Level**” in this manual.
8. Flush water under the deck for approximately one minute.
9. Turn off the blade motors by pressing the PTO button.
10. Turn off the mower completely. See section “**SHUTTING DOWN THE ELECTRIC ZERO TURN MOWER**”.
11. Turn off the water and remove the garden hose and quick coupler from the wash port.
12. Remove the quick coupler from the garden hose and store it in a safe location for future use.

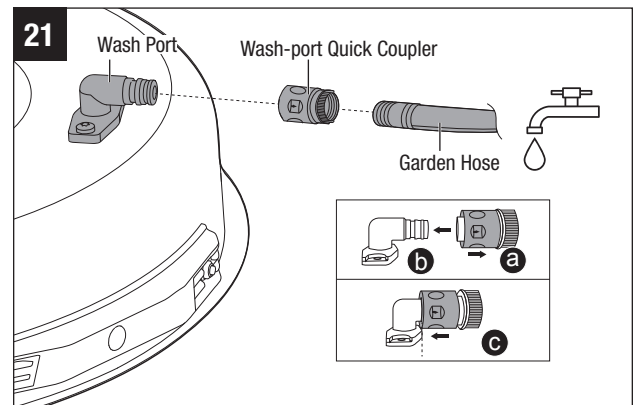
NOTE: When cleaning the deck using the wash port, the mower can be either in mulching or side discharging mode.

NOTE: If the deck is not clean after one wash cycle, repeat the process until the deck is thoroughly cleaned.

LEVELING THE DECK

⚠ WARNING Always protect your hands by wearing heavy gloves or wrapping the cutting edges with rags or other materials when performing any maintenance on the blade(s).

- If your lawn appears unevenly cut after using the mower or when the blade(s) is/are reinstalled, the deck may need adjusting.
- Before deciding that leveling of the deck is necessary, make sure that the tires are properly inflated to the recommended pressure (Please see section “**CHECKING THE TIRE PRESSURE**” in this manual). Over- or under-inflated tires can affect the appearance of the cut grass, and proper inflation of the tires may be all that is needed to resolve uneven cut issues. If the tires are over- or under-inflated, the deck cannot be correctly adjusted.
- Check for bent blades prior to leveling. Remove and replace any bent blades. See section “**REPLACING THE CUTTING BLADE**” in this manual for reference.



- Adjust the deck while the mower is on a level surface. Raise the deck to the highest position.

NOTE: The anti-scalp wheels should not contact the ground when leveling the deck.

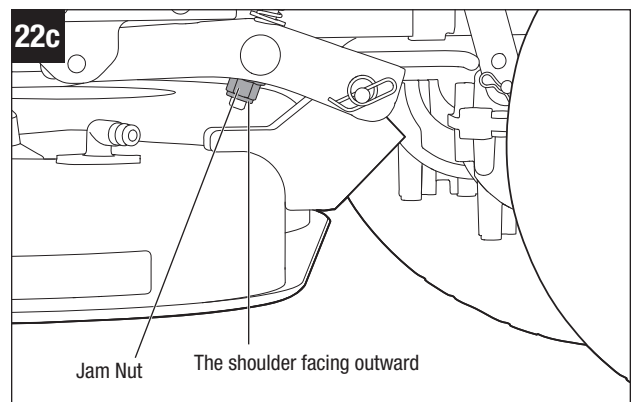
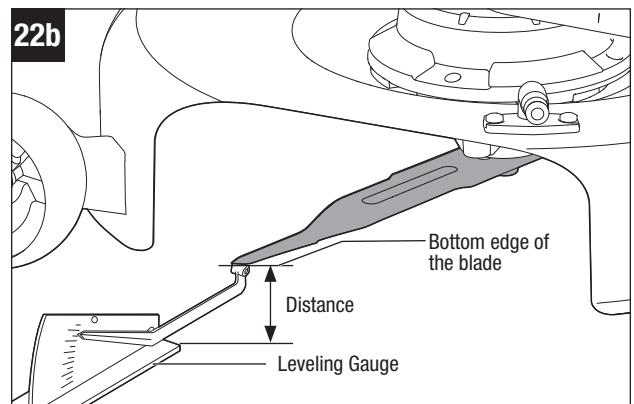
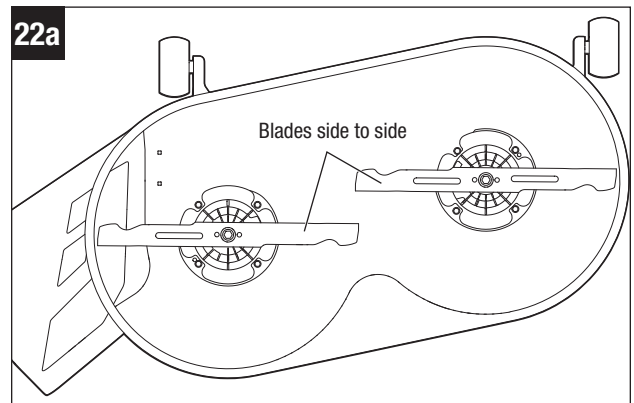
NOTE: The deck must be adjusted slightly higher in the rear.

Required tools (not supplied): one 13/16 inch (21 mm) open-end wrench or adjustable wrench; one 23/32 inch (18 mm) open-end wrench or adjustable wrench; one leveling gauge

To ensure right and left blade depths are equal side-to-side

1. Turn off the mower, engage the parking brake, and remove the batteries.
2. Position both blades so that the ends point toward the sides of the mower (Fig. 22a).
3. On the outside edge of each blade, measure the distance from the bottom edge of the blade to the ground (Fig. 22b). If there is a difference in measurement between the two sides greater than 13/64 inch (5 mm), side-to-side adjustment is necessary.
4. On the side you wish to adjust, use a 13/16 inch (21 mm) open-end wrench or adjustable wrench (not supplied) to adjust the one jam nut at the rear of the mower (Fig. 22c).
5. Measure again. Continue to adjust and measure until the difference between the distances on each side is within 13/64 inch (5 mm).
6. Proceed to front-to-back adjustment.

NOTE: In case the jam nut on the back is removed from the machine accidentally, remount it with the shoulder of the jam nut facing outward. There is no adjustment required for the two nuts on the suspension linkage.



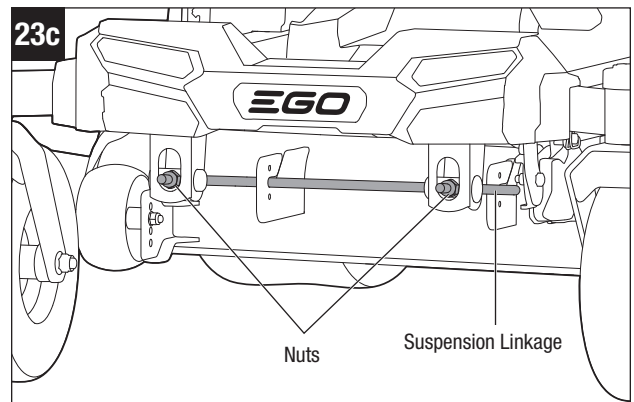
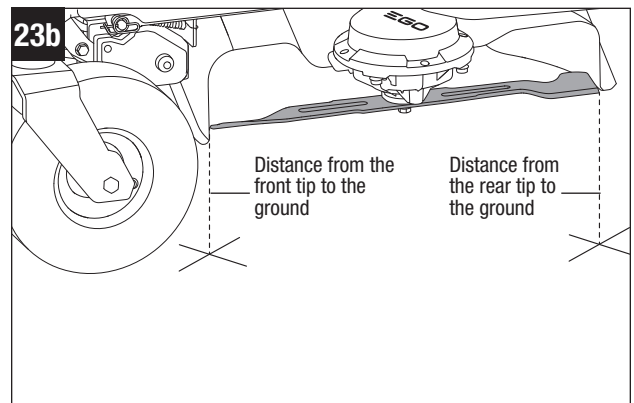
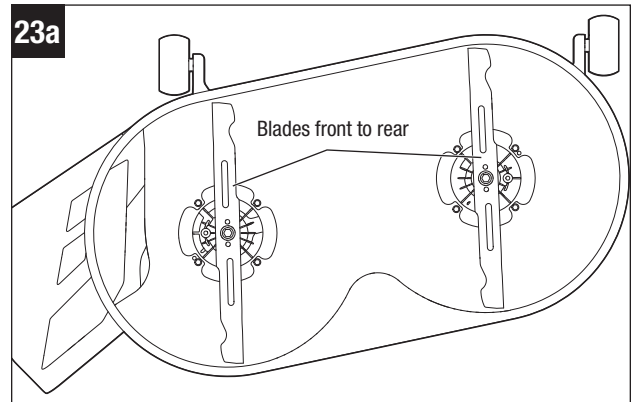
To ensure right and left blade depths are equal front-to-rear

NOTICE Always level the deck side-to-side before making a front-to-rear adjustment.

1. Position both blades so that the ends point toward the front and back of the mower (Fig. 23a).
2. Measure the distance from the tip of one blade to the ground (see Fig. 23b). For best results, the front tip of the blade should be from 5/64 inch to 25/64 inch (2 mm to 10 mm) lower than the rear tip.
3. If front-to-rear adjustment is needed, use a 23/32 inch (18 mm) open-end wrench or adjustable wrench (not supplied) to adjust the two nuts on the suspension linkage (one for each side) (Fig. 23c).

NOTICE Make sure to turn the corresponding nuts on both sides equally to avoid altering the side-to-side measurement.

4. Measure again to verify that the front tip is now 5/64 inch to 25/64 inch (2 mm to 10 mm) lower than the rear tip. If not, continue to adjust and measure until it is.

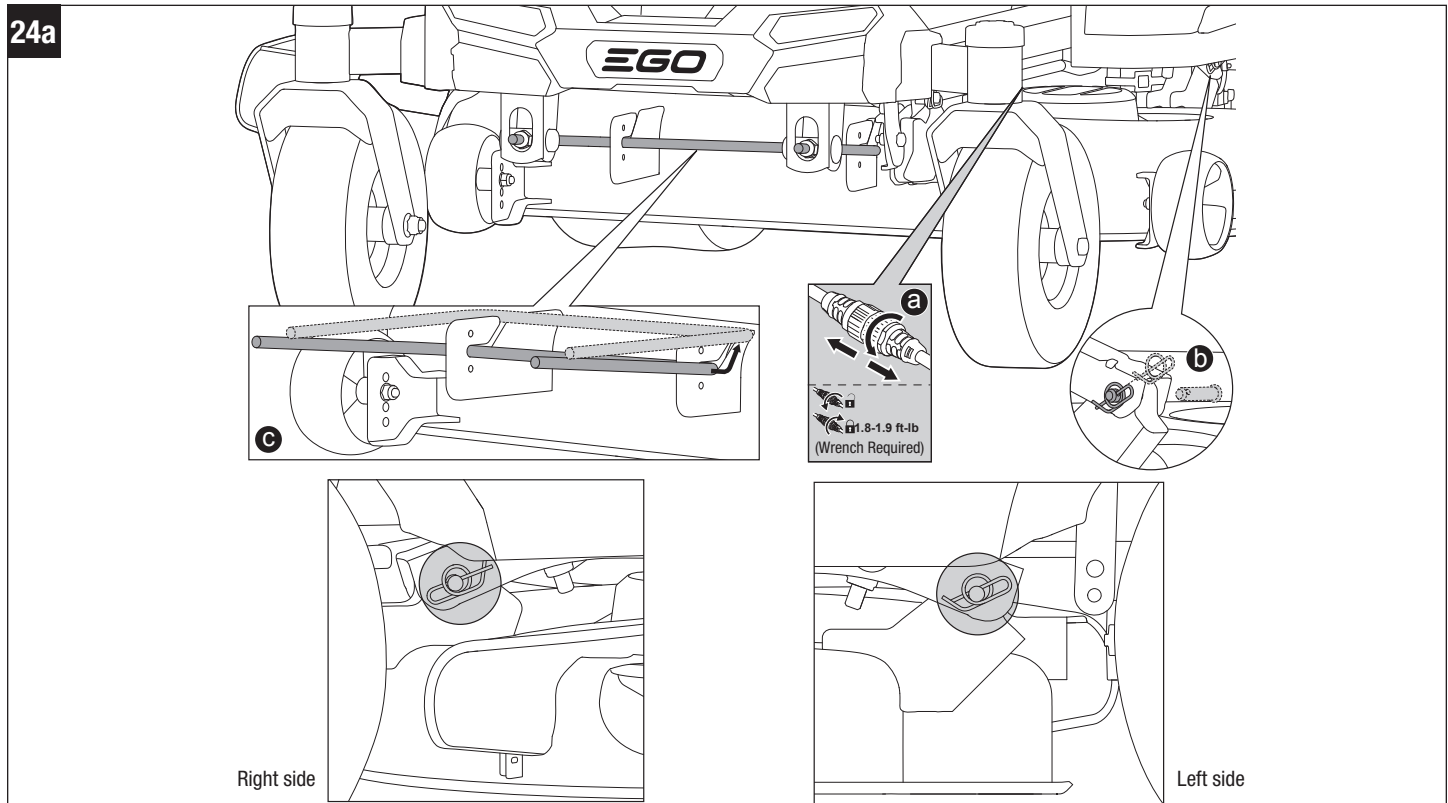


REMOVING THE DECK

⚠ WARNING Make sure that the mower is properly secured and the parking brake is engaged before proceeding.

Follow the steps below to remove the deck from the product first and then perform maintenance.

1. Turn off the mower, engage the parking brake, and remove the batteries.
2. Adjust the deck-height adjustment lever to the lowest cutting height position.
3. Disconnect both blade motor cables (a) as seen in Fig. 24a.
4. Place a rug or a mat (similar in size to that of the deck) under the deck to prevent damage to the deck.
5. Remove the cotter pins and push the shaft pins out (b). Save both sets for deck re-assembly.
6. Push the deck forward (toward the front wheels) and rotate the suspension linkage counterclockwise to release it from the deck hooks (c) (Fig. 24a).



7. Pull the rug/mat (with the deck on it) sideways to remove them from under the mower (Fig. 24b).
8. Clean the deck or replace the blade(s) as directed in “**REPLACING THE CUTTING BLADE**” in this manual.
9. When the cleaning or blade replacement is complete, reassemble the deck onto the mower in the reverse order.

NOTICE Reconnect the motor cables, ensuring that the left /right motor cable is connected to the left/right motor, respectively.

NOTICE Make sure both motor cables are connected to the motors with proper torque. The recommended torque is 1.8–1.9 ft-lb (2.4–2.6 Nm).

REPLACING THE CUTTING BLADE

⚠ WARNING Always protect your hands by wearing heavy gloves or wrapping the cutting edges with rags or other materials when performing any maintenance on the blade(s). Always remove the safety key and battery packs when servicing or transporting the mower.

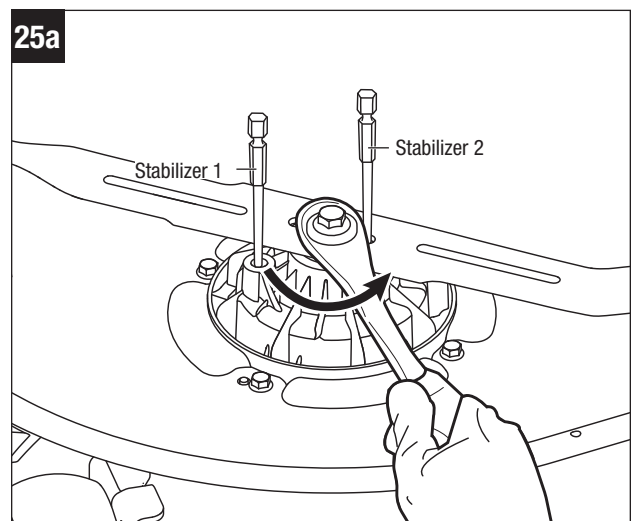
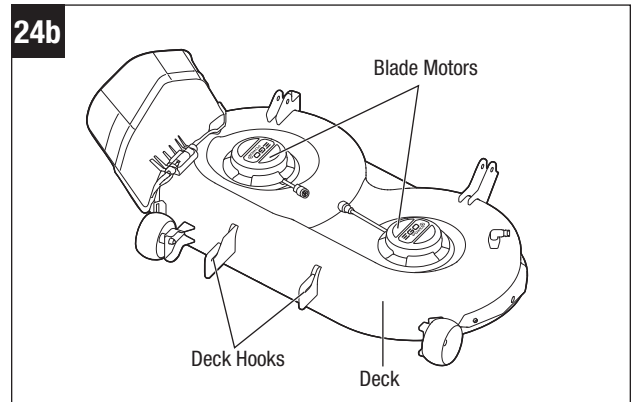
Required tools (not supplied):

- Torque wrench with 9/16 inch (14 mm) socket
- Screwdriver or metal rod 5/16 inch (8 mm) or a little less in diameter
- Screwdriver or metal rod 1/4 inch (6.35 mm) or a little less in diameter

Tools that make life easier (not supplied): Impact wrench with 9/16 inch (14 mm) socket makes removing the blade bolts much easier.

To remove the cutting blade

1. Turn off the mower, engage the parking brake, and remove the batteries.
2. Remove the deck as directed in the section “**REMOVING THE DECK**” in this manual.
3. Flip the deck on the ground so that the blades face upward.
4. While wearing protective gloves, place a screwdriver or metal rod 5/16 inch (8 mm) or a little less in diameter into the fixing hole in the motor to act as a stabilizer. Place another screwdriver or metal rod 1/4 inch (6.35 mm) or a little less in diameter (e.g., a bit) into the aligned hole in the blade and the flange to act as another stabilizer (Fig. 25a).
5. Use a 9/16 inch (14 mm) wrench (not supplied) to turn the blade bolt counterclockwise to loosen it (Fig. 25a).
6. While wearing protective gloves, remove the bolt, washer, and the blade (Fig. 25b). The flange can be left on the motor shaft.

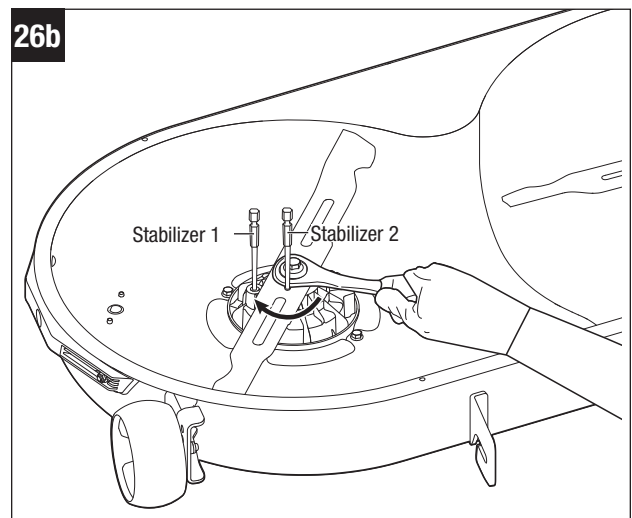
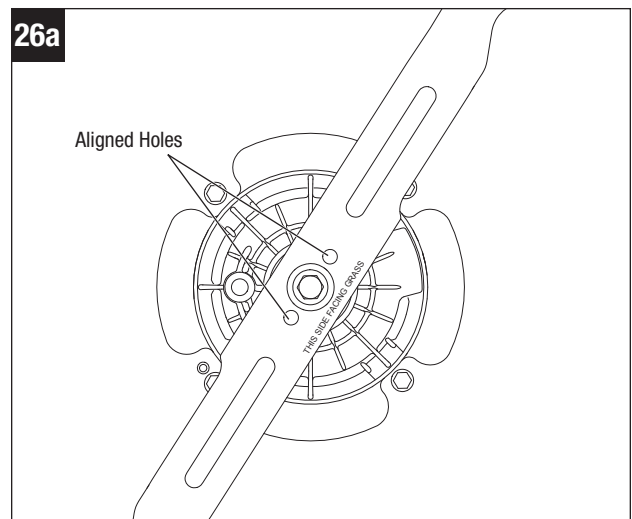
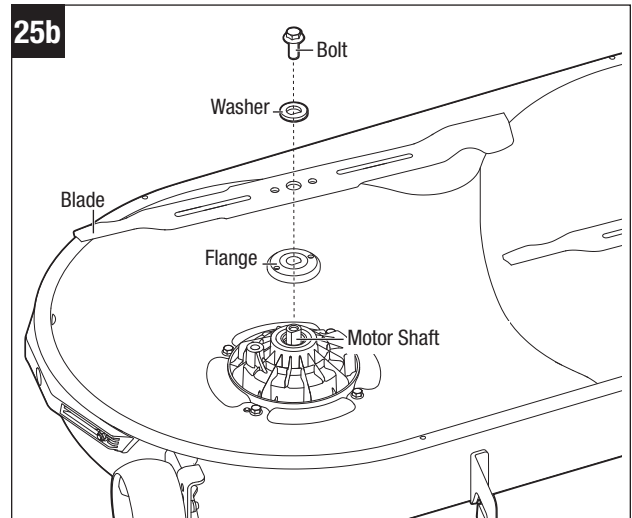


To install the cutting blade

NOTICE To re-install or replace the blade, make sure that all parts are replaced in the exact order in which they are removed as shown in Fig. 25b.

1. If the flange is removed during blade removal, align it with the motor shaft first and then assemble it into place.
2. While wearing protective gloves, position the blade on the flange with the surface stating “THIS SIDE FACING GRASS” facing away from the deck (Fig. 26a).
3. Align the washer with the motor shaft and mount it onto the motor shaft.
4. Mount the bolt into the motor shaft. Hand tighten the bolt clockwise.
5. Move the blade by hand to align the two holes in the blade with the two holes in the flange (Fig. 26a).
6. Place a screwdriver or metal rod 1/4 inch (6.35 mm) or a little less in diameter (e.g., a bit) into the aligned hole in the blade and the flange to act as a stabilizer. Place another screwdriver or metal rod 5/16 inch (8 mm) or a little less in diameter into the fixing hole in the motor to act as a stabilizer (Fig. 26b).
7. Use a 9/16 inch (14 mm) torque wrench to tighten the bolt clockwise. The recommended torque for the blade bolt is 36–41 ft-lb (50–55 Nm).
8. Repeat the steps with the second blade, if needed.
9. Reassemble the deck onto the mower as directed in “REMOVING THE DECK” in this manual.

⚠ WARNING Ensure that the blade is properly seated and the blade bolt is tightened to the torque specifications above. Failure to properly attach the blade could cause it to come loose and result in possible serious personal injury.



SHARPENING THE CUTTING BLADE

⚠ WARNING Always protect your hands by wearing heavy gloves or wrapping the cutting edges with rags or other materials when performing any maintenance on the blade(s). Always remove the safety key and battery packs when servicing or transporting the mower.

⚠ WARNING Always wear eye protection with side shields marked to comply with ANSI Z87.1. Failure to do so could result in objects being thrown into your eyes resulting in possible serious injury.

⚠ WARNING A worn, cracked, or damaged blade can break, and pieces of the damaged blade can become dangerous projectiles. Thrown objects can cause serious injury. Inspect the blade regularly, and do not operate the mower with a worn or damaged blade.

⚠ WARNING A dull blade can be sharpened, but a blade that is excessively worn, bent, cracked, or otherwise damaged must be replaced. A worn or damaged blade can break, causing blade pieces to be thrown from the mower. If the blades are found to be bent, take the mower to an authorized EGO customer service for inspection. Never attempt to straighten a bent blade by heating, or weld a cracked or broken blade.

NOTICE Keep the blade sharp for best cutting performance. A dull blade does not cut grass cleanly or mulch properly.

Sharpening frequency

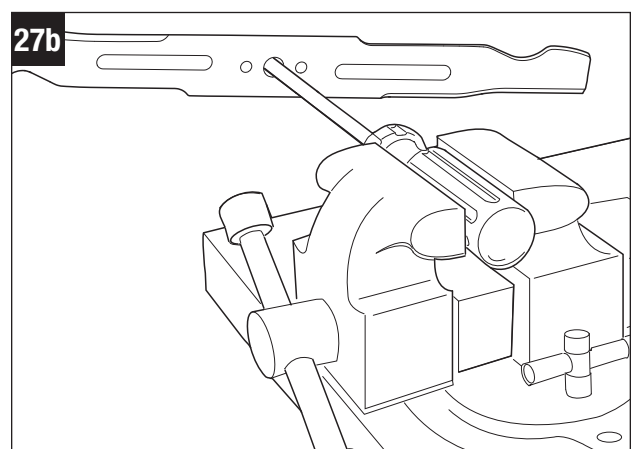
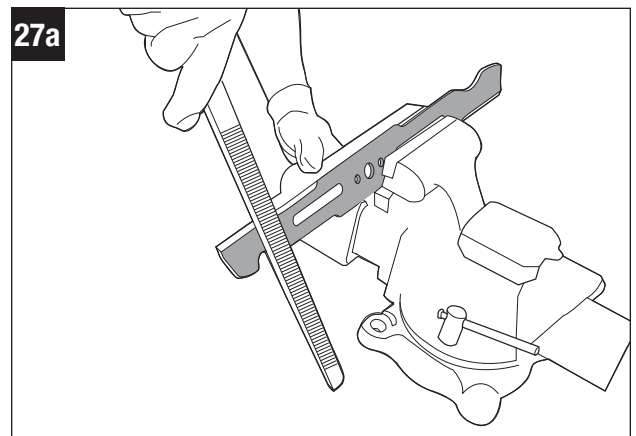
Sharpening the cutting blade twice during a mowing season is usually sufficient under normal circumstances. Sand causes the blade to dull quickly; if your lawn has sandy soil, more frequent sharpening may be required.

When sharpening the cutting blade

1. Make sure that the blade remains balanced.
2. Sharpen the cutting blade at the original cutting angle.
3. Sharpen the cutting edges on both ends of the blade, removing an equal amount of material from each end.

Sharpening the blade in a vise

1. Remove the blade from the mower (please see section **“REPLACING THE CUTTING BLADE”** in this manual).
2. Secure the blade in a vise (Fig. 27a).
3. Wear proper eye protection and gloves and be careful not to cut yourself.
4. Carefully file the cutting edges of the blade with a fine-tooth file or sharpening stone, maintaining the original cutting edge angle.
5. To check the blade balance: clamp a nail or a screwdriver with a round shank in the horizontal position. Position the blade so that the nail or round shank of the screwdriver supports the blade through its center hole. Balance the blade horizontally. If either end of the blade rotates downward, remove some metal from the heavy (or lower) end until the blade is balanced. It is balanced when neither end drops (Fig. 27b).



- Replace the blade and mount it onto the mower securely (please see section “**REPLACING THE CUTTING BLADE**” in this manual).

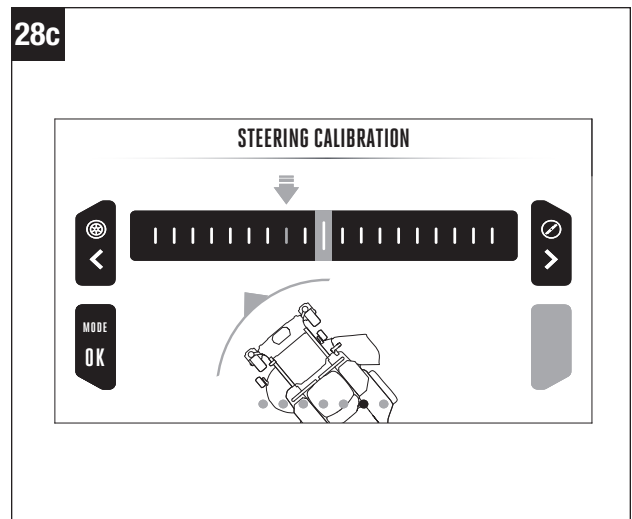
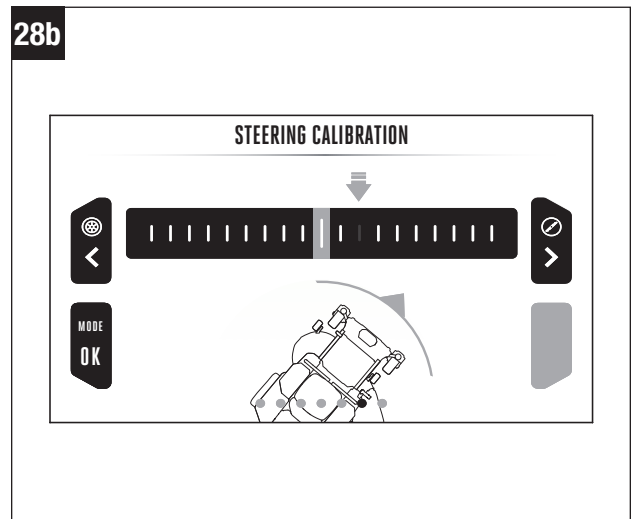
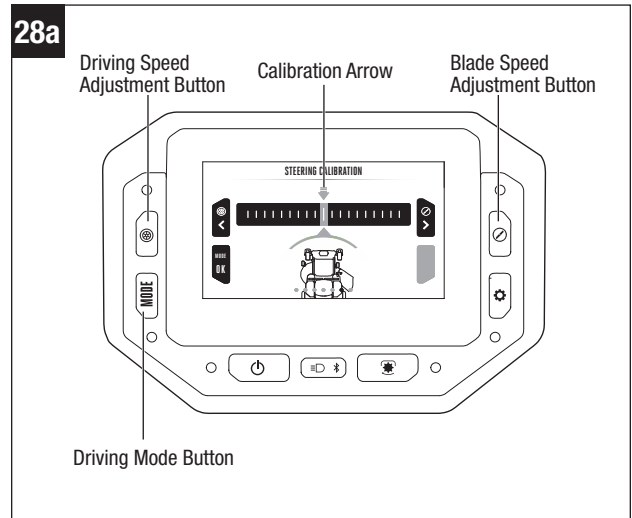
⚠ WARNING An unbalanced blade will cause excessive vibration when rotating at high speeds. It may cause damage to the mower and could break, causing personal injury.

CALIBRATING THE STEERING LEVERS

If the mower is not tracking straight, first check the air pressure in both rear wheel tires. If the tire pressures are set to the recommendation in section “**CHECKING THE TIRE PRESSURE**” in this manual, calibrate the steering levers as follows:

- Insert the battery packs into the battery compartments of the mower.
- Set the parking-brake pedal in the parking-brake position, and unfold the steering levers in the open position.
- Insert the safety key and press the start/stop button for approximately 3 seconds to turn on the LCD screen.
- Press the settings button several times to display the steering calibration page on the LCD screen (Fig. 28a).
- If the mower is tracking to the left, press the blade speed adjustment button on the right side to move the calibration arrow to the right slightly, the mower icon will turn right and then return to the middle position (Fig. 28b); if the mower is tracking to the right, press the driving speed adjustment button on the left side to move the calibration arrow to the left slightly, the mower icon will turn left and then return to the middle position (Fig. 28c).
- When the calibration is finished, press the driving mode button to confirm the calibration. The calibration arrow will stay at the set position.

NOTE: The calibration arrow will return to the previous position if the calibration fails.



TRANSPORTING THE MOWER (Fig. 29)

NOTICE When using a forklift, the mower must always be transported on the bottom shipping frame at all times! The forklift should never come in direct contact with the mower!

We recommend keeping the bottom shipping frame to facilitate transportation of the mower for future service.

See the “**TRANSPORT**” section earlier in this manual for safety instructions before transporting the mower.

Required equipment (not supplied)

- Full size pickup truck or trailer with a bed that is large enough to fit the machine
- 3 ratchet tie-down straps
- Measuring tape
- Bungee cord(s) or rope
- 2 people
- 2 dual runner folding ATV ramps with at least 661 lbs (300 kg) capacity and 12 inch (30.5 cm) width; The length of the ramp is determined by how high the truck/trailer bed is above the ground.

For your safety, make sure that the incline of the ramps is less than 15 degrees.

⚠ WARNING To reduce the risk of injury and property damage, **NEVER** drive the machine up or down the ramp.

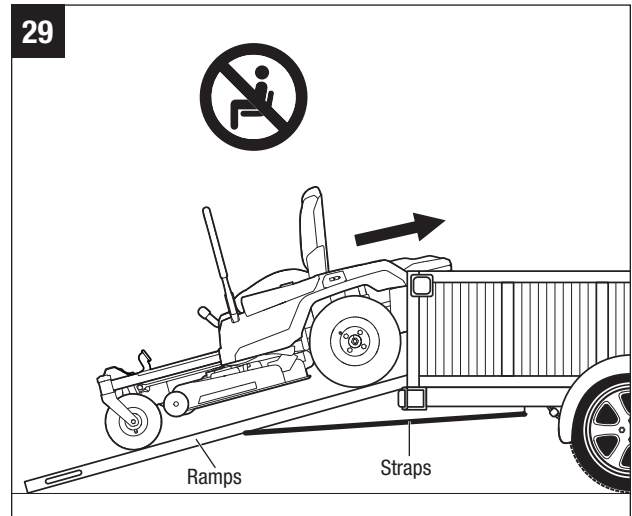
⚠ WARNING Heavy object. Two people are required to load/unload the machine.

To load the machine onto a truck or trailer

- a. Make sure your truck or trailer is parked on a level surface. The rear of the machine should face the rear of the truck/trailer.
- b. Remove the battery packs from the machine.
- c. Lift the side discharge chute and secure it in the vertical position with bungee cord(s) or a rope.
- d. Unfold the ramps and visually align the bottom of each ramp with the center of the corresponding rear wheel.
- e. Ensure the ramps are parallel by measuring their width at the top and bottom using a measuring tape.
- f. Connect one end of the ratchet tie-down strap to the safety chain hook on the truck/trailer. Connect the other end to the hinge (or middle) of the ramp (Fig. 29). Repeat this step with the other ramp.
- g. Tighten the straps and make sure the ramps are secure and there’s no movement when you tug on the ramps or straps.

⚠ WARNING Always make sure the ramps are properly secured. Improperly secured ramps may cause the machine to fall down, causing serious personal injury and damage.

- h. Use a measuring tape to once again verify that the ramps are parallel.
- i. Make sure the machine’s parking-brake pedal is disengaged.
- j. Each person should place one hand on the front frame and the other hand on the plastic housing (near the cup holder on the left and the control panel on the right) and push the machine up the ramp. **NEVER** use the steering levers or any part of the seat to push the machine.



- k. Once the machine is in the bed of the truck/trailer, secure it in place using the ratchet tie-down straps. Use one strap to secure the front of the machine and use the two remaining straps to secure the hitch.
- l. Manually turn the front wheels so they are perpendicular to the direction of the machine.
- m. Engage the parking brake.

To unload the machine from a truck or trailer

- a. Release the ratchet tie-down straps and disengage the parking brake.
- b. Manually turn the front wheels so they are parallel to the direction of the machine.
- c. Unfold the ramps and align the top of each ramp with the center of the corresponding front wheel.
- d. Ensure the ramps are parallel by measuring their width at the top and bottom using a measuring tape.
- e. Connect one end of the ratchet tie-down strap to the safety chain hook on the truck/trailer. Connect the other end to the hinge (or middle) of the ramp. Repeat this step with the other ramp.
- f. Tighten the straps and make sure the ramps are secure and there's no movement when you tug on the straps.

⚠ WARNING Always make sure the ramps are properly secured. Improperly secured ramps may cause the machine to fall down, causing serious personal injury and damage.

- g. Use a measuring tape to once again verify that the ramps are parallel.
- h. Each person should place one hand on the front frame and the other hand on the plastic housing (near the cup holder on the left and the control panel on the right) and carefully lead the machine down the ramp. NEVER use the steering levers or any part of the seat to push/support the machine.

STORAGE

The following steps should be taken in order to prepare the mower for storage.

- Remove the battery packs from the mower and store the batteries in a dry location at room temperature.
- Remove the safety key from the mower.
- Thoroughly clean the mower. See section “**GENERAL MAINTENANCE**” in this manual for reference.
- Inspect the mower for worn or damaged parts and tighten any nuts or screws that may have become loose.
- Store the mower in a dry, clean location. Do not store it next to corrosive materials, such as fertilizer or rock salt.
- Store the mower in a covered, enclosed space, out of the reach of children.

NOTICE Plastic coverings trap moisture around the mower, which causes rust and corrosion.

TROUBLESHOOTING

NOTICE For any problems which may not be solved by the solutions offered below, please remove all battery packs and re-insert them a few minutes later to restart the mower. If this doesn't solve the problem, please contact EGO customer service and have repairs performed by a qualified service technician.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
<p>The electric zero turn mower fails to drive when the two steering levers are pushed forward or backward.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ The combined charge capacity of the inserted batteries is not sufficient. ■ The parking-brake pedal is set in the parking-brake position. ■ The steering levers are not in the open position when starting the mower. ■ The operator is not sitting on the seat. ■ The seat safety interlock system is not connected properly. ■ Under extreme cold weather, the driving function may not start successfully due to the machine's low temperature self-protection. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Insert batteries with sufficient capacity. For best performance, we recommend use of EGO batteries that total 30Ah or greater. ■ Fully depress the parking-brake pedal to release it from the parking-brake position. ■ Return the steering levers to the open position and restart the mower. ■ The mower can only be operated when the operator is properly sitting on the seat. ■ Remove the batteries from the mower and disassemble the seat in the reverse order of the instructions in section "INSTALLING THE SEAT" to inspect the seat switch connection. Reassemble the seat and follow the instructions in "STARTING THE ELECTRIC ZERO TURN MOWER" to restart the mower to see if the mower can be started. If not, please contact EGO customer service and have repairs performed by a qualified service technician. ■ Always store the mower and batteries in a warm environment. Restart the mower when it is warmed up. When the LCD screen displays the too cold pop-up window, do not make repeated attempts to operate the mower, as it may damage the machine. Recommended operating temperature is 32 °F–104 °F (0 °C–40 °C).







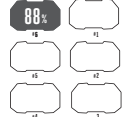
PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
<p>The electric zero turn mower stops driving.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Steering levers require a “reset”. ■ Failure of electronic components of the steering levers. ■ The seat safety interlock system got disconnected while driving on a rough terrain. ■ The operator's weight is not evenly distributed on the seat. The weight of the operator on the seat must be at least 44 lbs (20 kg) for the seat safety interlock system to function properly. ■ The parking-brake pedal is depressed to slow down the driving speed. Once the parking-brake pedal is depressed far enough, even if it is not in the parking-brake position, the mower will stop. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Return the steering levers to the open position and restart the mower. ■ Please contact EGO customer service and have repairs performed by a qualified service technician. ■ Remove the batteries from the mower and disassemble the seat in the reverse order of the instructions in section "INSTALLING THE SEAT" to inspect the seat switch connection. Reassemble the seat and follow the instructions in "STARTING THE ELECTRIC ZERO TURN MOWER" to restart the mower to see if the mower can be started. If not, please contact EGO customer service and have repairs performed by a qualified service technician. ■ Sit on the seat properly, fully depress the parking-brake pedal and release it, then check the LCD screen if the mower is ready for driving. ■ Disconnect and attach the batteries again if necessary.
<p>The driving mode cannot be adjusted while driving.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ This is a feature of the electric zero turn mower for safe driving. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ The function will activate only when the steering levers are unfolded to the open position.
<p>The electric zero turn mower fails to start the blades when the PTO button is activated. The blade speed indicator on the LCD screen and the PTO button light flash red.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ The combined charge capacity of the inserted batteries is not sufficient. ■ The mower is overloaded when the blades start to rotate, triggering the blade motors self-protection. ■ Under extreme cold weather, the blade motor may not start successfully due to the machine's low temperature self-protection. ■ The mower deck is deformed and interferes with the motion of the blades. ■ The operator raises off the seat when the blades are rotating. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Insert batteries with sufficient capacity. For best performance, we recommend use of EGO batteries that total 30Ah or greater. ■ Start cutting the grass using the lowest blade speed (Level 1/ECO mode) first and do not accelerate the blade speed until the blades are rotating successfully. ■ Always store the mower and batteries in a warm environment. Restart the mower when it is warmed up. When the LCD screen displays the too cold pop-up window, do not make repeated attempts to operate the mower, as it may damage the machine. Recommended operating temperature is 32 °F–104 °F (0 °C–40 °C). ■ Call EGO Customer Service. ■ This is a safety feature. Press the PTO button, the blade speed indicator and the PTO button light will stop flashing.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
<p>The blades stop rotating during grass cutting.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ The mower is overloaded. ■ The deck is clogged with grass and debris. ■ The mower is overheated. ■ One or more of the battery packs in the mower's battery compartments are overheated, resulting in an insufficient combined charge capacity of all inserted batteries. ■ The battery charge is lower than 3%. ■ The mower is hit by a foreign object, resulting in motor self-protection. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Raise the deck cutting height or slow down the driving speed to reduce the load of the mower. ■ Clean the deck and make certain that the blades have freedom of movement. ■ Reduce the load of the mower by raising the deck cutting height or slowing down the blade/driving speed, and allow the mower to cool. ■ 1. The mower can continue working if the combined battery capacity, overheated battery excluded, is sufficient to start the mower. Once the overheated battery returns to normal temperature, it will join in powering the mower. 2. If the combined battery capacity is not sufficient, the mower will not work until more battery packs are inserted into the vacant battery compartments. 3. Reduce the load of the mower by raising the deck cutting height or slowing down the driving speed when resuming operation. ■ When the battery charge is lower than 3%, the blades can only cut a very limited amount of grass. Upon encountering tall and/or dense grass, blades will stop rotating. The operator should drive to the battery charging area as soon as possible. ■ Press the PTO button to turn off the blade motors and then press the PTO button for more than 3 seconds to restart them.
<p>The audio indicator continues beeping.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ The mower stops driving on a slope and the operator is off the seat without setting the parking-brake pedal in the parking-brake position. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Set the parking-brake pedal in the parking-brake position before leaving the mower on the slope.
<p>The LCD screen fails to display the operator interface.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Start/stop button has been pressed for less than 3 seconds. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ The LCD screen will only display the fuel gauge interface when the start/stop button is pressed briefly. ■ The LCD screen will turn on and display the operator interface after pressing the start/stop button for approximately 3 seconds.
<p>The mower cuts unevenly, with significant height difference front-to-rear.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ The blades are dull. ■ The blades are bent. ■ The deck is not level, resulting in different cutting blade heights. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sharpen or replace the cutting blades as instructed in this manual. ■ Replace the bent cutting blades following the instructions in section "REPLACING THE CUTTING BLADE". ■ Level the deck following the instructions in section "LEVELING THE DECK".





PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The actual grass cutting height is not aligned with the set deck cutting height.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The front-to-rear adjustment of the deck is not correct. ■ The deck is damaged or seriously worn. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Follow the instructions in section "LEVELING THE DECK" to make correct front-to-rear adjustment by adjusting the two nuts on the suspension linkage. ■ Follow the instructions in section "REMOVING THE DECK" to have the mower deck replaced.
The mower does not mulch properly.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wet grass clippings are sticking to the underside of the deck. ■ The mower is set to cut too much grass at once. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Wait until the grass dries before mowing. ■ Raise the deck cutting height.
There is excessive vibration coming from the mower.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The cutting blades are loose. ■ The blades are bent. ■ The deck is not level. ■ The deck is set to cut too much grass at once. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tighten the blade bolt to the recommended torque 36–41 ft-lb (50–55 Nm). ■ Replace the bent cutting blades following the instructions in section "REPLACING THE CUTTING BLADE". ■ Level the mower deck following the instructions in section "LEVELING THE DECK". ■ Raise the deck cutting height.
There is grass or debris remaining on the ground after mowing.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The grass is tall and the deck height is set too low. The mower is being asked to cut too much grass at once. ■ The grass is wet. ■ The driving speed is too fast. ■ The blade speed is too low. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Begin with a high cutting height and reduce it until the desired mowing result is attained. Grass over 6 inches (152 mm) tall should be mowed twice, at successively lower cutting heights. ■ Do not mow when the grass is wet. Wait until the grass dries. ■ Slow down the driving speed. ■ Increase the blade speed gradually.
Short run time of the mower with the attached batteries.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Lawn terrain, grass conditions, cutting-height setting, driving speed, blade speed, etc. will greatly affect the running time. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Refer to section "TIPS TO INCREASE THE RUN TIME" for instructions.
The mower is not tracking straight.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The tire pressures for the left and right rear wheels are different. ■ The driving speed for the left and right rear wheels are different. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Check and adjust the air pressure in both rear wheel tires, according to the recommendation in section "CHECKING THE TIRE PRESSURE" in this manual. ■ Calibrate the steering levers following the instructions in section "CALIBRATING THE STEERING LEVERS".
The parking-brake pedal cannot be released from the parking-brake position or is slow to spring back.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The travel path of the parking-brake pedal is clogged with debris. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Check and remove the debris.

PROBLEM	CAUSE	SOLUTION
The mower cannot be charged via charging port.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The plug of the charger is not inserted correctly into the charging port on the mower. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reconnect the charger plug to see whether the mower can be charged normally.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ There is no power in the wall outlets. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ No action is needed. Wait until the power recovers.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Charger malfunction. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Please contact EGO customer service and have the charger inspected and/or repaired if needed by a qualified service technician.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ The charger port on the mower is faulty. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Please contact EGO customer service and have repairs performed by a qualified service technician.
The charging time via the mower charging port is too long.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The charger is not suitable. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Use EGO charger CHV1600/CHV1600-FC/CHV0800/CHV0800-FC for charging the electric zero turn mower directly.
The batteries cannot be fully charged via the mower charging port.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The battery pack or the charger failed. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reset the charger by unplugging the charger and waiting for longer than 1 min. Then reconnect the plug to the power supply. If this does not solve the problem, call EGO Customer Service.
The mower cannot be started after cleaning.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Improper cleaning, such as water getting on the electric components, LCD screen etc. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Follow the instructions in section “GENERAL MAINTENANCE” to clean the mower correctly. Leave it for over 12 hours to dry or use compressed air to dry it.
The deck gets clogged after mowing for a short time.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The deck was not properly cleaned after previous use. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Clean the mower deck after each use, following the section “Using the wash port to clean the deck”.
The mower easily loses traction when climbing up on a slope.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The tires of the rear wheels are worn. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Seek local service to replace the rear wheel tires.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mowing on a steep slope. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ The mower should not be used to mow slopes steeper than 15 degrees.
When the mower is stopped on a slope with the parking-brake pedal engaged, the mower can roll down the slope.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The brake components are excessively worn due to improper operation of the mower. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Please contact EGO customer service and have repairs performed by a qualified service technician.
There is no water coming from the wash port when attempting to wash the deck.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The wash-port quick coupler is not properly mounted onto the wash port. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Re-attach the wash-port quick coupler until you hear a clear click after firmly pushing. If it does not work, contact EGO Customer Service.
An abnormal sound is heard when manually pushing the mower without starting it.	<ul style="list-style-type: none"> ■ The sound comes from the magnets inside the driving motors. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ It is normal and no action is needed.

MOWER STATUS REFERENCE

LCD Display	Description	Audio Indicator	Cause	Solution
	Safety key icon flashes on the fuel gauge interface.	No	The safety key is not inserted in the machine.	Insert the safety key or follow the app's instructions to unlock the screen.
	Parking-brake icon flashes on the home menu page.	Keeps beeping	The mower is parked on a slope and the operator leaves the mower without setting the parking-brake pedal in the parking-brake position.	Set the brake pedal in the parking-brake position. The parking-brake icon will stop flashing and the audio indicator will stop beeping.
	The ready indicator turns off on the home menu page.	No	The mower is not ready to drive.	The ready indicator displays only when the operator sits on the seat, releases the parking-brake pedal, and then folds the steering levers in the neutral position.
	The blade speed indicator flashes on the home menu page.	No	The blades fail to start when the PTO button is activated.	Press the PTO button and the blade speed indicator will display green. Follow the section "TROUBLESHOOTING", and restart the blades.
	The icon of an occupied battery compartment is red on the battery state of charge page.	No	The indicated battery pack is faulty.	Replace with a functional battery pack.
	The icon of an occupied battery compartment is orange on the battery state of charge page.	No	The battery pack is overheated or too cold.	<ol style="list-style-type: none"> 1. The mower can continue working if the combined battery capacity, overheating/cold battery excluded, is sufficient to start the mower. Once the affected battery returns to normal temperature, it will join in powering the mower. 2. If the combined battery capacity is not sufficient, the mower will not work until more functional battery packs are inserted into the vacant battery compartments. 3. Reduce the load of the mower by raising the deck cutting height or slowing down the blade/driving speed when resuming operation.
	The icon of the empty battery compartment flashes on the battery state of charge page.	No	Battery capacity is not sufficient to allow the mower to work.	In order to start the mower, sufficient EGO battery capacity is required. For best performance, we recommend use of EGO batteries that total 30Ah or greater.

LCD Display	Description	Audio Indicator	Cause	Solution
	<p>A LOW POWER pop-up window displays on the LCD screen. Press the start/stop button or the settings button to close the pop-up. The low power alert then displays above the fuel gauge percentage on the home menu page.</p> <p>When the battery charge becomes approximately lower than 10%, the pop-up window will close automatically after several seconds.</p>	Beep	The battery charge becomes approximately lower than 10%.	Charge the batteries.
		Keeps beeping	The battery charge becomes approximately lower than 3% while the blades are running.	
		No	The battery charge becomes approximately lower than 3% without the blades turned on.	
	<p>A pop-up window of overheating/too cold/overload fault(s) display on the LCD screen. Press the start/stop button or the settings button to close the pop-up. The fault then displays above the fuel gauge percentage on the home menu page.</p>	No	Drive System Overheating/Too Cold	Restart the mower after the temperature returns to normal and the warning will disappear.
			Blade System Overheating/Too Cold	Re-engage the PTO button after the temperature returns to normal and the warning will disappear.
			EMS Overheating/Too Cold	Restart the mower after the temperature returns to normal and the warning will disappear.
			Drive System Overload	Open then close the Steering Levers.
			Blade System Overload	Re-engage the PTO button.
	<p>The module faults indicator and the quantity of faults display above the fuel gauge percentage on the home menu page, and the settings button light is flashing. Press the settings button to navigate to the status page where the fault code and details of the module faults can be seen.</p>	Beep for major fault	The module indicated by the fault code is malfunctioning.	Refer to the section “FAULT CODE REFERENCE” for further instructions. Press the settings button to navigate to the status page and follow the instructions on the LCD screen.
	<p>The pop-up window displays on the LCD screen after pressing the PTO button.</p>	No	The operator is not sitting on the seat.	The operator should sit on the seat and then press the PTO button.

LCD Display	Description	Audio Indicator	Cause	Solution
	<p>The pop-up window displays on the LCD screen when folding the steering levers to the neutral position.</p>	<p>No</p>	<p>The steering levers are folded before the operator sits on the seat or disengages the parking-brake pedal.</p>	<p>The operator should sit on the seat, disengage the parking-brake pedal, and then fold the steering levers in the neutral position. If the steps are not performed in the correct order, return the steering levers to the open position and fold them to neutral again.</p>
	<p>The fuel gauge indicator is not in flowing style and there is no lightning indicator displayed on the LCD screen during charging.</p>	<p>No</p>	<p>There is no power in the wall outlet or the other end of the charger is not plugged in to the wall outlet.</p>	<p>Check and make sure the other end of the charger is properly connected to a functional 120V household outlet.</p>
	<p>The text “ERROR:CHARGER FAULT” displays above the fuel gauge percentage during charging.</p>	<p>No</p>	<p>Charger fault.</p>	<p>Check and make sure the other end of the charger is properly connected to a functional 120V household outlet, or the charger plug is removed from the mower after charging is completed. If this doesn't solve the problem, please contact EGO customer service</p>
	<p>The text “ERROR: (MODULE FAULT CODE)” displays above the fuel gauge percentage during charging.</p>	<p>No</p>	<p>Module fault.</p>	<p>Disconnect the charger from the mower. Refer to the section “FAULT CODE REFERENCE” for further instructions. Or press the settings button to navigate to the status page and follow the instructions on the LCD screen.</p>

FAULT CODE REFERENCE

NOTICE For any fault codes that appear on the LCD screen but are not listed below, please contact EGO customer service and have repairs performed by a qualified service technician.

Driving Module

Fault Code	Description	Solution
LD 0301	Left Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LD 0302	Left Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LD 0305	Left Drive Motor Wiring Issue	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LD 0309	Left Drive Motor Fault	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. Please contact EGO Customer Service for repairing or authorized dealers.
LD 0326	Left Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LD 0348	Left Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LD 0351	Left Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LD 0352	Left Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LD 0355	Left Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LD 0356	Left Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LD 0363	Left Drive Motor Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LD 0364	Left Drive Motor Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0401	Right Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0402	Right Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0405	Right Drive Motor Wiring Issue	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0309	Right Drive Motor Fault	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0426	Right Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0448	Right Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0451	Right Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.

Fault Code	Description	Solution
RD 0452	Right Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0455	Right Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0456	Right Drive Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0463	Right Drive Motor Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RD 0464	Right Drive Motor Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.

Blade Module

Fault Code	Description	Solution
LB 0501	Left Blade Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LB 0502	Left Blade Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LB 0505	Left Blade Motor Wiring Issue	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LB 0526	Left Blade Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LB 0553	Left Blade Motor Controller Communication Error	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LB 0563	Left Blade Motor Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Re-engage the PTO Button. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LB 0564	Left Blade Motor Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Re-engage the PTO Button. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RB 0601	Right Blade Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RB 0602	Right Blade Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RB 0605	Right Blade Motor Wiring Issue	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RB 0626	Right Blade Motor Controller Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RB 0653	Right Blade Motor Controller Communication Error	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RB 0663	Right Blade Motor Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Re-engage the PTO Button. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.

Fault Code	Description	Solution
RB 0664	Right Blade Motor Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Re-engage the PTO Button. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.

Parking Module

Fault Code	Description	Solution
PM 0801	Parking Switch Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
PM 0806	Headlight Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
PM 0863	Parking Module Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
PM 0864	Parking Module Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.

EMS Module

Fault Code	Description	Solution
EMS 0901	EMS Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
EMS 0902	EMS Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
EMS 0903	EMS Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
EMS 0910	EMS Communication Error - Battery Compartment #1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace the battery from another compartment. 2. If step 1 doesn't fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
EMS 0920	EMS Communication Error - Battery Compartment #2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace the battery from another compartment. 2. If step 1 doesn't fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
EMS 0930	EMS Communication Error - Battery Compartment #3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace the battery from another compartment. 2. If step 1 doesn't fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
EMS 0940	EMS Communication Error - Battery Compartment #4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace the battery from another compartment. 2. If step 1 doesn't fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
EMS 0950	EMS Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.

Fault Code	Description	Solution
EMS 0963	EMS Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
EMS 0964	EMS Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
EMS 0970	EMS Communication Error - Battery Compartment #5	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace the battery from another compartment. 2. If step 1 doesn't fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
EMS 0980	EMS Communication Error - Battery Compartment #6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Replace the battery from another compartment. 2. If step 1 doesn't fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.

Switch Module

Fault Code	Description	Solution
SM 1001	Switch Module Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
SM 1063	Switch Module Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
SM 1064	Switch Module Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If Step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.

LCD Module

Fault Code	Description	Solution
DS 1501	Display Screen Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 2. If Step 1 does not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
DS 1515	Display Screen Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 2. If Step 1 does not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
DS 1536	Display Screen Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
DS 1537	Display Screen Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.

Fault Code	Description	Solution
DS 1538	Display Screen Fault	Contact EGO Customer Service or authorized dealers.
DS 1563	Display Screen Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 2. If Step 1 does not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
DS 1564	Display Screen Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 2. If Step 1 does not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.

Steering Lever Module

Fault Code	Description	Solution
RL 1763	Right Steering Lever Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
RL 1764	Right Steering Lever Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LL 1863	Left Steering Lever Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.
LL 1864	Left Steering Lever Controller Communication Error	<ol style="list-style-type: none"> 1. Open then close the Steering Levers. 2. Remove all batteries, reinsert them after 30 seconds, and then restart the mower. 3. If step 1 and 2 do not fix the problem, then contact EGO Customer Service or authorized dealers.

EGO LIMITED WARRANTY

WARRANTY POLICY TERMS AND DURATION

Chervon North America, Inc. (“Chervon North America, Naperville, IL 60563”) provides the following Limited Warranty for EGO products to the original purchaser of EGO products.

The detailed warranty period for each EGO product can be found online at

<http://egopowerplus.com/warranty-policy>.

Please contact EGO Customer Service Toll-Free at 1-877-346-9876 (877-EGO-ZTRM) any time you have questions or warranty claims.

LIMITED SERVICE WARRANTY

EGO products are warranted against defects in material or workmanship from the date of original retail purchase for the applicable warranty period. For any properly and timely submitted warranty claim, if Chervon North America determines a product to be defective during the warranty period, the product will receive free repair or replacement as determined by Chervon North America.

HOW TO OBTAIN SERVICE

For warranty service, within the applicable warranty period, please contact EGO customer service toll-free at **1-877-346-9876 (877-EGO-ZTRM)**. When requesting warranty service, you must present the original dated sales receipt. An authorized service center will be selected to evaluate and repair the product if defective according to the stated warranty terms. When bringing your product to the authorized service center, there may be a small deposit that will be required when dropping off your tool. This deposit is refundable when the repair service is deemed to be covered under warranty. The purchaser is responsible for transportation of any outdoor power equipment or attachments at their expense.

ADDITIONAL LIMITATIONS & EXCLUSIONS

This limited warranty applies only to the original purchaser from an authorized EGO retailer and is not transferable. EGO products shall not be considered defective, and this warranty will not apply, where the claimed defect is attributable to any cause other than the above-defined defects. This warranty shall be void if the product has been used for rental purposes. This warranty shall not apply to damage caused by accident, abuse, misuse, alteration, modification, unauthorized repair, liquid contact, fire, earthquake or other external cause; operating the product outside EGO’s instructions, specifications or guidelines; or failure to properly service or maintain the product. This warranty also does not apply to cosmetic damage, including but not limited to scratches or dents; defects caused by normal wear and tear or otherwise due to the normal aging of the product.



THIS EXPRESS WARRANTY IS GIVEN IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE OR USE, WHICH ARE DISCLAIMED. Any implied warranties, including warranties of merchantability or fitness for a particular purpose, that cannot be disclaimed under state law are limited to the applicable warranty period defined at the beginning of this article. The sole and exclusive remedy in connection with the purchase, installation, use, and/or performance of the EGO products is repair or replacement of the product as determined by Chervon North America. Chervon North America's maximum liability shall not in any case exceed the purchase price paid for the product. CHERVON NORTH AMERICA SHALL NOT BE LIABLE TO THE USER OR TO ANYONE ELSE FOR CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, INDIRECT, OR PUNITIVE DAMAGES ARISING FROM USE OF THE PRODUCTS, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO PERSONAL INJURY, DEATH, PROPERTY DAMAGE, LOST PROFITS, OR OTHER ECONOMIC INJURY. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or the limitations on time to bring certain actions, so such limitations contained herein do not apply to individual consumers in those states.

This warranty is subject to and shall be interpreted according to Michigan law without regard to principles of conflicts of laws. No legal action shall be brought against Chervon North America unless filed within one (1) year after the basis for such legal action becomes known, or with the exercise of reasonable diligence should have become known. Any action not timely filed shall be deemed waived.

For customer service contact us toll-free at: **1-877-346-9876 (877-EGO-ZTRM)** or **EGOPOWERPLUS.COM**.

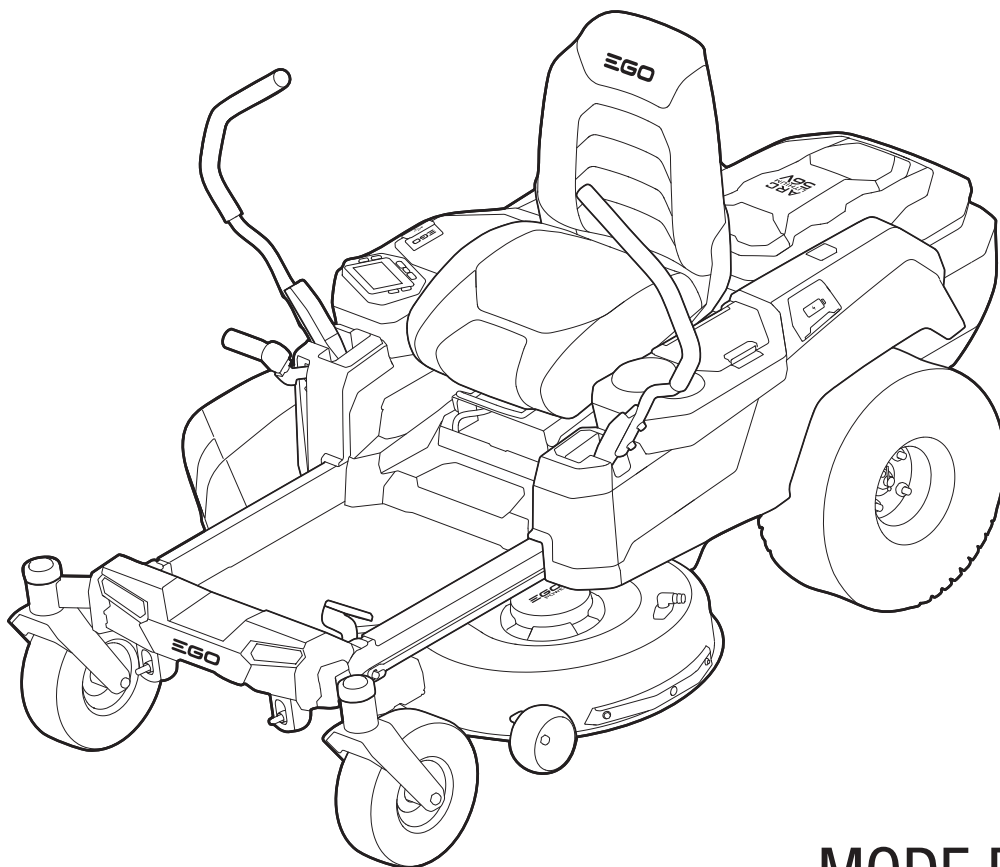
EGO Customer Service

769 Seward Ave. NW, Suite 102

Grand Rapids, Michigan 49504.

EGO™

POWER⁺ ELECTRIC ZERO TURN MOWER™



MODE D'EMPLOI

TONDEUSE ÉLECTRIQUE À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO DE 56 VOLTS AU LITHIUM-ION

NUMÉRO DE MODÈLE ZT4210L/ZT4210L-FC



AVERTISSEMENT : Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire le mode d'emploi et s'assurer qu'il le comprend avant d'utiliser ce produit. Conservez ces instructions pour vous y référer ultérieurement.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS !



**LISEZ LE MODE D'EMPLOI, ET ASSUREZ-VOUS
QUE VOUS LE COMPRENEZ.**

TABLE DES MATIÈRES





Symboles relatifs à la sécurité	77
Consignes de sécurité pour la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro.	78-82
Déclaration de la FCC	83
Symboles	84-85
Introduction	86
Spécifications	86
Accessoires	87
Description	88-97
Assemblage	98-107
Fonctionnement	108-124
Entretien	125-137
Recherche de la cause des problèmes	138-144
Référence du statut de la tondeuse.	145-148
Référence des codes de défauts de fonctionnement	149-155
Garantie limitée EGO	156-157

SYMBOLES RELATIFS À LA SÉCURITÉ

Les symboles relatifs à la sécurité ont pour but d'attirer votre attention sur les dangers possibles. Les symboles relatifs à la sécurité et les explications qui les accompagnent nécessitent votre attention et votre compréhension. Les symboles d'avertissement n'éliminent pas à eux seuls tout danger. Les instructions et les avertissements qu'ils donnent ne remplacent pas les mesures appropriées de prévention des accidents.

⚠ AVERTISSEMENT Veillez à lire et assurez-vous que vous comprenez toutes les consignes de sécurité contenues dans ce mode d'emploi, y compris tous les symboles d'alerte de sécurité tels que « **DANGER** », « **AVERTISSEMENT** » et « **MISE EN GARDE** », avant d'utiliser cette machine. La non-observation de toutes les instructions figurant ci-après pourrait causer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

Les définitions ci-dessous décrivent le niveau de gravité de chaque mot indicateur. Veuillez lire le mode d'emploi et prêter attention à ces symboles.

	<p>Il s'agit du symbole d'alerte de sécurité. Il est utilisé pour vous avertir des risques potentiels de blessures. Respectez tous les messages de sécurité qui suivent ce symbole afin d'éviter tout risque de blessure ou de décès.</p>
	<p>DANGER indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, causera la mort d'une personne ou une blessure grave.</p>
	<p>AVERTISSEMENT indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, causera la mort d'une personne ou une blessure grave.</p>
	<p>MISE EN GARDE, conjointement avec le symbole d'alerte en liaison avec la sécurité, indique une situation dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, causera une blessure légère ou modérée.</p>

MESSAGES D'INFORMATION ET PRÉVENTION DES DOMMAGES

Ils informent l'utilisateur d'informations et/ou d'instructions importantes qui, si elles ne sont pas respectées, pourraient endommager l'équipement ou d'autres biens. Chaque message est précédé du mot « **AVIS** », comme dans l'exemple ci-dessous :

AVIS Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages matériels et/ou des dommages à l'équipement.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ POUR LA TONDEUSE ÉLECTRIQUE À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO

⚠ DANGER Cette machine est capable d'amputer les mains et les pieds, et de projeter des objets. Le non-respect des consignes de sécurité suivantes peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

INFORMATIONS GÉNÉRALES

- Lisez, assurez-vous que vous comprenez et respectez les instructions et les avertissements figurant dans ce mode d'emploi ainsi que sur la machine et ses attachements.
- Seules les personnes responsables, formées, familiarisées avec les instructions et physiquement capables d'utiliser la machine sont autorisées à le faire.
- Ne transportez pas de passagers et tenez les personnes présentes à l'écart.
- N'utilisez pas la machine lorsque vous êtes sous l'influence de l'alcool ou de drogues.
- Suivez les recommandations du fabricant en ce qui concerne les poids des roues ou les contrepoids.

PRÉPARATION AVANT L'UTILISATION

- Débarrassez la zone de travail de tout objet susceptible d'être projeté par la machine ou d'en gêner le fonctionnement.
- Gardez la zone de travail hors de portée de toute personne présente, en particulier des enfants en bas âge. Arrêtez la machine et le(s) attachement(s) si quelqu'un pénètre dans la zone de travail.
- N'utilisez pas la machine si le bac à herbe, la goulotte de décharge ou d'autres dispositifs de sécurité ne sont pas en place ou ne fonctionnent pas correctement. Vérifiez fréquemment les signes d'usure ou de détérioration et remplacez les composants affectés si nécessaire.
- Portez des équipements de protection individuelle appropriés tels que des lunettes de sécurité, des protections auditives et des chaussures protectrices.

FONCTIONNEMENT

- N'utilisez la machine qu'à la lumière du jour ou sous un bon éclairage artificiel.
- Évitez les trous, les ornières, les bosses, les rochers et autres dangers cachés. Une utilisation sur un terrain accidenté pourrait faire basculer la machine ou faire perdre l'équilibre à l'opérateur.
- Ne mettez pas les mains ou les pieds près de pièces en rotation ou sous la machine. Ne restez jamais près de l'ouverture de décharge.
- Ne dirigez pas le matériau déchargé vers quelqu'un. Évitez de déverser le matériau contre un mur ou un obstacle quelconque. Le matériau pourrait ricocher en direction de l'opérateur. Arrêtez la/les lame(s) lorsque vous traversez des surfaces gravillonnées.
- Ne laissez pas une machine en marche sans surveillance. Garez-vous toujours sur un terrain plat, désengagez l'attachement, serrez le frein de stationnement et arrêtez le moteur.
- Ne tondez pas en marche arrière, sauf en cas d'absolue nécessité. Regardez toujours vers le bas et derrière vous avant de reculer et pendant que vous reculez.
- Évitez de tondre de l'herbe mouillée. Le fait de tondre sur des surfaces mouillées peut entraîner une perte de contrôle et l'enfoncement des roues dans du gazon mou.

- Si des situations non couvertes par ce mode d'emploi se présentent, il convient de faire preuve de prudence et de discernement. Contactez le centre de service à la clientèle EGO pour obtenir de l'assistance.
- N'utilisez qu'avec les blocs-piles et les chargeurs indiqués ci-dessous :

BLOC-PILES	CHARGEUR (Chargez les blocs-piles séparément)	CHARGEUR (Charge par le port de charge)
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA3360T, BA3360T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA4480T, BA4480T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T, BA6720T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH3200, CH3200-FC, CH5500, CH5500-FC, CH7000, CH7000-FC, CH2800D, CH2800D-FC, CH7000T, CH7000T-FC	CHV1600/CHV1600-FC, CHV0800/CHV0800-FC

NOTIFICATION Cette tondeuse peut ne pas fonctionner ou avoir des performances réduites si la capacité des piles est inférieure à 20 Ah. Pour obtenir la meilleure performance possible, nous recommandons l'utilisation de piles EGO avec un total de 30 Ah ou plus.

CONSIDÉRATIONS SPÉCIFIQUES RELATIVES AUX ENFANTS

- Des accidents tragiques peuvent se produire si l'opérateur n'est pas attentif à la présence d'enfants. Les enfants sont souvent attirés par la machine et l'activité de tonte. Ne supposez jamais que les enfants resteront là où vous les avez vus la dernière fois.
- Gardez les enfants hors de la zone d'utilisation et sous la surveillance d'un adulte responsable autre que l'opérateur.
- Ne transportez pas d'enfants, même si les lames sont désactivées. Les enfants risquent de tomber et de se blesser gravement, ou d'entraver le bon fonctionnement de la machine. Les enfants qui ont été sur la tondeuse dans le passé peuvent soudainement apparaître dans la zone de tonte en espérant pouvoir remonter sur la tondeuse et être écrasés ou heurtés par la machine.

CONSIDÉRATIONS SPÉCIFIQUES RELATIVES AUX PENTES

AVERTISSEMENT Les pentes sont un facteur important d'accidents. L'utilisation de la tondeuse sur une pente requiert une prudence accrue.

- Sur les pentes, circulez dans le sens recommandé par le fabricant. Soyez prudent(e) lorsque vous travaillez à proximité d'une forte déclivité.
- N'utilisez pas la machine dans des conditions où la traction, la direction ou la stabilité est remise en question. Les pneus peuvent toujours glisser, même si les roues sont arrêtées.
- Gardez toujours la machine embrayée lorsque vous descendez des pentes. Ne descendez pas une pente en roue libre.
- Évitez de vous arrêter et de redémarrer sur une pente. Évitez les changements brusques de vitesse ou de direction. Gérez les virages lentement et progressivement.
- Soyez particulièrement prudent(e) lorsque vous utilisez la machine avec un bac à herbe ou d'autres attachements. Ils peuvent affecter la stabilité de la machine.

CHARGEMENT/DÉCHARGEMENT

- Utilisez des rampes de largeur appropriée pour charger et décharger une machine en vue de son transport.

TRANSPORT

- La machine est lourde et peut provoquer de graves blessures résultant d'un écrasement. Soyez très prudent(e) lorsque vous la chargez dans un véhicule ou dans une remorque, ou quand vous l'en déchargez.
- Utilisez des rampes de largeur appropriée pour charger la machine sur une remorque ou dans un camion.
- Utilisez une remorque homologuée pour transporter la machine. Engagez le frein de stationnement électrique en bloquant les leviers de direction en position ouverte. Une fois la tondeuse arrêtée, enfoncez complètement la pédale de frein de stationnement jusqu'à ce qu'elle soit dans la position de frein de stationnement. Sécurisez la machine à l'aide de dispositifs approuvés tels que des bandes de fixation, des chaînes ou des sangles.
- Les sangles de fixation avant et arrière doivent être utilisées et dirigées vers le bas et vers l'extérieur de la machine.

⚠ AVERTISSEMENT Soyez extrêmement prudent(e) lorsque vous chargez la machine dans un camion ou sur une remorque à l'aide de rampes. Il existe un risque de blessures graves, voire mortelles, si la machine tombe des rampes.

⚠ AVERTISSEMENT Le frein de stationnement n'est pas suffisant pour bloquer la machine en place pendant le transport. Veillez à ce que la machine soit bien attachée au véhicule de transport. Faites toujours reculer la machine sur le véhicule de transport pour éviter qu'elle ne se renverse.

- N'utilisez pas cette machine sur des voies publiques.
- Vérifiez et respectez les réglementations locales en matière de circulation avant de transporter la machine sur des routes.
- Ne remorquez pas cette machine, car vous risqueriez d'endommager le système d'entraînement.
- Pour réduire les risques de blessures et de dommages matériels, ne conduisez JAMAIS cette machine vers le haut ou vers le bas de la rampe.
- Ne la soulevez pas ! La machine n'est pas conçue pour être soulevée à la main.
- Lors du chargement ou du déchargement de cette machine, ne dépassez pas l'angle d'utilisation maximal recommandé, qui est de 15 degrés.

REMORQUAGE

- **Ne remorquez pas un chariot dont le poids total roulant est de plus de 113 kg / 250 lb, et ne dépassez jamais 22 kg / 50 lb de poids pour l'attelage.** Le poids du chariot et d'autres spécifications figurent dans le mode d'emploi qui est fourni avec le chariot.
- **Attachez le chariot remorqué uniquement à l'attelage.** Risque de blessures ou de dommages matériels.
- **Ne laissez jamais d'enfants ou d'autres personnes dans le chariot remorqué ou sur celui-ci.** Risque de blessures.
- **Ne remorquez pas sur des pentes de plus de 5 degrés / 9 %.** Le poids du chariot remorqué peut entraîner une perte de traction, une perte de contrôle et une incapacité à s'arrêter lors du remorquage sur une surface inclinée.
- **Soyez toujours très prudent(e) lorsque vous remorquez votre tondeuse.** Effectuez des virages larges pour ne pas risquer de vous mettre en portefeuille. Soyez prudent(e) lorsque vous faites marche arrière.
- **Roulez à faible vitesse et prévoyez une distance plus longue que d'habitude pour vous arrêter.**

- **Ne remorquez pas à proximité de fossés, de canaux ou d'autres endroits dangereux.** Il existe un risque de perte de traction ou de contrôle.
- **Respectez tous les avertissements et toutes les instructions fournis par le fabricant du chariot.** Le non-respect de toutes les instructions peut entraîner des blessures ou des dommages matériels.
- **Suivez les recommandations du fabricant en ce qui concerne les limites de poids de l'équipement remorqué et le remorquage en pente.**

SERVICE APRÈS-VENTE

⚠ AVERTISSEMENT Les composants du sac à herbe, la goulotte de décharge latérale et l'élément amovible pour le déchiquetage sont sujets à l'usure et aux dommages, ce qui pourrait exposer les pièces mobiles ou permettre la projection d'objets et augmenter ainsi le risque de blessures. Pour des raisons de sécurité, vérifiez fréquemment tous les composants, et remplacez immédiatement les composants endommagés par des pièces de rechange identiques, répertoriées dans ce mode d'emploi.

- Maintenez la machine en bon état de fonctionnement. Remplacez les pièces usées ou endommagées. Vérifiez périodiquement le moteur et les freins.
- Soyez prudent(e) lors de l'entretien des lames. Enveloppez la lame ou les lames, ou portez des gants. Remplacez les lames endommagées. Ne réparez pas les lames et ne les modifiez pas.
- Arrêtez toujours le moteur, retirez la clé de sécurité et retirez ou débranchez les blocs-piles avant de procéder à l'entretien, au nettoyage ou au retrait des matériaux de la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro.
- Après avoir heurté un objet étranger, arrêtez le moteur, retirez les blocs-piles, laissez la lame s'arrêter de tourner et inspectez soigneusement la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro pour vérifier qu'elle n'est pas endommagée. Réparez les dommages éventuels avant d'utiliser à nouveau la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro.
- Faites réparer votre tondeuse électrique à rayon de braquage zéro par un réparateur qualifié qui n'utilisera que des pièces de rechange identiques. Ceci permet de garantir la sécurité de la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro.
- Suivez les instructions pour le changement d'accessoires.
- Veillez à ce que la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro ne soit pas encombrée de graisse, de saletés ou d'autres matériaux éventuellement combustibles.
- Veillez à ce que tous les écrous, boulons et vis soient bien serrés afin de vous assurer que la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro fonctionne en toute sécurité.
- Ne retirez jamais les dispositifs de sécurité, et ne les modifiez pas. Vérifiez régulièrement leur bon fonctionnement. Ne faites jamais quoi que ce soit qui interfère avec la fonction prévue d'un dispositif de sécurité ou qui réduise la protection fournie par le dispositif de sécurité.
- Maintenez ou remplacez les étiquettes de sécurité et d'instructions, si cela est nécessaire.
- Rechargez uniquement avec le chargeur spécifié par le fabricant. Un chargeur adapté à un certain type de bloc-piles peut présenter un risque d'incendie lorsqu'il est utilisé avec un autre bloc-piles.
- Ne chargez pas la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro sous la pluie ou dans des endroits humides.
- N'utilisez pas la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro alimentée par des piles sous la pluie.
- Ne lavez pas la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro avec un tuyau d'arrosage ; évitez que l'eau ne pénètre dans le moteur et les connexions électriques.

- Rangez la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro à l'intérieur – Lorsqu'elle n'est pas utilisée, la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro doit être rangée à l'intérieur, dans un endroit sec et fermé à clé, et hors de portée des enfants. Ne rangez JAMAIS la tondeuse à l'extérieur.
- Éteignez et retirez la clé avant de procéder à l'entretien, au nettoyage ou au retrait de matériau de la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro.
- N'exposez JAMAIS les blocs-piles et les connexions électriques à de l'eau.
- N'utilisez JAMAIS la tondeuse quand elle a été immergée dans de l'eau.

PILES PLATES

- Le produit contient des piles non remplaçables.
- Retirez les piles usagées et recyclez-les immédiatement ou mettez-les au rebut conformément aux réglementations locales, et tenez-les hors de portée des enfants. Ne jetez pas les piles dans les ordures ménagères, et ne les incinerez pas.
- Des piles même usagées peuvent causer des blessures graves, voire mortelles.
- Appelez un centre antipoison local pour obtenir des informations sur le traitement.
- Le type de pile plate : CR2032
- Tension nominale de la pile plate : 3 V
- Les piles non rechargeables ne doivent pas être rechargées.
- Ne forcez pas pour décharger, recharger ou démonter, ne chauffez pas au-dessus de 60 °C / 140 °F , et n'incinerez pas. Vous risquez de vous blesser en cas de ventilation, de fuite ou d'explosion entraînant des brûlures chimiques.

⚠ AVERTISSEMENT

- **RISQUE D'INGESTION** : Ce produit contient une pile bouton ou une pile plate.
- L'ingestion de ce produit peut entraîner la **MORT** ou des blessures graves.
- Si elle est avalée, une pile bouton ou une pile plate peut provoquer des **brûlures chimiques internes** en seulement **deux heures**.
- **Gardez** les piles neuves et usagées **HORS DE PORTÉE DES ENFANTS**.
- **CONSULTEZ immédiatement un médecin** si vous soupçonnez qu'une pile a été avalée ou insérée à l'intérieur d'une partie quelconque du corps.



DÉCLARATION DE LA FCC

1. Cet appareil est conforme à la Partie 15 des Règlements de la FCC. Son utilisation est autorisée moyennant le respect des deux conditions suivantes :
 - 1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles.
 - 2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.
2. Les changements ou modifications qui n'ont pas été expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorité de l'utilisateur à faire fonctionner l'équipement.






AVIS Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la Partie 15 des Règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie à des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes : Réorienter ou déplacer l'antenne de réception. Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur. Brancher l'appareil sur une prise de courant située sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché. Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS ! Consultez-les fréquemment et utilisez-les pour instruire d'autres personnes susceptibles d'utiliser ce produit. Si vous prêtez ce produit à quelqu'un d'autre, remettez-lui également ces instructions afin d'éviter toute mauvaise utilisation du produit et tout risque de blessure.

SYMBOLES

Cette page représente et décrit les symboles qui peuvent figurer sur ce produit. Lisez, comprenez et suivez toutes les instructions figurant sur le produit avant de tenter de l'assembler et de commencer à l'utiliser.

	Alerte relative à la sécurité	Précautions en liaison avec votre sécurité
	Lisez le mode d'emploi, et assurez-vous que vous le comprenez.	Pour réduire le risque de blessure, l'utilisateur doit lire le mode d'emploi et s'assurer qu'il le comprend avant d'utiliser ce produit.
	Protection des yeux	Portez toujours des lunettes de protection ou des lunettes de sécurité à écrans latéraux et un masque couvrant tout le visage lors de l'utilisation de ce produit.
	Maintenez en place les dispositifs de sécurité.	N'ouvrez pas ou ne retirez pas les écrans de protection lorsque le produit est en train de fonctionner.
	AVERTISSEMENT – Gardez les mains et les pieds à une distance suffisante de l'équipement.	Pour réduire le risque de blessure, gardez les mains et les pieds à distance des pièces en rotation. N'utilisez pas l'appareil si la goulotte de décharge ou le sac à herbe n'est pas à sa place. Si un composant est endommagé, remplacez-le immédiatement.
	DANGER – Tenez les personnes présentes à une distance suffisante de l'équipement.	Ne tondez pas en présence d'enfants ou d'autres personnes.
	Ne transportez jamais d'enfants.	Ne transportez jamais d'enfants ou d'autres personnes, même lorsque les lames sont désactivées.
	Regardez derrière vous lorsque vous reculez.	Regardez toujours vers le bas et derrière vous avant et pendant les manœuvres de marche arrière ou lorsque vous faites un demi-tour. Assurez-vous que les enfants, les passants et les animaux domestiques sont suffisamment éloignés de la zone de travail.
	DANGER – Risque associé à une pente raide	Soyez très prudent(e) sur les pentes. Ne tondez pas sur des pentes inclinées de plus de 15 degrés. N'utilisez pas la tondeuse sur des pentes à proximité d'eaux libres.
	DANGER – Objets projetés	Retirez les objets qui risquent d'être projetés par la lame dans n'importe quelle direction. Portez des lunettes de sécurité.

 	DANGER – N’allez pas par-dessus le bord ou dans l’eau.	Restez à une distance d’au moins deux largeurs de tonte (2,13 m/7 pi) des fossés, des dénivellations ou de l’eau pour éviter les accidents en passant par-dessus le bord ou en entrant dans l’eau.
	Bluetooth®	Symbole Bluetooth®
	Risque d’ingestion	Ce produit contient une pile bouton ou une pile plate.
IP..	Indice de protection (IP)	Classifie le degré de protection fourni par une enceinte pour le matériel électrique.
V	Volts	Tension
	Courant continu	Type ou caractéristique du courant
mm	Millimètre	Longueur ou taille
po	po	Longueur ou taille
pi-lb	pi-lb	Couple
Nm	Newton mètre	Couple
kg	Kilogramme	Poids
lb	lb	Poids
°C	Degrés Celsius	Température
°F	Degrés Fahrenheit	Température
Mi/h	Milles à l’heure	Vitesse
km/h	Kilomètres à l’heure	Vitesse
tr/min	Tours par minute	Vitesse de rotation
PSI	lb/po ²	Intensité de la pression
kPa	Kilopascal	Intensité de la pression

REMARQUE : Voir la section intitulée « **COMPRÉHENSION DES ICÔNES ET DES INDICATEURS DE L’ÉCRAN ACL** » pour d’autres symboles et instructions d’utilisation sur l’écran ACL.

⚠ AVERTISSEMENT Pour garantir la sécurité et la fiabilité, veuillez contacter un centre de service à la clientèle d’EGO ; toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien qualifié.

INTRODUCTION

Félicitations pour votre choix d'une tondeuse électrique à rayon de braquage zéro EGO de 56 V au Lithium-Ion de nouvelle génération. Elle a été conçue, développée et fabriquée pour vous donner le plus possible de fiabilité et la meilleure performance possible.

Si vous rencontrez un problème auquel vous ne pouvez pas remédier facilement, veuillez contacter le centre de service à la clientèle d'EGO au 1-877-346-9876 (1-877-EGO-ZTRM).

Ce mode d'emploi contient des informations importantes sur l'assemblage, l'utilisation et l'entretien de votre produit en toute sécurité. Lisez-le attentivement avant de commencer à utiliser le produit. Conservez ce mode d'emploi à portée de main afin de pouvoir vous y référer à tout moment.

NUMÉRO DE SÉRIE DATE D'ACHAT

VEUILLEZ ENREGISTRER LE NUMÉRO DE SÉRIE ET LA DATE D'ACHAT, ET LES CONSERVER DANS UN ENDROIT SÛR POUR TOUTE RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE.

SPÉCIFICATIONS

Tension		56 V
Taille du châssis		1 067 mm / 42 po
Taille des roues	Avant	11 x 4 - 5 po
	Arrière	18 x 8,5 - 8 po
Pression des pneus à froid	Avant	220,6 kPa / 32 PSI
	Arrière	48,3 kPa / 7 psi
Rayon de braquage		0
Vitesse de la lame		Jusqu'à 3 200 tr/min
Vitesse de fonctionnement maximum	Marche avant	jusqu'à 12,8 km/h / 8 mi/h
	Marche arrière	jusqu'à 6,4 km/h / 4 mi/h
Réglage de la hauteur de coupe (10 positions)		38 – 114 mm / 1,5 – 4,5 po
Poids maximal remorqué (poids total remorqué)		113 kg / 250 lb
Indice de protection		IPX5* (protection contre les jets d'eau)
Température de charge recommandée		5 °C – 40 °C / 41 °F – 104 °F)
Température de fonctionnement recommandée		0 °C – 40 °C / 32 °F – 104 °F)
Température de stockage recommandée		-20 °C – 70 °C / -4 °F – 158 °F)
Poids (sans le bloc-piles)		182 kg / 401 lb

* **REMARQUE** : L'indice IPX5 est basé sur l'utilisation conjointe de la machine et du bloc-piles en tant que système.

ACCESSOIRES

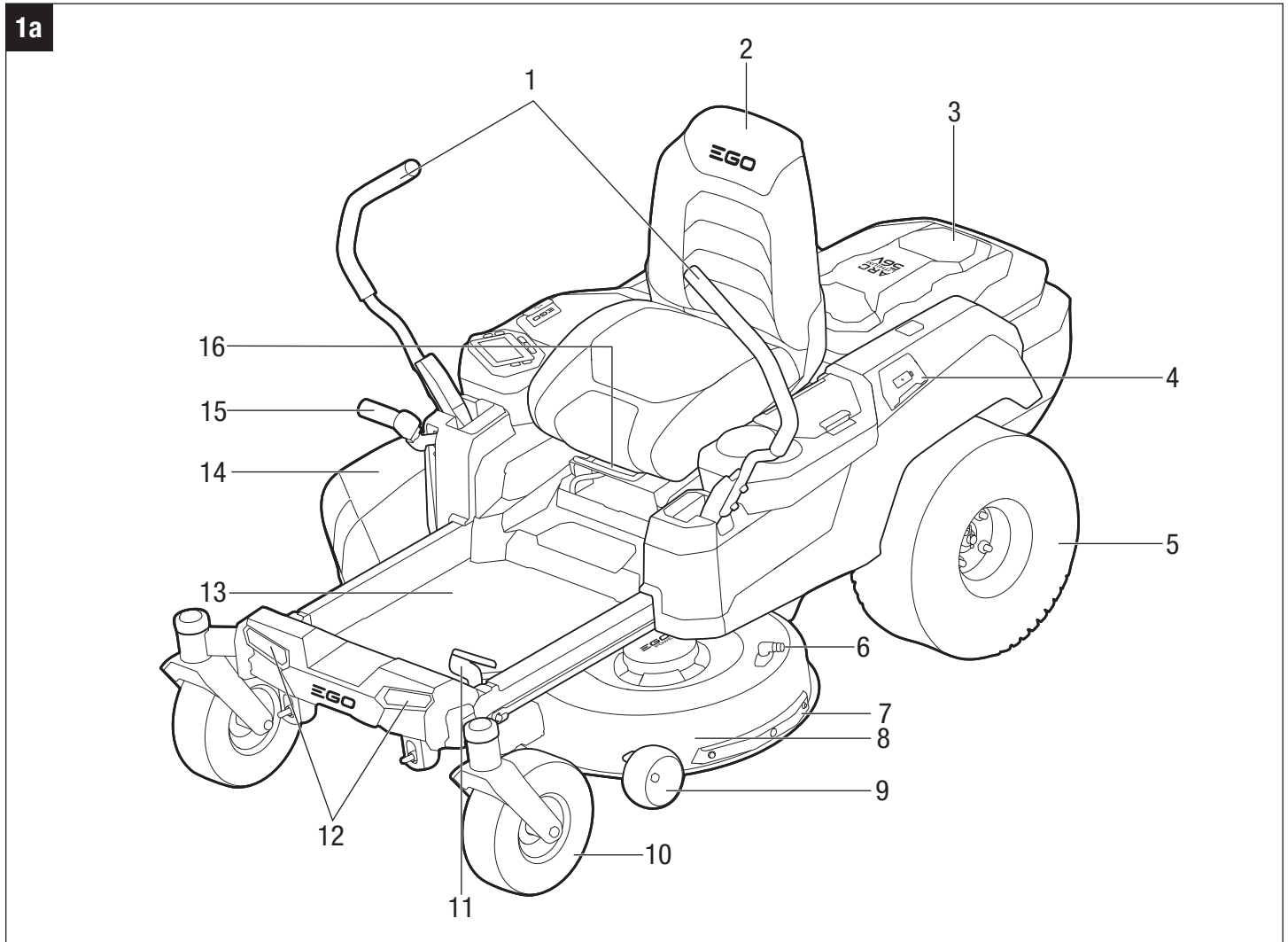
⚠ AVERTISSEMENT N'utilisez que les accessoires énumérés ci-dessous. L'utilisation d'accessoires qui ne répondent pas aux spécifications des équipements d'origine pourrait causer une performance inadéquate et compromettre la sécurité.

NOM DE LA PIÈCE	NUMÉRO DE MODÈLE
Jeu de lames	AB4200D
Jeu de lames d'ensachage	AB4201D
Élément amovible pour le déchiquetage	AMP4200
Kit d'ensachage de l'herbe	ABK4200
Boîte de cargaison	AMG1000
Pare-soleil	AMS1000
Pare-chocs arrière	AMB1000
Chariot utilitaire à remorquer	ADT1000

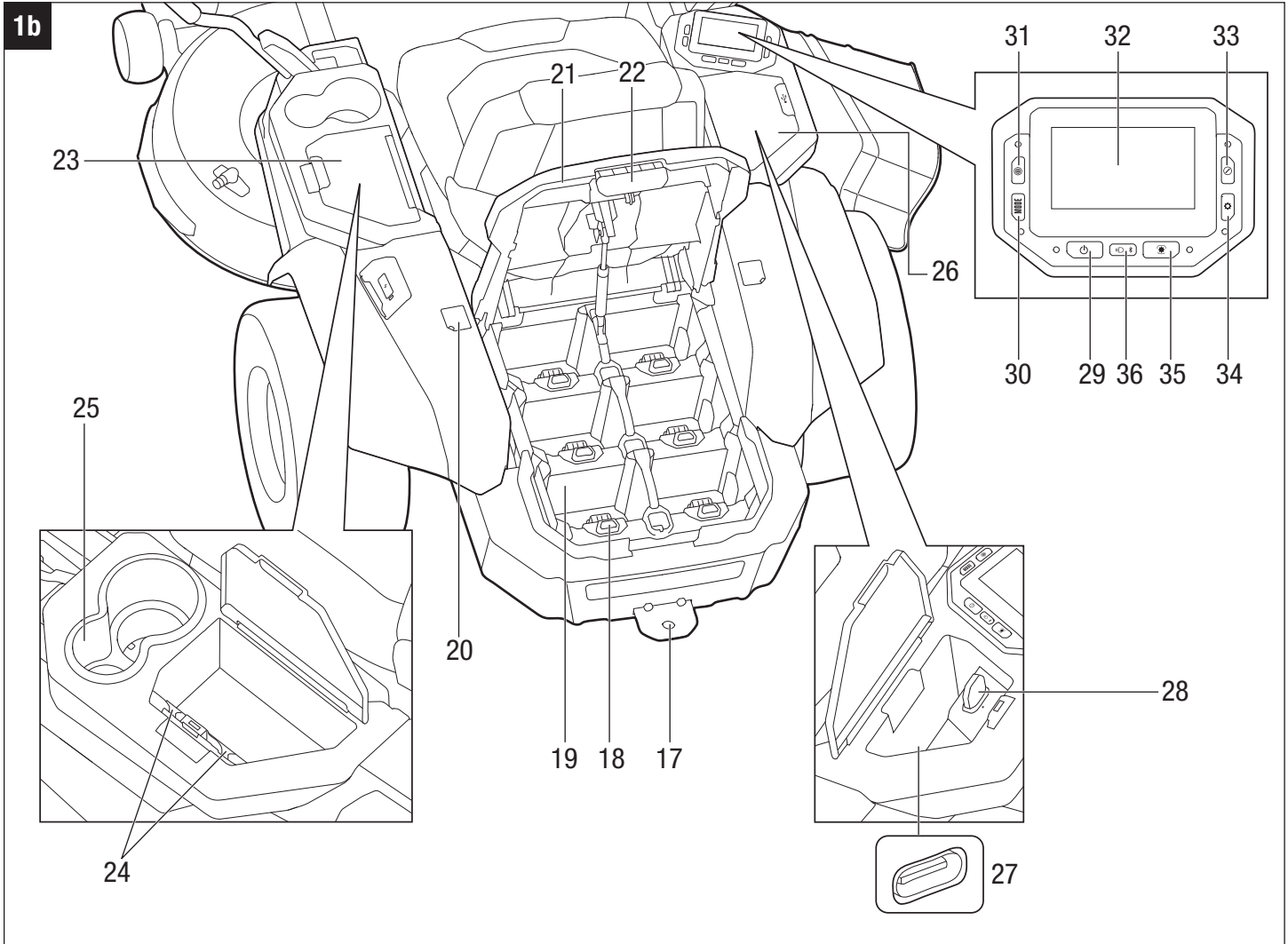
Pour plus d'informations sur les accessoires les plus récents, veuillez consulter le site : www.egopowerplus.com.

DESCRIPTION

FAMILIARISEZ-VOUS AVEC VOTRE TONDEUSE ÉLECTRIQUE À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO (Fig. 1a et 1b)



- | | |
|---|--|
| 1. Leviers de direction (Barres de direction) | 9. Roue anti-scalp (x2) |
| 2. Siège | 10. Roue avant (x2) |
| 3. Module d'alimentation électrique | 11. Pédale de frein de stationnement |
| 4. Port de charge | 12. Phares à DEL |
| 5. Roue arrière (roue motrice) (x2) | 13. Repose-pieds |
| 6. Orifice de lavage | 14. Goulotte de décharge latérale |
| 7. Protecteur de châssis | 15. Levier de réglage de la hauteur du châssis |
| 8. Châssis | 16. Levier de réglage de la position du siège |



- | | |
|---|---|
| 17. Dispositif d'attelage | 27. Port USB-C |
| 18. Bouton d'éjection du bloc-piles | 28. Clé de sécurité |
| 19. Module d'alimentation électrique avec six compartiments de piles | 29. Bouton de marche/arrêt |
| 20. Caches de montage des attachements (x2) | 30. Bouton de mode de conduite |
| 21. Couvercle du module d'alimentation électrique | 31. Bouton de réglage de la vitesse de conduite |
| 22. Bouton d'ouverture du couvercle du module d'alimentation électrique | 32. Écran ACL |
| 23. Boîte de rangement à gauche | 33. Bouton de réglage de la vitesse de la lame |
| 24. Rangement des caches de montage des attachements | 34. Bouton de réglages |
| 25. Porte-gobelets | 35. Bouton de prise de force (bouton de mise en marche et d'arrêt de la lame) |
| 26. Boîte de rangement à droite | 36. Bouton de commande des phares à DEL/ bouton Bluetooth |

⚠ AVERTISSEMENT Pour que ce produit puisse être utilisé en toute sécurité, il est nécessaire de comprendre les informations figurant sur le produit et dans son mode d'emploi, et de bien maîtriser le projet que vous voulez réaliser. Avant d'utiliser ce produit, familiarisez-vous avec toutes ses fonctionnalités et les consignes de sécurité qui s'y appliquent.

Clé de sécurité

La clé de sécurité doit être insérée avant d'appuyer sur le bouton de marche/arrêt pour mettre la tondeuse en marche, sauf si la tondeuse est connectée via l'appli EGO Connect.

Bouton de marche/arrêt

- Appuyez brièvement sur le bouton de marche/arrêt ; l'écran ACL affichera alors l'interface de jauge de carburant. Appuyez à nouveau brièvement sur la touche de marche/arrêt, et l'écran ACL s'éteindra.
- Avec la clé de sécurité insérée, appuyez sur le bouton de marche/arrêt et maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes, et l'écran ACL affichera alors l'interface opérateur. Pour éteindre l'écran, appuyez à nouveau sur le bouton de marche/arrêt et maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes.

REMARQUE : Sans la clé de sécurité insérée, vous pouvez choisir d'appuyer sur le bouton de marche/arrêt pour afficher l'interface de jauge de carburant, déverrouiller l'écran via l'application, puis appuyer à nouveau sur le bouton de marche/arrêt pendant environ 3 secondes pour allumer l'écran ACL.

AVIS : Si l'écran ACL ne peut pas être éteint après avoir appuyé sur le bouton marche/arrêt, veuillez retirer tous les blocs-piles. Si le problème ne peut être résolu, veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO et faire effectuer les réparations par un technicien qualifié.

- Lorsque l'écran ACL affiche une fenêtre contextuelle, appuyez brièvement sur le bouton de marche/arrêt pour fermer la fenêtre contextuelle ; lorsque l'écran ACL se trouve dans la fenêtre Paramètres, appuyez brièvement sur le bouton de marche/arrêt pour revenir au menu d'accueil.

Bouton de prise de force (bouton de mise en marche / d'arrêt de la lame)

Lorsque l'écran affiche n'importe quelle page de l'interface opérateur,

- appuyez sur le bouton de prise de force et maintenez-le enfoncé pendant plus de 3 secondes, mais pas plus de 8 secondes, pour mettre les lames en marche. Le voyant du bouton de prise de force clignote en rouge pendant le processus et brille constamment en rouge après la mise en marche des lames.
- Appuyez sur le bouton de prise de force pour arrêter les lames.

AVIS : Il n'est pas recommandé de mettre sous tension les moteurs des lames lorsque les lames sont sous une charge lourde. Élevez le châssis et relancez les moteurs des lames.

REMARQUE : Le voyant du bouton de prise de force clignote également en rouge lorsque les lames ne démarrent pas normalement ou que le(s) moteur(s) des lames est/sont surchargé(s).

Bouton de commande des phares à DEL/ bouton Bluetooth

- Lorsque l'écran affiche n'importe quelle page de l'interface opérateur, appuyez sur le bouton pour allumer ou éteindre le phare.

- Lorsque l'écran affiche l'interface de jauge de carburant ou n'importe quelle page de l'interface opérateur, et lorsque les leviers de direction sont en position ouverte alors que les moteurs des lames ne sont PAS en marche, appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour coupler votre appareil mobile à la tondeuse via Bluetooth. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section intitulée « **UTILISATION DE L'APPLICATION EGO CONNECT AVEC VOTRE TONDEUSE** ».

Bouton de mode de conduite

Ce bouton permet à l'opérateur d'activer l'un des trois modes suivants : CONTRÔLE, STANDARD ou SPORT. Les modes déterminent la sensibilité de la réaction de la tondeuse au mouvement des leviers de direction. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section intitulée « **PERSONNALISATION DE VOTRE EXPÉRIENCE DE LA TONTE ET DE LA CONDUITE** ».

Bouton de réglage de la vitesse de conduite

Permet à l'opérateur de sélectionner une vitesse de conduite confortable. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section intitulée « **PERSONNALISATION DES PARAMÈTRES DE RÉGLAGE DE LA TONTE ET DE LA CONDUITE** ».

Bouton de réglage de la vitesse de la lame

Ce bouton permet à l'opérateur de personnaliser la vitesse des lames en fonction de l'état de la pelouse. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section intitulée « **PERSONNALISATION DE VOTRE EXPÉRIENCE DE LA TONTE ET DE LA CONDUITE** ».

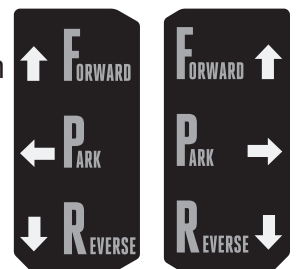
Bouton de réglages

Lorsque les leviers de direction sont en position ouverte et lorsque les moteurs des lames ne sont pas allumés, appuyez sur le bouton de réglages et l'écran ACL basculera entre les pages MENU D'ACCUEIL / STATUT / ÉTAT DE CHARGE DES PILES / HISTORIQUE / LANGUE / ÉTALONNAGE DE LA DIRECTION / VERSION de l'interface de l'opérateur.

Lorsque l'écran ACL affiche une fenêtre contextuelle, appuyez brièvement sur le bouton de réglages pour fermer la fenêtre contextuelle.

Leviers de direction (Barres de direction)

Les leviers de direction de gauche et de droite contrôlent la vitesse / direction de la tondeuse, son arrêt (position neutre) et son frein électronique (position ouverte).



Pédale de frein de stationnement

Appuyez sur la pédale de frein de stationnement pour verrouiller la tondeuse dans la position de frein de stationnement. Appuyez à nouveau sur la pédale pour désengager le frein de stationnement.

Levier de réglage de la position du siège

Utilisez ce levier pour faire avancer ou reculer le siège jusqu'à la position désirée.

Levier de réglage de la hauteur du châssis

Le levier de réglage de la hauteur du châssis permet d'élever et d'abaisser le châssis de coupe.

Roues anti-scalp

Elles empêchent le châssis d'entrer en contact avec le sol et de scalper la pelouse lorsqu'il passe au-dessus d'un point surélevé.

Goulotte de décharge latérale

Elle permet aux lames de dégager les brins d'herbe coupés de l'ouverture de décharge latérale.

Dispositif d'attelage

Pour remorquer des chariots ou d'autres attachements sur roues Veuillez consulter le section intitulée « **REMORQUAGE** », dans la première partie de ce mode d'emploi.

Phare à DEL

Il fournit un éclairage pour tondre dans des conditions de faible luminosité et permettre à la tondeuse d'être vue.

Porte-gobelets, boîte de rangement

Permet à l'opérateur de ranger ses gobelets, son téléphone et d'autres objets personnels.

Caches de montage des attachements

Ils protègent les sites de montage des attachements lorsque ceux-ci ne sont pas utilisés.

Port de charge

Utilisé avec le produit CHV1600/CHV1600-FC ou CHV0800/CHV0800-FC, il permet de charger directement les piles montées dans les compartiments des piles.

Port USB-C

Le port USB-C fournit une tension de charge nominale de 5 V c.c. et jusqu'à 1,5 A de courant combiné pour votre téléphone portable, un lecteur MP3 ou d'autres dispositifs USB. Consultez le mode d'emploi de votre dispositif pour connaître ses besoins de charge particuliers.

REMARQUE :

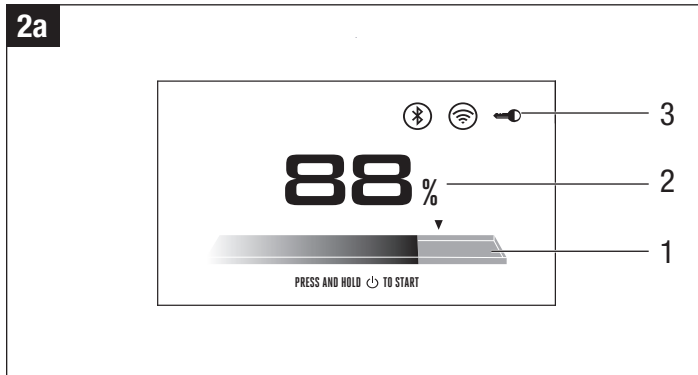
- Toute tentative de charge d'appareils incompatibles risque d'endommager le port USB-C et/ou la tondeuse.
- Le port USB-C n'est alimenté en électricité que lorsque la tondeuse est sous tension mais n'est pas dans le mode de charge.

PEAK POWER™

Cette technologie combine la puissance d'un maximum de six blocs-piles EGO ARC Lithium™ de 56 V pour fournir la même puissance et les mêmes performances qu'une tondeuse à essence.

SIGNIFICATION DES ICÔNES ET DES VOYANTS/INDICATEURS SUR L'ÉCRAN ACL

INTERFACE DE LA JAUGE DE CARBURANT (Fig. 2a)

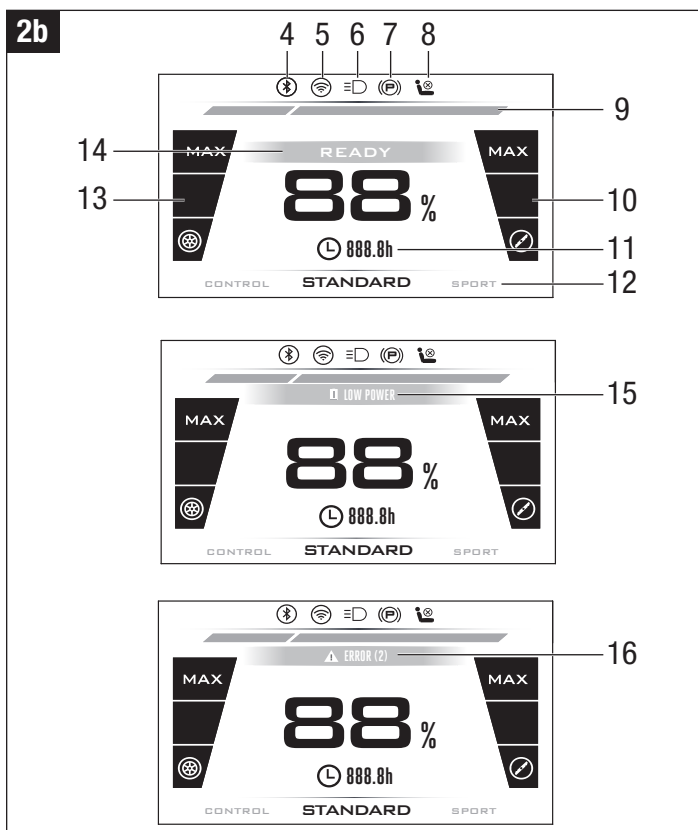


1. Indicateur de la jauge de carburant
2. Pourcentage de remplissage de la jauge de carburant
3. Icône de clé de sécurité

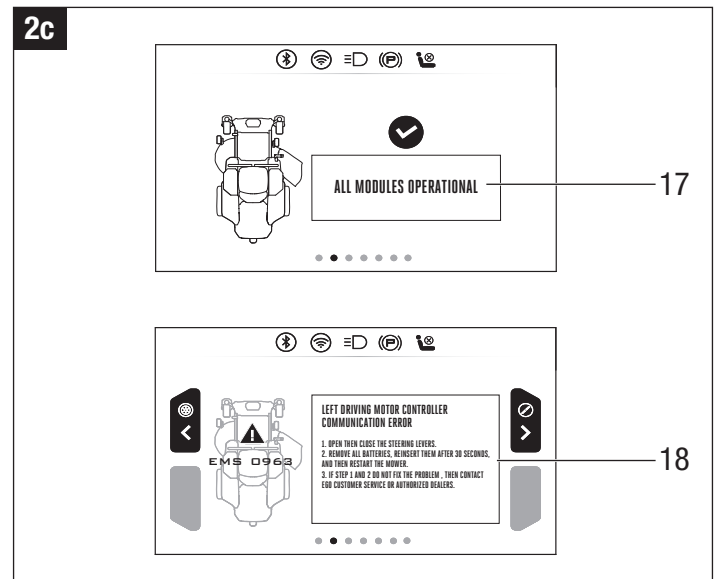
4. Icône Bluetooth®
5. Icône Wi-Fi
6. Icône des phares à DEL
7. Icône de frein de stationnement
8. Icône du capteur de siège
9. Indicateur de charge
10. Indicateur de vitesse des lames
11. Compteur horaire
12. Mode de conduite
13. Indicateur de vitesse de conduite
14. Indicateur de disponibilité
15. Alerte de faible puissance
16. Avertissement de défaut

INTERFACE OPÉRATEUR

Page du Menu d'accueil (Fig. 2b)

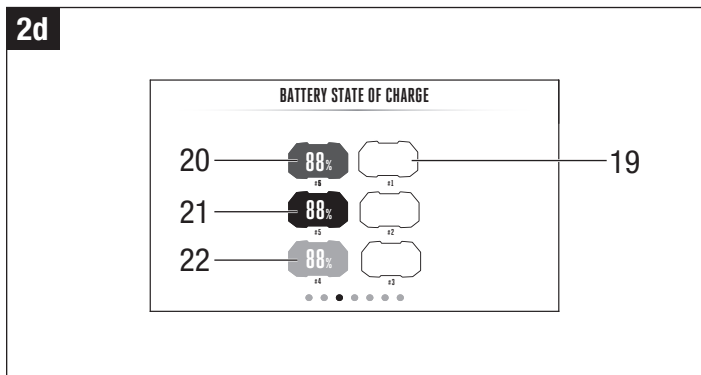


Page De statut (Fig. 2c)



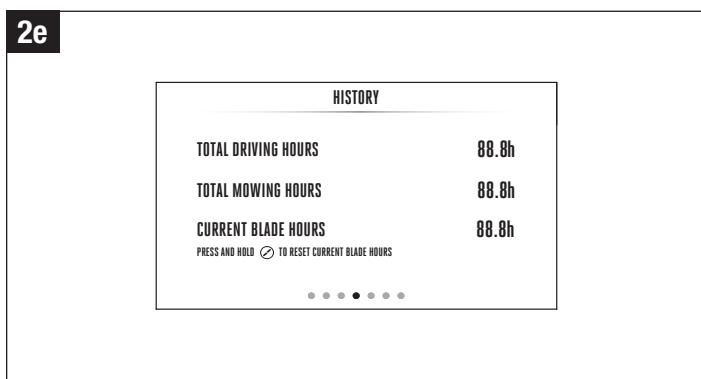
17. Statut opérationnel
18. Détails sur le défaut de fonctionnement du module (code, description, solution)

Page de l'état de charge des piles (Fig. 2d)

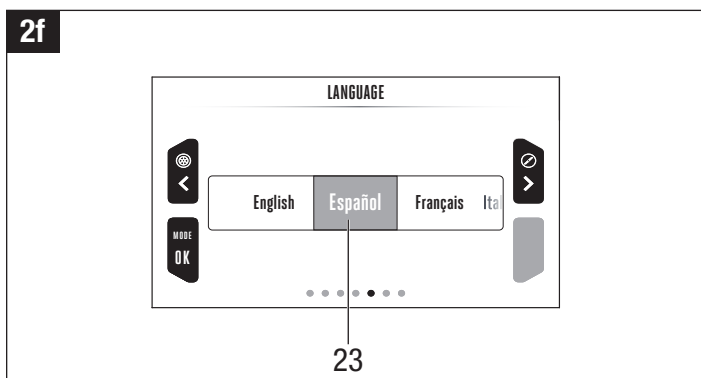


- 19. Icône de compartiment des piles vide (gris clair)
- 20. Icône de compartiment des piles occupé (gris foncé)
- 21. Icône de défaut des piles (rouge)
- 22. Icône de surchauffe des piles ou de froid excessif (orange)

Page de l'historique (Fig. 2e)

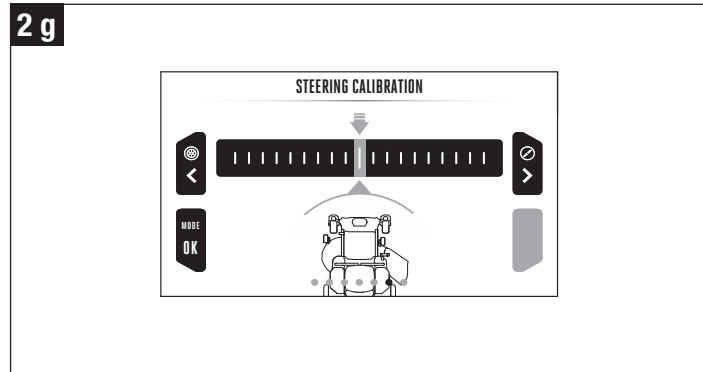


Page des langues (Fig. 2f)

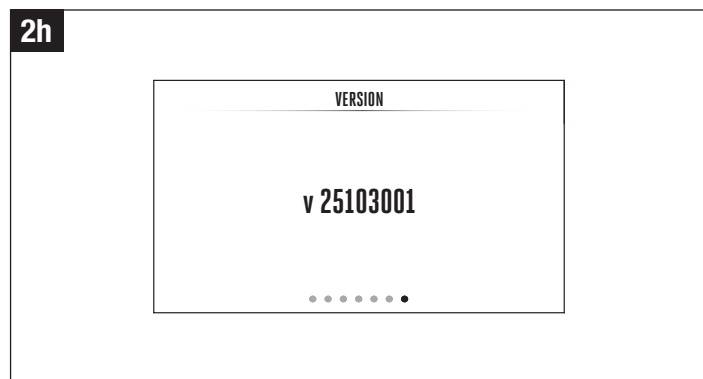


- 23. Langue sélectionnée

Page d'étalonnage de la direction (Fig. 2g)



Page de la version (Fig. 2h)



Icône de clé de sécurité

- Elle s'affiche uniquement sur l'interface de la jauge de carburant lorsque la clé de sécurité est correctement insérée ou lorsque l'écran est déverrouillé via l'application.
- Clignote pour indiquer que l'écran doit être déverrouillé en insérant la clé de sécurité ou via l'application.

Icône Bluetooth®

- Elle s'affiche lorsque la tondeuse est connectée à un dispositif mobile par le biais de Bluetooth.
- Cette icône s'éteint lorsque la tondeuse n'est connectée à un dispositif mobile par le biais de Bluetooth.
- Cette icône clignote lorsque la tondeuse est couplée avec un dispositif mobile par le biais de Bluetooth. Reportez-vous à la section intitulée « **UTILISATION DE L'APPLICATION EGO CONNECT AVEC VOTRE TONDEUSE** » pour plus d'informations.

La marque du mot Bluetooth® et les logos correspondants sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc., et toute utilisation de ces marques par EGO est effectuée sous licence.

Icône Wi-Fi

- Elle s'affiche lorsque la tondeuse a été connectée au Wi-Fi. Reportez-vous à la section intitulée « **UTILISATION DE L'APPLICATION EGO CONNECT AVEC VOTRE TONDEUSE** » et suivez les instructions de l'application pour terminer la connexion.
- Elle s'éteint lorsque la tondeuse n'est pas connectée au Wi-Fi.

Icône du phare à DEL

- Elle s'affiche lorsque le phare à DEL a été allumé.
- Elle s'éteint lorsque le phare à DEL a été éteint.

Icône de frein de stationnement

- Elle s'affiche lorsque le frein de stationnement est engagé.
- Elle s'éteint lorsque le frein de stationnement est désengagé.
- Elle clignote lorsque la tondeuse cesse de rouler sur une pente et quand l'opérateur quitte le siège sans mettre la pédale de frein de stationnement en position de stationnement. L'indicateur sonore émettra alors des bips intermittents. L'icône de frein de stationnement s'affichera et l'indicateur sonore cessera de retentir dès que la pédale de frein de stationnement aura été placée en position de stationnement.

⚠ AVERTISSEMENT Placez toujours la pédale de frein de stationnement en position de stationnement lorsque la tondeuse s'arrête de rouler sur une pente ; sinon, la tondeuse risquerait de glisser sur la pente, ce qui pourrait l'endommager gravement ou causer des blessures.

Icône du capteur de siège

- Elle s'affiche lorsque l'opérateur n'est pas sur le siège.
- Elle s'éteint lorsque l'opérateur s'assoit sur le siège.

Indicateur de charge

- La partie droite de l'indicateur de charge indique la charge actuelle de la tondeuse.
- La partie gauche de l'indicateur de charge indique que la tondeuse est en mode de régénération d'énergie, par exemple lors d'un freinage ou d'une descente de pente.

Pourcentage de la jauge de carburant et indicateur de la jauge de carburant

Indique le niveau de charge moyen des blocs-piles insérés.

Compteur horaire

- Indique le temps de conduite total de la tondeuse, en heures. Utilisez le compteur horaire pour déterminer quand la tondeuse a atteint les intervalles d'entretien recommandés.
- Le compteur horaire ne peut pas être remis à zéro.

REMARQUE : Le temps de conduite total de la tondeuse peut également être consulté sur la page de l'historique.

Indicateur de disponibilité

Il indique que la tondeuse est prête à être déplacée. Il ne s'affiche que lorsque le conducteur est assis sur le siège, quand la pédale de frein de stationnement est désengagée et quand les leviers de direction sont repliés de la position ouverte à la position neutre.

Mode de conduite

Indique le mode de conduite actuel.

Indicateur de vitesse de conduite

Indique la vitesse de conduite actuelle.

Indicateur de vitesse des lames

- Il affiche la vitesse actuelle des lames.
- Il clignote en rouge pour indiquer que les lames n'ont pas démarré normalement lorsque le bouton de prise de force est activé.

REMARQUE : Appuyez sur la touche de prise de force, et l'indicateur cessera de clignoter.

Alerte de faible puissance / Avertissement de défaut de fonctionnement

REMARQUE : Lorsque l'alerte de faible puissance et les avertissements de défaut de fonctionnement existent en même temps, ou s'il y a deux avertissements de défaut de fonctionnement ou plus, ils s'affichent l'un après l'autre.

- Un avertissement de défaut de fonctionnement peut indiquer plusieurs défauts possibles en affichant « SYMBOLES D'ALERTE + Erreur ». Dans ce cas, le voyant du bouton de réglages clignotera pour rappeler à l'opérateur d'appuyer sur ce bouton. Lorsque vous appuyez sur le bouton de réglages, l'écran peut afficher un code de défaut de fonctionnement du module, une description et une solution possible.
- Un avertissement de défaut de fonctionnement peut également indiquer une surchauffe/un froid excessif/une surcharge. Une fenêtre contextuelle contenant les détails du défaut de fonctionnement et les solutions possibles s'affiche sur l'écran ACL. Appuyez sur le bouton de marche/arrêt ou sur le bouton de réglages pour fermer la fenêtre contextuelle. L'avertissement de défaut de fonctionnement s'affiche alors au-dessus du pourcentage de la jauge de carburant affiché sur la page du menu d'accueil.
- L'alerte de faible puissance indique que la charge des blocs-piles est faible :

1. Lorsque la charge des piles devient approximativement inférieure à 10 %, l'écran ACL affiche une fenêtre contextuelle FAIBLE CHARGE et l'indicateur sonore émet un bip. La fenêtre contextuelle se fermera automatiquement au bout de quelques secondes. L'alerte de faible charge s'affichera alors au-dessus du pourcentage de la jauge de carburant.
2. Lorsque la charge des piles devient extrêmement faible (environ moins de 3 %) alors que les lames sont en marche, l'écran ACL affiche à nouveau la fenêtre contextuelle FAIBLE CHARGE, et l'indicateur sonore émet un signal sonore continu. Appuyez sur le bouton de marche/arrêt ou sur le bouton de réglages pour fermer la fenêtre contextuelle. Arrêtez les lames pour mettre fin au signal sonore.
3. Lorsque la charge des piles devient extrêmement faible (environ moins de 3 %) sans que les lames soient activées, l'écran ACL affiche à nouveau la fenêtre contextuelle FAIBLE CHARGE et l'indicateur sonore émet un bip. Appuyez sur le bouton de marche/arrêt ou sur le bouton de réglages pour fermer la fenêtre contextuelle.

L'opérateur doit :

- Appuyer sur le bouton de prise de force pour arrêter les moteurs des lames.
- Arrêter de travailler et retourner dès que possible à l'endroit où la tondeuse peut être rechargée.

Lorsque la pile est presque épuisée, la tondeuse s'arrête de fonctionner. L'opérateur devra transporter la tondeuse jusqu'à la zone de charge pour la charger ou insérer des piles suffisamment chargées.

AVIS Si une poussée manuelle est nécessaire, assurez-vous que les piles sont déconnectées de la tondeuse et que la pédale du frein de stationnement est relâchée.

Page de statut/d'état de fonctionnement

Indique si la tondeuse est opérationnelle. Si ce n'est pas le cas, les détails du défaut de fonctionnement du module s'affichent.

Page sur l'état de charge des piles

Indique la capacité de charge et l'état des piles dans chaque compartiment de piles – compartiment de pile vide (gris clair), pile normale présente (gris foncé), défaut de fonctionnement de la pile (rouge), pile en surchauffe/trop froide (orange).

Page d'historique

Indique le nombre total d'heures de conduite et de tonte, et les heures actuelles des lames de coupe de votre tondeuse. Seules les heures des lames de coupe peuvent être remises à zéro, en appuyant sur le bouton de réglage de la vitesse des lames et en le maintenant enfoncé.

Page de langue

1. Lorsque la page Langue est affichée, appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse des lames ou de la vitesse de conduite pour sélectionner la langue disponible.
2. Appuyez sur le bouton du mode de conduite pour confirmer la sélection de la langue souhaitée. La langue sélectionnée sera surlignée en vert au centre de l'écran. Appuyez sur le bouton de marche/arrêt pour revenir au menu d'accueil.

Page d'étalonnage de la direction

Pour étalonner les leviers de direction (voir la section intitulée « **ÉTALONNAGE DES LEVERSE DE DIRECTION** »).

Version

Indique la version actuelle de votre tondeuse.

ASSEMBLAGE

⚠ AVERTISSEMENT Pour empêcher tout démarrage accidentel qui pourrait causer une blessure grave, retirez toujours le(s) bloc(s)-piles du produit lorsque vous effectuez le montage de pièces, un nettoyage ou une opération d'entretien.

⚠ AVERTISSEMENT Si certaines pièces sont endommagées ou manquantes, n'utilisez pas ce produit avant que ces pièces aient été remplacées. L'utilisation de ce produit avec des pièces endommagées ou manquantes pourrait causer des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT Ne tentez pas de modifier cette tondeuse ou de créer des accessoires qu'il n'est pas recommandé d'utiliser avec ce produit. Une telle altération ou modification constituerait une utilisation abusive et pourrait créer une situation dangereuse entraînant un risque de blessures graves.

A. DÉBALLAGE

⚠ AVERTISSEMENT Pour réduire les risques de blessures ou d'endommagement de la tondeuse, n'utilisez pas de couteau pour couper les sangles en nylon. Utilisez des ciseaux ou des outils à bords tranchants.

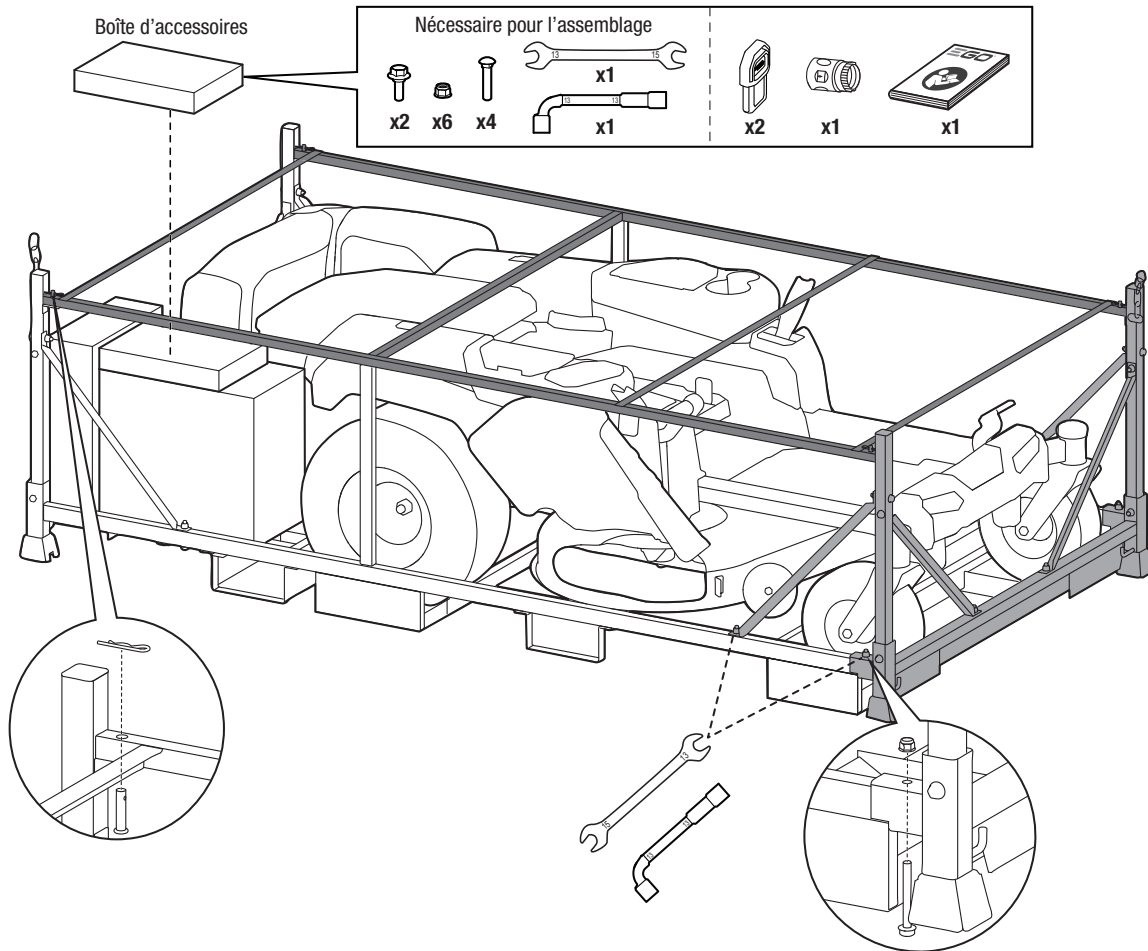
⚠ AVERTISSEMENT Pour réduire le risque de dommages, retirez de vos poignets les montres ou autres objets fragiles et de valeur. Il existe un risque de contact accidentel avec les éléments du cadre en acier.

Outils nécessaires :

- Ciseaux ou outils à bords tranchants (non fournis)
- Deux clés (fournies)

REMARQUE : Pour simplifier et accélérer le processus, utilisez une clé à chocs avec une douille de 13 mm / 1/2 po (non fournie).

1. Coupez les sangles en nylon et retirez la boîte d'accessoires située à côté du bloc d'alimentation de la tondeuse. Les deux clés qui se trouvent dans la boîte d'accessoires peuvent également être utilisées pour retirer les supports du cadre (Fig. 3a).
2. Retirez les quatre jeux de goupilles fendues et de goupilles de liaison qui maintiennent les quatre coins des supports supérieurs, puis retirez les supports supérieurs du cadre (Fig. 3a).
3. Utilisez l'extrémité de 13 mm des deux clés pour retirer les quatre jeux de boulons et d'écrous qui maintiennent les supports avant, puis retirez les supports avant du cadre (Fig. 3a).

3a


4. Retirez le couvercle en plastique de la tondeuse.
5. Coupez les sangles de fixation en nylon sécurisant les boîtiers des piles et du chargeur, le siège, les leviers de direction et les roues avant.
6. Retirez l'ensemble de siège, les deux leviers de direction et les boîtiers des piles et du chargeur (Fig. 3b).
7. Retirez et mettez de côté tout le matériel pour envelopper et les emballages accessibles. Ne jetez pas les matériaux d'emballage avant d'avoir inspecté attentivement le produit.
8. La tondeuse peut être retirée du châssis sans rampe. Si une rampe appropriée de pleine largeur est disponible, placez-la contre le cadre inférieur, près des roues avant. Ne dépassez pas l'angle de fonctionnement maximum recommandé, qui est de 15 degrés. Deux pièces de bois d'œuvre 2x4 permettent de réduire la « chute » entre le cadre inférieur et le sol.
9. Appuyez sur la pédale du frein de stationnement pour la relâcher de la position de stationnement. Un effort substantiel est nécessaire pour relâcher la pédale du frein de stationnement à la main. Poussez fort !
10. Soulevez avec précaution les roues avant et arrière vers l'avant pour les faire sortir des passages de roue.
11. Saisissez en même temps les poteaux de montage des leviers de direction et la partie arrière de la tondeuse des deux côtés, et poussez lentement la tondeuse pour la faire sortir du cadre en acier vers l'avant (Fig. 3b).

⚠ MISE EN GARDE **Objet lourd. Ne faites pas cela tout(e) seul(e).** Au moins deux personnes sont nécessaires pour soulever/pousser cette tondeuse afin de la faire sortir du cadre en acier.

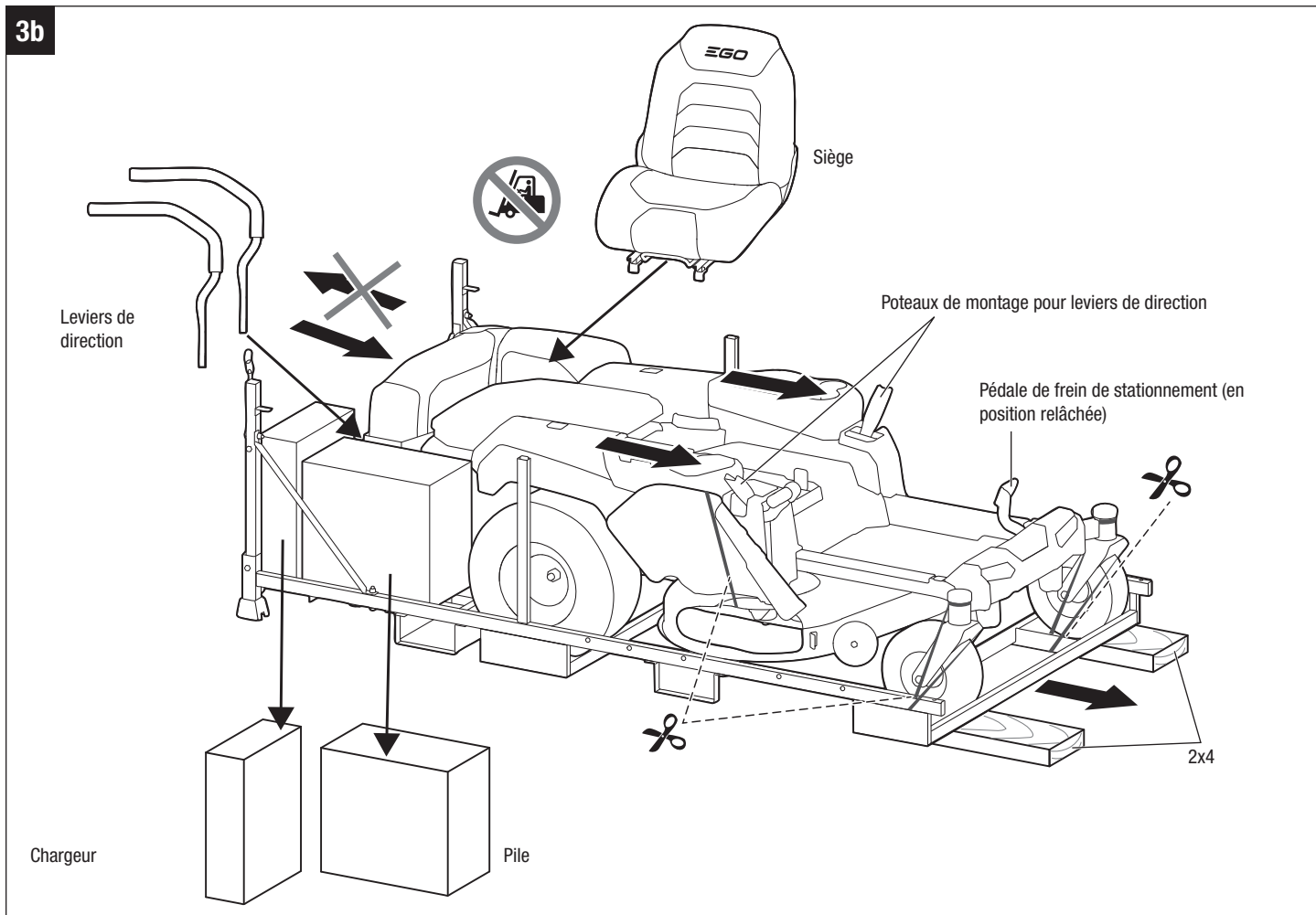
AVIS **NE PUSSEZ LA TONDEUSE QUE VERS L'AVANT.** Le fait de tirer la tondeuse vers l'arrière à partir du cadre en acier pourrait endommager le châssis de coupe de la tondeuse. Retirez toujours la tondeuse du cadre en poussant vers l'avant !

AVIS La tondeuse doit toujours être transportée sur le cadre d'expédition inférieur ! Le chariot élévateur ne doit jamais entrer en contact direct avec la tondeuse ! Cela pourrait entraîner des dommages. Il est recommandé de conserver le cadre d'expédition inférieur pour faciliter transport de la tondeuse en cas de besoin d'entretien ultérieur.

12. Coupez la sangle en nylon sécurisant la goulotte d'éjection latérale une fois que la tondeuse est sur le sol.

⚠ AVERTISSEMENT N'utilisez pas ce produit si de quelconques pièces sont déjà montées sur votre produit lorsque vous le sortez de son emballage. Les pièces figurant sur la liste d'emballage ne sont pas montées sur le produit par le fabricant. Elles nécessitent une installation par le client. L'utilisation d'un produit pouvant avoir été assemblé de façon incorrecte pourrait causer des blessures graves.

- Inspectez attentivement le produit pour vous assurer qu'aucun dommage ou bris de pièce(s) ne s'est produit pendant le transport.
- Si des pièces sont endommagées ou manquantes, veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO.



LISTE DES PIÈCES

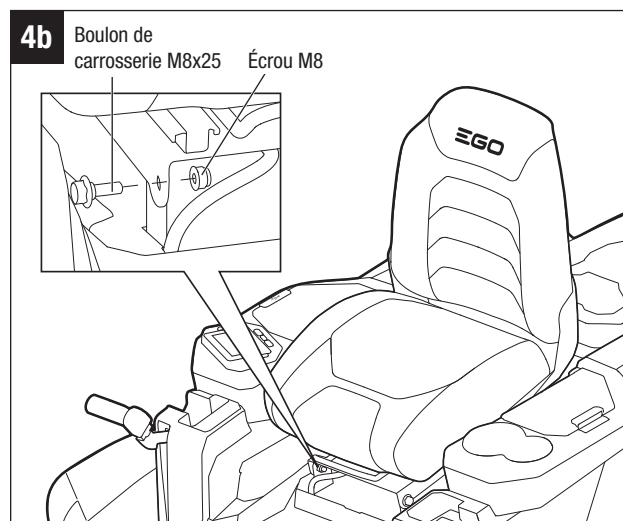
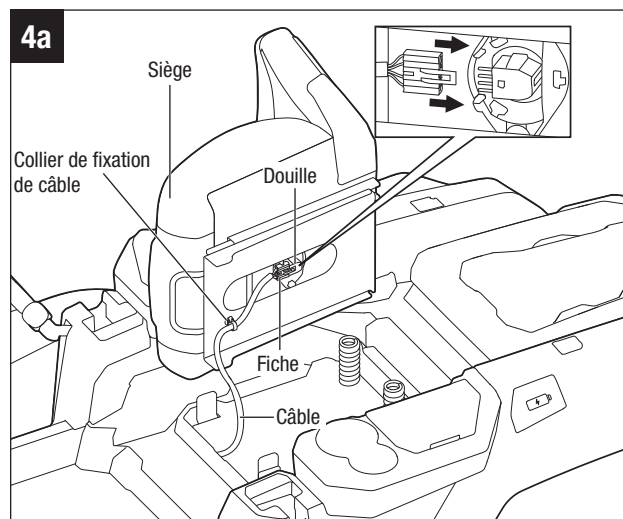
NOM DE LA PIÈCE		FIGURE	QUANTITÉ
Tondeuse électrique à rayon de braquage zéro			1
Assemblage du siège	Siège		1
	Boulon de carrosserie M8x25		2
	Écrou M8		2
Ensemble de levier de direction	Levier de direction		1
	Boulons à collet carré M8x40		4
	Écrou M8		4
Clé à fourche (13mm/15mm)			1
Clé à douille (13mm/13mm)			1
Coupleur rapide du port de lavage			1
Clé de sécurité			2
Mode d'emploi			1

B. INSTALLATION DU SIÈGE

La tondeuse incorpore un système de verrouillage de sécurité pour le siège qui arrête les moteurs d'entraînement et les moteurs des lames quand l'opérateur a quitté son siège pour quelque raison que ce soit pendant que la tondeuse est en marche. Il s'agit d'une fonctionnalité de sécurité qui a été conçue pour empêcher un déplacement de la tondeuse sans conducteur ou un emmêlement accidentel de celle-ci.

Outils nécessaires (fournis) : deux clés

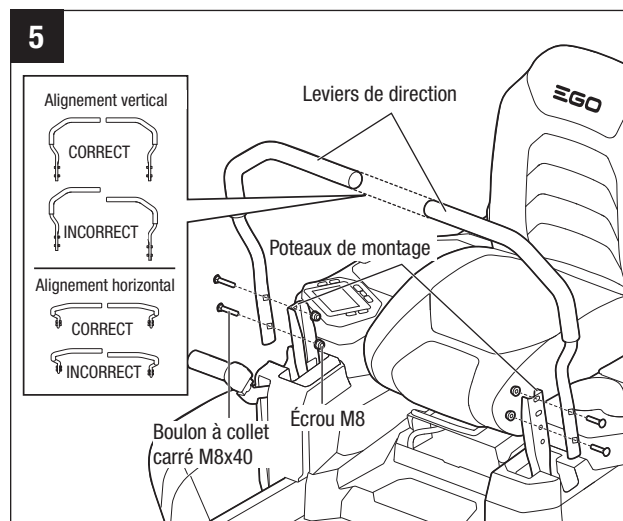
1. Retirez les deux boulons de carrosserie M8x25 et les deux écrous M8 de la boîte d'accessoires, et mettez-les de côté.
2. Posez le siège sur le côté et insérez la fiche du câble dans la douille en bas du siège (Fig. 4a). Ceci connecte le système de verrouillage de sécurité. Fixez ensuite le câble à l'aide du serre-câble.
3. Placez le siège contre l'avant de la base de suspension et alignez les deux trous de montage sur les trous de la base de suspension.
4. Insérez les deux jeux de boulons de carrosserie et d'écrous, et serrez-les fermement à l'aide des deux clés (Fig. 4b). Le couple recommandé est de 19—20 Nm / 14—15 pi-lb.



C. INSTALLATION DES LEVIERS DE DIRECTION (Fig. 5)

Outils nécessaires (fournis) : une clé à douille

1. Retirez les quatre boulons à collet carré M8x40 et les quatre écrous M8 de la boîte d'accessoires, et mettez-les de côté.
2. Soulevez l'un des leviers de direction pour aligner les trous dans le levier de direction sur les trous du poteau de montage correspondant. Sélectionnez la hauteur de fonctionnement préférée du levier de direction :
 - Trou supérieur et trou intermédiaire inférieur dans le poteau de montage ;
 - Trou inférieur et trou intermédiaire supérieur dans le poteau de montage.
3. Insérez les deux jeux de boulons à collet carré et les boulons qui attachent le levier de direction au poteau de montage, et serrez-les fermement à l'aide de la clé à douille. Le couple recommandé est de 18—20 Nm / 13—15 pi-lb.



- Attachez l'autre levier de direction de la même manière en utilisant les mêmes trous supérieurs ou inférieurs que le premier levier de direction. N'installez JAMAIS les leviers de direction à des hauteurs de fonctionnement asymétriques.

AVIS Les trous de montage ont un certain jeu pour tenir compte d'une différence mineure dans la position avant des leviers de direction gauche et droit. Réglez les leviers pour qu'ils s'alignent l'un sur l'autre lorsqu'ils sont en position neutre. Cette opération doit être effectuée avant l'étalonnage du levier de direction.

D. VÉRIFICATION DE LA PRESSION DES PNEUS (Fig. 6)

Outils nécessaires (non fournis) : Jauge de pression des pneus ; compresseur d'air / gonfleur ou pompe à vélo robuste
Vérifiez la pression de l'air dans tous les pneus avant de commencer à utiliser la tondeuse. Une pression d'air inappropriée affectera la manipulation, la réponse aux problèmes de direction, la traction, la durée de vie des pneus, l'uniformité de la coupe et le confort de l'opérateur. Assurez-vous que les pneus sont gonflés à la pression indiquée ci-dessous.

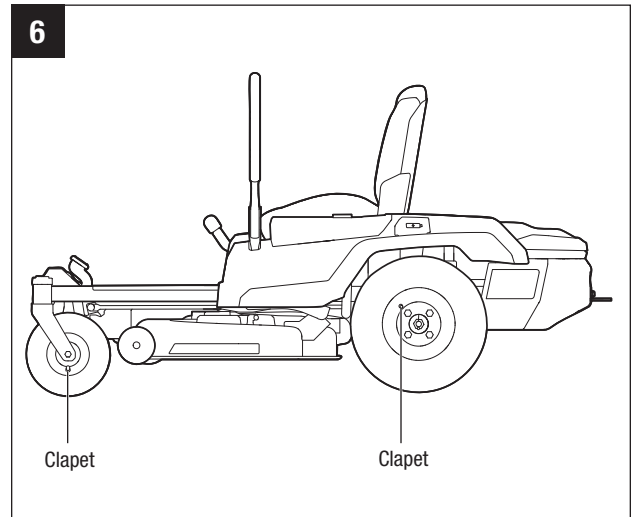
Il est important pour assurer un montage de niveau que tous les pneus aient le montant correct de pression d'air. Si la tondeuse ne va pas tout droit, veuillez vérifier la pression d'air des roues avant toute autre chose.

REMARQUE : La pression des pneus ne doit être mesurée ou ajustée que quand les pneus sont froids.

Pression recommandée	
Roues avant	Roues arrière
32 PSI (220,6 kPa)	7 PSI (48,3 kPa)

⚠ AVERTISSEMENT Vérifiez attentivement la pression des pneus pendant que vous les gonflez. La présence de trop d'air dans le pneu risquerait de faire éclater le pneu, ce qui pourrait causer des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT Il est très important de maintenir la pression d'air correcte dans les pneus. Une pression insuffisante pourrait permettre au pneu de tourner et de se détacher de la jante de la roue. Une pression excessive pourrait causer l'éclatement du pneu. Le fait de ne pas maintenir la pression d'air correcte dans les pneus pourrait causer des problèmes de fonctionnement et de stabilité pour la tondeuse, causant ainsi éventuellement des blessures graves.



E. TEST DU SYSTÈME DE VERROUILLAGE DE SÉCURITÉ

Inspectez l'intégralité du produit pour vous assurer qu'il n'y a pas de pièces endommagées, manquantes ou desserrées comme des vis, des écrous, des boulons, des capuchons, etc. Serrez à fond tous les dispositifs de fixation et capuchons, et ne vous servez pas de ce produit avant que de telles pièces manquantes ou endommagées aient été remplacées.

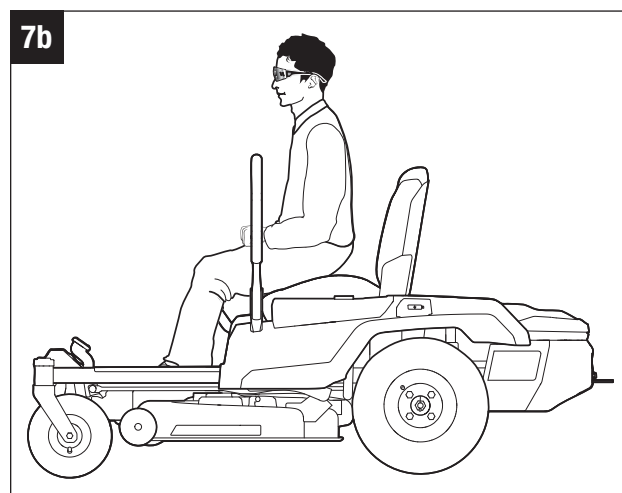
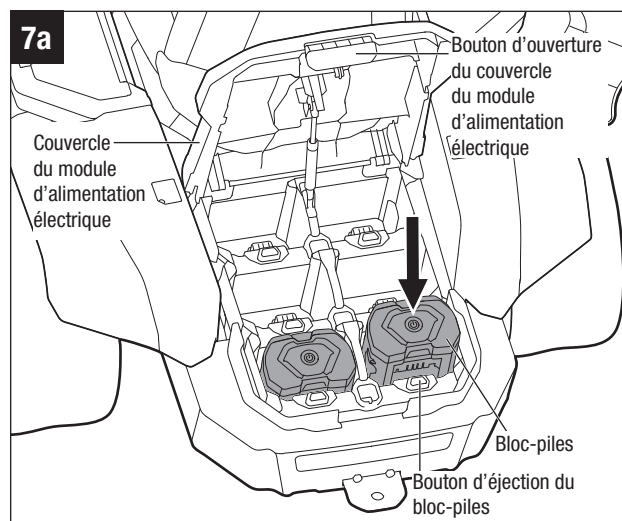
La tondeuse est équipée d'un système de verrouillage de sécurité composé d'un interrupteur de siège, d'un interrupteur de frein électronique et d'un interrupteur de lame. Ce système arrête les moteurs d'entraînement et les moteurs des lames quand l'opérateur a quitté son siège pour quelque raison que ce soit pendant que la tondeuse est en marche. Il s'agit d'une fonctionnalité de sécurité qui a été conçue pour empêcher un déplacement de la tondeuse sans conducteur ou un emmêlement accidentel de celle-ci. Testez le système pour vous assurer qu'il fonctionne correctement.

⚠ AVERTISSEMENT Vérifiez le système de verrouillage de sécurité du démarrage de la tondeuse avant de l'utiliser. Ce système constitue une fonctionnalité de sécurité importante de la tondeuse. En cas de dysfonctionnement, il doit être réparé immédiatement : appelez immédiatement le service à la clientèle d'EGO.

⚠ AVERTISSEMENT Le système de verrouillage de sécurité du démarrage ne doit pas être déconnecté ou contourné. Ceci pourrait avoir pour effet de faire fonctionner la tondeuse de façon inattendue, ce qui risquerait de causer des blessures.

TEST DU FONCTIONNEMENT DES LAMES

1. Positionnez la tondeuse sur une surface plane.
2. Retirez les bloc-piles de la boîte.
3. Insérez les blocs-piles (Fig. 7a) :
 - a. Déverrouillez le couvercle du bloc moteur en saisissant le bouton de déverrouillage du couvercle du bloc moteur et en le poussant légèrement vers l'intérieur.
 - b. Commencez à soulever le couvercle du bloc moteur jusqu'à ce que l'étai à ressort s'engage et ouvre complètement le couvercle du bloc moteur.
 - c. Insérez au moins les piles correspondant à la capacité minimale recommandée dans les compartiments des piles jusqu'à ce qu'elles s'enclenchent de manière audible.
 - d. Fermez le couvercle.
4. Prenez l'une des clés de sécurité et asseyez-vous sur le siège de la tondeuse (Fig. 7b).
5. Insérez la clé de sécurité dans la tondeuse, puis appuyez sur le bouton de marche/arrêt et maintenez-le enfoncé pendant trois secondes environ pour allumer l'écran ACL. L'écran ACL affichera l'interface opérateur (Fig. 7c).
6. Appuyez sur le bouton de prise de force pendant plus de 3 secondes mais pas plus de 8 secondes pour mettre les lames en marche (Fig. 7c).



7. Levez-vous lentement du siège, mais ne descendez pas de la tondeuse. Les moteurs des lames devraient alors s'arrêter. Le voyant du bouton de prise de force et l'indicateur de vitesse de rotation des lames clignoteront en rouge.

AVIS Si le système de lames du châssis ne s'arrête pas lorsque l'opérateur n'est pas assis sur le siège :

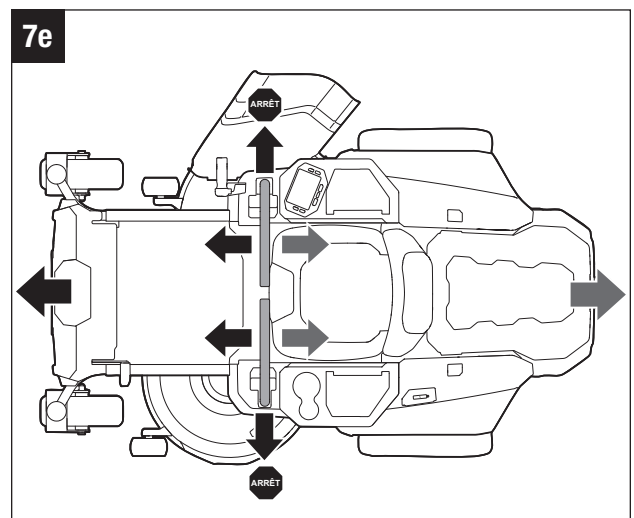
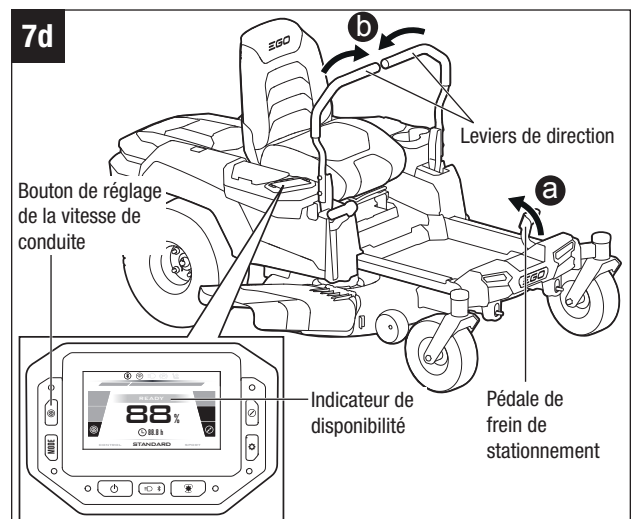
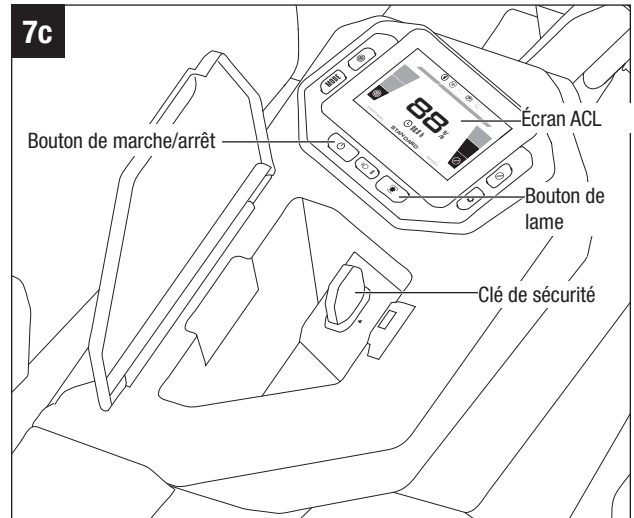
- a. Appuyez sur le bouton de prise de force pour arrêter les moteurs des lames. Le voyant du bouton de prise de force et l'indicateur de vitesse des lames cesseront de clignoter.
- b. Déconnectez la clé de sécurité et les blocs-piles.
- c. Vérifiez que la douille du câble et la fiche sont correctement connectées. Reportez-vous à l'étape 2 de la section intitulée « **INSTALLATION DU SIÈGE** ».

Si la cause ne peut être déterminée après avoir vérifié que la fiche et la douille du siège sont correctement raccordées, contactez immédiatement le service à la clientèle d'EGO.

AVERTISSEMENT N'UTILISEZ PAS la tondeuse tant que le système de verrouillage de sécurité n'a pas été réparé par un technicien compétent en matière de réparations.

TEST DE CONDUITE DE LA TONDEUSE

1. Asseyez-vous sur le siège de la tondeuse et allumez l'écran ACL pour qu'il affiche la page du menu d'accueil de l'interface opérateur.
2. Appuyez plusieurs fois sur le bouton de réglage de la vitesse de conduite pour régler la vitesse de conduite sur la valeur la plus lente possible.
3. Appuyez sur la pédale de frein de stationnement, puis relâchez-la pour désengager le frein de stationnement mécanique (a).
4. Déplacez (pliez) les leviers de direction depuis les côtés et fermez-les ensemble dans la position neutre (b). L'indicateur de disponibilité s'affichera alors sur l'écran ACL (Fig. 7d).
5. Poussez les deux barres de direction vers l'avant pour faire avancer la tondeuse. Tirez les deux leviers de direction vers l'arrière pour reculer (Fig. 7e).
6. Pendant que la tondeuse se déplace, levez-vous lentement du siège. Le système d'entraînement devrait cesser de fonctionner.



AVIS Si le système de conduite ne s'arrête pas lorsque l'opérateur n'est pas assis sur le siège :

- a. Arrêtez la tondeuse en remettant les leviers de direction en position neutre. Déployez les leviers de direction en position ouverte, vers l'extérieur.
- b. Appuyez sur la pédale du frein de stationnement pour engager le frein.
- c. Déconnectez la clé de sécurité et les blocs-piles.
- d. Vérifiez que la douille du câble et la fiche sont correctement connectées. Reportez-vous à l'étape 2 de la section intitulée « **INSTALLATION DU SIÈGE** ».

Si la cause ne peut être déterminée après avoir vérifié que la fiche et la douille du siège sont correctement raccordées, contactez immédiatement le service à la clientèle d'EGO.

⚠ AVERTISSEMENT N'UTILISEZ PAS la tondeuse tant que le système de verrouillage de sécurité n'a pas été réparé par un technicien compétent en matière de réparations.

F. ENREGISTREMENT DE VOTRE PRODUIT

Veuillez prendre un moment pour enregistrer votre tondeuse en vous rendant sur le site www.egopowerplus.com/your-ego ou en utilisant l'application EGO Connect.

G. UTILISATION DE L'APPLICATION EGO CONNECT AVEC VOTRE TONDEUSE

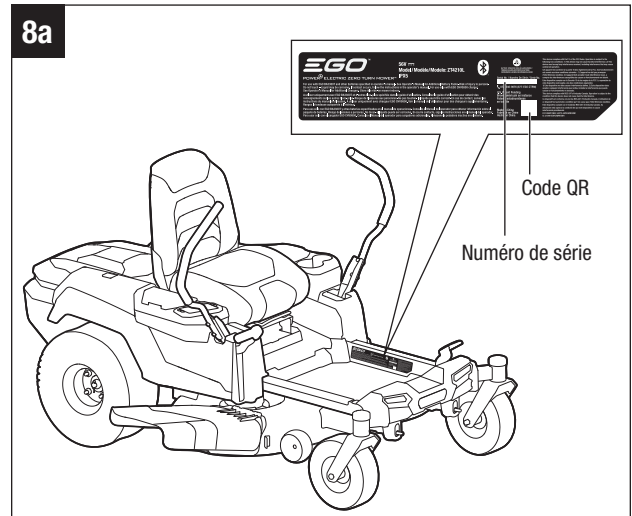
Contrairement aux tondeuses à essence, votre tondeuse électrique à rayon de braquage zéro EGO utilise un ordinateur intégré de pointe pour surveiller chaque élément de la machine et s'assurer que la tondeuse fonctionne sans problème. Les ingénieurs d'EGO publient périodiquement des mises à jour du micrologiciel de la tondeuse – un système d'exploitation qui fait fonctionner l'ordinateur intégré. Dans de nombreux cas, l'amélioration des performances de la tondeuse ou les mises à jour de service peuvent être effectuées avec des mises à jour du micrologiciel de la tondeuse par le biais de l'application EGO Connect.

Installez l'application EGO Connect sur votre téléphone intelligent ou sur votre tablette, et vérifiez les mises à jour du micrologiciel au moins une fois par an. L'application EGO Connect peut être téléchargée gratuitement depuis l'App Store d'Apple ou depuis Google Play.

INSTALLATION ET CONFIGURATION DE L'APPLICATION

1. Téléchargez l'application EGO Connect depuis l'App Store pour les appareils iOS tels que l'iPhone ou depuis Google Play pour les appareils Android.
2. Assurez-vous que la fonction Bluetooth est activée sur votre appareil et que votre appareil est connecté à l'Internet.
3. Dans l'application, appuyez sur « LOG IN » pour vous connecter si vous avez déjà un compte ou sur « SIGN UP » pour vous inscrire, et suivez les étapes ci-dessous pour créer un nouveau compte.
4. Appuyez sur le bouton de marche/arrêt de la tondeuse pour afficher l'interface de la jauge de carburant ou l'interface de l'opérateur.

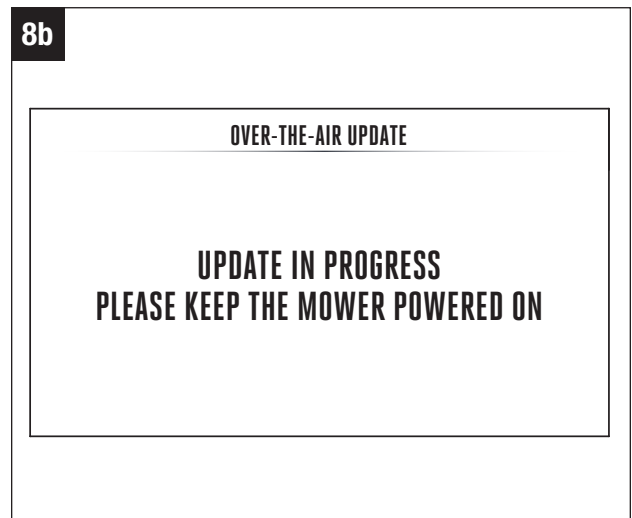
5. Dans l'application, appuyez sur la page « Accueil », puis sur « + AJOUTER » et suivez les instructions de l'application pour vous connecter à la tondeuse via Bluetooth et/ou scanner son code QR. L'emplacement du code QR et du numéro de série est illustré à la Fig. 8a. Si l'application ne parvient pas à scanner le code QR, vous serez invité(e) à saisir manuellement le numéro de série. L'application ajoutera votre tondeuse à « MY DEVICE » (Mon appareil) sur la page d'accueil.
6. Suivez les instructions de l'application pour la connecter à la tondeuse.



MISE À JOUR DU MICROLOGICIEL

Suivez les instructions de l'application pour terminer la mise à jour du micrologiciel, et l'écran entrera dans l'interface de mise à jour (Fig. 8b). Lorsque la mise à jour est terminée, l'écran ACL revient à l'interface de la jauge de carburant et la tondeuse s'éteindra après 5 minutes d'inactivité.

Pour plus d'informations sur les fonctionnalités et les caractéristiques de l'application, veuillez consulter les instructions figurant dans la version la plus récente de l'application.



FONCTIONNEMENT

⚠ AVERTISSEMENT Ne laissez pas l'habitude de l'utilisation de ce produit vous empêcher de prendre toutes les précautions nécessaires. N'oubliez jamais qu'une fraction de seconde d'inattention suffit pour entraîner de graves blessures.

⚠ AVERTISSEMENT N'utilisez pas d'attachements ou d'accessoires qui ne sont pas recommandés par le fabricant de ce produit. L'utilisation d'attachements ou d'accessoires qui ne sont pas recommandés peut causer des blessures graves.

APPLICATION

Vous pouvez utiliser ce produit pour faire ce qui suit :

- Tondre votre gazon

RÉGLAGE

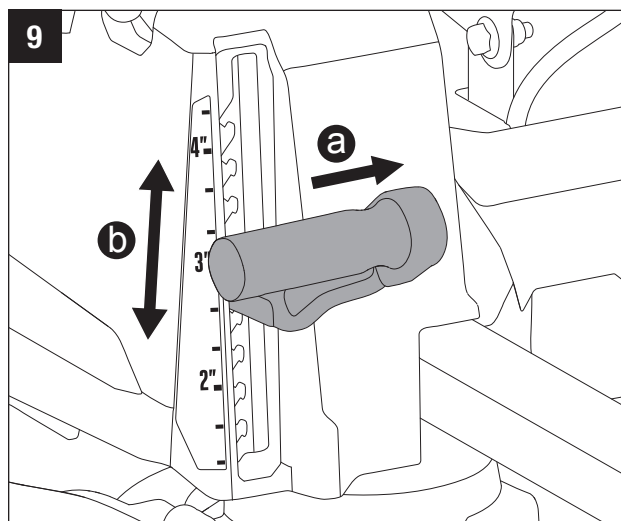
⚠ AVERTISSEMENT Avant de réaliser une quelconque opération de réglage, arrêtez la tondeuse sur une surface plate et attendez que les lames se soient complètement arrêtées. Déployez les leviers de direction en position ouverte, appuyez à fond sur la pédale de frein de stationnement pour engager le frein de stationnement, puis retirez la clé de sécurité et les piles afin d'éviter un démarrage accidentel risquant de causer des blessures graves.

Réglage de la hauteur du châssis de coupe (Fig. 9)

REMARQUE : Avant d'utiliser la tondeuse, l'opérateur doit ajuster la hauteur du châssis à la position de coupe la plus appropriée pour sa pelouse.

REMARQUE : Pour éviter que la pelouse ne soit scalpée lorsque la tondeuse rencontre des points élevés, les deux roues anti-scalp peuvent être ajustées lorsque la tondeuse est à la hauteur de coupe souhaitée. En fonction de la hauteur de coupe souhaitée, il peut être nécessaire de modifier la position des roues anti-scalp. Reportez-vous à la section intitulée « **Réglage des roues anti-scalp** » de ce mode d'emploi.

1. Assurez-vous que les piles ont été retirées de la tondeuse avant d'effectuer de quelconques réglages.
2. Saisissez le levier de réglage de la hauteur du châssis et déplacez-le vers l'extérieur afin de le désengager du cran (a).
3. Déplacez le levier vers le bas pour diminuer la hauteur de coupe ou vers le haut pour augmenter la hauteur de coupe (b). Déplacez-le vers le haut et engagez-le dans le cran quand il sera arrivé à la hauteur de coupe désirée.



AVIS Avant de commencer à tondre, le châssis doit être réglé à une hauteur suffisante pour éviter les souches d'arbres, les rochers et , les autres obstacles qui pourraient endommager le châssis de la tondeuse.

⚠ DANGER Ne tentez jamais de réaliser des réglages du châssis de la tondeuse pendant que la tondeuse est en mode de conduite ou pendant que les moteurs des lames de coupe sont en marche. Les lames de la tondeuse sont dissimulées et sont situées très près du capot du châssis. Elles pourraient couper instantanément des doigts et des orteils.

⚠ AVERTISSEMENT Tenez fermement le levier de réglage de la hauteur du châssis lorsque vous réglez la hauteur du châssis, et ne le relâchez que quand il est engagé de façon sécurisée dans la détente désirée. Un relâchement brusque du levier pourrait produire un risque de pincement ou d'attraction de la main de l'opérateur.

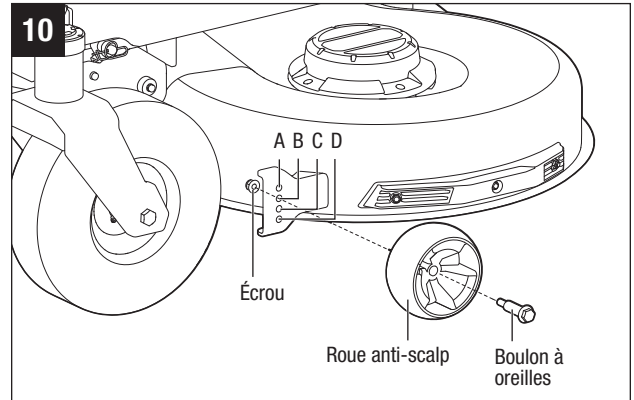
Réglage des roues anti-scalp (Fig. 10)

Outils nécessaires (fournis) : deux clés

Les roues anti-scalp ont été conçues pour minimiser le risque de scalper la pelouse lorsque vous utilisez la tondeuse sur un sol irrégulier et accidenté. Après avoir réglé la hauteur de coupe, ajustez les roues anti-scalp de telle façon qu'elles s'étendent en dessous du châssis mais sans entrer en contact avec le sol.

Les roues anti-scalp peuvent être réglées sur l'une des quatre positions suivantes :

4"	Position A : moins de 5 cm / 2 po de hauteur de coupe de l'herbe
3"	Position B : de 5 cm à 7,5 cm / de 2 po à 3 po de hauteur de coupe de l'herbe
2"	Position C : de 7,5 cm à 10 cm / de 3 po à 4 po de hauteur de coupe de l'herbe
	Position D : plus de 10 cm / 4 po de hauteur de coupe de l'herbe



Les roues anti-scalp sont maintenues en place par un écrou et une vis tire-fond pour chacune d'elles.

1. Élevez le châssis jusqu'à la position de coupe désirée.
2. Utilisez une clé la clé à douille pour stabiliser l'écrou en premier, puis desserrez et retirez le boulon à collet en V de l'autre côté au moyen de l'extrémité de 15 mm de la clé à fourche.
3. Déplacez la roue anti-scalp pour la mettre dans la position désirée. Puis serrez à fond le boulon à collet en V et l'écrou avec les clés. Le couple recommandé pour les boulons à collet en V est de 30–35 Nm / 22-26 pi-lb.
4. Suivez la même procédure avec la roue anti-scalp en vous assurant que les deux roues sont installées dans la même position.

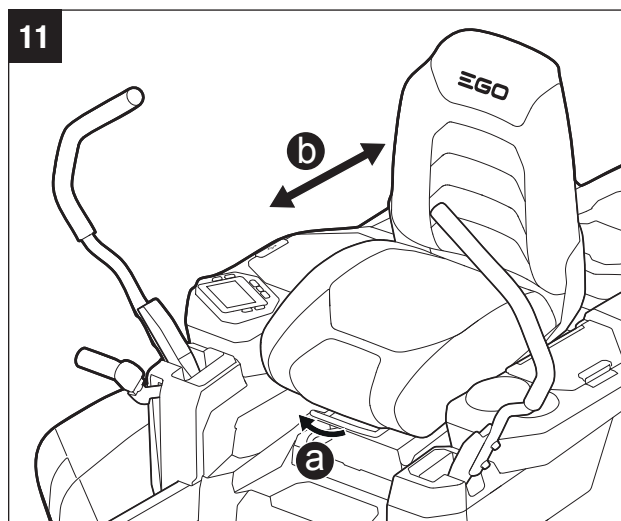
Réglage du siège (Fig. 11)

⚠ DANGER Assurez-vous que le siège est attaché de façon sécurisée à la tondeuse au moyen des boulons de carrosserie avant de commencer à utiliser la tondeuse. Un siège qui n'est pas sécurisé peut faire perdre le contrôle de la tondeuse par l'opérateur, ce qui pourrait causer une blessure grave ou même tuer quelqu'un.

Réglez la position du siège pour vous assurer que vous êtes en mesure d'établir un contact ferme avec la pédale du frein de stationnement avant de commencer à utiliser la tondeuse.

Le siège peut être ajusté vers l'avant ou vers l'arrière en soulevant le levier de réglage du siège vers l'avant ou vers l'arrière au-dessous du siège.

1. Soulevez le levier de réglage de la position du siège et tenez-le (a), puis déplacez le siège vers l'avant ou vers l'arrière jusqu'à la position désirée (b).
2. Relâchez le levier de réglage de la position du siège et assurez-vous que le siège est verrouillé en place.



RÉGLAGE DU FREIN DE STATIONNEMENT (Fig. 12)

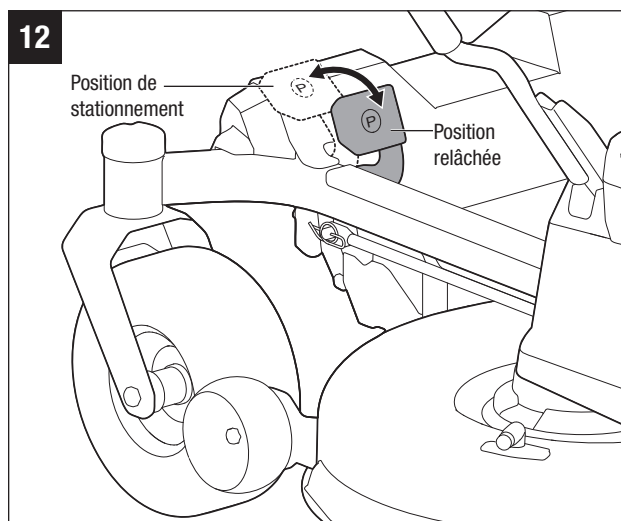
La pédale de frein de stationnement peut être utilisée pour mettre la tondeuse dans la position de stationnement. Pour faire démarrer la tondeuse, il faut la relâcher de la position de stationnement.

Réglage du frein de stationnement :

1. Arrêtez la tondeuse sur une surface plane.
2. Utilisez votre pied gauche pour appuyer à fond sur la pédale de frein de stationnement et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce qu'elle cesse de rebondir.
3. Relâchez la pédale de frein de stationnement. Retirez votre pied de la pédale de frein de stationnement.

Pour relâcher la pédale de frein de stationnement, appuyez une nouvelle fois sur la pédale ; elle rebondira jusqu'à la position relâchée.

⚠ AVERTISSEMENT Ne laissez jamais la tondeuse sans surveillance pendant les pauses sans avoir vérifié que le frein de stationnement est activé et que la clé de sécurité a été retirée. Si le frein de stationnement n'est pas serré, la tondeuse risquerait de se déplacer. Le fait de laisser la clé de sécurité sur la tondeuse sans surveillance peut permettre une utilisation non autorisée qui pourrait entraîner des blessures graves.



ATTACHEMENT / DÉTACHEMENT DU BLOC-PILES

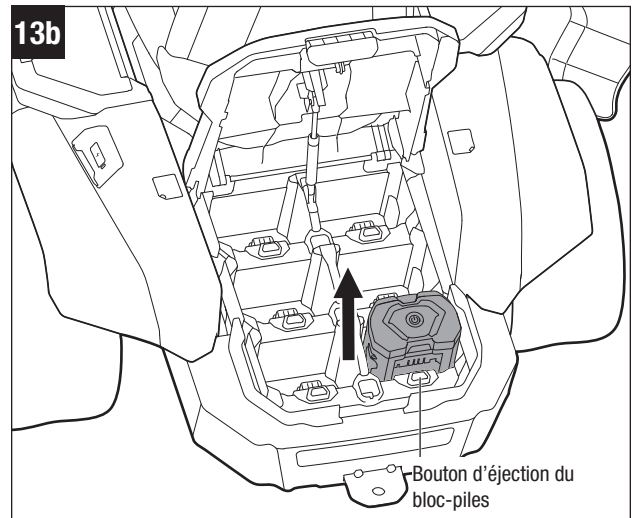
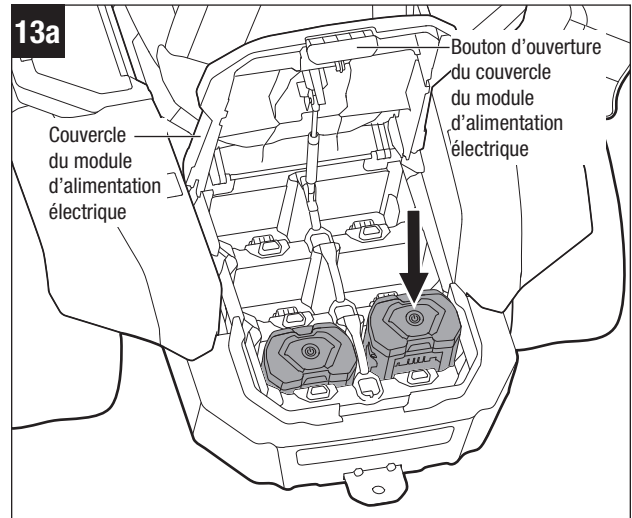
Chargez le(s) bloc(s)-piles avant de vous en servir pour la première fois !

AVIS Cette tondeuse peut ne pas fonctionner ou avoir des performances réduites si la capacité des piles est inférieure à 20 Ah. Pour obtenir la meilleure performance possible, nous recommandons l'utilisation de piles EGO avec un total de 30 Ah ou plus.

Quand ils ne sont pas utilisés, les blocs-piles EGO de 56 V doivent être rangés dans un endroit fermé où la température ne descendra pas au-dessous de -20 °C / -4 °F. Les températures de charge optimales sont comprises entre 5 °C et 40 °C / 41 °F et 104 °F.

⚠ AVERTISSEMENT Si de quelconques pièces sont cassées ou manquantes, ne tentez pas d'attacher les blocs-piles à la tondeuse ou de faire fonctionner la tondeuse avant que les pièces cassées ou manquantes aient été remplacées. Si vous ne respectez pas cette consigne, vous risqueriez de causer des blessures graves.

1. Déverrouillez le couvercle du bloc d'alimentation en saisissant le bouton de déverrouillage du couvercle du bloc d'alimentation et en le poussant légèrement vers l'intérieur.
2. Commencez à soulever le couvercle du bloc moteur jusqu'à ce que la barre à ressort s'engage et ouvre complètement le couvercle du bloc moteur. La tondeuse électrique à rayon de braquage zéro EGO est équipée de six compartiments de piles permettant d'accueillir jusqu'à six blocs-piles en même temps.
3. Alignez les rainures dans le bloc-piles sur les nervures du compartiment des piles, puis insérez le bloc-piles dans le compartiment.
4. Poussez le bloc-piles jusqu'à ce que vous entendiez un déclic. Le bouton d'éjection des piles rebondit lorsque le bloc-piles est bien fixé en place (Fig. 13a).
5. Insérez d'autres blocs-piles dans les compartiments des piles restants de la même manière.
6. **Pour détacher le bloc-piles**, appuyez sur le bouton d'éjection du bloc-piles pour le relâcher, puis soulevez-le pour le sortir du compartiment (Fig. 13b).
7. Fermez le couvercle du bloc moteur jusqu'à ce que vous entendiez clairement un déclic, indiquant que le bouton d'ouverture du couvercle du bloc moteur est enclenché.



CHARGE

⚠ AVERTISSEMENT N'essayez pas de traverser des routes ou des voies ferrées lorsque le niveau de charge de la pile est faible.

⚠ AVIS N'essayez PAS de charger les piles ou la tondeuse avec un chargeur qui n'est pas conçu pour être utilisé avec ce produit.

Il y a deux façons de recharger la tondeuse :

Chargez les piles séparément ;

Ou retirez les piles de la tondeuse et chargez-les séparément avec des chargeurs EGO. Veuillez suivre les instructions du mode d'emploi pour les chargeurs standard EGO.

REMARQUE : Il existe des modes d'emploi individuels pour les piles et les chargeurs EGO. Conservez les instructions - Les modes d'emploi contiennent d'importantes instructions de sécurité et d'utilisation des piles et des chargeurs.

Charge des piles par le port de charge (Fig. 14)

Le chargeur de piles EGO CHV1600/CHV1600-FC ou CHV0800/CHV0800-FC est disponible pour charger la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro EGO directement lorsque les piles sont installées dans la tondeuse.

Le port de charge de la pile est situé sur le boîtier de gauche de la tondeuse, à côté de la boîte de rangement de gauche.

1. Assurez-vous que la tondeuse s'arrête complètement, puis déployez les leviers de direction pour les mettre en position ouverte, retirez la clé de sécurité et serrez le frein de stationnement.
2. Soulevez le cache-poussière du port de charge de la pile sur la tondeuse et branchez la fiche du chargeur dans le port.

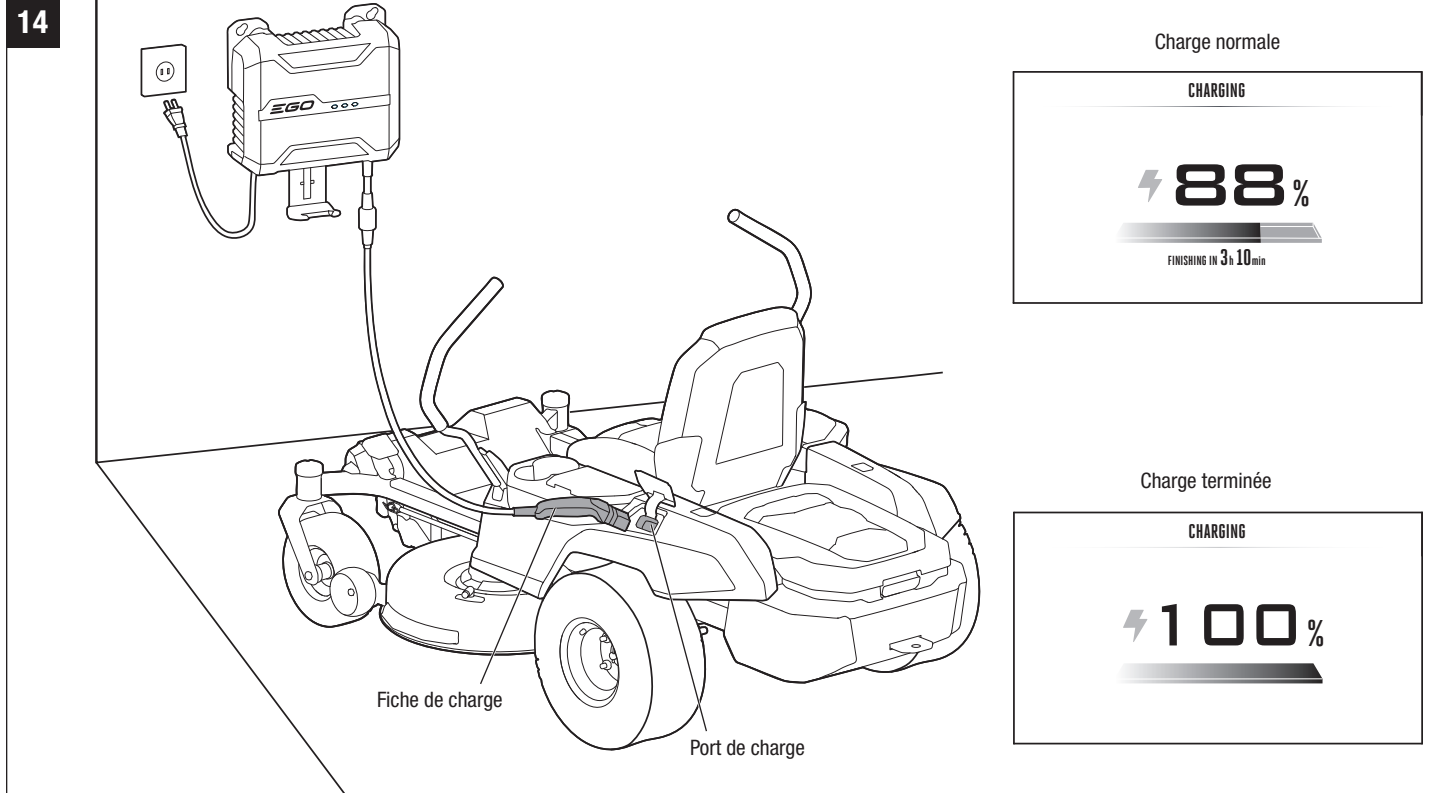
REMARQUE : La fiche ne s'insère que d'une seule manière dans le port. Assurez-vous qu'elle est correctement alignée avant de l'insérer.

3. Branchez l'autre extrémité du chargeur dans une prise de courant domestique de 120 V.
4. Le chargeur commencera alors à charger les piles. Pendant la charge, tous les boutons, à l'exception du bouton de prise de force, s'allumeront.
5. Lorsque l'écran ACL indique que les piles sont chargées à 100 %, débranchez le chargeur de la prise murale et retirez la fiche du chargeur du port de charge. L'écran ACL affiche l'interface de la jauge de carburant et la tondeuse s'éteint après 5 minutes d'inactivité.
6. Le couvercle anti-poussière du port de charge se ferme automatiquement pour protéger le port de charge de l'eau, de l'humidité et de la poussière.

⚠ AVERTISSEMENT Veuillez vous référer au mode d'emploi du chargeur individuel pour obtenir des instructions détaillées. Lisez toutes les consignes de sécurité et toutes les instructions, et assurez-vous que vous les comprenez. La non-observation des consignes de sécurité et des instructions pourrait causer un choc électrique, un incendie et/ou des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT Ne fumez pas lorsque vous chargez la tondeuse avec les piles installées.

⚠ AVERTISSEMENT La tondeuse doit être chargée dans un endroit couvert, à l'abri de la pluie, ou à l'intérieur.



REMARQUE :

- Les piles au lithium-ion EGO ne développent pas de mémoire et ne doivent pas être entièrement déchargées avant d'être rechargées.
- Tous les six mois, lors d'un stockage à long terme, chargez complètement le bloc-piles au lithium-ion pour prolonger sa durée de vie.
- Lors de la charge, veillez à ce que l'entrée et la sortie du ventilateur de refroidissement du chargeur ne soient pas bloquées.

LISTE DE CONTRÔLE AVANT DE METTRE LA TONDEUSE EN MARCHÉ

- Veillez à ce qu'il n'y ait pas d'enfants ou d'autres personnes, ou d'animaux domestiques, dans la zone de travail.
- Débarrassez la zone de travail des objets susceptibles d'être projetés par les lames de la tondeuse.
- Nettoyez les débris de la tondeuse.
- Vérifiez que les fixations ne sont pas desserrées.
- Vérifiez que tous les dispositifs de protection sont en place et fonctionnent correctement.
- Vérifiez visuellement que les pneus sont correctement gonflés (voir la section intitulée « **VÉRIFICATION DE LA PRESSION DES PNEUS** » dans ce mode d'emploi).
- Vérifiez le fonctionnement des freins.

- Réglez la hauteur du châssis à la position de coupe la mieux adaptée à la pelouse et ajustez les roues anti-scalp en conséquence.
- Réglez la position du siège et assurez-vous que la pédale du frein de stationnement est accessible.
- Vérifiez le niveau de charge de la pile.
- Testez le système de verrouillage de sécurité (voir la section intitulée « **TEST DU SYSTÈME DE VERROUILLAGE DE SÉCURITÉ** » dans ce mode d'emploi).

DÉMARRAGE DE LA TONDEUSE ÉLECTRIQUE À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO

L'utilisation d'une tondeuse à rayon de braquage zéro est différente de celle d'une tondeuse à conducteur porté standard. Les tondeuses à rayon de braquage zéro sont à propulsion arrière et les roues fonctionnent indépendamment les unes des autres en fonction de la position des leviers de direction. Avant de commencer à tondre votre gazon, nous vous encourageons vivement à trouver un endroit grand, plat et dégagé pour vous entraîner à utiliser la tondeuse en suivant les instructions ci-dessous. Une fois que vous pourrez effectuer confortablement et de manière fiable chacune de ces manœuvres, vous pourrez commencer à tondre.

⚠ AVERTISSEMENT Avant d'utiliser la tondeuse, assurez-vous que personne ne se trouve à proximité. Si quelqu'un pénètre dans la zone de tonte, arrêtez-vous immédiatement et ne continuez pas à tondre tant que les personnes présentes n'auront pas quitté la zone.

⚠ DANGER Évitez les démarrages, les arrêts et les virages brusques, ainsi que les vitesses excessives, surtout lorsque vous apprenez à utiliser la tondeuse pour la première fois. La tondeuse peut tourner rapidement, ce qui peut vous faire perdre le contrôle et entraîner la mort ou des blessures graves de personnes se trouvant à proximité, et/ou des dommages à la tondeuse. Réglez la vitesse de conduite au niveau le plus bas (voir la section intitulée « Pour sélectionner votre niveau de vitesse de conduite » dans ce mode d'emploi) pour limiter la vitesse disponible jusqu'à ce que vous soyez totalement capable d'utiliser la tondeuse dans toutes les situations.

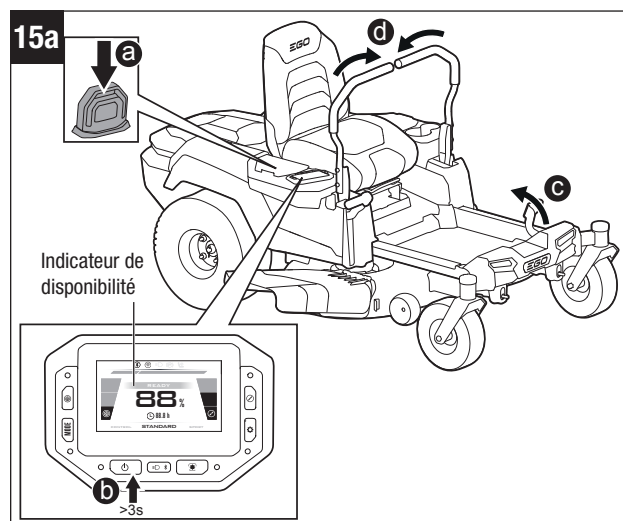
Pour commencer à conduire (Fig. 15a)

1. Positionnez la tondeuse sur une surface plane.
2. Asseyez-vous sur le siège de la tondeuse.
3. Après avoir inséré la clé de sécurité, appuyez sur le bouton de marche/arrêt et maintenez-le enfoncé pendant trois secondes environ pour allumer l'écran ACL.

REMARQUE : Sans la clé de sécurité insérée, vous pouvez choisir d'appuyer sur le bouton de marche/arrêt pour afficher l'interface de jauge de carburant, déverrouiller l'écran via l'application, puis appuyer à nouveau sur le bouton de marche/arrêt pendant environ 3 secondes pour allumer l'écran ACL.

4. Réglez le mode de conduite et la vitesse de conduite appropriés.

REMARQUE : Il est toujours recommandé de faire démarrer la tondeuse à la vitesse de conduite la plus basse.



- Relâchez la pédale du frein de stationnement (c) et déplacez les deux leviers de direction vers l'intérieur, de la position ouverte à la position neutre (d). L'indicateur de disponibilité s'affichera alors sur l'écran ACL. Vous êtes maintenant prêt(e) à manœuvrer les leviers de direction pour conduire la tondeuse.

REMARQUE :

- L'indicateur de disponibilité ne s'affiche pas si la pédale de frein de stationnement est relâchée après avoir replié les leviers de direction. Dans ce cas, déployez les leviers de direction, puis repliez-les. L'indicateur de disponibilité s'affichera alors.
 - Lorsque vous quittez le siège, l'indicateur de disponibilité disparaît de l'écran ACL. Asseyez-vous sur le siège, déployez les leviers de direction en position ouverte, puis déplacez-les vers l'intérieur en position neutre. L'indicateur de disponibilité s'affichera à nouveau.
- Poussez les leviers de direction vers l'avant pour produire un mouvement vers l'avant ou tirez-les vers l'arrière pour passer en marche arrière.

Pour commencer à tondre (Fig. 15b)

REMARQUE : Les lames de coupe peuvent être démarrées même si la tondeuse n'est pas prête à rouler.

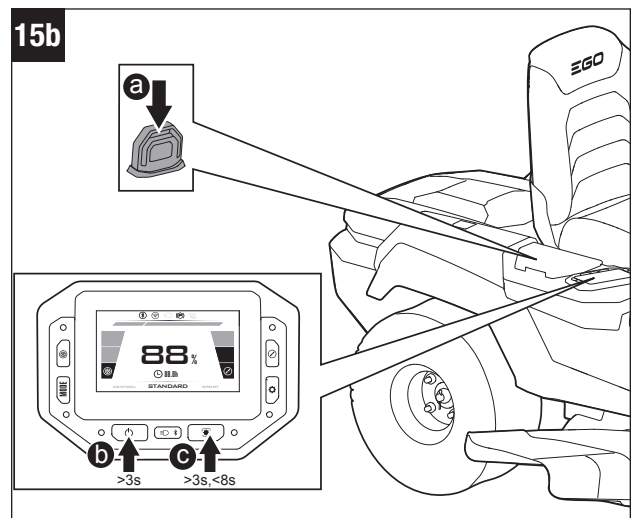
- Positionnez la tondeuse sur une surface plane et réglez la hauteur de coupe souhaitée.
- Asseyez-vous sur le siège de la tondeuse.
- Après avoir inséré la clé de sécurité, appuyez sur le bouton de marche/arrêt et maintenez-le enfoncé pendant trois secondes environ pour allumer l'écran ACL.

REMARQUE : Sans la clé de sécurité insérée, vous pouvez choisir d'appuyer sur le bouton de marche/arrêt pour afficher l'interface de jauge de carburant, déverrouiller l'écran via l'application, puis appuyer à nouveau sur le bouton de marche/arrêt pendant environ 3 secondes pour allumer l'écran ACL.

- Réglez la vitesse de fonctionnement des lames.
- Appuyez sur le bouton de prise de force (c) pendant plus de 3 secondes mais pas plus de 8 secondes pour faire démarrer les lames de coupe. Le bouton de la prise de force clignote en rouge pendant le démarrage des lames, et ce bouton peut être relâché lorsqu'il brille constamment en rouge.

REMARQUE : Pour des raisons de sécurité, les lames s'arrêtent lorsque l'on appuie sur le bouton de marche/arrêt des lames pendant plus de 8 secondes.

ARRÊT DE LA TONDEUSE ÉLECTRIQUE À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO (Fig. 16)

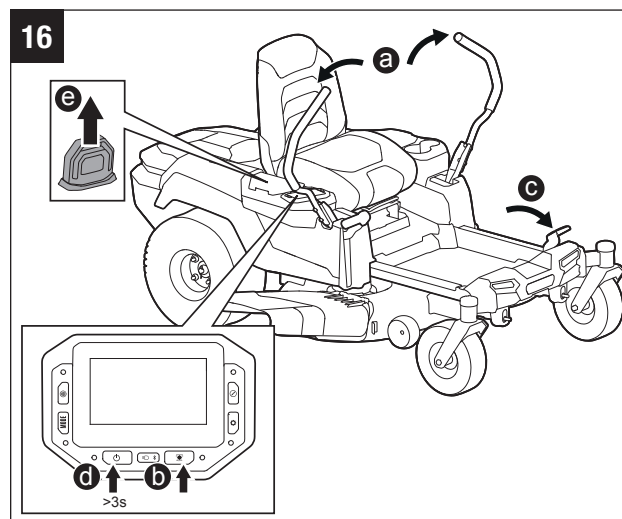


⚠ DANGER Ne vous arrêtez jamais brusquement et ne changez pas brusquement de direction, en particulier lorsque vous manœuvrez sur une pente. Les leviers de direction sont conçus pour offrir une réponse délicate. Un mouvement rapide des leviers de direction peut entraîner une réaction de la tondeuse susceptible de provoquer des blessures graves.

1. Lorsque la tondeuse est sur une surface plane, remettez les leviers de direction en position neutre, puis déployez les leviers de direction vers l'extérieur en position ouverte (a).
2. Appuyez sur le bouton de prise de force (b) pour arrêter les moteurs des lames.

REMARQUE : Les lames de coupe peuvent être arrêtées à tout moment.

3. Appuyez sur la pédale de frein de stationnement (c) pour verrouiller la tondeuse dans la position de stationnement.
4. Appuyez sur le bouton de marche/arrêt (d) et maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes pour éteindre l'écran ACL. Le bouton s'allume autour de l'écran ACL et les indicateurs de piles s'éteignent trois secondes plus tard, ce qui indique que la tondeuse est complètement arrêtée.
5. Retirez la clé de sécurité (e) (si disponible) de la tondeuse, et conservez-la dans un endroit sûr.



⚠ AVERTISSEMENT La tondeuse doit être arrêtée manuellement lorsqu'elle n'est pas utilisée. La tondeuse s'arrête automatiquement dans les situations suivantes :

- Lorsque l'écran ACL affiche l'interface de la jauge de carburant, la tondeuse s'éteint automatiquement au bout de cinq minutes d'inactivité.
- Lorsque l'écran ACL affiche l'interface de l'opérateur, la tondeuse s'éteint automatiquement après une heure d'inactivité.

CONDUITE DE LA TONDEUSE ÉLECTRIQUE À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO (Fig. 17)

Après avoir mis la tondeuse en marche, engagez les leviers de direction comme suit :

- **Pour rouler en ligne droite vers l'avant**, poussez les leviers de direction vers l'avant sur une distance égale.
- **Pour rouler en ligne droite en marche arrière**, tirez les leviers de direction vers l'arrière sur une distance égale.
- **Pour tourner à gauche en marche avant**, déplacez le levier de direction de droite plus loin du point mort que le levier de direction de gauche.
- **Pour tourner à droite en marche avant**, déplacez le levier de direction de gauche plus loin du point mort que le levier de direction de droite.
- **Pour effectuer un virage à rayon zéro, il faut d'abord ralentir**, puis déplacer un levier de direction vers l'avant et l'autre levier de direction vers l'arrière par rapport au point mort. Ceci permet aux roues motrices (arrière) de tourner en sens inverse.

NOTIFICATION Il n'est pas recommandé de déplacer rapidement les leviers de direction, car les composants électriques de la tondeuse risqueraient d'être endommagés.

NOTIFICATION Des virages agressifs pourraient érafler ou endommager les pelouses. Gardez toujours les deux roues en rotation lorsque vous effectuez des virages serrés. N'effectuez pas de virages avec la roue intérieure complètement arrêtée. Pour obtenir un rayon de braquage minimal, inversez lentement la roue intérieure tout en faisant avancer lentement la roue extérieure.

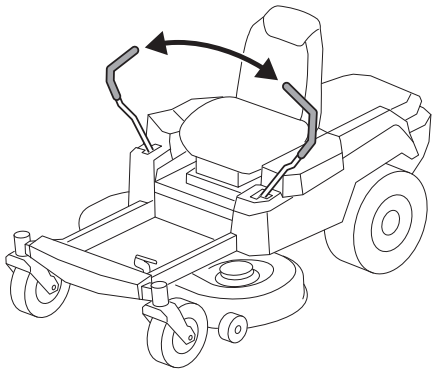
- **Pour arrêter la tondeuse**, placez les leviers de direction en position neutre, puis déployez-les en position ouverte.
- **Pour réduire la vitesse**, diminuez la distance des leviers de direction par rapport à la position neutre. Plus les leviers de direction sont proches du point mort à l'avant, plus la tondeuse se déplace lentement vers l'avant. Plus les leviers de direction sont éloignés du point mort à l'arrière, plus la tondeuse se déplace lentement vers l'arrière.
- **Pour accroître la vitesse**, augmentez la distance des leviers de direction par rapport à la position neutre. Plus les leviers de direction sont éloignés du point mort à l'avant, plus la tondeuse se déplace rapidement vers l'avant. Plus les leviers de direction sont éloignés du point mort à l'arrière, plus la tondeuse se déplace rapidement vers l'arrière.

⚠ DANGER Restez à une distance d'au moins deux largeurs de tonte (2 m / 7 pi) de tout fossé, de toute dénivellation ou de tout plan d'eau. Les roues avant peuvent tourner lorsque la tondeuse est arrêtée, même si le frein est serré, et elles peuvent faire avancer la tondeuse par-dessus le bord ou dans l'eau, ce qui peut entraîner des blessures graves ou même mortelles.

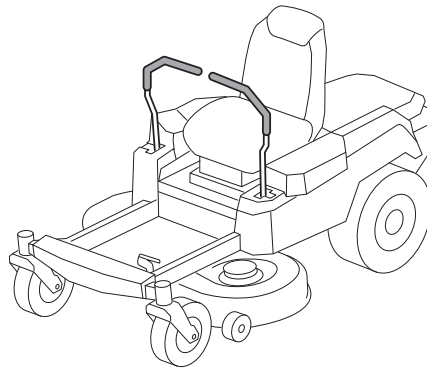
⚠ AVERTISSEMENT Soyez conscient(e) de ce qui se trouve derrière la tondeuse avant de reculer. Ne tondez pas en marche arrière, sauf en cas d'absolue nécessité. Regardez toujours vers le bas et derrière vous avant et pendant que vous reculez pour vous assurer qu'aucun enfant, spectateur ou animal domestique ne pénètre dans la zone de tonte. N'oubliez jamais qu'une fraction de seconde d'inattention suffit pour entraîner de graves blessures, voire la mort.

⚠ AVERTISSEMENT Avant de pousser les leviers de direction, assurez-vous d'avoir correctement réglé le sens de la conduite en fonction de votre application avec les leviers de direction. Dans le cas contraire, vous risqueriez de conduire la tondeuse dans une direction non souhaitée, ce qui pourrait entraîner une perte de contrôle ou un accident.

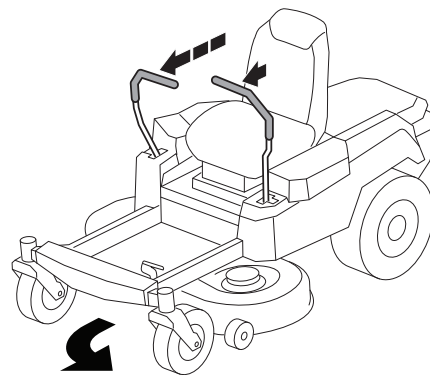
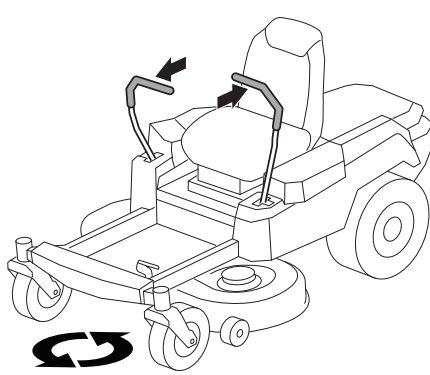
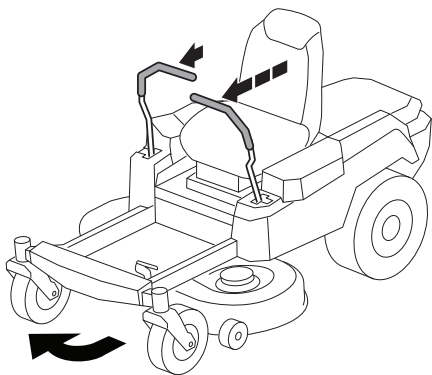
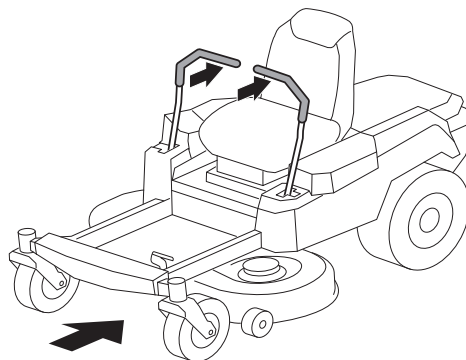
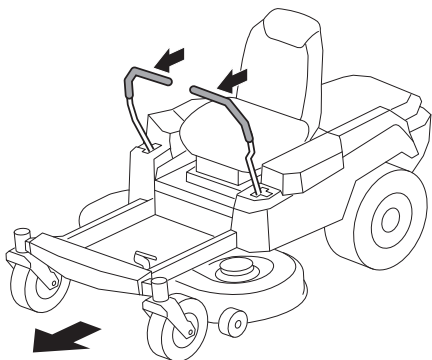
⚠ AVERTISSEMENT Soyez prudent(e) lorsque vous traversez des chemins avec des graviers ou des allées. Avant de traverser, arrêtez les moteurs des lames et réglez le châssis de coupe sur la position la plus haute afin de minimiser les risques de ricochet. Roulez lentement pour éviter la perte de traction et de contrôle.



EN POSITION OUVERTE



NEUTRE



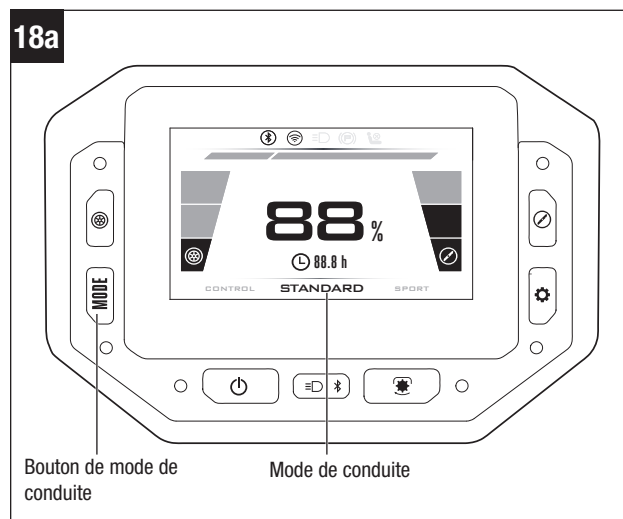
PERSONNALISATION DES PARAMÈTRES DE TONTE ET DE CONDUITE

Pour une tonte optimale, nous vous recommandons de personnaliser les paramètres suivants en fonction de votre situation.

Pour sélectionner votre mode de conduite (Fig. 18a)

Les modes de conduite déterminent la sensibilité de la tondeuse aux actions de l'utilisateur.

- **CONTRÔLE** : accélération plus lente, maniement moins sensible et vitesse de virage réduite pour protéger le gazon. Ce mode est parfait pour les nouveaux utilisateurs.
- **STANDARD** : parfait pour l'utilisation au quotidien.
- **SPORT** : accélération plus rapide, comportement réactif et virages serrés pour maximiser la surface de tonte. Ce mode est recommandé pour les utilisateurs plus expérimentés. Le mode SPORT améliore l'expérience de conduite sur une pente.



⚠ AVERTISSEMENT L'utilisateur doit maîtriser le maniement et les opérations de la tondeuse à rayon de braquage zéro avant d'utiliser le mode SPORT.

REMARQUE : Le mode de conduite peut être sélectionné lorsque l'écran ACL affiche la page du menu d'accueil et quand les leviers de direction sont dépliés en position ouverte.

Pour sélectionner votre niveau de vitesse de conduite (Fig. 18b)

Le niveau de vitesse de conduite détermine la vitesse de conduite maximale de la tondeuse.

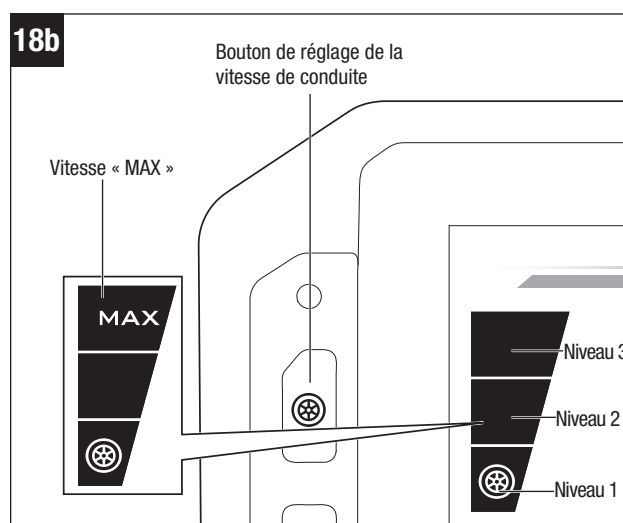
Niveau 1 (vitesse lente) : pour la coupe de bordures et le taillage à basse vitesse, ou pour la tonte ou la conduite dans des zones étroites.

Niveau 2 (vitesse standard) : le meilleur équilibre possible entre la qualité de la coupe et l'autonomie de fonctionnement.

Niveau 3 (vitesse rapide) : pour maximiser la zone de couverture lors de la tonte de grandes pelouses plates.

Vitesse « MAX » : La vitesse de conduite la plus rapide pour les déplacements et le remorquage.

- Appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse de conduite pour basculer entre le niveau de vitesse 1, le niveau de vitesse 2 et le niveau de vitesse 3.
- Dans le mode de vitesse de niveau 3, appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse de conduite et maintenez-le enfoncé. La tondeuse passera alors à la vitesse « MAX ». Dans le mode de vitesse « MAX », appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse de conduite pour revenir à la vitesse de niveau 3.



REMARQUE : Une vitesse de conduite plus rapide augmente la couverture.

REMARQUE : La vitesse de conduite peut être réglée lorsque l'écran ACL affiche la page du menu d'accueil.

Pour sélectionner votre niveau de vitesse des lames (Fig. 18c)

L'utilisateur peut personnaliser la vitesse de la lame en fonction de l'état de l'herbe ou d'autres facteurs. L'autonomie de fonctionnement de la tondeuse augmente lorsque la vitesse des lames est plus faible.

Niveau 1 (mode ÉCO) : permet d'obtenir le niveau sonore le plus bas et la plus longue autonomie de fonctionnement de vos blocs-piles.

Niveau 2 (mode Standard) : pour une coupe dans des conditions normales, afin d'obtenir le meilleur équilibre entre la performance et l'autonomie de fonctionnement.

Niveau 3 (mode de Travail intensif) : pour les herbes hautes ou extrêmement humides.

Mode « MAX » : la vitesse la plus rapide possible des lames, pour s'attaquer à toutes les conditions de l'herbe.

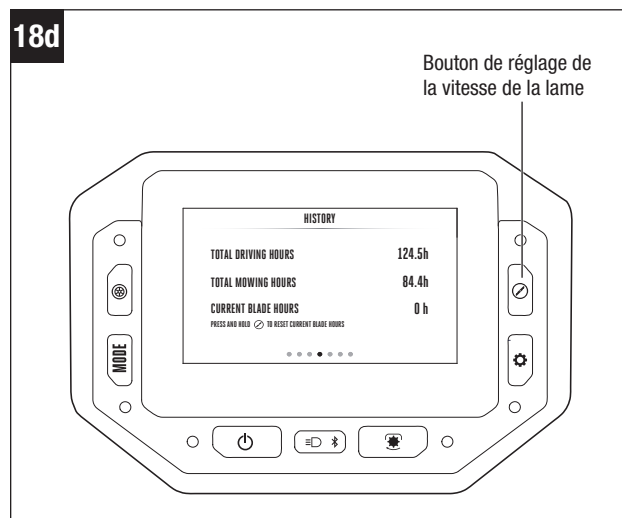
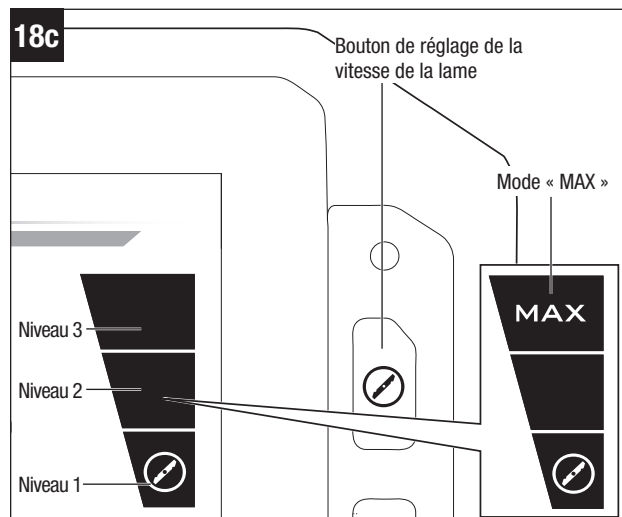
REMARQUE : La performance de tonte peut être réglée dans n'importe quel mode via l'application.

- Appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse de la lame pour alterner entre les niveaux de vitesse 1, 2 et 3.
- Lorsque la vitesse est au niveau 3, appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse de la lame et maintenez-le enfoncé. La tondeuse passera alors en mode « MAX ». En mode « MAX », appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse de la lame pour revenir à la vitesse de niveau 3.

REMARQUE : Une vitesse plus rapide de la lame aura une incidence significative sur l'autonomie de fonctionnement.

REMARQUE : La vitesse de la lame peut être réglée lorsque l'écran ACL affiche la page du menu d'accueil.

REMARQUE : Lorsque l'écran ACL affiche la page de l'historique, appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse de la lame et maintenez-le enfoncé pour remettre à zéro le nombre d'heures de fonctionnement de la lame (Fig. 18d).



FONCTIONNEMENT SUR UNE PENTE

Voir la section intitulée « **CONSIDÉRATIONS SPÉCIFIQUES AUX PENTES** » de ce mode d'emploi pour lire les consignes de sécurité avant une utilisation sur une pente.

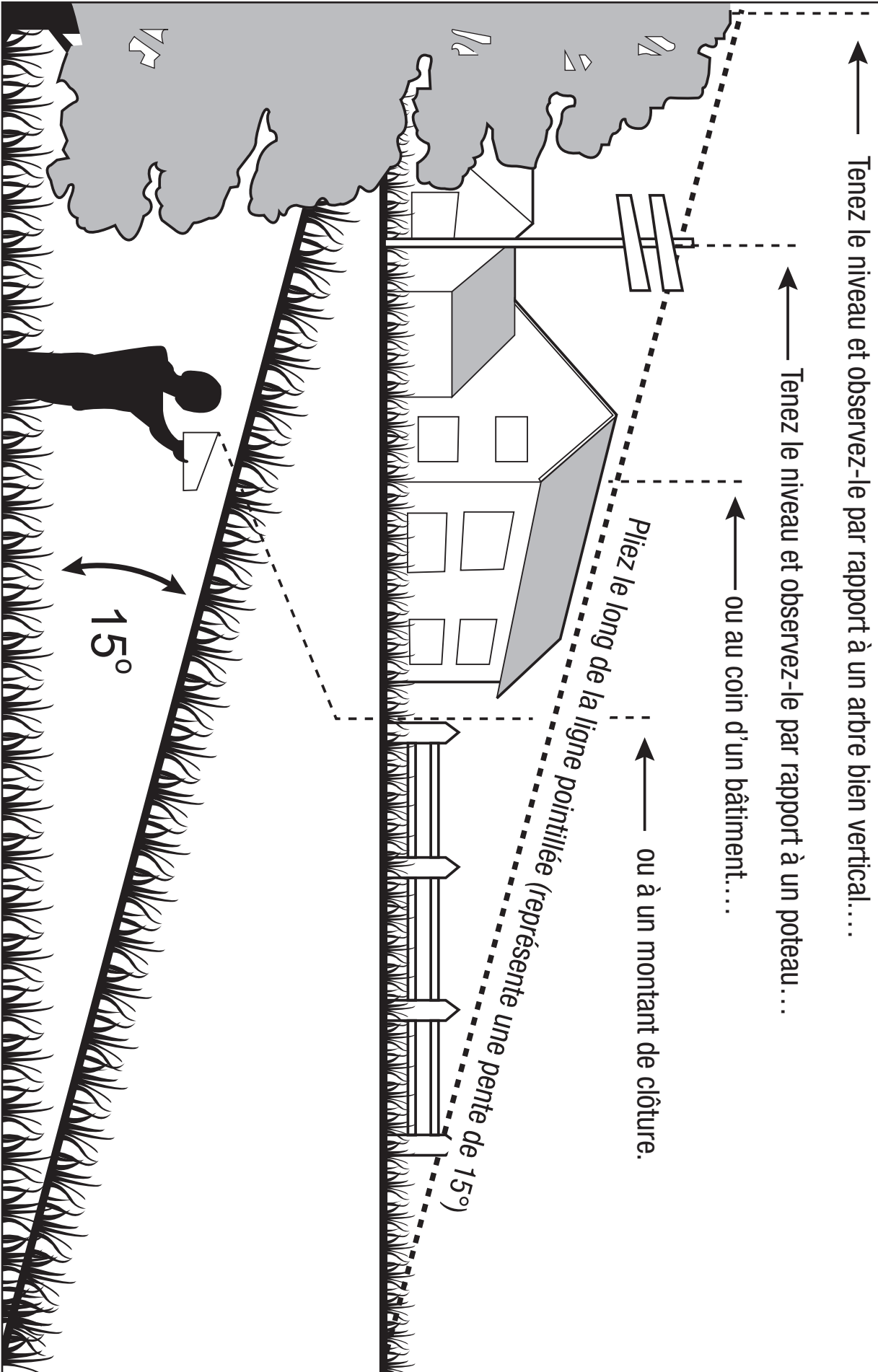
⚠ DANGER Les pentes sont un facteur important lié aux accidents de basculement et de renversement qui peuvent entraîner des blessures graves, voire mortelles. L'utilisation de la tondeuse sur une pente requiert une prudence accrue. Si vous ne vous sentez pas à l'aise sur une pente, n'y tondez pas de l'herbe. Pour votre sécurité, n'essayez pas de tondre sur des pentes raides avec une inclinaison de plus de 15 degrés. Faites une copie ou découpez l'image du guide de pente (Fig. 19), et utilisez-la pour déterminer si votre pente est trop raide pour permettre une utilisation en toute sécurité.

⚠ AVERTISSEMENT APPUYEZ IMMÉDIATEMENT SUR LA PÉDALE DE FREIN DE STATIONNEMENT POUR L'ENGAGER EN POSITION DE STATIONNEMENT EN CAS D'URGENCE ; LA TONDEUSE S'ARRÊTERA IMMÉDIATEMENT ET NE GLISSERA PAS VERS LE BAS DE LA PENTE.

- Tondez de haut en bas ou de bas en haut, mais pas en travers des pentes.
- Ne tondez pas d'herbe mouillée. L'herbe mouillée peut entraîner une perte d'adhérence des pneus ou un dérapage dans les pentes, même si les freins fonctionnent correctement.
- Regardez s'il y a des trous, des ornières, des rochers, des objets cachés ou des bosses qui peuvent nuire à votre travail. L'herbe haute peut cacher des obstacles. Retirez tous les objets tels que les pierres, les branches d'arbre, etc. qui pourraient être projetés par la lame.
- Ne tondez pas à proximité de dénivellations, de fossés ou de talus.
- Roulez lentement et ne changez pas brusquement de vitesse ou de direction.
- Évitez autant que possible de vous arrêter sur une pente. Si un arrêt sur une pente est inévitable, veillez à engager le frein de stationnement. Lors du redémarrage, utilisez la vitesse la plus lente possible. S'il est nécessaire de tourner, faites preuve d'une extrême prudence lorsque vous changez de direction, et tournez toujours en descendant.
- Si, à un moment quelconque, les pneus perdent leur adhérence alors que vous travaillez sur une pente, désengagez les lames et descendez lentement et prudemment le long de la pente.
- Si vous utilisez le bac à herbe, la boîte de transport, le pare-soleil ou d'autres accessoires en option, n'utilisez jamais la tondeuse sur des pentes dont l'angle est supérieur à 10 degrés. Soyez extrêmement prudent(e) et utilisez la tondeuse lentement lorsque vous êtes sur une pente, car ces accessoires pourraient affecter la stabilité de la tondeuse.
- Lorsque la tondeuse s'arrête de rouler sur une pente et lorsque l'opérateur quitte le siège sans mettre la pédale de frein de stationnement en position de stationnement, l'indicateur sonore émet des bips intermittents. Les bips s'arrêtent dès que la pédale de frein de stationnement est placée en position de stationnement.

⚠ AVERTISSEMENT Appuyez toujours sur la pédale de frein de stationnement pour l'engager en position de stationnement lorsque la tondeuse s'arrête de rouler sur une pente. **Si non, la tondeuse risque de glisser sur la pente, ce qui pourrait l'endommager gravement ou causer des blessures !**

- Lorsque vous recommencez à conduire sur une pente, désengagez la pédale de frein de stationnement et poussez immédiatement les leviers de direction vers l'avant. **Si non, lorsque la pédale de frein de stationnement est relâchée mais lorsque les leviers de direction ne sont pas poussés vers l'avant, la tondeuse risque de glisser sur la pente et l'indicateur sonore n'émettra pas de bip.**



— Tenez le niveau et observez-le par rapport à un arbre bien vertical....

— Tenez le niveau et observez-le par rapport à un poteau....

— ou au coin d'un bâtiment....

— ou à un montant de clôture.

Pliez le long de la ligne pointillée (représente une pente de 15°)

15°

- Lorsque vous conduisez la tondeuse sur une pente, n'essayez jamais d'appuyer sur la pédale de frein de stationnement pour ralentir la vitesse d'avance pendant la conduite. **Si la pédale de frein de stationnement est enfoncée mais n'est pas engagée en position de stationnement, la tondeuse risque de glisser sur la pente une fois que la pédale de frein de stationnement est relâchée.**

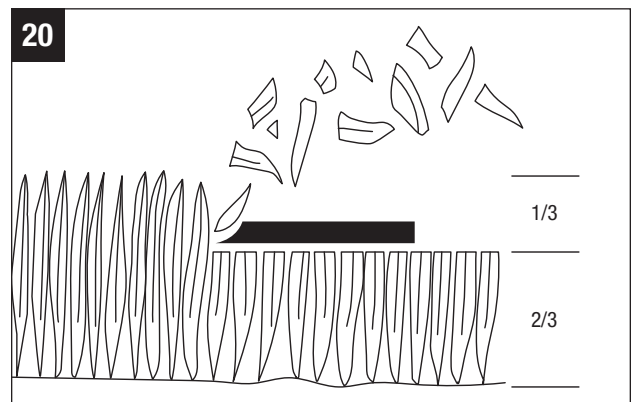
CONSEILS POUR LA TONTE

AVIS Une lame bien affûtée améliore considérablement les performances de la tondeuse, en particulier lorsqu'il s'agit de couper de l'herbe haute. Veillez à vérifier l'affûtage de la lame avant de commencer à tondre.

- Vérifiez que la pelouse est exempte de pierres, de bâtons, de câbles et d'autres objets susceptibles d'endommager les lames de coupe ou les moteurs de la tondeuse. De tels objets pourraient être accidentellement projetés par la tondeuse dans n'importe quelle direction et causer de graves blessures à l'opérateur et à d'autres personnes présentes.

AVERTISSEMENT Si vous heurtez un objet étranger, éteignez la tondeuse et retirez les piles. Inspectez soigneusement la tondeuse pour vérifier qu'elle n'est pas endommagée, et réparez-la avant de la faire redémarrer et de recommencer à l'utiliser. Des vibrations excessives de la tondeuse pendant son fonctionnement indiquent qu'elle est endommagée. Elle doit alors être rapidement inspectée et réparée.

- Le résultat de la tonte sera optimal si la vitesse de la lame de coupe est rapide et la vitesse de conduite est lente. Si l'herbe n'est pas trop longue et dense, la vitesse de conduite peut être augmentée sans affecter négativement le résultat de la tonte.
- Lorsque vous coupez de l'herbe épaisse, réduisez la vitesse de conduite pour permettre une coupe plus efficace et une bonne décharge de l'herbe coupée.
- Commencez par une hauteur de coupe élevée et réduisez-la jusqu'à ce que le résultat de la tonte désirée ait été atteint. L'herbe de plus de 15 cm / 6 po de haut doit être tondu deux fois, la deuxième fois à une hauteur de coupe inférieure.
- Pour conserver une pelouse saine, ne coupez qu'un tiers ou moins de la longueur totale de l'herbe (Fig. 20). La pelouse moyenne doit avoir une hauteur d'environ 38 à 51 mm / de 1-1/2 à 2 po pendant les mois frais et de 51 à 83 mm / de 2 à 3-1/4 po pendant les mois chauds. Pour obtenir des pelouses plus saines et plus belles, tondez plus souvent après une croissance modérée.
- Ne coupez pas d'herbe mouillée. Le fait de tondre sur des surfaces mouillées peut entraîner une perte de contrôle et l'enfoncement des roues dans du gazon mou. L'herbe humide adhère au dessous du châssis de coupe et empêche un ensachage ou un déchiquetage correct de l'herbe coupée.
- L'herbe nouvelle ou épaisse peut nécessiter une coupe plus étroite ou une hauteur de coupe plus élevée.
- Maintenez le châssis de la tondeuse et la goulotte de décharge latérale propres. Enlevez l'herbe coupée, les feuilles, les saletés et tous les autres débris accumulés avant et après chaque utilisation. Voir la section de ce mode d'emploi intitulée « Nettoyage de la machine ».



CONSEILS POUR AUGMENTER L'AUTONOMIE DE FONCTIONNEMENT

Pour obtenir une autonomie de fonctionnement plus longue, veuillez suivre ces directives :

- Utilisez autant de blocs-piles que possible.
- Utilisez les blocs-piles ayant une capacité en ampères-heures (Ah) plus élevée.
- Ne coupez pas plus de 38 mm / 1,5 po d'herbe en une seule passe.
- Ne coupez pas d'herbe mouillée.
- Assurez-vous que les lames sont bien affûtées.
- Veillez à ce que le dessous du châssis soit propre.
- Ralentez la vitesse de la lame – Utilisez le niveau de vitesse de la lame 1 (ÉCO).
- N'utilisez pas la fiche de déchiquetage.
- Ne chargez pas d'appareils externes en utilisant le port USB.

FONCTIONNEMENT PAR TEMPS FROID

AVIS Par temps extrêmement froid, le moteur de la lame et la fonction de conduite peuvent ne pas s'activer correctement en raison du système d'autoprotection de la machine contre les basses températures. Lorsque l'écran ACL affiche la fenêtre contextuelle de température excessivement basse, n'essayez pas à plusieurs reprises de faire démarrer la tondeuse, car vous risqueriez d'endommager la machine. Stockez toujours la tondeuse et les piles dans un environnement chaud. Remettez la tondeuse en marche lorsqu'elle est réchauffée. La température de fonctionnement recommandée est de 0 °C-40 °C / 32 °F-104 °F.

INDICATEUR SONORE (BIPS)

La tondeuse électrique à rayon de braquage zéro EGO est équipée d'un indicateur sonore qui émet un bip dans les situations suivantes :

- Lorsque la tondeuse démarre normalement et lorsque l'écran ACL affiche l'interface opérateur, le signal sonore retentit.
- Lorsque la tondeuse est éteinte normalement à partir de l'interface opérateur, le signal sonore retentit.
- Lorsque la charge disponible des piles est inférieure à 10 %, le signal sonore retentit.
- Lorsque la charge disponible des piles est inférieure à 3 % alors que les lames ne sont pas en marche, le signal sonore retentit.
- Lorsque la charge disponible des piles est inférieure à 3 % alors que les lames sont en marche, le signal sonore retentit en continu.
- Lorsqu'un ou plusieurs avertissements de défaut de fonctionnement grave du module s'affiche(nt), le signal sonore retentit.
- Si la tondeuse s'arrête sur une pente et si l'utilisateur quitte le siège sans avoir serré le frein de stationnement, le signal sonore retentit en continu pour rappeler à l'utilisateur de serrer le frein de stationnement pour des raisons de sécurité.
- Lorsque la tondeuse est surchargée, en surchauffe ou trop froide, le signal sonore retentit.
- Lorsque vous commencez à conduire en marche arrière, le signal sonore peut être programmé pour retentir en continu via l'application. Reportez-vous aux instructions de l'application pour plus d'informations.

ENTRETIEN

⚠ AVERTISSEMENT Avant de réaliser une quelconque opération d'entretien, arrêtez la tondeuse sur une surface plate et attendez que les lames se soient complètement arrêtées. Serrez le frein de stationnement et retirez les blocs-piles pour éviter un démarrage accidentel risquant de causer des blessures graves.

⚠ AVERTISSEMENT Utilisez toujours un équipement de protection des yeux avec écrans latéraux indiquant qu'il est conforme à la norme ANSI Z87.1. Si vous ne portez pas un tel équipement de protection, vous pourriez subir des blessures graves, y compris en conséquence de la projection d'objets dans vos yeux.

⚠ AVERTISSEMENT Lors de toute réparation, n'utilisez que des pièces de rechange identiques. L'utilisation de toutes autres pièces de rechange pourrait créer un danger ou endommager le produit. Pour assurer la sécurité et la fiabilité, toutes les réparations doivent être effectuées par un technicien de service qualifié.

⚠ AVERTISSEMENT Respectez strictement toutes les spécifications de serrage de la clé dynamométrique. Si vous ne respectez pas cette consigne, vous risqueriez de subir des blessures graves.

AVIS Prêtez attention aux bruits inhabituels, car ils peuvent être le signe d'un problème. Inspectez visuellement le produit pour vérifier qu'il n'y a pas d'usure anormale ou de dommage. Inspectez périodiquement l'ensemble du produit pour vérifier qu'il n'y a pas de pièces endommagées, manquantes ou desserrées (vis, écrous, boulons, capuchons, etc.) et que les fils et les cordons ne sont pas emmêlés. Serrez fermement toutes les fixations et tous les capuchons, et n'utilisez pas ce produit tant que toutes les pièces manquantes ou endommagées n'auront pas été remplacées.

CALENDRIER(S) D'ENTRETIEN RECOMMANDÉ(S)

Intervalle entre les services d'entretien	Procédure d'entretien
Avant chaque utilisation ou quotidiennement	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérifiez le système de verrouillage de sécurité. ▪ Vérifiez visuellement que les pneus sont correctement gonflés. ▪ Inspectez les lames. ▪ Inspectez l'ensemble du produit pour vérifier qu'il n'y a pas de pièces endommagées, manquantes ou desserrées, telles que la goulotte d'éjection latérale, les vis, les écrous, les boulons, les capuchons, etc. et que tous les dispositifs de protection sont en place et fonctionnent correctement.
Après chaque utilisation	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Nettoyez la tondeuse.
Toutes les 25 heures	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérifiez la pression des pneus.
Toutes les 100 heures	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Inspectez les roues avant, en vous assurant que l'écrou est fixé au couple recommandé : 90-95 Nm / 66-70 pi-lb ▪ Inspectez les roues arrière, en vous assurant que les 4 écrous à ergot sont fixés au couple recommandé : 95-102 Nm / 70-75 pi-lb
Toutes les 200 heures	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vérifiez que les roues avant tournent librement.

Intervalle entre les services d'entretien	Procédure d'entretien
Tous les six mois	<ul style="list-style-type: none">■ Inspectez la pédale de frein de stationnement. Retirez les piles de la tondeuse, puis appuyez sur la pédale de frein de stationnement pour serrer le frein de stationnement. Poussez manuellement la tondeuse vers l'avant pour voir si elle peut être déplacée sans que les roues arrière ne tournent. Si la tondeuse bouge et si les roues arrière tournent, veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO et faites réparer la tondeuse par un technicien qualifié.
Avant le stockage	<ul style="list-style-type: none">■ Retirez les piles de la tondeuse.■ Retirez la clé de sécurité de la tondeuse.■ Suivez toutes les procédures d'entretien énumérées ci-dessus et nettoyez soigneusement la tondeuse.■ Inspectez l'ensemble du produit pour vérifier qu'il n'y a pas de pièces endommagées, manquantes ou desserrées. Remplacez ou serrez les pièces correspondantes avant le stockage.

ENTRETIEN GÉNÉRAL

- Évitez d'utiliser des solvants lorsque vous nettoyez des pièces en plastique. La plupart des plastiques sont susceptibles d'être endommagés par divers types de solvants commerciaux, et ils pourraient l'être si vous en utilisez. Utilisez un chiffon propre pour enlever les saletés, la poussière, l'huile, la graisse, etc. Les produits insectifuges vaporisés peuvent endommager le plastique et les surfaces peintes. Ne vaporisez pas d'insectifuge à proximité de la tondeuse.
- Une exposition prolongée à la lumière du soleil endommagera certaines surfaces.
- Si la tondeuse est utilisée sous la pluie, utilisez un chiffon sec et propre pour sécher le siège, le panneau de commande, etc. avant de la remettre en marche ou de la ranger.

⚠ AVERTISSEMENT Ne laissez jamais de liquide de frein, d'essence, de produits à base de pétrole, d'huiles pénétrantes, etc. entrer en contact avec des composants en plastique. Les produits chimiques peuvent endommager, affaiblir ou détruire le plastique, ce qui pourrait causer des blessures graves.

Nettoyage de la machine

Enlevez toute accumulation d'herbe et de feuilles sur le carter de la tondeuse ou autour de celui-ci. Portez des lunettes de protection et utilisez de l'air comprimé après chaque utilisation pour nettoyer le carter de la tondeuse.

Le dessous du châssis doit être nettoyé en employant l'orifice de lavage après chaque utilisation, car l'herbe coupée, les feuilles, les saletés et d'autres débris s'accumulent, en particulier lorsque l'herbe est mouillée ou présente un taux d'humidité élevé. Cette accumulation n'est pas souhaitable, car elle durcit et restreint le mouvement de la lame et la circulation de l'air, ce qui peut entraîner une baisse de la qualité de la coupe et même favoriser la rouille et la corrosion.

Lavez la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro à la main ou avec un tuyau de jardinage standard sans buse. Ne nettoyez pas la machine avec de l'eau sous pression ; ne laissez pas entrer d'eau dans le moteur ou les connexions électriques.

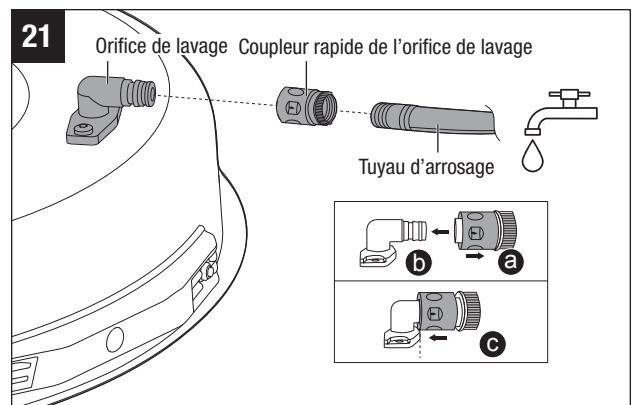
Évitez de vaporiser de l'eau avec beaucoup de force dans les endroits suivants ou près de ceux-ci :

- Blocs-piles
- Connexions électriques (y compris compartiment des piles)
- Roulements de roues
- Étiquettes d'avertissement
- Autres étiquettes
- Tableau de bord (indicateurs et commutateurs)
- Moteurs à arbres de la tondeuse

Utilisation de l'orifice de lavage pour nettoyer le châssis

AVIS Suivez cette procédure après CHAQUE UTILISATION pour enlever l'accumulation d'herbe et de saletés, et pour éliminer les produits chimiques corrosifs pour la pelouse.

IMPORTANT : Vous pouvez laver la machine avec un détergent doux et de l'eau. Ne lavez pas la machine sous pression. Évitez l'utilisation excessive d'eau, en particulier à proximité du panneau de commande, sous le siège, et autour des moteurs et de tous les composants et roulements électriques.



1. Serrez le frein de stationnement. Reportez-vous à la section intitulée « **SERRAGE DU FREIN DE STATIONNEMENT** » de ce mode d'emploi.
2. Réglez la hauteur du châssis à la hauteur la plus basse. Reportez-vous à la section intitulée « **Réglage de la hauteur du châssis de coupe** » de ce mode d'emploi.
3. Fixez le coupleur rapide de l'orifice de lavage fourni au tuyau d'arrosage.
4. Attachez le tuyau d'arrosage avec le coupleur rapide (a) à l'orifice de lavage (b) sur le châssis de la tondeuse, comme indiqué à la Fig. 21, jusqu'à ce que vous entendiez clairement un déclic (c). L'orifice de lavage se trouve sur le côté gauche du châssis de la tondeuse.
5. Faites couler l'eau.
6. Après avoir attaché les blocs-piles, insérez la clé de sécurité, appuyez sur le bouton de marche/arrêt et maintenez-le enfoncé pendant environ trois secondes pour allumer l'écran ACL.
7. Appuyez sur le bouton de la prise de force et maintenez-le enfoncé pendant plus de 3 secondes mais pas plus de 8 secondes pour faire démarrer les moteurs des lames et régler la vitesse des lames au niveau 3. Reportez-vous à la section intitulée « **Sélection du niveau de vitesse de vos lames** » de ce mode d'emploi.
8. Lavez sous le châssis à grande eau pendant environ une minute.
9. Arrêtez les moteurs des lames en appuyant sur le bouton de prise de force.
10. Arrêtez complètement la tondeuse. Voir la section intitulée « **ARRÊT DE LA TONDEUSE ÉLECTRIQUE À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO** ».
11. Coupez l'eau, et retirez le tuyau d'arrosage et le coupleur rapide de l'orifice de lavage.
12. Retirez le coupleur rapide du tuyau d'arrosage et rangez-le en vue de réutilisation à l'avenir.

REMARQUE : Lorsque vous nettoyez le châssis à l'aide de l'orifice de lavage, la tondeuse peut être en mode de déchiquetage ou en mode de décharge latérale.

REMARQUE : Si le châssis n'est toujours pas propre après un cycle de lavage, recommencez le processus jusqu'à ce que le châssis ait été complètement nettoyé.

NIVELLEMENT DU CHÂSSIS

⚠ AVERTISSEMENT Protégez-vous toujours les mains en portant des gants épais ou en enveloppant les bords coupants avec des chiffons ou d'autres matériaux lorsque vous effectuez des opérations de maintenance sur la/les lame(s).

- Si la pelouse semble coupée de façon inégale après l'utilisation de la tondeuse ou lorsque la/les lame(s) est/sont réinstallée(s), il se peut que le châssis ait besoin d'être ajusté.
- Avant de décider qu'il est nécessaire de niveler le châssis, assurez-vous que les pneus sont correctement gonflés à la pression recommandée (voir la section intitulée « **VÉRIFICATION DE LA PRESSION DES PNEUS** » dans ce mode d'emploi). Des pneus excessivement ou insuffisamment gonflés peuvent affecter l'aspect de l'herbe coupée, et un gonflage correct des pneus peut suffire à résoudre les problèmes de coupe irrégulière. Si les pneus sont trop gonflés ou pas assez gonflés, le châssis ne pourra pas être réglé correctement.
- Inspectez les lames pour vous assurer qu'elles ne sont pas tordues avant d'effectuer la mise à niveau. Retirez les lames tordues et remplacez-les. Voir la section de ce mode d'emploi intitulée « **REPLACEMENT DES LAMES DE COUPE** » pour référence.
- Ajustez le châssis pendant que la tondeuse se trouve sur une surface plane. Élevez le châssis pour le mettre dans la position la plus haute possible.

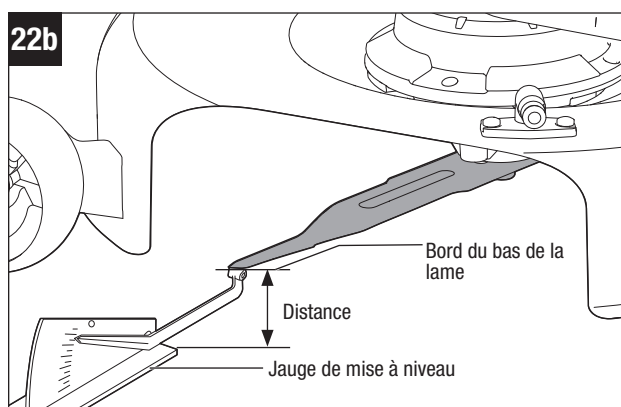
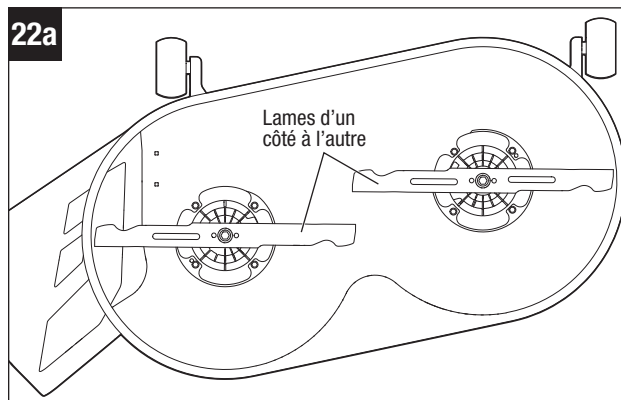
REMARQUE : Les roues anti-scalp ne doivent pas être en contact avec le sol lorsque vous mettez le châssis à niveau.

REMARQUE : Le châssis doit être réglé légèrement plus haut à l'arrière.

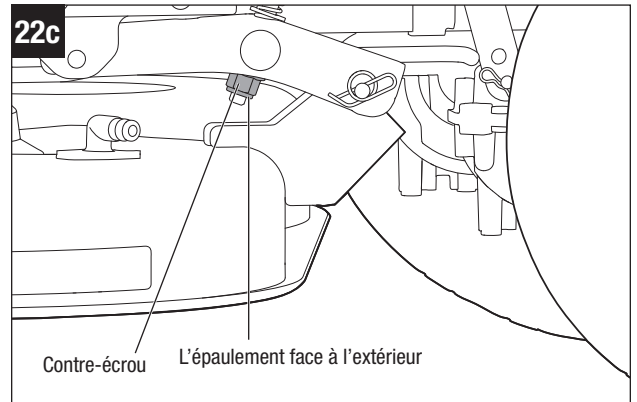
Outils nécessaires (non fournis) : une clé ouverte ou une clé ajustable de 21 mm / 13/16 po ; une clé ouverte ou une clé ajustable de 18 mm / 23/32 po ; une jauge de nivellement

Pour vous assurer que les profondeurs des lames de droite et de gauche sont égales d'un côté à l'autre

1. Arrêtez la tondeuse, serrez le frein de stationnement et retirez les piles.
2. Positionnez les deux lames de telle sorte que leurs extrémités soient orientées vers les côtés de la tondeuse (Fig. 22a).
3. Sur le bord extérieur de chaque lame, mesurez la distance depuis le bord du bas de la lame jusqu'au sol (Fig. 22b). Si la différence dans la mesure entre les deux côtés est supérieure à 5 mm / 13/64 po, un ajustement d'un côté à l'autre est nécessaire.



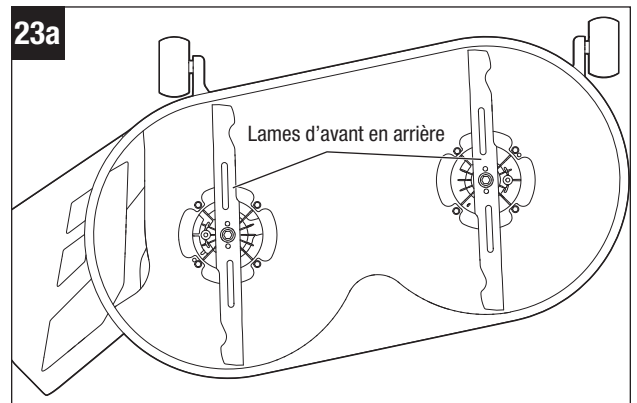
4. Sur le côté que vous désirez ajuster, utilisez une clé ouverte ou une clé ajustable de 21 mm / 13/16 po (non fournie) pour ajuster le contre-écrou à l'arrière de la tondeuse (Fig. 22c).
5. Mesurez à nouveau. Continuez à ajuster et à mesurer jusqu'à ce que la différence entre les distances de chaque côté soit inférieure à 5 mm / 13/64 po.
6. Procédez à l'ajustement d'avant en arrière.



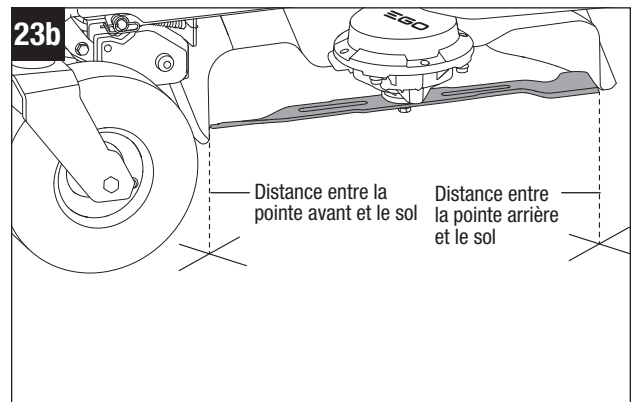
REMARQUE : Au cas où le contre-écrou à l'arrière aurait été retiré accidentellement de la tondeuse, remontez-le de façon à ce que l'épaulement du contre-écrou soit orienté vers l'extérieur. Aucun réglage n'est requis pour les deux écrous sur le lien de la suspension.

Pour vous assurer que les profondeurs des lames de droite et de gauche sont égales d'avant en arrière

AVIS Mettez toujours à niveau le châssis d'un côté à l'autre avant de réaliser un réglage d'avant en arrière.

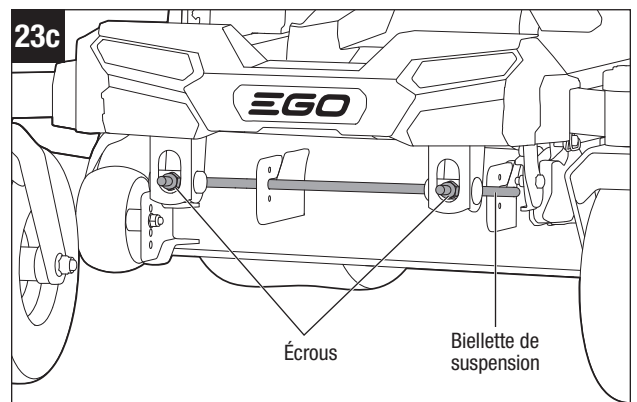


1. Positionnez les deux lames de telle sorte que leurs extrémités soient orientées vers l'avant et l'arrière de la tondeuse (Fig. 23a).
2. Mesurez la distance entre l'extrémité d'une lame et le sol (voir Fig. 23b). Pour obtenir les meilleurs résultats possibles, la pointe avant de la lame doit être plus basse que la pointe arrière de 2 mm à 10 mm / de 5/64 po à 25/64 po.
3. Si un réglage d'avant en arrière est nécessaire, utilisez une clé ouverte ou une clé ajustable de 18 mm / 23/32 po (non fournie) pour ajuster les deux écrous sur la biellette de la suspension (une pour chaque côté) (Fig. 23c).



AVIS Assurez-vous de bien tourner les écrous correspondants des deux côtés également pour éviter d'altérer la mesure d'un côté à l'autre.

4. Mesurez à nouveau pour vérifier que la pointe avant est maintenant plus basse que la pointe arrière de 2 mm à 10 mm / de 5/64 po à 25/64 po. Sinon, continuez à ajuster et à mesurer jusqu'à ce qu'elle le soit.

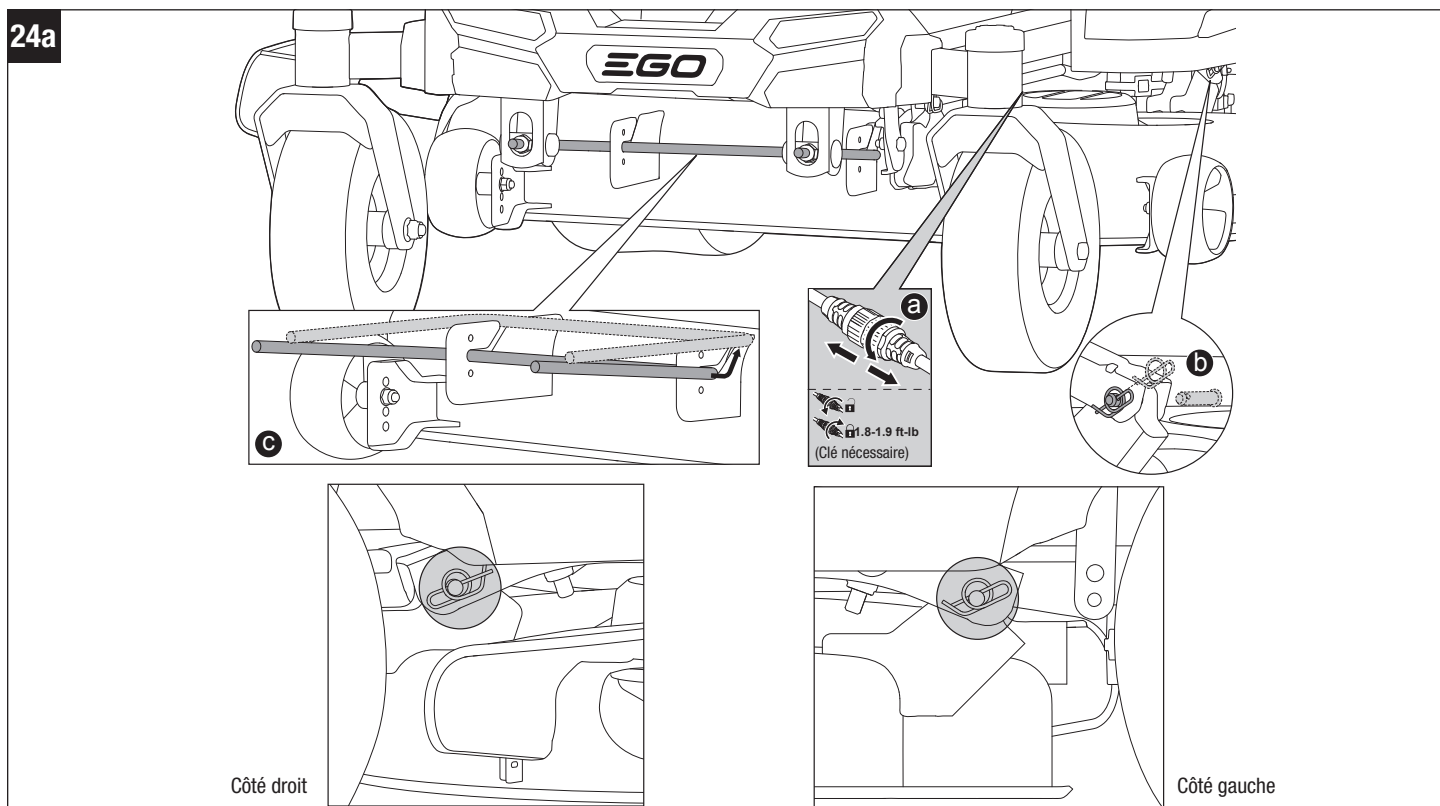


RETRAIT DU CHÂSSIS

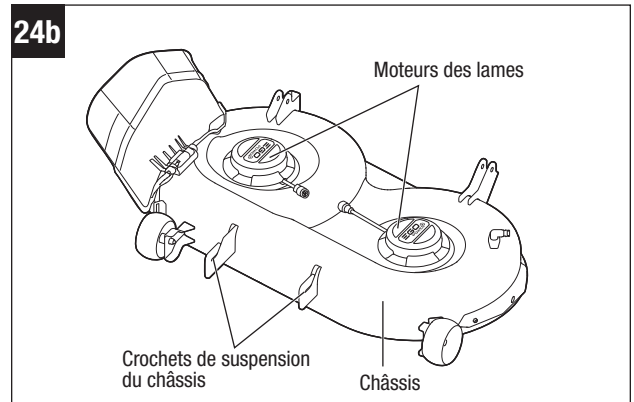
⚠ AVERTISSEMENT Assurez-vous que la tondeuse est bien sécurisée et que le frein de stationnement est engagé avant de continuer.

Suivez la procédure décrite ci-dessous pour retirer le châssis du produit en premier, puis pour effectuer l'opération d'entretien.

1. Arrêtez la tondeuse, serrez le frein de stationnement et retirez les piles.
2. Ajustez le levier de réglage de la hauteur du châssis à la position de hauteur de coupe la plus basse.
3. Débranchez les deux câbles des moteurs des lames (a) comme indiqué sur la Fig. 24a.
4. Placez un tapis ou un paillason (de dimensions similaires à celles du châssis) au-dessous du châssis pour protéger celui-ci contre tout risque d'endommagement.
5. Retirez les goupilles fendues et poussez les goupilles de liaison vers l'extérieur (b). Conservez les deux jeux de goupilles en vue du remontage du châssis.
6. Poussez le châssis vers l'avant (en direction des roues avant) et faites tourner la biellette de suspension dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour la relâcher des crochets de suspension du châssis (c) (Fig. 24a).



7. Tirez le tapis ou le paillason (avec le châssis dessus) latéralement pour le retirer du dessous de la tondeuse (Fig. 24b).
8. Nettoyez le châssis ou remplacez la/les lame(s) en suivant les instructions de la section de ce mode d'emploi intitulée « **REPLACEMENT DE LA LAME DE COUPE** ».
9. Lorsque le nettoyage ou le remplacement de la lame sera terminé, remontez le châssis sur la tondeuse en suivant les instructions en sens inverse.



AVIS Rebranchez les câbles des moteurs, en veillant à ce que le câble du moteur gauche/droit soit connecté au moteur gauche/droit, respectivement.

AVIS Assurez-vous que les deux câbles des moteurs sont connectés aux moteurs avec un couple approprié. Le couple recommandé est de 2,4—2,6 Nm / 1,8—1,9 pi-lb.

REPLACEMENT DE LA LAME DE COUPE

⚠ AVERTISSEMENT Protégez-vous toujours les mains en portant des gants épais ou en enveloppant les bords coupants avec des chiffons ou d'autres matériaux lorsque vous effectuez des opérations de maintenance sur la/les lame(s). Retirez toujours la clé de sécurité et les blocs-piles lorsque vous effectuez une opération d'entretien ou lorsque vous déplacez la tondeuse à gazon.

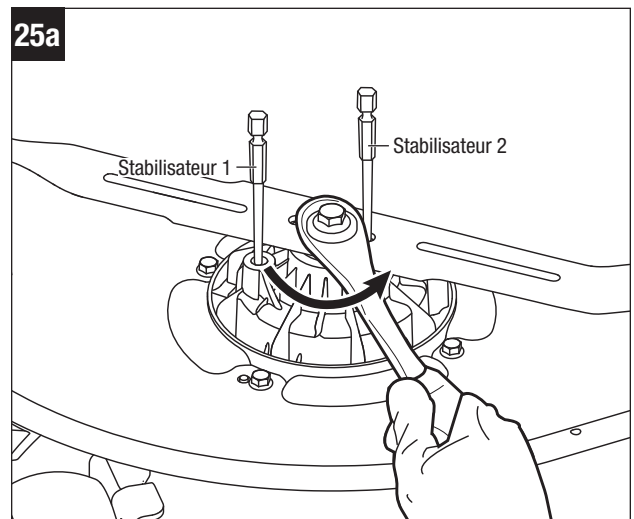
Outils nécessaires (non fournis) :

- Clé dynamométrique avec douille de 14 mm / 9/16 po
- Tournevis manuel ou tige en métal de 8 mm / 5/16 po de diamètre, ou un peu moins
- Tournevis manuel ou tige en métal de 6,35 mm / 1/4 po de diamètre, ou un peu moins

Outils qui vous faciliteront la vie (non fournis) : Une clé à chocs avec une douille de 14 mm / 9/16 po rendra le retrait des boulons de la lame beaucoup plus facile.

Retrait de la lame de coupe

1. Arrêtez la tondeuse, serrez le frein de stationnement et retirez les piles.
2. Retirez le châssis en suivant les instructions de la section du mode d'emploi intitulée « **RETRAIT DU CHÂSSIS** ».
3. Retournez le châssis sur le sol avec les lames orientées vers le haut.
4. Mettez des gants de protection et placez un tournevis ou une tige en métal d'un diamètre de 8 mm / 5/16 po ou un peu moins dans le trou de fixation du moteur afin de servir de stabilisateur. Placez un autre tournevis ou une autre tige en métal d'un diamètre de 6,35 mm / 1/4 po ou un peu moins (p. ex., une mèche) dans le trou aligné de la lame et de la bride de fixation pour servir de stabilisateur supplémentaire (Fig. 25a).



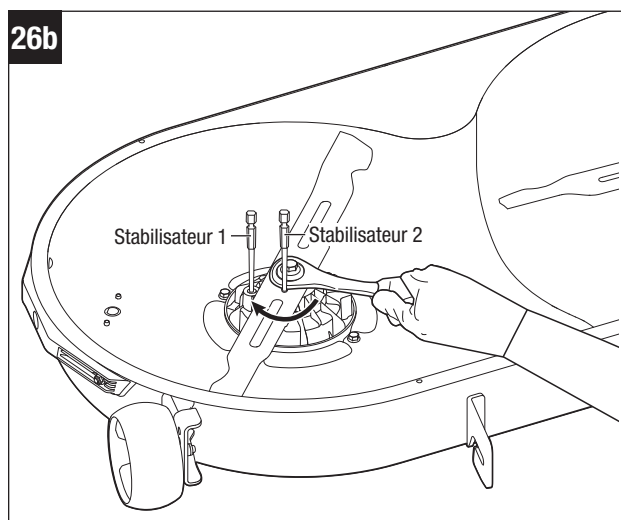
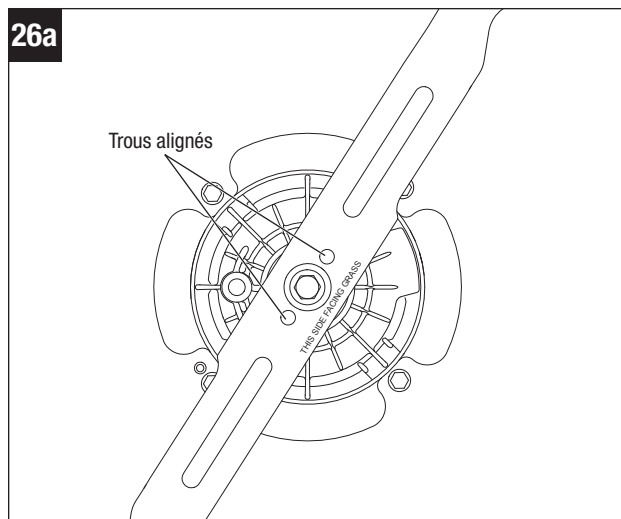
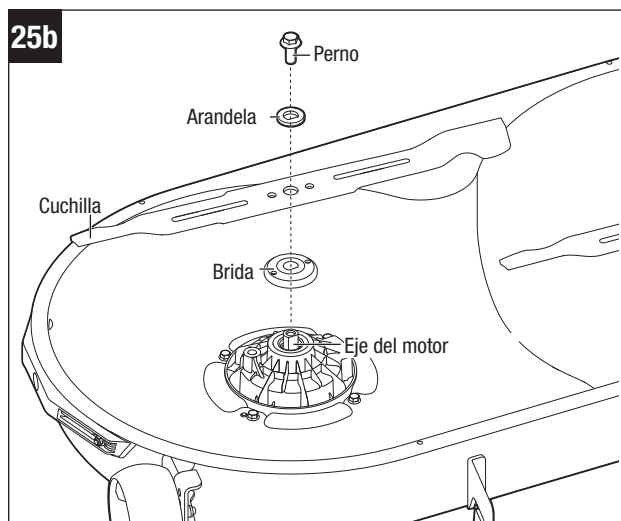
- Utilisez une clé de 14 mm / 9/16 po (non fournie) pour tourner le boulon de fixation de la lame dans le sens contraire des aiguilles d'une montre afin de le desserrer (Fig. 25a).
- Mettez des gants de protection et retirez ensuite le boulon, la rondelle et la lame (Fig. 25b). La bride de fixation peut être laissée sur l'arbre du moteur.

Installation de la lame de coupe

AVIS Pour réinstaller ou remplacer la lame, assurez-vous que toutes les pièces sont remises en place dans l'ordre exact dans lequel elles avaient été retirées, comme illustré à la Fig. 25b..

- Si la bride de fixation avait été retirée pendant le retrait de la lame, alignez-la sur l'arbre du moteur en premier, puis assemblez-la en place.
- Tout en portant toujours des gants de protection, positionnez la lame sur la bride de fixation avec la surface indiquant « CE CÔTÉ FACE À L'HERBE » orientée dans le sens opposé à celui du châssis (Fig. 26a).
- Alignez la rondelle sur l'arbre du moteur et montez-la sur l'arbre du moteur.
- Montez le boulon sur l'arbre du moteur. Serrez le boulon à la main dans le sens des aiguilles d'une montre.
- Déplacez la lame à la main pour aligner les deux trous de la lame sur les deux trous de la bride de fixation (Fig. 26a).
- Placez un tournevis ou une tige en métal d'un diamètre de 6,35 mm / 1/4 po ou un peu moins (p. ex., une mèche) dans le trou aligné de la lame et de la bride de fixation afin de servir de stabilisateur. Placez un autre tournevis ou une autre tige en métal d'un diamètre de 8 mm / 5/16 po ou un peu moins dans le trou de fixation du moteur afin de servir de stabilisateur (Fig. 26b).
- Utilisez une clé dynamométrique de 14 mm / 9/16 po pour serrer le boulon dans le sens des aiguilles d'une montre. Le couple recommandé pour le boulon de fixation de la lame est de 50–55 Nm / 36-41 pi-lb.
- Répétez ces étapes avec l'autre lame, si besoin est.
- Remontez le châssis sur la tondeuse en suivant les instructions de la section de ce mode d'emploi intitulée « RETRAIT DU CHÂSSIS ».

AVERTISSEMENT Assurez-vous que la lame est bien en place et que le boulon de fixation de la lame est serré conformément aux spécifications de couple ci-dessus. Si la lame n'est pas sécurisée correctement, elle risquerait de se détacher et de causer des blessures graves.



AFFÛTAGE DE LA LAME DE COUPE

⚠ AVERTISSEMENT Protégez-vous toujours les mains en portant des gants épais ou en enveloppant les bords coupants avec des chiffons ou d'autres matériaux lorsque vous effectuez des opérations de maintenance sur la/les lame(s). Retirez toujours la clé de sécurité et les blocs-piles lorsque vous effectuez une opération d'entretien ou lorsque vous déplacez la tondeuse à gazon.

⚠ AVERTISSEMENT Utilisez toujours un équipement de protection des yeux avec écrans latéraux indiquant qu'il est conforme à la norme ANSI Z87.1. Si vous ne portez pas un tel équipement de protection, vous pourriez subir des blessures graves, y compris en conséquence de la projection d'objets dans vos yeux.

⚠ AVERTISSEMENT Une lame usée, fissurée ou endommagée peut se casser, et des morceaux de la lame endommagée peuvent devenir des projectiles dangereux. La projection d'objets peut causer des blessures graves. Inspectez régulièrement la lame, et ne vous servez pas de la tondeuse si la lame est usée ou endommagée.

⚠ AVERTISSEMENT Une lame émoussée peut être affûtée, mais une lame excessivement usée, tordue, fissurée ou autrement endommagée doit être remplacée. Une lame usée ou endommagée peut se briser, et des morceaux de lame peuvent être projetés hors de la tondeuse. Si les lames sont déformées, faites inspecter la tondeuse par un centre de service à la clientèle d'EGO. N'essayez jamais de redresser une lame tordue en la chauffant, ou de souder une lame fissurée ou cassée.

AVIS Gardez la lame affûtée pour obtenir les meilleures performances de coupe. Une lame émoussée ne permet pas de couper l'herbe proprement ou de déchiqueter correctement.

Fréquence d'affûtage

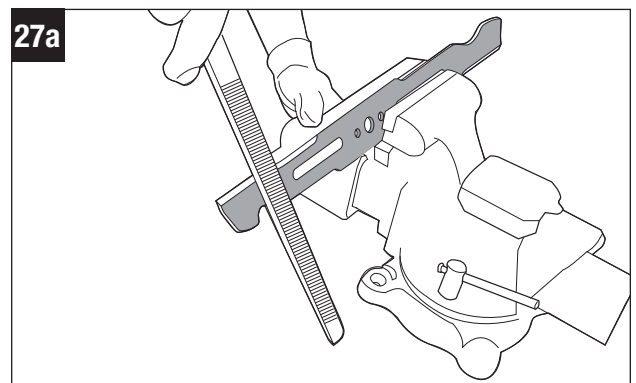
Il suffit généralement d'affûter la lame de coupe à deux reprises pendant une saison de tonte dans des circonstances normales. Le sable émousse rapidement une lame ; si votre pelouse pousse sur un sol avec beaucoup de sable, un affûtage plus fréquent peut être nécessaire.

Lors de l'affûtage de la lame de coupe

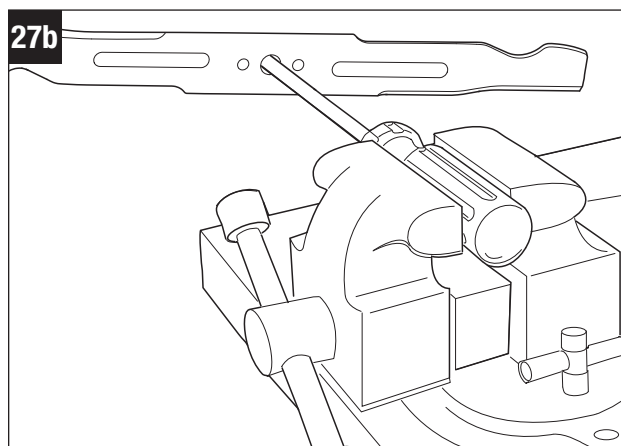
1. Assurez-vous que la lame est bien équilibrée.
2. Affûtez la lame de coupe à l'angle de coupe d'origine.
3. Affûtez les bords de coupe aux deux extrémités de la lame en retirant une quantité de matériau égale à chaque extrémité.

Affûtage de la lame dans un étau

1. Retirez la lame de la tondeuse (veuillez voir la section de ce mode d'emploi intitulée « **REMPACEMENT DE LA LAME DE COUPE** »).
2. Sécurisez la lame dans un étau (Fig. 27a).
3. Portez une protection des yeux appropriée ainsi que des gants, et faites attention de ne pas vous couper.
4. Affûtez les bords de coupe de la lame avec précaution en utilisant une lime à dents fines ou une pierre à aiguiser, et veillez à conserver l'angle du bord de coupe d'origine.



5. Pour vérifier l'équilibre de la lame : fixez un clou ou un tournevis à tige ronde en position horizontale. Positionnez la lame de manière à ce que le clou ou la tige ronde du tournevis soutienne la lame par son trou central. Équilibrez la lame horizontalement. Si l'une des extrémités de la lame tourne vers le bas, retirez un peu de métal de l'extrémité la plus lourde (ou la plus basse) jusqu'à ce que la lame soit équilibrée. Elle est équilibrée lorsqu'aucune des deux extrémités ne donne l'impression de s'affaisser (Fig. 27b).
6. Remettez la lame en place en la montant de façon sécurisée sur la tondeuse (veuillez voir la section de ce mode d'emploi intitulée « **REMPLACEMENT DE LA LAME DE COUPE** »).

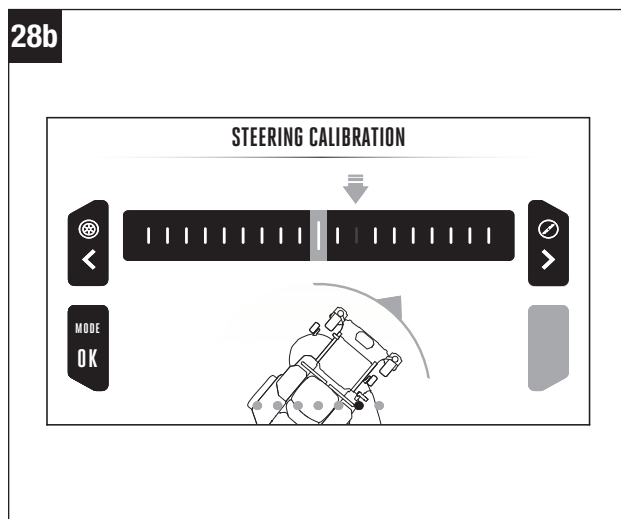
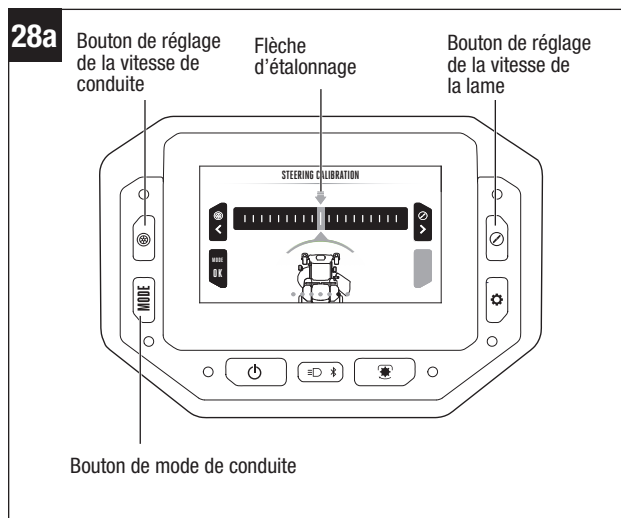


⚠ AVERTISSEMENT Une lame mal équilibrée causera des vibrations excessives quand elle tournera à une vitesse élevée. Elle pourrait endommager la tondeuse et se casser, causant éventuellement des blessures.

ÉTALONNAGE DES LEVIERS DE DIRECTION

Si la tondeuse ne va pas tout droit, veuillez vérifier la pression d'air des pneus des roues arrière avant toute autre chose. Si la pression des pneus est réglée conformément à la recommandation de la section de ce mode d'emploi intitulée « **CONTRÔLE DE LA PRESSION DES PNEUS** », veuillez étalonner les leviers de direction en suivant la procédure ci-dessous :

1. Insérez les blocs-piles dans les compartiments des piles de la tondeuse.
2. Placez la pédale de frein de stationnement en position de stationnement et déployez les leviers de direction en position ouverte.
3. Après avoir inséré la clé de sécurité, appuyez sur le bouton de marche/arrêt et maintenez-le enfoncé pendant trois secondes environ pour allumer l'écran ACL.
4. Appuyez plusieurs fois sur le bouton de réglages pour afficher la page d'étalonnage de la direction sur l'écran ACL (Fig. 28a).
5. Si la tondeuse se dirige vers la gauche, appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse de la lame sur le côté droit pour déplacer légèrement la flèche d'étalonnage vers la droite, l'icône de la tondeuse tournera vers la droite puis reviendra à la position centrale (Fig. 28b) ; si la tondeuse se dirige vers la droite, appuyez sur le bouton de réglage de la vitesse de conduite sur le côté gauche pour déplacer légèrement la flèche d'étalonnage vers la gauche ; l'icône de la tondeuse tournera vers la gauche puis reviendra à la position centrale (Fig. 28c).



6. Lorsque l'étalonnage est terminé, appuyez sur le bouton du mode de conduite pour confirmer l'étalonnage. La flèche d'étalonnage restera dans la position définie.

REMARQUE : La flèche d'étalonnage reviendra dans la position précédente si l'étalonnage échoue.

TRANSPORT DE LA TONDEUSE (Fig. 29)

AVIS Lorsque vous utilisez un chariot élévateur, la tondeuse doit toujours être transportée sur le cadre d'expédition inférieur ! Le chariot élévateur ne doit jamais entrer en contact direct avec la tondeuse !

Il est recommandé de conserver le cadre d'expédition inférieur pour faciliter transport de la tondeuse en cas de besoin d'entretien ultérieur.

Voir la section de ce mode d'emploi intitulée « **TRANSPORT** » pour lire les consignes de sécurité avant de transporter la tondeuse.

Matériel nécessaire (non fourni)

- Camionnette ou remorque de taille standard avec une caisse suffisamment large pour pouvoir y placer la machine
- 3 sangles d'arrimage à cliquet
- Ruban à mesurer
- Tendeur(s) élastique(s) ou corde
- 2 personnes
- 2 rampes pliantes pour VTT à double patin d'une capacité minimale de 300 kg / 660 lb et d'une largeur de 30 cm / 12 po ; la longueur de la rampe est déterminée par la hauteur du châssis du camion/de la remorque par rapport au sol.

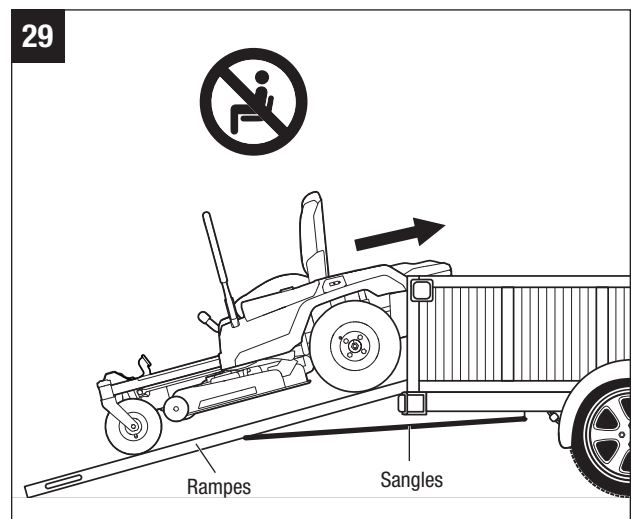
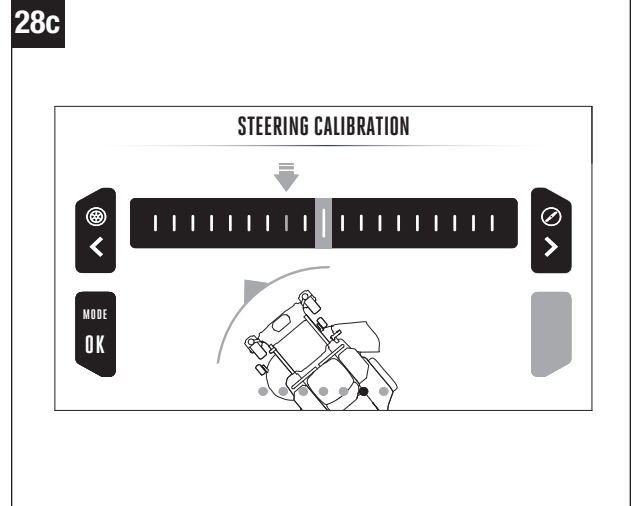
Pour votre sécurité, veillez à ce que l'inclinaison des rampes soit inférieure à 15 degrés.

⚠ AVERTISSEMENT Pour réduire les risques de blessures et de dommages matériels, ne conduisez JAMAIS la machine en haut ou en bas de la rampe.

⚠ AVERTISSEMENT Objet lourd. Deux personnes sont nécessaires pour charger/décharger la machine.

Pour charger la machine sur un camion ou une remorque

- a. Assurez-vous que votre camion ou votre remorque est garé sur une surface plane. L'arrière de la machine doit être orienté vers l'arrière du camion/de la remorque.
- b. Retirez les bloc-piles de la machine.
- c. Soulevez la goulotte de décharge latérale et fixez-la en position verticale à l'aide d'un ou de plusieurs tendeurs élastiques ou d'une corde.
- d. Dépliez les rampes et alignez visuellement le bas de chaque rampe sur le centre de la roue arrière correspondante.



- e. Assurez-vous que les rampes sont parallèles en mesurant leur largeur en haut et en bas à l'aide d'un ruban de mesure.
- f. Connectez une extrémité de la sangle d'arrimage à cliquet au crochet de la chaîne de sécurité du camion/de la remorque. Connectez l'autre extrémité à la charnière (ou au milieu) de la rampe (Fig. 29). Recommencez cette étape de la procédure avec l'autre rampe.
- g. Serrez les sangles et assurez-vous que les rampes sont bien fixées et qu'il n'y a pas de mouvement lorsque vous tirez sur les rampes ou les sangles.

⚠ AVERTISSEMENT **Veillez toujours à ce que les rampes soient correctement sécurisées.** Des rampes mal sécurisées peuvent entraîner la chute de la machine et provoquer des blessures graves et des dommages matériels.

- h. Vérifiez à nouveau le parallélisme des rampes à l'aide d'un ruban de mesure.
- i. Assurez-vous que la pédale de frein de stationnement de la machine est désengagée.
- j. Chaque personne doit placer une main sur le cadre avant et l'autre sur le boîtier en plastique (près du porte-gobelet à gauche et du panneau de commande à droite), et elle doit pousser la machine vers le haut de la rampe. N'utilisez JAMAIS les leviers de direction ou une quelconque partie du siège pour pousser la machine.
- k. Une fois la machine placée dans la caisse du camion/de la remorque, sécurisez-la à l'aide des sangles d'arrimage à cliquet. Utilisez une sangle pour fixer l'avant de la machine et utilisez les deux sangles restantes pour sécuriser l'attelage.
- l. Tournez manuellement les roues avant de manière à ce qu'elles soient perpendiculaires à la direction de la machine.
- m. Engagez le frein de stationnement.

Pour décharger la machine d'un camion ou d'une remorque

- a. Relâchez les sangles d'arrimage à cliquet et désengagez le frein de stationnement.
- b. Tournez manuellement les roues avant de manière à ce qu'elles soient parallèles à la direction de la machine.
- c. Déployez les rampes et alignez le haut de chaque rampe sur le centre de la roue avant correspondante.
- d. Assurez-vous que les rampes sont parallèles en mesurant leur largeur en haut et en bas à l'aide d'un ruban de mesure.
- e. Connectez une extrémité de la sangle d'arrimage à cliquet au crochet de la chaîne de sécurité du camion/remorque. Connectez l'autre extrémité à la charnière (ou au milieu) de la rampe. Recommencez cette étape de la procédure avec l'autre rampe.
- f. Serrez les sangles et assurez-vous que les rampes sont bien fixées et qu'il n'y a pas de mouvement lorsque vous tirez sur les sangles.

⚠ AVERTISSEMENT **Veillez toujours à ce que les rampes soient correctement sécurisées.** Des rampes mal sécurisées peuvent entraîner la chute de la machine et provoquer des blessures graves et des dommages matériels.

- g. Vérifiez à nouveau le parallélisme des rampes à l'aide d'un ruban de mesure.
- h. Chaque personne doit placer une main sur le cadre avant et l'autre sur le boîtier en plastique (près du porte-gobelet à gauche et du panneau de commande à droite), et conduire prudemment la machine vers le bas de la rampe. N'utilisez JAMAIS les leviers de direction ou une quelconque partie du siège pour pousser/soutenir la machine.

RANGEMENT

Les mesures suivantes doivent être prises pour préparer la tondeuse en vue de son rangement.

- Retirez les blocs-piles de la tondeuse et rangez-les dans un endroit sec, à la température ambiante.
- Retirez la clé de sécurité de la tondeuse.
- Nettoyez méticuleusement la tondeuse. Voir la section de ce mode d'emploi intitulée « **ENTRETIEN GÉNÉRAL** » pour référence.
- Inspectez la tondeuse pour vous assurer qu'il n'y a pas de pièces usées ou endommagées, et resserrez tous les écrous ou vis qui avaient pu se desserrer.
- Rangez la tondeuse dans un endroit sec et propre. Ne la rangez pas à côté de matériaux corrosifs tels que des engrais ou du sel gemme.
- Rangez la tondeuse dans un endroit couvert et fermé, hors de portée des enfants.

AVIS Les emballages en plastique capturent l'humidité autour de la tondeuse, ce qui produit de la rouille et de la corrosion.

RECHERCHE DE LA CAUSE DES PROBLÈMES

AVIS Pour tout problème qui ne serait pas résolu par les solutions proposées ci-dessous, veuillez retirer tous les blocs-piles et les réinsérer quelques minutes plus tard pour faire redémarrer la tondeuse. Si cela ne résout toujours pas le problème, veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO et faire effectuer les réparations par un technicien qualifié.

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
<p>La tondeuse électrique à rayon de braquage zéro n'avance pas lorsque les deux leviers de direction sont poussés vers l'avant ou vers l'arrière.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ La capacité de charge combinée des piles insérées n'est pas suffisante. ■ La pédale de frein de stationnement est réglée dans la position de stationnement. ■ Les leviers de direction ne sont pas dans la position ouverte lorsque vous démarrez la tondeuse. ■ L'opérateur n'est pas assis sur le siège. ■ Le système de verrouillage de sécurité du siège n'est pas connecté correctement. ■ Par temps très froid, la fonction de conduite peut ne pas permettre de démarrer correctement en raison du système d'autoprotection de la machine contre les basses températures. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Insérez des piles de capacité suffisante. Pour obtenir la meilleure performance possible, nous recommandons l'utilisation de piles EGO avec un total de 30 Ah ou plus. ■ Appuyez à fond sur la pédale du frein de stationnement pour la relâcher de la positionnement de stationnement. ■ Remettez les leviers de direction en position ouverte et remettez la tondeuse en marche. ■ La tondeuse ne peut être utilisée que si l'opérateur est correctement assis sur le siège. ■ Retirez les piles de la tondeuse et démontez le siège dans l'ordre inverse des instructions de la section de ce mode d'emploi intitulée « INSTALLATION DU SIÈGE » pour pouvoir effectuer une inspection de la connexion de l'interrupteur du siège. Remontez le siège et suivez les instructions de la section de ce mode d'emploi intitulée « DÉMARRAGE DE LA TONDEUSE ÉLECTRIQUE À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO » pour essayer de redémarrer la tondeuse afin de voir si la tondeuse peut alors démarrer. Si ce n'est pas le cas, veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO et faire effectuer les réparations par un technicien qualifié. ■ Rangez toujours la tondeuse et les piles dans un environnement chaud. Remettez la tondeuse en marche lorsqu'elle est réchauffée. Lorsque l'écran ACL affiche la fenêtre contextuelle indiquant un froid excessif, n'essayez pas à plusieurs reprises d'utiliser la tondeuse, car vous risqueriez d'endommager la machine. La température de fonctionnement recommandée est de 0 °C-40 °C / 32 °F-104 °F.

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
<p>La tondeuse électrique à rayon de braquage zéro cesse d'avancer.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Les leviers de direction nécessitent une « réinitialisation ». ■ Défaillance des composants électroniques des leviers de direction. ■ Le système de verrouillage de sécurité du siège s'est déconnecté lors de la conduite sur un terrain accidenté. ■ Le poids de l'opérateur n'est pas réparti uniformément sur le siège. Le poids de l'opérateur sur le siège doit être d'au moins 20 kg / 44 lb pour que le système de verrouillage de sécurité du siège fonctionne correctement. ■ La pédale de frein de stationnement est enfoncée pour ralentir la vitesse de conduite. Une fois que la pédale de frein de stationnement est suffisamment enfoncée, même si elle n'est pas en position de stationnement, la tondeuse s'arrête. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Remettez les leviers de direction en position ouverte et remettez la tondeuse en marche. ■ Veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO et faire effectuer les réparations par un technicien qualifié. ■ Retirez les piles de la tondeuse et démontez le siège dans l'ordre inverse des instructions de la section de ce mode d'emploi intitulée « INSTALLATION DU SIÈGE » pour pouvoir effectuer une inspection de la connexion de l'interrupteur du siège. Remontez le siège et suivez les instructions de la section de ce mode d'emploi intitulée « DÉMARRAGE DE LA TONDEUSE ÉLECTRIQUE À RAYON DE BRAQUAGE ZÉRO » pour essayer de redémarrer la tondeuse afin de voir si la tondeuse peut alors démarrer. Si ce n'est pas le cas, veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO et faire effectuer les réparations par un technicien qualifié. ■ Asseyez-vous correctement sur le siège, enfoncez complètement la pédale de frein de stationnement et relâchez-la, puis vérifiez sur l'écran ACL si la tondeuse est prête à être conduite. ■ Déconnectez et reconnectez les piles si nécessaire.
<p>Le mode de conduite ne peut pas être changé pendant la conduite.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Il s'agit d'une fonctionnalité de la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro qui assure une conduite en toute sécurité. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ La fonction n'est activée que lorsque les leviers de direction sont dépliés en position ouverte.

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
<p>La tondeuse électrique à rayon de braquage zéro ne parvient pas à mettre les lames en marche lorsque le bouton de prise de force est activé. L'indicateur de vitesse des lames sur l'écran ACL et le voyant du bouton de prise de force clignotent en rouge.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ La capacité de charge combinée des piles insérées n'est pas suffisante. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Insérez des piles de capacité suffisante. Pour obtenir la meilleure performance possible, nous recommandons l'utilisation de piles EGO avec un total de 30 Ah ou plus.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ La tondeuse est surchargée lorsque les lames commencent à tourner, ce qui déclenche le système d'autoprotection des moteurs des lames. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Commencez à couper l'herbe en utilisant d'abord la vitesse des lames la plus lente (Niveau 1/mode ÉCO) et n'accélérez pas la vitesse des lames jusqu'à ce que les lames tournent correctement.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Par temps extrêmement froid, le moteur de la lame peut ne pas démarrer correctement en raison de l'autoprotection de la machine contre les basses températures. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rangez toujours la tondeuse et les piles dans un environnement chaud. Remettez la tondeuse en marche lorsqu'elle est réchauffée. Lorsque l'écran ACL affiche la fenêtre contextuelle indiquant un froid excessif, n'essayez pas à plusieurs reprises d'utiliser la tondeuse, car vous risqueriez d'endommager la machine. La température de fonctionnement recommandée est de 0 °C-40 °C / 32 °F-104 °F.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le carter de la tondeuse est déformé et interfère avec le mouvement des lames. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Appelez le service à la clientèle d'EGO.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ L'opérateur se lève du siège lorsque les lames sont en rotation. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Il s'agit d'une fonctionnalité de sécurité. Appuyez sur le bouton de prise de force ; l'indicateur de vitesse de la lame et le voyant du bouton de prise de force cesseront de clignoter.




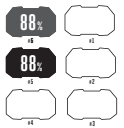
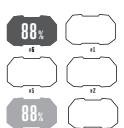
PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Les lames cessent de tourner pendant la coupe de l'herbe.	<ul style="list-style-type: none"> ■ La tondeuse est en état de surcharge. ■ Le châssis est encombré par de l'herbe et des débris. ■ La tondeuse est en état de surchauffe. ■ Un ou plusieurs blocs-piles dans les compartiments des piles de la tondeuse sont surchauffés, ce qui entraîne une capacité de charge combinée insuffisante de toutes les piles insérées. ■ La charge des piles est inférieure à 3 %. ■ La tondeuse a été heurtée par un corps étranger, ce qui a provoqué l'activation du système d'autoprotection des moteurs. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Élevez la hauteur de coupe du châssis ou ralentissez la vitesse de conduite pour réduire la charge de la tondeuse. ■ Nettoyez le châssis et assurez-vous que les lames tournent librement. ■ Augmentez la charge de la tondeuse en élevant la hauteur de coupe du châssis ou en ralentissant la vitesse des lames ou la vitesse de conduite, et attendez que la tondeuse refroidisse. ■ 1. La tondeuse peut continuer à fonctionner si la capacité combinée des piles, la pile surchauffée étant exclue, est suffisante pour faire démarrer la tondeuse. Une fois que la température de la pile en état de surchauffe redeviendra normale, cette pile recommencera immédiatement à alimenter la tondeuse en énergie électrique. 2. Si la capacité en Ah des piles combinées n'est pas suffisante, la tondeuse ne fonctionnera pas jusqu'à ce que d'autres blocs-piles soient insérés dans les compartiments des piles vacants. 3. Réduisez la charge de la tondeuse en élevant la hauteur de coupe du châssis ou en ralentissant la vitesse de conduite lorsque vous recommencez à l'utiliser. ■ Lorsque la charge des piles est inférieure à 3 %, les lames ne peuvent couper qu'une quantité très limitée d'herbe. Lorsque l'herbe est haute et/ou dense, les lames s'arrêtent de tourner. L'opérateur doit alors retourner dès que possible à l'endroit où il peut recharger les piles. ■ Appuyez sur le bouton de prise de force pour arrêter les moteurs des lames, puis appuyez sur le bouton de prise de force et maintenez-le enfoncé pendant plus de 3 secondes pour les faire redémarrer.
L'indicateur sonore continue à émettre des bips.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Il clignote lorsque la tondeuse cesse de rouler sur une pente et quand l'opérateur quitte le siège sans mettre la pédale de frein de stationnement en position de stationnement. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mettez la pédale de frein de stationnement dans la position de stationnement avant de descendre de la tondeuse si elle est sur un terrain en pente.
L'écran ACL n'affiche pas l'interface opérateur.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le bouton de marche/arrêt a été enfoncé pendant moins de 3 secondes. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ L'écran ACL n'affiche l'interface de la jauge de carburant que lorsque l'on appuie brièvement sur le bouton de marche/arrêt. ■ L'écran ACL s'allume et affiche l'interface opérateur après que le bouton de marche/arrêt a été enfoncé pendant environ 3 secondes.

PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
La tondeuse coupe de façon irrégulière, avec une différence de hauteur substantielle entre l'avant et l'arrière.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Les lames sont émoussées. ■ Les lames sont tordues. ■ Le châssis n'est pas de niveau, ce qui produit des hauteurs de coupe différentes pour les lames. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Affûtez ou remplacez les lames de coupe en suivant les instructions correspondantes dans ce mode d'emploi. ■ Remplacez les lames de coupe tordues en suivant les instructions de la section intitulée « REMPLACEMENT DE LA LAME DE COUPE ». ■ Mettez le châssis de niveau en suivant les instructions de la section intitulée « MISE À NIVEAU DU CHÂSSIS ».
La hauteur de coupe réelle de l'herbe n'est pas alignée sur la hauteur de coupe sélectionnée pour le châssis.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le réglage avant-arrière du châssis n'est pas correct. ■ Le châssis est endommagé ou excessivement utilisé. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Suivez les instructions de la section intitulée « MISE À NIVEAU DU CHÂSSIS » pour effectuer un réglage avant-arrière correct en ajustant les deux écrous sur la biellette de suspension. ■ Suivez les instructions de la section intitulée « RETRAIT DU CHÂSSIS » pour remplacer le châssis de la tondeuse.
La tondeuse ne déchiquette pas correctement.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Des déchets de tonte mouillés adhèrent au dessous du châssis. ■ La tondeuse est paramétrée pour couper trop d'herbe à la fois. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Attendez que l'herbe sèche avant de la tondre. ■ Élevez la hauteur de coupe du châssis.
La tondeuse émet des vibrations excessives.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Les lames de coupe ne sont pas assez serrées. ■ Les lames sont tordues. ■ Le châssis n'est pas de niveau. ■ Le châssis est paramétré pour couper trop d'herbe à la fois. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Serrez le boulon de fixation de la lame au couple recommandé : 50-55 Nm / 36-41 pi-lb. ■ Remplacez les lames de coupe tordues en suivant les instructions de la section intitulée « REMPLACEMENT DE LA LAME DE COUPE ». ■ Mettez le châssis de la tondeuse de niveau en suivant les instructions de la section intitulée « MISE À NIVEAU DU CHÂSSIS ». ■ Élevez la hauteur de coupe du châssis.
Il reste de l'herbe ou des débris sur le sol après le passage de la tondeuse.	<ul style="list-style-type: none"> ■ L'herbe est haute, et la hauteur du châssis est réglée dans une position trop basse. La tondeuse est programmée pour couper trop d'herbe à la fois. ■ L'herbe est mouillée. ■ La vitesse de conduite est trop rapide. ■ La vitesse de rotation de la lame est trop lente. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Commencez par une hauteur de coupe élevée et réduisez-la jusqu'à ce que le résultat de la tonte désirée ait été atteint. L'herbe de plus de 15 cm / 6 po de haut doit être tondue deux fois, la deuxième fois à une hauteur de coupe inférieure. ■ Ne tondez pas lorsque l'herbe est mouillée. Attendez que l'herbe sèche. ■ Ralentissez la vitesse de conduite. ■ Accélérez progressivement la vitesse de la lame.
L'autonomie de fonctionnement de la tondeuse avec les piles jointes est courte.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le terrain sur lequel se trouve la pelouse, l'état de l'herbe, le réglage de la hauteur de coupe, la vitesse de conduite, la vitesse des lames, etc. affectent grandement l'autonomie de fonctionnement. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reportez-vous à la section intitulée « CONSEILS POUR PROLONGER L'AUTONOMIE DE FONCTIONNEMENT » pour obtenir des instructions.



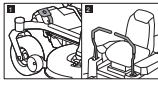

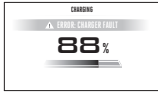
PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
La tondeuse n'avance pas en ligne droite.	<ul style="list-style-type: none"> ■ La pression des pneus est différente pour les roues arrière de gauche et de droite. ■ La vitesse de conduite est différente pour les roues arrière de gauche et de droite. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vérifiez la pression d'air et ajustez la pression d'air dans les pneus des deux roues arrière conformément à la recommandation figurant dans la section de ce mode d'emploi intitulée « CONTRÔLE DE LA PRESSION DES PNEUS ». ■ Étalonnez les leviers de direction en suivant les instructions de la section intitulée « ÉTALONNAGE DES LEVIERS DE DIRECTION ».
La pédale de frein de stationnement ne peut pas être relâchée de la position de stationnement, ou elle rebondit avec du retard.	<ul style="list-style-type: none"> ■ La trajectoire de la pédale de frein de stationnement est obstruée par des débris. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Inspectez et enlevez les débris.
La tondeuse ne peut pas être chargée par le port de charge.	<ul style="list-style-type: none"> ■ La fiche du chargeur n'est pas insérée correctement dans le port de charge de la tondeuse. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reconnectez la fiche du chargeur pour voir si la tondeuse peut être chargée normalement.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Il n'y a pas de courant dans les prises de courant murales. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aucune action n'est nécessaire. Attendez que le courant revienne..
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Dysfonctionnement du chargeur. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO et faire contrôler et/ou réparer le chargeur si nécessaire par un technicien qualifié.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le port du chargeur sur la tondeuse est défectueux. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO et faire effectuer les réparations par un technicien qualifié.
Le temps de charge par le port de charge de la tondeuse est trop long.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le chargeur n'est pas approprié. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Utilisez un chargeur EGO CHV1600/CHV1600-FC/CHV0800/CHV0800-FC pour charger directement la tondeuse électrique à rayon de braquage zéro.
Les piles ne peuvent pas être chargées complètement par le port de charge de la tondeuse.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le bloc-piles ou le chargeur est tombé en panne. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Réinitialisez le chargeur en le débranchant et en attendant plus d'une minute. Rebranchez ensuite la fiche dans la source d'alimentation électrique. Si cela ne résout pas le problème, appelez le Service à la clientèle d'EGO.
Il n'est pas possible de faire démarrer la tondeuse après l'avoir nettoyée.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyage incorrect, par exemple, nettoyage avec de l'eau entrant en contact avec les composants électriques, l'écran ACL, etc. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Suivez les instructions de la section intitulée « ENTRETIEN GÉNÉRAL » pour nettoyer correctement la tondeuse. Laissez-la sécher pendant plus de 12 heures ou utilisez de l'air comprimé pour la sécher.
Le châssis s'encrasse après une courte période de tonte.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le châssis n'a pas été correctement nettoyé après l'utilisation précédente. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyez le châssis de la tondeuse après chaque utilisation en suivant les instructions de la section intitulée « Utilisation de l'orifice de lavage pour nettoyer le châssis ».
La tondeuse perd facilement de l'adhérence quand elle est utilisée en montant sur un sol en pente.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Les pneus des roues arrière sont usés. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Faites appel à un service local pour remplacer les pneus des roues arrière.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tonte sur une pente raide. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ La tondeuse ne doit pas être utilisée pour tondre des pentes de plus de 15 degrés d'inclinaison.

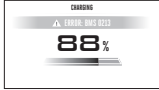
PROBLÈME	CAUSE	SOLUTION
Lorsque la tondeuse est arrêtée sur une pente alors que la pédale de frein de stationnement est engagée, la tondeuse peut rouler vers le bas de la pente.	<ul style="list-style-type: none">▪ Les composants du système de freinage sont excessivement usés en raison d'une utilisation incorrecte de la tondeuse.	<ul style="list-style-type: none">▪ Veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO et faire effectuer les réparations par un technicien qualifié.
Il n'y a pas d'eau qui sort de l'orifice de lavage lorsque l'on tente de laver le châssis.	<ul style="list-style-type: none">▪ Le coupleur rapide de l'orifice de lavage n'est pas correctement monté sur l'orifice de lavage.	<ul style="list-style-type: none">▪ Rattachez le coupleur rapide de l'orifice de lavage jusqu'à ce que vous entendiez clairement un déclic après avoir fermement poussé. S'il ne fonctionne toujours pas, appelez le service à la clientèle d'EGO.
Un son anormal se fait entendre lorsque l'on pousse manuellement la tondeuse sans la faire démarrer.	<ul style="list-style-type: none">▪ Le son provient des aimants à l'intérieur des moteurs d'entraînement.	<ul style="list-style-type: none">▪ Ceci est normal, et aucune action n'est nécessaire.

RÉFÉRENCE DU STATUT DE LA TONDEUSE

Affichage ACL	Description	Indicateur sonore	Cause	Solution
	L'icône de la clé de sécurité clignote sur l'interface de la jauge de carburant.	Non	La clé de sécurité n'est pas insérée dans la machine.	Insérez la clé de sécurité ou suivez les instructions de l'application pour déverrouiller l'écran.
	L'icône du frein de stationnement clignote sur la page du menu d'accueil.	Continue à émettre des bips.	La tondeuse est garée sur une pente et l'opérateur quitte le siège sans mettre la pédale de frein de stationnement en position de stationnement.	Mettez la pédale de frein de stationnement dans la position de stationnement. L'icône du frein de stationnement cesse de clignoter et l'indicateur sonore cesse d'émettre des bips.
READY	L'indicateur de disponibilité s'éteint sur la page du menu d'accueil.	Non	La tondeuse n'est pas prête à rouler.	L'indicateur de disponibilité ne s'affiche que lorsque l'opérateur s'assied sur le siège, relâche la pédale de frein de stationnement et replie les leviers de direction en position neutre.
	L'indicateur de vitesse de la lame clignote sur la page du menu d'accueil.	Non	Les lames ne démarrent pas lorsque le bouton de prise de force est activé.	Appuyez sur le bouton de prise de force, et l'indicateur de vitesse de rotation de la lame s'affichera en vert. Suivez les instructions de la section intitulée « RECHERCHE DE LA CAUSE DES PROBLÈMES » et remettez les lames en marche.
	L'icône d'un compartiment de piles occupé brille en rouge sur la page de l'état de charge des piles.	Non	Le bloc-piles indiqué est défectueux.	Remplacez-le par un bloc-piles en état de marche.
	L'icône d'un compartiment de piles occupé brille en orange sur la page de l'état de charge des piles.	Non	Le bloc-piles est trop chaud ou trop froid.	<ol style="list-style-type: none"> 1. La tondeuse peut continuer à fonctionner si la capacité combinée des piles, hors piles surchauffe et froides, est suffisante pour faire démarrer la tondeuse. Une fois que la température de la pile affectée redeviendra normale, cette pile recommencera immédiatement à alimenter la tondeuse en énergie électrique. 2. Si la capacité des piles combinées n'est pas suffisante, la tondeuse ne fonctionnera pas jusqu'à ce que d'autres blocs-piles soient insérés dans les compartiments des piles vacants. 3. Réduisez la charge de la tondeuse en élevant la hauteur de coupe du châssis ou en ralentissant la vitesse de conduite/des lames lorsque vous recommencez à l'utiliser.

Affichage ACL	Description	Indicateur sonore	Cause	Solution
	L'icône du compartiment des piles vide clignote sur la page de l'état de charge des piles.	Non	La capacité des piles n'est pas suffisante pour permettre à la tondeuse de recommencer à être utilisée.	Pour démarrer la tondeuse, une capacité suffisante de piles EGO est nécessaire. Pour obtenir la meilleure performance possible, nous recommandons l'utilisation de piles EGO avec un total de 30 Ah ou plus.
	<p>Une fenêtre contextuelle FAIBLE PUISSANCE s'affiche sur l'écran ACL. Appuyez sur le bouton de marche/arrêt ou sur le bouton de réglages pour fermer la fenêtre contextuelle. L'alerte de faible puissance s'affiche alors au-dessus du pourcentage de la jauge de carburant sur la page du menu d'accueil. Lorsque la charge des piles devient inférieure à approximativement 10 %, la fenêtre contextuelle se ferme automatiquement après plusieurs secondes.</p>	Bip	La charge des piles devient inférieure à approximativement 10 %.	Rechargez les piles.
		Continue à émettre des bips.	La charge des piles devient inférieure à approximativement 3 % lorsque les lames sont en marche.	
		Non	La charge des piles devient inférieure à approximativement 3 % sans que les lames soient en marche.	
	<p>Une fenêtre contextuelle de surchauffe/froid excessif/surcharge s'affiche sur l'écran ACL. Appuyez sur le bouton de marche/arrêt ou sur le bouton de réglages pour fermer la fenêtre contextuelle. Le défaut s'affiche alors au-dessus du pourcentage de la jauge de carburant sur la page du menu d'accueil.</p>	Non	Système d'entraînement en état de surchauffe ou trop froid	Remettez la tondeuse en marche une fois que la température est revenue à la normale, et l'avertissement disparaîtra.
			Système de lames en surchauffe ou trop froid	Réengagez le bouton de prise de force une fois que la température est revenue à la normale, et l'avertissement disparaîtra.
			Surchauffe/refroidissement du SGE	Remettez la tondeuse en marche une fois que la température est revenue à la normale, et l'avertissement disparaîtra.
			Surcharge du système d'entraînement	Ouvrez puis fermez les leviers de direction.
			Surcharge du système de lames	Réengagez le bouton de prise de force.

Affichage ACL	Description	Indicateur sonore	Cause	Solution
	<p>L'indicateur de défauts du module et la quantité de défauts s'affichent au-dessus du pourcentage de la jauge de carburant sur la page du menu d'accueil, et le voyant du bouton de réglages clignote. Appuyez sur le bouton de réglages pour accéder à la page de statut où le code de défaut de fonctionnement et les détails des défauts du module peuvent être consultés.</p>	<p>Bip pour défaut de fonctionnement majeur</p>	<p>Le module indiqué par le code de défaut de fonctionnement fonctionne mal.</p>	<p>Reportez-vous à la section intitulée « RÉFÉRENCE DES CODES DE DÉFAUTS DE FONCTIONNEMENT » pour de plus amples instructions. Appuyez sur le bouton de réglages pour accéder à la page de statut et suivez les instructions qui s'affichent sur l'écran ACL.</p>
	<p>La fenêtre contextuelle s'affiche sur l'écran ACL après que le bouton de prise de force a été enfoncé.</p>	<p>Non</p>	<p>L'opérateur n'est pas assis sur le siège.</p>	<p>L'opérateur doit s'asseoir sur le siège et appuyer sur le bouton de prise de force.</p>
	<p>La fenêtre contextuelle s'affiche sur l'écran ACL lorsque les leviers de direction sont repliés en position neutre.</p>	<p>Non</p>	<p>Les leviers de direction sont repliés avant que l'opérateur ne s'assoie sur le siège ou ne désengage la pédale de frein de stationnement.</p>	<p>L'opérateur doit s'asseoir sur le siège, désengager la pédale de stationnement, puis replier les leviers de direction en position neutre. Si les étapes ne sont pas effectuées dans l'ordre correct, remettez les leviers de direction en position ouverte et repliez-les à nouveau en position neutre.</p>
	<p>L'indicateur de la jauge de carburant n'est pas en style fluide, et il n'y a pas d'indicateur d'éclair affiché sur l'écran ACL pendant la charge.</p>	<p>Non</p>	<p>Il n'y a pas de courant dans la prise murale, ou l'autre extrémité du chargeur n'est pas branchée dans la prise murale.</p>	<p>Vérifiez et assurez-vous que l'autre extrémité du chargeur est correctement connectée à une prise de courant domestique de 120 V en état de marche.</p>
	<p>Le texte « ERREUR : DÉFAUT DE FONCTIONNEMENT DU CHARGEUR » s'affiche au-dessus du pourcentage de la jauge de carburant pendant la charge.</p>	<p>Non</p>	<p>Défaut de fonctionnement du chargeur</p>	<p>Vérifiez et assurez-vous que l'autre extrémité du chargeur est correctement connectée à une prise de courant domestique de 120 V fonctionnelle, ou que la fiche du chargeur est retirée de la tondeuse une fois la charge terminée. Si cela ne résout pas le problème, veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO pour obtenir de l'aide.</p>

Affichage ACL	Description	Indicateur sonore	Cause	Solution
	<p>Le texte « ERREUR : (CODE DE DÉFAUT DE FONCTIONNEMENT DU MODULE) » s’affiche au-dessus du pourcentage de la jauge de carburant pendant la charge.</p>	<p>Non</p>	<p>Défaut de fonctionnement du module.</p>	<p>Retirez le chargeur de la tondeuse. Référez-vous à la section intitulée « RÉFÉRENCE DES CODES DE DÉFAUTS DE FONCTIONNEMENT » pour plus d’instructions. Vous pouvez également appuyer sur le bouton de réglages pour accéder à la page de statut et suivre les instructions affichées sur l’écran ACL.</p>

RÉFÉRENCE DES CODES DE DÉFAUTS DE FONCTIONNEMENT

AVIS Pour tous les codes de défauts de fonctionnement qui apparaissent sur l'écran ACL mais qui ne sont pas répertoriés ci-dessous, veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO et faire effectuer les réparations par un technicien qualifié.

Module de conduite

Code de défaut de fonctionnement	Description	Solution
LD 0301	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LD 0302	Défaut du contrôleur du moteur d'entraînement gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LD 0305	Problème de câblage du moteur d'entraînement gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LD 0309	Défaut de fonctionnement du moteur d'entraînement de gauche	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis remettez la tondeuse en marche. 3. Veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO pour toute réparation ou des revendeurs agréés.
LD 0326	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LD 0348	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LD 0351	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LD 0352	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LD 0355	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LD 0356	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LD 0363	Erreur de communication du contrôleur du moteur d'entraînement de gauche	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis remettez la tondeuse en marche. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.

Code de défaut de fonctionnement	Description	Solution
LD 0364	Erreur de communication du contrôleur du moteur d'entraînement de gauche	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis remettez la tondeuse en marche. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0401	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0402	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0405	Problème de câblage du moteur d'entraînement de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0309	Défaut de fonctionnement du moteur d'entraînement de droite	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis remettez la tondeuse en marche. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0426	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0448	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0451	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0452	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0455	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0456	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur d'entraînement de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0463	Erreur de communication du contrôleur du moteur d'entraînement de droite	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis remettez la tondeuse en marche. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RD 0464	Erreur de communication du contrôleur du moteur d'entraînement de droite	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis remettez la tondeuse en marche. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.

Module de lame

Code de défaut de fonctionnement	Description	Solution
LB 0501	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur de la lame de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LB 0502	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur de la lame de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LB 0505	Problème de câblage du moteur de la lame de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LB 0526	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur de la lame de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LB 0553	Erreur de communication du contrôleur du moteur de la lame de gauche	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LB 0563	Erreur de communication du contrôleur du moteur de la lame de gauche	<ol style="list-style-type: none"> 1. Réengagez le bouton de prise de force. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LB 0564	Erreur de communication du contrôleur du moteur de la lame de gauche	<ol style="list-style-type: none"> 1. Réengagez le bouton de prise de force. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RB 0601	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur de la lame de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RB 0602	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur de la lame de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RB 0605	Problème de câblage du moteur de la lame de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RB 0626	Défaut de fonctionnement du contrôleur du moteur de la lame de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RB 0653	Erreur de communication du contrôleur du moteur de la lame de droite	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RB 0663	Erreur de communication du contrôleur du moteur de la lame de droite	<ol style="list-style-type: none"> 1. Réengagez le bouton de prise de force. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.

Code de défaut de fonctionnement	Description	Solution
RB 0664	Erreur de communication du contrôleur du moteur de la lame de droite	<ol style="list-style-type: none"> 1. Réengagez le bouton de prise de force. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.

Module de stationnement

Code de défaut de fonctionnement	Description	Solution
PM 0801	Défaut de fonctionnement de l'interrupteur de stationnement	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
PM 0806	Défaut de fonctionnement du phare	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
PM 0863	Erreur de communication du module de stationnement	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
PM 0864	Erreur de communication du module de stationnement	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.

Module SGE

Code de défaut de fonctionnement	Description	Solution
EMS 0901	Défaut de fonctionnement du SGE	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
EMS 0902	Défaut de fonctionnement du SGE	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
EMS 0903	Défaut de fonctionnement du SGE	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
EMS 0910	Erreur de communication du SGE - Compartiment des piles n°1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplacez la pile d'un autre compartiment. 2. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.

Code de défaut de fonctionnement	Description	Solution
EMS 0920	Erreur de communication du SGE - Compartiment des piles n° 2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplacez la pile d'un autre compartiment. 2. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
EMS 0930	Erreur de communication du SGE - Compartiment batterie n° 3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplacez la pile d'un autre compartiment. 2. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
EMS 0940	Erreur de communication du SGE - Compartiment des piles n° 4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplacez la pile d'un autre compartiment. 2. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
EMS 0950	Défaut de fonctionnement du SGE	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
EMS 0963	Erreur de communication du SGE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
EMS 0964	Erreur de communication du SGE	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
EMS 0970	Erreur de communication du SGE - Compartiment des piles n° 5	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplacez la pile d'un autre compartiment. 2. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
EMS 0980	Erreur de communication du SGE - Compartiment des piles n° 6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Remplacez la pile d'un autre compartiment. 2. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.

Module de commutation

Code de défaut de fonctionnement	Description	Solution
SM 1001	Défaut de fonctionnement du module de commutation	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
SM 1063	Erreur de communication du module de commutation	<ol style="list-style-type: none"> Ouvrez puis fermez les leviers de direction. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
SM 1064	Erreur de communication du module de commutation	<ol style="list-style-type: none"> Ouvrez puis fermez les leviers de direction. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service clientèle EGO ou des revendeurs agréés.

Module ACL

Code de défaut de fonctionnement	Description	Solution
DS 1501	Erreur de communication de l'écran d'affichage	<ol style="list-style-type: none"> Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
DS 1515	Erreur de communication de l'écran d'affichage	<ol style="list-style-type: none"> Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
DS 1536	Défaillance de l'écran d'affichage	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
DS 1537	Défaillance de l'écran d'affichage	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
DS 1538	Défaillance de l'écran d'affichage	Contactez le centre de service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
DS 1563	Erreur de communication de l'écran d'affichage	<ol style="list-style-type: none"> Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis remettez la tondeuse en marche. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
DS 1564	Erreur de communication de l'écran d'affichage	<ol style="list-style-type: none"> Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis remettez la tondeuse en marche. Si l'étape 1 ne résout pas le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.

Module de levier de direction

Code de défaut de fonctionnement	Description	Solution
RL 1763	Erreur de communication du contrôleur du levier de direction de droite	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
RL 1764	Erreur de communication du contrôleur du levier de direction de droite	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LL 1863	Erreur de communication du contrôleur du levier de direction de gauche	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.
LL 1864	Erreur de communication du contrôleur du levier de direction de gauche	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ouvrez puis fermez les leviers de direction. 2. Retirez toutes les piles, réinsérez-les après 30 secondes, puis faites redémarrer la tondeuse. 3. Si les étapes 1 et 2 ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le service à la clientèle d'EGO ou des revendeurs agréés.

GARANTIE LIMITÉE D'EGO

CONDITIONS ET DURÉE DE LA POLITIQUE DE GARANTIE

Chervon North America, Inc. (« Chervon North America, Naperville, IL 60563 ») offre la garantie limitée suivante pour les produits EGO à l'acheteur initial des produits EGO.

Les périodes de garantie détaillées de chaque produit EGO sont indiquées en ligne à l'adresse <http://egopowerplus.com/warranty-policy>.

Veillez contacter le Service à la clientèle d'EGO en téléphonant au 1-877-346-9876 (877-EGO-ZTRM) (appel gratuit) à tout moment en cas de questions ou si vous voulez vous prévaloir de la garantie.

GARANTIE LIMITÉE DE SERVICE APRÈS-VENTE

Les produits EGO sont garantis contre tout défaut de matériel ou de fabrication à partir de la date d'achat au détail originale et pendant la période de garantie applicable. Pour toute demande de garantie soumise correctement et dans les délais, si Chervon North America détermine qu'un produit est défectueux pendant la période de garantie, le produit sera réparé ou remplacé gratuitement, selon la détermination de Chervon North America.

COMMENT OBTENIR DE L'ASSISTANCE DANS LE CADRE DU SERVICE APRÈS-VENTE

Pour obtenir de l'assistance dans le cadre de la garantie applicable, veuillez contacter le service à la clientèle d'EGO au numéro gratuit **1- 877-346-9876 (877-EGO-ZTRM)**. Lorsque vous demandez de l'assistance dans le cadre de la garantie, vous devez présenter le reçu de vente original daté. Un centre de service après-vente agréé sera sélectionné pour évaluer et réparer le produit défectueux conformément aux conditions de garantie énoncées. Lorsque vous apportez votre produit au centre de service après-vente agréé, il se peut qu'une petite caution vous soit demandée lors du dépôt de votre outil. Ce dépôt est remboursable lorsque le service de réparation est considéré comme étant couvert par la garantie. L'acheteur est responsable du transport de tout équipement électrique d'extérieur ou de ses accessoires, à ses frais.

LIMITATIONS ET EXCLUSIONS SUPPLÉMENTAIRES

Cette garantie limitée ne s'applique qu'à l'acheteur original auprès d'un revendeur agréé EGO, et elle ne peut pas être cédée. Les produits EGO ne sont pas considérés comme défectueux et la présente garantie ne s'applique pas lorsque le défaut invoqué est imputable à une cause autre que les défauts définis ci-dessus. Cette garantie est nulle et non avenue si le produit a été utilisé à des fins de location. Cette garantie ne s'applique pas aux dommages causés par un accident, un abus, une mauvaise utilisation, une altération, une modification, une réparation non autorisée, un contact avec un liquide, un incendie, un tremblement de terre ou toute autre cause externe ; l'utilisation du produit en dehors des instructions, des spécifications ou des directives d'EGO ; ou le manque de service ou d'entretien correct du produit. Cette garantie ne s'applique pas non plus aux dommages esthétiques, y compris, mais sans s'y limiter, les rayures ou les bosses ; et les défauts dus à l'usure normale ou au vieillissement normal du produit.

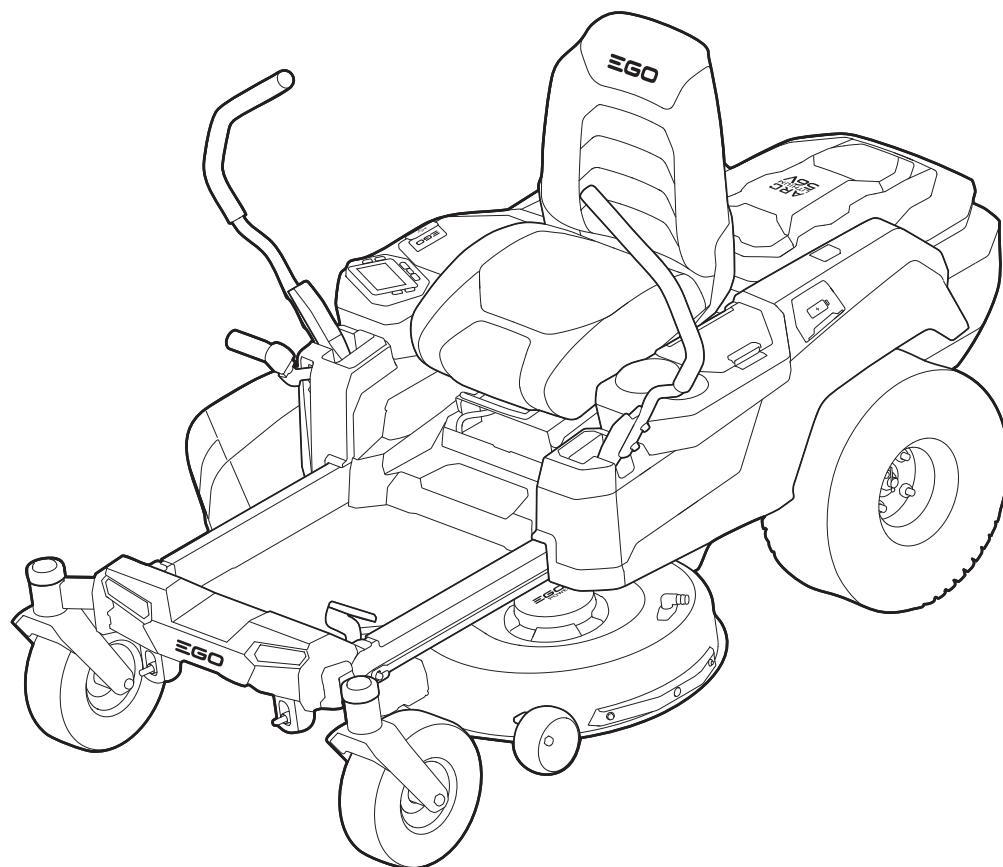
CETTE GARANTIE EXPRESSE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE OU UN BUT PARTICULIER, QUI EST REJETÉE. Toute garantie implicite, y compris la garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier, qui ne peut être rejetée en vertu de la loi de l'État ou de la province est limitée à la période de garantie applicable définie au début de cet article. Le seul et unique recours lié à l'achat, l'installation, l'utilisation et/ou la performance des produits EGO est la réparation ou le remplacement du produit tel que déterminé par Chervon North America. La responsabilité maximale de Chervon North America ne peut en aucun cas dépasser le prix d'achat payé pour le produit. CHERVON NORTH AMERICA NE SERA PAS RESPONSABLE ENVERS L'UTILISATEUR OU TOUTE AUTRE PERSONNE DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS, ACCESSOIRES, SPÉCIAUX, EXEMPLAIRES, INDIRECTS OU PUNITIFS RÉSULTANT DE L'UTILISATION DES PRODUITS, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES BLESSURES PERSONNELLES, LE DÉCÈS, LES DOMMAGES MATÉRIELS, LA PERTE DE PROFITS OU TOUT AUTRE PRÉJUDICE ÉCONOMIQUE. Cette garantie vous confère des garanties juridiques particulières, et vous pouvez aussi avoir d'autres droits, qui varient selon l'État ou la province. Étant donné que certains États et certaines provinces ne permettent pas les limitations de la durée d'une garantie implicite, l'exclusion ou la limitation des dommages indirects ou secondaires, ou les limitations des délais pour tenter certaines actions, il est possible que les limitations mentionnées aux présentes ne s'appliquent pas aux consommateurs individuels dans ces États ou provinces.

La présente garantie est soumise au droit du Michigan et doit être interprétée conformément à celui-ci, sans tenir compte des principes de conflits de lois. Aucune action en justice ne peut être intentée contre Chervon North America si elle n'est pas déposée dans un délai d'un (1) an à compter du moment où le fondement de cette action en justice est connu ou aurait dû l'être en conséquence de l'exercice d'une diligence raisonnable. Toute action qui n'est pas déposée dans les délais est réputée abandonnée.

Pour le service à la clientèle, contactez-nous sans frais au numéro suivant : **1-877-346-9876 (877-EGO-ZTRM)** ou **EGOPOWERPLUS.COM**. EGO Customer Service 769 Seward Ave. NW, Suite 102 Grand Rapids, Michigan 49504.

EGO™

POWER⁺ ELECTRIC ZERO TURN MOWER™



MANUAL DEL OPERADOR

CORTADORA DE CÉSPED ELÉCTRICA DE ION LITIO CON RADIO DE GIRO CERO DE 56 V

NÚMERO DE MODELO ZT4210L/ZT4210L-FC



ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y entender el manual del operador antes de utilizar este producto. Guarde estas instrucciones para referencia futura.

¡LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES!



**LEA Y ENTIENDA
EL MANUAL DEL OPERADOR**

ÍNDICE

Símbolos de seguridad	161
Instrucciones de seguridad para la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero.....	162-166
Declaración de la FCC	167
Símbolos	168-169
Introducción.....	170
Especificaciones	170
Accesorios	171
Descripción	172-181
Ensamblaje	182-191
Utilización	192-209
Mantenimiento.....	210-224
Resolución de problemas	225-231
Referencia del estado de la cortadora de césped	232-235
Referencia de los códigos de falla	236-241
Garantía Limitada de EGO	241-243

SÍMBOLOS DE SEGURIDAD

El propósito de los símbolos de seguridad es atraer la atención del usuario hacia posibles peligros. Los símbolos de seguridad y las explicaciones que los acompañan merecen que usted preste una atención detenida y logre una comprensión profunda. Las advertencias con símbolo no eliminan por sí mismas ningún peligro. Las instrucciones y las advertencias que dichas instrucciones dan no son sustitutos de las medidas adecuadas de prevención de accidentes.

⚠ ADVERTENCIA Asegúrese de leer y entender todas las instrucciones de seguridad incluidas en este manual del operador, incluyendo todos los símbolos de alerta de seguridad, tales como **“PELIGRO”**, **“ADVERTENCIA”** y **“PRECAUCIÓN”**, antes de utilizar esta máquina. Si no se siguen todas las instrucciones que se indican a continuación, es posible que el resultado sea descargas eléctricas, incendio y/o lesiones corporales graves.

Las definiciones que aparecen a continuación describen el nivel de gravedad de cada palabra de aviso. Por favor, lea el manual y preste atención a estos símbolos.

	<p>Este es el símbolo de alerta de seguridad. Se utiliza para alertarle a usted de peligros potenciales de lesiones corporales. Obedezca todos los mensajes de seguridad que sigan a este símbolo para evitar posibles lesiones o la muerte.</p>
	<p>PELIGRO indica una situación peligrosa que, si no se evita, causará la muerte o lesiones graves.</p>
	<p>ADVERTENCIA indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones graves.</p>
	<p>PRECAUCIÓN, utilizada con el símbolo de alerta de seguridad, indica una situación peligrosa que, si no se evita, causará lesiones leves o moderadas.</p>

MENSAJES DE PREVENCIÓN DE DAÑOS E INFORMACIÓN

Estos mensajes ofrecen al usuario información y/o instrucciones importantes que, si no se siguen, podrían causar daños al equipo u otros daños materiales. Cada mensaje va precedido por la palabra **“AVISO”**, como en el ejemplo que aparece a continuación:

AVISO Si no se siguen estas instrucciones, es posible que se produzcan daños al equipo y/o daños materiales.

SAFETY INSTRUCTIONS FOR ELECTRIC ZERO TURN MOWER

⚠ PELIGRO Esta máquina es capaz de amputar las manos y los pies y lanzar objetos al aire. Si no se siguen las siguientes instrucciones de seguridad, el resultado podría ser lesiones graves o muerte.

INFORMACIÓN GENERAL

- Lea, entienda y siga las instrucciones y advertencias que se encuentran en este manual y en la máquina y los aditamentos.
- Permita solo personas que sean responsables, hayan recibido capacitación, estén familiarizadas con las instrucciones y sean físicamente capaces de utilizar la máquina.
- No lleve pasajeros y mantenga alejadas a las personas presentes.
- No utilice la máquina mientras esté bajo la influencia del alcohol o las drogas.
- Siga la recomendación del fabricante para los pesos y contrapesos de las ruedas.

PREPARACIÓN ANTES DE LA UTILIZACIÓN

- Despeje el área de utilización de cualquier objeto que podría ser lanzado al aire por la máquina o que podría interferir con el funcionamiento de la misma.
- Mantenga el área de utilización despejada de todos los curiosos, en particular de los niños pequeños. Pare la máquina y el aditamento (o los aditamentos) si cualquier persona entra al área.
- No utilice la máquina sin el recogedor de pasto entero, el conducto de descarga u otros dispositivos de seguridad instalados en la posición correcta y funcionando adecuadamente. Compruebe frecuentemente si hay señales de desgaste o deterioro y reemplace las piezas según sea necesario.
- Use equipo de protección personal adecuado, tal como anteojos de seguridad, protección de la audición y calzado de seguridad.

UTILIZACIÓN

- Utilice la máquina únicamente con luz diurna o buena luz artificial.
- Evite los agujeros, surcos, baches, rocas u otros peligros ocultos. El terreno desigual podría voltear la máquina o hacer que el operador pierda el equilibrio o el apoyo de los pies.
- No ponga las manos ni los pies cerca de las piezas que estén rotando ni debajo de la máquina. Manténgalos alejados de la abertura de descarga en todo momento.
- No dirija el material descargado hacia ninguna persona. Evite descargar material contra una pared u obstrucción. Es posible que el material rebote de vuelta hacia el operador. Detenga la(s) cuchilla(s) cuando cruce superficies con grava.
- No deje desatendida una máquina que esté en funcionamiento. Estacione siempre en terreno nivelado, desacople el aditamento, active el freno de estacionamiento y pare el motor.
- No corte el césped en reversa, a menos que sea absolutamente necesario. Mire siempre hacia abajo y hacia atrás antes de retroceder y mientras retrocede.
- Evite cortar pasto mojado. El corte de pasto en superficies mojadas puede causar pérdida de control y hacer que las ruedas se hundan en el césped blando.
- Si se producen situaciones que no estén cubiertas en este manual, tenga cuidado y aplique un buen criterio. Contacte a servicio al cliente de EGO para obtener asistencia.

- Utilice el producto solo con los paquetes de batería y los cargadores que se indican a continuación:

PAQUETE DE BATERÍA	CARGADOR (cargue los paquetes de batería por separado)	CARGADOR (cargue a través del puerto de carga)
BA1400, BA1400-FC, BA2800, BA2800-FC, BA4200, BA4200-FC, BA1400T, BA1400T-FC, BA2242T, BA2242T-FC, BA2800T, BA2800T-FC, BA3360T, BA3360T-FC, BA4200T, BA4200T-FC, BA4480T, BA4480T-FC, BA5600T, BA5600T-FC, BA6720T, BA6720T-FC	CH2100, CH2100-FC, CH3200, CH3200-FC, CH5500, CH5500-FC, CH7000, CH7000-FC, CH2800D, CH2800D-FC, CH7000T, CH7000T-FC	CHV1600/CHV1600-FC, CHV0800/CHV0800-FC

AVISO Es posible que esta cortadora de césped no funcione o que experimente un rendimiento reducido a capacidades de batería de menos de 20 Ah. Para obtener el mejor rendimiento, recomendamos el uso de baterías EGO que totalicen 30 Ah o más.

INFORMACIÓN ESPECÍFICA SOBRE NIÑOS

- Se pueden producir accidentes trágicos si el operador no está alerta a la presencia de niños. Los niños son atraídos a menudo a la máquina y la actividad de corte de césped. No suponga nunca que los niños permanecerán donde los vio por última vez.
- Mantenga a los niños fuera del área de operación y bajo el cuidado vigilante de un adulto responsable que no sea el operador.
- No lleve a niños en la cortadora de césped, incluso con la(s) cuchilla(s) desactivada(s). Los niños se podrían caer y resultar gravemente lesionados o interferir con el funcionamiento seguro de la máquina. Los niños a los que se haya dado paseos en el pasado podrían aparecer repentinamente en el área de corte para otro dar paseo en la máquina y ser atropellados en avance o reversa de la máquina.

INFORMACIÓN ESPECÍFICA PARA PENDIENTES

⚠ ADVERTENCIA Las pendientes son un factor importante relacionado con los accidentes. La utilización en pendientes requiere precaución adicional.

- Desplácese en la dirección recomendada en pendientes por el fabricante. Tenga precaución mientras utiliza la máquina cerca de desniveles.
- No utilice la máquina en ninguna situación en la que la tracción, la dirección o la estabilidad estén en cuestión. Las llantas podrían deslizarse incluso si las ruedas están detenidas.
- Mantenga siempre la máquina engranada cuando baje por pendientes. No vaya cuesta abajo por inercia.
- Evite arrancar y parar en pendientes. Evite hacer cambios repentinos de velocidad o dirección. Haga los giros de manera lenta y gradual.
- Tenga cuidado adicional mientras utiliza la máquina con un recogedor de pasto u otro(s) aditamento(s). Estos pueden afectar a la estabilidad de la máquina.

ARRASTRE

- Utilice rampas de anchura adecuada para cargar y descargar una máquina para transportarla.

TRANSPORTE

- La máquina es pesada y puede causar lesiones graves por aplastamiento. Tenga precaución adicional al cargar la máquina en un vehículo o remolque o descargarla del mismo.
- Utilice rampas de anchura adecuada para cargar la máquina en un remolque o camión.
- Utilice un remolque aprobado para transportar la máquina. Active el freno eléctrico de estacionamiento fijando las palancas de dirección en la posición abierta. Una vez que la cortadora de césped se haya detenido, presione completamente el pedal del freno de estacionamiento hasta la posición de freno de estacionamiento. Sujete firmemente la máquina con dispositivos aprobados, tales como bandas, cadenas o correas.
- Se deben utilizar correas de amarre tanto delanteras como traseras y se deben dirigir hacia abajo y hacia fuera de la máquina.

⚠ ADVERTENCIA Tenga precaución extrema cuando cargue la máquina en un camión o remolque utilizando rampas. Existe la posibilidad de que se produzcan lesiones graves o muerte si la máquina se cae de las rampas.

⚠ ADVERTENCIA El freno de estacionamiento no es suficiente para bloquear la máquina en la posición adecuada durante el transporte. Asegúrese de que la máquina esté bien sujeta al vehículo de transporte. Ponga siempre la máquina en reversa sobre el vehículo de transporte para evitar voltearla.

- No utilice esta máquina en caminos públicos.
- Consulte los reglamentos de tráfico locales y cumpla con ellos antes de transportar la máquina por carreteras.
- No remolque esta máquina, ya que es posible que cause daños al sistema de propulsión.
- Para reducir el riesgo de lesiones y daños materiales, no conduzca NUNCA esta máquina hacia arriba o hacia abajo por la rampa.
- ¡No la levante! La máquina no está diseñada para ser levantada a mano.
- Cuando cargue o descargue esta máquina, no use más que el ángulo de operación máximo recomendado de 15 grados.

REMOLCAJE

- **No remolque un carrito que exceda 250 lb (113 kg) de peso rodante total y no exceda nunca 50 lb. (22 kg) de peso de la lengua.** El peso del carrito y otras especificaciones se incluyen en el manual del propietario suministrado con su carrito.
- **Acople el carrito remolcado solo al enganche.** Riesgo de lesiones corporales o daños materiales.
- **No deje nunca que los niños u otras personas estén dentro del carrito remolcado ni sobre el mismo.** Riesgo de lesiones corporales.
- **No remolque en pendientes de más de 5 grados / 9%.** Es posible que el peso del carrito remolcado cause pérdida de tracción, pérdida de control y pérdida de la capacidad de detenerse cuando se remolque en una superficie inclinada.
- **Tenga siempre precaución adicional cuando remolque con su cortadora de césped.** Haga giros anchos para evitar torcerse. Tenga cuidado cuando cambie a reversa.
- **Conduzca a velocidad baja y deje distancia adicional para detenerse.**

- **No remolque cerca de zanjas, canales y otros peligros.** Hay riesgo de pérdida de tracción o control.
- **Siga todas las advertencias e instrucciones suministradas por el fabricante del carrito.** Si no se siguen todas las instrucciones, es posible que el resultado sea lesiones corporales o daños materiales.
- **Siga la recomendación del fabricante para los límites de peso del equipo remolcado y el remolcaje en pendientes.**

SERVICIO DE AJUSTES Y REPARACIONES

⚠ ADVERTENCIA Los componentes de la bolsa de pasto, el conducto de descarga lateral y el tapón de trituración están sujetos a desgaste y daños, lo cual podría dejar al descubierto las piezas móviles o permitir que se lancen objetos al aire, con lo cual se podría aumentar el riesgo de lesiones. Por protección de seguridad, compruebe frecuentemente todos los componentes y reemplace inmediatamente los componentes dañados por piezas de repuesto idénticas, indicadas en este manual.

- Mantenga la máquina en buenas condiciones de funcionamiento. Reemplace las piezas desgastadas o dañadas. Compruebe periódicamente el motor y los frenos.
- Tenga precaución cuando haga servicio de ajustes y reparaciones de las cuchillas. Envuelva la(s) cuchilla(s) o use guantes. Reemplace las cuchillas dañadas. No repare ni altere la(s) cuchilla(s).
- Pare siempre el motor, retire la llave de seguridad y retire o desconecte los paquetes de batería antes de realizar servicio de ajustes y reparaciones, efectuar limpieza o retirar material de la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero.
- Después de golpear un objeto extraño, pare el motor, retire los paquetes de batería, espere a que la cuchilla deje de rotar e inspeccione minuciosamente la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero para determinar si tiene algún daño. Repare el daño antes de utilizar la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero.
- Haga que su cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero reciba servicio de ajustes y reparaciones por un técnico de reparaciones calificado que utilice únicamente piezas de repuesto idénticas. Esto garantizará que se mantenga la seguridad de la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero.
- Siga las instrucciones para cambiar accesorios.
- Mantenga la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero libre de acumulación de grasa, suciedad y otros materiales posiblemente combustibles.
- Mantenga todas las tuercas, pernos y tornillos apretados para asegurarse de que la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero esté en condiciones de trabajo seguras.
- No retire ni manipule nunca indebidamente los dispositivos de seguridad. Compruebe regularmente si funcionan correctamente. No haga nunca nada para interferir con la función prevista de un dispositivo de seguridad ni para reducir la protección proporcionada por el dispositivo de seguridad.
- Mantenga o reemplace las etiquetas de seguridad e instrucciones, según sea necesario.
- Realice las recargas solo con el cargador especificado por el fabricante. Es posible que un cargador que sea adecuado para un tipo de paquete de batería cree un riesgo de incendio cuando se utilice con otro paquete de batería.
- No cargue la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero en la lluvia ni en lugares mojados.
- Almacene la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero inactiva en un lugar interior. Cuando no se esté utilizando, la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero se deberá almacenar en un lugar interior, seco y cerrado con llave, y fuera del alcance de los niños. No almacene NUNCA la cortadora de césped a la intemperie.

- Apague la máquina y retire la llave antes de realizar servicio de ajustes y reparaciones, efectuar limpieza o retirar material de la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero.
- No esponga NUNCA los paquetes de batería y las conexiones eléctricas a agua.
- No utilice NUNCA la cortadora de césped cuando esté empapada de agua.

BATERÍA TIPO MONEDA

- El producto no contiene baterías no reemplazables.
- Retire y recicle o deseche inmediatamente las baterías usadas, de acuerdo con los reglamentos locales, y manténgalas fuera del alcance de los niños. NO deseche las baterías en la basura doméstica ni las incinere.
- Es posible que incluso las baterías usadas causen lesiones graves o la muerte.
- Llame a un centro local de control de envenenamientos para obtener información de tratamiento.
- El tipo de batería de moneda: CR2032
- Tensión nominal de la batería tipo moneda: 3 V
- Las baterías no recargables no se deben recargar.
- No descargue ni recargue forzosamente, desarme, caliente por encima de 140 °F (60 °C) ni incinere las baterías. Si hace alguna de estas cosas, es posible que el resultado sea lesiones debido a venteo, fuga o explosión que causen quemaduras químicas.

ADVERTENCIA

- **PELIGRO DE INGESTIÓN:** Este producto contiene una batería tipo botón o tipo moneda.
- Si se ingiere, se podrían producir **MUERTE** o lesiones graves.
- Si se traba, una batería tipo botón o tipo moneda puede causar **quemaduras químicas internas** en tan poco tiempo como **2 horas**.
- **MANTENGA** las baterías nuevas y usadas **FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS**
- **OBTENGA atención médica inmediata** si se sospecha que una batería se ha tragado o se a insertado dentro de cualquier parte del cuerpo.



DECLARACIÓN DE LA FCC

1. Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Su utilización está sujeta a las dos condiciones siguientes:
 - 1) Este dispositivo no podrá causar interferencia perjudicial.
 - 2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.
2. Los cambios o las modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento de la normativa podrían anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.




AVISO Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha demostrado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones, es posible que cause interferencia perjudicial para las radiocomunicaciones. Sin embargo, no hay garantía de que no se vaya a producir interferencia en una instalación en particular. Si este equipo efectivamente causa interferencia perjudicial para la recepción de radio o televisión, lo cual se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se insta al usuario a que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas: Reoriente o reubique la antena receptora. Aumente la separación entre el equipo y el receptor. Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente al circuito al cual el receptor esté conectado. Para obtener ayuda, consulte al distribuidor o a un técnico de radio y televisión experimentado.

¡GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES! Consúltelas frecuentemente y utilícelas para instruir a otras personas que puedan utilizar este producto. Si le presta este producto a alguien, préstele también estas instrucciones para prevenir el uso incorrecto del producto y posibles lesiones.

SÍMBOLOS

Esta página muestra y describe los símbolos de seguridad que es posible que aparezcan en este producto. Lea, entienda y siga todas las instrucciones que se encuentran en el producto antes de intentar ensamblarlo y utilizarlo.

	Alerta de seguridad	Precauciones que involucran la seguridad del operador
	Lea y entienda el manual del operador	Para reducir el riesgo de lesiones, el usuario debe leer y entender el manual del operador antes de utilizar este producto.
	Protección ocular	Use siempre anteojos de seguridad o gafas de seguridad con escudos laterales y una careta completa cuando utilice este producto.
	Realice mantenimiento de los dispositivos de seguridad	No abra ni retire los escudos de seguridad cuando el producto esté en funcionamiento.
	ADVERTENCIA: Mantenga alejados las manos y los pies	Para reducir el riesgo de lesiones, mantenga las manos y los pies alejados de las piezas que rotan. No utilice el producto a menos que la cubierta de descarga o la bolsa de pasto estén en su lugar correcto. Si hay piezas dañadas, reemplácelas de inmediato.
	PELIGRO: Mantenga alejados a los curiosos	No corte el césped cuando haya cerca niños u otras personas.
	No lleve nunca a niños en la cortadora de césped	No lleve nunca a niños u otras personas en la cortadora de césped, incluso cuando las cuchillas estén desactivadas.
	Mire hacia atrás mientras retrocede.	Mire siempre hacia abajo y hacia atrás antes de maniobrar en reversa o girar y mientras lo esté haciendo. Asegúrese de que los niños, las personas presentes y los animales domésticos estén alejados del área.
	PELIGRO: Riesgo de pendiente pronunciada	Tenga precaución adicional en las pendientes. No corte el césped en pendientes de más de 15 grados. No utilice la máquina en pendientes cerca de agua abierta.
	PELIGRO: Objetos lanzados al aire	Retire los objetos que puedan ser lanzados al aire por la cuchilla en cualquier dirección. Use anteojos de seguridad.

 	PELIGRO: No se precipite por el borde ni caiga al agua	Manténgase a una distancia de al menos dos anchuras de corte (7 pies/2,13 m) de cualquier zanja, desnivel o agua para evitar un accidente al precipitarse por el borde o caer al agua.
	Bluetooth®	Símbolo de Bluetooth®
	Peligro de ingestión	Este producto contiene una batería tipo botón o tipo moneda.
IP...	Calificación de protección contra la penetración (IP)	Clasifica el grado de protección proporcionada por un recinto cerrado para equipos eléctricos.
V	Voltio	Tensión
	Corriente continua	Tipo o característica de corriente
mm	Milímetro	Longitud o tamaño
pulgadas	Pulgada	Longitud o tamaño
Pies-lb	Pies-libra	Fuerza de torsión
Nm	Newton-metro	Fuerza de torsión
kg	Kilogramo	Peso
lb	Libras	Peso
°C	Grados Celsius	Temperatura
°F	Grados Fahrenheit	Temperatura
MPH	Millas por hora	Velocidad
km/h	Kilómetros por hora	Velocidad
RPM	Revoluciones por minuto	Velocidad rotacional
PSI	Libras por pulgada cuadrada	Intensidad de presión
kPa	Kilopascal	Intensidad de presión

NOTA: Consulte la sección “**COMPRESIÓN DE LOS ÍCONOS E INDICADORES DE LA PANTALLA LCD**” para familiarizarse con símbolos LCD e instrucciones de utilización adicionales.

⚠ ADVERTENCIA Para garantizar la seguridad y la confiabilidad, sírvase contactar a servicio al cliente de EGO y todas las preparaciones deberán ser realizadas por un técnico de servicio calificado.

INTRODUCCIÓN

Felicitaciones por su selección de una nueva generación de cortadora de césped eléctrica de ion litio con radio de giro cero EGO de 56 V. Este producto ha sido diseñado, concebido y fabricado para ofrecerle a usted la mejor confiabilidad y el mejor rendimiento posibles.

En el caso de que tenga cualquier problema que no pueda resolver fácilmente, sírvase contactar al centro de servicio al cliente de EGO llamando al 1-877-346-9876 (1-877-EGO-ZTRM).

Este manual contiene información importante sobre el ensamblaje, la utilización y el mantenimiento de manera segura de su producto. Léalo detenidamente antes de utilizar el producto. Tenga este manual al alcance de la mano para poder consultarlo en cualquier momento.

NÚMERO DE SERIE _____ FECHA DE COMPRA _____
USTED DEBERÁ ANOTAR TANTO EL NUMERO DE SERIE COMO LA FECHA DE COMPRA Y CONSERVARLOS EN UN LUGAR SEGURO PARA REFERENCIA FUTURA.

ESPECIFICACIONES

Tensión	56 V	
Tamaño de la plataforma	42 pulgadas (1067 mm)	
Tamaño de las ruedas	Delanteras	11 x 4 - 5 pulgadas
	Traseras	18 x 8,5 - 8 pulgadas
Presión de las llantas en frío	Delanteras	32 PSI (220,6 kPa)
	Traseras	7 PSI (48,3 kPa)
Radio de giro	0	
Velocidad de las cuchillas	hasta 3200 RPM	
Velocidad de conducción máxima	Avance	hasta 8 MPH (12,8 km/h)
	Reversa	hasta 4 MPH (6,4 km/h)
Ajuste de la altura de corte (10 posiciones)	1,5 – 4,5 pulgadas (38 – 114 mm)	
Peso de remolcaje máximo (peso de peaje total)	250 lb (113 kg)	
Calificación de protección contra la penetración	IPX5* (protección contra los chorros de agua)	
Temperatura de carga recomendada	41 °F – 104 °F (5 °C – 40 °C)	
Temperatura de funcionamiento recomendada	32 °F – 104 °F (0 °C – 40 °C)	
Temperatura de almacenamiento recomendada	-4 °F – 158 °F (-20 °C – 70 °C)	
Peso (sin paquete de batería)	401 lb (182 kg)	

* **NOTA:** La calificación IPX5 se basa en que la máquina y la batería se utilicen juntas como un sistema.

ACCESORIOS

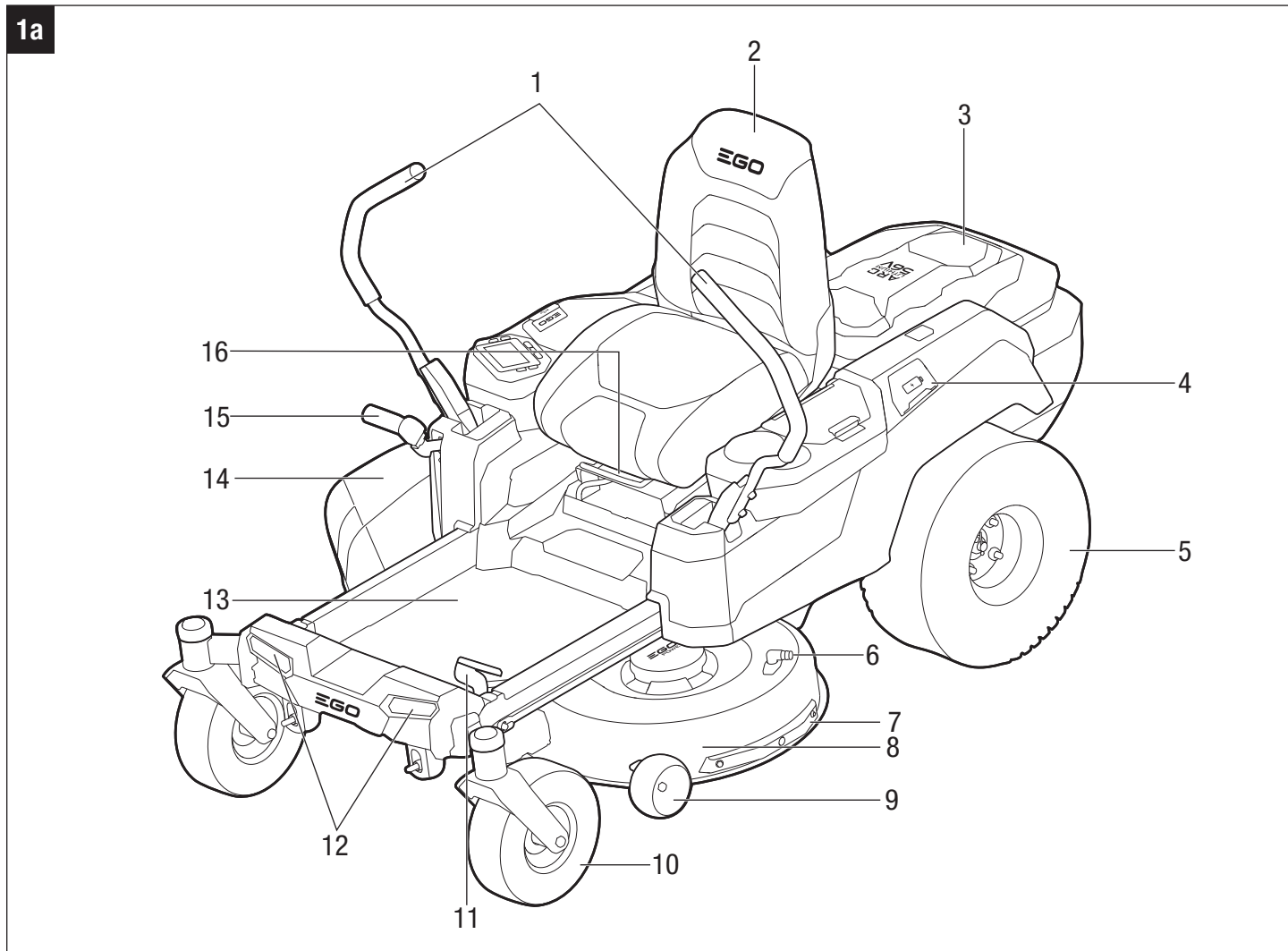
⚠ ADVERTENCIA Utilice solo los accesorios que se indican a continuación. Es posible que el uso de accesorios que no cumplan con las especificaciones del equipo original cause un rendimiento incorrecto y ponga en peligro la seguridad.

NOMBRE DE LA PIEZA	NÚMERO DE MODELO
Conjunto de cuchillas	AB4200D
Conjunto de cuchilla embolsadora	AB4201D
Tapón de trituración	AMP4200
Kit de embolsadora de pasto	ABK4200
Caja de carga	AMG1000
Parasol	AMS1000
Defensa trasera	AMB1000
Carrito utilitario remolcable	ADT1000

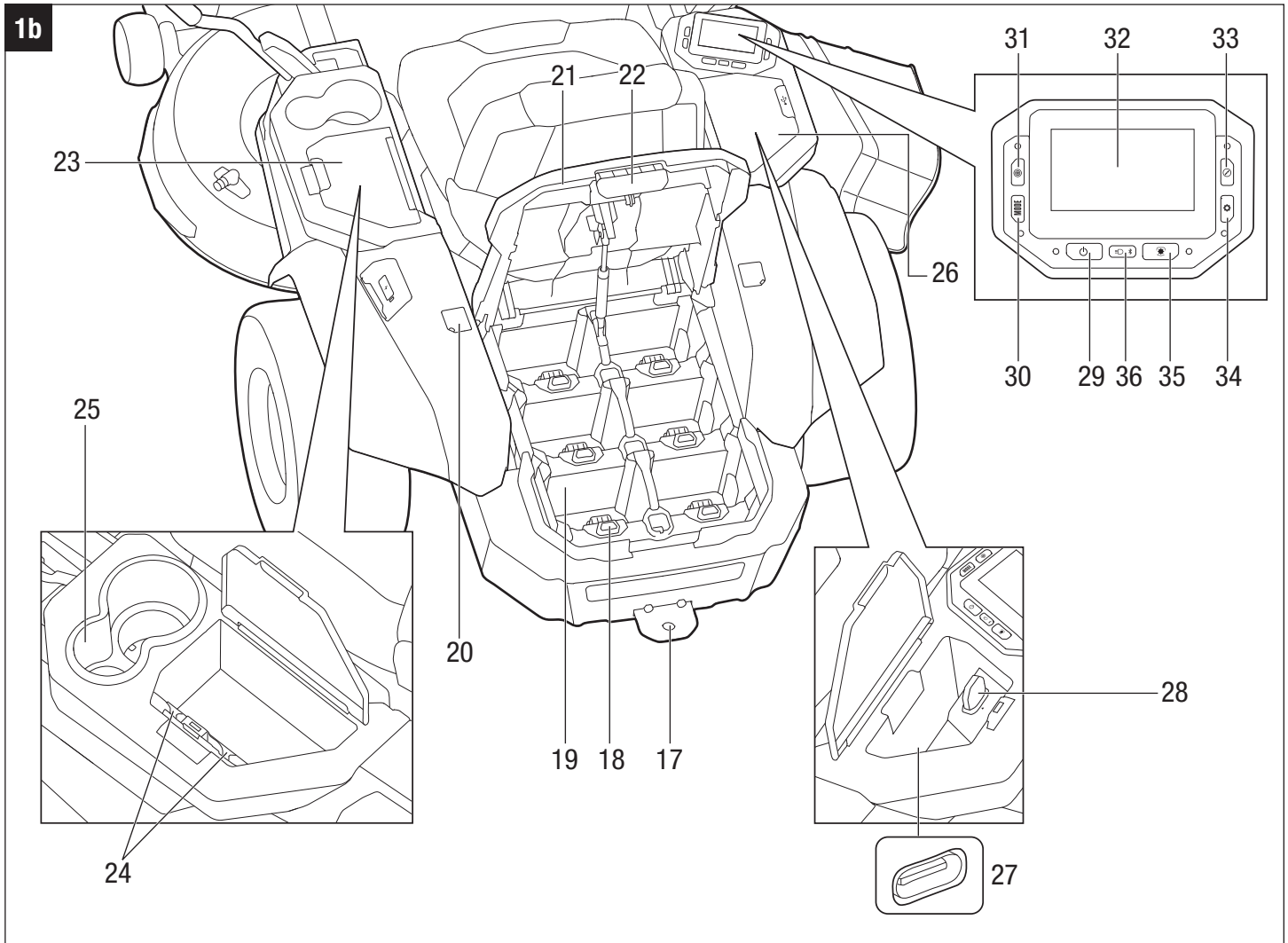
Para obtener más información sobre los últimos accesorios, sírvase visitar: www.egopowerplus.com.

DESCRIPCIÓN

CONOZCA SU CORTADORA DE CÉSPED ELÉCTRICA CON RADIO DE GIRO CERO (Fig. 1a y 1b)



- | | |
|---|---|
| 1. Palancas de dirección (barras transversales) | 9. Rueda anticorte al ras (x2) |
| 2. Asiento | 10. Rueda delantera (x2) |
| 3. Unidad de energía | 11. Pedal del freno de estacionamiento |
| 4. Puerto de carga | 12. Luces LED delanteras |
| 5. Rueda trasera (rueda motriz) (x2) | 13. Área del reposapiés |
| 6. Puerto de lavado | 14. Conducto de descarga lateral |
| 7. Protector de la plataforma | 15. Palanca de ajuste de la altura de la plataforma |
| 8. Plataforma | 16. Palanca de ajuste de la posición del asiento |



- | | |
|--|---|
| 17. Enganche | 27. Puerto USB-C |
| 18. Botón de liberación de la batería | 28. Llave de seguridad |
| 19. Unidad de energía con seis compartimientos de batería. | 29. Botón de arranque/parada |
| 20. Cubierta de montaje de aditamentos (x2) | 30. Botón de modo de conducción |
| 21. Cubierta de la unidad de energía | 31. Botón de ajuste de la velocidad de conducción |
| 22. Botón de liberación de la cubierta de la unidad de energía | 32. Pantalla LCD |
| 23. Caja de almacenamiento izquierda | 33. Botón de ajuste de la velocidad de las cuchillas |
| 24. Almacenamiento de la cubierta de montaje de accesorios | 34. Botón de ajustes |
| 25. Portavasos | 35. Botón de PTO (botón de activación y desactivación de las cuchillas) |
| 26. Caja de almacenamiento derecha | 36. Botón de las luces LED delanteras\Botón de Bluetooth |

⚠ ADVERTENCIA El uso seguro de este producto requiere entender la información que se encuentra en el producto y en este manual de instrucciones, así como tener conocimiento del proyecto que se esté intentando realizar. Antes de utilizar este producto, familiarícese con todas las características de funcionamiento y todas las normas de seguridad.

Llave de seguridad

La llave de seguridad se debe insertar antes de presionar el botón de arranque/parada para arrancar la cortadora de césped, a menos que la cortadora de césped esté conectada a través de la app EGO Connect.

Botón de arranque/parada

- Presione brevemente el botón de arranque/parada y la pantalla LCD mostrará la interfaz del indicador de combustible. Presione brevemente el botón de arranque/parada y la pantalla LCD se apagará.
- Con la llave de seguridad insertada, presione el botón de arranque/parada durante aproximadamente 3 segundos y la pantalla LCD mostrará la interfaz del operador. Para apagar la pantalla, presione de nuevo el botón de arranque/parada durante aproximadamente 3 segundos.

NOTA: Sin la llave de seguridad insertada, usted puede elegir presionar el botón de arranque/parada para mostrar la interfaz del indicador de combustible, desbloquear la pantalla a través de la app y luego presionar de nuevo el botón de arranque/parada durante aproximadamente 3 segundos para iluminar la pantalla LCD.

AVISO: Si la pantalla LCD no se puede apagar después de presionar el botón de arranque/parada, por favor, retire todos los paquetes de batería. Si no se puede resolver el problema, por favor, contacte a servicio al cliente de EGO y haga que un técnico de servicio calificado realice reparaciones.

- Cuando la pantalla LCD muestre una ventana emergente, presione brevemente el botón de arranque/parada para cerrar la ventana emergente; cuando la pantalla LCD esté en la ventana de ajustes, presione brevemente el botón de arranque/parada para regresar al menú de inicio.

Botón de PTO (botón de activación y desactivación de las cuchillas)

Cuando la pantalla muestre cualquier página de la interfaz del operador,

- presione el botón de PTO durante más de 3 segundos, pero no más de 8 segundos, para activar las cuchillas. La luz del botón de PTO parpadea en rojo durante el proceso y se ilumina en rojo después de activar las cuchillas.
- presione de nuevo el botón de PTO para desactivar las cuchillas.

AVISO: No se recomienda encender los motores de las cuchillas cuando estas estén sometidas a una carga pesada. Suba la plataforma y re arranque los motores de las cuchillas.

NOTA: La luz del botón de PTO también parpadeará en rojo cuando las cuchillas no arranquen normalmente o cuando el motor o los motores de las cuchillas estén sobrecalentados.

Botón de las luces LED delanteras\Botón de Bluetooth

- Cuando la pantalla muestre cualquier página de la interfaz del operador, presione el botón para encender o apagar la luz delantera.

- Cuando la pantalla muestre la interfaz del indicador de combustible o cualquier página de la interfaz del operador y las palancas de dirección estén en la posición abierta y los motores de las cuchillas NO estén encendidos, presione y mantenga presionado el motor para emparejar su dispositivo móvil con la cortadora de césped a través de Bluetooth. Para obtener más información, consulte la sección **“UTILIZACIÓN DE LA APP EGO CONNECT CON SU CORTADORA DE CÉSPED”**.

Botón de modo de conducción

Este botón permite al operador activar uno de los tres modos: CONTROL, STANDARD o SPORT. Los modos determinan la sensibilidad de la reacción de la cortadora de césped al movimiento de las palancas de dirección. Para obtener más información, consulte la sección **“PERSONALIZACIÓN DE SU EXPERIENCIA DE CORTE DE CÉSPED Y CONDUCCIÓN”**.

Botón de ajuste de la velocidad de conducción

Permite al operador seleccionar una velocidad de conducción cómoda. Para obtener más información, consulte la sección **“PERSONALIZACIÓN DE LOS AJUSTES DE CORTE DE CÉSPED Y CONDUCCIÓN”**.

Botón de ajuste de la velocidad de las cuchillas

Permite al operador personalizar la velocidad de las cuchillas, dependiendo de las condiciones del pasto. Para obtener más información, consulte la sección **“PERSONALIZACIÓN DE LOS AJUSTES DE CORTE DE CÉSPED Y CONDUCCIÓN”**.

Botón de ajustes

Cuando las palancas de dirección estén en la posición abierta y los motores de las cuchillas no estén encendidos, presione el botón de ajustes y la pantalla LCD alternará entre las páginas de MENÚ DE INICIO / ESTADO / ESTADO DE CARGA DE LAS BATERÍAS / HISTORIA / IDIOMA / CALIBRACIÓN DE LA DIRECCIÓN / VERSIÓN de la interfaz del operador.

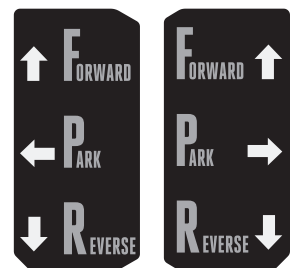
Cuando la pantalla LCD muestre una ventana emergente, presione brevemente el botón de ajustes para cerrar la ventana emergente.

Palancas de dirección (barras transversales)

Las palancas de dirección izquierda y derecha controlan la velocidad, la dirección, la detención (posición neutral) y el freno electrónico (posición abierta) de la cortadora de césped.

Pedal del freno de estacionamiento

Presione el pedal del freno de estacionamiento para bloquear la cortadora de césped en la posición de freno de estacionamiento. Presione de nuevo el pedal para desactivar el freno de estacionamiento.



Palanca de ajuste de la posición del asiento

Utilice esta palanca para mover el asiento hacia delante y hacia detrás hasta la posición deseada.

Palanca de ajuste de la altura de la plataforma

La palanca de ajuste de la altura de la plataforma sube y baja la plataforma de corte.

Rueda anticorte al ras

Impide que la plataforma entre en contacto con el terreno y corte al ras el césped cuando pase sobre un punto elevado.

Conducto de descarga lateral

Permite que las cuchillas descarguen el pasto cortado por la abertura de descarga lateral.

Enganche

Para remolcar carritos u otros aditamentos con ruedas. Consulte la sección “**REMOLCAJE**” que aparece anteriormente en este manual.

Luz LED delantera

Proporciona iluminación para cortar el césped en condiciones de poca luz y para permitir que se vea la cortadora de céspedes.

Portavasos, caja de almacenamiento

Permiten al operador guardar vasos, un teléfono y otros objetos personales.

Cubiertas de montaje de aditamentos

Protege los sitios de montaje de aditamentos cuando no se estén utilizando.

Puerto de carga

Cuando se utiliza con el cargador CHV1600/CHV1600-FC o CHV0800/CHV0800-FC, permite la carga directa de las baterías montadas en los compartimientos de las baterías.

Puerto USB-C

El puerto USB proporciona tensión de carga nominal de 5 V de CC hasta una corriente combinada de 1,5 A para su teléfono celular, reproductor de MP3 u otros dispositivos USB. Consulte el manual del propietario de su dispositivo para obtener los requisitos de carga específicos.

NOTA:

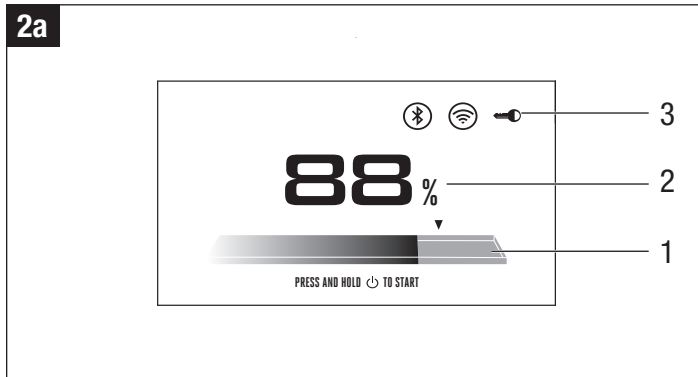
- Si se intenta cargar dispositivos incompatibles, se podrían dañar el puerto USB y/o la cortadora de césped.
- El puerto USB solo tiene alimentación cuando la cortadora de césped está encendida y no está en el modo de carga.

POTENCIA PICO PEAK POWER™

Esta tecnología combina la potencia de hasta seis paquetes de batería EGO ARC Lithium™ de 56 V para producir la y el rendimiento de una cortadora de césped a gasolina.

COMPRESIÓN DE LOS ÍCONOS E INDICADORES DE LA PANTALLA LCD

INTERFAZ DEL INDICADOR DE COMBUSTIBLE (Fig. 2a)

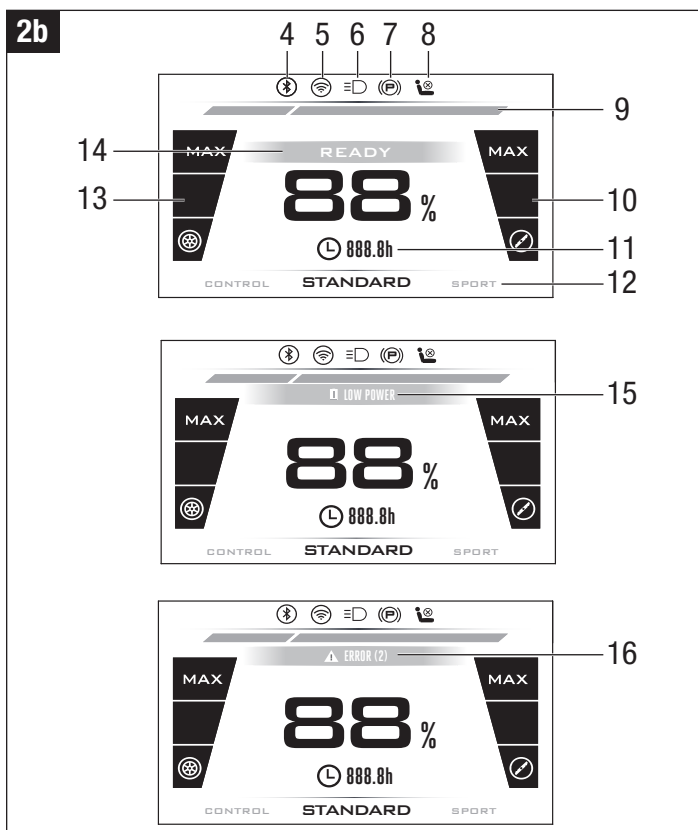


1. Indicador de carga del indicador de combustible
2. Porcentaje del indicador de combustible
3. Ícono de llave de seguridad

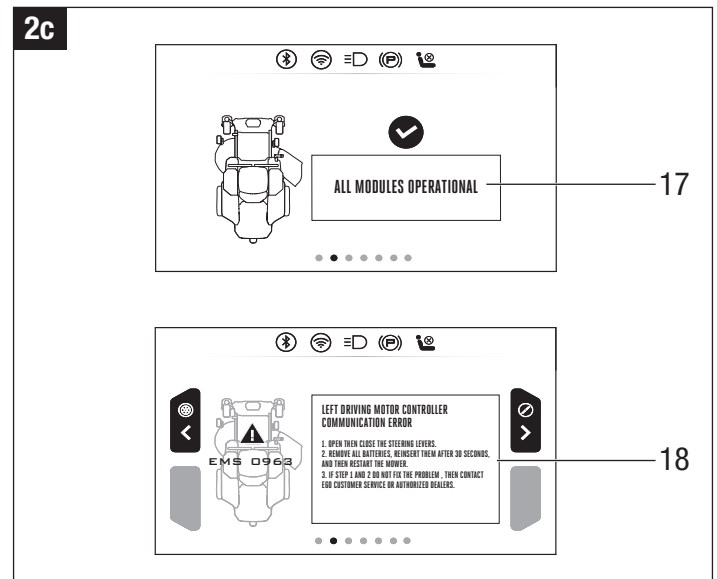
4. Ícono de Bluetooth®
5. Ícono de Wi-Fi
6. Ícono de luz LED delantera
7. Ícono de freno de estacionamiento
8. Ícono del sensor del asiento
9. Indicador de carga de trabajo
10. Indicador de la velocidad de las cuchillas
11. Contador de horas
12. Modo de conducción
13. Indicador de la velocidad de conducción
14. Indicador de listo
15. Alerta de energía baja
16. Advertencia de falla

INTERFAZ DEL OPERADOR

Página del menú de inicio (Fig. 2b)

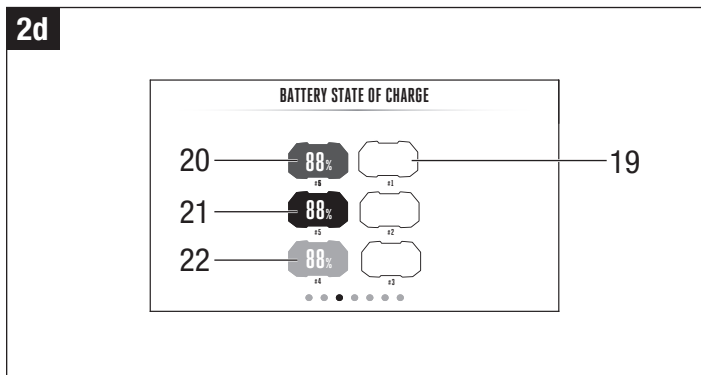


Página de estado (Fig. 2c)



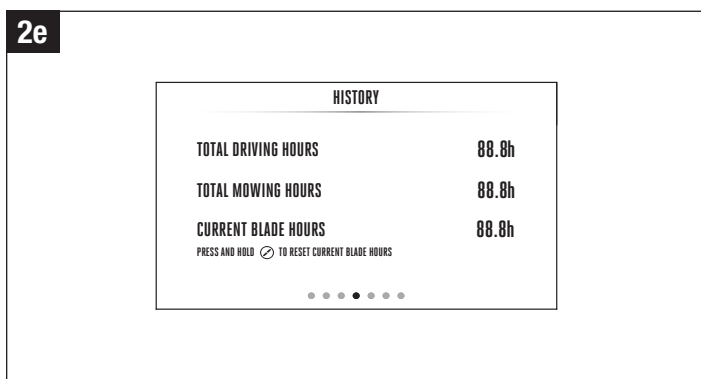
17. Estado operativo
18. Detalles de las fallas de los módulos (código, descripción, solución)

Página de estado de carga de la batería (Fig. 2d)

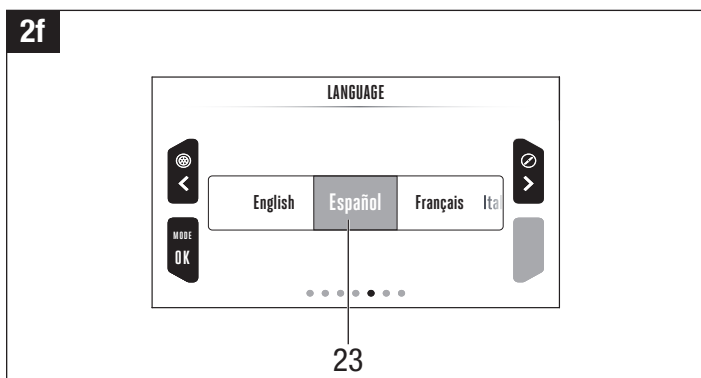


- 19. Ícono de compartimiento de batería vacante (gris claro)
- 20. Ícono de compartimiento de batería ocupado (gris oscuro)
- 21. Ícono de falla de batería (rojo)
- 22. Ícono de batería sobrecalentándose/demasiado fría (naranja)

Página de historia (Fig. 2e)

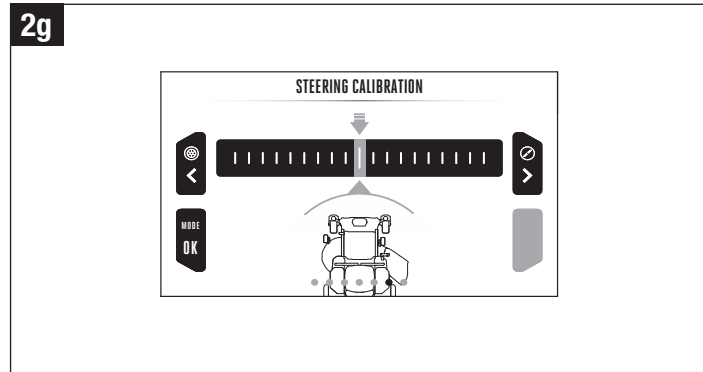


Página de idioma (Fig. 2f)

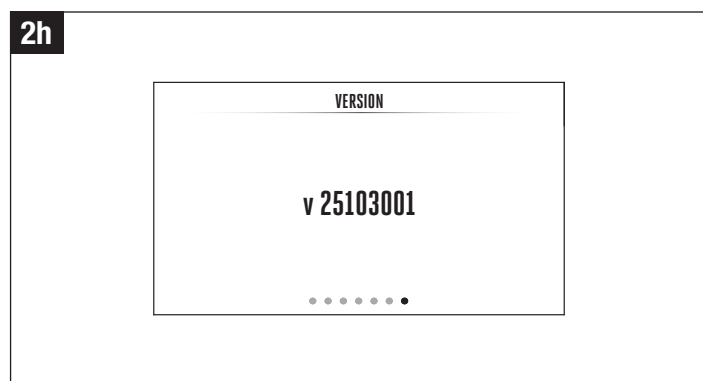


- 23. Idioma seleccionado

Página de calibración de la dirección (Fig. 2g)



Página de versión (Fig. 2h)



Ícono de llave de seguridad

- Se muestra solo en la interfaz del indicador de combustible cuando la llave de seguridad se inserta correctamente o la pantalla se desbloquea a través de la app.
- Parpadea para indicar que la pantalla se deberá desbloquear insertando la llave de seguridad o a través de la app.

Ícono de Bluetooth® Icon

- Muestra cuando la cortadora de césped ha sido conectada a un dispositivo móvil a través de Bluetooth.
- Se apaga cuando la cortadora de césped no está conectada a un dispositivo móvil a través de Bluetooth.
- Parpadea cuando la cortadora de césped se está emparejando con un dispositivo móvil a través de Bluetooth. Consulte la sección “**UTILIZACIÓN DE LA APP EGO CONNECT CON SU CORTADORA DE CÉSPED**” for more information.

La marca denominativa y los logotipos de Bluetooth® son marcas registradas pertenecientes a Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de dichas marcas por EGO es bajo licencia.

Ícono de Wi-Fi

- Muestra cuando la cortadora de césped se ha conectado a Wi-Fi. Consulte la sección “**UTILIZACIÓN DE LA APP EGO CONNECT CON SU CORTADORA DE CÉSPED**” y siga las instrucciones de la app para completar la conexión.
- Apaga la cortadora de césped cuando no está conectada a Wi-Fi.

Ícono de luz delantera LED

- Muestra cuándo la luz LED delantera se ha encendido.
- Se apaga cuando la luz LED delantera se ha apagado.

Ícono de freno de estacionamiento

- Muestra cuando el freno de estacionamiento está activado.
- Se apaga cuando el freno de estacionamiento está desactivado.
- Parpadea cuando la cortadora de césped deja de desplazarse por una pendiente y el operador está fuera del asiento sin poner el pedal del freno de estacionamiento en la posición de freno de estacionamiento. El indicador de audio emitirá pitidos intermitentes. Se mostrará el ícono de freno de estacionamiento y el indicador de audio ya no sonará en cuanto el pedal del freno de estacionamiento se ponga en la posición de freno de estacionamiento.

⚠ ADVERTENCIA Ponga siempre el pedal del freno de estacionamiento en la posición de freno de estacionamiento cuando la cortadora de césped deje de desplazarse por una pendiente, ya que de lo contrario es posible que la cortadora de césped se deslice pendiente abajo, ¡lo cual puede causar daños graves al motor o lesiones corporales graves!

Ícono del sensor del asiento

- Se muestra cuando el operador no está en el asiento.
- Se apaga cuando el operador se sienta en el asiento.

Indicador de carga de trabajo

- La parte derecha del indicador de carga de trabajo indica la carga de trabajo actual de la cortadora de césped.
- La parte izquierda del indicador de carga de trabajo indica que la cortadora de césped está en el modo de regeneración de energía, como por ejemplo al frenar o conducir cuesta abajo.

Porcentaje del indicador de combustible e indicador de carga del indicador de combustible

Indica el nivel de carga promedio de los paquetes de batería insertados.

Contador de horas

- Muestra el tiempo de conducción total de la cortadora de césped, en horas. Utilice el contador de horas para determinar cuándo la cortadora de césped ha alcanzado los intervalos de servicio recomendados.
- El contador de horas no se puede reajustar.

NOTA: El tiempo de conducción total de la cortadora de césped también se puede ver en la página de historia.

Indicador de listo

Indica que la cortadora de césped está lista para moverse. Se muestra solo cuando el operador está sentado en el asiento, el pedal del freno de estacionamiento está desactivado y las palancas de dirección están plegadas de la posición abierta a la posición neutral.

Modo de conducción

Indica el modo de conducción actual.

Indicador de la velocidad de conducción

Indica la velocidad de conducción actual.

Indicador de la velocidad de las cuchillas

- Muestra la velocidad actual de las cuchillas.
- Parpadea en rojo para indicar que las cuchillas no arrancaron normalmente al activar el botón de PTO.

NOTA: Presione el botón de PTO y el indicador dejará de parpadear.

Alerta de energía baja / Advertencia de falla

NOTA: Cuando las advertencias de alerta de energía baja y de falla existan al mismo tiempo o haya dos más advertencias de falla, se mostrarán de una en una.

- Una advertencia de falla podría indicar varias fallas posibles al mostrar "SIMBOLOS DE ALERTA + Error". En este caso, la luz del botón de ajustes parpadeará para recordar al operador que presione el botón de ajustes. Una vez que se haya presionado el botón de ajustes, la pantalla podrá mostrar un código de falla de módulo, una descripción y una posible solución.
- Una advertencia de falla podría indicar también sobrecalentamiento/demasiado fría/sobrecarga. Una ventana emergente con detalles de la falla y soluciones posibles se muestra en la pantalla LCD. Presione el botón de arranque/parada o el botón de ajustes para cerrar la ventana emergente. La advertencia de falla se mostrará entonces encima del porcentaje del indicador de combustible en la página del menú de inicio.
- La alerta de energía baja indica que la carga de los paquetes de batería está baja:

1. Cuando la carga de las baterías sea aproximadamente inferior al 10%, la pantalla LCD mostrará una ventana emergente de LOW POWER (ENERGÍA BAJA) y el indicador de audio emitirá un pitido. La ventana emergente se cerrará automáticamente después de varios segundos. Luego, la alerta de energía baja se mostrará encima del porcentaje del indicador de combustible.
2. Cuando la carga de las baterías sea críticamente baja (aproximadamente inferior al 3%) mientras las cuchillas estén en funcionamiento, la pantalla LCD mostrará de nuevo la ventana emergente LOW POWER (ENERGÍA BAJA) y el indicador de audio emitirá un pitido continuamente. Presione el botón de arranque/parada o el botón de ajustes para cerrar la ventana emergente. Desactive las cuchillas para detener los pitidos.
3. Cuando la carga de las baterías sea críticamente baja (aproximadamente inferior al 3%) sin las cuchillas en funcionamiento, la pantalla LCD mostrará de nuevo la ventana emergente LOW POWER (ENERGÍA BAJA) y el indicador de audio emitirá un pitido. Presione el botón de arranque/parada o el botón de ajustes para cerrar la ventana emergente.

El operador deberá hacer lo siguiente:

- Presionar el botón de PTO para apagar los motores de las cuchillas.
- Dejar de trabajar y vaya al área de carga lo antes posible.

Cuando la batería esté casi agotada, la cortadora de césped dejará de funcionar. El operador tendrá que transportar la cortadora de césped al área de carga para cargar las baterías o insertar baterías con suficiente carga.

AVISO Si es necesario empujar manualmente, asegúrese de que las baterías estén desconectadas de la cortadora de césped y que el pedal del freno de estacionamiento haya sido liberado de la posición de freno de estacionamiento.

Página de estado

Indica si la cortadora de césped está operativa. Si no lo está, se mostrarán los detalles de falla de módulo.

Página de estado de carga de las baterías

Indica la capacidad de carga y el estado de las baterías en cada compartimiento de batería: compartimiento de batería vacante (gris claro), ocupado por una batería normal gris oscuro), falla de batería (rojo), sobrecalentamiento/batería demasiado fría (naranja)

Página de historia

Indica las horas de conducción total, corte de césped total y cuchillas de corte actuales de su cortadora de césped. Solo las horas de las cuchillas de corte se pueden reajustar a cero presionando y manteniendo presionado el botón de ajustes de la velocidad de las cuchillas.

Página de idioma

1. Mientras ve la página de Idioma, presione el botón de ajuste de la velocidad de las cuchillas o de ajuste de la velocidad de conducción para seleccionar de entre los idiomas disponibles.
2. Presione el botón de modo de conducción para confirmar la selección de idioma deseada. El idioma seleccionado se resaltará en verde en el centro de la pantalla. Presione el botón de arranque/parada para regresar al menú de inicio.

Página de calibración de la dirección

Para calibrar las palancas de dirección (consulte la sección “**CALIBRACIÓN DE LAS PALANCAS DE DIRECCIÓN**”).

Versión

Indica la versión actual de su cortadora de césped.

ENSAMBLAJE

⚠ ADVERTENCIA Para prevenir arranques accidentales que podrían causar lesiones corporales graves, retire siempre el paquete (los paquetes) de batería del producto cuando ensamble piezas, realice limpieza o efectúe mantenimiento.

⚠ ADVERTENCIA Si cualquiera de las piezas está dañada o falta, no utilice este producto hasta que las piezas hayan sido reemplazadas. El uso de este producto con piezas dañadas o si le faltan piezas podría causar lesiones corporales graves.

⚠ ADVERTENCIA No intente modificar esta cortadora de césped ni crear accesorios no recomendados para utilizarse con este producto. Cualquiera de dichas alteraciones o modificaciones constituye un uso incorrecto y podría causar una situación peligrosa que tenga como resultado lesiones graves.

A. DESEMPAQUE

⚠ ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de lesiones o daños a la cortadora de césped, no utilice un cuchillo para cortar las correas de nylon. Utilice tijeras o cortadores laterales.

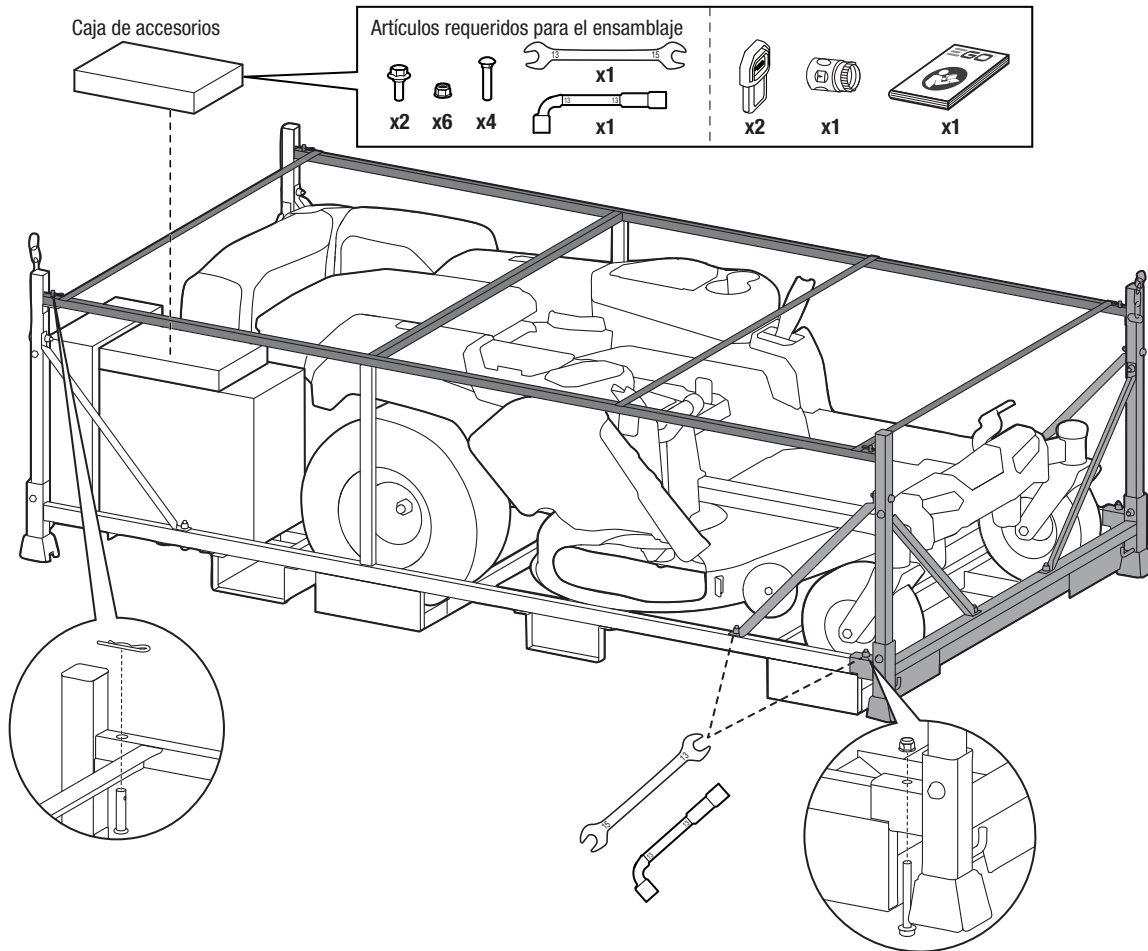
⚠ ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de daños, quítese el reloj u otros artículos frágiles y valiosos de las muñecas. Hay un riesgo de contacto accidental con los elementos del armazón de acero.

Herramientas necesarias:

- Tijeras o cortadores laterales (no suministrados)
- Dos llaves de tuerca (suministradas)

NOTA: Para simplificar y acelerar el proceso, utilice una llave de impacto con una bocallave de 1/2 pulgada (13 mm) (no suministrada).

1. Corte las correas de nylon y retire la caja de accesorios ubicada junto a la unidad de energía de la cortadora de césped. Las dos llaves de tuerca que se encuentran dentro de la caja de accesorios también se pueden utilizar para retirar los soportes del armazón (Fig. 3a).
2. Retire los cuatro conjuntos de pasador de chaveta y pasador de eje que sujetan las cuatro esquinas de los soportes superiores, y luego retire del armazón dichos soportes superiores (Fig. 3a).
3. Utilice el extremo de 13 mm de las dos llaves de tuerca para retirar los cuatro conjuntos de perno y tuerca que sujetan los soportes delanteros y luego retire del armazón dichos soportes delanteros (Fig. 3a).

3a


4. Retire la cubierta de plástico de la cortadora de césped.
5. Corte las correas de nylon que sujetan las cajas de las baterías y del cargador, el asiento, las palancas de dirección y las ruedas delanteras.
6. Retire el ensamblaje del asiento, las dos palancas de dirección y las cajas de las baterías y del cargador (Fig. 3b).
7. Retire y ponga a un lado todo el material de empaquetamiento y embalaje accesible. No deseche el material de empaquetamiento hasta que haya inspeccionado minuciosamente el producto.
8. La cortadora de césped se puede retirar del armazón sin una rampa. Si se dispone de una rampa de anchura completa adecuada, posiciónela contra el armazón inferior, cerca de las ruedas delanteras. No exceda el ángulo de operación máximo recomendado de 15 grados. Dos pedazos de madera de construcción de 2x4 ayudan a reducir la "caída" desde el armazón inferior hasta el piso.
9. Presione el pedal del freno de estacionamiento para liberarlo de la posición de freno de estacionamiento. Se requiere un esfuerzo significativo para liberar con la mano el pedal del freno de estacionamiento. ¡Empuje con fuerza!
10. Levante cuidadosamente las ruedas delanteras y traseras hacia delante y hacia fuera de las cavidades para las ruedas.
11. Agarre los postes de montaje de las palancas de dirección y la parte trasera de la cortadora de césped simultáneamente a ambos lados y empuje lentamente la cortadora de césped para retirarla del armazón de acero en dirección hacia delante (Fig. 3b).

⚠ ADVERTENCIA Objeto pesado. Se requiere empujar en equipo. Se requieren al menos dos personas para levantar/empujar esta cortadora de césped con el fin de retirarla del armazón de acero.

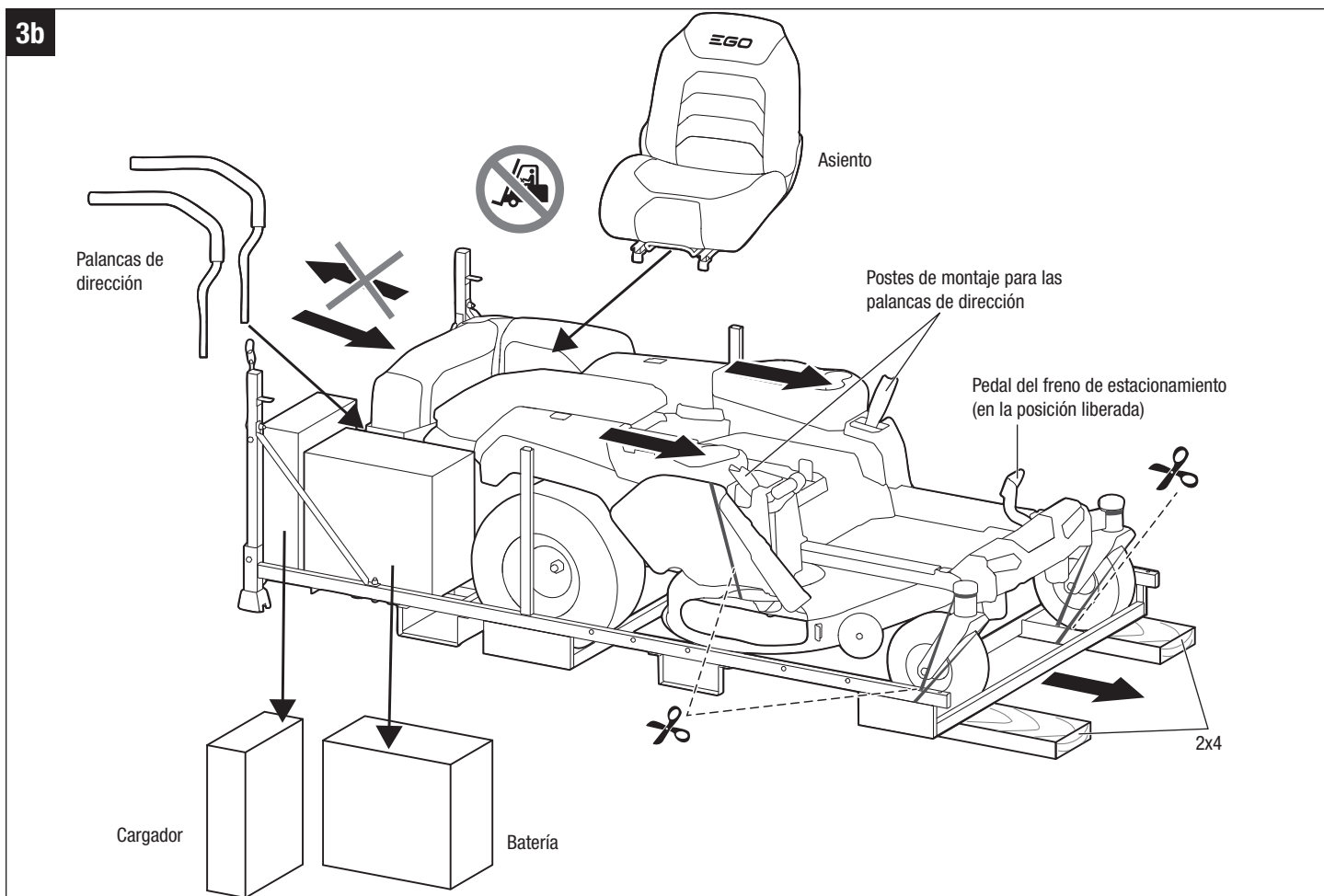
⚠ AVISO EMPUJE LA CORTADORA DE CÉSPED SOLO HACIA DELANTE. Si se jala la cortadora de césped hacia atrás respecto al armazón de acero, es posible que se causen daños a la plataforma de corte de la cortadora de césped. ¡Retire siempre la cortadora de césped del armazón en dirección hacia adelante!

⚠ AVISO ¡La cortadora de césped se debe transportar siempre en el armazón de envío inferior! ¡La carretilla elevadora nunca deberá entrar en contacto directo con la cortadora de césped! Si lo hace, es posible que se causen daños. Recomendamos conservar el armazón de envío inferior para facilitar el transporte de la cortadora de césped para servicio futuro.

12. Corte la correa de nylon que sujeta el conducto de descarga lateral una vez que la cortadora de césped esté en el piso.

⚠ ADVERTENCIA No utilice este producto si cualquiera de las piezas ya está ensamblada en el mismo cuando lo desempaque. Las piezas de la lista de empaquetamiento no son ensambladas en el producto por el fabricante y requieren instalación por el cliente. El uso de un producto que pueda haber sido ensamblado incorrectamente podría causar lesiones corporales graves.

- Inspeccione minuciosamente el producto para asegurarse de que no se hayan producido roturas ni daños durante su envío.
- Si alguna de las piezas está dañada o falta, sírvase contactar a servicio al cliente de EGO.



LISTA DE EMPAQUETAMIENTO

NOMBRE DE LA PIEZA		FIGURA	CANTIDAD
Cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero			1
Ensamblaje del asiento	Asiento		1
	Perno escalonado M8x25		2
	Tuerca M8		2
Ensamblaje de las palancas de dirección	Palanca de dirección		1
	Pernos de cuello cuadrado M8x40		4
	Tuerca M8		4
Llave de boca abierta (13 mm/15 mm)			1
Llave de tubo (13 mm/13 mm)			1
Acoplador rápido del puerto de lavado			1
Llave de seguridad			2
Manual del operador			1

B. INSTALACIÓN DEL ASIENTO

La cortadora de césped incorpora un sistema de enclavamiento de seguridad que parará los motores de propulsión y los motores de las cuchillas cuando el operador deje el asiento por cualquier motivo mientras la cortadora de césped esté en funcionamiento. Esto es un dispositivo de seguridad diseñado para impedir que la cortadora se escape sola o que se produzcan enredos accidentales.

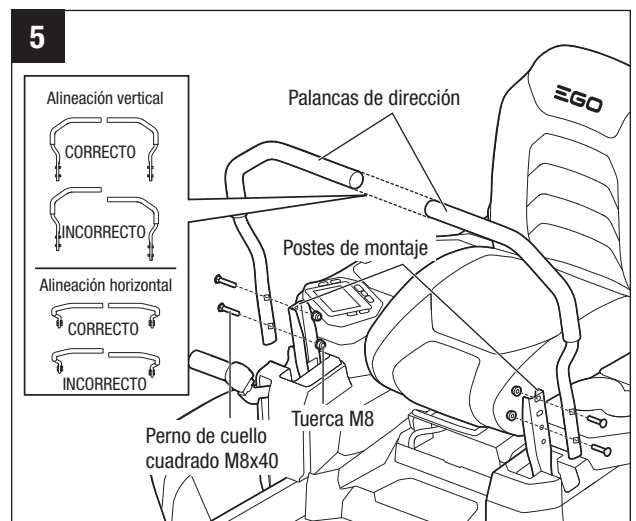
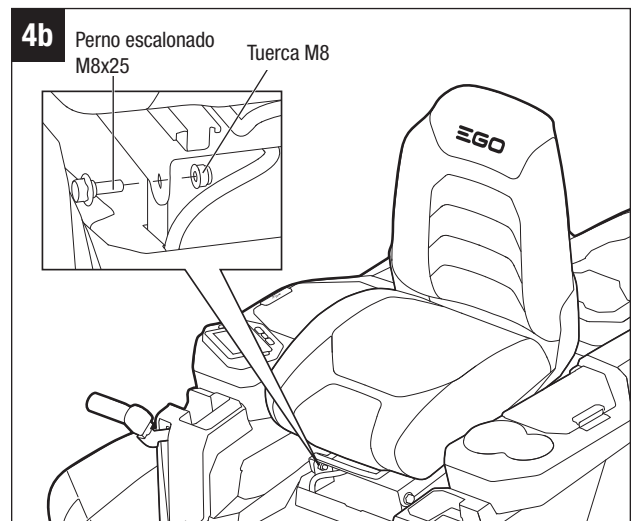
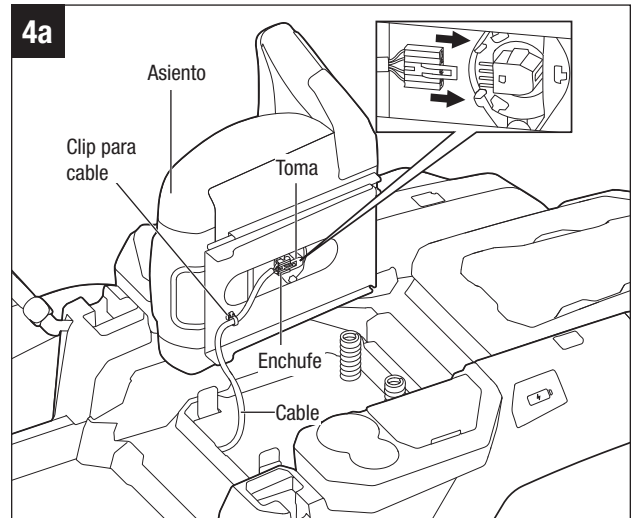
Herramientas necesarias (suministradas): dos llaves de tuerca

1. Saque los dos pernos escalonados M8x25 y dos tuercas M8 de la caja de accesorios y póngalos a un lado.
2. Acueste el asiento sobre su lado e inserte el enchufe del cable en la toma ubicada en la parte inferior del asiento (Fig. 4a). Esto conecta el sistema de enclavamiento de seguridad. Luego, fije el cable por medio del clip para cable.
3. Coloque el asiento acercándolo contra la parte delantera de la base de suspensión y alinee los dos agujeros de montaje con los agujeros ubicados en la base de suspensión.
4. Inserte los dos conjuntos de perno escalonado y tuerca y apriételes firmemente utilizando las dos llaves de tuerca (Fig. 4b). La fuerza de torsión recomendada es de 14—15 pies-lb (19—20 Nm).

C. INSTALACIÓN DE LAS PALANCAS DE DIRECCIÓN (Fig. 5)

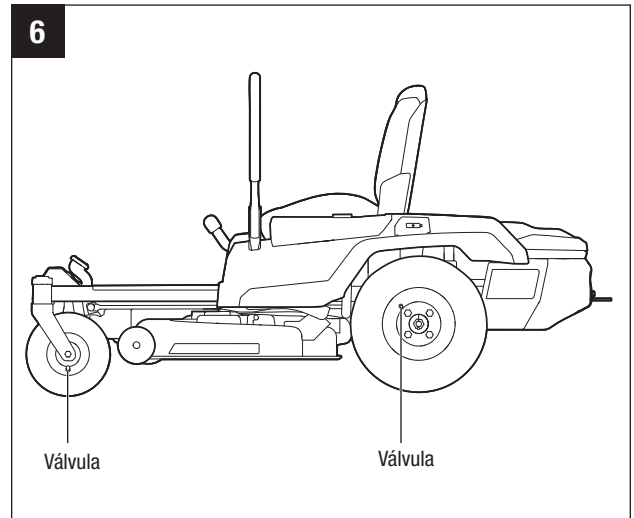
Herramientas necesarias (suministradas): una llave de tubo

1. Saque los cuatro pernos de cuello cuadrado M8x40 y cuatro tuercas M8 de la caja de accesorios y póngalos a un lado.
2. Levante una de las palancas de dirección para alinear los agujeros ubicados en dicha palanca de dirección con los agujeros ubicados en uno de los postes de montaje. Seleccione la altura de utilización preferida de la palanca de dirección:
 - Agujero superior y agujero central en el poste de montaje;
 - Agujero inferior y agujero central superior en el poste de montaje.
3. Inserte los dos conjuntos de pernos de cuello cuadrado y tuercas para fijar la palanca de dirección en el poste de montaje y apriételes firmemente utilizando la llave de tubo. La fuerza de torsión recomendada es de 13—15 pies-lb (18—20 Nm).



4. Instale la otra palanca de dirección de manera similar utilizando los mismos agujeros superiores o inferiores como en la primera palanca de dirección. No instale NUNCA las palancas de dirección a alturas diferentes.

AVISO Hay algo de holgura en los agujeros de montaje para permitir una diferencia pequeña en la posición hacia delante de las palancas de dirección izquierda y derecha. Ajuste las palancas para que se alineen una con otra cuando estén en la posición neutral. Esto se deberá hacer ante de la calibración de las palancas de dirección.



D. COMPROBACIÓN DE LA PRESIÓN DE LAS LLANTAS (Fig. 6)

Herramientas necesarias (no suministradas): Manómetro para llantas; compresor / inflador de aire o bomba de bicicleta de servicio pesado

Compruebe la presión de aire de todas las llantas antes de utilizar la máquina. Una presión de aire incorrecta afectará al manejo, la respuesta de la dirección, la tracción, la vida útil de las llantas, el corte nivelado y la comodidad del operador. Asegúrese de que las llantas estén infladas a la presión que se muestra a continuación.

Es importante para realizar un corte de césped nivelado que todas las llantas tengan la cantidad correcta de presión de aire. Si la cortadora de césped no se desplaza en línea recta, por favor, compruebe primero la presión de aire de las ruedas.

NOTA: La presión de las llantas solo se deberá medir cuando las llantas estén frías.

Presión recomendada	
Ruedas delanteras	Ruedas traseras
32 PSI (220,6 kPa)	7 PSI (48,3 kPa)

⚠ ADVERTENCIA Compruebe minuciosamente la presión de las llantas mientras las infla. Demasiado aire en la llanta podría hacer que esta reviente, causando lesiones corporales graves.

⚠ ADVERTENCIA Es muy importante mantener la presión de aire correcta en las llantas. Una presión demasiado baja podría permitir que la llanta rote saliéndose del rin de la rueda. Demasiada presión podría hacer que la llanta reviente. Si no se mantiene la presión de aire correcta en las llantas se podrían causar problemas con el funcionamiento y la estabilidad de la cortadora de césped, y con ello causar lesiones corporales graves.

E. COMPROBACIÓN DEL SISTEMA DE ENCLAVAMIENTO DE SEGURIDAD

Inspeccione todo el producto para determinar si hay piezas dañadas, si faltan piezas o si hay piezas flojas, tales como tornillos, tuercas, pernos, tapas, etc. Apriete firmemente todos los sujetadores y tapas y no utilice este producto hasta que toda pieza que falte o que esté dañada haya sido reemplazada.

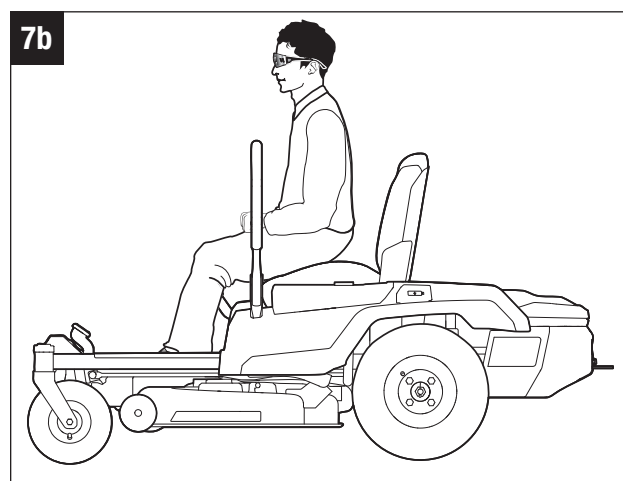
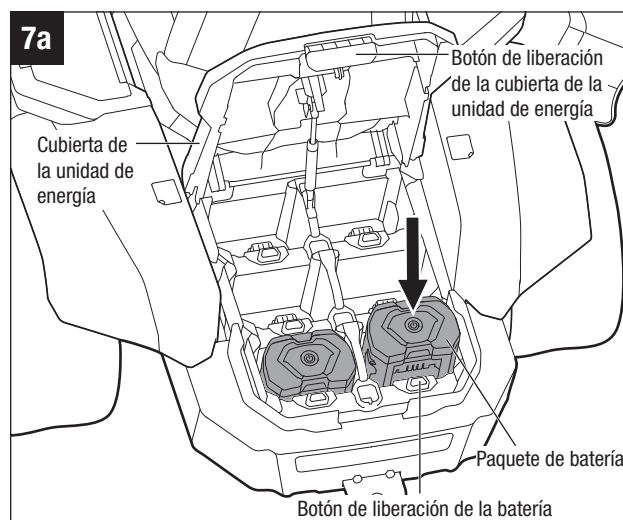
La cortadora de césped incorpora un sistema de enclavamiento de seguridad que consiste en el interruptor del asiento, el interruptor electrónico del freno y el interruptor de las cuchillas. Este sistema detendrá los motores de propulsión y los motores de las cuchillas cuando el operador no esté sentado por cualquier motivo mientras la cortadora de césped esté en funcionamiento. Esto es un dispositivo de seguridad diseñado para impedir que la cortadora se escape sola o que se produzcan enredos accidentales. Compruebe el sistema para asegurarse de que esté funcionando correctamente.

⚠ ADVERTENCIA Compruebe el sistema de enclavamiento de arranque de seguridad de la cortadora de césped antes de utilizarla. Este sistema es un dispositivo de seguridad importante de la cortadora de césped. Deberá ser reparado inmediatamente si funciona incorrectamente: llame inmediatamente a un centro de servicio al cliente de EGO.

⚠ ADVERTENCIA El sistema de enclavamiento de arranque de seguridad no se debe desconectar ni puentear. Si se hace eso, el resultado podría ser que la cortadora de césped se ponga en funcionamiento inesperadamente y con ello cause lesiones corporales.

PARA COMPROBAR EL FUNCIONAMIENTO DE LAS CUCHILLAS

1. Posicione la cortadora de césped sobre una superficie nivelada.
2. Saque los paquetes de batería de la caja.
3. Inserte los paquetes de batería (Fig. 7a):
 - a. Desbloquee la cubierta de la unidad de energía agarrando el botón de liberación de la cubierta de la unidad de energía y presionándolo ligeramente hacia dentro.
 - b. Comience a levantar la cubierta de la unidad de energía hasta que el puntal asistido por resorte se acople y abra completamente la cubierta de la unidad de energía.
 - c. Inserte al menos la capacidad de baterías mínima recomendada en los compartimientos de batería hasta que las baterías queden fijas audiblemente en la posición correcta.
 - d. Cierre la cubierta.
4. Tome una de las llaves de seguridad y siéntese en el asiento de la cortadora de césped (Fig. 7b).
5. Inserte la llave de seguridad en la cortadora de césped y presione y mantenga presionado el botón de arranque/parada durante 3 segundos para encender la pantalla LCD. La pantalla LCD mostrará la interfaz del operador (Fig. 7c).
6. Presione el botón de PTO durante más de 3 segundos, pero no más de 8 segundos, para activar las cuchillas (Fig. 7c).



- Levántese lentamente del asiento, pero no se baje de la cortadora de césped. Los motores de las cuchillas se deberían parar. La luz del botón de PTO y el indicador de velocidad de las cuchillas parpadearán en rojo.

AVISO Si el sistema de cuchillas de la plataforma no se detiene cuando el operador esté fuera del asiento:

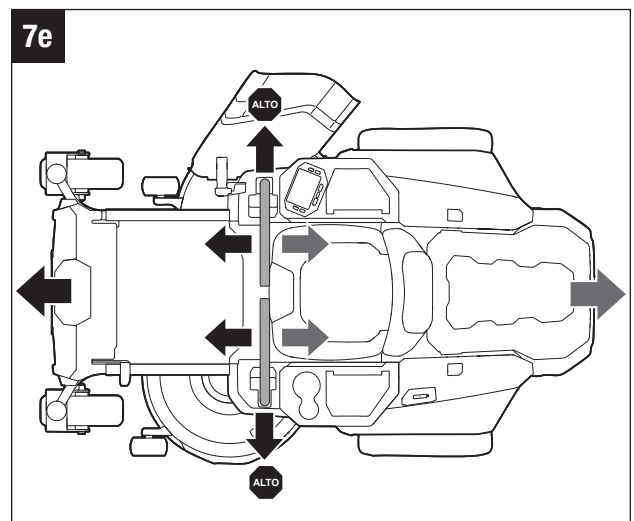
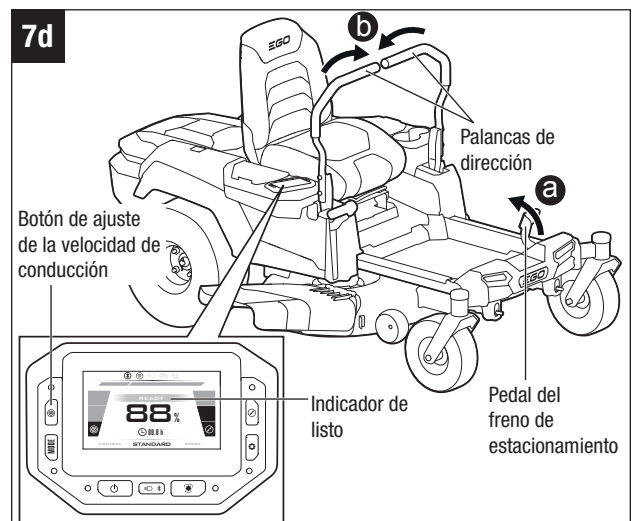
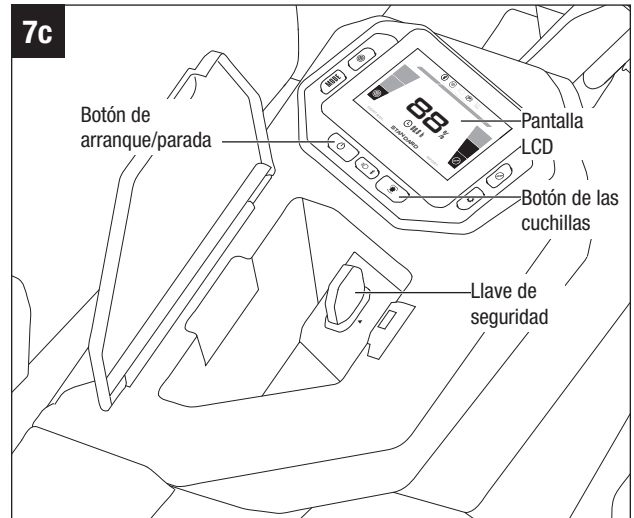
- Presione el botón de PTO para apagar los motores de las cuchillas. La luz del botón de PTO y el indicador de velocidad de las cuchillas dejarán de parpadear.
- Desconecte la llave de seguridad y los paquetes de batería.
- Verifique que la toma y el enchufe estén conectados correctamente. Consulte el paso 2 de la sección “INSTALACIÓN DEL ASIENTO”.

Si la causa no se puede determinar después de confirmar que la conexión del enchufe y la toma del asiento está realizada correctamente, contacte inmediatamente a un centro de servicio al cliente de EGO.

ADVERTENCIA NO utilice la cortadora de césped hasta que el sistema de enclavamiento de seguridad haya sido reparado por un técnico de servicio calificado.

PARA HACER UNA PRUEBA DE CONDUCCIÓN DE LA CORTADORA DE CÉSPED

- Siéntese en el asiento de la cortadora de césped y encienda la pantalla LCD para que muestre la página del menú de inicio de la interfaz del operador.
- Presione el botón de ajuste de la velocidad de conducción para ajustar la velocidad de conducción al nivel más lento disponible.
- Presione el pedal del freno de estacionamiento y luego suéltelo para desactivar el freno mecánico de estacionamiento (a).
- Mueva (pliegue) las palancas de dirección desde los lados y ciérrelas juntas en la posición neutral (b). El indicador de listo se mostrará en la pantalla LCD (Fig. 7d).
- Empuje hacia delante ambas palancas de dirección para conducir hacia delante la cortadora de césped. Jale hacia atrás ambas palancas de dirección para conducir hacia atrás (Fig. 7e).
- Mientras la cortadora de césped se está moviendo, levántese lentamente del asiento. El sistema de conducción se debería detener.



AVISO Si el sistema de propulsión no se detiene cuando el operador no está en el asiento:

- Detenga la cortadora de césped devolviendo las palancas de dirección a la posición neutral. Despliegue las palancas de dirección hacia la posición abierta hacia fuera.
- Presione el pedal del freno de estacionamiento para activar el freno.
- Desconecte la llave de seguridad y los paquetes de batería.
- Verifique que el cable y el enchufe estén conectados correctamente. Consulte el paso 2 de la sección “**INSTALACIÓN DEL ASIENTO**”.

Si la causa no se puede determinar después de confirmar que la conexión del enchufe y la toma del asiento está realizada correctamente, contacte inmediatamente a un centro de servicio al cliente de EGO.

⚠ ADVERTENCIA NO utilice la cortadora de césped hasta que el sistema de enclavamiento de seguridad haya sido reparado por un técnico de servicio calificado.

F. REGISTRO DE SU PRODUCTO

Por favor, dedique unos momentos a registrar su cortadora de césped visitando www.egopowerplus.com/your-ego o a través de la app EGO Connect.

G. UTILIZACIÓN DE LA APP EGO CONNECT CON SU CORTADORA DE CÉSPED

A diferencia de las cortadoras de césped impulsadas por gasolina, su cortadora de césped eléctrica EGO con radio de giro cero utiliza una avanzada computadora de a bordo para monitorear cada elemento de la máquina y asegurarse de que la cortadora de césped esté funcionando suavemente. Los ingenieros de EGO lanzan periódicamente actualizaciones del Firmware de la cortadora de césped, un sistema operativo que ejecuta la computadora de a bordo. En muchos casos, las mejoras del rendimiento de la cortadora de césped o las actualizaciones de servicio se pueden realizar con actualizaciones del firmware de la cortadora de césped a través de la app EGO Connect.

Instale la app EGO Connect en su teléfono inteligente o tableta y revise si hay actualizaciones del firmware al menos una vez a laño. La app EGO Connect se puede descargar gratis de la tienda de apps Apple App Store o Google Play.

PARA INSTALAR Y CONFIGURAR LA APP

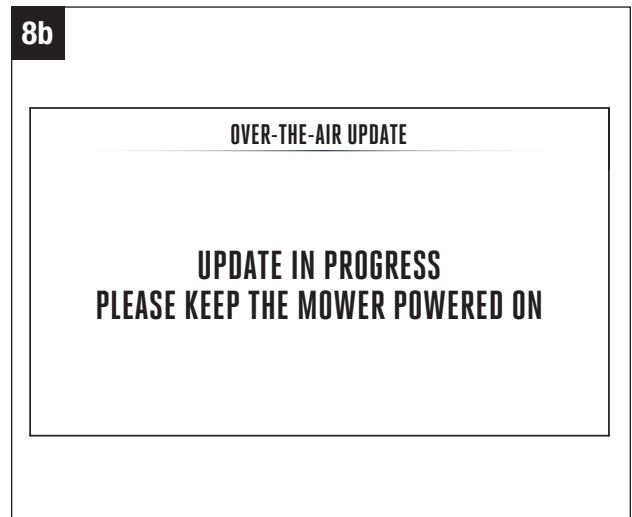
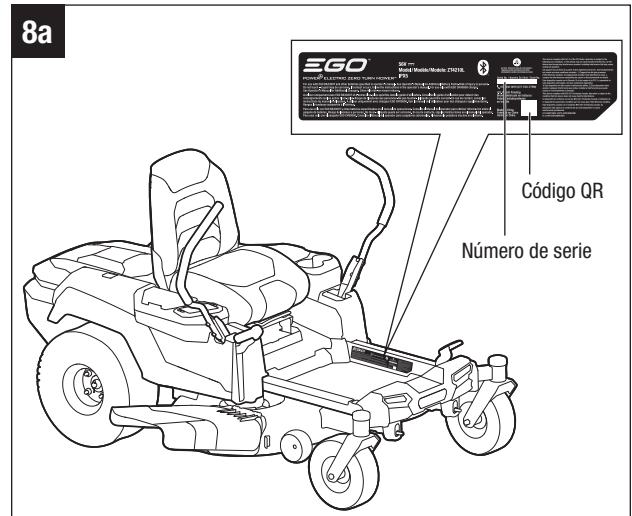
- Descargue la app EGO Connect de la tienda App Store para dispositivos iOS tales como un iPhone o de Google Play para dispositivos Android.
- Asegúrese de que el Bluetooth esté habilitado en su dispositivo móvil y que dicho dispositivo esté conectado a internet.
- En la app, presione “LOG IN” (INICIAR SESIÓN) si ya tiene una cuenta o “SIGN UP” (INSCRIBIRSE) y siga los pasos para crear una cuenta nueva.
- Presione el botón de arranque/parada de la cortadora de césped para mostrar la interfaz del indicador de combustible o la interfaz del operador.

5. En la app, toque suavemente la página "Home" (Inicio) y luego toque suavemente "+ ADD" y siga las instrucciones de la app para conectar la cortadora de césped a través de Bluetooth y/o escanear su código QR. La ubicación del código QR y del número de serie se muestra en la Fig. 8a. Si la app no consigue escanear el código QR, a usted se le indicará que ingrese manualmente el número de serie. La app añadirá su cortadora de césped bajo "MY DEVICE" (MI DISPOSITIVO) en la página de inicio.
6. Silga las instrucciones de la app para conectarla a la cortadora de césped.

PARA ACTUALIZAR EL FIRMWARE:

Siga las instrucciones de la app para completar la actualización del firmware y la pantalla ingresará la interfaz actualizada (Fig. 8b). Cuando se haya completado la actualización, la pantalla LCD regresará a la interfaz del indicador de combustible y la cortadora de césped se apagará después de 5 minutos de inactividad.

Para obtener más información sobre la funcionalidad y las características de la app, sírvase consultar las instrucciones incluidas en la última versión de la app.



UTILIZACIÓN

⚠ ADVERTENCIA No deje que la familiaridad con este producto le haga volverse descuidado. Recuerde que una fracción de segundo de descuido es suficiente para causar lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA No utilice aditamentos o accesorios no recomendados por el fabricante de este producto. El uso de aditamentos o accesorios no recomendados puede causar lesiones corporales graves.

APLICACIÓN

Puede utilizar este producto para los propósitos que se indican a continuación:

- Cortar el césped

AJUSTE

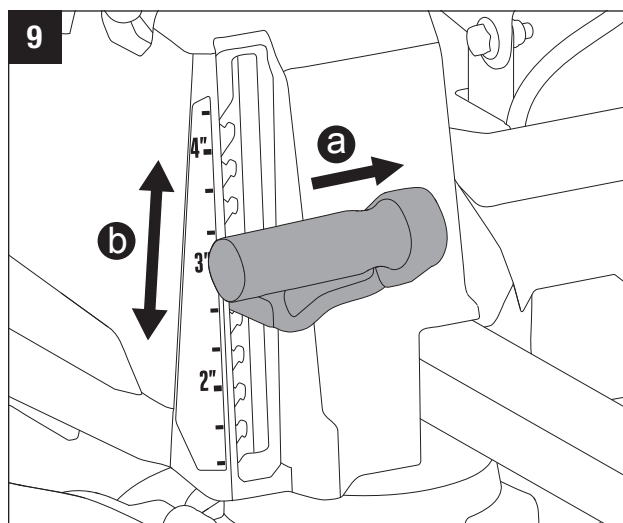
⚠ ADVERTENCIA Antes de realizar cualquier ajuste, detenga la cortadora de césped sobre una superficie nivelada y espere a que las cuchillas se detengan por completo. Despliegue las palancas de dirección hasta la posición abierta, presione completamente el pedal del freno de estacionamiento para activar el freno de estacionamiento y luego retire la llave de seguridad y los paquetes de batería para evitar arranques accidentales y posibles lesiones corporales graves.

Ajuste de la altura de corte de la plataforma (Fig. 9).

NOTE: Antes de utilizar la cortadora de césped, el operador deberá ajustar la altura de la plataforma en la posición de corte más adecuada para el césped.

NOTA: Para evitar cortar al ras el césped cuando se encuentren puntos altos, las dos ruedas anticorte al ras se pueden ajustar cuando la cortadora de césped esté a la altura de corte deseada. Dependiendo de la altura de corte que se desee, es posible que usted tenga que cambiar la posición de las ruedas anticorte al ras. Sírvase consultar la sección “**Ajuste de las ruedas anticorte al ras**” de este manual.

1. Asegúrese de que las baterías se hayan retirado de del tractor antes de hacer cualquier ajuste.
2. Agarre la palanca de ajuste de la altura de la plataforma y muévala hacia fuera para desacoplarla del retén (a).
3. Mueva la palanca hacia abajo para reducir la altura de corte o hacia arriba para aumentar la altura de corte (b). Acople la palanca en el retén cuando llegue a la altura de corte deseada.



AVISO Antes de cortar el césped, la plataforma se deberá ajustar a una altura suficiente para evitar tocones de árbol, rocas u otros obstáculos que pueden dañar la plataforma de la cortadora de césped.

⚠ PELIGRO No intente hacer ningún ajuste a la plataforma de la cortadora de césped mientras esta se esté desplazando o los motores de las cuchillas estén encendidos. Las cuchillas de la cortadora de césped no se pueden ver y están ubicadas muy cerca de la carcasa de la plataforma. Los dedos de las manos y de los pies pueden resultar cortados instantáneamente.

⚠ ADVERTENCIA Agarre firmemente la palanca de ajuste de la altura de la plataforma cuando ajuste la altura de la plataforma y suéltela solo cuando esté firmemente acoplada en el retén deseado. Si se suelta rápidamente la palanca, es posible que se cree un peligro de aplastamiento o jalón para la mano del operador.

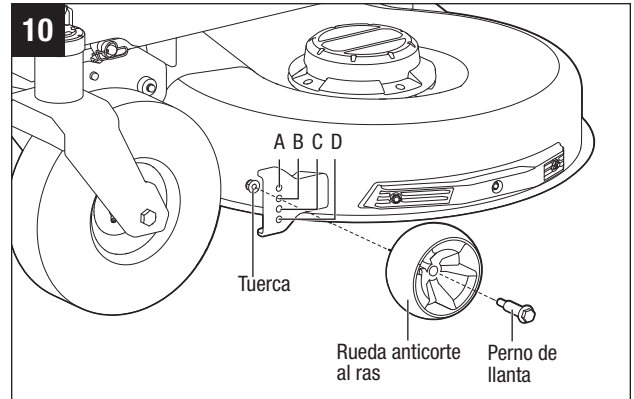
Ajuste de las ruedas anticorte al ras (Fig. 10)

Herramientas necesarias (suministradas): dos llaves de tuerca

Las ruedas anticorte al ras están diseñadas para minimizar la probabilidad de cortar al ras el césped cuando se corte en terreno rugoso y desigual. Después de ajustar la altura de corte, ajuste las ruedas anticorte al ras para que se extiendan por debajo de la plataforma pero no contacten el terreno.

Las ruedas anticorte al ras se pueden ajustar en una de las cuatro posiciones:

4"	Posición A: menos de 2 pulgadas (51 mm) de altura de corte del pasto
3"	Posición B: 2 – 3 pulgadas (51 – 76 mm) de altura de corte del pasto
2"	Posición C: 3 – 4 pulgadas (76 – 102 mm) de altura de corte del pasto
	Posición D: más de 4 pulgadas (102 mm) de altura de corte del pasto



Las ruedas anticorte al ras están sujetas en la posición correcta por una tuerca y un perno de llanta cada una.

1. Suba la plataforma hasta la altura de corte deseada.
2. Utilice la llave de tubo para estabilizar primero la tuerca y luego afloje y retire el perno de llanta en el otro lado utilizando el extremo de 15 mm de la llave de boca abierta.
3. Mueva la rueda anticorte al ras hasta la posición deseada. Luego, apriete firmemente el perno de llanta y la tuerca con las llaves de tuerca. La fuerza de torsión recomendada para los pernos de llanta es de 22–26 pies-lb (30–35 Nm).
4. Repita estos pasos con la otra rueda anticorte al ras, asegurándose de que ambas ruedas estén instaladas en la misma posición.

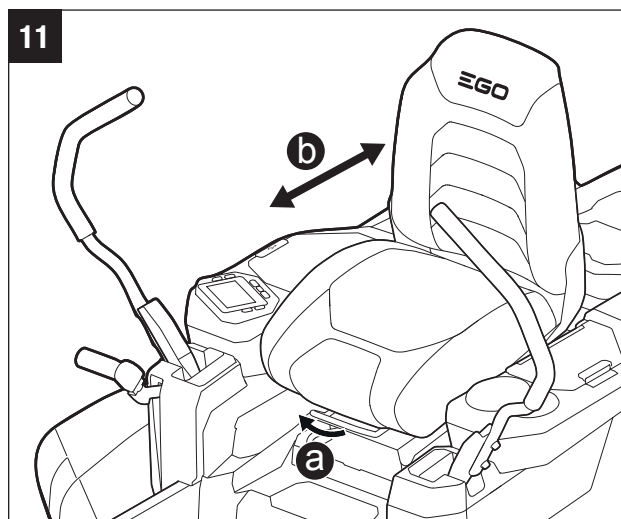
Ajuste del asiento (Fig. 11)

⚠ PELIGRO Asegúrese de que el asiento esté firmemente sujeto a la cortadora de césped con los pernos escalonados antes de utilizar la cortadora de césped. Un asiento que no esté firmemente sujeto puede hacer que el operador pierda el control de la cortadora de césped y causar posible muerte o posibles lesiones corporales graves.

Ajuste la posición del asiento para asegurarse de que puede hacer un contacto firme con el pedal del freno de estacionamiento antes de utilizar la cortadora de césped.

El asiento se puede ajustar hacia delante y hacia detrás levantando la palanca de ajuste de la posición del asiento ubicada debajo del mismo.

- 1 Levante la palanca de ajuste de la posición del asiento y manténgala en esa posición (a), y luego mueva el asiento hacia delante o hacia atrás hasta la posición deseada (b).
- 2 Suelte la palanca de ajuste de la posición del asiento y asegúrese de que el asiento esté bloqueado en la posición correcta.



AJUSTE DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO (Fig. 12)

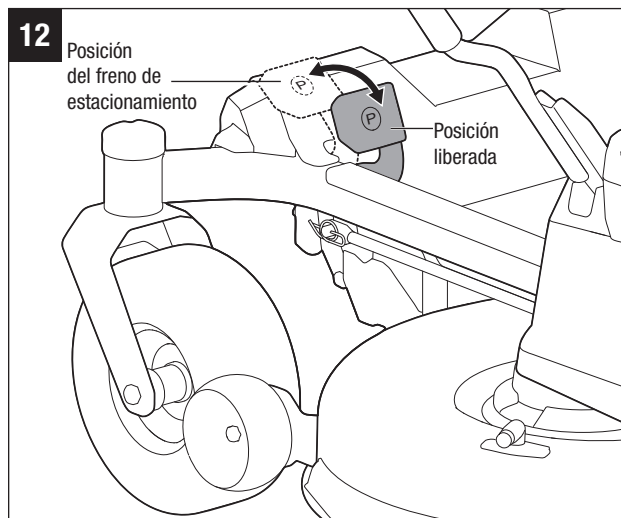
El pedal del freno de estacionamiento se puede utilizar para poner la cortadora de césped en la posición de freno de estacionamiento. Para arrancar la cortadora de césped, se deberá liberar de la posición de freno de estacionamiento.

Para activar el freno de estacionamiento:

- 1 Detenga la cortadora de césped sobre una superficie nivelada.
- 2 Utilice el pie izquierdo para presionar completamente y mantener presionado el pedal del freno de estacionamiento hasta que el pedal deje de rebotar.
- 3 Suelte el pedal del freno de estacionamiento. Retire el pie del pedal del freno de estacionamiento.

Para liberar el freno de estacionamiento, presione de nuevo una vez más el pedal del freno de estacionamiento; el pedal rebotará hasta la posición liberada.

⚠ ADVERTENCIA No deje nunca desatendida la cortadora de césped durante las pausas de descanso del trabajo sin verificar que el freno de estacionamiento esté activado y que se haya retirado la llave de seguridad. Si no se activa el freno de estacionamiento, el resultado podría ser que la cortadora de césped se mueva. Es posible que dejar instalada la llave de seguridad permita un uso no autorizado que podría causar lesiones corporales graves.



INSTALACIÓN/DESINSTALACIÓN DEL PAQUETE DE BATERÍA

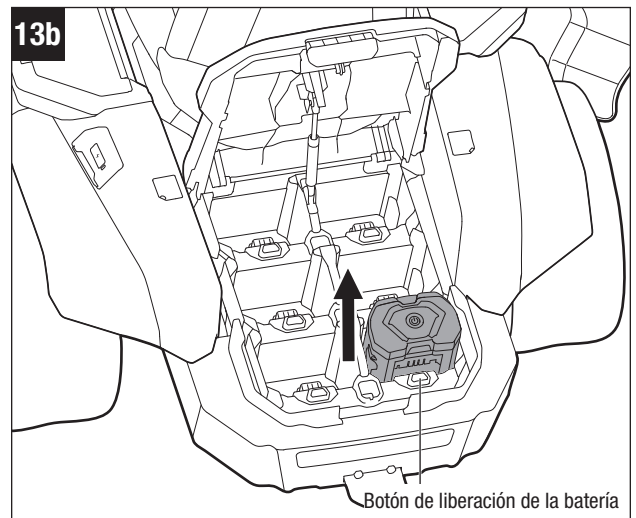
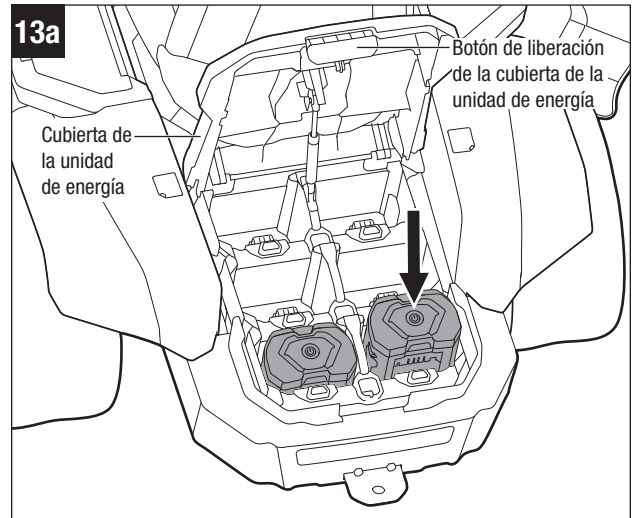
¡Cargue completamente el paquete los (paquetes) de batería antes del primer uso!

AVISO Es posible que esta cortadora de césped no funcione o que experimente un rendimiento reducido a capacidades de batería de menos de 20 Ah. Para obtener el mejor rendimiento, recomendamos el uso de baterías EGO que totalicen 30 Ah o más.

Cuando no se estén utilizando, los paquetes de batería EGO de 56 V se deberán almacenar en un área cerrada donde la temperatura no descienda por debajo de -4°F (-20°C). Las temperaturas de carga óptimas están entre 41°F (5°C) y 104°F (40°C).

⚠ ADVERTENCIA Si hay piezas rotas o faltan piezas, no intente instalar los paquetes de batería en la cortadora de césped ni utilizar la cortadora de césped hasta que las piezas rotas o que falten hayan sido reemplazadas. Si no se hace así, el resultado podría ser lesiones graves.

1. Desbloquee la cubierta de la unidad de energía agarrando el botón de liberación de la cubierta de la unidad de energía y presionándolo ligeramente hacia dentro.
2. Comience a levantar la cubierta de la unidad de energía hasta que la barra de resorte se acople y abra completamente la cubierta de la unidad de energía. La cortadora de césped eléctrica EGO con radio de giro cero está equipada con seis compartimientos de batería para acomodar hasta seis paquetes de batería al mismo tiempo.
3. Alinee los surcos del paquete de batería con las costillas en relieve del compartimiento de batería y luego inserte el paquete de batería en el compartimiento.
4. Empuje el paquete de batería hasta que oiga un “clic”. El botón de liberación de la batería saltará por resorte hacia arriba cuando el paquete de batería esté firmemente sujeto (Fig. 13a).
5. Instale más paquetes de batería en los compartimientos de batería restantes de la misma manera.
6. **Para desinstalar el paquete de batería**, presione el botón de liberación de la batería para liberar el paquete de batería y luego levántelo para sacarlo del compartimiento (Fig. 13b).
7. Cierre la cubierta de la unidad de energía hasta que oiga un “clic”, lo cual indicará que el botón de liberación de la cubierta de la unidad de energía está acoplado.



PROCESO DE CARGA

⚠ ADVERTENCIA No intente conducir cruzando carreteras o vías del tren cuando el nivel de carga de las baterías esté bajo.

⚠ AVISO NO intente cargar las baterías ni la cortadora de césped con un cargador que no esté diseñado para utilizarse con este producto.

Hay dos maneras de cargar la cortadora de césped:

Proceso de carga de las baterías por separado

Retire las baterías de la cortadora de césped y cárguelas por separado con cargadores EGO. Sírvase seguir las instrucciones incluidas en el manual del operador para los cargadores EGO estándar.

NOTA: Hay manuales individuales para las baterías y los cargadores EGO. Guarde las instrucciones. Los manuales contienen instrucciones de seguridad y utilización importantes para las baterías y el cargador.

Proceso de carga de las baterías a través del puerto de carga (Fig. 14)

El cargador de baterías EGO CHV1600/CHV1600-FC o CHV0800/CHV0800-FC está disponible para cargar la cortadora de césped eléctrica EGO con radio de giro cero directamente mientras las baterías están instaladas en la mismas.

El puerto de carga de las baterías está ubicado en la carcasa izquierda de la cortadora de césped, junto a la caja de almacenamiento izquierda.

1. Asegúrese de que la cortadora de césped se detenga por completo, despliegue las palancas de dirección hasta la posición abierta, retire la llave de seguridad y active el freno de estacionamiento.
2. Levante la tapa antipolvo del puerto de carga de las baterías que se encuentra en la cortadora de césped y conecte el enchufe del cargador al puerto.

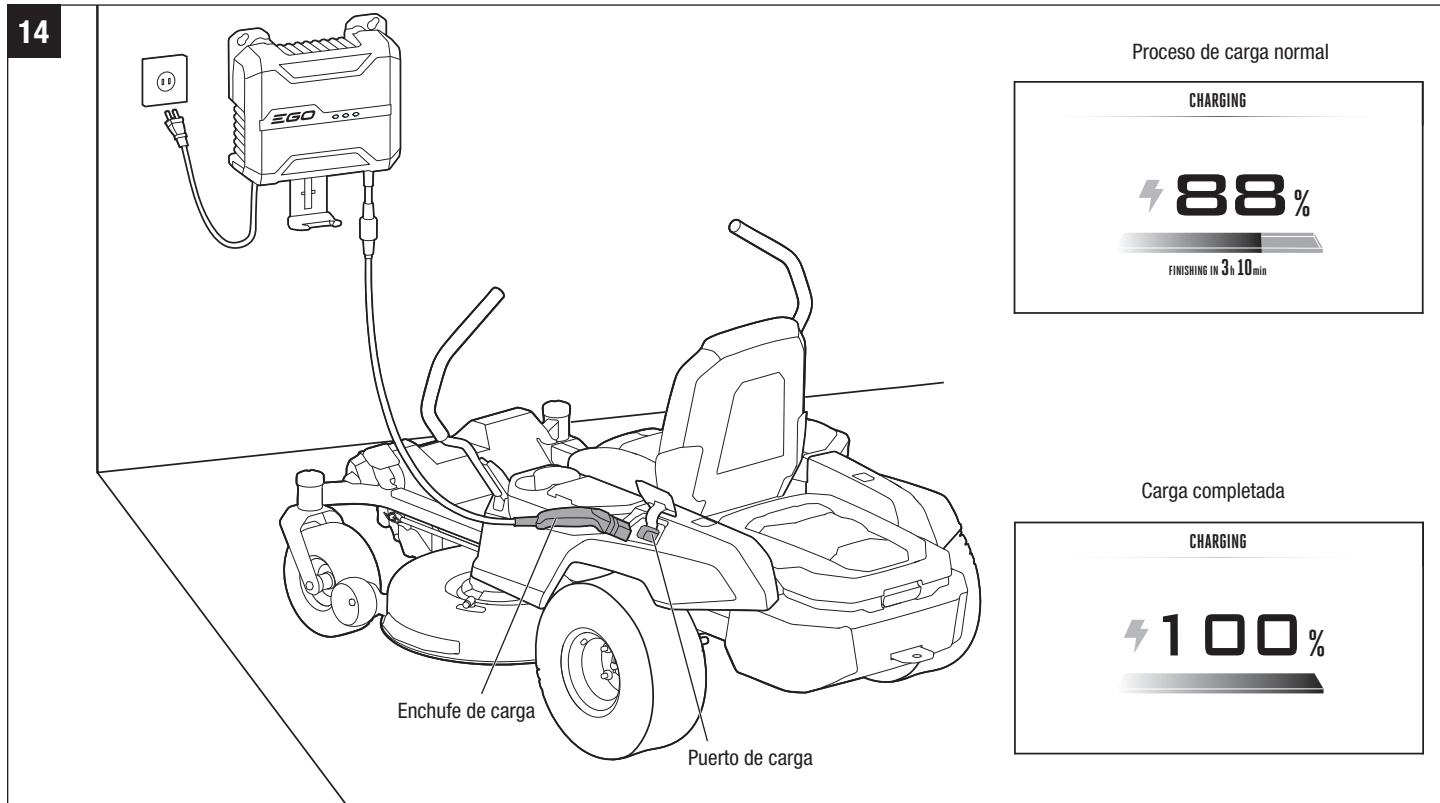
NOTA: El enchufe solo encajará de una manera en el puerto. Asegúrese de que esté alineado correctamente antes de insertarlo.

3. Enchufe el otro extremo del cargador en un tomacorriente doméstico de 120 V.
4. El cargador comenzará a cargar las baterías. Mientras se esté realizando la carga, todos los botones, excluyendo el botón de PTO, se iluminarán.
5. Una vez que la pantalla LCD muestre que las baterías están 100% cargadas, desconecte el cargador del tomacorriente de pared y retire el enchufe del cargador del puerto de carga. La pantalla LCD mostrará la interfaz del indicador de combustible y la cortadora de césped se apagará después de 5 minutos de inactividad.
6. La cubierta antipolvo del puerto de carga se cerrará automáticamente para proteger dicho puerto contra el agua, la humedad y el polvo.

⚠ ADVERTENCIA Sírvase consultar el manual del cargador para obtener instrucciones detalladas. Lea y entienda todas sus advertencias de seguridad e instrucciones. Si no se siguen, es posible que el resultado sea descargas eléctricas, incendio y/o lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA No fume mientras esté cargando la cortadora de césped con las baterías instaladas.

⚠ ADVERTENCIA La cortadora de césped se deberá cargar bajo un área cubierta fuera de la lluvia o en un lugar interior.



NOTA:

- Las baterías de ion litio EGO no desarrollan memoria y no es necesario descargarlas completamente antes de recargarlas.
- Cada seis meses de almacenamiento a largo plazo, cargue completamente el paquete de batería de ion litio para obtener la vida útil más larga posible de la batería.
- Cuando realice la carga, asegúrese de que la entrada y la salida del ventilador de enfriamiento del cargador no estén bloqueadas.

LISTA DE COMPROBACIÓN ANTES DE ARRANCAR LA CORTADORA DE CÉSPED

- Asegúrese de que el área de trabajo esté despejada de niños, curiosos y animales domésticos.
- Despeje el área de trabajo de objetos que puedan ser lanzados al aire por las cuchillas de la cortadora de césped.
- Elimine los residuos de la cortadora de césped.
- Compruebe si hay sujetadores flojos.
- Compruebe todos los protectores para asegurarse de que estén colocados en la posición correcta y funcionando correctamente.
- Compruebe visualmente si las llantas están infladas (consulte la sección “**COMPROBACIÓN DE LA PRESIÓN DE LAS LLANTAS**” de este manual).
- Compruebe el funcionamiento del freno.

- Ajuste la altura de la plataforma a la posición de corte deseada que sea más adecuada para el césped y ajuste las ruedas anticorte al ras de manera correspondiente.
- Ajuste la posición del asiento y asegúrese de que se puedan alcanzar ambos pedales.
- Verifique el nivel de carga de las baterías.
- Haga una prueba del sistema de enclavamiento seguridad (consulte la sección “**COMPROBACIÓN DEL SISTEMA DE ENCLAVAMIENTO DE SEGURIDAD**” de este manual).

ARRANQUE DE LA CORTADORA DE CÉSPED ELÉCTRICA CON RADIO DE GIRO CERO

La utilización de una cortadora de césped con radio de giro cero es diferente a la utilización de una cortadora de césped con asiento estándar. Las cortadoras de césped con radio de giro cero tienen tracción en las ruedas traseras y las ruedas funcionan independientemente, de la manera en que sean dirigidas por las palancas de dirección. Antes de comenzar a cortar el pasto, recomendamos enfáticamente que encuentre un área grande, nivelada y abierta para practicar la utilización de la cortadora de césped siguiendo las instrucciones que se indican a continuación. Una vez que usted pueda realizar de manera cómoda y confiable cada una de estas maniobras, estará listo para comenzar a cortar el césped.

⚠ ADVERTENCIA Despeje el área de curiosos antes de utilizar la cortadora de césped. Si alguna persona entra en el área de corte de césped, deténgase inmediatamente y no continúe cortando el césped hasta que los curiosos se vayan del área.

⚠ PELIGRO Evite los arranques, las paradas y los giros repentinos, así como la velocidad excesiva, especialmente cuando esté aprendiendo por primera vez a utilizar la cortadora de césped. La cortadora de césped puede girar rápidamente sobre sí misma, lo cual puede hacer que usted pierda el control, y eso podría tener como resultado la muerte, lesiones corporales graves y/o daños a la cortadora de césped. Ajuste la velocidad de conducción a la velocidad más baja (consulte “Para seleccionar el nivel de velocidad de conducción” de este manual) para limitar la cantidad de velocidad disponible hasta que usted sea completamente capaz de utilizar la cortadora de césped en todas las situaciones.

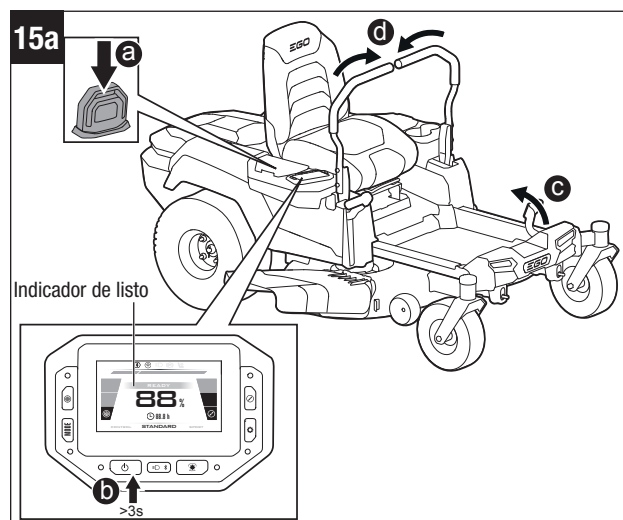
Para comenzar a conducir (Fig. 15a)

1. Posicione la cortadora de césped sobre una superficie nivelada.
2. Siéntese en el asiento de la cortadora de césped.
3. Inserte la llave de seguridad (a) y luego presione el botón de arranque/parada (b) durante aproximadamente 3 segundos para iluminar la pantalla LCD.

NOTA: Sin la llave de seguridad insertada, usted puede elegir presionar el botón de arranque/parada para mostrar la interfaz del indicador de combustible, desbloquear la pantalla a través de la app y luego presionar de nuevo el botón de arranque/parada durante aproximadamente 3 segundos para iluminar la pantalla LCD.

4. Seleccione el modo de conducción y la velocidad de conducción adecuados.

AVISO: Se recomienda arrancar siempre la cortadora de césped a la velocidad de conducción más baja.



- Libere el pedal del freno de estacionamiento de la posición de frenado (c) y mueva hacia dentro las dos palancas de dirección, desde la posición abierta hasta la posición neutral (d). El indicador de listo se mostrará en la pantalla LCD. Usted está listo ahora para maniobrar las palancas de dirección para conducir la cortadora de césped.

NOTA:

- El indicador de listo no se mostrará si el pedal del freno de estacionamiento se libera después de plegar las palancas de dirección. En este caso, despliegue las palancas de dirección y pliéguelas de nuevo. Se mostrará el indicador de listo.
 - Cuando usted deje el asiento, el indicador de listo desaparecerá de la pantalla LCD. Siéntese de vuelta en el asiento, despliegue las palancas de dirección hasta la posición abierta y muévalas hacia dentro hasta la posición neutral. El indicador de listo se mostrará de nuevo.
- Empuje hacia delante las palancas de dirección para obtener movimiento hacia delante y júlelas hacia atrás para obtener movimiento en reversa.

Para comenzar a cortar el césped (Fig. 15b)

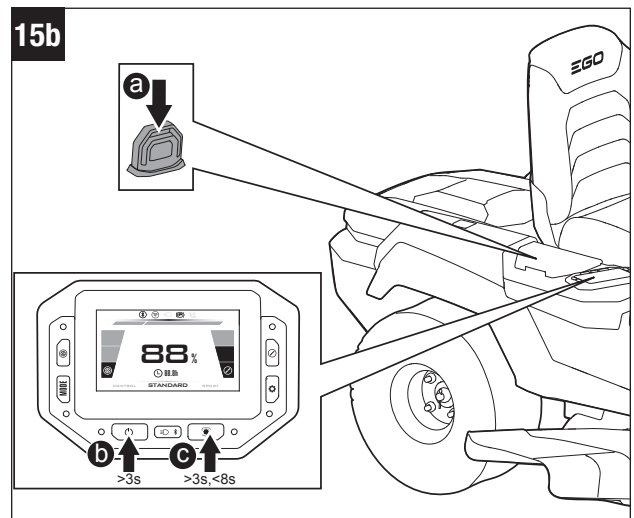
NOTA: Las cuchillas se pueden activar incluso si la cortadora de césped no está lista para ser conducida.

- Posicione la cortadora de césped sobre una superficie nivelada y establezca la altura de corte deseada.
- Siéntese en el asiento de la cortadora de césped.
- Inserte la llave de seguridad (a) y luego presione el botón de arranque/parada (b) durante aproximadamente 3 segundos para iluminar la pantalla LCD.

NOTA: Sin la llave de seguridad insertada, usted puede elegir presionar el botón de arranque/parada para mostrar la interfaz del indicador de combustible, desbloquear la pantalla a través de la app y luego presionar de nuevo el botón de arranque/parada durante aproximadamente 3 segundos para iluminar la pantalla LCD.

- Seleccione la velocidad de conducción adecuada.
- Presione el botón de PTO (c) durante más de 3 segundos, pero no más de 8 segundos, para activar las cuchillas de corte. El botón de PTO parpadea en rojo mientras se activan las cuchillas y dicho botón se podrá soltar cuando se ilumine en rojo continuo.

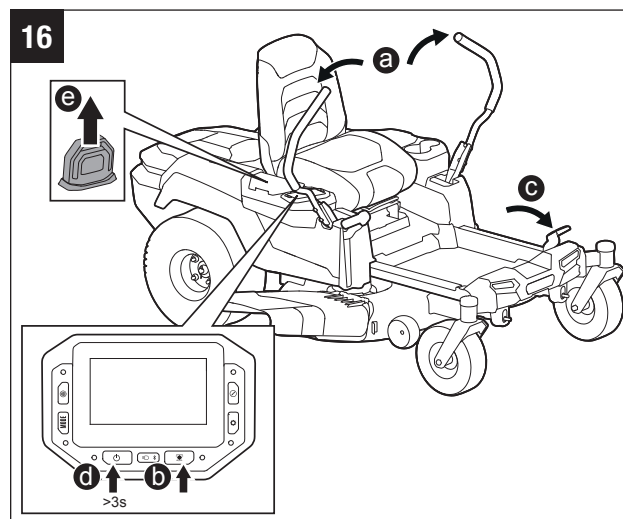
NOTA: Por motivos de seguridad, las cuchillas se desactivarán cuando se presione el botón de encendido y apagado durante más de 8 segundos.



APAGADO DE LA CORTADORA DE CÉSPED ELÉCTRICA CON RADIO DE GIRO CERO (Fig. 16)

⚠ PELIGRO No haga nunca paradas ni cambios de dirección repentinos, especialmente cuando maniobre en una pendiente. El volante y el pedal del acelerador están diseñados para ofrecer una respuesta sensible. Un movimiento rápido de las palancas de dirección podría causar una reacción de la cortadora de césped que puede causar lesiones graves.

1. Cuando la cortadora de césped esté sobre una superficie nivelada, devuelva las palancas de dirección a la posición neutral y despliegue dichas palancas hacia fuera hasta la posición abierta.
2. Presione el botón de PTO (b) para apagar los motores de las cuchillas.



NOTA: Es posible detener las cuchillas de corte en cualquier momento.

3. Presione el pedal del freno de estacionamiento (c) para poner la cortadora de césped en la posición de freno de estacionamiento.
4. Presione el botón de arranque/parada (d) durante aproximadamente 3 segundos para apagar la pantalla LCD. Las luces de botones alrededor de la pantalla LCD y los indicadores de batería se apagarán después de otros 3 segundos, lo cual indicará que la cortadora de césped está completamente apagada.
5. Retire la llave de seguridad (e) (si está disponible) de la cortadora de césped y guárdela en un lugar seguro.

⚠ ADVERTENCIA La cortadora de césped se deberá apagar manualmente cuando no se esté utilizando. La cortadora de césped se apagará automáticamente en las siguientes situaciones:

- Cuando la pantalla LCD muestre la interfaz del indicador de combustible, la cortadora de césped se apagará después de 5 segundos de inactividad.
- Cuando la pantalla LCD muestre la interfaz del operador, la cortadora de césped se apagará automáticamente después de 1 hora de inactividad.

CONDUCCIÓN DE LA CORTADORA DE CÉSPED ELÉCTRICA CON RADIO DE GIRO CERO (Fig. 17)

Después de arrancar la cortadora de césped, accione las palancas de dirección de la siguiente manera:

- **Para ir en línea recta hacia delante**, empuje las palancas de dirección hacia delante una distancia igual.
- **Para ir en línea recta en reversa**, jale hacia atrás las palancas de dirección una distancia igual.
- **Para girar a la izquierda al ir hacia delante**, mueva la palanca de dirección derecha más hacia delante respecto a la posición neutral que la palanca de dirección izquierda.
- **Para girar a la derecha al ir hacia delante**, mueva la palanca de dirección izquierda más hacia delante respecto a la posición neutral que la palanca de dirección derecha.
- **Para realizar un giro de radio cero**, reduzca primero la velocidad y luego mueva una palanca de dirección hacia delante y la otra palanca de dirección más atrás de la posición neutral. Esto permite que las ruedas motrices (traseras) roten en sentido contrario.

AVISO No se recomienda un movimiento rápido de las palancas de dirección, ya que es posible que se produzcan daños a los componentes eléctricos de la cortadora de césped.

AVISO Los giros agresivos pueden rasguñar o dañar los céspedes. Mantenga siempre ambas ruedas rotando cuando haga giros pronunciados. No haga giros con la rueda interior completamente detenida. Para radios de giro mínimos, invierta lentamente el sentido de giro la rueda interior mientras mueve la rueda exterior lentamente hacia delante.

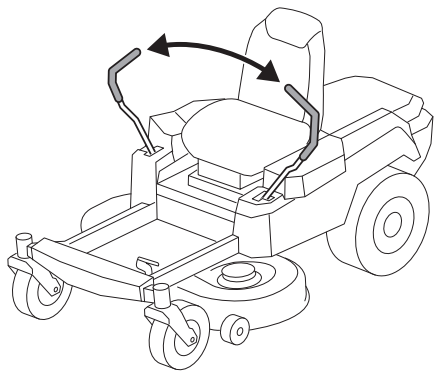
- **Para detenerse**, mueve las palancas de dirección hasta la posición neutral y luego despliéguelas hasta la posición abierta.
- **Para reducir la velocidad**, reduzca la distancia de las palancas de dirección respecto a la posición neutral. Cuanto más adelante estén las palancas de dirección respecto a la posición neutral, más lentamente se desplazará hacia delante la cortadora de césped. Cuando más atrás estén las palancas de dirección respecto a la posición neutral, más lentamente se desplazará en reversa la cortadora de césped.
- **Para aumentar la velocidad**, aumente la distancia de las palancas de dirección respecto a la posición neutral. Cuanto más adelante estén las palancas de dirección respecto a la posición neutral, más rápido se desplazará hacia delante la cortadora de césped. Cuando más atrás estén las palancas de dirección respecto a la posición neutral, más rápido se desplazará en reversa la cortadora de césped.

⚠ PELIGRO Manténgase a una distancia de al menos a dos anchuras de corte (7 pies/2,13 m) de cualquier zanja, desnivel o agua. Las ruedas delanteras pueden rotar cuando la cortadora de césped esté detenida, incluso con el freno activado, y hacer que la cortadora de césped se precipite por el borde o caiga al agua y cause la muerte o lesiones corporales graves.

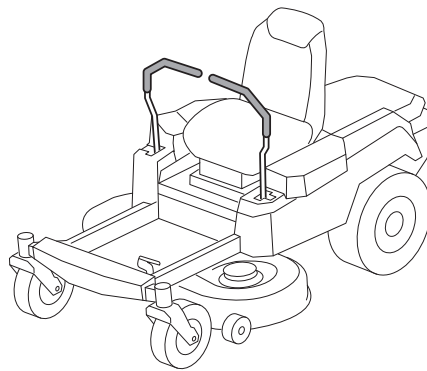
⚠ ADVERTENCIA Tenga presente lo que esté detrás de la cortadora de césped antes de retroceder. NO corte el césped en reversa, a menos que sea absolutamente necesario. Mire siempre hacia abajo y hacia detrás antes de retroceder y mientras esté retrocediendo, para asegurarse de que no entren niños, otras personas que estén presentes o animales domésticos en el área de corte de césped. Recuerde que una fracción de segundo de descuido es suficiente para causar la muerte o lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA Asegúrese de que ha ajustado correctamente la dirección de conducción prevista con las palancas de dirección antes de empujar dichas palancas. Si no se hace así, el resultado podría ser que usted conduzca la cortadora de césped en una dirección no prevista, lo cual podría causar pérdida de control o un accidente.

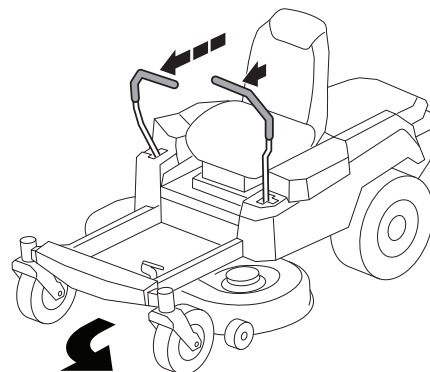
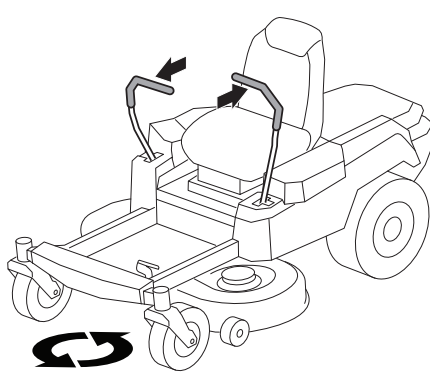
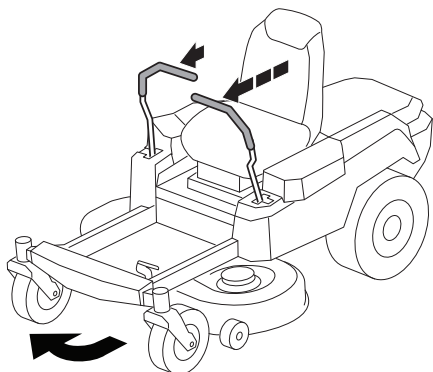
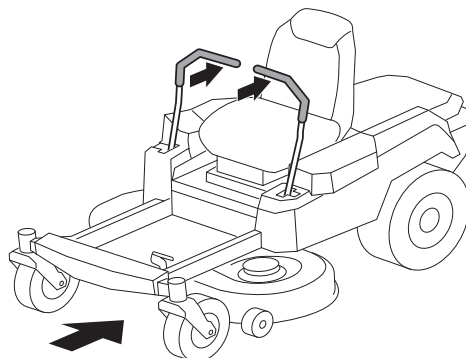
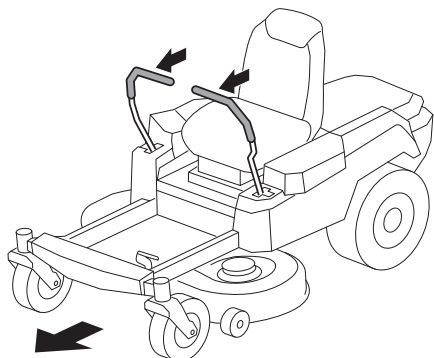
⚠ ADVERTENCIA Tenga precaución cuando cruce caminos de grava o entradas de garaje. Antes de cruzarlos, apague los motores de las cuchillas y suba la plataforma de corte hasta la posición más alta para minimizar la posibilidad de rebote. Conduzca lentamente para evitar la pérdida de tracción y control.



ABIERTA



NEUTRAL



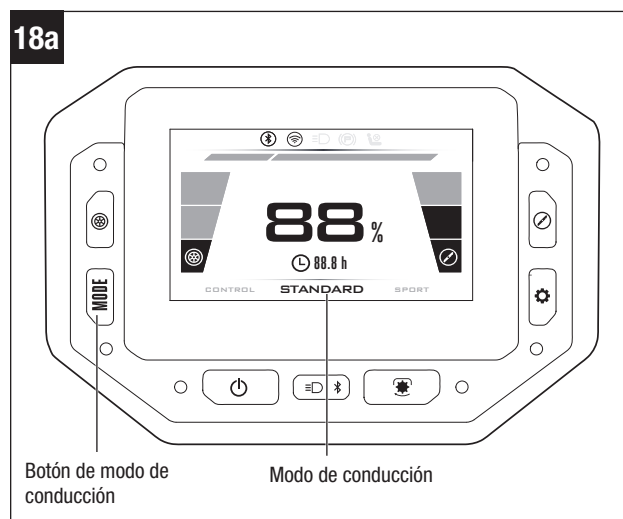
PERSONALIZACIÓN DE LOS AJUSTES DE CORTE DE CÉSPED Y CONDUCCIÓN

Para obtener la mejor experiencia de corte de césped, recomendamos personalizar los siguientes ajustes dependiendo de la situación que usted tenga.

Para seleccionar su modo de conducción (Fig. 18a)

Los modos de conducción determinan la sensibilidad de la cortadora de césped a las acciones del usuario.

- **CONTROL:** aceleración más lenta, manejo menos sensible y velocidad de giro moderada para proteger el pasto. Este modo es perfecto para nuevos usuarios.
- **STANDARD:** perfecto para uso diario.
- **SPORT:** aceleración más rápida, manejo reactivo y giros pronunciados para maximizar el área de corte de césped. Este modo se recomienda para usuarios más experimentados. El modo SPORT mejorará la experiencia de conducción en una pendiente.



⚠ ADVERTENCIA El operador deberá estar familiarizado y tener experiencia con el manejo y las operaciones de la cortadora de césped de radio de giro cero antes de utilizarla en el modo SPORT.

NOTA: El modo de conducción se puede seleccionar cuando la pantalla LCD muestra la página del menú de inicio y las palancas de dirección están desplegadas en la posición abierta.

Para seleccionar su nivel de velocidad de conducción (Fig. 18b):

El nivel de velocidad de conducción establece la velocidad de conducción máxima de la cortadora de césped.

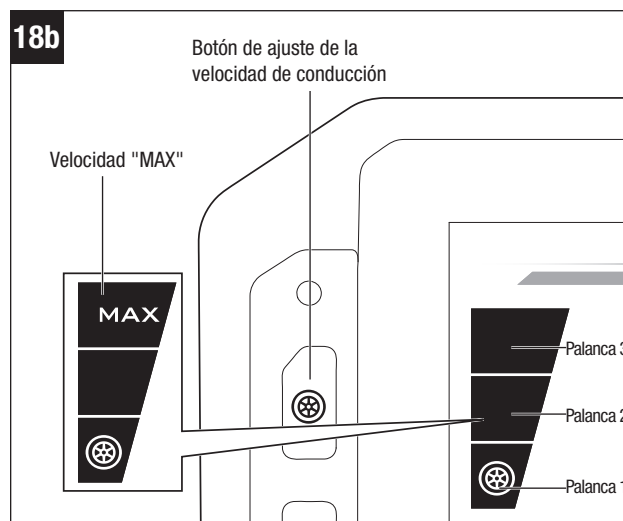
Nivel 1 (velocidad baja): para cantar y orillar a velocidad baja o cuando se corte césped o se conduzca en áreas estrechas.

Nivel 2 (velocidad Standard): ofrece el mejor equilibrio entre calidad de corte y tiempo de funcionamiento.

Nivel 3 (velocidad alta): maximiza el área de cobertura cuando se cortan céspedes planos grandes.

Velocidad "MAX": La velocidad de conducción más alta para viajar y remolcar.

- Presione el botón de ajuste de la velocidad de conducción para alternar entre el nivel 1, el nivel 2 y el nivel 3 de velocidad.
- Cuando esté en la velocidad de nivel 3, presione y mantenga presionado el botón de ajuste de la velocidad de conducción. La cortadora de césped cambiará a la velocidad "MAX". Cuando esté en velocidad "MAX", presione el botón de ajuste de la velocidad de conducción para regresar a la velocidad de nivel 3.



NOTA: Una velocidad de conducción más alta aumentará la cobertura.

NOTA: La velocidad de conducción se puede ajustar cuando la pantalla LCD muestra la página del menú de inicio.

Para seleccionar su nivel de velocidad de las cuchillas (Fig 18c)

El usuario puede personalizar la velocidad de las cuchillas, dependiendo de las condiciones del pasto u otros factores. El tiempo de funcionamiento de la cortadora de césped aumentará al cortar el césped a velocidades más bajas de las cuchillas.

Nivel 1 (modo ECO): produce el nivel de ruido más bajo y el tiempo de funcionamiento más prolongado de los paquetes de batería.

Nivel 2 (modo Standard): para cortar en condiciones normales, el mejor equilibrio entre rendimiento y tiempo de funcionamiento.

Nivel 3 (modo de servicio pesado): para situaciones de pasto alto o sumamente mojado.

Modo "MAX": la velocidad más alta de las cuchillas, para enfrentar cualquier condición del pasto.

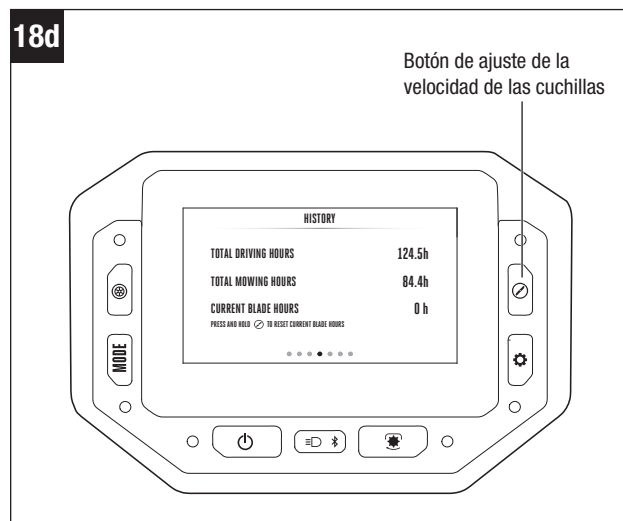
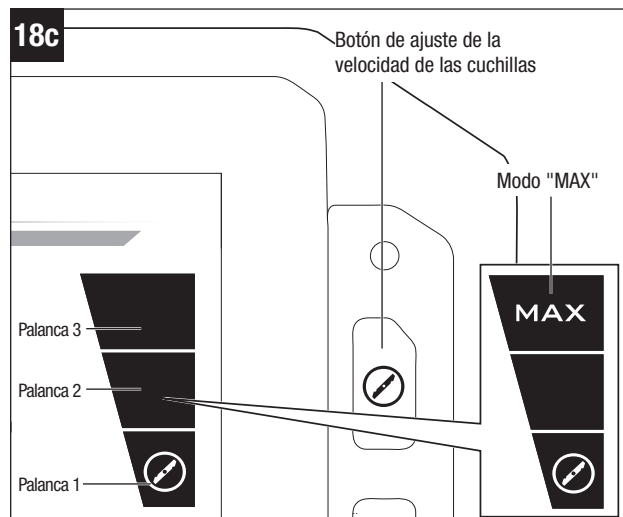
NOTA: El rendimiento de corte de césped se puede ajustar en cualquier modo a través de la app.

- Presione el botón de ajuste de la velocidad de las cuchillas para alternar entre el nivel 1, el nivel 2 y el nivel 3 de velocidad.
- Cuando esté en la velocidad de nivel 3, presione y mantenga presionado el botón de ajuste de la velocidad de las cuchillas. La cortadora de césped cambiará al modo "MAX". Cuando esté en el modo "MAX", presione el botón de ajuste de la velocidad de las cuchillas para regresar a la velocidad de nivel 3.

NOTA: Una velocidad más alta de las cuchillas afectará significativamente al tiempo de funcionamiento.

NOTA: La velocidad de las cuchillas se puede ajustar cuando la pantalla LCD muestra la página del menú principal.

NOTA: Cuando la pantalla LCD muestre la página de historia, presione y mantenga presionado el botón de ajuste de la velocidad de las cuchillas para reajustar a cero las horas actuales de las cuchillas (Fig. 18d).



UTILIZACIÓN EN UNA PENDIENTE

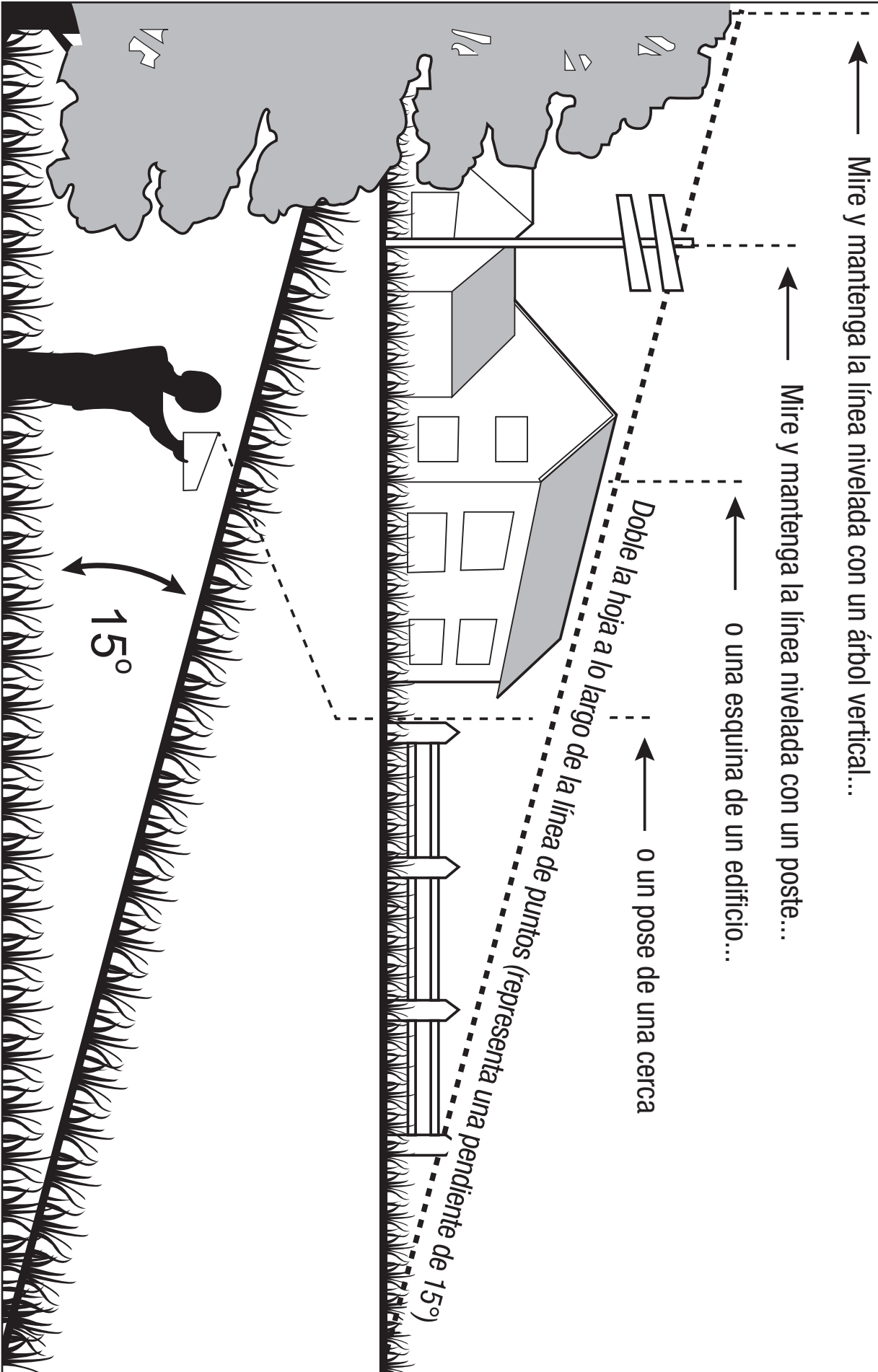
Consulte la sección “**INSTRUCCIONES ESPECÍFICAS PARA PENDIENTES**” de este manual para obtener instrucciones de seguridad antes de la utilización en una pendiente.

⚠ PELIGRO Las pendientes son un factor importante relacionado con los accidentes por inclinaciones y vuelcos de la máquina, los cuales pueden causar lesiones graves o la muerte. La utilización en pendientes requiere precaución adicional. Si se siente intranquilo en una pendiente, no corte el césped en ella. Por su seguridad, no intente cortar el césped en pendientes de más de 15 grados. Haga una copia o recorte la imagen de la guía de pendientes (Fig. 19) y utilícela para determinar si su pendiente es demasiado inclinada para que la operación sea segura.

⚠ ADVERTENCIA PRESIONE INMEDIATAMENTE EL PEDAL DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO PARA ACOPLARLO EN LA POSICIÓN DE FRENO DE ESTACIONAMIENTO EN CASO DE QUE SE PRODUZCA UNA EMERGENCIA, LA CORTADORA DE CÉSPED SE DETENDRÁ INMEDIATAMENTE Y NO SE DESLIZARÁ HACIA ABAJO POR LA PENDIENTE.

- Corte el césped hacia arriba y hacia abajo, no transversalmente a la cara de las pendientes.
- No corte el pasto si está mojado. El pasto mojado puede hacer que las llantas pierdan tracción o resbalen en las pendientes, incluso aunque los frenos estén funcionando correctamente.
- Esté atento a la presencia de agujeros, surcos, rocas, objetos ocultos o baches que puedan hacer afectar a la operación que esté realizando. El pasto alto puede ocultar obstáculos. Retire todos los objetos, tales como rocas, ramas de árbol, etc., que podrían ser lanzados al aire por la cuchilla.
- No corte el césped cerca de desniveles, zanjas o terraplenes.
- Conduzca lentamente y no haga cambios repentinos de velocidad o dirección.
- Evite detenerse en una pendiente si es posible. Si es inevitable detenerse en una pendiente, asegúrese de activar el freno de estacionamiento. Cuando reanque la cortadora de césped, utilice la velocidad más baja posible. Si es necesario girar, use precaución extrema cuando cambie de dirección y gire siempre cuesta abajo.
- Si en cualquier momento las llantas pierden tracción mientras se opera en una pendiente, desactive las cuchillas y proceda de manera lenta y cuidadosa directamente hacia abajo por la pendiente.
- Si está utilizando la embolsadora, la caja de carga, el parasol u otros accesorios opcionales, no utilice nunca la cortadora de césped en ángulos de pendiente superiores a 10 grados. Tenga precaución extrema y utilice lentamente la cortadora de césped cuando opere en una pendiente, ya que estos accesorios pueden cambiar la estabilidad de la cortadora de césped.
- Cuando la cortadora de césped deje de desplazarse por una pendiente y el operador abandone el asiento sin poner el pedal del freno de estacionamiento en la posición de freno de estacionamiento, el indicador de audio emitirá pitidos intermitentes. Los pitidos se detendrán en cuanto el pedal del freno de estacionamiento esté puesto en la posición de freno de estacionamiento.

⚠ ADVERTENCIA Presione siempre el pedal del freno de estacionamiento para acoplarlo en la posición de freno de estacionamiento cuando la cortadora de césped deje de desplazarse por una pendiente. **De lo contrario, es posible que la cortadora de césped se deslice lentamente hacia abajo por la pendiente, ¡lo cual podrá causar daños graves a la cortadora de césped o lesiones corporales graves!**



- Cuando reanude la conducción por una pendiente, desactive el pedal del freno de estacionamiento y empuje inmediatamente hacia delante las palancas de dirección. **De lo contrario, cuando se suelte el pedal del freno de estacionamiento pero no se empujen hacia delante las palancas de dirección, es posible que la cortadora de césped se deslice hacia abajo por la pendiente y el indicador de audio no pitará.**
- Cuando conduzca la cortadora de césped por una pendiente, no intente nunca presionar el pedal del freno de estacionamiento para reducir la velocidad de conducción mientras conduce. **Si el pedal del freno de estacionamiento está presionado pero no está acoplado en la posición de freno de estacionamiento, es posible que la cortadora de césped se deslice hacia abajo por la pendiente una vez que se suelte el pedal del freno de estacionamiento.**

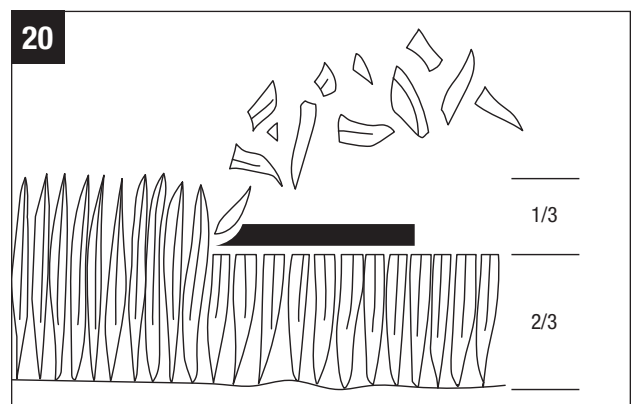
CONSEJOS PARA CORTAR EL CÉSPED

AVISO Una cuchilla afilada aumentará enormemente el rendimiento de la cortadora de césped, especialmente al cortar pasto alto. Asegúrese de comprobar si la cuchilla está afilada antes de cortar el pasto.

- Verifique que el césped esté libre de piedras, palos, alambres y otros objetos que podrían dañar las cuchillas de corte o los motores de la cortadora de césped. Dichos objetos podrían ser lanzados accidentalmente al aire por la cortadora de césped en cualquier dirección y podrían causar lesiones corporales graves al operador y a otras personas.

⚠ ADVERTENCIA Si golpea un objeto extraño, apague la cortadora de césped y retire las baterías. Inspeccione minuciosamente la cortadora de césped para determinar si tiene algún daño y repare el daño antes de reanudar y utilizar la cortadora de césped. Una vibración excesiva de la cortadora de césped durante su utilización es una indicación de daños. La unidad deberá ser inspeccionada y reparada de inmediato.

- El resultado de cortar el césped será el mejor con una velocidad elevada de las cuchillas de corte y una velocidad de conducción baja. Si el pasto no es demasiado largo y denso, la velocidad de conducción se puede aumentar sin afectar negativamente al resultado de corte.
- Cuando corte pasto grueso, reduzca la velocidad de conducción para permitir un corte más eficaz y una descarga adecuada del pasto cortado.
- Comience con una altura de corte elevada y redúzcala hasta que se obtenga el resultado de corte deseado. El pasto de más de 6 pulgadas (152 mm) de longitud se deberá cortar dos veces, a alturas de corte sucesivamente más bajas.
- Para mantener un césped saludable, corte solo un tercio o menos de la longitud total del pasto (Fig. 20). El césped medio deberá tener una longitud de aproximadamente 1-1/2 a 2 pulgadas (38 – 51 mm) durante los meses fríos y entre 2 y 3-1/4 pulgadas (51 – 83 mm) durante los meses calurosos. Para obtener un césped más saludable y con mejor aspecto, córtelo más a menudo después de un crecimiento moderado.



- No corte pasto mojado. El corte de pasto en superficies mojadas puede causar pérdida de control y hacer que las ruedas se hundan en el césped blando. El pasto mojado se pegará a la parte inferior de la plataforma e impedirá el embolsado o la trituración adecuados del pasto cortado.
- Es posible que el pasto nuevo o grueso requiera un corte más estrecho o una altura de corte mayor.
- Mantenga limpios la plataforma de la cortadora de césped y el conducto de descarga lateral. Retire el pasto cortado, las hojas, la suciedad y cualquier otro residuo acumulado antes y después de cada uso. Consulte la sección “Limpieza de la máquina” de este manual.

CONSEJOS PARA AUMENTAR EL TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO

Para obtener un tiempo de funcionamiento más prolongado, por favor, siga estas pautas:

- Utilice tantos paquetes de batería como estén disponibles.
- Utilice los paquetes de batería con capacidad nominal en amperios-hora (Ah) más alta.
- Corte no más de 1,5 pulgadas (38 mm) de pasto en una pasada.
- No corte pasto mojado.
- Asegúrese de que las cuchillas estén afiladas.
- Asegúrese de que la parte inferior de la plataforma esté limpia.
- Reduzca la velocidad de las cuchillas: Utilice el nivel 1 de velocidad de las cuchillas (ECO)
- No utilice el tapón de trituración.
- No cargue dispositivos externos utilizando el puerto USB.

UTILIZACIÓN EN TIEMPO FRÍO

AVISO En tiempo extremadamente frío, es posible que el motor de las cuchillas y la función de conducción no arranquen exitosamente debido a la autoprotección contra bajas temperaturas de la máquina. Cuando la pantalla LCD muestre la ventana emergente de demasiado fría no haga intentos repetidos de arrancar la cortadora de césped, ya que es posible que esto dañe la máquina. Almacene siempre la cortadora de césped y las baterías en un entorno templado. Rearranque la cortadora de césped cuando se haya calentado. La temperatura de funcionamiento recomendada es de 32 – 104 °F (0 – 40 °C).

INDICADOR DE AUDIO (PITIDOS)

La cortadora de césped eléctrica EGO con radio de giro cero está equipada con un indicador de audio que emitirá pitidos en las siguientes situaciones:

- Cuando la cortadora de césped arranque normalmente y la pantalla LED muestre la interfaz del operador, sonará el pitido.
- Cuando la cortadora de césped se apague normalmente desde la interfaz del operador, sonará el pitido.
- Cuando la carga de batería disponible sea inferior al 10%, sonará el pitido.
- Cuando la carga de batería disponible sea inferior al 3% sin las cuchillas activadas, sonará el pitido.
- Cuando la carga de batería disponible sea inferior al 3% mientras las cuchillas estén en funcionamiento, el pitido sonará continuamente.

- Cuando se muestren una o más advertencias de fallas graves de módulo, sonará el pitido.
- Si la cortadora de césped deja de desplazarse por una pendiente y el operador está fuera del asiento sin activar el freno de estacionamiento, el pitido sonará continuamente para recordar al operador que active el freno de estacionamiento por motivos de seguridad.
- Cuando la cortadora de césped esté sobrecargada o sobrecalentándose/demasiado fría, el pitido sonará.
- Cuando comience a conducir en reversa, se puede ajustar el pitido a través de la app para que suene continuamente. Consulte las instrucciones de la app para obtener más información.

MANTENIMIENTO

⚠ ADVERTENCIA Antes de realizar cualquier mantenimiento, pare la cortadora de césped en una superficie nivelada y espere hasta que las cuchillas se detengan por completo. Active el freno de estacionamiento y retire los paquetes de batería para evitar arranques accidentales y posibles lesiones corporales graves.

⚠ ADVERTENCIA Use siempre protección ocular con escudos laterales marcados para cumplir con la norma ANSI Z87.1. Si no se hace así, el resultado podría ser que se lancen objetos hacia los ojos del operador, lo cual causará posibles lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA Cuando haga servicio de ajustes y reparaciones, utilice solo piezas de repuesto idénticas. Es posible que el uso de cualquier otra pieza cree un peligro o cause daños al producto. Para garantizar la seguridad y la confiabilidad, todas las reparaciones deberán ser realizadas por un técnico de servicio calificado.

⚠ ADVERTENCIA Siga estrictamente todas las especificaciones de apriete con llaves de torsión. El hecho de no hacerlo podría causar lesiones corporales graves.

AVISO Permanezca alerta a los ruidos inusuales, ya que podrían estar señalando un problema. Inspeccione visualmente el producto para detectar cualquier desgaste o daño anormal. Inspeccione periódicamente todo el producto para determinar si hay piezas dañadas, si faltan piezas o si hay piezas flojas, tales como tornillos, tuercas, pernos, tapas, etc., junto con enredos de cables y cuerdas. Apriete firmemente todos los sujetadores y todas las tapas, y no utilice este producto hasta que todas las piezas que falten o estén dañadas hayan sido reemplazadas.

PROGRAMA(S) DE MANTENIMIENTO RECOMENDADO(S)

Intervalo de servicio de mantenimiento	Procedimiento de mantenimiento
Antes de cada uso o diariamente	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Compruebe el sistema de enclavamiento de seguridad. ▪ Compruebe visualmente si las llantas están infladas. ▪ Inspeccione las cuchillas ▪ Inspeccione todo el producto para determinar si hay piezas dañadas, si faltan piezas o si hay piezas sueltas, como por ejemplo el conducto de descarga lateral, tornillos, tuercas, pernos, tapas, etc., asegurándose de que todos los protectores estén instalados y funcionando correctamente.
Después de cada uso	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Limpie la cortadora de césped.
Cada 25 horas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Compruebe la presión de las llantas.
Cada 100 horas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Compruebe las ruedas delanteras, asegurándose de que la tuerca esté apretada a la fuerza de torsión recomendada: 66–70 pies-lb (90–95 Nm). ▪ Compruebe las ruedas traseras, asegurándose de que las 4 tuercas de llanta estén apretadas a la fuerza de torsión recomendada: 70–75 pies-lb (95–102 Nm).
Cada 200 horas	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Compruebe las ruedas delanteras, asegurándose de que giren libremente.

Intervalo de servicio de mantenimiento	Procedimiento de mantenimiento
Cada medio año	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Compruebe el pedal del freno de estacionamiento Retire las baterías de la cortadora de césped y luego presione el pedal del freno de estacionamiento para activar el freno de estacionamiento. Empuje manualmente hacia delante la cortadora de césped para ver si esta se puede mover sin que las ruedas traseras giren. Si la cortadora de césped se mueve y las ruedas traseras giran, sírvase contactar a servicio al cliente de EGO y hacer que sea reparada por un técnico de servicio calificado.
Antes del almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Retire las baterías de la cortadora de césped. ▪ Retire la llave de seguridad de la cortadora de césped. ▪ Siga todos los procedimientos de mantenimiento indicados anteriormente y limpie minuciosamente la cortadora de césped. ▪ Inspeccione todo el producto para determinar si hay piezas dañadas, si faltan piezas o si hay pieza sueltas. Reemplace o apriete las piezas correspondientes antes del almacenamiento.

MANTENIMIENTO GENERAL

- Evite utilizar solventes cuando limpie las piezas de plástico. La mayoría de los plásticos son susceptibles a sufrir daños por diversos tipos de solventes comerciales y es posible que resulten dañados por el uso de los mismos. Utilice un paño limpio para retirar la suciedad, el polvo, el aceite, la grasa, etc. Es posible que el aerosol de repelente de insectos dañe las superficies de plástico y pintadas. No rocíe repelente de insectos cerca de la cortadora de césped.
- La exposición prolongada a la luz solar dañará algunas superficies.
- Si la cortadora de césped se utiliza en condiciones lluviosas, use un paño limpio y seco para secar el asiento, el panel de control, etc., antes de rearmar la cortadora de césped o almacenarla.

⚠ ADVERTENCIA No deje en ningún momento que líquidos de freno, gasolina, productos a base de petróleo, aceites penetrantes, etc., entren en contacto con las piezas de plástico. Las sustancias químicas pueden dañar, debilitar o destruir el plástico, lo cual es posible que cause lesiones corporales graves.

Limpeza de la máquina

Retire toda acumulación de pasto y hojas en la carcasa de la cortadora de césped o alrededor de la misma. Use protección ocular y utilice aire comprimido después de cada uso para limpiar la carcasa de la cortadora de césped.

La parte inferior de la plataforma de la cortadora de césped también se debe limpiar utilizando el puerto de lavado después de cada uso, ya que el pasto cortado, las hojas, la suciedad y otros residuos se acumularán, especialmente cuando el pasto esté mojado o tenga un alto contenido de humedad. Esta acumulación es indeseable, ya que se endurecerá, restringiendo el movimiento de las cuchillas y del aire, y probablemente tendrá como resultado una calidad de corte peor e incluso promoverá la formación de óxido y la corrosión.

Lave la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero con las manos o con una manguera de jardín estándar sin boquilla. No limpie la máquina mediante lavado a alta presión; evite la entrada de agua en el motor y las conexiones eléctricas.

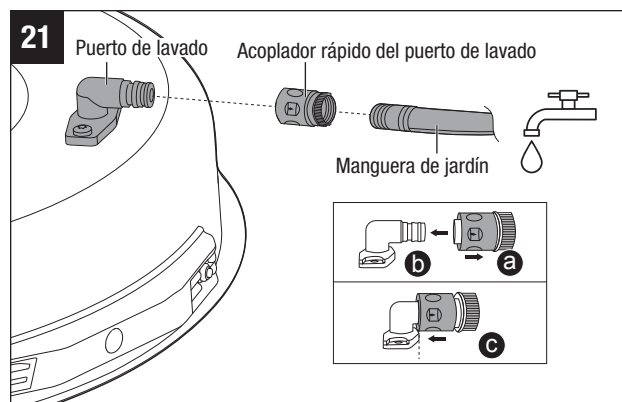
Evite rociar agua con gran fuerza cerca de los siguientes lugares o en los mismos:

- Paquetes de batería
- Conexiones eléctricas (incluyendo el compartimiento de las baterías)
- Cojinetes de las ruedas
- Etiquetas de advertencia
- Otras etiquetas
- Panel de instrumentos (pantalla e interruptores)
- Motores de los husillos de la cortadora de césped.

Utilización del puerto de lavado para limpiar la plataforma

AVISO Siga este procedimiento después de CADA USO para prevenir la acumulación de pasto y suciedad, y eliminar los productos químicos para el césped que son corrosivos.

IMPORTANTE: Puede lavar la máquina con un detergente suave y agua. No lave a presión la máquina. Evite el uso excesivo de agua, especialmente cerca del panel de control, debajo del asiento y alrededor de los motores y todos los componentes eléctricos y rodamientos.



1. Active el freno de estacionamiento. Consulte la sección **“AJUSTE DEL FRENO DE ESTACIONAMIENTO”** de este manual.
2. Ajuste la altura de la plataforma de la cortadora de césped al nivel más bajo. Consulte la sección **“Ajuste de la altura de la plataforma de corte”** de este manual.
3. Conecte el acoplador rápido del puerto de lavado suministrado a la manguera de jardín.
4. Conecte una manguera de jardín con el acoplador rápido (a) al puerto de lavado (b) ubicado en la plataforma de la cortadora de césped, tal como se muestra en la Fig. 21, hasta que oiga un clic nítido (c). El puerto de lavado está en el lado izquierdo de la plataforma de la cortadora de césped.
5. Abra la llave del agua.
6. Con los paquetes de batería instalados, inserte la llave de seguridad y presione el botón de arranque/parada durante aproximadamente 3 segundos para iluminar la pantalla LCD.
7. Presione el interruptor de PTO durante más de 3 segundos, pero no más de 8 segundos, para arrancar los motores de las cuchillas y ajuste la velocidad de las cuchillas al nivel 3 de velocidad de las cuchillas. Consulte la sección **“Para seleccionar el nivel de velocidad de las cuchillas”** de este manual.
8. Enjuague con agua la parte inferior de la plataforma durante aproximadamente un minuto.
9. Apague los motores de las cuchillas presionando el botón de PTO.

10. Apague completamente la cortadora de césped. Consulte la sección “**APAGADO DE LA CORTADORA DE CÉSPED ELÉCTRICA CON RADIO DE GIRO CERO**”.

11. Cierre la llave del agua y retire la manguera de jardín y el acoplador rápido del puerto de lavado.

12. Retire el acoplador rápido de la manguera de jardín y almacénelo en un lugar seguro para uso futuro.

NOTA: Cuando limpie la plataforma utilizando el puerto de lavado, la cortadora de césped puede estar ya sea en el modo de trituración o en el modo de descarga lateral.

NOTA: Si la cortadora de césped no está limpia después de un ciclo de lavado, repita el proceso hasta que la plataforma esté completamente limpia.

NIVELACIÓN DE LA PLATAFORMA

⚠ ADVERTENCIA Protéjase siempre las manos usando guantes gruesos o envolviendo los bordes de corte con trapos u otros materiales cuando realice cualquier mantenimiento en la cuchilla (las cuchillas).

- Si su césped parece estar cortado de manera desigual después de utilizar la cortadora de césped o cuando se hayan reinstalado la cuchilla o cuchillas de la cortadora de césped, es posible que la plataforma necesite ajuste.
- Antes de decidir que es necesario nivelar la plataforma césped, asegúrese de que las llantas estén infladas correctamente conforme a la presión recomendada (sírvese consultar la sección “**COMPROBACIÓN DE LA PRESIÓN DE LAS LLANTAS**” de este manual). Las llantas demasiado infladas o insuficientemente infladas pueden afectar al aspecto del pasto cortado y es posible que inflar adecuadamente las llantas sea todo lo que se necesita para resolver los problemas de corte desigual. Si las llantas están insuficientemente infladas o demasiado infladas, la plataforma no se puede ajustar correctamente.
- Compruebe si las cuchillas están dobladas antes de realizar la nivelación. Retire y reemplace toda cuchilla doblada. Consulte la sección “**REEMPLAZO DE LA CUCHILLA DE CORTE**” de este manual como referencia.
- Ajuste la plataforma mientras la cortadora de césped esté sobre una superficie nivelada. Suba la plataforma hasta la posición más alta.

NOTA: Las ruedas anticorte al ras de la plataforma de la cortadora de césped no deberán entrar en contacto con el piso cuando se esté nivelando la plataforma.

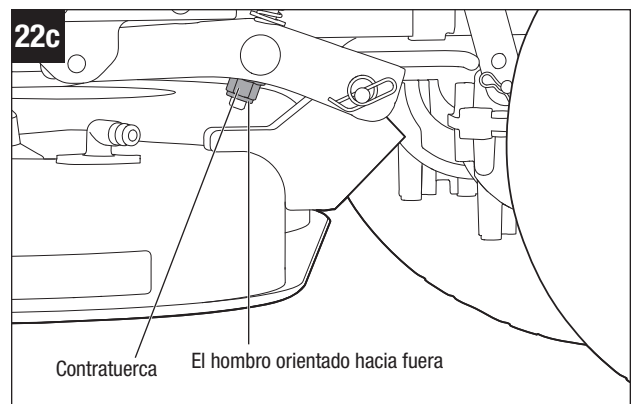
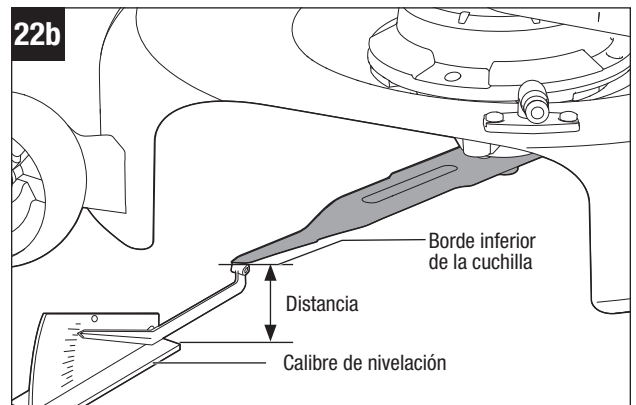
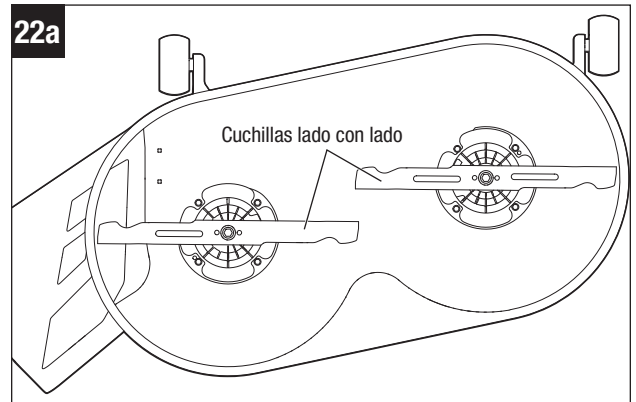
NOTA: La plataforma se debe ajustar ligeramente más alta en la parte trasera.

Herramientas necesarias (no suministradas): una llave de boca abierta de 13/16 de pulgada (21 mm) o una llave de tuerca ajustable; una llave de boca abierta de 23/32 de pulgada (18 mm) o una llave de tuerca ajustable; un calibre de nivelación

Para asegurarse de que las profundidades de las cuchillas derecha e izquierda sean iguales de lado a lado.

1. Apague la cortadora de césped, active el freno de estacionamiento y retire las baterías.
2. Posicione ambas cuchillas de manera que los extremos apunten hacia los lados de la cortadora de césped (Fig. 22a).
3. En el borde exterior de cada cuchilla, mida la distancia desde el borde inferior de la cuchilla hasta el piso (Fig. 22b). Si hay una diferencia de medición entre los dos lados que sea superior a $13/64$ de pulgada (5 mm), es necesario realizar un ajuste de lado a lado.
4. En el lado que desea ajustar, utilice una llave de boca abierta de $13/16$ de pulgada (21 mm) o una llave de tuerca ajustable (no suministrada) para ajustar la contratuerca en la parte trasera de la cortadora de césped (Fig. 22c).
5. Mida de nuevo. Continúe ajustando y midiendo hasta que la diferencia entre las distancias a cada lado sea de no más de $13/64$ de pulgada (5 mm).
6. Proceda a realizar el ajuste de delante a atrás.

NOTA: En el caso de que la contratuerca ubicada en la parte trasera se haya retirado accidentalmente de la máquina, reinstálela con el resalto de la contratuerca orientado hacia fuera. No se requiere ajustar las dos tuercas del varillaje de suspensión.



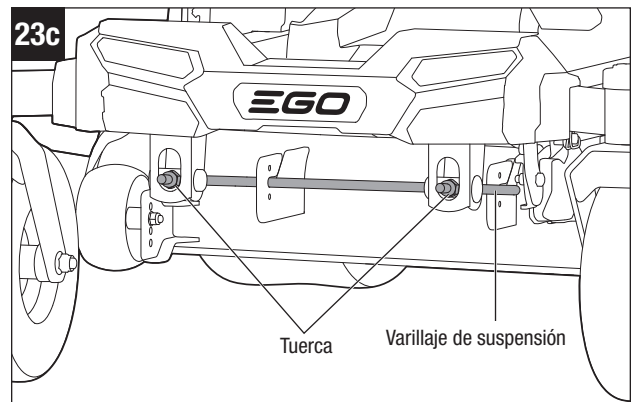
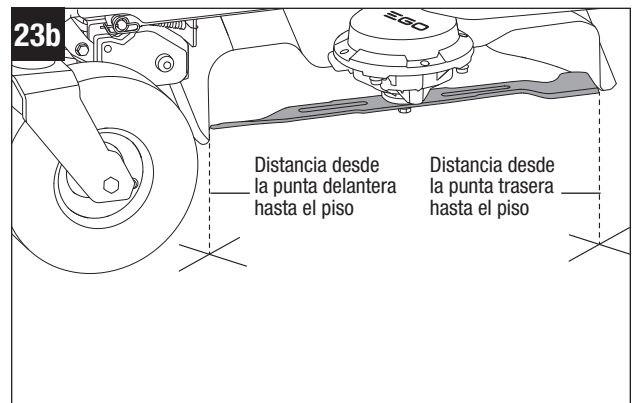
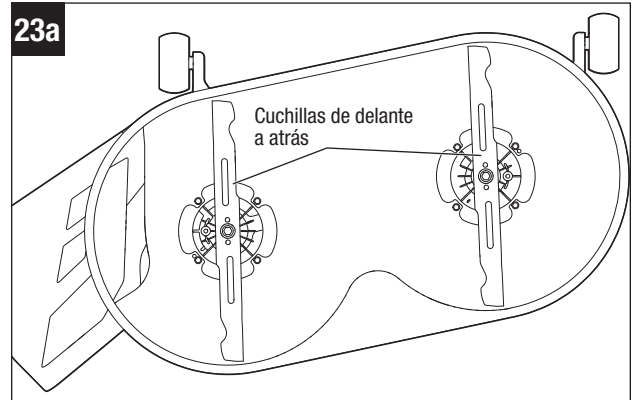
Para asegurarse de que las profundidades de las cuchillas derecha e izquierda sean iguales de delante a atrás.

AVISO Nivele siempre la plataforma de lado a lado antes de hacer un ajuste de delante a atrás.

1. Posicione ambas cuchillas de manera que los extremos apunten hacia la parte delantera y la parte trasera de la cortadora de césped (Fig. 23a).
2. Mida la distancia desde la punta de una cuchilla hasta el piso (vea la Fig. 23b). Para obtener los mejores resultados, la punta delantera de la cuchilla deberá estar de $5/64$ a $25/64$ de pulgada (2 a 10 mm) más baja que la punta trasera.
3. Si se necesita un ajuste de delante a atrás, utilice una llave de boca abierta de $23/32$ de pulgada (18 mm) o una llave de tuerca ajustable (no suministrada) para ajustar las dos tuercas ubicadas en el varillaje de suspensión (una para cada lado) (Fig. 23c).

AVISO Asegúrese de girar igualmente las tuercas correspondientes en ambos lados para evitar alterar la medición de lado a lado.

4. Mida de nuevo para verificar que la punta delantera esté ahora de $5/64$ de pulgada a $25/64$ de pulgada (2 mm a 10 mm) más baja que la punta trasera. Si no es así, siga ajustando y midiendo hasta que lo esté.

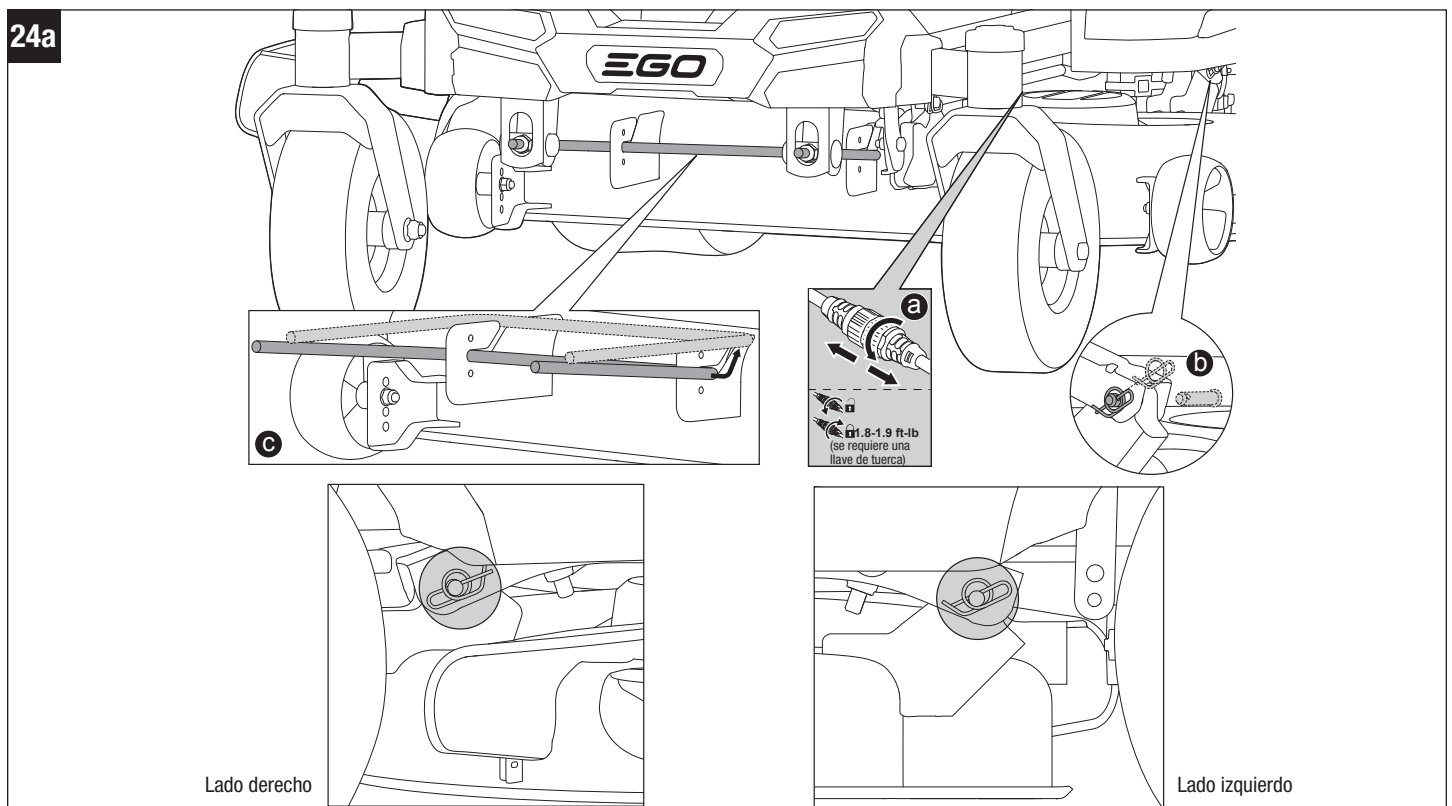


REMOCIÓN DE LA PLATAFORMA

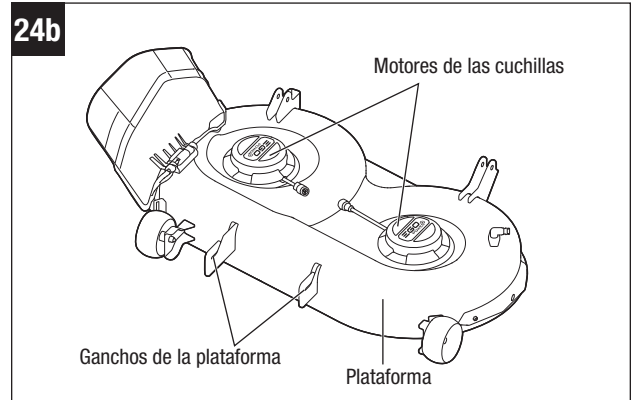
⚠ ADVERTENCIA Cerciórese de que la cortadora de césped esté sujeta de manera adecuada y que el freno de estacionamiento esté activado antes de seguir adelante.

Siga los pasos que se indican a continuación para retirar primero la plataforma del producto y luego realice el mantenimiento.

1. Apague la cortadora de césped, active el freno de estacionamiento y retire las baterías.
2. Ajuste la palanca de ajuste de la altura de la plataforma a la posición de la altura de corte más baja.
3. Desconecte los cables de los dos motores de las cuchillas (a) tal como se ve en la Fig. 24a.
4. Ponga una alfombra o un tapete (de tamaño similar al de la plataforma) debajo de la plataforma para prevenir daños a la misma.
5. Retire los pasadores de chaveta y empuje hacia fuera los pasadores del eje (b). Guarde ambos conjuntos para reensamblar la plataforma.
6. Empuje hacia delante la plataforma (hacia las ruedas delanteras) y rote el varillaje de suspensión en sentido contrario al de las agujas del reloj para que se libere de los ganchos de la plataforma (Fig. 24a).



7. Jale la alfombra/el tapete (con la cortadora de césped encima) hacia un lado para retirar la alfombra/el tapete de debajo de la cortadora de césped (Fig. 24b).
8. Limpie la plataforma o reemplace la cuchilla (las cuchillas) tal como se indica en la sección “**REEMPLAZO DE LA CUCHILLA DE CORTE**” de este manual.
9. Cuando se haya completado la limpieza o el reemplazo de las cuchillas, reensamble la plataforma sobre la cortadora de césped en orden inverso.



AVISO Reconecte los cables de los motores, asegurándose de que el cable del motor izquierdo/derecho esté conectado al motor izquierdo/derecho, respectivamente.

AVISO Asegúrese de que los cables de ambos motores estén conectados a los motores con la fuerza de torsión adecuada. La fuerza de torsión recomendada es de 1,8—1,9 pies-lb (2,4—2,6 Nm).

REEMPLAZO DE LA CUCHILLA DE CORTE

⚠ ADVERTENCIA Protéjase siempre las manos usando guantes gruesos o envolviendo los bordes de corte con trapos u otros materiales cuando realice cualquier mantenimiento en la cuchilla (las cuchillas). Retire siempre la llave de seguridad y los paquetes de batería cuando realice servicio de ajustes y reparaciones o transporte la cortadora de césped.

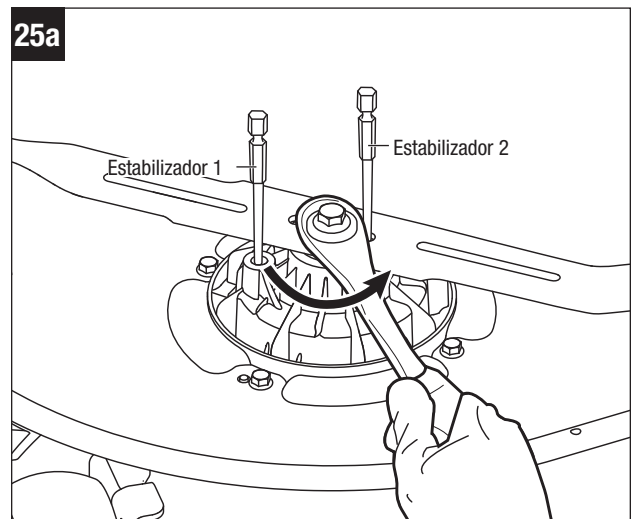
Herramientas necesarias (no suministradas):

- Llave de torsión con bocallave de 9/16 de pulgada (14 mm)
- Destornillador o varilla metálica de 5/16 de pulgada (8 mm) o un poco menos de diámetro (no suministrados)
- Destornillador o varilla metálica de 1/4 de pulgada (6,35 mm) o un poco menos de diámetro (no suministrados)

Herramientas que facilitan la vida (no suministradas): La llave de impacto con bocallave de 9/16 de pulgada (14 mm) hace que la retirada de los pernos de las cuchillas sea mucho más fácil.

Para desinstalar la cuchilla de corte

1. Apague la cortadora de césped, active el freno de estacionamiento y retire las baterías.
2. Retire la plataforma de la cortadora de césped tal y como se indica en la sección “**REMOCIÓN DE LA PLATAFORMA**” de este manual.
3. Voltee la plataforma sobre el piso de manera que las cuchillas queden orientadas hacia arriba.
4. Mientras usa guantes protectores, coloque un destornillador o una varilla metálica con un diámetro de 5/16 de pulgada (8 mm) o un poco menos en el agujero de fijación ubicado en el motor para que actúe como estabilizador. Coloque otro destornillador u otra varilla metálica con un diámetro de 1/4 de pulgada (6,35 mm) o un poco menos (p. ej., una broca) en el agujero alineado de la cuchilla y la brida para que actúe como otro estabilizador (Fig. 25a).

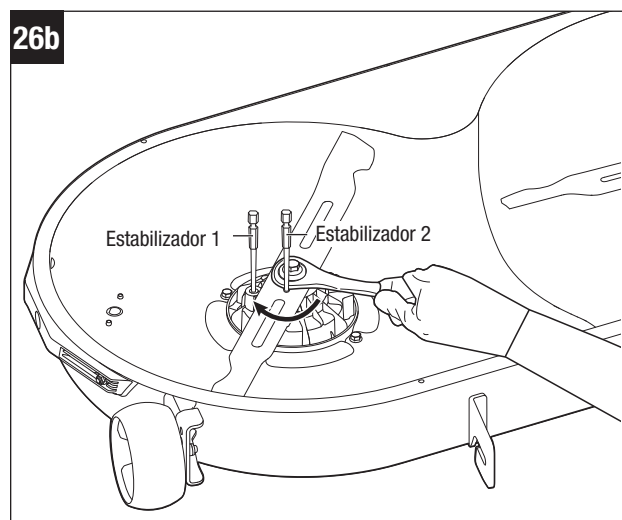
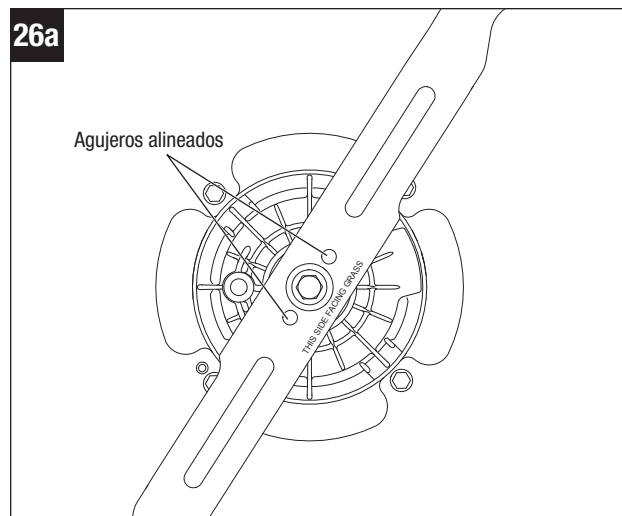
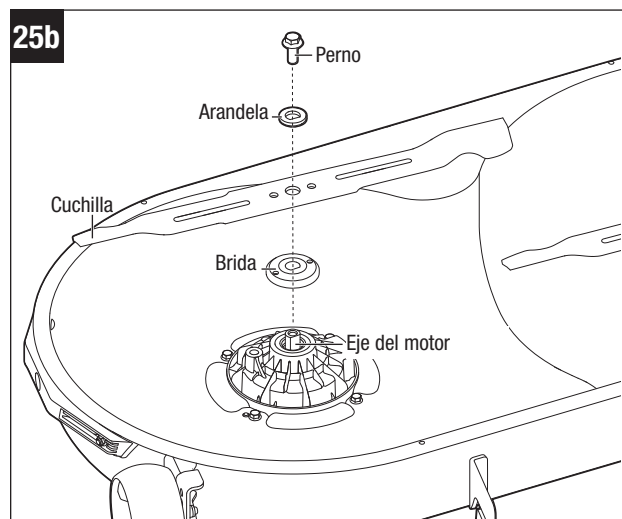


- Utilice una llave de tuerca de 9/16 de pulgada (14 mm) (no suministrada) para girar el perno de la cuchilla en sentido contrario al de las agujas del reloj para aflojarlo (Fig. 25a).
- Mientras usa guantes protectores, retire el perno, la arandela y la cuchilla (Fig. 25b). La brida se puede guardar en el eje del motor.

Para instalar la cuchilla de corte

AVISO Para reinstalar o reemplazar la cuchilla, asegúrese de que todas las piezas se reinstalen en el orden exacto en que se retiren, tal como se muestra en la Fig. 25b.

- Si la brida se retira durante la remoción de la cuchilla, alinéela primero con el eje del motor y luego ensámblela en la posición correcta.
- Mientras usa guantes protectores, posicione la cuchilla sobre la brida con la superficie marcada con las palabras “THIS SIDE FACING GRASS” (ESTE LADO ORIENTADO HACIA EL PASTO) orientadas alejándose de la plataforma (Fig. 26a).
- Alinee la arandela con el eje del motor y móntela en el eje del motor.
- Monte el perno en el eje del motor. Apriete el perno con las manos en el sentido de las agujas del reloj.
- Mueva la cuchilla con la mano para alinear los dos agujeros de la cuchilla con los dos agujeros de la brida (Fig. 26a).
- Coloque un destornillador o una varilla metálica con un diámetro de 1/4 de pulgada (6,35 mm) o un poco menos (p. ej., una broca) en el agujero alineado de la cuchilla y la brida para que actúe como estabilizador. Coloque otro destornillador u otra varilla metálica con un diámetro de 5/16 de pulgada (8 mm) o un poco menos en el agujero de fijación ubicado en el motor para que actúe como estabilizador (Fig. 26b).



7. Utilice una llave de torsión de 9/16 de pulgada (14 mm) para apretar el perno en el sentido de las agujas del reloj. La fuerza de torsión recomendada para el perno de la cuchilla es de 36-41 pies-lb (50-55 Nm).
8. Repita los pasos con la segunda cuchilla, en caso de que sea necesario.
9. Reensamble la plataforma sobre la cortadora de césped tal y como se indica en la sección “**REMOCIÓN DE LA PLATAFORMA**” de este manual.

⚠ ADVERTENCIA Asegúrese de que la cuchilla esté asentada correctamente y que el perno de la cuchilla esté apretado de acuerdo con las especificaciones de fuerza de torsión indicadas anteriormente. El hecho de no instalar correctamente la cuchilla podría hacer que esta se afloje y cause posibles lesiones corporales graves.

AFILADO DE LA CUCHILLA DE CORTE

⚠ ADVERTENCIA Protéjase siempre las manos usando guantes gruesos o envolviendo los bordes de corte con trapos u otros materiales cuando realice cualquier mantenimiento en la cuchilla (las cuchillas). Retire siempre la llave de seguridad y los paquetes de batería cuando realice servicio de ajustes y reparaciones o transporte la cortadora de césped.

⚠ ADVERTENCIA Use siempre protección ocular con escudos laterales marcados para cumplir con la norma ANSI Z87.1. Si no se hace así, el resultado podría ser que se lancen objetos hacia los ojos del operador, lo cual causará posibles lesiones graves.

⚠ ADVERTENCIA Una cuchilla desgastada, agrietada o dañada se puede romper, y los pedazos de la cuchilla dañada se pueden convertir en proyectiles peligrosos. Los objetos lanzados al aire pueden causar lesiones graves. Inspeccione regularmente la cuchilla y no utilice la cortadora de césped con una cuchilla desgastada o dañada.

⚠ ADVERTENCIA Una cuchilla desafilada se puede afilar, pero una cuchilla que esté excesivamente desgastada, doblada, agrietada o dañada de alguna otra manera debe ser reemplazada. Una cuchilla desgastada o dañada se puede romper y con ello hacer que pedazos de la cuchilla sean lanzados al aire desde la cortadora de césped. Si se comprueba que las cuchillas están dobladas, lleve la cortadora de césped a un centro de servicio EGO autorizado para que sea inspeccionada. No intente nunca enderezar una cuchilla doblada calentándola ni soldar una cuchilla agrietada o rota.

AVISO Mantenga afilada la cuchilla para obtener el mejor rendimiento de la cortadora de césped. Una cuchilla desafilada no corta el pasto de manera limpia ni tritura correctamente.

Frecuencia de afilado

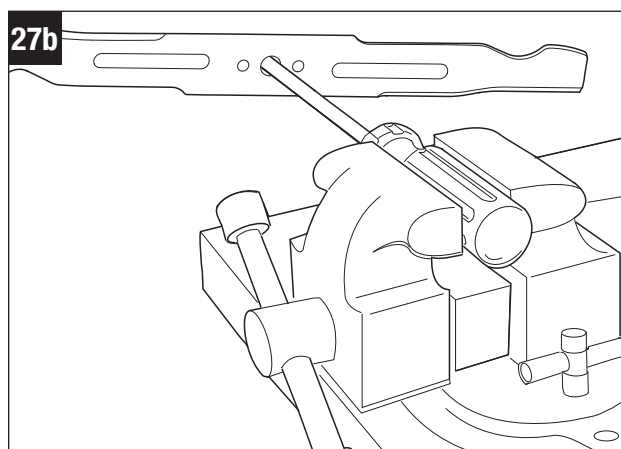
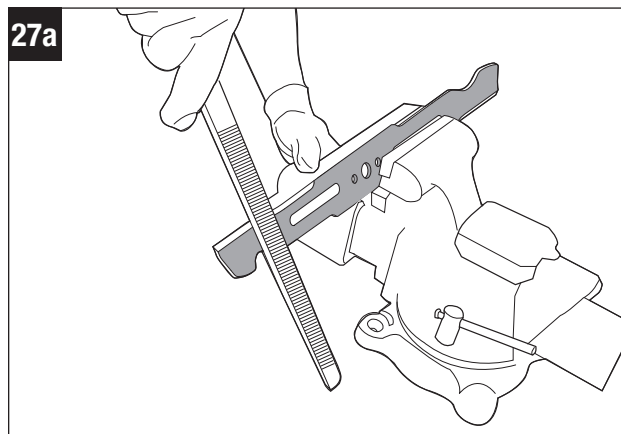
Afilar dos veces la cuchilla de corte durante una temporada de corte de césped generalmente es suficiente en circunstancias normales. La arena hace que la cuchilla se desfile rápidamente; si su césped tiene terreno arenoso, es posible que se sea necesario afilar la cuchilla con más frecuencia.

Cuando afile la cuchilla de corte

1. Asegúrese de que la cuchilla permanezca equilibrada.
2. Afile la cuchilla de corte con el ángulo de corte original.
3. Afile los bordes de corte en ambos externos de la cuchilla, retirando una cantidad igual de material de cada extremo.

Afilado de la cuchilla en una prensa de tornillo

1. Retire la cuchilla de la cortadora de césped (sírvese consultar la sección “**REEMPLAZO DE LA CUCHILLA DE CORTE**” de este manual).
2. Fije la cuchilla en una prensa de tornillo (Fig. 27a).
3. Use protección ocular adecuada y guantes adecuados, y tenga cuidado de no cortarse.
4. Lime cuidadosamente los bordes de corte de la cuchilla con una lima de dientes finos o una piedra de afilar, manteniendo el ángulo original del borde de corte.
5. Para comprobar el equilibrio de las cuchillas: sujete con abrazaderas un clavo o un destornillador con vástago redondo en posición horizontal. Posicione la cuchilla de manera que el clavo o el vástago redondo del destornillador soporte la cuchilla a través de su agujero central. Equilibre la cuchilla horizontalmente. Si cualquiera de los dos extremos de la cuchilla rota hacia abajo, retire un poco de metal del extremo más pesado (o inferior) hasta que la cuchilla está equilibrada. Está equilibrada cuando ninguno de los dos extremos se cae (Fig. 27b).
6. Reemplace la cuchilla y móntela firmemente en la cortadora de césped (sírvese consultar la sección “**REEMPLAZO DE LA CUCHILLA DE CORTE**” de este manual).



⚠ ADVERTENCIA Una cuchilla desequilibrada causará una vibración excesiva cuando rote a altas velocidades. Es posible que cause daños a la cortadora de césped y se podría romper y con ello causar lesiones corporales.

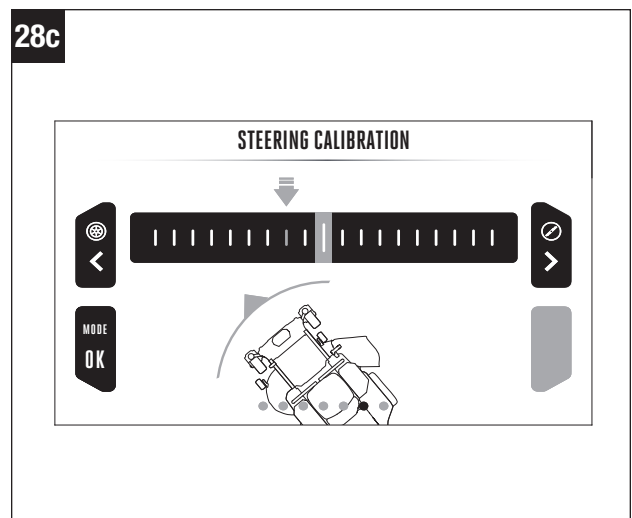
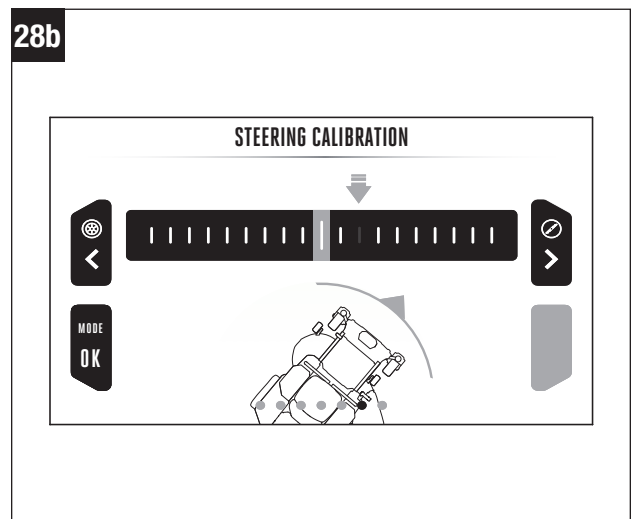
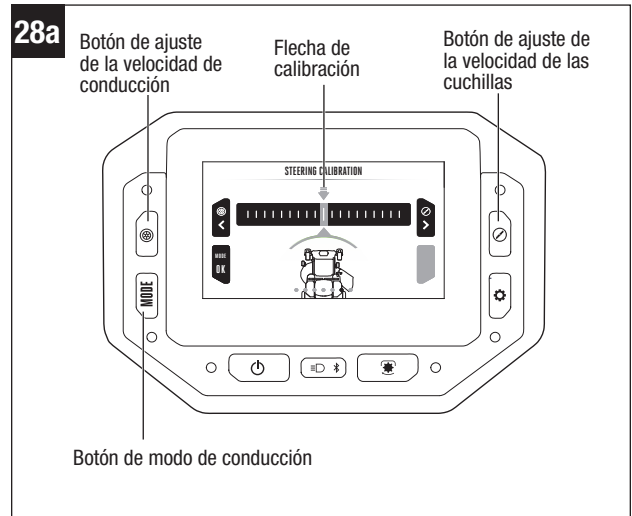
CALIBRACIÓN DE LAS PALANCAS DE DIRECCIÓN

Si la cortadora de césped no está siguiendo una trayectoria recta, compruebe primero la presión del aire en las llantas de las dos ruedas traseras. Si las presiones de las llantas están ajustadas conforme a la recomendación de la sección “**COMPROBACIÓN DE LA PRESIÓN DE LAS LLANTAS**” de este manual, calibre las palancas de dirección de la siguiente manera:

1. Inserte los paquetes de batería en los compartimientos de batería de la cortadora de césped.
2. Ponga el pedal del freno de estacionamiento en la posición de freno de estacionamiento y despliegue las palancas de dirección hasta la posición abierta.
3. Inserte la llave de seguridad y presione el botón de arranque/parada durante aproximadamente 3 segundos para encender la pantalla LCD.

4. Presione varias veces el botón de ajustes para mostrar la página de calibración de la dirección en la pantalla LCD (Fig 28a).
5. Si la cortadora de césped está tiende a desplazarse hacia la izquierda, presione el botón de ajuste de la velocidad de las cuchillas ubicado en el lado derecho para mover la flecha de calibración ligeramente hacia la derecha, el ícono de cortadora de césped girará hacia la derecha y luego regresará a la posición central (Fig. 28b); Si la cortadora de césped tiende a desplazarse hacia la derecha, presione el botón de ajuste de la velocidad de conducción ubicado en el lado izquierdo para mover la flecha de calibración ligeramente hacia la izquierda, el ícono de cortadora de césped girará hacia la izquierda y luego regresará a la posición central (Fig. 28c).
6. Cuando se haya acabado la calibración, presione el botón de modo de conducción para confirmar la calibración. La flecha de calibración permanecerá en la posición establecida.

NOTA: La flecha de calibración regresará a la posición anterior si la calibración falla.



TRANSPORTE DE LA CORTADORA DE CÉSPED (Fig. 29)

AVISO Cuando se utilice una carretilla elevadora, ¡la cortadora de césped se debe transportar siempre sobre el armazón de envío inferior en todo momento! ¡La carretilla elevadora nunca deberá entrar en contacto directo con la cortadora de césped!

Recomendamos conservar el armazón de envío inferior para facilitar el transporte de la cortadora de césped para servicio futuro.

Consulte la sección “**TRANSPORTE**” que aparece anteriormente en este manual para obtener instrucciones de seguridad antes de transportar la cortadora de césped.

Equipo necesario (no suministrado)

- Camioneta o remolque de tamaño completo con una plataforma que sea lo suficientemente grande como para albergar la máquina.
- 3 correas de amarre con trinquetes
- Cinta métrica
- Cuerda(s) elástica(s) o cuerda
- 2 personas
- 2 rampas plegables de tramo dual para vehículos todo terreno con al menos 661 lb (300 kg) de capacidad y 12 pulgadas (30,5 cm) de ancho. La longitud de la rampa es determinada por la altura de la plataforma del camión/remolque respecto al piso.

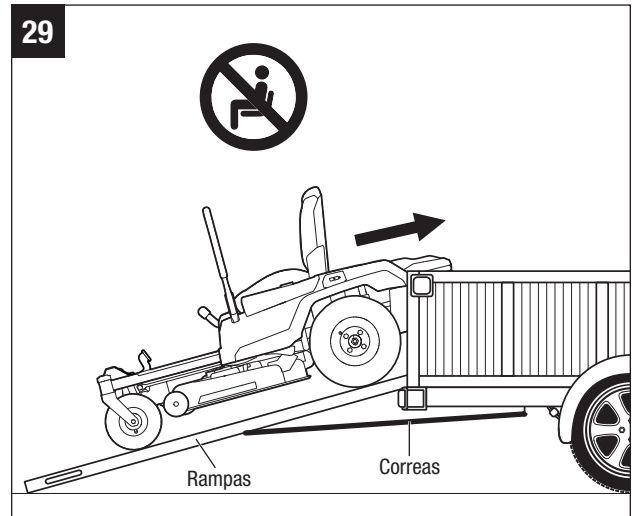
Por seguridad del operador, asegúrese de que la inclinación de las rampas sea de menos de 15°.

⚠ ADVERTENCIA Para reducir el riesgo de lesiones y daños materiales, no conduzca **NUNCA** la máquina hacia arriba o hacia abajo por la rampa.

⚠ ADVERTENCIA Objeto pesado. Se necesitan dos personas para cargar/descargar la máquina.

Para cargar la máquina en un camión o un remolque

- a. Asegúrese de que su camión o remolque esté estacionado sobre una superficie nivelada. La parte trasera de la máquina deberá estar orientada hacia la parte trasera del camión/remolque.
- b. Retire los paquetes de batería de la máquina.
- c. Levante el conducto de descarga lateral y fíjelo en posición vertical con cuerda(s) elástica(s) o una cuerda.
- d. Despliegue las rampas y alinee visualmente la parte inferior de cada rampa con el centro de la rueda trasera correspondiente.
- e. Asegúrese de que las rampas estén paralelas midiendo su anchura en la parte superior y en la parte inferior utilizando una cinta métrica.
- f. Conecte un extremo de la correa con trinquetes al gancho de la cadena de seguridad ubicado en el camión/remolque. Conecte el otro extremo al enganche (o al centro) de la rampa (Fig. 29). Repita este paso con la otra rampa.
- g. Apriete las correas y asegúrese de que las rampas estén firmemente sujetas y que no haya movimiento cuando usted jale las rampas o las correas.



⚠ ADVERTENCIA Asegúrese siempre de que las rampas estén sujetas adecuadamente. Es posible que unas rampas que estén sujetas incorrectamente hagan que la herramienta se caiga, causando lesiones corporales y daños graves.

- h. Utilice la cinta métrica para verificar una vez más que las rampas están paralelas.
- i. Asegúrese de que el pedal del freno de estacionamiento de la máquina esté desacoplado.
- j. Cada persona deberá colocar una mano sobre el armazón delantero y la otra mano sobre la carcasa de plástico (cerca del portavasos ubicado a la izquierda y el panel de control ubicado a la derecha) y empujar la máquina hacia arriba por la rampa. No utilice NUNCA las palancas de dirección o cualquier parte del asiento para empujar la máquina.
- k. Una vez que la máquina esté en la plataforma del camión/remolque, fíjela en la posición correcta utilizando las correas de amarre con trinquetes. Utilice una correa para sujetar la parte delantera de la máquina y las dos correas restantes para fijar el enganche.
- l. Gire manualmente las ruedas delanteras para que estén perpendiculares a la dirección de la máquina.
- m. Active el freno de estacionamiento.

Para descargar la máquina de un camión o un remolque

- a. Suelte las correas de amarre con trinquetes y desactive el freno de estacionamiento.
- b. Gire manualmente las ruedas delanteras para que estén paralelas a la dirección de la máquina.
- c. Despliegue las rampas y alinee la parte superior de cada rampa con el centro de la rueda delantera correspondiente.
- d. Asegúrese de que las rampas estén paralelas midiendo su anchura en la parte superior y en la parte inferior utilizando una cinta métrica.
- e. Conecte un extremo de la correa con trinquetes al gancho de la cadena de seguridad ubicado en el camión/remolque. Conecte el otro extremo al enganche (o al centro) de la rampa. Repita este paso con la otra rampa. Repita este paso con la otra rampa.
- f. Apriete las correas y asegúrese de que las rampas estén firmemente sujetas y que no haya movimiento cuando usted jale las correas.

⚠ ADVERTENCIA Asegúrese siempre de que las rampas estén sujetas adecuadamente. Es posible que unas rampas que estén sujetas incorrectamente hagan que la herramienta se caiga, causando lesiones corporales y daños graves.

- g. Utilice una cinta métrica para verificar una vez más que las rampas están paralelas.
- h. Cada persona deberá colocar una mano sobre el armazón delantero y la otra mano sobre la carcasa de plástico (cerca del portavasos ubicado a la izquierda y el panel de control ubicado a la derecha) y guiar cuidadosamente la máquina hacia abajo por la rampa. No utilice NUNCA las palancas de dirección o cualquier parte del asiento para empujar/soportar la máquina.

ALMACENAMIENTO

Se deberán seguir los siguientes pasos para preparar a cortadora de césped para almacenarla

- Retire los paquetes de batería de la cortadora de césped y amacene las baterías en un lugar seco a temperatura ambiente.
- Retire la llave de seguridad de la cortadora de césped.
- Limpie minuciosamente la cortadora de césped. Consulte la sección "**MANTENIMIENTO GENERAL**" de este manual como referencia.
- Inspeccione la cortadora de césped para determinar si hay piezas desgastadas o dañadas y apriete todas las tuercas o tornillos que se puedan haber aflojado.
- Almacene la cortadora de césped en un lugar limpio y seco. No la almacene junto a materiales corrosivos, tales como fertilizante o sal de roca.
- Almacene la cortadora de césped en un espacio cerrado y cubierto, fuera del alcance de los niños.

AVISO Las cubiertas de plástico atrapan la humedad alrededor de la cortadora de césped, lo cual causa formación de óxido y corrosión.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

AVISO Para cualquier problema que no pueda ser resuelto por las soluciones que se ofrecen a continuación, por favor, retire todos los paquetes de batería y reinsértelos unos minutos más tarde para rearrancar la cortadora de césped. Si esto no resuelve el problema, por favor, contacte a servicio al cliente de EGO y haga que un técnico de servicio calificado realice reparaciones.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
La cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero no logra desplazarse cuando las dos palancas de dirección se empujan hacia delante o hacia detrás.	<ul style="list-style-type: none"> ■ La capacidad de carga combinada de las baterías insertadas no es suficiente. ■ El pedal del freno de estacionamiento está colocado en la posición de freno de estacionamiento. ■ Las palancas de dirección no están en la posición abierta al arrancar la cortadora de césped. ■ El operador no está sentado en el asiento. ■ El sistema de enclavamiento de seguridad del asiento no está conectado adecuadamente. ■ En tiempo extremadamente frío, es posible que la función de conducción no arranque exitosamente debido a la autoprotección contra bajas temperaturas de la máquina. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Inserte baterías con capacidad suficiente. Para obtener el mejor rendimiento, recomendamos el uso de baterías EGO que totalicen 30 Ah o más. ■ Presione completamente el pedal del freno de estacionamiento para liberarlo de la posición de freno de estacionamiento. ■ Devuelva las palancas de dirección a la posición abierta y rearranque la cortadora de césped. ■ La cortadora de césped solo se puede utilizar cuando el operador está sentado correctamente en el asiento. ■ Retire las baterías de la cortadora de césped y desensamble el asiento en orden inverso a las instrucciones de la sección "INSTALACIÓN DEL ASIENTO" de este manual para inspeccionar la conexión del interruptor del asiento. Reensamble el asiento y siga las instrucciones de la sección "ARRANQUE DE LA CORTADORA DE CÉSPED ELÉCTRICA CON RADIO DE GIRO CERO" para rearrancar la cortadora de césped con el fin de determinar si esta se puede arrancar. Si no se puede arrancar, por favor, contacte a servicio al cliente de EGO y haga que un técnico de servicio calificado realice reparaciones. ■ Almacene siempre la cortadora de césped y las baterías en un entorno templado. Rearranque la cortadora de césped cuando se haya calentado. Cuando la pantalla LCD muestre la ventana emergente de demasiado fría no haga intentos repetidos de utilizar la cortadora de césped, ya que es posible que esto dañe la máquina. La temperatura de funcionamiento recomendada es de 32 – 104 °F (0 – 40 °C).

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
<p>La cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero deja de desplazarse.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Las palancas de dirección requieren un "reajuste". ■ Falla de los componentes electrónicos de las palancas de dirección. ■ El sistema de enclavamiento de seguridad del asiento se desconectó durante la conducción sobre terreno abrupto. ■ El peso del operador no está distribuido de manera uniforme sobre el asiento. El peso del operador sobre el asiento debe ser de al 44 lb (20 kg) para que el sistema de enclavamiento de seguridad del asiento funcione correctamente ■ El pedal del freno de estacionamiento se presiona para reducir la velocidad de conducción. Una vez que el pedal del freno de estacionamiento esté presionado lo suficiente, incluso si no está en la posición de freno de estacionamiento, la cortadora de césped se detendrá. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Devuelva las palancas de dirección a la posición abierta y reorganice la cortadora de césped. ■ Por favor, contacte a servicio al cliente de EGO y haga que un técnico de servicio calificado realice reparaciones. ■ Retire las baterías de la cortadora de césped y desensamble el asiento en orden inverso a las instrucciones de la sección "INSTALACIÓN DEL ASIENTO" para inspeccionar la conexión del interruptor del asiento. Reensamble el asiento y siga las instrucciones de la sección "ARRANQUE DE LA CORTADORA DE CÉSPED ELÉCTRICA CON RADIO DE GIRO CERO" para reorganizar la cortadora de césped con el fin de determinar si esta se puede arrancar. Si no se puede arrancar, por favor, contacte a servicio al cliente de EGO y haga que un técnico de servicio calificado realice reparaciones. ■ Siéntese correctamente en el asiento, presione completamente el pedal del freno de estacionamiento y suéltelo, y luego compruebe la pantalla LCD para ver si la cortadora de césped está lista para ser conducida. ■ Desconecte e instale de nuevo las baterías si es necesario.
<p>El modo de conducción no se puede ajustar durante la conducción.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Esto es una función de la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero para que la conducción sea segura. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ La función se activará solo cuando las palancas de dirección de la cortadora de césped estén desplegadas hasta la posición abierta.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
<p>La cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero no logra poner en marcha las cuchillas cuando el botón de PTO está activado. El indicador de velocidad de las cuchillas ubicado en la pantalla LCD y la luz del botón de PTO parpadean en rojo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> La capacidad de carga combinada de las baterías insertadas no es suficiente. 	<ul style="list-style-type: none"> Inserte baterías con capacidad suficiente. Para obtener el mejor rendimiento, recomendamos el uso de baterías EGO que totalicen 30 Ah o más.
	<ul style="list-style-type: none"> La cortadora de césped está sobrecargada cuando las cuchillas comienzan a rotar, lo cual activa la autoprotección de los motores. 	<ul style="list-style-type: none"> Comience a cortar el pasto utilizando primero la velocidad más baja de las cuchillas (Nivel 1/modo ECO) y no acelere la velocidad de las cuchillas hasta que estas estén rotando exitosamente.
	<ul style="list-style-type: none"> En tiempo extremadamente frío, es posible que el motor de las cuchillas no arranque exitosamente debido a la autoprotección contra bajas temperaturas de la máquina. 	<ul style="list-style-type: none"> Almacene siempre la cortadora de césped y las baterías en un entorno templado. Rearranque la cortadora de césped cuando se haya calentado. Cuando la pantalla LCD muestre la ventana emergente de demasiado fría no haga intentos repetidos de utilizar la cortadora de césped, ya que es posible que esto dañe la máquina. La temperatura de funcionamiento recomendada es de 32 – 104 °F (0 – 40 °C).
	<ul style="list-style-type: none"> La plataforma de la cortadora de césped está deformada e interfiere con el movimiento de las cuchillas. 	<ul style="list-style-type: none"> Llame a Servicio al Cliente de EGO
	<ul style="list-style-type: none"> El operador se levanta del asiento cuando las cuchillas están rotando. 	<ul style="list-style-type: none"> Esto es un dispositivo de seguridad. Presione el botón de PTO, el indicador de velocidad de las cuchillas y la luz del botón de PTO dejarán de parpadear.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
Las cuchillas dejan de funcionar durante el corte de pasto.	<ul style="list-style-type: none"> ■ La cortadora de césped está sobrecargada. ■ La plataforma de la cortadora de césped está obstruida con pasto y residuos. ■ La cortadora de césped está sobrecalentada. ■ Uno o más paquetes de batería de los compartimientos de batería de la cortadora de césped están sobrecalentados, lo cual tiene como resultado una capacidad de carga combinada insuficiente de todas las baterías insertadas. ■ La carga de las baterías es inferior al 3%. ■ La cortadora de césped es golpeada por un objeto extraño, lo cual tiene como resultado autoprotección del motor. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Suba la altura de corte de la plataforma o disminuya la velocidad de conducción para reducir la carga de trabajo de la cortadora de césped. ■ Limpie la plataforma y asegúrese de que las cuchillas tengan libertad de movimiento. ■ Reduzca la carga de trabajo de la cortadora de césped subiendo la altura de corte de la plataforma o reduciendo la velocidad de las cuchillas/conducción, y deje que la cortadora de césped se enfríe. ■ 1. La cortadora de césped puede seguir funcionando si la capacidad combinada de las baterías, excluida la batería sobrecalentada, es suficiente para arrancar la cortadora de césped. Una vez que la batería sobrecalentada regrese a la temperatura normal, participará en el suministro de energía a la cortadora de césped. 2. Si la capacidad combinada de las baterías no es suficiente, la cortadora de césped no funcionará hasta que se inserten más paquetes de batería en los compartimientos de batería vacíos. 3. Reduzca la carga de trabajo de la cortadora de césped subiendo la altura de corte de la plataforma o reduciendo la velocidad de corte cuando se reanude la utilización de la cortadora de césped. ■ Cuando la carga de las baterías sea inferior al 3%, las cuchillas solo pueden cortar una cantidad muy limitada de pasto. Cuando se encuentre pasto alto y/o denso, las cuchillas dejarán de rotar. El operador deberá conducir la máquina hasta el área de carga de baterías lo antes posible. ■ Presione el botón de PTO para apagar los motores de las cuchillas y luego presione el botón de PTO durante más de 3 segundos para arrancarlos de nuevo.
El indicador de audio sigue pitando.	<ul style="list-style-type: none"> ■ La cortadora de césped deja de desplazarse por una pendiente y el operador está fuera del asiento sin poner el pedal del freno de estacionamiento en la posición de freno estacionamiento. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ponga el pedal del freno de estacionamiento en la posición de frenado antes de dejar la cortadora de césped en la pendiente.
La pantalla LCD no consigue mostrar la interfaz del operador.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El botón de arranque/parada ha sido presionado durante menos de 3 segundos. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ La pantalla LCD mostrará solo la interfaz del indicador de combustible cuando el botón de arranque/parada se presione brevemente. ■ La pantalla LCD se encenderá y mostrará la interfaz del operador después de haber presionado el botón de arranque/parada durante aproximadamente 3 segundos.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
La cortadora de césped corta de manera desigual, con una diferencia de altura significativa de delante a atrás.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Las cuchillas están desafiladas. ■ Las cuchillas están dobladas. ■ La plataforma no está nivelada, lo cual tiene como resultado diferentes alturas de las cuchillas de corte. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Afile o reemplace las cuchillas de corte de acuerdo con las instrucciones de este manual. ■ Reemplace las cuchillas de corte dobladas siguiendo las instrucciones de la sección "REEMPLAZO DE LA CUCHILLA DE CORTE". ■ Nivele la plataforma siguiendo las instrucciones de la sección "NIVELACIÓN DE LA PLATAFORMA".
La altura de corte real del pasto no está alineada con la altura de corte de la plataforma establecida.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El ajuste de delante a atrás de la plataforma no es correcto. ■ La plataforma de la cortadora de césped está dañada o seriamente desgastada. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Siga las instrucciones de la sección "NIVELACIÓN DE LA PLATAFORMA" para hacer el ajuste de delante a atrás correcto, ajustando las dos tuercas del varillaje de suspensión. ■ Siga las instrucciones de la sección "REMOCIÓN DE LA PLATAFORMA" para hacer que la plataforma de la cortadora de césped sea reemplazada.
La cortadora de césped no tritura correctamente.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El pasto cortado mojado se está pegando a la parte inferior de la plataforma. ■ La cortadora de césped está ajustada para cortar demasiado pasto a la vez. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Espere hasta que el pasto se seque antes de cortarlo. ■ Suba la altura de corte de la plataforma.
La cortadora de césped produce una vibración excesiva.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Las cuchillas de corte están flojas. ■ Las cuchillas están dobladas. ■ La plataforma no está nivelada. ■ La cortadora de césped está ajustada para cortar demasiado pasto a la vez. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Apriete el perno de la cuchilla a la fuerza de torsión recomendada de 36-41 pies-lb (50-55 Nm). ■ Reemplace las cuchillas de corte dobladas siguiendo las instrucciones de la sección "REEMPLAZO DE LA CUCHILLA DE CORTE". ■ Nivele la plataforma de la cortadora de césped siguiendo las instrucciones de la sección "NIVELACIÓN DE LA PLATAFORMA". ■ Suba la altura de corte de la plataforma.
Hay pasto o residuos que quedan en el terreno después de cortar el césped.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El pasto es alto y la altura de la plataforma está ajustada demasiado baja. Se está pidiendo a la cortadora de césped que corte demasiado pasto a la vez ■ El pasto está mojado. ■ La velocidad de conducción es demasiado rápida. ■ La velocidad de las cuchillas es demasiado baja. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Comience con una altura de corte elevada y redúzcala hasta que se obtenga el resultado de corte deseado. El pasto de más de 6 pulgadas (152 mm) de altura deberá cortarse dos veces, a alturas de corte sucesivamente más bajas. ■ No corte el pasto cuando esté mojado. Espere hasta que se seque. ■ Reduzca la velocidad de conducción. ■ Aumente gradualmente la velocidad de las cuchillas.
Tiempo de funcionamiento corto de la cortadora de césped con las baterías instaladas.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El terreno del césped, las condiciones del pasto, el ajuste de la altura de corte, la velocidad de conducción, la velocidad de las cuchillas, etc., afectarán enormemente al tiempo de funcionamiento. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consulte la sección "CONSEJOS PARA AUMENTAR EL TIEMPO DE FUNCIONAMIENTO" para obtener instrucciones.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
La cortadora de césped no se desliza en línea recta.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Las presiones de las llantas de las ruedas traseras izquierda y derecha son diferentes. ■ La velocidad de conducción para las ruedas traseras izquierda y derecha es diferente. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Compruebe y ajuste la presión de aire en las llantas de ambas ruedas traseras, de acuerdo con la recomendación de la sección "COMPROBACIÓN DE LA PRESIÓN DE LAS LLANTAS" de este manual. ■ Calibre las palancas de dirección siguiendo las instrucciones de la sección "CALIBRACIÓN DE LAS PALANCAS DE DIRECCIÓN".
El pedal del freno de estacionamiento no se puede liberar de la posición de freno de estacionamiento o es lento en su acción de salto por resorte hacia atrás.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El camino de recorrido del pedal del freno de estacionamiento está obstruido con residuos. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Compruebe si hay residuos y, si los hay, retírelos.
La cortadora de césped no se puede cargar a través del puerto de carga.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El enchufe del cargador no está insertado correctamente en el puerto de carga de la cortadora de césped. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reconecte el enchufe del cargador para ver si la cortadora de césped se puede cargar normalmente.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ No hay alimentación eléctrica en los tomacorrientes de pared. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ No se necesita ninguna acción. Espere hasta que la alimentación eléctrica se recupere.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Malfuncionamiento del cargador. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Por favor, contacte a servicio al cliente de EGO y haga que el cargador sea inspeccionado y/o reparado, en caso de que sea necesario, por un técnico de servicio calificado.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ El puerto del cargador de la cortadora de césped tiene fallas. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Por favor, contacte a servicio al cliente de EGO y haga que un técnico de servicio calificado realice reparaciones.
El tiempo de carga a través del puerto de carga de la cortadora de césped es demasiado largo.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El cargador no es adecuado. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Utilice el cargador EGO CHV1600/CHV1600-FC/CHV0800/CHV0800-FC para cargar directamente la cortadora de césped eléctrica con radio de giro cero.
La batería no se puede cargar completamente a través del puerto de carga de la cortadora de césped.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El paquete de batería o el cargador ha fallado. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reajuste el cargador desenchufándolo y esperando más de 1 minuto. Luego, reconecte el enchufe a la fuente de alimentación. Si esto no resuelve el problema, llame a Servicio al Cliente de EGO.
La cortadora de césped no se puede arrancar después de limpiarla.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Limpieza incorrecta, por ejemplo, entrada de agua en los componentes eléctricos, la pantalla LCD, etc. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Siga las instrucciones de la sección "MANTENIMIENTO GENERAL" para limpiar correctamente la cortadora de césped. Déjela secar durante más de 12 horas o utilice aire comprimido para secarla.
La plataforma se obstruye después de cortar el césped durante un corto período de tiempo.	<ul style="list-style-type: none"> ■ La plataforma no se limpió correctamente después del uso previo. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Limpie la plataforma después de cada uso, siguiendo la sección "Utilización del puerto de lavado para limpiar la plataforma".

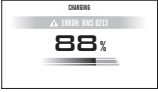
PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
La cortadora de césped pierde tracción fácilmente cuando sube por la pendiente.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Las llantas de las ruedas traseras están desgastadas. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Obtenga servicio de ajustes y reparaciones local para reemplazar las llantas de las ruedas traseras.
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Se está cortando el césped en una pendiente pronunciada. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ La cortadora de césped no se deberá utilizar para cortar el césped en pendientes con una inclinación de más de 15 grados.
Cuando la cortadora de césped esté detenida en una pendiente con el pedal del freno de estacionamiento activado, puede deslizarse hacia abajo por la pendiente.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Los componentes del freno están excesivamente desgastados debido a un funcionamiento incorrecto de la cortadora de césped. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Por favor, contacte a servicio al cliente de EGO y haga que un técnico de servicio calificado realice reparaciones.
No sale agua del puerto de lavado cuando se intenta lavar la plataforma.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El acoplador rápido del puerto de lavado no está montado correctamente sobre el puerto de lavado. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reinstale el acoplador rápido del puerto de lavado hasta que oiga un clic nítido después de empujarlo firmemente. Si no funciona, contacte a Servicio al Cliente de EGO.
Se oye un sonido anormal al empujar manualmente la cortadora de césped sin arrancarla.	<ul style="list-style-type: none"> ■ El sonido viene de los imanes que están dentro del motor de propulsión. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Es normal y no se necesita ninguna acción.

REFERENCIA DEL ESTADO DE LA CORTADORA DE CÉSPED

Pantalla LCD	Descripción	Indicador de audio	Causa	Solución
	El ícono de llave de seguridad parpadea en la interfaz del indicador de combustible.	No	La llave de seguridad no está insertada en la máquina.	Inserte la llave de seguridad o siga las instrucciones de la app para desbloquear la pantalla.
	El pedal del freno de estacionamiento parpadea en la página del menú de inicio.	Sigue pitando	La cortadora de césped está estacionada en una pendiente y el operador la deja sin poner el pedal del freno de estacionamiento en la posición de freno de estacionamiento.	Ponga el pedal del freno en la posición de freno de estacionamiento. El ícono de freno de estacionamiento dejará de parpadear y el indicador de audio dejará de pitar.
READY	El indicador de listo se apaga en la página del menú de inicio.	No	La cortadora de césped no está lista para ser conducida.	El indicador de listo se muestra solo cuando el operador se sienta en el asiento, libera el pedal del freno de estacionamiento y luego pliega las palancas de dirección hasta la posición neutral.
	El indicador de la velocidad de las cuchillas parpadea en la página del menú de inicio.	No	Las cuchillas no se ponen en funcionamiento al activar el botón de PTO.	Presione el botón de PTO y el indicador de la velocidad de las cuchillas se mostrará en verde. Siga la sección " RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS " y reactive "las cuchillas.
	El ícono de un compartimiento de batería ocupado es rojo en la página de estado de carga de las baterías.	No	El paquete de batería indicado está defectuoso.	Reemplácelo por un paquete de batería operativo.
	El ícono de un compartimiento de batería ocupado es naranja en la página de estado de carga de las baterías.	No	El paquete de batería está sobrecalentado o demasiado frío.	<ol style="list-style-type: none"> 1. La cortadora de césped puede seguir funcionando si la capacidad combinada de las baterías, excluida la batería sobrecalentada, es suficiente para arrancar la cortadora de césped. Una vez que la batería afectada regrese a la temperatura normal, participará en el suministro de energía al la cortadora de césped. 2. Si la capacidad combinada de las baterías no es suficiente, la cortadora de césped no funcionará hasta que se inserten más paquetes de batería operativos en los compartimientos de batería vacíos. 3. Reduzca la carga de trabajo de la cortadora de césped subiendo la altura de corte de la plataforma o reduciendo la velocidad de las cuchillas/conducción cuando reanude la utilización.

Pantalla LCD	Descripción	Indicador de audio	Causa	Solución
	El ícono de compartimiento de batería vacío parpadea en la página de estado de carga de las baterías.	No	La capacidad de las baterías no es suficiente para permitir que la cortadora de césped funcione.	Para arrancar la cortadora de césped, se necesita una capacidad suficiente de baterías EGO. Para obtener el mejor rendimiento, recomendamos el uso de baterías EGO que totalicen 30 Ah o más.
	<p>Una ventana emergente de LOW POWER (ENERGÍA BAJA) se muestra en la pantalla LCD. Presione el botón de arranque/parada o el botón de ajustes para cerrar la ventana emergente. Luego, la alerta de energía baja se muestra encima del porcentaje del indicador de combustible en la página del menú de inicio. Cuando la carga de las baterías sea aproximadamente inferior al 10%, la ventana emergente se cerrará automáticamente después de varios segundos.</p>	Pitido	La carga de las baterías es aproximadamente inferior al 10%.	Cargue las baterías.
		Sigue pitando	La carga de las baterías baja aproximadamente a menos del 3% mientras las cuchillas están en funcionamiento.	
		No	La carga de las baterías baja aproximadamente a menos del 3% sin que las cuchillas estén activadas.	
	<p>Una ventana emergente de falla(s) de sobrecalentamiento/demasiado fría/sobrecarga se muestra en la pantalla LCD. Presione el botón de arranque/parada o el botón de ajustes para cerrar la ventana emergente. Luego, la falla se muestra encima del porcentaje del indicador de combustible en la página del menú de inicio.</p>	No	Sistema de propulsión sobrecalentándose/demasiado frío	Rearranque la cortadora de césped después de que la temperatura regrese al nivel normal y la advertencia desaparecerá.
			Sistema de cuchillas sobrecalentándose/demasiado frío	Reacople el botón de PTO después de que la temperatura regrese al valor normal y la advertencia desaparecerá.
			EMS sobrecalentándose/demasiado frío	Rearranque la cortadora de césped después de que la temperatura regrese al nivel normal y la advertencia desaparecerá.
			Sobrecarga del sistema de propulsión	Abra y luego cierre las palancas de dirección.
			Sobrecarga del sistema de cuchillas	Reacople el botón de PTO.

Pantalla LCD	Descripción	Indicador de audio	Causa	Solución
	<p>El indicador de fallas de módulo y la cantidad de fallas se muestran encima del porcentaje del indicador de combustible en la página del menú principal, y la luz del botón de ajustes está parpadeando. Presione el botón de ajustes para navegar hasta la página de estado, donde se pueden ver el código de falla y los detalles de las fallas de módulo.</p>	<p>Pitido de falla importante</p>	<p>El módulo indicado por el código de falla está funcionando incorrectamente.</p>	<p>Consulte la sección “REFERENCIA DE LOS CÓDIGOS DE FALLA” para obtener instrucciones adicionales. Presione el botón de ajustes para navegar hasta la página de estado y siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla LCD.</p>
	<p>La ventana emergente se muestra en la pantalla LCD después de presionar el botón de PTO.</p>	<p>No</p>	<p>El operador no está sentado en el asiento.</p>	<p>El operador se deberá sentar en el asiento y luego presionar el botón de PTO.</p>
	<p>La ventana emergente se muestra en la pantalla LCD al plegar las palancas de dirección hasta la posición neutral.</p>	<p>No</p>	<p>Las palancas de dirección están plegadas antes de que el operador se siente en el asiento o desactive el pedal del freno de estacionamiento.</p>	<p>El operador deberá sentarse en el asiento, desacoplar el pedal del freno de estacionamiento y luego plegar las palancas de dirección en la posición neutral. Si los pasos no se realizan en el orden correcto, devuelva las palancas de dirección a la posición abierta y pliéguelas de nuevo hasta la posición neutral.</p>
	<p>El indicador de carga del indicador de combustible no está en modo fluido y no se muestra indicador de rayos en la pantalla LCD durante el proceso de carga.</p>	<p>No</p>	<p>No hay alimentación eléctrica en el tomacorriente de pared o el otro extremo del cargador no está enchufado en el tomacorriente de pared.</p>	<p>Compruebe el otro extremo del cargador y asegúrese de que esté conectado adecuadamente a un tomacorriente doméstico de 120 V operativo.</p>
	<p>El texto “ERROR:CHARGER FAULT” (ERROR: FALLA DEL CARGADOR) se muestra encima del porcentaje del indicador de combustible durante el proceso de carga.</p>	<p>No</p>	<p>Falla del cargador</p>	<p>Compruebe el otro extremo del cargador y asegúrese de que esté conectado adecuadamente a un tomacorriente doméstico de 120 V operativo, o que el enchufe del cargador se haya retirado de la cortadora de césped después de completar la carga. Si esto no resuelve el problema, sírvase contactar a servicio al cliente de EGO.</p>

Pantalla LCD	Descripción	Indicador de audio	Causa	Solución
	<p>El texto “ERROR: (MODULE FAULT CODE)” (ERROR: CÓDIGO DE FALLA DE MÓDULO) se muestra encima del porcentaje del indicador de combustible durante el proceso de carga.</p>	<p>No</p>	<p>Falla de módulo</p>	<p>Desconecte el cargador de la cortadora de césped. Consulte la sección “REFERENCIA DE LOS CÓDIGOS DE FALLA” para obtener instrucciones adicionales. O presione el botón de ajustes para navegar hasta la página de estado y siga las instrucciones que aparezcan en la pantalla LCD.</p>

REFERENCIA DE LOS CÓDIGOS DE FALLA

AVISO Para cualquier código de falla que aparezca en la pantalla LCD pero que no esté incluido a continuación, por favor, contacte a servicio al cliente de EGO y haga que un técnico de servicio calificado realice reparaciones.

Módulo de conducción

Código de falla	Descripción	Solución
LD 0301	Falla del controlador del motor de propulsión izquierdo	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LD 0302	Falla del controlador del motor de propulsión izquierdo	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LD 0305	Problema de cableado del motor de propulsión izquierdo	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LD 0309	Falla del motor de propulsión izquierdo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Por favor, contacte a Servicio al Cliente de EGO para hacer reparaciones o a distribuidores autorizados.
LD 0326	Falla del controlador del motor de propulsión izquierdo	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LD 0348	Falla del controlador del motor de propulsión izquierdo	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LD 0351	Falla del controlador del motor de propulsión izquierdo	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LD 0352	Falla del controlador del motor de propulsión izquierdo	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LD 0355	Falla del controlador del motor de propulsión izquierdo	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LD 0356	Falla del controlador del motor de propulsión izquierdo	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LD 0363	Error de comunicación del controlador del motor de propulsión izquierdo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LD 0364	Error de comunicación del controlador del motor de propulsión izquierdo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0401	Falla del controlador del motor de propulsión derecho	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.

Código de falla	Descripción	Solución
RD 0402	Falla del controlador del motor de propulsión derecho	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0405	Problema con el cableado del motor de propulsión derecho	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0309	Problema con el cableado del motor de propulsión izquierdo	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0426	Falla del controlador del motor de propulsión derecho	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0448	Falla del controlador del motor de propulsión derecho	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0451	Falla del controlador del motor de propulsión derecho	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0452	Falla del controlador del motor de propulsión derecho	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0455	Falla del controlador del motor de propulsión derecho	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0456	Falla del controlador del motor de propulsión derecho	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0463	Error de comunicación del controlador del motor de propulsión derecho	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RD 0464	Error de comunicación del controlador del motor de propulsión derecho	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.

Módulo de cuchillas

Código de falla	Descripción	Solución
LB 0501	Falla del controlador el motor de la cuchilla izquierda	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LB 0502	Falla del controlador el motor de la cuchilla izquierda	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LB 0505	Problema con el cableado del motor de la cuchilla izquierda	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LB 0526	Falla del controlador el motor de la cuchilla izquierda	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LB 0553	Error de comunicación del controlador de la cuchilla izquierda	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LB 0563	Error de comunicación del controlador de la cuchilla izquierda	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reacople el botón de PTO. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LB 0564	Error de comunicación del controlador de la cuchilla izquierda	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reacople el botón de PTO. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RB 0601	Falla del controlador el motor de la cuchilla derecha	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RB 0602	Falla del controlador el motor de la cuchilla derecha	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RB 0605	Problema con el cableado del motor de la cuchilla derecha	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RB 0626	Falla del controlador el motor de la cuchilla derecha	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RB 0653	Error de comunicación del controlador del motor de la cuchilla derecha	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RB 0663	Error de comunicación del controlador del motor de la cuchilla derecha	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reacople el botón de PTO. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RB 0664	Error de comunicación del controlador del motor de la cuchilla derecha	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reacople el botón de PTO. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.

Módulo de estacionamiento

Código de falla	Descripción	Solución
PM 0801	Falla del interruptor de estacionamiento	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
PM 0806	Falla de la luz delantera	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
PM 0863	Error de comunicación del módulo de estacionamiento	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
PM 0864	Error de comunicación del módulo de estacionamiento	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.

Módulo del EMS (sistema de gestión de energía)

Código de falla	Descripción	Solución
EMS 0901	Falla del EMS	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
EMS 0902	Falla del EMS	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
EMS 0903	Falla del EMS	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
EMS 0910	Error de comunicación del EMS: Compartimiento de batería núm. 1	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reemplace la batería por una de otro compartimiento. 2. Si el paso 1 no soluciona el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
EMS 0920	Error de comunicación del EMS: Compartimiento de batería núm. 2	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reemplace la batería por una de otro compartimiento. 2. Si el paso 1 no soluciona el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
EMS 0930	Error de comunicación del EMS: Compartimiento de batería núm. 3	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reemplace la batería por una de otro compartimiento. 2. Si el paso 1 no soluciona el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
EMS 0940	Error de comunicación del EMS: Compartimiento de batería núm. 4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reemplace la batería por una de otro compartimiento. 2. Si el paso 1 no soluciona el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
EMS 0950	Falla del EMS	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
EMS 0963	Error de comunicación del EMS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
EMS 0964	Error de comunicación del EMS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.

Código de falla	Descripción	Solución
EMS 0970	Error de comunicación del EMS: Compartimiento de batería núm. 5	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reemplace la batería por una de otro compartimiento. 2. Si el paso 1 no soluciona el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
EMS 0980	Error de comunicación del EMS: Compartimiento de batería núm. 6	<ol style="list-style-type: none"> 1. Reemplace la batería por una de otro compartimiento. 2. Si el paso 1 no soluciona el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.

Módulo del interruptor

Código de falla	Descripción	Solución
SM 1001	Falla del módulo del interruptor	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
SM 1063	Error de comunicación del módulo del interruptor	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
SM 1064	Error de comunicación del módulo del interruptor	<ol style="list-style-type: none"> 1. Abra y luego cierre las palancas de dirección. 2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.

Módulo de LCD

Código de falla	Descripción	Solución
DS 1501	Error de comunicación de la pantalla de visualización	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 2. Si el paso 1 no soluciona el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
DS 1515	Error de comunicación de la pantalla de visualización	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 2. Si el paso 1 no soluciona el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
DS 1536	Falla de la pantalla de visualización	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
DS 1537	Falla de la pantalla de visualización	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
DS 1538	Falla de la pantalla de visualización	Contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
DS 1563	Error de comunicación de la pantalla de visualización	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 2. Si el paso 1 no soluciona el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
DS 1564	Error de comunicación de la pantalla de visualización	<ol style="list-style-type: none"> 1. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped. 2. Si el paso 1 no soluciona el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.

Módulo de las palancas de dirección

Código de falla	Descripción	Solución
RL 1763	Error de comunicación del controlador de la palanca de dirección derecha	<ol style="list-style-type: none">1. Abra y luego cierre las palancas de dirección.2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped.3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
RL 1764	Error de comunicación del controlador de la palanca de dirección derecha	<ol style="list-style-type: none">1. Abra y luego cierre las palancas de dirección.2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped.3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LL 1863	Error de comunicación del controlador de la palanca de dirección izquierda	<ol style="list-style-type: none">1. Abra y luego cierre las palancas de dirección.2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped.3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.
LL 1864	Error de comunicación del controlador de la palanca de dirección izquierda	<ol style="list-style-type: none">1. Abra y luego cierre las palancas de dirección.2. Retire todas las baterías, reinsértelas después de 30 segundos y luego re arranque la cortadora de césped.3. Si el paso 1 y el paso 2 no resuelven el problema, contacte a Servicio al Cliente de EGO o a distribuidores autorizados.

GARANTÍA LIMITADA DE EGO

TÉRMINOS Y DURACIÓN DE LA PÓLIZA DE GARANTÍA

Chervon North America, Inc. (“Chervon North America, Naperville, IL 60563”), proporciona la siguiente Garantía Limitada para los productos EGO al comprador original de productos EGO.

El período de garantía detallado de cada producto EGO se puede encontrar en línea en

<http://egopowerplus.com/warranty-policy>.

Sírvase contactar a Servicio al Cliente de EGO llamando gratis al 1-877-346-9876 (877-EGO-ZTRM) en cualquier momento en que tenga preguntas o reclamos de garantía.

GARANTÍA LIMITADA DE SERVICIO

Los productos EGO están garantizados contra defectos de material o de fabricación a partir de la fecha de compra minorista original durante el período de garantía aplicable. Para cualquier reclamo de garantía presentado de manera adecuada y oportuna, si Chervon North America determina que un producto presenta algún defecto durante el período de garantía, dicho producto recibirá una reparación o un remplazo gratuitos, según lo determine Chervon North America.

CÓMO OBTENER SERVICIO

Para obtener servicio de garantía, dentro del período de garantía aplicable, sírvase contactar a servicio al cliente de EGO llamando gratis al

1-877-346-9876 (877-EGO-ZTRM)). Cuando solicite servicio de garantía, deberá presentar el recibo de venta fechado original. Se seleccionará un centro de servicio autorizado para evaluar y reparar el producto si el mismo presenta algún defecto de acuerdo con los términos establecidos en la garantía. Cuando lleve su producto al centro de servicio autorizado, es posible que se requiera un pequeño depósito cuando deje allí su herramienta. Este depósito es reembolsable cuando se considere que el servicio de reparaciones esté cubierto bajo garantía. El comprador es responsable del transporte de cualquier equipo o aditamento de energía para exteriores a sus expensas.

LIMITACIONES Y EXCLUSIONES ADICIONALES

Esta garantía limitada se aplica solo al comprador original que realice la compra a un minorista EGO autorizado y no es transferible. Los productos EGO no serán considerados defectuosos, y esta garantía no se aplicará, en los casos en que el defecto por el que se presente el reclamo sea atribuible a cualquier causa que no sea los defectos definidos anteriormente en este documento. Esta garantía quedará anulada si el producto se ha utilizado para fines de alquiler. Esta garantía no se aplicará a daños causados por accidente, abuso, uso incorrecto, alteración, modificación, reparación no autorizada, contacto con líquidos, incendio, terremoto u otra causa externa; utilización del producto sin seguir las instrucciones, especificaciones o pautas de EGO; o no hacer servicio de ajustes y reparaciones o no mantener adecuadamente el producto. Esta garantía tampoco se aplica a los daños cosméticos, incluyendo, pero sin limitarse a ello, rasguñaduras o abolladuras; defectos causados por el desgaste por el uso normal o defectos que de alguna otra manera se deban al envejecimiento normal del producto.

ESTA GARANTÍA EXPRESA SE DA EN LUGAR DE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A ELLO, TODAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO O USO EN PARTICULAR, LAS CUALES QUEDAN EXCLUIDAS. Todas las garantías implícitas, incluyendo las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un propósito en particular, que no se puedan excluir bajo la ley estatal, están limitadas al período de garantía aplicable definido al comienzo de este artículo. El remedio único y exclusivo en conexión con la compra, instalación, uso y/o rendimiento de los productos EGO es la reparación o el reemplazo del producto tal y como lo determine Chervon North America. La responsabilidad máxima de Chervon North America no excederá en ningún caso el precio de compra pagado por el producto. CHERVON NORTH AMERICA NO SERÁ RESPONSABLE ANTE EL USUARIO NI ANTE NADIE MÁS POR DAÑOS EMERGENTES, INCIDENTALES, ESPECIALES, EJEMPLARES, INDIRECTOS O PUNITIVOS QUE SURJAN DEL USO DE LOS PRODUCTOS, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A ELLO, LESIONES CORPORALES, MUERTE, DAÑOS MATERIALES, GANANCIAS PERDIDAS U OTROS PERJUICIOS ECONÓMICOS. Esta garantía le confiere a usted derechos legales específicos y es posible que usted tenga también otros derechos que varían de un estado a otro. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de una garantía implícita, la exclusión o limitación de los daños incidentales o emergentes, o las limitaciones al tiempo para emprender ciertas acciones legales, por lo que las limitaciones contenidas en el presente documento no se aplican a los consumidores individuales de esos estados.

Esta garantía está sujeta a la ley de Michigan y se interpretará de acuerdo con dicha ley, con independencia de los principios sobre conflictos de leyes. No se emprenderá ninguna acción legal contra Chervon North America a menos que se presente dentro del plazo de un (1) año después de que se tenga conocimiento de la base de dicha acción legal o de la cual se debiera haber tenido conocimiento con el ejercicio de una diligencia razonable. Se considerará que se ha renunciado a cualquier acción legal que no se presente oportunamente.

Para obtener servicio al cliente, contáctenos llamando gratis al: 1-877-346-9876 (877-EGO-ZTRM) o escribiendo a **EGOPOWERPLUS.COM**.

EGO Customer Service
769 Seward Ave. NW, Suite 102
Grand Rapids, Michigan 49504.

