

# LAMAX

## eRacer SC50

---



EN – USER MANUAL

DE – BENUTZERHANDBUCH

CS – UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

SK – POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

PL – INSTRUKCJA OBSŁUGI

HU – FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

SL – UPORABNIŠKI PRIROČNIK

HR – PRIRUČNIK ZA KORISNIKA



# EN – USER MANUAL

This manual contains illustrations and drawings that may be representative or feature images of a different product. As a result of frequent modifications and updates to directives, Czech and European standards, and technical and design modifications, products may also undergo changes. Hence, the customer is not entitled to make any claims or complaints regarding this manual, particularly any discrepancies with the information provided, as long as the product complies with all certifications and declarations, functions as described in the manual, and is used for its intended purpose at the time of purchase.

The purpose of this manual is to familiarise the user with the operating principles of this product, with its assembly and installation, as well as the guidelines for safe use, maintenance, transportation and storage. This manual is an integral part of the product, so it is important to keep it in a safe place for future reference.

**Please carefully read these instructions before using the device for the first time!**

EN

## CHAPTERS

1. BOX CONTENTS.....	1
2. SAFETY SYMBOLS .....	1
3. SPECIFICATIONS.....	3
4. PRODUCT DESCRIPTION.....	4
5. DISPLAY CONTROLS.....	4
6. ASSEMBLING AND FOLDING THE SCOOTER .....	5
7. CHARGING THE BATTERY .....	6
8. APPLICATION.....	7
9. RIDING THE SCOOTER.....	8
10. BATTERY – SAFETY PRINCIPLES .....	8
11. INSPECTION, MAINTENANCE AND STORAGE.....	9
12. SAFETY GUIDELINES AND WARNINGS.....	9
13. MORE INFORMATION.....	11

## 1. BOX CONTENTS

- LAMAX eRacer SC50 scooter
- Charger
- Set of keys and screws
- Instructions

## 2. SAFETY SYMBOLS

The product requires careful handling during operation. The safety symbols on the stickers on the product serve to alert you to potential hazards and remind you of safety measures. A proper understanding of these symbols will enhance safety and ease of use. Please refer to the table below for an explanation of their meanings.

Safety labels and stickers are an integral part of the product. Under no circumstances remove them and ensure they are kept visible and clean. Replace them with new ones if they are missing, damaged or no longer legible.

	General warning symbol.
	Read the instructions for use.
	Always use protective equipment when riding a scooter: helmet, elbow and knee pads, and gloves. Always wear appropriate clothing, shoes and gloves.
	Minimum user height.
	Do not use this device in rain or water, or leave it outside when raining.
	Avoid dangerous manoeuvres or one-handed driving.
	Do not stand!
	Only use your scooter where it is allowed. Local laws may restrict both use and location.
	The scooter is designed for slopes with a maximum gradient of 15%.
	Don't carry other people. The scooter is designed for one.
	Driving after consuming alcohol or under the influence of drugs or narcotics is strictly prohibited.
	Beware of hot surfaces! Risk of burns!
	Battery
	Direct current
	Output (INPUT)
	Motor power
	Weight
	Maximum load
	Electrical appliances do not belong in household waste.
	Protection class II.
	The product complies with the relevant EU standards.
	Producer
	Year of manufacture

### 3. SPECIFICATIONS

Name	LAMAX eRacer SC50
Electric motor	1000 W
Maximum range per charge (laboratory data)	70 km*
Front/rear wheel size	10"
Driving modes	P: 6 km/h (pedestrian mode) E: 15 km/h D: 20 km/h S: 25 km/h**
Weight	25.5 kg
Maximum load	120 kg
Recommended user height	140–220 cm
Operating conditions	5–40 °C

\*The maximum range figure indicates the approximate range that can be achieved under absolutely ideal conditions (flat terrain, constant speed - no full power, no wind, correct tyre pressure, driver weight <70 kg, no payload, ambient temperature 20 °C). In practice, the range is largely influenced by the weight of the rider or other load, the height gradient to be overcome when riding, weather conditions, road conditions, driving style, frequency of starts (e.g. at junctions), tyre condition (especially inflation), battery wear and many other factors. In extreme conditions, the range can be reduced to less than 50% of the claimed value.

\*\*Maximum designed speed is 25 km/h. The scooter has been tested (on a closed course, with modified controller settings) at speeds up to 60 km/h.

#### Battery Specifications

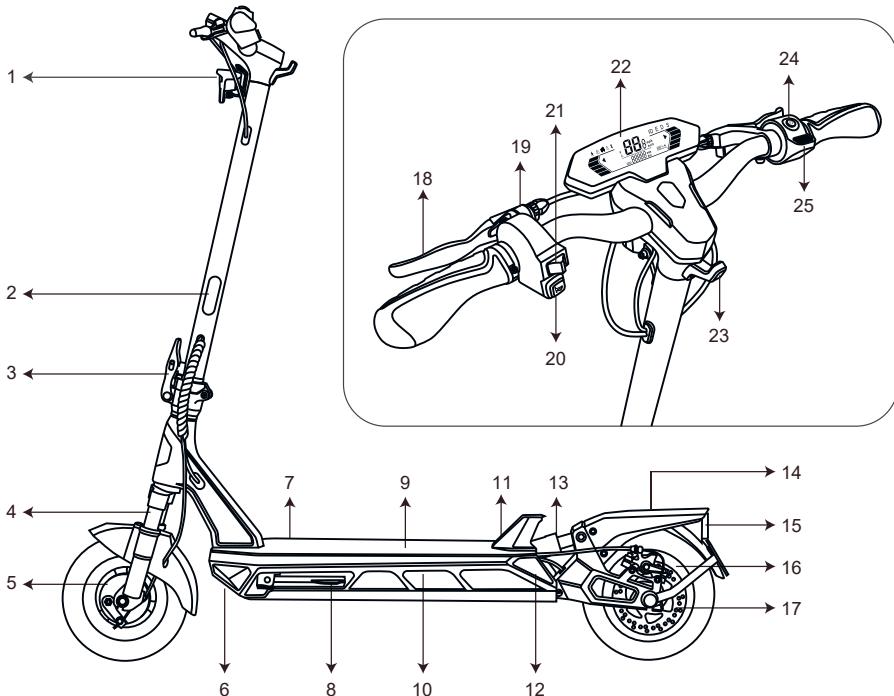
Battery type	Lithium battery
Rated voltage	60 V
Capacity	14.5 Ah
Approximate charging time	6–8 hours
Operating temperature	5–50 °C
Charging temperature	0–40 °C
Storage temperature	5–25 °C
Storage humidity	5–85 % non-condensing

#### Charging Adapter Specifications

Input voltage	AC 100–240 V
Frequency	50/60 Hz
Output voltage	DC 67.2 V
Output current	2 A
Output power	134.4 W
Average efficiency in active mode	85 %
Efficiency at low load (10%)	90 %
No-load power consumption	<2W
Operating conditions	0–40 °C

The manufacturer reserves the right to printing errors, differences in the illustrations and to any technical changes not affecting the basic parameters and function of the device without prior notice.

## 4. PRODUCT DESCRIPTION



- 1) LED light
- 2) Reflector
- 3) Folding mechanism with safety lock
- 4) Suspension
- 5) Drum brake
- 6) Driving lights
- 7) Power input
- 8) Kickstand
- 9) Deck

- 10) RGB lighting
- 11) Handlebar attachment hook
- 12) Brake light
- 13) Suspension
- 14) Mudguard
- 15) Brake light
- 16) Motor
- 17) Disc brake
- 18) Brake lever

- 19) Bell
- 20) Electric horn
- 21) Turn signal
- 22) Multifunction display
- 23) Hook for folding
- 24) Power button
- 25) Throttle

## 5. DISPLAY CONTROLS

### Switching on/off

- Press and hold the POWER button for 3 seconds.

### Turning lights on/off

- Press the POWER button.

### Speed mode

- Press the POWER button twice to switch between driving modes.



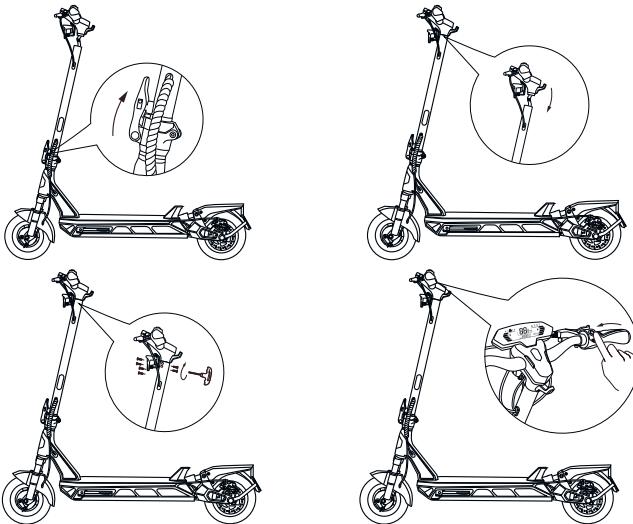
## DESCRIPTION OF ICONS

	<b>Pedestrian mode</b> (pedestrian riding mode, where the maximum speed of the scooter is 6 km/h, suitable for pushing up hills, etc.)
	<b>Locking the scooter</b> (the scooter can be locked via the smartphone app, if anyone subsequently moves it or switches it on, a loud alarm will sound and the wheels will be locked, making it impossible to ride it away. Unlocking is again only possible via the app)
	<b>Cruise control</b> (automatic maintenance of selected speed without the need to hold the throttle, which can be set in the smartphone app. Any acceleration or braking will immediately turn off this function and engage manual speed control)
	<b>High temperature</b> (high-temperature warning – if you get this warning on the display, the scooter will automatically start to slow down for safety reasons. It is recommended to stop and wait for the temperature to return to normal or ride more slowly)
	<b>Bluetooth</b> (an icon on the display indicates that you are connected to the scooter via the app)
	<b>Headlight</b> (icon on the display indicates the headlights are on)
	<b>Driving modes</b> (the „E, D, S“ icons tell you which driving mode is currently active. If none of these three is lit, then you are in pedestrian mode and the display shows a red ladybird icon, see point 1)
	<b>Voltage</b> (display shows current battery voltage → triple press the power button while the display is on to change between voltage, current and speed)
	<b>Current</b> (display shows current battery current → triple press the power button while the display is on to change between voltage, current and speed)
	<b>km/h Speed</b> (display shows the current speed of the scooter → triple press the power button while the display is on to change between voltage, current and speed)
	<b>km</b> <b>Distance travelled</b> (the display shows the total distance travelled by the scooter)
	<b>Turn signal</b> (signalling a change of direction – an icon indicates that the left or right turn signal is on)

## 6. ASSEMBLING AND FOLDING THE SCOOTER

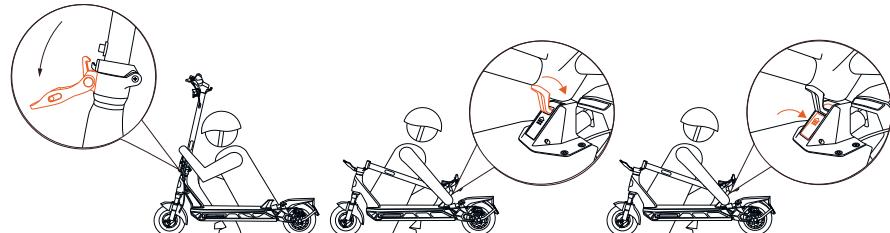
### Assembly

1. Carefully remove the scooter from the box, place it on the ground and fold out the kickstand. Adjust the handlebar post to the upright position.
2. Attach the handlebars by tilting the folding mechanism towards the handlebar post. Connect the cable from the handlebars and the cable in the handlebar post so that the arrows on the cables are facing each other and then slide the handlebars into the post. Secure both parts with the six screws provided and the Allen wrench.
3. After assembling the scooter, test the functionality of the brakes and the strength of the joint at the handlebar post. Press the main power button and test that everything works properly.
4. Then switch off the scooter and fully charge it.



### Folding the scooter

1. Lift the folding mechanism lock up and release it by pulling it away from the handlebar post.
2. Fold the handlebar post towards the rear fender.
3. Then tuck the hook on the handlebar into the lock on the rear fender.



## 7. CHARGING THE BATTERY

The battery is the most important part of the scooter. Electric scooters are equipped with lithium-ion cells. Unlike lead acid batteries, these batteries are able to provide better functionality and longer life. They are lightweight and have high performance. However, these batteries also have a life cycle. In order to maximise their lifespan, it is important to take care of the batteries regularly.

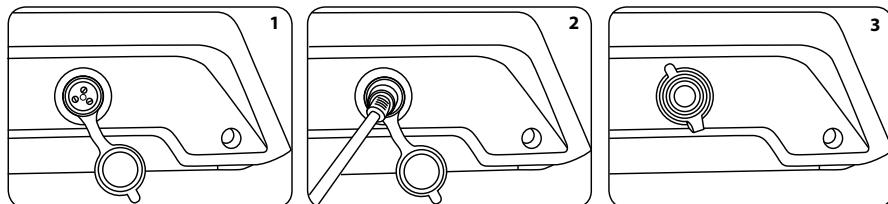
- Only use the original charger from the manufacturer supplied with the scooter to charge the battery.
- If the battery indicator shows a low battery, connect the scooter to the charger.
- Always make sure the charging port is clean and dry before charging. If the charger is not connected to the scooter, the power input must always be covered with the rubber cap to prevent dust or other debris from entering the input.
- Connect the power cord to the charger and then plug the charger into a wall outlet, making sure the light on the charger is **GREEN**.
- Insert the charger tip into the charging input on the scooter. The charger light should turn **RED** – charging. When the light turns **GREEN**, the scooter is fully charged. The time to full charge is approximately 6–8 hours.

- After charging the scooter, disconnect the charger from the power socket and the power cord from the scooter.
- Do not leave the scooter connected to the charger longer than necessary to fully charge.

#### **!ATTENTION!**

- **Only use the charger supplied with the battery.**
- **Never cover the charger.**
- **If the charger or any part of it is damaged, it must be replaced with a new one. Never use such a charger. There is a risk of electric shock. Contact your dealer, the manufacturer of the equipment or an authorised service centre for replacement.**
- **NEVER use the scooter while it is connected to a charger.**
- Charge the battery in a dry place at room temperature between 5 °C and 40 °C.
- The battery and/or charger might get warm whilst charging and does not indicate a fault.
- Do not recharge for longer than necessary.
- **The scooter must always be charged under constant supervision!**

#### **Charging procedure**



1. Switch off the scooter before charging.
2. Remove the rubber cap of the charging socket on the right side (1).
3. Connect the charger (2).
4. Insert the charger mains plug into the socket.
5. If the charger light is red, the battery is charging.
6. When charging is complete, the indicator light on the charger will turn green.
7. After charging, insert the rubber protective cover of the charging socket back in (3).

## **8. APPLICATION**

This scooter can be connected via Bluetooth to a smartphone app, which allows you to view more information about the scooter, adjust various settings in more detail, lock the scooter, control it remotely, see the current battery status and temperature, track the history of the last ride, and other detailed riding data.

*Note: connecting the application to the scooter is an additional function that is not necessary for the operation of the scooter. We do not guarantee its full functionality with all types of phones for the lifetime of the device.*

- a) Scan the QR code or go to  
<https://www.lamax-electronics.com/eRacer-SC50/app>
- b) Install the app on your smart device.
- c) Turn on the scooter.
- d) Turn on Bluetooth and GPS location on your smart device.
- e) Launch the app and search for „LAMAX eRacer SC50“ and connect to the scooter.



#### **ATTENTION:**

**In order for the app to function normally on your smart device, it is necessary to grant all the appropriate permissions during installation.**

## **9. RIDING THE SCOOTER**

The condition of the scooter is the responsibility of the owner. Before each ride, the owner should conduct a simple yet thorough check to ensure proper operation and to avoid the serious consequences of an accident.

### **Warning:**

- Every time you ride a scooter, there is a risk of something failing and possible injury, so always wear a helmet and knee and elbow protection.
- Before riding, always check the entire scooter, the functionality of the brakes, and lights, and that the locking mechanism is correctly in place.
- Do not ride in the rain or wet!

### **Recommended rider requirements:**

- Height of person riding the scooter: 140–220 cm
- Weight of person riding the scooter: 30–120 kg
- Age of person riding the scooter: 14–60 years old
- Children may only control or otherwise manipulate the scooter under the supervision of a qualified adult. The same applies to people with reduced mobility.

### **Procedure:**

- a) Charge the scooter battery before riding.
- b) Switch on the scooter and grip the handlebars.
- c) Step on the scooter deck with one foot and push off with the other foot. When you reach a speed of about 3–5 km/h, accelerate by pressing the accelerator lever (throttle) on the right handlebar and step on the deck with the other foot for more stability.
- d) Control the speed of the scooter by pressing or releasing the throttle lever.
- e) Keep both hands on the handlebars and both feet on the scooter deck at all times.
- f) To stop, release the throttle and apply the brakes lightly using the brake levers on the handlebars. Never brake with your foot and do not use the rear mudguard as a brake or step on it while riding.
- g) When you have finished riding, turn off the scooter and charge the scooter as needed.
- h) Check tyre pressure continuously – the recommended pressure is around 2.5 bar.

## **10. BATTERY – SAFETY PRINCIPLES**

- Fully charge the battery before first use.
- Charge regularly, preferably after every ride.
- Never let the battery run down completely!
- Operating temperature can affect overall battery life.
- Never connect mechanically damaged or inflated batteries to the charger. Do not use the batteries in this condition, as there is a risk of explosion.
- Do not use a damaged AC adapter or charger in any way.
- Charge at room temperature, never charge below 0 °C or above 40 °C.
- Take care not to drop, puncture or otherwise damage the battery. Do not repair a damaged battery.
- Do not expose the charger or the battery to moisture, water, rain, snow or various sprays.
- Do not leave the battery in the vehicle, do not expose it to sunlight and do not place it near heat sources. Strong light or high temperatures can damage the battery.
- Never leave batteries unattended while charging, as short-circuiting or accidental overcharging can cause leakage of aggressive chemicals, explosion or subsequent fire and therefore damage to property or injury.
- If the battery overheats during charging, i.e. the device heats up, disconnect the charger immediately. Subsequently, it is necessary to contact the manufacturer's authorised service.
- Do not place the charger and the battery being charged on or near flammable objects when charging. A fire may result. Beware of curtains, carpets, tablecloths, etc.
- Keep the battery out of reach of children and pets.
- Never disassemble the charger or battery. Electric shock may result, resulting in injury or death.
- If the battery is integrated, never disassemble the device unless otherwise specified. Any such attempt is risky and may result in injury, product damage and subsequent loss of warranty.

- Do not dispose of worn or damaged batteries in the trash, in fires or in heating appliances. Dispose of them at hazardous waste collection points.
- If you fail to comply with this policy, you assume full responsibility for any damage incurred.
- Always charge the device under constant supervision.
- If you have any suspicion of combustion, if the equipment starts to smoke or if a fire occurs, notify the fire department immediately and, if possible, place the equipment in an open area and stay a safe distance away from the equipment. Battery cells may explode as a result of combustion and leak.
- Do not use water-based fire extinguishers to extinguish the device. Suitable extinguishers are snow, gas or powder extinguishers as appropriate.

## 11. INSPECTION, MAINTENANCE AND STORAGE

A scooter needs regular inspection and maintenance, just like a bicycle or motorcycle. Always make sure the scooter is switched off and the charging cable is disconnected before carrying out the following tasks.

### Checking and cleaning the scooter:

- Check the structure and tyres regularly for damage or excessive wear. In case of excessive wear, the tyre must be replaced. Do not use aggressive substances such as acetone or substances that could damage the tyre to clean the tyre.
- Check your tyre pressure regularly - the recommended pressure is around 2.5 bar.
- Do not use water or other liquids or acid-based cleaners to clean the scooter. Wet a clean cloth with clean soapy water and apply it to the frame of the scooter, then rinse the cloth thoroughly and wipe the scooter. Cleaning should be done so that water does not get into the battery cover, power inlet, display, or tyres.

### Maintenance and service:

- A scooter requires regular maintenance and regular servicing just like a bicycle.
- The recommended service check is at least once a year.

### Storing the scooter:

- Fully charge the battery before storing it. If you are storing the scooter for a longer period of time, charge the battery to half capacity at least once every 30 days. Failure to do so may result in equipment failure, which is not covered under warranty.
- Do not charge the scooter immediately if the storage temperature is below 0 °C. Before charging, place the scooter in a warmer environment (5–40 °C) for at least 2 hours. To prevent dust from entering the scooter, pack it in the original box and reseal it with adhesive tape. Store the scooter indoors, in a dry place and at the correct storage temperature.

## 12. SAFETY GUIDELINES AND WARNINGS

- The package contains small parts that can be dangerous for children. Always store the product out of the reach of children. The bags or the many pieces they contain are a choking hazard or can cause suffocation if placed on the head!
- Failure to follow basic instructions and any of the following safety precautions can result in damage to the scooter, loss of manufacturer's warranty, other property damage, serious injury and even death. Always use only original accessories, including the battery. If you use incompatible accessories, you risk voiding the warranty and possible damage to the equipment.
- Respect your surroundings and comply with the applicable regulations and laws of the country you are in. The user must comply with applicable local traffic laws when riding the electric scooter. If used illegally on public roads, including cycle paths, the user runs the risk of being fined or even prosecuted if they are at fault in a traffic accident.
- Read the instructions carefully.
- The scooter is designed for one person only.
- Check the technical condition of the scooter before each use, see chapter „Riding the scooter“.
- Always check the brakes and tyres before driving. Make sure that there are no objects in the wheel well that could obstruct your ride!
- Disc brakes get hot when braking, so do not touch the disc or shoes, especially shortly after using them.

- Check that the scooter is properly folded and that the locking mechanism is fixed before setting off.
- Wear all appropriate safety and protective equipment (especially a helmet) when riding a scooter.
- Never ride without holding the handlebars.
- Wear sturdy, closed shoes when riding a scooter.
- Look where you are going and be aware of road conditions, people, places, property and objects around you.
- Operate your scooter with consideration for pedestrians, cars and cyclists.
- When driving, give your full attention to driving. Do not use the scooter while talking, talking on the phone, sending text messages, or otherwise handling a phone or other device that may distract you.
- Do not ride a scooter unless it is allowed in the area.
- Always follow local ordinances and regulations.
- Do not drive on Class 1 and 2 motor vehicle roads and motorways.
- Do not drive in areas where there are large numbers of pedestrians.
- Do not remove the scooter's indicating features, such as reflective stickers or LED lighting.
- Never ride in the rain, water, mud, sand, dust, etc. Above all, avoid water completely.
- Do not hang bags, backpacks or other items on the scooter.
- Do not attempt to disassemble, repair or modify the device in any way. Disassembly, modification or any attempted repair will void the warranty and may result in damage to the device or even injury or property damage.
- Do not use the device under the influence of alcohol, drugs or other addictive substances or substances that affect coordination and reaction time.
- Do not use the scooter if you are tired or sleepy, or if you are in any way medically indisposed, such as a broken arm or leg.
- Use your best judgement to avoid dangerous situations with your scooter.
- Do not take your scooter on ramps or to a skate park, empty pool or skateboarding area. Do not ride on railings, jump on your scooter or try to climb over obstacles.
- Do not turn sharply, especially at high speeds.
- Do not ride in or near puddles of water, mud, sand, rocks, gravel, or in rough or rugged terrain. Doing so may damage the scooter. If you encounter uneven pavement, lift the scooter up and over the obstacle.
- Do not ride in bad weather: snow, rain, hail, icy roads or extreme heat. Skidding, falling and loss of balance can occur more easily on wet or damp roads. Irreversible damage to the device can also occur.
- Do not ride near swimming pools or other large water sources.
- Bend your knees when riding on bumpy or uneven surfaces to absorb shock and vibration and help you maintain stability. If you are unsure whether you can safely ride on a particular terrain, dismount and guide the scooter.
- Do not attempt to ride over bumps or objects higher than 1.5 cm.
- Any tampering with the software will void the customer's warranty.
- Handle the scooter very carefully when indoors.
- Do not ride the scooter on hills steeper than 15° (always help yourself by bouncing on steep climbs).
- The scooter is intended for use by one person, NEVER attempt to ride with two people.
- Women who are pregnant should not operate a scooter.
- Children under the age of 14 must only operate or otherwise handle the scooter under the supervision of a competent adult. The same applies to people with reduced mobility.
- At higher speeds, always take into account longer stopping distances.
- Do not jump off the scooter while riding.
- Do not jump on the scooter while riding.
- Do not attempt stunts or tricks with the scooter.
- Do not use the scooter outside designated areas.
- Do not exceed the maximum load capacity of the scooter.
- Avoid riding near hazardous substances and flammable substances.
- The statutory warranty and liability for defects do not apply if the equipment was purchased for business, commercial, municipal or non-private purposes.
- The device is intended for home use unless otherwise stated in the user manual.
- A claim cannot be made on the grounds that the device does not meet your requirements or is unsuitable for your use. In this case, the claim cannot be accepted.

- Always charge the device under constant supervision.

## 13. MORE INFORMATION

1) For households: the symbol (☒) on the product or in the accompanying documentation means that used electrical or electronic products must not be disposed of with municipal waste. In order to dispose of the product correctly, please take it to the designated collection points where it will be accepted free of charge. By properly disposing of this product, you will help conserve valuable natural resources and help prevent potential negative environmental and human health impacts that could result from improper waste disposal. For further details, contact your local authority or nearest collection point. Fines may be imposed for improper disposal of this type of waste in accordance with national regulations. Information for users on the disposal of electrical and electronic equipment (company and business use). For the correct disposal of electrical and electronic equipment, request detailed information from your dealer or supplier. Information for users on disposal of electrical and electronic equipment in other countries outside the European Union: The above symbol (crossed-out bin) is only valid in European Union countries. For proper disposal of electrical and electronic equipment, please ask your local authorities or equipment dealer for details. The symbol of the crossed-out bin on the product, packaging or printed materials is used to indicate everything.

2) For warranty repairs, please contact your dealer. In case of technical problems and if you have any questions, please contact your dealer who will inform you of the next steps. Follow rules for working with electrical equipment. The user is not allowed to disassemble the equipment or replace any of its components. There is a risk of electric shock if the covers are opened or removed. Incorrect assembly and reconnection of the equipment also expose you to the risk of electric shock.

The warranty period for products is 24 months unless otherwise stated. The warranty does not cover damage caused by non-standard use, mechanical damage, exposure to aggressive conditions, or handling contrary to the manual and normal wear and tear. For more information regarding the warranty, please visit [www.elem6.com/warranty](http://www.elem6.com/warranty).

The warranty period for the battery is 24 months, for its lifetime 6 months or 600 cycles (whichever comes first). Keep in mind that the maximum capacity of the battery decreases with time or use. Battery life is also dependent on how the battery is used, charged and stored. The normal warranty period does not cover a reduction in the maximum capacity of the battery or its life cycle as this is not a defect in the material.

Interfering with the hardware or software of the device, such as tampering with the control unit, motor, battery or other controls, may void the warranty. In this case, the manufacturer is not obliged to accept the device for warranty claim.

The warranty does not apply to equipment components referred to as consumables, such as bearings, tyres and tubes, brake discs and pads, bulbs, cables and bowden cable, etc.

If the device was sold at a reduced price, the warranty does not cover defects or interventions for which the lower price was set.

Neither the manufacturer, importer nor distributor shall be liable for any damages caused by unauthorised tampering, installation, use contrary to the user manual, normal wear and tear or overloading.

After-warranty service can be ordered from the manufacturer's authorised service centre.

In order for a warranty claim to be accepted, it is assumed that the device has been operated in accordance with this user manual, including operation, maintenance, cleaning and storage. Only equipment that is clean, complete and has been properly packed for transport can be accepted for a claim.

## **DECLARATION OF CONFORMITY**

The company elem6 s.r.o. hereby declares that all devices with the reference mark LAMAX eRacer SC50 supplied by the manufacturer elem6 s.r.o. to the EU market are in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **2014/53/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU Annex II 2015/863** and **2006/42/EC**.

The products are intended for sale without restriction in Germany, the Czech Republic, Slovakia, Poland, Hungary and other EU member states. The warranty period for the products is 24 months unless otherwise specified. The warranty period for the battery is 24 months and 6 months for the battery capacity. The Declaration of Conformity can be downloaded from [www.lamax-electronics.com/support/doc](http://www.lamax-electronics.com/support/doc).

Frequency band in which the radio device operates: 2.4 GHz

### **MANUFACTURER:**

elem6 s.r.o.,  
Braškovská 308/15, 16100 Prague 6, Czech Republic  
[www.lamax-electronics.com](http://www.lamax-electronics.com)



**RoHS**

**Printing errors and changes to the manual are subject to change.**

# DE – BENUTZERHANDBUCH

Aufgrund der regelmäßigen Änderungen und Neufassungen von Richtlinien, tschechischen und europäischen Normen können technische und gestalterische Änderungen an Produkten vorgenommen werden. Fotos und Zeichnungen in diesem Handbuch dienen möglicherweise nur der Veranschaulichung oder es werden Abbildungen eines anderen Produkts verwendet. Der Kunde kann daher keine Ansprüche und Reklamationen im Zusammenhang mit dieser Anleitung geltend machen (insbesondere mögliche Abweichungen von den darin enthaltenen Informationen), solange das Produkt alle Zertifizierungen und Erklärungen erfüllt und wie in der Anleitung beschrieben funktioniert und solange die Verwendung des Produkts dem beabsichtigten Kaufzweck entspricht.

Dieses Handbuch soll den Benutzer mit den Grundsätzen der Bedienung dieses Produkts, seiner Montage und seines Zusammenbaus sowie mit den Regeln für den sicheren Gebrauch, die Wartung, den Transport und die Lagerung vertraut machen. Dieses Handbuch ist ein wesentlicher Bestandteil des Produkts. Bitte bewahren Sie es sorgfältig auf, um später darin nachschlagen zu können.

**Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Inbetriebnahme des Gerätes sorgfältig durch!**

## KAPITEL

1. VERPACKUNGSSINHALT .....	1
2. SICHERHEITSSYMBOLE .....	1
3. SPEZIFIKATION .....	3
4. PRODUKTBESCHREIBUNG .....	4
5. DISPLAY-BEDIENELEMENTE .....	4
6. ZUSAMMENBAU UND ZUSAMMENKLAPPEN DES SCOOTERS .....	5
7. BATTERIE LADEN .....	6
8. APP .....	7
9. SCOOTER FAHREN .....	8
10. BATTERIE – SICHERHEITSGRUNDSÄTZE .....	8
11. PRÜFUNG, WARTUNG, LAGERUNG .....	9
12. SICHERHEITSGRUNDSÄTZE UND -HINWEISE .....	10
13. WEITERE INFORMATIONEN .....	11

## 1. VERPACKUNGSSINHALT

- Scooter LAMAX eRacer SC50
- Ladegerät
- Satz Schraubenschlüssel und Schrauben
- Anleitung

## 2. SICHERHEITSSYMBOLE

Das Produkt muss mit äußerster Sorgfalt betrieben werden. Die Sicherheitssymbole auf den Aufklebern am Produkt weisen auf die Art der Gefahr hin und erinnern Sie an die vorbeugenden Sicherheitsgrundsätze. Die richtige Interpretation dieser Symbole macht die Verwendung sicherer und einfacher. Lesen Sie die folgende Tabelle durch und lernen Sie ihre Bedeutung kennen.

Aufkleber und Sicherheitsetiketten sind ein wesentlicher Bestandteil des Produkts. Entfernen Sie sie daher auf keinen Fall, halten Sie sie sichtbar und sauber. Ersetzen Sie sie durch neue, wenn sie fehlen, beschädigt oder nicht mehr lesbar sind.

- 
-  Allgemeines Warnzeichen.
- 
-  Lesen Sie die Bedienungsanleitung.
- 
-  Tragen Sie immer die folgende Schutzausrüstung, wenn Sie den Scooter fahren: Helm, Ellbogenschützer, Kniestützer, Handschuhe. Tragen Sie stets geeignete Kleidung, Schuhe und Handschuhe.
- 
-  Mindestgröße des Benutzers
- 
-  Benutzen Sie das Gerät nicht im Regen oder im Wasser und lassen Sie es nicht im Freien stehen, wenn es regnet.
- 
-  Vermeiden Sie gefährliche Fahrmanöver oder das Fahren mit einer Hand.
- 
-  Nicht steigen!
- 
-  Benutzen Sie den Scooter nur dort, wo er erlaubt ist. Örtliche Gesetze können sowohl die Nutzung als auch den Ort der Nutzung einschränken.
- 
-  Der Scooter ist für Hänge mit einer maximalen Steigung von 15% ausgelegt.
- 
-  Lassen Sie keine anderen Personen mitfahren. Der Scooter ist für eine Person vorgesehen.
- 
-  Das Fahren nach dem Genuss von Alkohol oder unter dem Einfluss von Drogen oder Betäubungsmitteln ist streng verboten.
- 
-  Achtung, heiße Oberfläche! Verbrennungsgefahr!
- 
-  Batterie
- 
-  Gleichstrom
- 
-  Ausgang (INPUT)
- 
-  Motorleistungsaufnahme
- 
-  Gewicht
- 
-  Maximale Belastung
- 
-  Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll.
- 
-  Schutzklasse II.
- 
-  Das Produkt entspricht den einschlägigen EU-Normen.
- 
-  Hersteller
- 
-  Baujahr

### 3. SPEZIFIKATION

<b>Bezeichnung</b>	LAMAX eRacer SC50
<b>E-Motor</b>	1000 W
<b>Maximale Reichweite pro Ladung (Labordaten)</b>	70 km*
<b>Radgröße vorne/hinten</b>	10"
<b>Fahrmodi</b>	P: 6 km/h (Gehmodus) E: 15 km/h D: 20 km/h S: 25 km/h**
<b>Gewicht</b>	25,5 kg
<b>Maximale Belastung</b>	120 kg
<b>Empfohlene Benutzergröße</b>	140–220 cm
<b>Betriebsbedingungen</b>	5–40 °C

\*Die maximale Reichweite gibt die ungefähre Reichweite an, die unter absolut idealen Bedingungen (flaches Gelände, konstante Geschwindigkeit - keine volle Leistung, kein Wind, korrekter Reifendruck, Fahrergewicht <70 kg, keine Zuladung, Umgebungstemperatur 20 °C) erzielt werden kann. In der Praxis wird die Reichweite weitgehend durch das Gewicht des Fahrers und anderer Ladung, den Höhenunterschied, die Wetterbedingungen, den Fahrbahnzustand, den Fahrstil, die Häufigkeit des Anfahrens (z. B. an Kreuzungen), den Reifenzustand (insbesondere den Luftdruck), den Verschleiß der Akkus und viele andere Faktoren beeinflusst. Unter extremen Bedingungen kann die Reichweite auf weniger als 50 % des angegebenen Wertes sinken.

\*\*Die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit beträgt 25 km/h. Der Scooter hat bei Tests (auf einer geschlossenen Strecke, mit modifizierten Einstellungen der Steuerung) Geschwindigkeiten von bis zu 60 km/h erreicht.

#### Batterie-Spezifikation

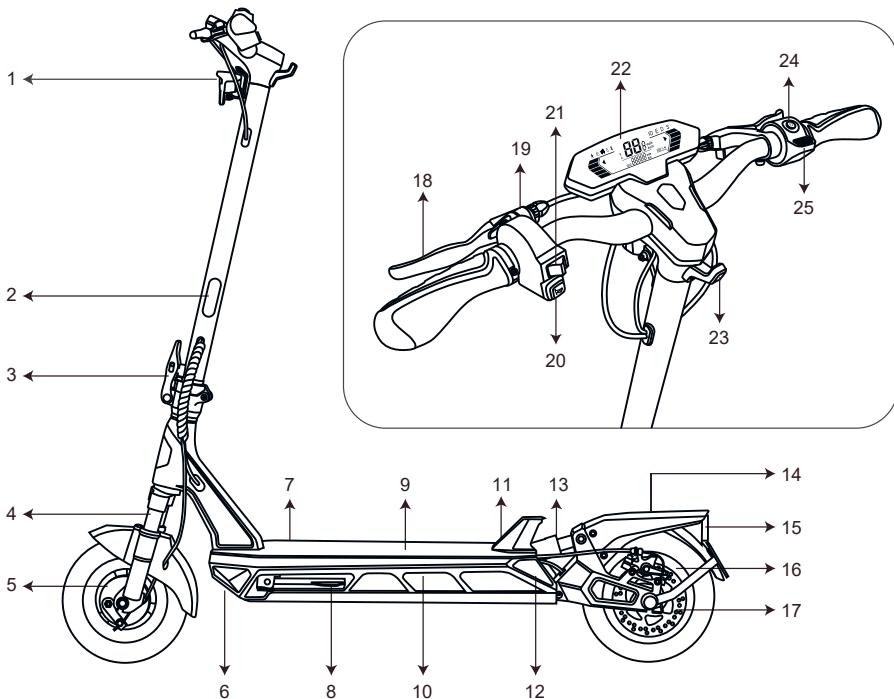
<b>Akku-Typ</b>	Lithium-Batterie
<b>Nennspannung</b>	60 V
<b>Kapazität</b>	14,5 Ah
<b>Ungefähr Ladedauer</b>	6-8 Stunden
<b>Betriebstemperatur</b>	5 °C – 50 °C
<b>Ladetemperatur</b>	0 °C – 40 °C
<b>Lagertemperatur</b>	5 °C – 25 °C
<b>Feuchtigkeit beim Lagern</b>	5% – 85% nicht kondensierend

#### Spezifikation des Ladeadapters

<b>Eingangsspannung</b>	AC 100–240 V
<b>Frequenz</b>	50/60 Hz
<b>Ausgangsspannung</b>	DC 67,2 V
<b>Ausgangstrom</b>	2 A
<b>Ausgangsleistung</b>	134,4 W
<b>Durchschnittlicher Wirkungsgrad im aktiven Betrieb</b>	85%
<b>Wirkungsgrad bei niedriger Belastung (10 %)</b>	90%
<b>Energieverbrauch im lastfreien Zustand</b>	<2W
<b>Betriebsbedingungen</b>	0–40 °C

Der Hersteller behält sich das Recht auf Druckfehler und Abweichungen in den Abbildungen vor. Ebenso auf alle technischen Änderungen, die die grundlegenden Parameter und die Funktion des Geräts nicht beeinträchtigen, ohne vorherige Ankündigung.

## 4. PRODUKTBESCHREIBUNG



## 5. DISPLAY-BEDIENELEMENTE

### System ein-/ausschalten

- Die POWER-Taste drücken und 3 Sekunden lang gedrückt halten.

### Lichter ein-/ausschalten

- Die POWER-Taste drücken.

### Geschwindigkeitsmodus

- Die POWER-Taste zweimal drücken, um zwischen den Fahrmodi zu wechseln.



## BESCHREIBUNG DER SYMbole

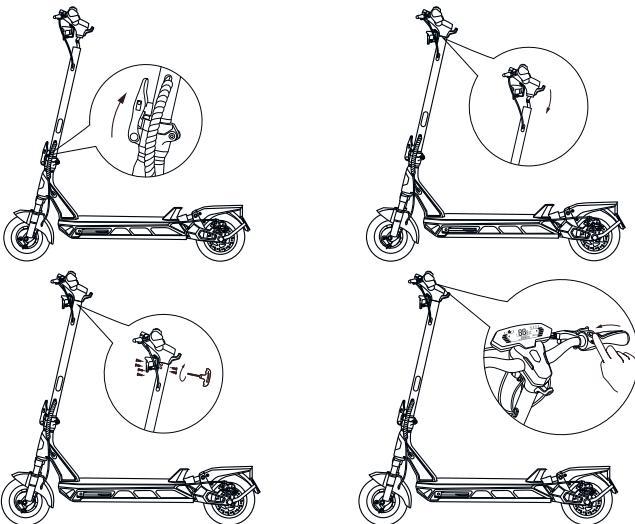
- Gehmodus** (Fahrmodus für Fußgänger, bei dem die Höchstgeschwindigkeit des Scooters 6 km/h beträgt, geeignet zum Schieben an Steigungen usw.)
- Scooter sperren** (der Scooter kann über die mobile App gesperrt werden; wenn jemand ihn anschließend bewegt oder einschaltet, ertönt ein lauter Alarm und die Räder werden blockiert, sodass ein Wegfahren unmöglich ist. Die Entsperrung ist wiederum nur über die App möglich)
- Tempomat** (automatische Geschwindigkeitserhaltung, ohne dass das Gaspedal gehalten werden muss, was Sie in der mobilen App einstellen können. Jedes Beschleunigen oder Abbremsen hebt diese Funktion der manuellen Geschwindigkeitsregelung sofort auf)
- Erhöhte Temperatur** (Warnung vor erhöhter Temperatur – wenn Sie diese Warnung auf dem Display erhalten, wird der Scooter aus Sicherheitsgründen automatisch langsamer fahren. Es wird empfohlen, anzuhalten und zu warten, bis sich die Temperatur wieder normalisiert hat, oder langsamer zu fahren).
- Bluetooth** (das Symbol auf dem Display zeigt an, dass Sie über die mobile App mit dem Scooter verbunden sind)
- Hauptlicht** (das Symbol auf dem Display zeigt an, dass die Scheinwerfer eingeschaltet sind)
- Fahrmodi** (die Symbole „E, D, S“ zeigen an, welcher Fahrmodus gerade aktiv ist. Wenn keines dieser drei Symbole leuchtet, ist der „Gehmodus“ aktiv und auf dem Display erscheint ein rotes Männchen-Symbol (siehe Punkt 1))
- Spannung** (das Display zeigt die aktuelle Batteriespannung an → dreimaliges Drücken der Power-Taste, während das Display eingeschaltet ist, um die Anzeige zwischen Spannung, Strom und Geschwindigkeit zu wechseln)
- Strom** (das Display zeigt den aktuellen Batteriestrom an → dreimaliges Drücken der Power-Taste, während das Display eingeschaltet ist, um die Anzeige zwischen Spannung, Strom und Geschwindigkeit zu wechseln)
- km/h** **Momentangeschwindigkeit** (das Display zeigt die aktuelle Geschwindigkeit des Scooter an → dreimaliges Drücken der Power-Taste, während das Display eingeschaltet ist, um die Anzeige zwischen Spannung, Strom und Geschwindigkeit zu wechseln)
- km** **Gesamtkilometer** (das Display zeigt die gesamte vom Scooter zurückgelegte Strecke an)
- ◆** **Blinker** (Signalisierung eines Richtungswechsels – das Symbol zeigt an, dass der linke oder rechte Blinker eingeschaltet ist)

## 6. ZUSAMMENBAU UND ZUSAMMENKLAPPEN DES SCOOTERS

### Zusammenbau

- Nehmen Sie den Scooter vorsichtig aus dem Karton, stellen Sie ihn auf den Boden und kippen Sie den Ständer. Stellen Sie die Lenkstange in die senkrechte Position.
- Befestigen Sie den Lenker, indem Sie den Klappmechanismus in Richtung Lenkstange klappen. Verbinden Sie das Kabel vom Lenker und das Kabel in der Lenkerstange so, dass die Pfeile auf den Kabeln zueinander zeigen, und stecken Sie dann den Lenker in die Stange. Befestigen Sie beide Teile mit den sechs mitgelieferten Schrauben und dem Inbusschlüssel.

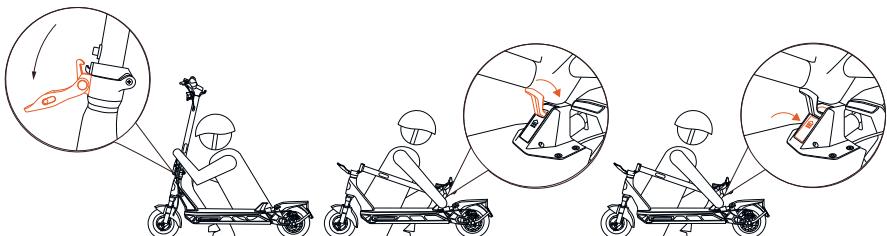
3. Testen Sie nach dem Zusammenbau des Scooters die Bremsen und die Festigkeit der Gelenkverbindung an der Lenkstange. Drücken Sie die Power-Taste und prüfen Sie, ob alles ordnungsgemäß funktioniert.  
4. Schalten Sie das Gerät dann aus und laden Sie es auf.



DE

### Zusammenklappen

1. Heben Sie die Verriegelung des Klappmechanismus an und lösen Sie ihn, indem Sie ihn von der Lenkstange wegziehen.
2. Klappen Sie den Lenker in Richtung des hinteren Kotflügels.
3. Stecken Sie dann den Haken am Lenker in die Verriegelung am hinteren Kotflügel.



## 7. BATTERIE LADEN

Die Batterie ist der wichtigste Teil des Scooters. Die E-Scooter sind mit Lithium-Ionen-Zellen ausgestattet. Im Gegensatz zu Blei-Säure-Batterien sind diese Batterien in der Lage, eine bessere Funktionalität und eine längere Lebensdauer zu bieten. Sie sind leicht und leistungsstark. Aber auch diese Batterien haben ihren Lebenszyklus. Um ihre Lebensdauer zu verlängern, ist es wichtig, dass Sie Ihre Batterien regelmäßig pflegen.

- Verwenden Sie zum Laden der Batterie nur das Original-Ladegerät des Herstellers, das mit dem Scooter geliefert wurde.
- Wenn die Batterieanzeige einen niedrigen Batteriestand anzeigt, schließen Sie den Scooter an das Ladegerät an.
- Vergewissern Sie sich vor dem Aufladen immer, dass der Ladeanschluss sauber und trocken ist. Wenn das Ladegerät gerade nicht an den Scooter angeschlossen ist, muss der Stromeingang immer mit einer Gummi-

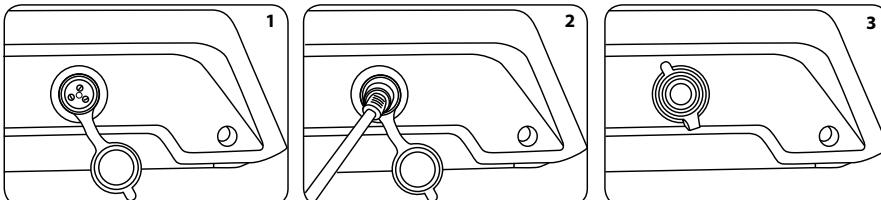
kappe abgedeckt werden, um zu verhindern, dass Staub oder andere Verunreinigungen in den Eingang gelangen.

- Schließen Sie das Ladekabel an das Ladegerät an und stecken Sie das Ladegerät in eine Steckdose, wobei die Lampe am Ladegerät **GRÜN** leuchten muss.
- Stecken Sie den Ladestecker des Ladegeräts in den Ladeeingang des Scooters. Die Kontrollleuchte des Ladegeräts sollte **ROT** leuchten – es wird geladen. Wenn die Kontrollleuchte **GRÜN** leuchtet, ist der Scooter vollständig aufgeladen. Die Zeit bis zur vollständigen Aufladung beträgt etwa 6-8 Stunden.
- Trennen Sie nach dem Aufladen des Scooters das Ladegerät von der Steckdose und das Ladekabel vom Scooter.
- Lassen Sie den Scooter nicht länger als nötig an das Ladegerät angeschlossen, um ihn vollständig aufzuladen.

#### **!WICHTIGER HINWEIS!**

- **Verwenden Sie nur das mit dem Akku gelieferte Ladegerät.**
- Decken Sie das Ladegerät niemals ab.
- **Wenn das Ladegerät oder ein Teil davon beschädigt ist, muss es durch ein neues ersetzt werden.** Verwenden Sie niemals ein solches Ladegerät. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags. Wenden Sie sich an Ihren Händler, den Gerätehersteller oder ein autorisiertes Servicecenter, um einen Ersatz zu erhalten.
- **Benutzen Sie den Scooter NIEMALS, wenn er an ein Ladegerät angeschlossen ist.**
- Laden Sie den Akku an einem trockenen Ort bei einer Raumtemperatur zwischen 5 °C und 40 °C auf.
- Eine leichte Erwärmung des Akkus und/oder des Ladegeräts während des Ladevorgangs ist möglich und stellt keinen Fehler dar.
- Laden Sie das Gerät nicht länger als nötig auf.
- **Der Scooter muss immer unter ständiger Aufsicht aufgeladen werden!**

#### Ladevorgang



1. Schalten Sie den Scooter vor dem Aufladen aus.
2. Entfernen Sie die Gummischutzabdeckung der Ladebuchse auf der rechten Seite (1).
3. Schließen Sie das Ladegerät (2) an.
4. Stecken Sie den Netzstecker des Ladegerätes in die Steckdose.
5. Wenn die Ladeanzeige rot leuchtet, wird der Akku geladen.
6. Wenn der Ladevorgang abgeschlossen ist, leuchtet die Kontrollleuchte am Ladegerät grün.
7. Schieben Sie nach dem Laden die Gummischutzabdeckung der Ladebuchse wieder ein (3).

#### 8. APP

Dieser Scooter kann über Bluetooth mit einer mobilen App verbunden werden, die es Ihnen ermöglicht, weitere Informationen über den Scooter anzuzeigen, verschiedene Einstellungen detaillierter anzupassen, den Scooter zu sperren, ihn aus der Ferne zu steuern, den aktuellen Batteriestatus und die Batterietemperatur zu sehen, den Verlauf der letzten Fahrt und andere detaillierte Fahrdaten zu verfolgen.

Hinweis: Die Verbindung der App mit dem Scooter ist eine zusätzliche Funktion, die für den Betrieb des Scooter nicht notwendig ist. Wir übernehmen keine Garantie für die volle Funktionsfähigkeit mit allen Arten von Telefonen während der gesamten Lebensdauer des Geräts.

- a) Scannen Sie den QR-Code oder gehen Sie zu  
<https://www.lamax-electronics.com/eRacer-SC50/app>
- b) Installieren Sie die App auf Ihrem Smartgerät.
- c) Schalten Sie den Scooter ein.
- d) Aktivieren Sie Bluetooth und GPS-Ortung auf Ihrem mobilen Gerät.
- e) Starten Sie die App und suchen Sie nach „LAMAX eRacer SC50“ und verbinden Sie sich mit dem Scooter.



#### **!WICHTIGER HINWEIS:**

**Damit die App auf Ihrem mobilen Gerät ordnungsgemäß funktioniert, müssen Sie ihr bei der Installation alle entsprechenden Berechtigungen erteilen.**

## **9. SCOOTER FAHREN**

Der Zustand des Scooters liegt in der Verantwortung des Besitzers, der ihn vor jeder Fahrt auf einfache, aber gründliche Weise überprüfen sollte, um sicherzustellen, dass alles funktioniert und um schwerwiegende Folgen, die durch einen Unfall verursacht werden könnten, zu vermeiden.

#### **Hinweis:**

- Bei jeder Fahrt mit dem Scooter besteht Sturz- und Verletzungsgefahr. Tragen Sie daher immer einen Helm sowie Knie- und Ellbogenschutz.
- Überprüfen Sie vor jeder Fahrt den gesamten Scooter, die Funktionstüchtigkeit der Bremsen, der Beleuchtung und die korrekte Befestigung des Klappmechanismus an der Lenkstange.
- Fahren Sie nicht im Regen oder bei Nässe!

#### **Empfohlene Anforderungen an den Fahrer:**

- Größe der Person, die den Scooter fährt: 140–220cm
- Gewicht der Person, die den Scooter fährt: 30–120 kg
- Alter der Person, die den Scooter fährt: 14–60 Jahre
- Kinder dürfen den Scooter nur unter der Aufsicht eines kompetenten Erwachsenen bedienen oder anderweitig handhaben. Das Gleiche gilt für Menschen mit eingeschränkter Mobilität.

#### **Vorgehensweise:**

- a) Laden Sie die Batterie des Scooters vor der Fahrt auf.
- b) Schalten Sie den Scooter ein und halten Sie den Lenker fest.
- c) Treten Sie mit einem Fuß auf das Trittbrett und stoßen Sie sich mit dem anderen Fuß ab. Wenn Sie eine Geschwindigkeit von etwa 3–5 km/h erreicht haben, beschleunigen Sie, indem Sie den Gashebel auf der rechten Seite des Lenkers drücken und mit dem anderen Fuß auf das Trittbrett des Scooters treten, um mehr Stabilität zu erreichen.
- d) Sie können die Geschwindigkeit des Scooters durch Drücken oder Loslassen des Gashebels steuern.
- e) Halten Sie immer beide Hände am Lenker und beide Füße auf dem Trittbrett des Scooters.
- f) Um anzuhalten, lassen Sie den Gashebel los und betätigen Sie die Bremsen leicht mit den Bremshäbeln am Lenker. Bremsen Sie niemals mit dem Fuß und benutzen Sie den hinteren Kotflügel nicht als Bremse und treten Sie während der Fahrt nicht auf ihn.
- g) Wenn Sie mit dem Fahren fertig sind, schalten Sie den Scooter aus und laden Sie den Scooter nach Bedarf und entsprechend dem Zustand der Batterie auf.
- h) Prüfen Sie kontinuierlich den Reifendruck - der empfohlene Druck liegt bei 2,5 bar.

## **10. BATTERIE – SICHERHEITSGRUNDsätze**

- Laden Sie die Batterie vor dem ersten Gebrauch vollständig auf.
- Laden Sie regelmäßig auf, auch nach jeder Fahrt.
- Lassen Sie die Batterie nie ganz leerlaufen!
- Die Temperatur während des Betriebs kann die Gesamtlebensdauer der Batterie beeinträchtigen.
- Schließen Sie mechanisch beschädigte oder aufgeblähte Batterien unter keinen Umständen an das Ladegerät an. Verwenden Sie Batterien in diesem Zustand überhaupt nicht, da Explosionsgefahr besteht.
- Verwenden Sie kein beschädigtes Netzteil oder Ladegerät.

- Führen Sie das Aufladen bei Raumtemperatur, niemals unter 0°C oder über 40°C durch.
- Achten Sie darauf, dass die Batterie nicht herunterfällt, durchstochen oder anderweitig beschädigt wird. Reparieren Sie eine beschädigte Batterie nicht.
- Setzen Sie das Ladegerät oder die Batterie keiner Feuchtigkeit, Wasser, Regen, Schnee oder verschiedenen Sprays aus.
- Lassen Sie die Batterie nicht in einem Fahrzeug, setzen Sie sie keinem Sonnenlicht aus und halten Sie sie von Wärmequellen fern. Starkes Licht oder hohe Temperaturen können die Batterie beschädigen.
- Lassen Sie die Akkus während des Ladevorgangs niemals unbeaufsichtigt; ein Kurzschluss oder eine versehentliche Überladung kann zum Austreten aggressiver Chemikalien, zu einer Explosion oder einem anschließenden Brand und damit zu Sachschäden oder Verletzungen führen.
- Wenn die Batterie beim Laden übermäßig heiß wird, d.h. das Gerät erwärmt sich, trennen Sie das Ladegerät sofort ab. Sie müssen sich dann an den autorisierten Kundendienst des Herstellers wenden.
- Stellen Sie das Ladegerät und die Batterie beim Laden nicht auf oder in der Nähe von brennbaren Gegenständen auf. Es kann zu einem Brand kommen. Achtung auf Vorhänge, Teppiche, Tischdecken usw.
- Bewahren Sie die Batterie außerhalb der Reichweite von Kindern und Tieren auf.
- Zerlegen Sie niemals das Ladegerät oder die Batterie. Es besteht die Gefahr eines elektrischen Schlages und damit von Verletzungen oder Tod.
- Wenn die Batterie im Gerät integriert ist, zerlegen es niemals, sofern nicht anders angegeben. Ein solcher Versuch ist mit Risiken verbunden und kann zu Verletzungen, Schäden am Produkt und dem daraus resultierenden Verlust der Garantie führen.
- Entsorgen Sie gebrauchte oder beschädigte Batterien nicht in einem Müllheimer, Feuer oder Heizgerät, sondern geben Sie sie an einer offiziellen Abfallsammelstelle ab.
- Wenn Sie diese Grundsätze nicht befolgen, übernehmen Sie die volle Verantwortung für den verursachten Schaden.
- Laden Sie das Gerät immer unter ständiger Aufsicht auf.
- Wenn Sie einen Verdacht auf eine mögliche Entzündung haben, wenn das Gerät zu rauchen beginnt oder wenn ein Feuer ausbricht, benachrichtigen Sie sofort die Feuerwehr und stellen Sie das Gerät, wenn möglich, in einen offenen Bereich und bleiben Sie in sicherer Entfernung vom Gerät. Die Batteriezellen können durch Verbrennung explodieren und aus dem Gerät gelangen.
- Verwenden Sie keine Feuerlöscher auf Wasserbasis, um das Gerät zu löschen. Geeignete Feuerlöscher sind Schnee-, Gas- oder Pulverfeuerlöscher.

## **11. PRÜFUNG, WARTUNG, LAGERUNG**

Ein Scooter muss genau wie ein Fahrrad oder ein Motorrad regelmäßig inspiziert und gewartet werden. Vergewissern Sie sich immer, dass der Scooter ausgeschaltet und das Ladekabel abgezogen ist, bevor Sie die folgenden Arbeiten durchführen.

### **Prüfung und Reinigung des Scooters:**

- Prüfen Sie die Konstruktion und die Reifen regelmäßig auf Schäden oder übermäßigen Verschleiß. Bei übermäßigem Verschleiß muss der Reifen ausgetauscht werden. Verwenden Sie für die Reinigung der Reifen keine aggressiven Substanzen wie Aceton oder Substanzen, die den Reifen beschädigen könnten.
- Prüfen Sie kontinuierlich den Reifendruck - der empfohlene Druck liegt bei 2,5 bar.
- Verwenden Sie kein Wasser oder andere Flüssigkeiten oder säurehaltige Reinigungsmittel, um den Scooter zu reinigen. Befeuchten Sie ein sauberes Tuch mit sauberem Seifenwasser und tragen Sie es auf die Konstruktion des Scooters auf, spülen Sie das Tuch gründlich aus und wischen Sie den Scooter ab. Achten Sie beim Reinigen darauf, dass kein Wasser in die Batterieabdeckung, den Netzanschluss, das Display oder die Reifen eindringt.

### **Wartung und Instandhaltung:**

- Wie ein Fahrrad muss auch ein Scooter regelmäßig gewartet und in Stand gehalten werden.
- Es wird mindestens einmal im Jahr ein Servicecheck empfohlen.

### **Scooter lagern:**

- Laden Sie die Batterie vor der Lagerung vollständig auf. Wenn Sie den Scooter über einen längeren Zeitraum lagern, laden Sie die Batterie mindestens einmal alle 30 Tage bis zur halben Kapazität auf. Andernfalls kann es

zu einem Geräteausfall kommen, der nicht als Grund für eine Garantiereparatur in Frage kommt.

- Laden Sie den Scooter nicht sofort auf, wenn die Lagertemperatur unter 0 °C liegt. Vor dem Aufladen müssen Sie den Scooter mindestens 2 Stunden lang in eine wärmere Umgebung (5–40 °C) stellen. Um das Eindringen von Staub in den Scooter zu verhindern, wickeln Sie ihn in den Originalkarton ein und verschließen Sie ihn wieder mit Klebeband. Lagern Sie den Scooter in Innenräumen, trocken und bei der richtigen Lagertemperatur.

## 12. SICHERHEITSGRUNDSÄTZE UND -HINWEISE

- Die Packung enthält kleine Teile, die für Kinder gefährlich sein können. Bewahren Sie das Produkt immer außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Beutel oder die vielen darin enthaltenen Teile können beim Verschlucken bzw. Aufsetzen auf den Kopf Erstickung verursachen!
- Die Nichtbeachtung der grundlegenden Anweisungen und der folgenden Sicherheitsvorkehrungen kann zur Beschädigung des Scooters, zum Verlust der Herstellergarantie, zu anderen Sachschäden, zu schweren Verletzungen und sogar zum Tod führen. Verwenden Sie immer nur Originalzubehör, einschließlich der Batterie. Wenn Sie inkompatibles Zubehör verwenden, riskieren Sie, dass Ihre Garantie erlischt und Ihr Gerät möglicherweise beschädigt wird.
- Respektieren Sie Ihre Umgebung und halten Sie sich an die geltenden Vorschriften und Gesetze des Landes, in dem Sie sich befinden. Der Benutzer muss beim Fahren mit dem E-Scooter die geltenden örtlichen Verkehrs vorschriften beachten. Wer illegal auf öffentlichen Straßen, einschließlich Radwegen, fährt, riskiert eine Geldstrafe oder sogar eine strafrechtliche Verfolgung wegen der Verursachung eines Unfalls.
- Lesen Sie die Anleitung sorgfältig durch.
- Der Scooter ist nur für eine Person ausgelegt.
- Überprüfen Sie den technischen Zustand des Scooters vor jeder Benutzung, siehe Kapitel „Scooter fahren“.
- Überprüfen Sie vor der Fahrt immer die Bremsen und Reifen. Achten Sie darauf, dass sich keine Gegenstände im Radbereich befinden, die die Fahrt behindern!
- Scheibenbremsen werden beim Bremsen heiß. Berühren Sie daher weder die Bremsscheibe noch die Bremsbacken, insbesondere nicht kurz nach dem Bremsen.
- Außerdem muss vor der Fahrt überprüft werden, ob der Scooter richtig zusammengelegt ist bzw. ob der Verriegelungsmechanismus fixiert ist.
- Tragen Sie beim Fahren eines Scooters die entsprechende Sicherheits- und Schutzausrüstung (insbesondere einen Helm).
- Fahren Sie nie, ohne den Lenker festzuhalten.
- Tragen Sie beim Fahren des Scooters festes, geschlossenes Schuhwerk.
- Achten Sie darauf, wohin Sie fahren, und achten Sie auf den Fahrbahnzustand, auf Menschen, Orte, Vermögen und Gegenstände in Ihrer Umgebung.
- Nehmen Sie bei der Benutzung des Scooters Rücksicht auf Fußgänger, Autos und Radfahrer.
- Konzentrieren Sie sich während der Fahrt auf das Lenken. Benutzen Sie den Scooter nicht, wenn Sie sprechen, telefonieren, eine SMS schreiben oder anderweitig mit einem Telefon oder einem anderen Gerät handeln, das Sie ablenken könnte.
- Fahren Sie nicht mit dem Scooter, wenn dies in dem betreffenden Gebiet nicht erlaubt ist.
- Beachten Sie stets die örtlichen Verordnungen und Vorschriften.
- Fahren Sie nicht auf Kraftfahrzeugstraßen der Klassen 1 und 2 und auf Autobahnen.
- Fahren Sie nicht in Gegend en, in denen sich viele Fußgänger aufhalten.
- Entfernen Sie nicht die Signaleinrichtungen des Scooters, wie z. B. reflektierende Aufkleber oder LED-Beleuchtung.
- Fahren Sie niemals bei Regen, Wasser, Schlamm, Sand, Staub usw. Vermeiden Sie vor allem Wasser vollständig.
- Hängen Sie keine Taschen, Rucksäcke oder andere Gegenstände an den Scooter.
- Versuchen Sie grundsätzlich nicht, das Gerät zu zerlegen, zu reparieren oder zu ändern. Durch Demontage, Änderung oder Reparaturversuche erlischt die Garantie und es kann zu Schäden am Gerät oder sogar zu Verletzungen oder Sachschäden kommen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht unter dem Einfluss von Alkohol, Drogen oder anderen Suchtmitteln oder Substanzen, die die Koordination und Reaktionszeit beeinträchtigen.

- Benutzen Sie den Scooter nicht, wenn Sie müde oder schlafbrig sind, oder wenn Sie in irgendeiner Weise gesundheitlich unpasslich sind, z.B. mit einem gebrochenen Arm oder Bein.
- Verwenden Sie Ihr bestes Urteilsvermögen, um gefährliche Situationen mit Ihrem Scooter zu vermeiden.
- Fahren Sie mit Ihrem Scooter nicht auf Rampen oder in Skateparks, leeren Schwimmbädern oder Skateboardanlagen. Fahren Sie nicht auf dem Geländer, springen Sie nicht mit dem Scooter und versuchen Sie nicht, Hindernisse zu überwinden.
- Wenden Sie nicht scharf, insbesondere nicht bei hohen Geschwindigkeiten.
- Fahren Sie nicht in oder in der Nähe von Wasserpfützen, Schlamm, Sand, Steinen, Schotter oder in unwegsamem oder schwierigem Gelände. Dies kann den Scooter beschädigen. Wenn Sie auf eine Unebenheit stoßen, heben Sie den Scooter auf und fahren Sie über das Hindernis.
- Fahren Sie nicht bei schlechtem Wetter: Schnee, Regen, Hagel, vereiste Straßen oder extreme Hitze. Auf nassen oder feuchten Straßen kann es leichter zu Schleudern, Stürzen und Gleichgewichtsverlust kommen. Außerdem kann es zu irreversiblen Schäden an dem Gerät kommen.
- Fahren Sie nicht in der Nähe von Schwimmbecken oder anderen großen Wasserquellen.
- Beugen Sie die Knie, wenn Sie auf holprigem oder unebenem Untergrund fahren, um Stoße und Vibrationen zu absorbieren und die Stabilität zu erhalten. Wenn Sie unsicher sind, ob Sie ein bestimmtes Gelände sicher befahren können, steigen Sie ab und führen Sie den Scooter.
- Versuchen Sie nicht, über Unebenheiten oder Gegenstände zu fahren, die höher als 1,5 cm sind.
- Jeder Eingriff in die SW führt zum Erlöschen der Garantie für den Kunden.
- Gehen Sie sehr vorsichtig mit dem Scooter um, wenn Sie sich in geschlossenen Räumen aufhalten.
- Fahren Sie mit dem Scooter nicht steiler als 15° bergauf (verwenden Sie bei steilen Steigungen immer das Abstoßen mit einem Fuß).
- Der Scooter ist für die Benutzung durch eine Person ausgelegt, versuchen Sie NIEMALS, zu zweit zu fahren.
- Frauen, die schwanger sind, sollten den Scooter nicht fahren.
- Kinder unter 14 Jahren dürfen den Scooter nur unter der Aufsicht eines kompetenten Erwachsenen bedienen oder anderweitig handhaben. Das Gleiche gilt für Menschen mit eingeschränkter Mobilität.
- Berücksichtigen Sie bei höheren Geschwindigkeiten immer den längeren Bremsweg.
- Springen Sie während der Fahrt nicht vom Scooter.
- Springen Sie während der Fahrt nicht auf den Scooter.
- Versuchen Sie keine Stunts oder Tricks mit dem Scooter.
- Benutzen Sie den Scooter nicht außerhalb der dafür vorgesehenen Bereiche.
- Überschreiten Sie nicht die maximale Tragfähigkeit des Scooters.
- Vermeiden Sie das Fahren in der Nähe von Gefahrstoffen und entzündlichen Stoffen.
- Die gesetzliche Gewährleistung und Mängelhaftung gilt nicht, wenn das Gerät für geschäftliche, gewerbliche, kommunale oder nicht private Zwecke erworben wurde.
- Das Gerät ist für den Heimgebrauch bestimmt, sofern in der Bedienungsanleitung nichts anderes angegeben ist.
- Eine Reklamation kann nicht mit der Begründung geltend gemacht werden, dass das Gerät nicht Ihren Anforderungen entspricht oder für Ihren Gebrauch ungeeignet ist. In diesem Fall kann der Reklamation nicht stattgegeben werden.
- Laden Sie das Gerät immer unter ständiger Aufsicht auf.

## **13. WEITERE INFORMATIONEN**

- 1) Für Haushalte: Das genannte Symbol  am Produkt oder in den Produktunterlagen bedeutet, dass verwendete elektrische oder elektronische Produkte nicht zusammen mit Restmüll entsorgt werden dürfen. Zur richtigen Entsorgung übergeben Sie das Produkt einer autorisierten Sammelstelle, wo es kostenlos entsorgt wird. Durch die richtige Entsorgung schützen Sie wertvolle Naturressourcen und unterstützen die Vorbeugung potentieller negativer Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit. Weitere Details erhalten Sie bei der örtlichen Behörde oder der nächstliegenden Sammelstelle. Bei unsachgemäßer Entsorgung dieser Abfälle können Geldstrafen in Übereinstimmung mit nationalen Vorschriften verhängt werden. Benutzerinformationen zur Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte (Gewerbegebrauch): Zur richtigen Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte holen Sie sich detaillierte Informationen bei Ihrem Händler oder Lieferanten. Benutzerinformationen zur Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte in Ländern außerhalb der Europäischen Union: Das oben dargestellte Symbol (durchgestrichener Müllheimer) ist nur in den Ländern

der Europäischen Union gültig. Zur richtigen Entsorgung elektrischer und elektronischer Geräte holen Sie sich detaillierte Informationen bei Ihrer Behörde oder Ihrem Händler. Dafür steht das Symbol des durchgestrichenen Müllimers am Produkt, an der Verpackung oder in den gedruckten Unterlagen.

2) Gewährleistungsansprüche sind bei Ihrem Händler geltend zu machen. Bei technischen Problemen und Fragen setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung, der Sie über die weitere Vorgehensweise informieren wird. Beachten Sie Regeln für die Arbeit mit elektrischen Geräten. Der Benutzer ist nicht berechtigt das Gerät zu zerlegen oder seine Teile auszuwechseln. Beim Öffnen oder Entfernen der Abdeckungen besteht die Gefahr des Stromschlags. Bei falschem Zusammenbau des Geräts und seiner Wiedereinschaltung besteht ebenfalls die Gefahr des Stromschlags.

Die Garantiefrist für Produkte beträgt 24 Monate, soweit nicht etwas anderes festgelegt ist. Die Garantie bezieht sich nicht auf Schäden durch nicht bestimmungsgemäße Verwendung, unsachgemäße Gebrauchsbedingungen, Umgang im Widerspruch zum Handbuch oder normale Abnutzung. Für weitere Informationen besuchen Sie die Website [www.elem6.com/warranty](http://www.elem6.com/warranty)

Die Garantiezeit für die Batterie beträgt 24 Monate, für ihre Lebensdauer 6 Monate oder 600 Zyklen (je nachdem, was zuerst eintritt). Denken Sie daran, dass die maximale Kapazität der Batterie mit der Zeit oder dem Gebrauch abnimmt. Die Lebensdauer einer Batterie hängt auch davon ab, wie sie verwendet, geladen und gelagert wird. Die normale Garantiezeit deckt eine Verringerung der maximalen Kapazität der Batterie oder ihrer Lebensdauer nicht ab, da es sich hierbei nicht um einen Materialfehler handelt.

Hardware- oder Softwaremanipulationen an der Konfiguration des Geräts, wie z. B. Manipulationen an der Steuerinheit, dem Motor, der Batterie oder anderen Bedienelementen, können zum Erlöschen der Garantie führen. In diesem Fall ist der Hersteller nicht verpflichtet, das Gerät als Garantiefall zu akzeptieren.

Die Garantiezeit gilt nicht für Gerätekomponenten, die als Verschleißteile bezeichnet werden, wie Lager, Reifen und Schläuche, Bremsscheiben und -beläge, Lampen, Kabel und Bowdenzüge usw.

Wurde das Gerät zu einem reduzierten Preis verkauft, erstreckt sich die Garantie nicht auf Mängel oder Eingriffe, für die der niedrigere Preis angesetzt wurde.

Weder der Hersteller, noch der Importeur oder der Händler haften für Schäden, die durch unbefugte Eingriffe, Montage, Verwendung entgegen der Bedienungsanleitung, normale Abnutzung oder Überlastung entstehen.

Der Service nach Ablauf der Garantiezeit kann beim autorisierten Servicecenter des Herstellers in Auftrag gegeben werden.

Voraussetzung für die Anerkennung eines Garantieanspruchs ist, dass das Gerät in Übereinstimmung mit dieser Gebrauchsanweisung betrieben wurde, einschließlich Bedienung, Wartung, Reinigung und Lagerung. Nur saubere, vollständige und für den Versand ordnungsgemäß verpackte Geräte können zur Reklamation angenommen werden.

## KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Die Firma elem6 s.r.o. erklärt hiermit, dass alle vom Hersteller elem6 s.r.o. auf den EU-Markt gelieferten Geräte mit der Referenzbezeichnung LAMAX eRacer SC50 den grundlegenden Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinien **2014/53/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU Anhang II 2015/863** und **2006/42/EG** entsprechen. Die Produkte sind für den uneingeschränkten Vertrieb in Deutschland, Tschechien, der Slowakei, Polen, Ungarn und anderen EU-Mitgliedsländern bestimmt. Die Garantiefrist für Produkte beträgt 24 Monate, soweit nicht etwas anderes festgelegt ist. Die Garantiezeit für die Batterie beträgt 24 Monate, für ihre Kapazität 6 Monate. Die Konformitätserklärung kann auf der Website [www.lamax-electronics.com/support/doc](http://www.lamax-electronics.com/support/doc) heruntergeladen werden.

Das Frequenzband, in dem die Funkanlage arbeitet: 2.4 GHz

### HERSTELLER:

elem6 s.r.o.,  
Braškovská 308/15, 16100 Praha 6, Tschechische Republik  
[www.lamax-electronics.com](http://www.lamax-electronics.com)



**RoHS**

**Druckfehler und Änderungen im Handbuch vorbehalten.**

# CS – UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

Na základě pravidelných změn a novelací směrnic, českých i evropských norem, mohou být na produktech prováděny technické a designové změny. Fotky a nákresy mohou být v tomto manuálu pouze ilustrativní nebo mohou být použity obrázky jiného výrobku. Zákazník tedy nemůže uplatňovat jakékoli nároky a reklamace související s tímto návodem, (především možné odchyly od údajů v něm uvedených) pokud produkt splňuje veškeré dané certifikace a prohlášení a funguje tak, jak je popsáno v manuálu, a pokud použití produktu splňuje zamýšlený účel při koupi.

Tento manuál je sepsán za účelem seznámit uživatele se zásadami obsluhy tohoto výrobku, s jeho montáží a sestavením a také s pravidly bezpečného používání, údržby, přepravy a skladování. Tento návod je nedílnou součástí výrobku, proto jej pečlivě uschovujte pro možné budoucí použití.

**Přečtěte si prosím pečlivě tento návod k obsluze před prvním uvedením do provozu!**

## KAPITOLY

1. OBSAH BALENÍ.....	1
2. BEZPEČNOSTNÍ SYMBOLY .....	1
3. SPECIFIKACE .....	3
4. POPIS PRODUKTU .....	4
5. OVLÁDACÍ PRVKY displeje.....	4
6. SESTAVENÍ A SLOŽENÍ KOLOBĚŽKY .....	5
7. NABÍJENÍ BATERIE.....	6
8. APLIKACE .....	7
9. JÍZDA NA KOLOBĚŽCE.....	8
10. BATERIE – BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY .....	8
11. KONTROLA, ÚDRŽBA, SKLADOVÁNÍ .....	9
12. BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY A UPOZORNĚNÍ.....	9
13. DALŠÍ INFORMACE .....	11

## 1. OBSAH BALENÍ

- Koloběžka LAMAX eRacer SC50
- Nabíječka
- Sada klíčů a šroubků
- Návod

## 2. BEZPEČNOSTNÍ SYMBOLY

Produkt musí být provozován s nejvyšší opatrností. Bezpečnostní symboly na samolepkách, kterými je produkt opatřen, upozorňují na druh nebezpečí a připomínají preventivní bezpečnostní zásady. Správná interpretace těchto symbolů vám umožní bezpečnější a snazší používání. Prostudujte si následující tabulku a naučte se jejich význam.

Samolepky a bezpečnostní štítky jsou nedílnou součástí výrobku. Proto je za žádných okolností neodstraňujte, udržujte je viditelné a čisté. Nahraďte je novými, pokud chybí nebo jsou poškozené či již nečitelné.

	Obecná výstražná značka
	Čtěte návod na použití.
	Při jízdě na koloběžce vždy používejte ochranné pomůcky: Helmu, chrániče loktů, kolen, rukavice. Vždy používejte vhodné oblečení, boty a rukavice.
	Minimální výška uživatele
	Nepoužívejte tento přístroj v dešti ani vodě, ani nenechávejte venku, pokud prší.
	Vyhnete se při jízdě nebezpečným manévrům či řízení jednou rukou.
	Nestoupat!
	Koloběžku používejte jen tam, kde to je povoleno. Místní zákony mohou omezovat jak použít, tak i místo použití.
	Koloběžka je navržena pro svahy s maximálním sklonem 15 %.
	Nevezte další osoby. Koloběžka je jednomístná.
	Jízda po konzumaci alkoholu nebo pod vlivem léků či omamných látek je přísně zakázána.
	Pozor horký povrch! Nebezpečí popálení!
	Baterie
	Stejnoměrný proud
	Výstup (INPUT)
	Příkon motoru
	Hmotnost
	Maximální zatížení
	Elektrické přístroje nepatří do domovního odpadu.
	Třída ochrany II.
	Výrobek odpovídá příslušným standardům EU.
	Výrobce
	Rok výroby

### 3. SPECIFIKACE

Název	LAMAX eRacer SC50
Elektromotor	1000W
Maximální dojezd na jedno nabítí (laboratorní data)	70 km*
Velikost předního / zadního kola	10"
Jízdní režimy	P: 6 km/h (režim chůze) E: 15 km/h D: 20 km/h S: 25 km/h**
Hmotnost	25,5 kg
Maximální zatížení	120 kg
Doporučená výška uživatele	140–220 cm
Provozní podmínky	5–40°C

\*Údaj o maximálním dojezdu udává orientační hodnotu, jakou je možné dosáhnout za naprosto ideálních podmínek (plochý terén, konstantní rychlosť – bez plného výkonu, bez větru, správný tlak v pneumatikách, hmotnost řidiče <70 kg, bez užitečného zatížení, teplota okolo 20 °C). V praxi je pak dojezd do značné míry ovlivněn hmotností řidiče a dalšího nákladu, výškovým převýšením překonávaným při jízdě, povětrnostními podmínkami, stavem vozovky, způsobem jízdy, četností rozjezdů (například na křížovatkách), stavem pneumatik (zejména jejich nahuštění), stavem opotřebení akumulátorů a mnoha dalšími faktory. V extrémních podmíncích se tak dojezd může snížit i na méně než 50% uváděně hodnoty.

\*\*Maximální konstrukční rychlosť je 25 km/h. Na koloběžce bylo při testování (na uzavřeném okruhu, s upraveným nastavením řídící jednotky) dosaženo rychlosti až 60 km/h.

#### Specifikace baterie

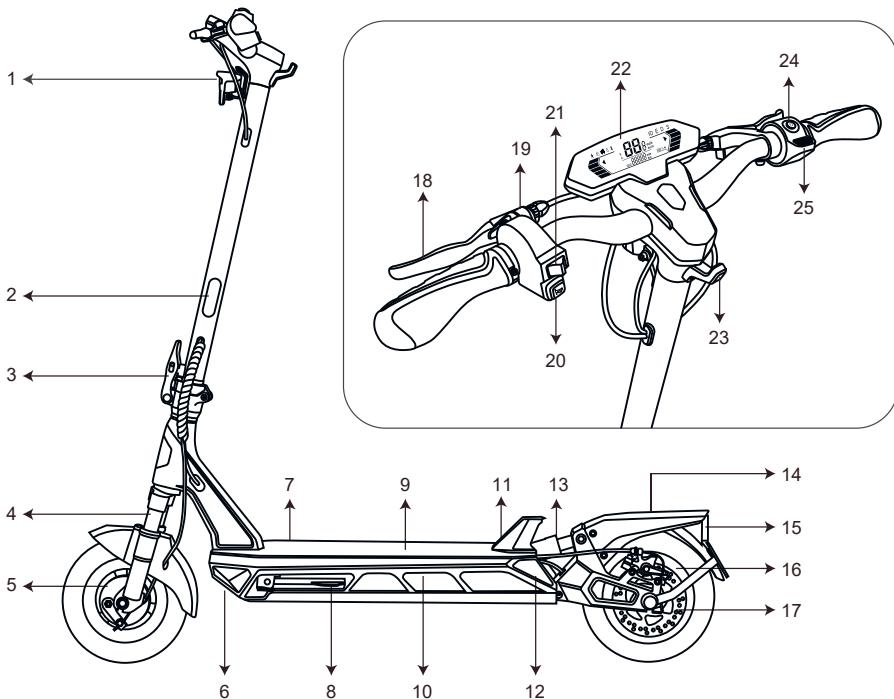
Typ akumulátoru	Lithiová baterie
Jmenovité napětí	60V
Kapacita	14,5 Ah
Přibližná doba nabíjení	6–8 hodin
Provozní teplota	5°C – 50 °C
Nabíjecí teplota	0°C – 40 °C
Skladovací teplota	5°C – 25 °C
Skladovací vlhkost	5% – 85% nekondenzující

#### Specifikace nabíjecího adaptéru

Vstupní napětí	AC 100–240 V
Frekvence	50/60 Hz
Výstupní napětí	DC 67,2 V
Výstupní proud	2 A
Výstupní výkon	134,4 W
Průměrná účinnost v aktivním režimu	85 %
Účinnost při malém zatížení (10%)	90 %
Spotřeba energie ve stavu bez zátěže	<2W
Provozní podmínky	0–40 °C

Výrobce si vyhrazuje právo na tiskové chyby a odlišnosti ve vyobrazení. Rovněž na případné technické změny neovlivňující základní parametry a funkci zařízení bez předchozího upozornění.

## 4. POPIS PRODUKTU



- |                                     |                                |                          |
|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| 1) LED světlo                       | 10) RGB osvětlení              | 19) Zvonek               |
| 2) Odrazka                          | 11) Háček pro ukotvení řídítka | 20) Elektrický klakson   |
| 3) Skládací mechanismus s pojistkou | 12) Brzdové světlo             | 21) Blinkry              |
| 4) Odpružení                        | 13) Odpružení                  | 22) Multifunkční displej |
| 5) Bubnová brzda                    | 14) Blaťník                    | 23) Háček                |
| 6) Jízdní osvětlení                 | 15) Brzdové světlo             | 24) Tlačítko Power       |
| 7) Vstup napájení                   | 16) Motor                      | 25) Plynová páčka        |
| 8) Stojánek                         | 17) Kotoučová brzda            |                          |
| 9) Stojná deska                     | 18) Brzdová páčka              |                          |

## 5. OVLÁDACÍ PRVKY DISPLEJE

### Zapnutí/vypnutí systému

- Stisknutím a podržením tlačítka POWER po dobu 3 sekund.

### Zapnutí/vypnutí světel

- Stisknutím tlačítka POWER.

### Režim rychlosti

- Dvojitým stisknutím tlačítka POWER přepínáte mezi jízdními režimy.



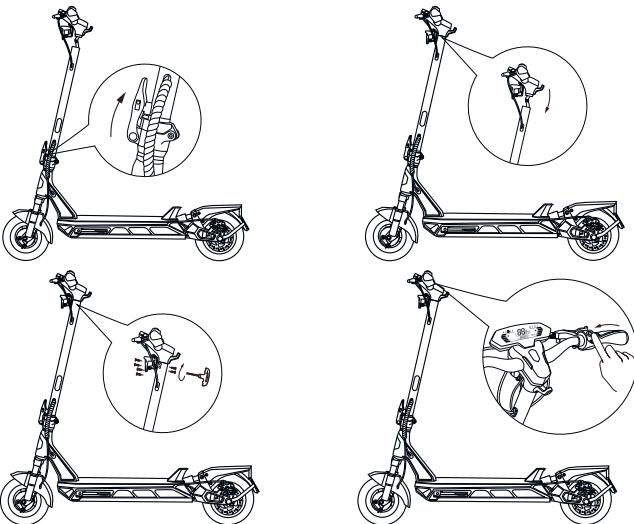
## POPIS IKON

	<b>Režim chůze</b> (jízdní režim pro chodce, kdy maximální rychlosť koloběžky je 6 km/h, vhodné např. při tlačení do kopců, apod)
	<b>Uzamčení koloběžky</b> (koloběžku lze přes mobilní aplikaci uzamknout, pokud s ní následně kdokoliv pohně nebo zapne, tak se spustí hlasitý alarm a zablokují se kola, takže není možné s ní odjet. Odemčení je možné opět jen přes aplikaci)
	<b>Tempomat</b> (automatické udržení rychlosti bez nutnosti držení plynového pedálu, jehož aktivování si můžete nastavit v mobilní aplikaci. Jakékoli přidání plynu či zabrzdění tuto funkci okamžitě zruší na manuálního ovládání rychlosti)
	<b>Zvýšená teplota</b> (varování o zvýšené teplotě – pokud se Vám takové upozornění na displeji zobrazí, koloběžka začne automaticky z bezpečnostních i ochranných důvodů zpomalovat. Doporučujeme zastavit a vyčkat, až se teplota vrátí do normálních hodnot nebo jet pomalejší)
	<b>Bluetooth</b> (ikona na displeji značí, že jste ke koloběžce připojení přes mobilní aplikaci)
	<b>Hlavní světlo</b> (ikona na displeji značí rozsvícení předních světel)
	<b>Jízdní režimy</b> (podle ikon „E, D, S“ poznáte, jaký jízdní mód máte momentálně aktivní. Pokud nesvíti ani jeden z těchto tří, tak máte aktivní „režim chůze“ a na displeji se zobrazuje červená ikona panáčka, viz bod 1)
	<b>Napětí</b> (displej zobrazuje aktuální napětí baterie → trojitým stisknutím tlačítka power při zapnutém displeji měňte zobrazení mezi: napětí, proud, rychlosť)
	<b>Proud</b> (displej zobrazuje aktuální proud baterie → trojitým stisknutím tlačítka power při zapnutém displeji měňte zobrazení mezi: napětí, proud, rychlosť)
<b>km/h</b>	<b>Okamžitá rychlosť</b> (displej zobrazuje aktuální rychlosť koloběžky → trojitým stisknutím tlačítka power při zapnutém displeji měňte zobrazení mezi: napětí, proud, rychlosť)
<b>km</b>	<b>Ujetá vzdálenost</b> (displej zobrazuje celkovou ujetou vzdálenost koloběžky)
	<b>Blinkry</b> (signalizace o změně směru jízdy – ikona informuje o zapnutém levém či pravém blinkru)

## 6. SESTAVENÍ A SLOŽENÍ KOLOBĚŽKY

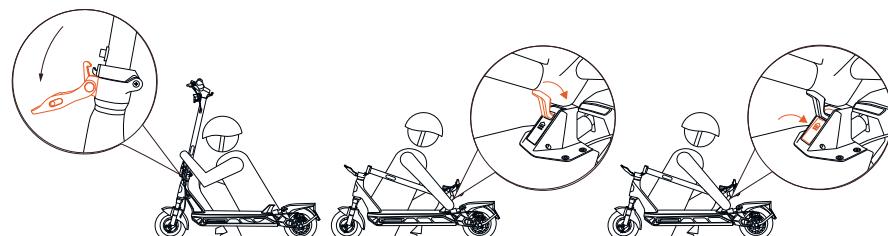
### Sestavení

- Opatrně vyjměte koloběžku z krabice, položte na zem a vyklopte stojánek. Nastavte tyč řídítek do svislé polohy.
- Upevněte řídítka přiklopením skládacího mechanismu směrem k tyči řídítek. Spojte kabel z říditek a kabel v tyči řídítka tak, aby šipky na kabelech směrovaly proti sobě a poté zasuňte řídítka do tyče. Obě části upevněte pomocí šesti dodaných šroubů a imbusového klíče.
- Po sestavení koloběžky vyzkoušejte funkčnost brzd a pevnost spojení kloubu u tyče řídítek. Stiskněte hlavní tlačítko Power a vyzkoušejte, zda vše funguje správně.
- Poté ji vypněte a nabijte.



### Složení

1. Zvedněte pojistku skládacího mechanismu nahoru a uvolněte jej tahem od tyče říditek.
2. Sklopte tyč říditek směrem k zadnímu blatníku.
3. Poté zastrčte háček na řídítkách do pojistiky na zadním blatníku.



## 7. NABÍJENÍ BATERIE

Baterie je nejdůležitější součástí koloběžky. Elektrické koloběžky jsou vybaveny lithium-iontovými články. Na rozdíl od olověných, jsou tyto baterie schopny poskytnout lepší funkčnost a delší životnost. Jsou lehké a mají vysoký výkon. Týto baterie však mají také svůj životní cyklus. Abyste maximalizovali jejich životnost, je důležité se o baterie pravidelně starat.

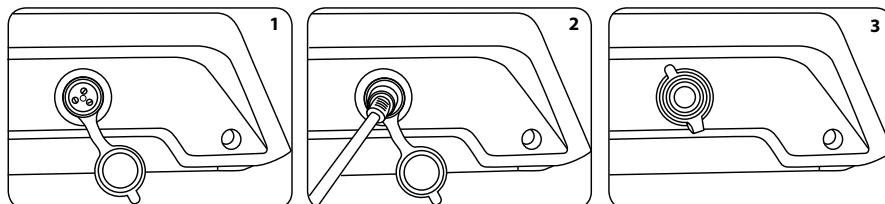
- Pro nabíjení baterie používejte pouze originální nabíječku od výrobce, dodávanou s koloběžkou.
- Pokud indikátor baterie ukazuje nízkou kapacitu baterie, připojte koloběžku na nabíječku.
- Před nabíjením se vždy ujistěte, že nabíjecí port je čistý a suchý. Pokud ke koloběžce zrovna není připojena nabíječka, musí být vstup napájení vždy zakrytý gumovou krytkou, aby se do vstupu nedostal prach nebo jiné nečistoty.
- Připojte kabel napájení k nabíječce a poté zapojte nabíječku do zásuvky, ujistěte se, že světlo na nabíječce svítí **ZELENĚ**.
- Zasuňte koncovku nabíječky do vstupu nabíjení na koloběžce. Kontrolka nabíječky by se měla rozsvítit **ČERVENĚ** – nabíjení. Když se kontrolka rozsvítí **ZELENĚ**, koloběžka je plně nabita. Doba do plného nabití je přibližně 6–8 hodin.

- Po nabití koloběžky odpojte nabíječku od elektrické zásuvky a kabel napájení od koloběžky.
- Nenechávejte koloběžku připojenou na nabíječku déle než je nutné k plnému nabití.

### **DŮLEŽITÉ SDĚLENÍ!**

- Používejte výhradně nabíječku dodanou s akumulátorem.
- Nabíječku nikdy nezakrývajte.
- Pokud je nabíječka nebo jakákoli její část poškozená, musí být vyměněna za novou. Takovou nabíječku v žádném případě nepoužívejte. Hrozí úraz elektrickým proudem. Ohledně výměny kontaktujte svého prodejce, výrobcе, výrobce zařízení či autorizovaný servis.
- NIKDY koloběžku nepoužívejte, pokud je připojena k nabíječce.
- Akumulátor nabíjejte na suchém místě při pokojové teplotě v rozmezí od 5 °C do 40 °C.
- Mírné zahřátí akumulátoru a/nebo nabíječky v průběhu nabíjení je možné a nesignalizuje závadu.
- Nedobíjejte déle, než je potřebné.
- Koloběžku je nutné nabíjet vždy pod neustálým dohledem!

### **Postup při nabíjení**



1. Koloběžku před nabíjením vypněte.
2. Sejměte gumový ochranný kryt nabíjecí zdírky na pravé boční části (1).
3. Připojte nabíječku (2).
4. Sítovou vidlici nabíječky zasuňte do zásuvky.
5. Pokud kontrolka nabíječky svítí červeně, akumulátor se nabíjí.
6. Po ukončení nabíjení se kontrolka na nabíječce rozsvítí zeleně.
7. Po nabití zasuňte gumový ochranný kryt nabíjecí zdírky zpět (3).

## **8. APLIKACE**

Tuto koloběžku je možné propojit přes Bluetooth s mobilní aplikací, díky které se můžete podívat na více informací o koloběžce, detailněji upravovat různá nastavení, uzamknout koloběžku, vzdáleně ji ovládat, vidět aktuální stav a teplotu baterie, sledovat historii poslední jízdy, a další detailní údaje o jízdě.

*Pozn.: propojení aplikace s koloběžkou je doplňková funkce, která není k provozu koloběžky nutná. Nezaručujeme její plnohodnotné fungování se všemi druhy telefonů po celou dobu životnosti zařízení.*

- a) Načtěte QR kód nebo přejděte na  
<https://www.lamax-electronics.com/eRacer-SC50/app>
- b) Nainstalujte aplikaci do svého chytrého zařízení.
- c) Zapněte koloběžku.
- d) Zapněte Bluetooth a GPS umístění na vašem mobilním zařízení.
- e) Spusťte aplikaci a vyhledejte název „LAMAX eRacer SC50“ a připojte se ke koloběžce.



### **DŮLEŽITÉ SDĚLENÍ:**

**Aby aplikace ve Vašem mobilním zařízení normálně fungovala, je potřeba ji při instalaci udělit všechna odpovídající povolení.**

## 9. JÍZDA NA KOLOBĚŽCE

Z stav koloběžky je odpovědný majitel, který by ji měl zkontolovat před každou jízdou jednoduchým, ale důkladným způsobem, tak aby se ujistil, že vše funguje a předem tak zabránil vážným následkům, které mohou být způsobené nehodou.

### Upozornění:

- Během každé jízdy na koloběžce hrozí riziko pádu a možného zranění, proto vždy používejte přilbu a ochranné pomůcky kolen a loktů.
- Před jízdou vždy zkontoľujte celou koloběžku, funkčnost brzd, světel a správné zajištění skládacího mechanismu k tyči řídítka.
- Nejezděte v dešti nebo na mokru!

### Doporučené požadavky jezdce:

- Výška osoby jedoucí na koloběžce: 140–220 cm
- Hmotnost osoby jedoucí na koloběžce: 30–120 kg
- Věk osoby jedoucí na koloběžce: 14–60 let
- Děti mohou ovládat nebo jinak manipulovat s koloběžkou pouze pod dohledem způsobilé dospělé osoby.  
To samé platí pro lidi se sníženou schopností pohybu.

### Postup:

- a) Před jízdou nabijte baterii koloběžky.
- b) Zapněte koloběžku a uchopte řídítka.
- c) Stoupněte si jednou nohou na desku koloběžky a druhou nohou se odrazte. Po dosažení rychlosti cca 3–5 km/h přidejte plyn stlačením plynové páčky akcelerace na pravé straně řídítka a pro větší stabilitu si stoupněte na desku koloběžky i druhou nohou.
- d) Rychlosť koloběžky regulujete stlačením nebo uvolněním plynové páčky.
- e) Po celou dobu jízdy mějte obě ruce na řídítkách a obě nohy na stojné desce koloběžky.
- f) Chcete-li zastavit, uvolněte plynovou páčku a zlehka začněte brzdit pomocí brzdrových páček na řídítkách.  
Nikdy nebrzděte nohou a nepoužívejte zadní blatník jako brzdu ani na něj během jízdy nestoupejte.
- g) Po dokončení jízdy vypněte koloběžku a podle potřeby a stavu baterie dejte koloběžku nabíjet.
- h) Průběžně kontrolujte i tlak v pneumatikách – doporučený tlak je kolem 2,5 baru.

## 10. BATERIE – BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY

- Před prvním použitím baterii plně nabijte.
- Pravidelně nabíjejte, klidně po každé jízdě.
- Nikdy nenechte baterii zcela vybit!
- Teplota při provozu může mít vliv na celkovou výdrž baterie.
- V žádném případě nepřipojujte k nabíječce mechanicky poškozené nebo nafouklé baterie. Baterie v takovém stavu již vůbec nepoužívejte, hrozí nebezpečí výbuchu.
- Nepoužívejte jakkoliv poškozený síťový adaptér nebo nabíječku.
- Nabíjení provádějte za pokojové teploty, nikdy nenabíjejte při teplotě nižší než 0°C nebo při teplotě vyšší než 40°C.
- Dejte pozor na pády, baterii neprorážejte ani jinak nepoškozujte. Poškozenou baterii rozhodně neopravujte.
- Nevystavujte nabíječku ani baterii působení vlhkosti, vody, deště, sněhu nebo různým nástříkům.
- Baterii nenechávejte ve vozidle, nevystavujte slunečnímu záření a nedávejte poblíž zdrojů tepla. Silné světlo či vysoké teploty mohou baterii poškodit.
- Během nabíjení neponechávejte akumulátor nikdy bez dohledu, zkrat nebo náhodné přebití může způsobit únik agresivních chemikálií, explozi nebo následný požár a tedy i poškození majetku či zranění.
- V případě, že při nabíjení baterie dochází k jejímu nadmernému ohřívání, tedy zahřívání zařízení, tak nabíječku okamžitě odpojte. Následně je nutné kontaktovat autorizovaný servis výrobce.
- Nabíječku a nabíjený akumulátor neumísťujte při nabíjení na nebo do blízkosti hořlavých předmětů. Může dojít k požáru. Pozor na záclony, koberce, ubrusy atd.
- Udržujte baterii mimo dosah dětí i zvířat.

- Nabíječku ani baterii nikdy nerozebírejte. Může dojít k zásahu elektrickým proudem a následně ke zranení či smrti.
- Pokud je baterie integrovaná, nikdy nerozebírejte zařízení, pokud není stanoveno jinak. Jakýkoliv takový po-kus je riskantní a může mít za následek zranění, poškození produktu a následnou ztrátu záruky.
- Nevyhazujte opotřebované nebo poškozené baterie do odpadkového koše, ohně či do topných zařízení, ale odevzdejte je ve sběrnách nebezpečného odpadu.
- Při nedodržení těchto zásad přebíráte plnou odpovědnost za vzniklou škodu.
- Zařízení nabíjejte vždy pod neustálým dohledem.
- Pokud budete mít jakékoli podezření na možné vzplanutí, zařízení začne dýmit či dojde ke vzplanutí, ihned uvědomte hasiče a pokud je to možné, umístěte zařízení do volného prostoru a zůstaňte v bezpečné vzdálenosti od zařízení. Bateriové články mohou následkem hoření explodovat a dostat se tak mimo zařízení.
- Pro případ hašení zařízení nepoužívejte hasicí přístroje na bázi vody. Vhodné přístroje jsou sněhový, plynový či případně práškový.

## **11. KONTROLA, ÚDRŽBA, SKLADOVÁNÍ**

Koloběžka potřebuje pravidelnou kontrolu a údržbu stejně tak jako například jízdní kolo nebo motocykl. Před provedením následujících úkonů se vždy ujistěte, že je koloběžka vypnuta a nabíjecí kabel je odpojen.

### **Kontrola a čištění koloběžky:**

- Pravidelně kontrolujte konstrukci a pneumatiky, zda nejsou poškozené nebo nadměrně opotřebované. V případě nadměrného opotřebování je nutné provést výměnu pneumatiky. Na čištění pneumatik není možné používat agresivní látky jako je např. aceton nebo látky, které by mohly poškodit pneumatiku.
- Průběžně kontrolejte i tlak v pneumatikách – doporučený tlak je kolem 2,5 baru.
- K čištění koloběžky nepoužívejte vodu ani jiné tekutiny a čisticí prostředky na bázi kyselin. Navlhčete čistý hadík čistou mýdlovou vodou a naneste na konstrukci koloběžky, poté důkladně opláchněte hadík a otřete koloběžku. Čištění provádějte tak, aby se voda nedostala do krytu baterie, vstupu napájení, displeje, nebo pneumatik.

### **Údržba a servis:**

- Koloběžka vyžaduje pravidelnou údržbu a pravidelný servis podobně jako jízdní kolo.
- Doporučená servisní kontrola je alespoň 1x ročně.

### **Uskladnění koloběžky:**

- Před uskladněním baterii plně nabijte. Pokud koloběžku skladujete delší dobu, nabijte baterii alespoň 1x za 30 dní na polovinu kapacity. V případě, že tak nebude učiněno, může se stát, že dojde k poruše zařízení, které není bráno jako možný důvod k záruční opravě.
- Pokud je skladovací teplota v prostorách nižší než 0 °C, nenabíjejte koloběžku ihned. Před nabitím musíte koloběžku uvést do teplejšího prostředí (5–40 °C) na dobu minimálně 2 hodiny. Chcete-li zabránit vniknutí prachu do koloběžky, zabalte ji do originální krabice a přelepte izolepou. Skladujte koloběžku v interiéru, v suchu a při správné skladovací teplotě.

## **12. BEZPEČNOSTNÍ ZÁSADY A UPOZORNĚNÍ**

- Balení obsahuje malé dílky, které mohou být nebezpečné pro děti. Produkt vždy ukládejte mimo dosah dětí. Sáčky nebo mnoho dílků, které obsahují, mohou po spolknutí nebo po nasazení na hlavu způsobit udušení!
- Nedodržení základních pokynů a některého z následujících bezpečnostních opatření může vést k poškození koloběžky, ke ztrátě záruky výrobce, jiným škodám na majetku, vážnému zranění a dokonce i smrti. Vždy používejte pouze originální příslušenství včetně baterie. V případě použití nekompatibilního příslušenství riskujete ztrátu záruky a možnost poškození zařízení.
- Respektujte své okolí a dodržujte platné předpisy a zákony státu, ve kterém se nacházíte. Uživatel musí při jízdě na elektrické koloběžce dodržovat platné místní dopravní předpisy. Při nedovoleném užití na veřejných komunikacích včetně cyklostezek se uživatel vystavuje nebezpečí pokuty nebo dokonce trestního stíhání při zavinění dopravné nehody.
- Pečlivě si přečtěte návod.
- Koloběžka je určena pouze pro jednu osobu.

- Před každým použitím zkонтrolujte technický stav koloběžky, viz kapitola „Jízda na koloběžce“.
- Vždy před jízdou zkонтrolujte brzdy a stav pneumatik. Zkontrolujte, aby se v kolové části nenacházely žádné předměty překážející v jízdě!
- Při brzdění se kotoučové brzdy zahřívají, nedotýkejte se proto kotouče ani čelisti, zejména krátce po jejich použití.
- Před vyjetím je také potřeba zkонтrolovat, že je koloběžka rádně složená, resp. že je jistící mechanismus zaxifován.
- Při jízdě na koloběžce nosete veškeré vhodné bezpečnostní a ochranné pomůcky (zejména helmu).
- Nikdy nejezděte bez držení říditek.
- Při jízdě na koloběžce nosete pevnou, uzavřenou obuv.
- Dívjte se, kam jedete, a vnímejte podmínky vozovky, lidi, místa, majetek a předměty kolem vás.
- Provozujte koloběžku s ohledem na chodce, auta a cyklisty.
- Za jízdy se plně věnujte řízení. Nepoužívejte koloběžku, když mluvíte, telefonujete, posíláte SMS zprávy nebo jinak manipulujete s telefonem nebo jiným zařízením, které vás může rozptylovat.
- Nejezděte na koloběžce, pokud to není na daném místě povoleno.
- Vždy se řídte místními vyhláškami a regulacemi.
- Nejezděte po silnicích 1. a 2. třídy pro motorová vozidla a dálnicích.
- Nejezděte v městech s výskytem velkého množství chodců.
- Neodstraňujte signalizační prvky koloběžky, jako jsou reflexní samolepky či LED osvětlení.
- Nikdy nejezděte za deště, po dešti, ve vodě, blátě, píska, prachu, atd. Především se kompletně vyhněte vodě.
- Nezavěšujte na koloběžku tašky, batohy ani jiné předměty.
- Zásadně se nepokoušejte přístoje rozebírat, opravovat nebo jakkoli upravovat. V případě demontáže, úprav nebo jakéhokoli pokusu o opravu dochází k propadnutí záruky a může dojít k poškození přístroje či dokonce ke zranění nebo škodám na majetku.
- Nepoužívejte zařízení pod vlivem alkoholu, drog či jiných návykových látek a látek ovlivňujících schopnost koordinace a dobu reakce.
- Nepoužívejte koloběžku, pokud jste unaveni nebo ospalí, případně jste jakkoliv zdravotně indisponováni, jako např. zlomená ruka, noha.
- Použijte svůj nejlepší úsudek, abyste se s koloběžkou vyhnuli nebezpečným situacím.
- Nejezděte se svou koloběžkou na rampy ani do skate parku, prázdného bazénu nebo do míst určených pro skateboardingu. Nesjíždějte zábradlí, na koloběžce neskákejte ani se nepokoušejte překonávat překážky.
- Nezatačejte ostře, zejména při vysokých rychlostech.
- Nejezděte do nebo v blízkosti kaluží s vodou, blátem, pískem, kameny, štěrkem, nebo v drsném a členitém terénu. Hrozí tak poškození koloběžky. Pokud narazíte na nerovný chodník, zvedněte koloběžku a překonejte překážku.
- Nejezděte za nepříznivého počasí: sníh, déšť, krupobití, na zledotvůrčích silnicích nebo v extrémním vedru. Na vlhké nebo mokré vozovce může dojít snadněji ke smyku, pádu a ztrátě rovnováhy. Stejně tak může dojít k nevratnému poškození zařízení.
- Nejezděte v blízkosti bazénů nebo jiných velkých vodních zdrojů.
- Ohýbejte kolena při jízdě na hrbotatém nebo nerovném povrchu, aby absorbovaly nárazy a vibrace a pomohly vám udržet stabilitu. Pokud si nejste jisti, zda můžete bezpečně jezdit na konkrétním terénu, sestupte a koloběžku vedeť.
- Nepokoušejte se jezdit přes hruby nebo předměty vyšší než 1,5 cm.
- Jakýmkoli zásahem do SW přichází základní omezovací funkce.
- S koloběžkou manipulujte velmi opatrně, pokud jste v interiéru.
- Na koloběžce nevyjíždějte prudší kopce než 15° (při prudkém stoupání si vždy pomáhejte odrážením).
- Koloběžka je určena k použití jednou osobou, NIKDY se nepokoušejte jezdit dvou lidech.
- Ženy, které jsou těhotné, by neměly ovládat koloběžku.
- Děti do 14 let musí ovládat nebo jinak manipulovat s koloběžkou pouze pod dohledem způsobilé dospělé osoby. To samé platí pro lidi se sníženou schopností pohybu.
- Při vyšších rychlostech vždy vezměte v úvahu delší brzdnou dráhu.
- Neseskájte z koloběžky za jízdy.
- Nenaskájte na koloběžku za jízdy.
- S koloběžkou se nepokoušejte o kaskadérské kousky ani triky.

- Nepoužívejte koloběžku mimo místa k tomu určena.
- Nepřekračujte maximální nosnost koloběžky.
- Vyhnete se jízdě v blízkosti nebezpečných látek a hořlavých látek.
- Zákonná záruka i odpovědnost z vad se na zařízení nevztahuje, bylo-li zakoupeno pro firemní, komerční, komunální nebo jiné než soukromé účely.
- Zařízení je určeno pro domácí používání, není-li uživatelském manuálu uvedeno jinak.
- Předmětem reklamace nemůže být odůvodnění, že zařízení nevyhovuje vašim požadavkům, či se jedná o nevhodné zařízení pro vaše použití. V takovém případě není možné reklamací uznat.
- Zařízení nabíjejte vždy pod neustálým dohledem.

## 13. DALŠÍ INFORMACE

1) Pro domácnosti: Uvedený symbol (☒) na výrobku nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použití elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma. Správnou likvidaci tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa. Při nesprávné likvidaci tohoto druhu odpadu mohou být v souladu s národními předpisy uděleny pokuty. Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení (firemní a podnikové použití): Pro správnou likvidaci elektrických a elektronických zařízení si vyžádejte podrobné informace u Vašeho prodejce nebo dodavatele. Informace pro uživatele k likvidaci elektrických a elektronických zařízení v ostatních zemích mimo Evropskou unii: Výše uvedený symbol (přeškrtnutý koš) je platný pouze v zemích Evropské unie. Pro správnou likvidaci elektrických a elektronických zařízení si vyžádejte podrobné informace u Vašich úřadů nebo prodejce zařízení. Vše vyjadřuje symbol přeškrtnutého kontejneru na výrobku, obalu nebo tištěných materiálech.

2) Záruční opravy zařízení uplatňujte u svého prodejce. V případě technických problémů a dotazů kontaktujte svého prodejce, který vás bude informovat o dalším postupu. Dodržujte pravidla pro práci s elektrickými zařízeními. Uživatel není oprávněn rozebírat zařízení ani vyměňovat žádnou jeho součást. Při otevření nebo odstranění krytu hrozí riziko úrazu elektrickým proudem. Při nesprávném sestavení zařízení a jeho opětovném zapojení se rovněž vystavujete riziku úrazu elektrickým proudem.

Záruční doba je na produkty 24 měsíců, pokud není stanovena jinak. Záruka se nevztahuje na poškození způsobené nestandardním používáním, mechanickým poškozením, vystavením agresivním podmírkám, zacházením v rozporu s manuálem a běžným opotřebením. Více informací ohledně záruky naleznete na [www.elem6.com/warranty](http://www.elem6.com/warranty)

Záruční doba na baterii je 24 měsíců, na jejíž životnost 6 měsíců či 600 cyklů (dle toho, co nastane dříve). Mějte na paměti, že maximální kapacita baterie postupem času nebo používání klesá. Životní cyklus baterie je rovněž závislý na způsobu používání, nabíjení i skladování. Běžná záruční doba se nevztahuje na snížení maximální kapacity baterie nebo jejího životního cyklu, jelikož se nejedná o vadu materiálu.

V případě hardwarového či softwarového zásahu do konfigurace zařízení jako např. zásah do řídící jednotky, motoru, baterie či jiných ovládacích prvků hrozí riziko ztráty záruky. V takovém případě není výrobce povinen přijmout zařízení k záruční reklamaci.

Záruční doba se nevztahuje na součásti zařízení označované jako spotřební materiál, jako jsou např. ložiska, pneumatiky a duše, brzdové kotouče a destičky, žárovky, lanka a bowdeny, apod.

Pokud bylo zařízení prodáno za sníženou cenu, záruka se nevztahuje na vady či zásahy, pro které byla nižší cena nastavena.

Výrobce, dovozce ani distributor nenesou žádnou odpovědnost za jakékoli škody způsobené neautorizovaným zásahem, montáží, používáním v rozporu s uživatelským manuálem, běžným opotřebením či přetížením.

Pozáruční servis lze objednat v autorizovaném servisu výrobce.

Pro uznání záruční reklamace se předpokládá, že bylo zařízení provozováno v souladu s tímto uživatelským manuálem vč. obsluhy, údržby, čištění a skladování. Na reklamaci lze přijmout pouze zařízení, která jsou čistá, kompletní a byla pro přepravu rádně zabalená.

## **PROHLÁŠENÍ O SHODĚ**

Společnost elem6 s.r.o. tímto prohlašuje, že všechna zařízení s referenčním označením LAMAX eRacer SC50 dodaná výrobcem elem6 s. r. o. na trh EU jsou ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice **2014/53/EU**, **2014/30/EU**, **2011/65/EU Annex II** **2015/863** a **2006/42/EC**. Produkty jsou určeny pro prodej bez omezení v Německu, České republice, Slovensku, Polsku, Maďarsku a v dalších členských zemích EU. Záruční lhůta je na produkty 24 měsíců, pokud není stanovena jinak. Záruční doba na baterii je 24 měsíců, na její kapacitu 6 měsíců. Prohlášení o shodě lze stáhnout z webu [www.lamax-electronics.com/support/doc](http://www.lamax-electronics.com/support/doc).

Kmitočtové pásmo, v němž rádiové zařízení pracuje: 2.4 GHz

### **VÝROBCE:**

elem6 s.r.o.,  
Braškovská 308/15, 16100 Praha 6, Česká Republika  
[www.lamax-electronics.com](http://www.lamax-electronics.com)



**RoHS**

**Tiskové chyby a změny v manuálu jsou vyhrazeny.**

# SK – POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Na základe pravidelných zmien a novelizácií smerníc, českých aj európskych nariem, môžu byť na produktoch robené technické a dizajnové zmeny. Fotky a nákresy môžu byť v tomto manuáli iba ilustratívne alebo môžu byť použité obrázky iného výrobku. Zákazník teda nemôže uplatňovať akékoľvek nároky a reklamácie súvisiace s týmto návodom, (predovšetkým možné odchýlky od údajov v ňom uvedených) pokiaľ produkt spĺňa všetky dané certifikácie a prehlásenia a funguje tak ako je popísané v manuáli a pokiaľ použitie produktu spĺňa zamýšľaný účel pri kúpe.

Tento manuál je spísaný za účelom zoznámiť užívateľa so zásadami obsluhy tohto výrobku, s jeho montážou a zostavením a tiež s pravidlami bezpečného používania, údržby, prepravy a skladovania. Tento návod je neoddeliteľnou súčasťou výrobku, preto ho starostlivo uschovajte pre možné budúce použitie.

**Prečítajte si prosím pozorne tento návod na obsluhu pred prvým uvedením do prevádzky!**

## KAPITOLY

1. OBSAH BALENIA.....	1
2. BEZPEČNOSTNÉ SYMBOLY.....	1
3. ŠPECIFIKÁCIE.....	3
4. POPIS PRODUKTU .....	4
5. OVLÁDACIE PRVKY DISPLEJA.....	4
6. ZOSTAVENIE A ZLOŽENIE KOLOBEŽKY .....	5
7. NABÍJANIE BATÉRIE.....	6
8. APLIKÁCIA.....	7
9. JAZDA NA KOLOBEŽKE.....	8
10. BATÉRIA – BEZPEČNOSTNÉ ZÁSADY.....	8
11. KONTROLA, ÚDRŽBA, SKLADOVANIE.....	9
12. BEZPEČNOSTNÉ ZÁSADY A UPOZORNENIA.....	9
13. ĎALŠIE INFORMÁCIE .....	11

## 1. OBSAH BALENIA

- Kolobežka LAMAX eRacer SC50
- Nabíjačka
- Súprava kľúčov a skrutiek
- Návod

## 2. BEZPEČNOSTNÉ SYMBOLY

Produkt musí byť používaný s najvyššou opatrnosťou. Bezpečnostné symboly na samolepkách, ktorími je produkt vybavený, upozorňujú na druh nebezpečenstva a pripomínajú preventívne bezpečnostné zásady. Správna interpretácia týchto symbolov vám umožní bezpečnejšie a jednoduchšie používanie. Preštudujte si nasledujúcu tabuľku a naučte sa ich význam.

Samolepky a bezpečnostné štítky sú neoddeliteľnou súčasťou výrobku. Preto ich za žiadnych okolností neodstraňujte, udržujte ich viditeľné a čisté. Nahradte ich novými, pokiaľ chýbajú alebo sú poškodené či nečitateľné.

	Všeobecná výstražná značka.
	Čítaťte návod na používanie.
	Pri jazde na kolobežke vždy používajte ochranné pomôcky: Prilbu, chrániče laktov, kolien, rukavice. Vždy používajte vhodné oblečenie, topánky a rukavice.
	Minimálna výška užívateľa
	Nepoužívajte tento prístroj v daždi ani vode, ani nenechávajte vonku, pokiaľ prší.
	Vyhnite sa pri jazde nebezpečným manévrovom alebo riadeniu jednou rukou.
	Nestúpať!
	Kolobežku používajte len tam, kde to je povolené. Miestne zákony môžu obmedzovať použitie, ako aj miesto použitia.
	Kolobežka je navrhnutá pre svahy s maximálnym sklonom 15 %.
	Nevozte ďalšie osoby. Kolobežka je jednomiestna.
	Jazda po konzumácii alkoholu alebo pod vplyvom liekov či omamných látok je prísne zakázaná.
	Pozor horúci povrch! Nebezpečenstvo popálenia!
	Batéria
	Jednosmerný prúd
	Výstup (INPUT)
	Príkon motora
	Hmotnosť
	Maximálne zataženie
	Elektrické prístroje nepatria do komunálneho odpadu.
	Trieda ochrany II.
	Výrobok zodpovedá príslušným štandardom EU.
	Výrobca
	Rok výroby

### 3. ŠPECIFIKÁCIE

Názov	LAMAX eRacer SC50
Elektromotor	1000W
Maximálny dojazd na jedno nabitie (laboratórne dáta)	70 km*
Velkosť predného / zadného kolesa	10"
Režimy jazdy	P: 6 km/h (režim chôdzky) E: 15 km/h D: 20 km/h S: 25 km/h**
Hmotnosť	25,5 kg
Maximálne zatáčenie	120 kg
Doporučená výška používateľa	140–220 cm
Prevádzkové podmienky	5–40°C

\*Údaj o maximálnom dojazde udáva orientačnú hodnotu, ktorú je možné dosiahnuť za úplne ideálnych podmienok (plochý terén, konštantná rýchlosť – bez plného výkonu, bez vetra, správy tlak v pneumatikách, hmotnosť vodiča <70 kg, bez užitočného zataženia, teplota okolia 20 °C). V praxi je potom dojazd zo značnej miery ovplyvnený hmotnosťou vodiča a ďalšieho nákladu, výškovým prevýšením prekonávaným pri jazde, poveternostnými podmienkami, stavom vozovky, spôsobom jazdy, početnosťou rozjazdov (napríklad na križovatkách), stavom pneumatík (hlavne ich nahustením), stavom opotrebovania akumulátorov a mnohými ďalšími faktormi. V extrémnych podmienkach sa potom dojazd môže znižiť aj na menej ako 50% uvádzanej hodnoty.

\*\*Maximálna konštrukčná rýchlosť je 25 km/h. Na kolobežke bola pri testovaní (na uzavretom okruhu, s upraveným nastavením riadiacej jednotky) dosiahnutá rýchlosť až 60 km/h.

#### Špecifikácie batérie

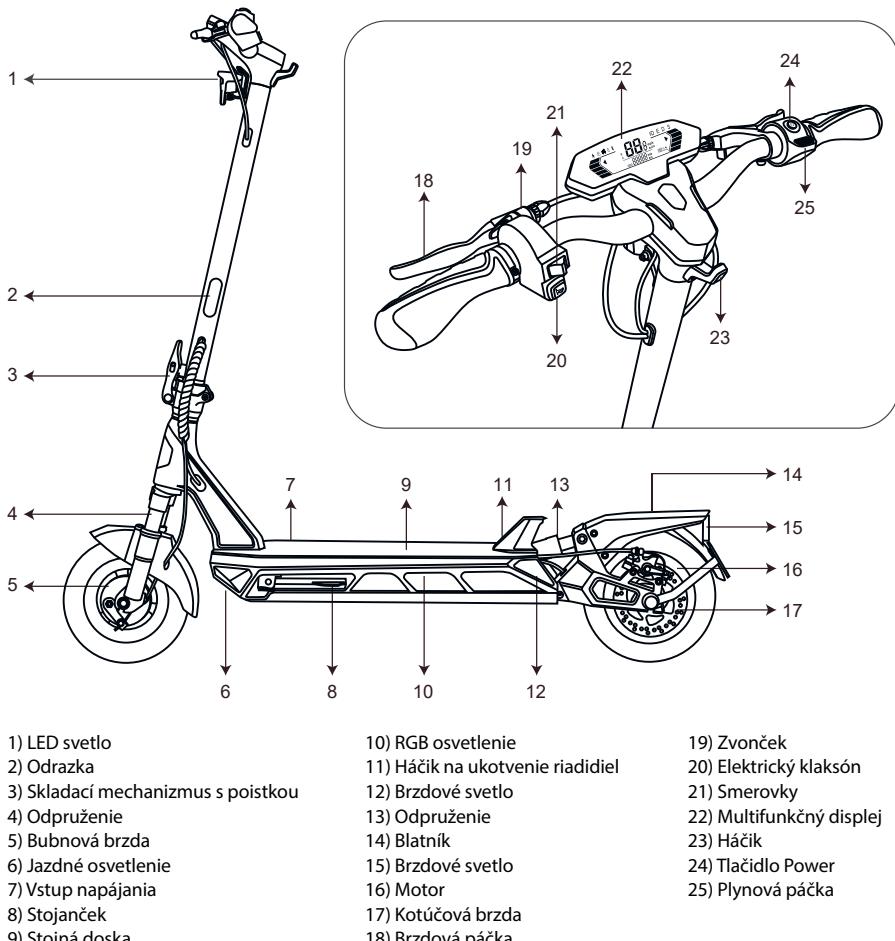
Typ akumulátora	Lítiová batéria
Menovité napätie	60V
Kapacita	14,5 Ah
Približná doba nabíjania	6–8 hodín
Prevádzková teplota	5°C – 50 °C
Nabíjacia teplota	0°C – 40 °C
Skladovacia teplota	5°C – 25 °C
Skladovacia vlhkosť	5%–85% nekondenzujúca

#### Špecifikácie nabíjacieho adaptéra

Vstupné napätie	AC 100–240 V
Frekvencia	50/60 Hz
Výstupné napätie	DC 67,2 V
Výstupný prúd	2 A
Výstupný výkon	134,4 W
Priemerná účinnosť v aktívnom režime	85 %
Účinnosť pri malom zatáčení (10%)	90 %
Spotreba energie v stave bez záťaže	<2W
Prevádzkové podmienky	0–40 °C

Výrobca si vyhradzuje právo na tlačové chyby a odlišnosti vo vyobrazení. Rovnako na prípadné technické zmeny neovplyvňujúce základné parametre a funkciu zariadenia bez predchádzajúceho upozornenia.

## 4. POPIS PRODUKTU



## 5. OVLÁDACIE PRVKY DISPLEJA

### Zapnutie/vypnutie systému

- Stlačením a podržaním tlačidla POWER po dobu 3 sekúnd.

### Zapnutie/vypnutie svetiel

- Stlačením tlačidla POWER.

### Režim rýchlosťi

- Dvojitým stlačením tlačidla POWER prepíname medzi jazdnými režimami.



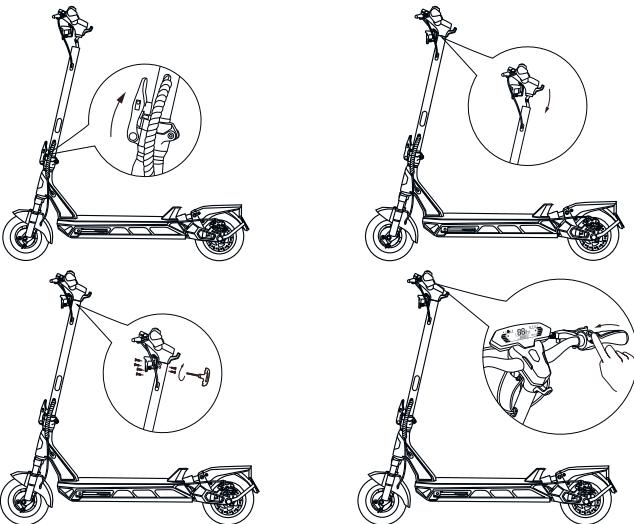
## POPIS IKON

	<b>Režim chôdze</b> (jazdný režim pre chodcov, kedy maximálna rýchlosť kolobežky je 6 km/h, vhodné napr. pri tlačení do kopcov, a pod)
	<b>Uzamknutie kolobežky</b> (kolobežku je možné cez mobilnú aplikáciu uzamknúť, pokiaľ s ňou následne ktokolvek pohne alebo ju zapne, spustí sa hlasný alarm a zablokujú sa kolesá, takže nie je možné s ňou odísť. Odomknutie je možné opäť iba cez aplikáciu)
	<b>Tempomat</b> (automatické udržanie rýchlosť bez nutnosti držania plynového pedálu, ktorého aktívovanie si môžete nastaviť v mobilnej aplikácii. Akékolvek pridanie plynu či zatrnutie túto funkciu okamžite zruší a zmení ovládanie rýchlosť na manuálne)
	<b>Zvýšená teplota</b> (varovanie o zvýšenej teplote – pokiaľ sa Vám takéto upozornenie zobrazí na displeji, kolobežka začne automaticky z bezpečnostných i ochranných dôvodov spomaľovať. Odporúčame zastaviť a vyčkať, kým sa teplota vráti do normálnych hodnôt alebo ísť pomalšie)
	<b>Bluetooth</b> (ikona na displeji znamená, že ste ku kolobežke pripojení cez mobilnú aplikáciu)
	<b>Hlavné svetlo</b> (ikona na displeji znamená rozsvietenie predných svetiel)
	<b>Jazdné režimy</b> (podľa ikon „E, D, S“ poznáte, aký jazdný mód máte momentálne aktívny. Pokiaľ nesveti ani jeden z týchto troch, tak máte aktívny „režim chôdze“ a na displeji sa zobrazuje červená ikona panáčika, viď' bod 1)
	<b>Napätie</b> (displej zobrazuje aktuálne napätie batérie → trojitým stlačením tlačidla power pri zapnutom displeji meníte zobrazenie medzi: napätie, prúd, rýchlosť)
	<b>Prúd</b> (displej zobrazuje aktuálny prúd batérie → trojitým stlačením tlačidla power pri zapnutom displeji meníte zobrazenie medzi: napätie, prúd, rýchlosť)
<b>km/h</b>	<b>Okamžitá rýchlosť</b> (displej zobrazuje aktuálnu rýchlosť kolobežky → trojitým stlačením tlačidla power pri zapnutom displeji meníte zobrazenie medzi: napätie, prúd, rýchlosť)
<b>km</b>	<b>Prejedná vzdialenosť</b> (displej zobrazuje celkovú prejednú vzdialenosť kolobežky)
	<b>Smerovky</b> (signalizácia zmeny smeru jazdy – ikona informuje o zapnutej ľavej alebo pravej smerovke)

## 6. ZOSTAVENIE A ZLOŽENIE KOLOBEŽKY

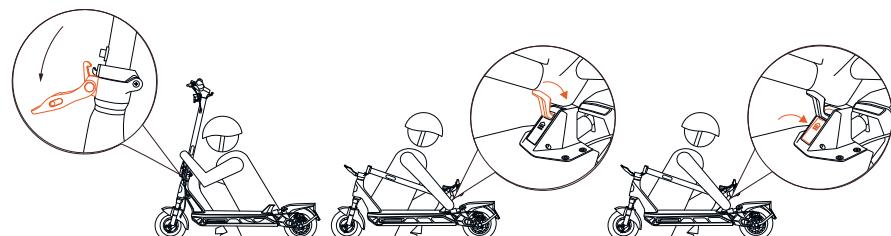
### Zostavenie

1. Opatrne vyberte kolobežku z krabice, položte na zem a vyklopte stojanček. Nastavte tyč riadiadiel do zvislej polohy.
2. Upevnite riadiadlá priklopením skladacieho mechanizmu smerom ku tyči riadiadiel. Spojte kábel z riadiadiel a kábel v tyči riadiadiel tak, aby šípky na káblach smerovali proti sebe a potom zasuňte riadiidlá do tyče. Obe časti upevnite pomocou siedstich dodaných skrutiek a imbusového klúča.
3. Po zostavení kolobežky vyskúšajte funkčnosť bŕzd a pevnosť spojenia klíbu pri tyči riadiadiel. Stlačte hlavné tlačidlo Power a vyskúšajte, či všetko funguje správne.
4. Potom ju vypnite a nabite.



## Zloženie

1. Zdvíhnite poistku skladacieho mechanizmu nahor a uvoľnite ju tahom od tyče riadičiel.
2. Sklopte tyč riadičiel smerom k zadnému blatníku.
3. Potom zastrčte háčik na riadiidlach do poistiky na zadnom blatníku.



## 7. NABÍJANIE BATÉRIE

Batéria je najdôležitejšou súčasťou kolobežky. Elektrické kolobežky sú vybavené lítium-iontovými článkami. Na rozdiel od olovených, sú tieto batérie schopné poskytnúť lepšiu funkčnosť a dlhšiu životnosť. Sú ľahké a majú vysoký výkon. Tieto batérie však majú tiež svoj životný cyklus. Aby ste maximalizovali ich životnosť, je dôležité sa o batériu pravidelne staráť.

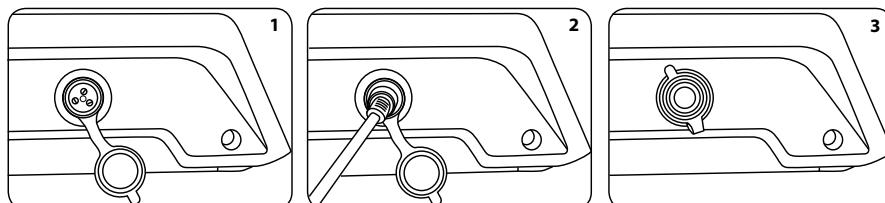
- Pre nabíjanie batérie používajte iba originálnu nabíjačku od výrobcu, dodávanú s kolobežkou.
- Pokiaľ indikátor batérie ukazuje nízku kapacitu batérie, pripojte kolobežku na nabíjačku.
- Pred nabíjaním sa vždy uistite, že nabíjací port je čistý a suchý. Pokiaľ ku kolobežke práve nie je pripojená nabíjačka, musí byť vstup napájania vždy zakrytý gumovou krytkou, aby sa do vstupu nedostal prach alebo iné nečistoty.
- Pripojte kábel napájania ku nabíjačke a potom zapojte nabíjačku do zásuvky, uistite sa, že svetlo na nabíjačke svieti na **ZELENO**.
- Zasuňte koncovku nabíjačky do vstupu nabíjania na kolobežke. Kontrolka nabíjačky by sa mala rozsvietiť na **ČERVENO** – nabíjanie. Keď sa kontrolka rozsvieti na **ZELENO**, kolobežka je plne nabitá. Doba do plného nabitia je približne 6–8 hodín.

- Po nabití kolobežky odpojte nabíjačku od elektrickej zásuvky a kábel napájania od kolobežky.
- Nenechávajte kolobežku pripojenú na nabíjačku dĺhšie než je nutné k plnému nabitiu.

### **!DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA!**

- Používajte výhradne nabíjačku dodanú s akumulátorom.
- Nabíjačku nikdy nezakrývajte.
- Pokiaľ je nabíjačka alebo akákoľvek jej časť poškodená, musí byť vymenána za novú. Takúto nabíjačku v žiadnom prípade nepoužívajte. Hrozí úraz elektrickým prúdom. Ohľadom výmeny kontaktujte svojho predajcu, výrobcu zariadenia či autorizovaný servis.
- **NIKDY kolobežku nepoužívajte, pokial je pripojená ku nabíjačke.**
- Akumulátor nabíjajte na suchom mieste pri izbovej teplote v rozmedzí od 5 °C do 40 °C.
- Mierne zahriatie akumulátoru a/alebo nabíjačky v priebehu nabijania je možné a nesignalizuje poruchu.
- Nedobíjajte dĺhšie, než je potrebné.
- **Kolobežku je nutné nabíjať vždy pod neustálom dohľadom!**

#### **Postup pri nabíjaní**



1. Kolobežku pred nabíjaním vypnite.
2. Snímte gumový ochranný kryt nabíjacej zásuvky na pravej bočnej časti (1).
3. Pripojte nabíjačku (2).
4. Sieťovú vidlicu nabíjačky zasuňte do zásuvky.
5. Pokial kontrolka nabíjačky svieti na červeno, akumulátor sa nabíja.
6. Po ukončení nabíjania sa kontrolka na nabíjačke rozsvieti na zeleno.
7. Po nabití zasuňte gumový ochranný kryt nabíjacej zásuvky späť (3).

## **8. APLIKÁCIA**

Túto kolobežku je možné prepojiť cez Bluetooth s mobilnou aplikáciou, vďaka ktorej sa môžete pozrieť na viac informácií o kolobežke, detailnejšie upravovať rôzne nastavenia, uzamknúť kolobežku, vzdialene ju ovládať, vidieť aktuálny stav a teplotu batérie, sledovať história poslednej jazdy, a ďalšie detailné údaje o jazde.

Pozn.: prepojenie aplikácie s kolobežkou je doplnková funkcia, ktorá nie je na prevádzku kolobežky nutná. Nezarúčujeme jej plnohodnotné fungovanie so všetkými druhmi telefónov po celú dobu životnosti zariadenia.

- a) Načítajte QR kód alebo prejdite na  
<https://www.lamax-electronics.com/eRacer-SC50/app>
- b) Nainštalujte aplikáciu do svojho smart zariadenia.
- c) Zapnite kolobežku.
- d) Zapnite Bluetooth a GPS umiestnenie na vašom mobilnom zariadení.
- e) Spusťte aplikáciu a vyhľadajte názov „LAMAX eRacer SC50“ a pripojte sa ku kolobežke.



### **DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE:**

**Aby aplikácia na Vašom mobilnom zariadení normálne fungovala, je potrebné jej pri inštalačii udeliť všetky zodpovedajúce povolenia.**

## 9. JAZDA NA KOLOBEŽKE

Z stav kolobežky je zodpovedný majiteľ, ktorý by ju mal skontrolovať pred každou jazdou jednoduchým, ale dôkladným spôsobom, tak aby sa uistil, že všetko funguje a dopredu tak zabránil vážnym následkom, ktoré môžu byť spôsobené nehodou.

### Upozornenia:

- Počas každej jazdy na kolobežke hrozí riziko pádu a možného zranenia, preto vždy používajte prilbu a ochranné pomôcky kolien a laktov.
- Pred jazdou vždy skontrolujte celú kolobežku, funkčnosť brzd, svetiel a správne zaistenie skladacieho mechanizmu ku tyči riadičiel.
- Nejazdite v daždi alebo za mokra!

### Odporúcané požiadavky jazdcu:

- Výška osoby jazdiacej na kolobežke: 140–220 cm
- Hmotnosť osoby jazdiacej na kolobežke: 30–120 kg
- Vek osoby jazdiacej na kolobežke: 14–60 rokov
- Deti môžu ovládať alebo inak manipulovať s kolobežkou iba pod dohľadom spôsobnej dospelej osoby. To isté platí pre ľudí so zníženou schopnosťou pohybu.

### Postup:

- a) Pred jazdou nabite batériu kolobežky.
- b) Zapnite kolobežku a uchopte riadiidlá.
- c) Stúpnite si jednou nohou na dosku kolobežky a druhou nohou sa odrazte. Po dosiahnutí rýchlosť cca 3–5 km/h pridajte plyn stlačením plynovej páčky akcelerácie na pravej strane riadičiel a pre väčšiu stabilitu si stúpnite na dosku kolobežky aj druhou nohou.
- d) Rýchlosť kolobežky regulujete stlačením alebo uvoľnením plynovej páčky.
- e) Po celou dobu jazdy majte obe ruky na riadiidlach a obe nohy na rovnakej doske kolobežky.
- f) Ak chcete zastaviť, uvoľnite plynovú páčku a zláhka začnite brzdiť pomocou brzdrových páčok na riadiidlach. Nikdy nebrzdite nohou a nepoužívajte zadný blatník ako brzdu ani nač počas jazdy nestúpajte.
- g) Po dokončení jazdy vypnite kolobežku a podľa potreby a stavu batérie dajte kolobežku nabíjať.
- h) Priebežne kontrolujte tiež tlak v pneumatikách – doporučený tlak je okolo 2,5 bara.

## 10. BATÉRIA – BEZPEČNOSTNÉ ZÁSADY

- Pred prvým použitím batériu plne nabite.
- Pravidelne nabíjajte, pokojne po každej jazde.
- Nikdy nenechajte batériu úplne vybit!
- Teplota pri prevádzke môže mať vplyv na celkovú výdrž batérie.
- V žiadnom prípade nepripájajte ku nabíjačke mechanicky poškodené alebo naťuknuté batérie. Batérie v takomto stave už vôbec nepoužívajte, hrozí nebezpečenstvo výbuchu.
- Nepoužívajte akokoľvek poškodený sieťový adaptér alebo nabíjačku.
- Nabíjajte pri izbovej teplote, nikdy nenabíjajte pri teplote nižšej než 0°C alebo pri teplote vyšej než 40°C.
- Dajte pozor na pády, batériu neprerážajte ani inak nepoškodujte. Poškodenú batériu rozhodne neopravujte.
- Nevystavujte nabíjačku ani batériu pôsobeniu vlhkosti, vody, dažďu, snehu alebo rôznych nástrekom.
- Batériu nenechávajte vo vozidle, nevystavujte slnečnému žiareniu a nedávajte do blízkosti zdrojov tepla. Silné svetlo či vysoké teploty môžu batériu poškodiť.
- Počas nabíjania neponechávajte akumulátory nikdy bez dohľadu, skrat alebo náhodné prebitie môže spôsobiť únik agresívnych chemikálií, explóziu alebo následný požiar a teda aj poškodenie majetku či zranenie.
- V prípade, že pri nabíjani batérie dochádza ku jej nadmernému ohrievaniu, teda zahrievaniu zariadenia, tak nabíjačku okamžite odpojte. Následne je nutné kontaktovať autorizovaný servis výrobcu.
- Nabíjačku a nabíjaný akumulátor neumiestňujte pri nabíjani na alebo do blízkosti horľavých predmetov. Môže dôjsť k požiaru. Pozor na záclony, koberce, obrusy atď.
- Udržujte batériu mimo dosah detí i zvierat.
- Nabíjačku ani batériu nikdy nerozoberajte. Môže dôjsť ku zásahu elektrickým prúdom a následne ku zraneniu či smrti.

- Pokiaľ je batéria integrovaná, nikdy nerozoberajte zariadenie, pokiaľ nie je stanovené inak. Akýkolvek takýto pokus je riskantný a môže mať za následok zranenie, poškodenie produktu a následnú stratu záruky.
- Nevyhadzujte opotrebované alebo poškodené batérie do odpadkového koša, ohňa či do výhrevných zariadení, ale odovzdajte ich v zberniach nebezpečného odpadu.
- Pri nedodržaní týchto zásad preberáte plnú zodpovednosť za vzniknutú škodu.
- Zariadenie nabíjajte vždy pod neustálym dohľadom.
- Pokiaľ budete mať akékoľvek podezrenie na možné vzplanutie, zariadenie začne dymiť či dôjde ku vzplanutiu, ihneď upovedomte hasičov a pokiaľ je to možné, umiestnite zariadenie do volného priestranstva a zostaťte v bezpečnej vzdialosti od zariadenia. Batériové články môžu následkom horenia explodovať a dostať sa tak mimo zariadenie.
- Pre prípad hasenia zariadenia nepoužívajte hasiacé prístroje na báze vody. Vhodné prístroje sú snehový, plynový alebo prípadne prásakový.

## 11. KONTROLA, ÚDRŽBA, SKLADOVANIE

Kolobežka potrebuje pravidelnú kontrolu a údržbu rovnako ako napríklad bicykel alebo motocykel. Pred vykonaním nasledujúcich úkonov sa vždy uistite, že je kolobežka vypnutá a nabíjací kábel je odpojený.

### Kontrola a čistenie kolobežky:

- Pravidelne kontrolujte konštrukciu a pneumatiky, či nie sú poškodené alebo nadmerne opotrebované. V prípade nadmerného opotrebovania je nutné vykonať výmenu pneumatiky. Na čistenie pneumatík nie je možné používať agresívne látky ako napr. aceton alebo látky, ktoré by mohli poškodiť pneumatiku.
- Priebežne kontrolujte aj tlak v pneumatikách – doporučený tlak je okolo 2,5 bara.
- K čisteniu kolobežky nepoužívajte vodu ani iné tekutiny a čistiace prostriedky na báze kyselín. Navlhčte čistú handričku čistou mydlovou vodou a naneste na konštrukciu kolobežky, potom dôkladne opláchnite handričku a otrite kolobežku. Čistenie vykonávajte tak, aby sa voda nedostala do krytu batérie, vstupu napájania, displeja, alebo pneumatík.

### Údržba a servis:

- Kolobežka vyžaduje pravidelnú údržbu a pravidelný servis podobne ako bicykel.
- Doporučená servisná kontrola je aspoň 1x ročne.

### Uskladnenie kolobežky:

- Pred uskladnením batériu doplnia nabite. Pokiaľ kolobežku skladujete dlhšiu dobu, nabite batériu aspoň 1x za 30 dní na polovicu kapacity. V prípade, že tak nebude vykonané, môže sa stat, že príde ku poruche zariadenia, ktorá níu je braná ako možný dôvod na záručnú opravu.
- Pokiaľ je skladovacia teplota v priestoroch nižšia než 0 °C, nabíjajte kolobežku ihneď. Pred nabitím musíte kolobežku uviesť do teplejšieho prostredia (5–40 °C) na dobu minimálne 2 hodiny. Ak chcete zabrániť vniknutiu prachu do kolobežky, zabalte ju do originálnej krabice a prelepte izolepou. Skladujte kolobežku v interiéri, v suchu a pri správnej skladovacej teplote.

## 12. BEZPEČNOSTNÉ ZÁSADY A UPOZORNENIA

- Balenie obsahuje malé dieliky, ktoré môžu byť nebezpečné pre deti. Produkt vždy ukladajte mimo dosah detí. Vrecká alebo mnoho dielikov, ktoré obsahujú, môžu po prehľtnutí alebo po nasadení na hlavu spôsobiť udusenie!
- Nedodržanie základných pokynov a niektorého z nasledujúcich bezpečnostných opatrení môže viesť ku poškodeniu kolobežky, ku strate záruky výrobcu, iným škodám na majetku, vážnemu zraneniu a dokonca i smrti. Vždy používajte iba originálne príslušenstvo vrátane batérie. V prípade použitia nekompatibilného príslušenstva riskujete stratu záruky a možnosť poškodenia zariadenia.
- Rešpektujte svoje okolie a dodržujte platné predpisy a zákony štátu, v ktorom sa nachádzate. Užívateľ musí pri jazde na elektrickej kolobežke dodržiavať platné miestne dopravné predpisy. Pri nedovolenom použití na verejných komunikáciách vrátane cyklocest sa užívateľ vystavuje nebezpečenstvu pokuty alebo dokonca trestného stíhania pri zavinení dopravnej nehody.
- Starostlivo si prečítajte návod.
- Kolobežka je určená iba pre jednu osobu.

- Pred každým použitím skontrolujte technický stav kolobežky, vid' kapitola „Jazda na kolobežke“.
- Vždy pred jazdou skontrolujte brzdy a stav pneumatík. Skontrolujte, aby sa v kolesovej časti nenachádzali žiadne predmety prekážajúce v jazde!
- Pri brzdení sa kotúčové brzdy zahrievajú, nedotýkajte sa preto kotúča ani čelustí, hlave krátko po ich použití.
- Pred vyjdením je tiež potrebné skontrolovať, že je kolobežka riadne zložená, resp. že je istiaci mechanizmus zafixovaný.
- Pri jazde na kolobežke nosťe všetky vhodné bezpečnostné a ochranné pomôcky (hlavne helmu).
- Nikdy nejazdite bez držania riadiacich.
- Pri jazde na kolobežke nosťe pevnú, uzatvorenú obuv.
- Dívajte sa, kade jazdite, a vnímajte podmienky vozovky, ľudí, miesta, majetok a predmety okolo vás.
- Používajte kolobežku s ohľadom na chodcov, autá a cyklistov.
- Za jazdy sa plne venujte riadeniu. Nepoužívajte kolobežku, keď hovoríte, telefonujete, posielate SMS správy alebo inak manipulujete s telefónom alebo iným zariadením, ktoré vás môže rozptyľovať.
- Nejazdite na kolobežke, pokiaľ to nie je na danom mieste povolené.
- Vždy sa riadte mestskymi vyhláškami a reguláciami.
- Nejazdite po cestách 1. a 2. triedy pre motorové vozidlá a diaľnicach.
- Nejazdite v miestach s výskytom veľkého množstva chodcov.
- Neodstraňujte signalizačné prvky kolobežky, ako sú reflexné samolepky či LED osvetlenie.
- Nikdy nejazdite za dažďa, po daždi, vo vode, blate, piesku, prachu, atď. Predovšetkým sa kompletnie vyhnite vode.
- Nevešajte na kolobežku tašky, batohy ani iné predmety.
- Zásadne sa nepokúšajte prístroj rozoberať, opravovať alebo akokoľvek upravovať. V prípade demontáže, úprav alebo akéhokoľvek pokusu o opravu dochádza ku prepadnutiu záruky a môže dôjsť ku poškodeniu prístroja či dokonca ku zraneniu alebo škodám na majetku.
- Nepoužívajte zariadenie pod vplyvom alkoholu, drog či iných návykových látok a látok ovplyvňujúcich schopnosť koordinácie a dobu reakcie.
- Nepoužívajte kolobežku, pokiaľ ste unavení alebo ospalí, prípadne ste akokoľvek zdravotne indisponovaní, ako napr. zlomená ruka, noha.
- Použite svoj najlepší úsudok, aby ste sa s kolobežkou vyhli nebezpečným situáciám.
- Nejazdite so svojou kolobežkou na rampe ani do skejt parku, prázdnego bazénu alebo do miest určených pro skateboarding. Neschádzajte zábradlia, na kolobežke neskáčte ani sa nepokúšajte prekonávať prekážky.
- Nezatáčajte prudko, hlavne pri vysokých rýchlosťach.
- Nejazdite do alebo v blízkosti kaluží s vodou, blatom, pieskom, kameňmi, štrkem, alebo v drsnom a členitom teréne. Hrozí tak poškodenie kolobežky. Pokiaľ narazíte na nerovný chodník, zdvihnite kolobežku a prekonajte prekážku.
- Nejazdite za nepriaznivého počasia: sneh, dážď, krupobitie, na zľadovatených cestách alebo v extrémnom teple. Na vlhkej alebo mokrej vozovke môže prieť jednoduchšie ku šmyku, pádu a strate rovnováhy. Rovnako môže prieť ku nevrátnému poškodeniu zariadenia.
- Nejazdite v blízkosti bazénov alebo iných veľkých vodných zdrojov.
- Ohýbajte kolenní pri jazde na hrboľatom alebo nerovnom povrchu, aby absorbovali nárazy a vibrácie a pomohli vám udržať stabilitu. Pokiaľ si nie ste istí, či môžete bezpečne jazdiť na konkrétnom teréne, zostúpte a kolobežku vedte.
- Nepokúšajte sa jazdiť cez hrbole alebo predmety vyššie než 1,5 cm.
- Akýmkolvek zásahom do SW prichádza základný zárazník o záruku.
- S kolobežkou manipulujte veľmi opatrné, pokiaľ ste v interéri.
- Na kolobežke nevychádzajte prudšie kopce než 15° (pri prudkom stúpaní si vždy pomáhajte odrážaním).
- Kolobežka je určená na použitie pre jednu osobu, NIKDY sa nepokúšajte jazdiť vo dvojici.
- Ženy, ktoré sú tehotné, by nemali ovládať kolobežku.
- Deti do 14 rokov musia ovládať alebo inak manipulovať s kolobežkou iba pod dohľadom spôsobnej dospelej osoby. To isté platí pre ľudí so zníženou schopnosťou pohybu.
- Pri vyšších rýchlosťach vždy vezmite v úvahu dĺhšiu brzdnú dráhu.
- Nezoskakujte z kolobežky za jazdy.
- Nenaskakujte na kolobežku za jazdy.
- S kolobežkou sa nepokúšajte o kaskadérske kúsky ani triky.

- Nepoužívajte kolobežku mimo miesta k tomu určeného.
- Neprekračujte maximálnu nosnosť kolobežky.
- Vyhnite sa jazde v blízkosti nebezpečných látok a horľavých látok.
- Zákonná záruka aj zodpovednosť z vás sa na zariadenie nevzťahuje, ak bolo zakúpené pre firemné, komerčné, komunálne alebo iné než súkromné účely.
- Zariadenie je určené na domáce používanie, ak nie je v užívateľskom manuáli uvedené inak.
- Predmetom reklamácie nemôže byť odôvodnenie, že zariadenie nevyhovuje vašim požiadavkám, či sa jedná o nevhodné zariadenie pre vaše použitie. V takom prípade nie je možné reklamáciu uznať.
- Zariadenie nabíjajte vždy pod neustálym dohľadom.

## **13. ĎALŠIE INFORMÁCIE**

1) Pre domácnosti: Uvedený symbol (☒) na výrobku alebo v sprievodnej dokumentácii znamená, že použitie elektrické alebo elektronické výrobky nesmú byť likvidované spoločne s komunálnym odpadom. Za účelom správnej likvidácie výrobku ho odovzdajte na určených zbernych miestach, kde bude prijaté zdarma. Správnu likvidáciu tohto produktu pomôžete zachovať cenné prírodné zdroje a napomáhať prevencii potenciálnych negatívnych dopadov na životné prostredie a ľudské zdravie, čo by mohli byť dôsledky nesprávnej likvidácie odpadov. Ďalšie podrobnosti si vyžiadajte od miestneho úradu alebo najbližšieho zberného miesta. Pri nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu môžu byť v súlade s národnými predpismi udelené pokuty. Informácie pre užívateľov ku likvidácii elektrických a elektronických zariadení (firemné a podnikové použitie): Pre správnu likvidáciu elektrických a elektronických zariadení si vyžiadajte podrobne informácie u Vášho predajcu alebo dodávateľa. Informácie pre užívateľov ku likvidácii elektrických a elektronických zariadení v ostatných krajinách mimo Európskej únie: Vyššie uvedený symbol (preškrtnutý kôš) je platný iba v krajinách Európskej únie. Pre správnu likvidáciu elektrických a elektronických zariadení si vyžiadajte podrobne informácie u Vašich úradov alebo predajcov zariadení. Všetko vyjadruje symbol preškrnutého kontajneru na výrobku, obale alebo tlačeňých materiáloch.

2) Záručné opravy zariadenia uplatňujte u svojho predajcu. V prípade technických problémov a dotazov kontaktujte svojho predajcu, ktorý vás bude informovať o ďalšom postupe. Dodržujte pravidlá pre práci s elektrickými zariadeniami. Užívateľ nie je oprávnený rozoberať zariadenie ani vymieňať žiadnu jeho súčasť. Pri otvorení alebo odstránení krytov hrozí riziko úrazu elektrickým prúdom. Pri nesprávnom zostavení zariadenia a jeho opäťovnom zapojení sa tiež vystavujete riziku úrazu elektrickým prúdom.

Záručná doba je na produkty 24 mesiacov, pokiaľ nie je stanovené inak. Záruka sa nevzťahuje na poškodenie spôsobené neštandardným používaním, mechanickým poškodením, vystavením agresívnym podmienkam, zachádzaním v rozpore s manuálom a bežným opotrebovaním. Viac informácií ohľadom záruky nájdete na [www.elem6.com/warranty](http://www.elem6.com/warranty)

Záručná doba na batériu je 24 mesiacov, na jej životnosť 6 mesiacov či 600 cyklov (podľa toho, čo nastane skôr). Majte na pamäti, že maximálna kapacita batérie postupom času alebo používania klesá. Životný cyklus batérie je tiež závislý na spôsobe používania, nabijania a skladovania. Bežná záručná doba sa nevzťahuje na zníženie maximálnej kapacity batérie alebo jej životného cyklu, keďže sa nejedná o vadu materiálu.

V prípade hardwarového či softwarového zásahu do konfigurácie zariadenia ako napr. zásah do riadiacej jednotky, motoru, batérie či iných ovládaciých prvkov hrozí riziko straty záruky. V takom prípade nie je výrobca povinný prijímať zariadenie na záručnú reklamáciu.

Záručná doba sa nevzťahuje na súčasti zariadenia označované ako spotrebny materiál, ako sú napr. ložiská, pneumatiky a duše, brzdové kotúče a doštičky, žiarovky, lanká a bowdeny, a pod.

Pokiaľ bolo zariadenie predané za zníženú cenu, záruka sa nevzťahuje na vady či zásahy, pre ktoré bola nižšia cena nastavená.

Výrobca, dovozca ani distribútor nenesú žiadnu zodpovednosť za akékoľvek škody spôsobené neautorizovaným zásahom, montážou, používaním v rozpore s užívateľským manuálom, bežným opotrebovaním či preťažením.

Pozáručný servis je možné objednať v autorizovanom servise výrobcu.

Pre uznanie záručnej reklamácie sa predpokladá, že bolo zariadenie používané v súlade s týmto užívateľským manuálom vr. obsluhy, údržby, čistenia a skladovania. Na reklamáciu je možné prieť iba zariadenia, ktoré sú čisté, kompletné a boli pre prepravu riadne zabalené.

### **PREHLÁSENIE O ZHODE**

Spoločnosť elem6 s.r.o. týmto prehlasuje, že všetky zariadenia s referenčným označením LAMAX eRacer SC50 dodané výrobcom elem6 s. r. o. na trh EU sú v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice **2014/53/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU Annex II 2015/863 a 2006/42/EC**. Produkty sú určené na predaj bez obmedzenia v Nemecku, Českej republike, Slovensku, Poľsku, Maďarsku a v ďalších členských krajinách EU. Záručná lehota je na produkty 24 mesiacov, pokiaľ nie je stanovené inak. Záručná doba na batériu je 24 mesiacov, na jej kapacitu 6 mesiacov. Prehlásenie o zhode je možné stiahnuť z webu [www.lamax-electronics.com/support/doc](http://www.lamax-electronics.com/support/doc).

Kmitočtové pásmo, v ktorom rádiové zariadenie pracuje: 2.4 GHz

### **VÝROBCA:**

elem6 s.r.o.,  
Braškovská 308/15, 16100 Praha 6, Česká Republika  
[www.lamax-electronics.com](http://www.lamax-electronics.com)

**Tlačové chyby a zmeny v manuáli sú vyhradené.**



**RoHS**

# PL – INSTRUKCJA OBSŁUGI

W oparciu o regularne zmiany i poprawki do dyrektywy, norm czeskich i europejskich, w produktach mogą być wprowadzane zmiany techniczne i konstrukcyjne. Zdjęcia i rysunki w niniejszej instrukcji mogą mieć charakter wyłącznie ilustracyjny lub mogą być użyte obrazki innego produktu. W związku z tym klient nie może zgłaszać żadnych roszczeń i reklamacji w stosunku do niniejszej instrukcji (głównie ewentualnych odchyleń od danych w niej zawartych), jeżeli produkt spełnia wszystkie udzielone certyfikaty i deklaracje oraz działa zgodnie z opisem w instrukcji, a korzystanie z produktu spełnia zamierzone zastosowanie w momencie zakupu.

Niniejsza instrukcja została napisana w celu zapoznania użytkownika z zasadami obsługi tego produktu, jego montażu i złożenia, a także z zasadami bezpiecznego użytkowania, konserwacji, transportu i przechowywania. Niniejsza instrukcja jest integralną częścią produktu, dlatego należy ją zachować do ewentualnego wykorzystania w przyszłości.

**Prosimy o uważne przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi przed pierwszym uruchomieniem!**

## ROZDZIAŁY

1. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU .....	1
2. SYMBOLE BEZPIECZEŃSTWA.....	1
3. SPECYFIKACJA.....	3
4. OPIS PRODUKTU .....	4
5. ELEMENTY OBSŁUGI WYŚWIETLACZA .....	4
6. MONTAŻ I ZŁOŻENIE HULAJNOGI.....	5
7. ŁADOWANIE AKUMULATORA.....	6
8. APLIKACJA.....	7
9. JAZDA NA HULAJNODZE.....	8
10. AKUMULATOR – ZASADY BEZPIECZEŃSTWA .....	8
11. KONTROLA, KONSERWACJA, PRZECHOWYWANIE .....	9
12. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA I OSTRZEŻENIA .....	9
13. INNE INFORMACJE .....	11

## 1. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Hulajnoga LAMAX eRacer SC50
- Ładowarka
- Zestaw kluczy i śrubek
- Instrukcja

## 2. SYMBOLE BEZPIECZEŃSTWA

Produkt należy eksploatować z najwyższą ostrożnością. Symbole bezpieczeństwa umieszczone na naklejkach, z którymi dostarczany jest produkt, zwracają uwagę na rodzaj zagrożenia i przypominają o zasadach środków bezpieczeństwa. Właściwa interpretacja tych symboli pozwoli na bezpieczniejsze i łatwiejsze użytkowanie. Przedstawiłem poniższą tabelę, aby poznać ich znaczenie.

Naklejki i etykiety bezpieczeństwa są integralną częścią produktu. Dlatego pod żadnym pozorem ich nie usuwaj, dbaj o to, aby były widoczne i czyste. Wymień je na nowe, jeśli zauważysz ich brak, są uszkodzone lub nieczytelne.

	Ogólny znak ostrzegawczy.
	Przeczytaj instrukcję użytkowania.
	Podczas jazdy na hulajnodze zawsze używaj wyposażenia ochronnego: Kask, ochraniacze na łokiecie i kolana, rękawiczki. Zawsze noś odpowiednią odzież, buty i rękawice.
	Minimalny wzrost użytkownika
	Nie używaj tego urządzenia w deszczu lub wodzie ani nie zostawiaj go na zewnątrz, gdy pada deszcz.
	Podczas jazdy unikaj niebezpiecznych manewrów lub prowadzenia jedną ręką.
	Nie wchodzić!
	Używaj hulajnogi tylko tam, gdzie jest to dozwolone. Lokalne przepisy mogą ograniczać zarówno użytkowanie, jak i miejsce użytkowania.
	Hulajnoga jest przeznaczona do jazdy po zboczach o maksymalnym nachyleniu 15%.
	Nie przewozić innych osób. Hulajnoga jest jednoosobowa.
	Prowadzenie pojazdu po spożyciu alkoholu lub pod wpływem narkotyków lub substancji odurzących jest surowo zabronione.
	Uwaga gorąca powierzchnia! Ryzyko poparzenia!
	Bateria
	Prąd stały
	Gniazdo (INPUT)
	Moc silnika
	Masa
	Maksymalne obciążenie
	Urządzenia elektryczne nie należą do odpadów domowych.
	Klasa ochrony II.
	Produkt spełnia odpowiednie normy UE.
	Producent
	Rok produkcji

### 3. SPECYFIKACJA

Nazwa	LAMAX eRacer SC50
Silnik elektryczny	1000 W
Maksymalny zasięg na jedno naładowanie (dane laboratoryjne)	70 km*
Rozmiar koła przedniego / tylnego	10"
Tryb jazdy	P: 6 km/h (tryb pieszy) E: 15 km/h D: 20 km/h S: 25 km/h**
Masa	25,5 kg
Maksymalne obciążenie	120 kg
Zalecany wzrost użytkownika	140–20 cm
Warunki pracy	5–40°C

\*Dane dotyczące maksymalnego zasięgu to orientacyjna wartość, którą można osiągnąć w absolutnie idealnych warunkach (plaski teren, stała prędkość – brak pełnej mocy, brak wiatru, prawidłowe ciśnienie w oponach, waga kierowcy <70 kg, bez obciążenia użytkowego, temperatura otoczenia 20°C). W praktyce na zasięg duży wpływ ma waga kierowcy i innego ładunku, pokonywanie wznesień podczas jazdy, warunki pogodowe, stan nawierzchni, styl jazdy, częstotliwość rozejazdów (np. na skrzyniowaniach), stan opon. (zwłaszcza ich napompowanie), stan zużycia akumulatorów i wiele innych czynników. W ekstremalnych warunkach zasięg może zmniejszyć się do mniej niż 50% podanej wartości.

\*\*Maksymalna prędkość konstrukcyjna wynosi 25 km/h. Podczas testów hulajnoga osiągnęła prędkość do 60 km/h (na torze zamkniętym, ze zmodyfikowanymi ustawieniami jednostki sterującej).

#### Specyfikacja akumulatora

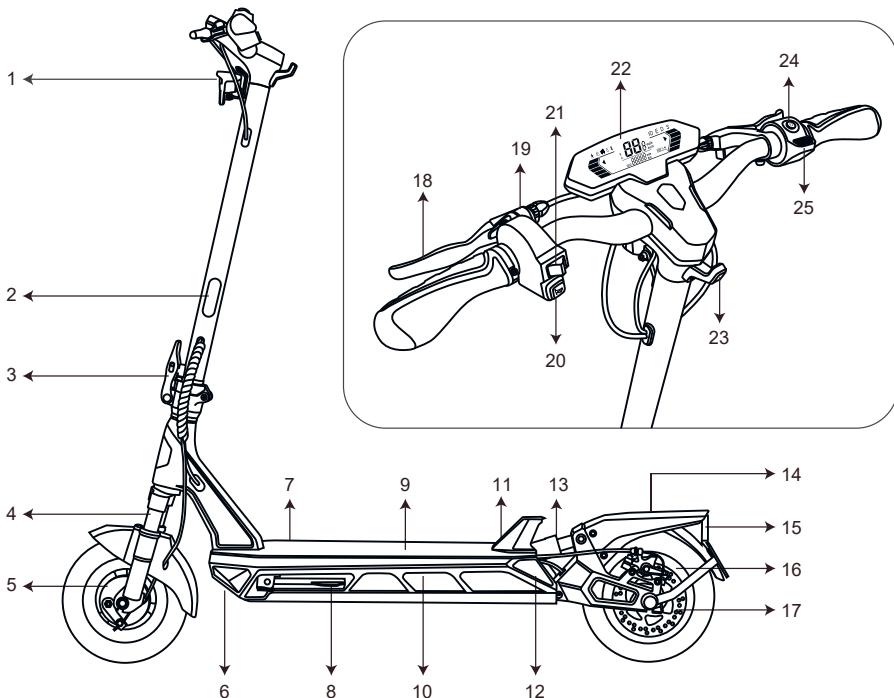
Rodzaj akumulatora	Akumulator litowy
Napięcie znamionowe	60 V
Pojemność:	14,5 Ah
Przybliżony czas ładowania	6–8 godzin
Temperatura pracy	5°C – 50°C
Temperatura ładowania	0°C – 40°C
Temperatura przechowywania	5°C – 25°C
Wilgotność przechowywania	5%–85% bez kondensacji

#### Specyfikacja zasilacza

Napięcie wejściowe	AC 100–240 V
Częstotliwość	50/60 Hz
Napięcie wyjściowe	DC 67,2 V
Prąd wyjściowy	2 A
Moc wyjściowa	134,4 W
Średnia skuteczność w trybie aktywnym	85%
Skuteczność przy niskim obciążeniu (10%)	90%
Zużycie energii bez obciążenia	<2W
Warunki pracy	0–40°C

Producent zastrzega sobie prawo do błędów drukarskich i różnic w ilustracji. Również na wszelkie zmiany techniczne niemające wpływu na podstawowe parametry i działanie urządzenia bez uprzedniego powiadomienia.

## 4. OPIS PRODUKTU



1) Światło LED

2) Odblask

3) Mechanizm składania z blokadą

4) Resorowanie

5) Hamulec bębnowy

6) Oświetlenie podczas jazdy

7) Gniazdo zasilania

8) Stopka

9) Podest

10) Oświetlenie RGB

11) Hak do mocowania kierownicy

12) Światło hamowania

13) Resorowanie

14) Błotnik

15) Światło hamowania

16) Silnik

17) Hamulec tarczowy

18) Dźwignia hamulcowa

19) Dzwonek

20) Klakson elektryczny

21) Kierunkowskazy

22) Wielofunkcyjny wyświetlacz

23) Zaczep

24) Przycisk Power

25) Manetka gazu

## 5. ELEMENTY OBSŁUGI WYSWIETLACZA

### Włączenie/wyłączenie systemu

- Naciśkając i przytrzymując przycisk POWER przez 3 sekundy.

### Włączenie/wyłączenie światła

- Naciśkając przycisk POWER.

### Tryb prędkości

- Naciśnij dwukrotnie przycisk POWER, aby przełączać między trybami jazdy.



## OPIS IKON



**Tryb pieszego** (tryb jazdy dla pieszych, gdy maksymalna prędkość hulajnogi wynosi 6 km/h, odpowiedni np. podczas pchania pod góre itp.)



**Zablokowanie hulajnogi** (hulajnogę można zablokować za pomocą aplikacji mobilnej, jeśli ktoś ją później przesunie lub włączy, włączy się głośny alarm i koła zostaną zablokowane, więc nie ma możliwości odjechania. Odblokowanie jest ponownie możliwe tylko za pośrednictwem aplikacji)



**Tempomat** (automatyczne utrzymywanie prędkości bez konieczności trzymania pedala gazu, którego aktywację można ustawić w aplikacji mobilnej. Dodanie gazu lub hamowanie spowoduje natychmiastowe anulowanie tej funkcji na ręczną regulację prędkości)



**Podwyższona temperatura** (ostrzeżenie o podwyższonej temperaturze – jeśli takie ostrzeżenie pojawi się na wyświetlaczu, hulajnoga automatycznie zacznie zwalniać ze względów bezpieczeństwa i ochrony. Zalecamy zatrzymanie się i oczekanie, aż temperatura wróci do normalnych wartości lub zwolnić jazdę)



**Bluetooth** (ikona na wyświetlaczu oznacza, że jesteś połączony z hulajnogą przez aplikację mobilną)



**Światło główne** (ikona na wyświetlaczu oznacza, że włączone są światła przednie)



**Tryby jazdy** (po ikonach „E, D, S” można określić, który tryb jazdy jest aktualnie aktywny. Jeśli żaden z tych trzech elementów się nie świeci, oznacza to, że aktywny jest „tryb pieszego”, a na wyświetlaczu pojawią się czerwona ikona ludzika, patrz punkt 1)



**Napięcie** (wyświetlacz pokazuje aktualne napięcie akumulatora → naciśnij trzykrotnie przycisk zasilania power przy włączonym wyświetlaczu, aby zmienić wyświetlanie pomiędzy: napięcie, prąd, prędkość)



**Prąd** (wyświetlacz pokazuje aktualny prąd akumulatora → naciśnij trzykrotnie przycisk zasilania power przy włączonym wyświetlaczu, aby zmienić wyświetlanie pomiędzy: napięcie, prąd, prędkość)



**km/h** **Prukość chwilowa** (wyświetlacz pokazuje aktualną prędkość hulajnogi → naciśnij trzykrotnie przycisk zasilania power przy włączonym wyświetlaczu, aby zmienić wyświetlanie pomiędzy: napięcie, prąd, prędkość)



**Przebyty dystans** (wyświetlacz pokazuje całkowity dystans przebyty przez hulajnogę)



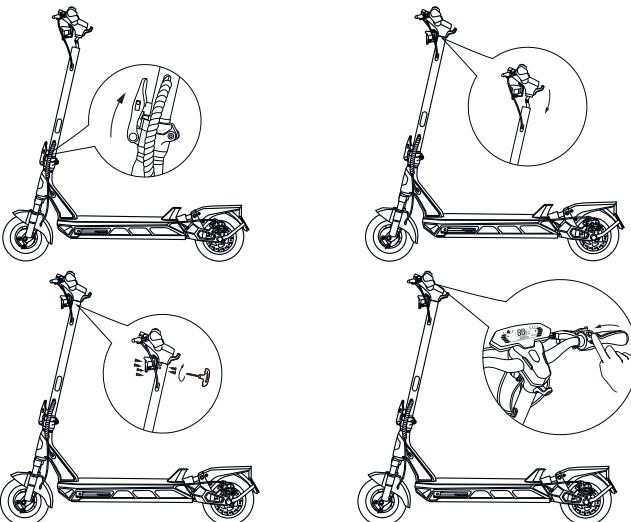
**Kierunkowskazy** (sygnalizacja zmiany kierunku jazdy – ikona informuje o włączeniu lewego lub prawnego kierunkowszazu)

## 6. MONTAŻ I ZŁOŻENIE HULAJNOGI

### Montaż

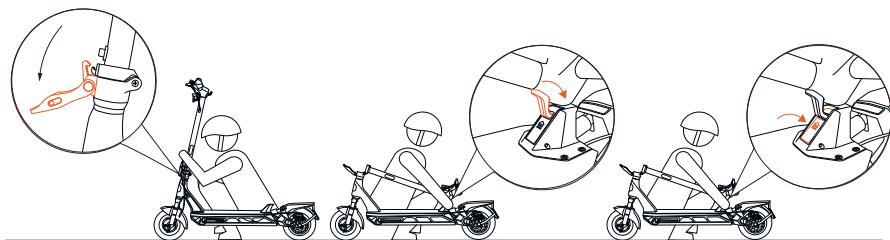
- Ostrożnie wyjmij hulajnogę z pudelka, położ na podłodze i wysuń stopkę. Ustaw drążek kierownicy w pozycji pionowej.
- Zamocuj kierownicę, przechylając mechanizm składania w kierunku drążka kierownicy. Połącz kabel z kierownicą oraz kabel w drążku kierownicy tak, aby strzałki na kablach były skierowane przeciw sobie i następnie wsuń kierownicę do drążka. Zamocuj obie części za pomocą sześciu dostarczonych śrub i klucza imbusowego.

3. Po złożeniu hulajnogi przetestuj działanie hamulców i wytrzymałość połączenia przegubów na drążku kierownicy. Naciśnij główny przycisk Power i sprawdź, czy wszystko działa poprawnie.  
4. Następnie ją wyłącz i nałaj.



### Złożenie

1. Unieś blokadę mechanizmu składania do góry i zwolnij ją, odciągając od drążka kierownicy.
2. Przechyl drążek kierownicy w kierunku tylnego błotnika.
3. Następnie wcisnij zaczep na kierownicy do blokady na tylnym błotniku.



## 7. ŁADOWANIE AKUMULATORA

Akumulator jest najważniejszą częścią hulajnogi. Hulajnogi elektryczne są wyposażone w ogniwa litowo-jonowe. W przeciwieństwie do ołówkowych, akumulatory te zapewniają lepszą funkcjonalność i dłuższą żywotność. Są lekkie i mają wysoką wydajność. Akumulatory te jednak również mają swój cykl życia. Aby zmaksymalizować ich żywotność, ważne jest, aby regularnie dbać o swoje akumulatory.

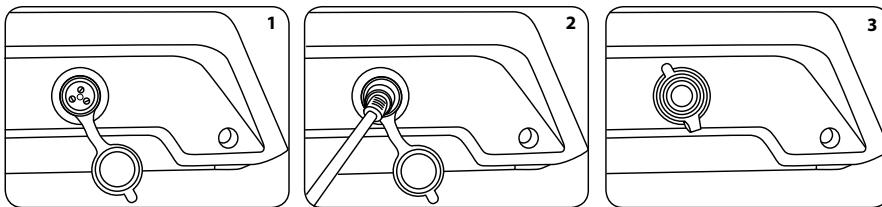
- Do ładowania akumulatora należy używać wyłącznie oryginalnej ładowarki producenta, dołączonej do hulajnogi.
- Jeśli wskaźnik akumulatora pokazuje niską pojemność akumulatora, podłącz hulajnogę do ładowarki.
- Przed ładowaniem zawsze upewnij się, że port ładowania jest czysty i suchy. Jeśli ładowarka nie jest aktualnie podłączona do hulajnogi, gniazdo zasilania musi być zawsze zakryte gumową zatyczką, aby zapobiec przedostawianiu się kurzu lub innych zanieczyszczeń do gniazda.
- Podłącz przewód zasilania do ładowarki, a następnie podłącz ładowarkę do gniazdka, upewniając się, że lampka na ładowarce świeci **ZIELONO**.

- Wsунь końcówkę ładowarki do gniazda zasilania znajdującego się na hulajnodze. Kontrolka ładowarki powinna zaświecić się na **CZERWONO** – ładowanie. Gdy kontrolka zmieni kolor na **ZIELONY**, hulajnoga jest w pełni naładowana. Czas pełnego ładowania wynosi ok. 6–8 godzin.
- Po naładowaniu hulajnogi odłącz ładowarkę od gniazdkła elektrycznego i przewód zasilający od hulajnogi.
- Nie pozostawiaj hulajnogi podłączonej do ładowarki dłużej niż jest to konieczne do pełnego naładowania.

#### **!WAŻNA WSKAŻÓWKA!**

- **Używaj wyłącznie ładowarki dołączonej do akumulatora.**
- **Nigdy nie zakrywaj ładowarki.**
- **Jeśli ładowarka lub jakakolwiek jej część jest uszkodzona, należy ją wymienić na nową. W żadnym wypadku nie używaj takiej ładowarki. Istnieje ryzyko porażenia prądem. W celu wymiany skontaktuj się ze sprzedawcą, producentem urządzenia lub autoryzowanym serwisem.**
- **NIGDY nie używaj hulajnogi, gdy jest podłączona do ładowarki.**
- Ładuj akumulator w suchym miejscu w temperaturze pokojowej od 5°C do 40°C.
- Nieznaczne nagrzewanie się akumulatora i/lub ładowarki podczas ładowania jest możliwe i nie oznacza usterek.
- Nie ładuj dłużej, niż jest to potrzebne.
- **Hulajnoga musi być zawsze ładowana pod stałym nadzorem!**

#### **Procedura ładowania**



1. Wyłącz hulajnogę przed ładowaniem.
2. Zdejmij gumową osłonę ochronną gniazda ładowania na prawej bocznej części (1).
3. Podłącz ładowarkę (2).
4. Wtyczkę sieciową ładowarki włącz do gniazdka.
5. Jeśli lampa ładowarki świeci na czerwono, akumulator jest ładowany.
6. Po zakończeniu ładowania wskaźnik na ładowarce zaświeci się na zielono.
7. Po naładowaniu załóż z powrotem gumową osłonę gniazda ładowania (3).

## **8. APLIKACJA**

Hulajnogę można połączyć przez Bluetooth z aplikacją mobilną, dzięki czemu można zobaczyć więcej informacji o hulajnodze, bardziej szczegółowo dostosować różne ustawienia, zablokować hulajnogę, sterować nią zdalnie, zobaczyć aktualny stan baterii i temperaturę, śledzić historię ostatniej jazdy oraz inne szczegółowe dane dotyczące jazdy.

*Uwaga: połączenie aplikacji z hulajnogą to dodatkowa funkcja, która nie jest niezbędna do działania hulajnogi. Nie gwarantujemy jej pełnej funkcjonalności ze wszystkimi typami telefonów przez cały okres użytkowania urządzenia.*

a) Wczytaj kod QR lub przejdź do

<https://www.lamax-electronics.com/eRacer-SC50/app>

b) Zainstaluj aplikację na swoim smartfonie.

c) Włącz hulajnogę.

d) Włącz Bluetooth i lokalizację GPS na swoim urządzeniu mobilnym.

e) Uruchom aplikację i wyszukaj nazwę „LAMAX eRacer SC50” i połącz się z hulajnogą.



#### **WAŻNA WSKAŻÓWKA:**

**Aby aplikacja działała normalnie na Twoim urządzeniu mobilnym, podczas instalacji konieczne jest udzielenie wszystkich odpowiednich uprawnień.**

## **9. JAZDA NA HULAJNODZE**

Za stan hulajnogi odpowiada właściciel, który przed każdą jazdą powinien ją sprawdzić w prosty, ale dokładny sposób, aby upewnić się, że wszystko działa i zawsze zapobiec poważnym konsekwencjom, jakie mogłyby wyniknąć w razie wypadku.

### **Ostrzeżenie:**

- Podczas jazdy na hulajnodze istnieje ryzyko upadku i możliwego zranienia, dlatego zawsze zakładaj kask i stosuj ochraniacze na kolana i łokcie.
- Przed jazdą zawsze sprawdź całą hulajnogę, działanie hamulców, świateł i prawidłowe zablokowanie mechanizmu składania w drążku kierownicy.
- Nie jeździj w deszczu lub gdy jest mokro!

### **Zalecane wymagania dla użytkownika:**

- Wzrost osoby używającej hulajnogi: 140–220 cm
- Waga osoby używającej hulajnogi: 30–120 kg
- Wiek osoby używającej hulajnogi: 14–60 lat
- Dzieci mogą obsługiwać hulajnogę lub w inny sposób manipulować nią tylko pod nadzorem kompetentnej osoby dorosłej. To samo dotyczy osób o ograniczonej sprawności ruchowej.

### **Procedura:**

- a) Naładuj akumulator hulajnogi przed jazdą.
- b) Włącz hulajnogę i chwycić kierownicę.
- c) Postaw jedną nogę na podeście hulajnogi, a drugą nogą się oddepchnij. Po osiągnięciu prędkości ok. 3-5 km/h dodaj gazu naciskając dźwignię gazową przyspieszenia po prawej stronie kierownicy i dla większej stabilności postaw na podeście hulajnogi również drugą stopę.
- d) Prędkość hulajnogi należy regulować naciskając lub zwalniając dźwignię gazu.
- e) Przez cały czas jazdy trzymaj obie ręce na kierownicy i obie nogi na podeście hulajnogi.
- f) Aby się zatrzymać, zwolnij dźwignię gazu i delikatnie zaczynaj hamowanie za pomocą dźwigni hamulca na kierownicy. Nigdy nie hamuj stopą ani nie używaj tylnego błotnika jako hamulca, nie stawaj też na nim podczas jazdy.
- g) Po zakończeniu jazdy włącz hulajnogę i naładuj hulajnogę stosownie do potrzeb i stanu baterii.
- h) Stale sprawdzaj ciśnienie w oponach – zalecane ciśnienie wynosi około 2,5 bara.

## **10. AKUMULATOR – ZASADY BEZPIECZEŃSTWA**

- Przed pierwszym użyciem całkowicie naładuj akumulator.
- Ładuj regularnie, nawet po każdej jeździe.
- Nigdy nie pozwoł, aby akumulator całkowicie się rozładował!
- Temperatura pracy może wpływać na ogólną wytrzymałość akumulatora.
- W żadnym wypadku nie podłączaj do ładowarki baterii uszkodzonej mechanicznie lub spuchniętej. W ogóle nie używaj baterii w tym stanie, istnieje ryzyko eksplozji.
- Nie używaj uszkodzonego zasilacza sieciowego ani ładowarki.
- Ładuj w temperaturze pokojowej, nigdy nie ładuj w temperaturze poniżej 0°C ani powyżej 40°C.
- Należy uważać, aby nie upuścić, nie przebić ani w inny sposób nie uszkodzić baterii. Nie naprawiaj uszkodzonej baterii.
- Nie wystawiaj ładowarki ani akumulatora na działanie wilgoci, wody, deszczu, śniegu lub różnych rozbryzgów.
- Nie pozostawiaj akumulatora w pojazdzie, nie wystawiaj go na działanie promieni słonecznych ani nie umieszczaj w pobliżu źródeł ciepła. Silne światło lub wysokie temperatury mogą uszkodzić baterię.
- Nigdy nie pozostawiaj akumulatorów bez nadzoru podczas ładowania, zwarcie lub przypadkowe przeładowanie może spowodować wyciek agresywnych chemikaliów, wybuch lub pożar, a więc zniszczenieienia lub obrażenia.
- Jeśli bateria przegrzewa się podczas ładowania, czyli nagrzewa się też urządzenie, ładowarkę należy natychmiast odłączyć. Następnie należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem producenta.

- Podczas ładowania nie umieszczaj ładowarki ani akumulatora na łatwopalnych przedmiotach ani w ich pobliżu. Może nastąpić pożar. Uważaj na zasłony, dywany, obrusy itp.
- Baterie przechowywać poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Nigdy nie demontuj ładowarki ani baterii. Może to spowodować porażenie prądem, powodując obrażenia lub śmierć.
- Nigdy nie demontuj urządzeń, jeśli bateria jest zintegrowana, chyba że instrukcja mówi inaczej. Każda taka próba jest ryzykowna i może spowodować obrażenia, uszkodzenie produktu, a w konsekwencji utratę gwarancji.
- Nie wyrzucaj zużytych lub uszkodzonych baterii do kosza na śmieci, ognia lub urządzenia grzewczego, ale przekaz do punktu zbiórki odpadów niebezpiecznych.
- Nie przestrzeganie tych zasad, powoduje pełną odpowiedzialność za powstałe szkody.
- Zawsze ładuj urządzenie pod stałym nadzorem.
- Jeśli masz podejrzenie na możliwość zapłonu, urządzenie dymi lub zapali się, natychmiast powiadom straż pożarną i jeśli to możliwe umieść urządzenie na otwartej przestrzeni i pozostan w bezpiecznej odległości od urządzenia. Ogniwa baterii mogą eksplodować w wyniku pożaru i znaleźć się poza urządzeniem.
- Podczas gaszenia sprzętu nie używać gaśnic na bazie wody. Odpowiednie gaśnice to śniegowe, gazowe lub ewentualnie proszkowe.

## 11. KONTROLA, KONSERWACJA, PRZECHOWYWANIE

Hulajnoga wymaga regularnych przeglądów i konserwacji, podobnie jak na przykład rower lub motocykl. Przed wykonaniem poniższych czynności zawsze upewnij się, że hulajnoga jest wyłączona, a przewód ładujący jest odłączony.

### Kontrola i czyszczenie hulajnogi:

- Regularnie sprawdzaj konstrukcję i opony pod kątem uszkodzeń lub nadmiernego zużycia. W przypadku nadmiernego zużycia opon należy wymienić. Do czyszczenia opon nie można używać substancji agresywnych, takich jak aceton lub substancji, które mogłyby uszkodzić oponę.
- Na bieżąco sprawdzaj ciśnienie w oponach – zalecane ciśnienie wynosi około 2,5 bara.
- Do czyszczenia hulajnogi nie używaj wody ani innych płynów i środków czyszczących na bazie kwasów. Zwilż czystą szmatkę czystą wodą z mydłem i nanieś na konstrukcję hulajnogi, a następnie dokładnie wypłucz szmatkę i wytrzyj hulajnogę. Czyść tak, aby woda nie dostała się do pokrywy akumulatora, gniazda zasilania, wyświetlacza ani opon.

### Konserwacja i serwis:

- Hulajnoga wymaga regularnej konserwacji i regularnego serwisu podobnie jak rower.
- Zalecaný przegląd serwisowy to przynajmniej raz w roku.

### Przechowywanie hulajnogi:

- Przed przechowywaniem całkowicie naładuj akumulator. Jeśli przechowujesz hulajnogę przez dłuższy czas, naładuj akumulator co najmniej raz na 30 dni do połowy pojemności. Niezasłosowanie się do tego zalecenia może spowodować awarię urządzenia, która nie jest uważana za możliwą przyczynę naprawy gwarancyjnej.
- Jeśli temperatura w pomieszczeniu przechowywania jest niższa niż 0°, nie ładuj od razu hulajnogi. Przed ładowaniem należy hulajnogę umieścić w cieplejszym środowisku (5 – 40°C) na okres minimum 2 godzin. Aby zapobiec dostawaniu się kurzu do hulajnogi, zapakuj ją do oryginalnego pudła i zaklej taśmą klejącą. Przechowuj hulajnogę w pomieszczeniu, w suchym miejscu i we właściwej temperaturze przechowywania.

## 12. ZASADY BEZPIECZEŃSTWA I OSTRZEŻENIA

- Opakowanie zawiera małe elementy, które mogą być niebezpieczne dla dzieci. Produkt zawsze przechowuj poza zasięgiem dzieci. Woreczki lub wiele zawartych w nich elementów mogą spowodować uduszenie w przypadku połknienia lub nałożenia na głowę!
- Niezasłosowanie się do podstawowych instrukcji i któregokolwiek z poniższych środków ostrożności może spowodować uszkodzenie hulajnogi, utratę gwarancji producenta, inne szkody majątkowe, poważne obrażenia ciała, a nawet śmierć. Zawsze używaj oryginalnych akcesoriów, w tym akumulatora. Używanie niekompatybilnych akcesoriów może unieważnić gwarancję i spowodować uszkodzenie sprzętu.

- Szanuj otoczenie i przestrzegaj obowiązujących praw i przepisów państwa, w którym się znajdujesz. Podczas jazdy na hulajnodze użytkownik musi przestrzegać obowiązujących lokalnych przepisów ruchu drogowego. W przypadku nieuprawnionego użytkowania na drogach publicznych, w tym ścieżkach rowerowych, użytkownik jest narażony na ryzyko otrzymania kary lub nawet postępowania karnego w razie spowodowania wypadku drogowego.
- Starannie zapoznaj się z instrukcją.
- Hulajnoga przeznaczona jest tylko dla jednej osoby.
- Przed każdym użyciem sprawdź stan techniczny hulajnogi, patrz rozdział „Jazda na hulajnodze”.
- Zawsze przed jazdą sprawdź hamulce i stan opon. Sprawdź, czy w części kołowej nie znajdują się żadne przedmioty utrudniające jazdę!
- Hamulce tarczowe nagrzewają się podczas hamowania, więc nie dotykaj tarczy ani szczęk hamulcowych, zwłaszcza krótko po ich użyciu.
- Przed jazdą należy również sprawdzić, czy hulajnoga jest prawidłowo złożona, lub czy mechanizm blokujący jest zablokowany.
- Podczas jazdy na hulajnodze stosuj odpowiednie środki bezpieczeństwa i ochronne (zwłaszcza kask).
- Nigdy nie jedź bez trzymania uchwytu kierownicy.
- Podczas jazdy na hulajnodze noś stabilne, zamknięte buty.
- Zachowuj ostrożność podczas jazdy, kontroluj warunki na drodze, ludzi, miejsca, mienie i przedmioty wokół siebie.
- Korzystaj z hulajnogi z myślą o pieszych, samochodach i rowerzystach.
- Podczas jazdy skup się na kierowaniu. Nie rozmawiaj podczas jazdy na hulajnodze, nie telefonuj, nie wysyłaj wiadomości SMS lub w inny sposób nie manipuluj telefonem lub innym urządzeniem, które może Cię rozpraszać.
- Nie należy jeździć na hulajnodze w miejscowościach niedozwolonych.
- Zawsze przestrzegaj lokalnych przepisów i rozporządzeń.
- Nie wolno jeździć na drogach 1 i 2 klasy przeznaczonych dla pojazdów silnikowych oraz autostradach.
- Nie należy jeździć w miejscowościach z dużą liczbą pieszych.
- Nie usuwaj elementów sygnalizacyjnych hulajnogi, naklejek odblaskowych lub światła LED.
- Nigdy nie jeździsz w deszczu, po deszczu, w wodzie, błocie, piasku, kurzu itp. Przede wszystkim całkowicie unikaj wody.
- Nie wieszaj torebek, plecaków ani innych przedmiotów na hulajnodze.
- Przede wszystkim nie próbuj w żaden sposób demontawać, naprawiać ani modyfikować urządzenia. Demontaż, modyfikacja lub jakakolwiek próba naprawy powoduje utratę gwarancji i może spowodować uszkodzenie urządzenia, a nawet obrażenie ciała lub zniszczenie mienia.
- Nie używaj urządzenia pod wpływem alkoholu, narkotyków lub innych substancji uzależniających oraz substancji wpływających na zdolność koordynacji i czas reakcji.
- Nie używaj hulajnogi, jeśli jesteś zmęczony lub śpiący lub jeśli masz jakiekolwiek dolegliwości zdrowotne, takie jak złamana ręka lub nogi.
- Kieruj się swoją najlepszą rozwagą, aby uniknąć niebezpiecznych sytuacji na hulajnodze.
- Nie używaj hulajnogi na rampach lub w skateparku, pustym basenie lub w miejscowościach przeznaczonych do skateboardingu. Nie jeździsz po poręczy, nie wskakuj na hulajnogę i nie próbuj pokonywać przeszkód.
- Nie skrczęj gwałtownie, szczególnie przy dużych prędkościach.
- Nie jeździsz przez kałuże lub w ich pobliżu, błoto, piasek, kamienie, żwir lub w trudnym terenie. Może to grozić uszkodzeniem hulajnogi. Jeśli natrafisz na nierówny chodnik, unieś hulajnogę i pokonaj przeszkodę.
- Nie należy jeździć w niesprzyjających warunkach pogodowych: śnieg, deszcz, grad, na oblodzonych drogach lub w ekstremalnym upale. Na wilgotnych lub mokrych drogach może dojść do poślizgnięcia się, upadku i utraty równowagi. Może to również spowodować nieodwracalne uszkodzenie urządzenia.
- Nie należy jeździć w pobliżu basenów lub innych dużych zasobów wodnych.
- Ugnij kolana podczas jazdy po wyboistych lub nierównych powierzchniach, aby pochłonąć wstrząsy i振动 oraz utrzymać stabilność. Jeśli nie masz pewności, czy możesz bezpiecznie jeździć po określonym terenie, jezdź i poprowadź hulajnogę.
- Nie próbuj jeździć po nierównościach lub obiektach większych niż 1,5 cm.
- Jakakolwiek interwencja w oprogramowanie spowoduje utratę gwarancji klienta.
- Ostrożnie obchodź się ze hulajnogą w pomieszczeniu wewnętrzny.

- Nie używaj hulajnogi na stromych podjazdach, większych niż 15° (na stromych podjazdach zawsze pomagaj sobie poprzez popychanie).
- Hulajnoga jest przeznaczona do użytku przez jedną osobę, NIGDY nie próbuj jeździć we dwie osoby.
- Kobiety w ciąży nie powinny korzystać z hulajnogi.
- Dzieci do lat 14 powinny obsługiwać hulajnogę pod nadzorem kompetentnej osoby dorosłej. To samo dotyczy osób o ograniczonej sprawności ruchowej.
- Przy wyższych prędkościach zawsze uwzględnij dłuższą drogę hamowania.
- Nie zeskakuj z hulajnogi podczas jazdy.
- Nie naskakuj na hulajnogę podczas jazdy.
- Nie próbuj wyczynów lub sztuczek kaskaderskich z hulajnogą.
- Nie używaj hulajnogi poza wyznaczonymi obszarami jazdy.
- Nie przekraczaj maksymalnego obciążenia hulajnogi.
- Unikaj jazdy w pobliżu substancji niebezpiecznych i łatwopalnych.
- Ustawa gwarancja i odpowiedzialność za wady nie mają zastosowania do urządzenia, jeśli zostało zakupione one do celów firmowych, komercyjnych, komunalnych lub innych niż cele prywatne.
- Urządzenie przeznaczone jest do użytku domowego, chyba że w instrukcji obsługi podano inaczej.
- Przedmiotem reklamacji nie może być usprawiedliwienie, że urządzenie nie spełnia Twoich wymagań lub nie nadaje się do Twojego użytku. W takim przypadku reklamacja nie może zostać uznana.
- Zawsze ładuj urządzenie pod stałym nadzorem.

### **13. INNE INFORMACJE**

1) Dla gospodarstw domowych: Przedstawiony symbol ( na produkcie lub w dołączonej dokumentacji označza, że zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych nie wolno likwidować razem z innymi odpadami komunalnymi. W celu prawidłowej utylizacji produktu prosimy o przekazanie go do wyznaczonych punktów zbiórki, gdzie zostanie on bezpłatnie przyjęty. Zapewniając prawidłową utylizację tego produktu, pomożesz zachować cenne zasoby naturalne i zapobiegać negatywnym potencjalnym konsekwencjom wpływu na środowisko i zdrowie ludzkie, które mogłyby wystąpić w przypadku niewłaściwej utylizacji tego produktu. Aby uzyskać więcej informacji należy skontaktować się z lokalnymi władzami lub najbliższym punktem zbiórki. Niewłaściwa utylizacja tego rodzaju odpadów może skutkować karami zgodnie z przepisami krajowymi. Informacje dla użytkowników dotyczące utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego (do użytku zakładowego i firmowego): W sprawie właściwej utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego popros o szczegółowe informacje sprzedawcę lub dostawcę. Informacje dla użytkowników dot. utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych w innych krajach poza Unią Europejską: Powyższy symbol (przekreślony kosz) obowiązuje tylko w krajach Unii Europejskiej. W celu prawidłowej utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego należy zasięgnąć szczegółowych informacji w urzędzie lub u sprzedawcy. Całość wyraża przekreślony symbol kosza na produkcie, opakowaniu lub materiałach drukowanych.

2) Naprawy gwarancyjne urządzenia zgłaszać u swojego sprzedawcy. W przypadku problemów technicznych i pytań skontaktuj się ze sprzedawcą, który poinformuje o dalszych krokach. Należy przestrzegać zasad pracy ze sprzętem elektrycznym. Użytkownik nie jest upoważniony do demontażu urządzenia lub wymiany jakichkolwiek jego elementów. W wyniku otwarcia lub zdjęcia pokryw istnieje ryzyko porażenia prądem elektrycznym. Istnieje również ryzyko porażenia prądem, jeśli urządzenie zostanie nieprawidłowo zmontowane i ponownie podłączone.

Okres gwarancji na produkty wynosi 24 miesiące, o ile nie ustalono inaczej. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych niestandardowym użytkowaniem, uszkodzeń mechanicznych, narażenia na działanie agresywnych warunków, obchodzenia się niezgodnie z instrukcją oraz normalnego zużycia. Więcej informacji dotyczących gwarancji znajdziesz na [www.elem6.com/warranty](http://www.elem6.com/warranty)

Okres gwarancji na akumulator wynosi 24 miesiące, na jego żywotność 6 miesięcy lub 600 cykli (w zależności od tego, co nastapi wcześniej). Należy pamiętać, że maksymalna pojemność baterii zmniejsza się wraz z upływem czasu lub użytkowania. Cykl życia baterii zależy również od sposobu jej użytkowania, ładowania i przechowywania. Normalny okres gwarancji nie obejmuje zmniejszenia maksymalnej pojemności akumulatora ani jego żywotności, ponieważ nie jest to wada materiałowa.

W przypadku ingerencji sprzętowej lub programowej w konfigurację urządzenia, takiej jak ingerencja w jednostkę sterującą, silnik, akumulator lub inne elementy sterujące, istnieje ryzyko utraty gwarancji. W takim przypadku producent nie jest zobowiązany do przyjęcia urządzenia do reklamacji.

Okres gwarancji nie obejmuje części wyposażenia zaliczanych do materiałów eksploatacyjnych, takich jak łożyska, opony i dętki, tarcze i klocki hamulcowe, żarówki, linki i bowdeny itp.

Jeżeli urządzenie zostało sprzedane po obniżonej cenie, gwarancja nie obejmuje wad ani ingerencji, dla których została ustalona niższa cena.

Producent, importer lub dystrybutor nie ponosi odpowiedzialności za powstałe szkody nieautoryzowanej ingerencji, montażu, użytkowania niezgodnego z instrukcją obsługi, normalnego zużycia lub przeciążenia.

Serwis pogwarancyjny można zamówić w autoryzowanym serwisie producenta.

W celu uznania roszczenia gwarancyjnego przyjmuje się, że urządzenie było obsługiwane zgodnie z niniejszą instrukcją obsługi, w tym konserwacji, czyszczenia i przechowywania. Do reklamacji mogą być przyjęte wyłącznie urządzenia czyste, kompletne i odpowiednio zapakowane na czas transportu.

### **DEKLARACJA ZGODNOŚCI**

Firma elem6 s.r.o. niniejszym deklaruje, że wszystkie urządzenia o oznakowaniu referencyjnym LAMAX eRacer SC50 wprowadzone przez producenta elem6 s. r. o. na rynek UE są zgodne z podstawowymi wymogami i innymi odpowiednimi przepisami dyrektywy **2014/53/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU Annex II 2015/863 i 2006/42/EC**. Produkty są przeznaczone do sprzedaży bez ograniczenia w Niemczech, Czechach, na Słowacji, w Polsce, na Węgrzech i innych krajach członkowskich UE. Okres gwarancji na produkty wynosi 24 miesiące, o ile nie ustalono inaczej. Okres gwarancji na akumulator wynosi 24 miesiące, na jego pojemność 6 miesięcy. Deklarację zgodności można pobrać z internetu [www.lamax-electronics.com/support/doc](http://www.lamax-electronics.com/support/doc).

Pasmo częstotliwości, w którym działa sprzęt radiowy: 2.4 GHz

#### **PRODUCENT:**

elem6 s.r.o.,  
Braškovská 308/15, 16100 Praha 6, Republika Czeska  
[www.lamax-electronics.com](http://www.lamax-electronics.com)

**Błędy w druku i zmiany w instrukcji są zastrzeżone.**



**RoHS**

# HU – FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

Az irányelvek, a cseh és az európai szabványok rendszeres változásai és módosításai alapján a termékeken műszaki és tervezési változtatások tárgya lehet. A jelen útmutatóban található fényképek és rajzok csak illusztrációs célokra szolgálhatnak, vagy más termék képei is felhasználhatók. Ezért amíg a termék megfelel a tanúsítványoknak és nyilatkozatoknak, valamint az útmutatóban leírtaknak megfelelően működik, és amíg a használata megfelel a vásárlás tervezett céljának, a vásárló nem támaszthat semmilyen az útmutatóval kapcsolatos igényt vagy követelést (különösen az abban foglaltaktól való esetleges eltéréseket).

Ez az útmutató azért készült, hogy megismertesse a felhasználót a termék működési elveivel, összeszere-lésével és telepítésével, valamint a biztonságos használat, karbantartás, szállítás és tárolás szabályaival. Ez az útmutató a termék szerves részét képezi, ezért kérjük, hogy a későbbi használathoz gondosan őrizze meg.

**Kérjük, hogy az első üzembe helyezése előtt figyelmesen olvassa el ezt a kezelési útmutatót!**

## FEJEZETEK

1. A CSOMAGOLÁS TARTALMA.....	1
2. BIZTONSÁGI SZIMBÓLUMOK .....	1
3. SPECifikáció .....	3
4. TERMÉKLEÍRÁS .....	4
5. KIJELZŐVEZÉRLŐK.....	4
6. A ROLLER ÖSSZESZERELÉSE ÉS ÖSSZEÁLLÍTÁSA.....	5
7. AZ AKKU TÖLTÉSE.....	6
8. ALKALMAZÁS .....	7
9. ROLLEREZÉS.....	8
10. AKKU – BIZTONSÁGI ALAPELVEK.....	8
11. ELLENŐRZÉS, KARBANTARTÁS, TÁROLÁS .....	9
12. BIZTONSÁGI ALAPELVEK ÉS FIGYELMEZTETÉSEK.....	9
13. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK .....	11

## 1. A CSOMAGOLÁS TARTALMA

- LAMAX eRacer SC50 roller
- Töltő
- Csavarkulcs és csavar készlet
- Használati útmutató

## 2. BIZTONSÁGI SZIMBÓLUMOK

A termék használata során a legnagyobb körültekintéssel kell eljárni. A terméken található matricákon található biztonsági szimbólumok felhívják a figyelmet a veszély típusára, és emlékeztetnek a megelőző biztonsági el-vekre. A szimbólumok helyes értelmezése biztonságosabbá és könnyebben használhatóvá teszi a terméket. Tanulmányozza az alábbi táblázatot, és tanulja meg a tartalma jelentését.

A matricák és a biztonsági címkék a termék szerves részét képezik. Ezért semmilyen körülmények között ne távolítsa el őket, tartsa őket láthatóan és tisztán. Ha hiányoznak, sérültek vagy már nem olvashatók, cserélje ki őket újakra.

	Általános figyelmeztető jel.
	Olvassa el a használati utasítást.
	A rollerezés során minden viseljen védőfelszerelést: Sisakot, könyökvédőt, térdvédőt, kesztyűt. Mindig viseljen megfelelő ruházatot, cipőt és kesztyűt.
	A felhasználó minimális testmagassága
	Ne használja az eszközt esőben vagy vízben, illetve ne hagyja kint, ha esik az eső.
	Kerülje a veszélyes manővereket vagy az egykezes vezetést.
	Ne álljon fel rá!
	Csak ott használja a rollert, ahol az engedélyezett. A helyi törvényi szabályozás korlátozhatja minden felhasználást, minden a felhasználás helyét.
	A rollert maximum 15%-os lejtőkön való közlekedésre terveztek.
	Ne szállítsa a rollerrel másokat. A roller egyszemélyes.
	Szigorúan tilos alkoholfogyasztás, illetve kábítószer vagy kábítószer hatása alatt vezetni.
	Vigyázat, forró felület! Égési sérülés veszélye!
	Akku
	Egyenáram
	Kimenet (INPUT)
	Bemenő teljesítmény
	Tömeg
	Maximális terhelés
	Az elektromos készülékek nem tartoznak a háztartási hulladékba.
	II. védettségi osztály
	A termék megfelel a vonatkozó uniós szabványoknak.
	Gyártó
	Gyártási év

### 3. SPECIFIKÁCIÓ

Név	LAMAX eRacer SC50
Villanymotor	1000W
Maximális hatótávolság töltésenként (laboratóriumi adatok)	70 km*
Az első/hátsó kerék mérete	10"
Vezetési módok	P: 6 km/h (gyalogos üzemmód) E: 15 km/h D: 20 km/h S: 25 km/h**
Tömeg	25,5 kg
Maximális terhelés	120 kg
A felhasználó ajánlott testmagassága	140–220 cm
Működési feltételek	5–40°C

\*A maximális hatótávolságot jelző számadat azt a hozzávetőleges hatótávolságot mutatja, amely teljesen ideális körülmények között (sík terep, állandó sebesség – nem max. teljesítmény, szélcsend, megfelelő abroncsnyomás, a vezető súlya < 70 kg, hasznos teher nélkül, 20°C-os környezeti hőmérséklet) érhető el. A gyakorlatban ugyanakkor a hatótávolságot nagyban befolyásolja a vezető és más rakományok súlya, a szintemelkedés mértéke, az időjárási viszonyok, az útvízszonyok, a vezetési stílus, az indítások gyakorisága (pl. kereszteződésekknél), a gumiabroncsok állapota (különösen a gumiabroncsok töltöttsége), az akkum kopása és sok más tényező. Szélsőséges körülmények között a hatótáv a megadott érték kevesebb mint 50%-ára csökkenhet.

\*\*Legnagyobb tervezett sebesség 25 km/h. A tesztek során a rollerek 60 km/h sebességet értek el (zárt pályán, módosított vezérlőbeállításokkal).

#### Az akku műszaki paraméterei

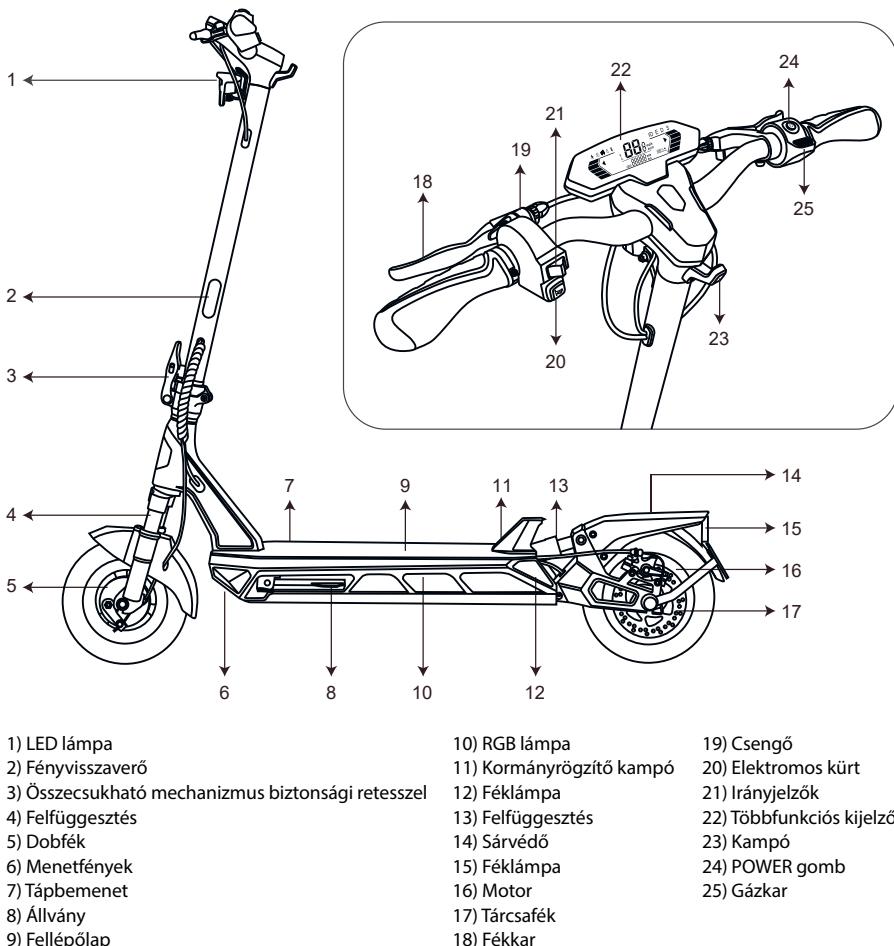
Akku típusa	Lítium akku
Névleges feszültség	60V
Kapacitás	14,5 Ah
Hozzávetőleges töltési idő	6–8 óra
Üzemi hőmérséklet	5°C – 50 °C
Töltési hőmérséklet	0°C – 40 °C
Tárolási hőmérséklet	5°C – 25 °C
Tárolási páratartalom	5%–85%, nem kondenzálódó

#### Töltő adapter specifikációk

Bemeneti feszültség	AC 100–240 V
Frekvencia	50/60 Hz
Kimeneti feszültség	DC 67,2 V
Kimeneti áramerősség	2 A
Kimeneti teljesítmény	134,4 W
Átlagos hatékonyság aktív üzemmódban	85 %
Alacsony terhelési hatékonyság (10%)	90 %
Terhelés nélküli energiafogyasztás	<2W
Működési feltételek	0–40 °C

A gyártó fenntartja a jogot a tipográfiai hibák és az illusztrációkban mutatkozó eltérések előfordulására. Továbbá előzetes értesítés nélkül minden olyan műszaki változtatásra, amely nem érinti a berendezés alapvető paramétereit és működését.

## 4. TERMÉKLEÍRÁS



## 5. KIJELZŐVEZÉRLŐK

### A rendszer be-/kikapcsolása

- Nyomja meg és tartsa 3 másodpercig lenyomva a POWER gombot.

### Fények be/kikapcsolása

- Nyomja meg a POWER gombot.

### Sebesség üzemmód

- A vezetési módok közötti váltáshoz nyomja meg kétszer a POWER gombot.



## JELMAGYARÁZAT



**Gyalogos üzemmód** (gyalogos üzemmód, amikor is a roller maximális sebessége 6 km/h, alkalmás pl. dombokra való feltolás stb. esetén)



**A roller lezárasa** (a roller a mobilalkalmazáson keresztül lezárható, ha valaki ezt követően elmozdítja vagy bekapcsolja, hangos riasztás hallatszik, és a kerekék leblokkolnak, így nem lehet vele elhajtani. A feloldás ismét csak az alkalmazáson keresztül lehetséges)



**Tempomat** (automatikus sebességtartás a gázpedál nyomva tartása nélkül, amelyet a mobilalkalmazásban aktiválhat. Bármilyen gyorsítás vagy fékezés azonnal megszünteti ezt a funkciót, és kézi sebességszabályozásra vált)



**Magas hőmérséklet** (figyelmeztetés magas hőmérséklette - ha ez a figyelmeztetés megjelenik a kijelzőn, a roller biztonsági okokból automatikusan lassítani kezd. Javasoljuk, hogy álljon meg és várja meg, amíg a hőmérséklet visszaáll a normális szintre, vagy lassabban haladjon)



**Bluetooth** (a kijelzőn egy ikon jelzi, hogy mobilalkalmazáson keresztül csatlakozik a rollerhez)



**Fő lámpa** (a kijelzőn megjelenő ikon jelzi, hogy az első lámpák be vannak kapcsolva)



**Vezetési módok** (az „E, D, S” ikonok jelzik, hogy aktuálisan melyik vezetési mód aktív. Ha e három közül egyik sem világít, akkor a „gyalogos üzemmód” aktív, és a kijelzőn egy piros baba ikon látható, lásd az 1. pontot)



**Feszültség** (a kijelző az akku aktuális feszültségét mutatja → a kijelző bekapcsolt állapotában a bekapcsológomb háromszorú megnyomásával léptethet a következő értékek között: feszültség, áramerősség, sebesség)



**Áramerősség** (a kijelző az akku aktuális áramerősséget mutatja → a kijelző bekapcsolt állapotában a bekapcsológomb háromszorú megnyomásával léptethet a következő értékek között: feszültség, áramerősség, sebesség)



**km/h** **Aktuális sebesség** (a kijelző a roller aktuális sebességét mutatja → a kijelző bekapcsolt állapotában a bekapcsológomb háromszorú megnyomásával léptethet a következő értékek között: feszültség, áramerősség, sebesség)



**Megtett távolság** (a kijelző a roller által megtett teljes távolságot mutatja)



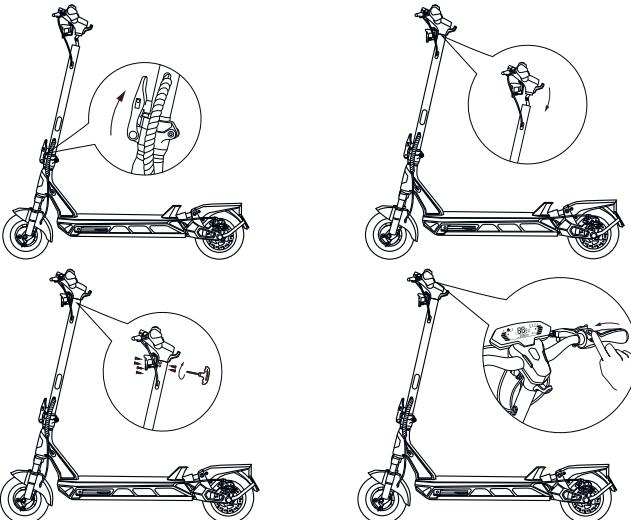
**Irányjelzők** (irányváltóztatás jelzése – egy ikon jelzi, hogy a bal vagy jobb irányjelző be van kapcsolva)

## 6. A ROLLER ÖSSZESZERELÉSE ÉS ÖSSZEÁLLÍTÁSA

### Összeállítás

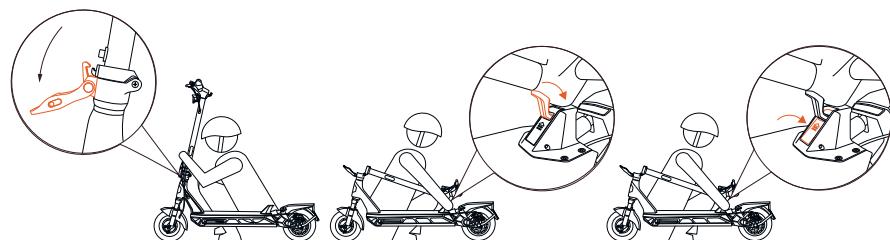
- Óvatosan vegye ki a rollert a dobozból, helyezze a földre, és hajtsa ki a tartólábat. Állítsa a kormányrudat függőleges helyzetbe.
- Az összecsukható mechanizmus kormányrúd felé végzett lehajtásával rögzítse a kormányt. Kapsolja össze a kormányban és a kormányrúdban lévő kábeleket úgy, hogy a kábeleken lévő nyílak egymás felé nézzenek, majd illessze a kormányt a kormányrúdba. Rögzítse minden alkatrész a mellékelt hat csavarral és imbuszkulccsal.

3. A roller összeszerelése után tesztelje a fékeket és a kormányrúd csuklójának szilárdságát. Nyomja meg a fő bekapcsológombot, és ellenőrizze le, hogy minden megfelelően működik-e.  
4. Kapcsolja ki, majd töltse fel.



### Összeállítás

1. Emelje fel az összecsukó mechanizmus reteszét, majd a kormányrúddal ellentétes irányba húzva reteszeli ki.
2. Hajtsa le a kormányrudat a hátsó sárvédő felé.
3. Ezután akassza be a kormány kampóját a hátsó sárvédőn található reteszbe.



## 7. AZ AKKU TÖLTÉSE

Az akku a roller legfontosabb része. Az elektromos rollerek lítium-ion cellákkal vannak felszerelve. Az ólomakkal ellentétben ezek az akkuk jobb funkcionalitást és hosszabb élettartamot kínálnak. Könnyűek és nagy teljesítményük. Ezeknek az akkuknak szintén saját életciklusuk van. Az akkuk élettartamának maximálizálása érdekében fontos, hogy rendszeresen gondoskodjon róluk.

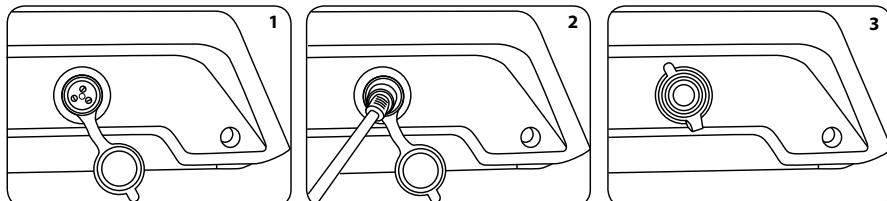
- Az akku töltéséhez kizárolag a rollerhez mellékelt gyári töltőt használja.
- Ha az akku jelzőfénye alacsony akkukapacitást mutat, csatlakoztassa rá a rollert a töltőre.
- Töltés előtt mindenig ellenőrizze le, hogy a töltőport tiszta és száraz. Ha a roller éppen nincs töltőre csatlakoztatva, a tápbemenetet mindenig gumi kupakkal kell lefedni, megakadályozva ezzel a por és más szennyeződések bejutását a bemenetbe.
- Csatlakoztassa a tápkábelt a töltőhöz, majd dugja be a töltőt a dugaljba, ellenőrizze le, hogy a töltő ZÖLDEN világít.

- Csatlakoztassa a töltő dugóját a rolleren található tápbemenetbe. A töltő jelzőlámpája **PIROSAN** világít - töltés. Amikor a lámpa **ZÖLDRE** vált, a roller teljesen fel van töltve. A teljes feltöltés időtartama körülbelül 6–8 óra.
- A roller feltöltését követően húzza ki a töltőt az elektromos konnektorból, majd csatlakoztassa le a tápkábelt a rollerről.
- Soha ne hagyja a rollert tovább a töltőre csatlakoztatva, mint ameddig a teljes feltöltéséhez szükséges.

## **!FONTOS ÜZENET!**

- **Csak az akkuhoz mellékelt töltőt használja.**
- **Soha ne takarja le a töltőt.**
- **Ha a töltő vagy annak bármely része megsérül, akkor újjal kell helyettesíteni. Soha ne használjon ilyen töltőt. Áramütés veszélye. A csere tekintetében forduljon a kereskedőhöz, a berendezés gyártójához vagy egy hivatalos szervizközponthoz.**
- **SOHA ne használja a robogót, amíg az töltőhöz van csatlakoztatva.**
- Az akkut száraz helyen, 5 °C és 40 °C közötti szobahőmérsékleten töltse fel.
- Töltés közben az akku és/vagy a töltő enyhén felmelegedhet, miközben nem jelez hibát.
- Ne tölts a szükségesnél hosszabb ideig.
- **A rollert minden állandó felügyelet mellett kell feltölteni!**

## Töltési eljárás



1. Töltés előtt kapcsolja ki a rollert.
2. Távolítsa el a töltőaljzat jobb oldali gumi védőburkolatát (1).
3. Csatlakoztassa a töltőt (2).
4. Helyezze be a töltő hálózati csatlakozóját a konnektorba.
5. Ha a töltő lámpája pirosan világít, az akku töltődik.
6. Ha a töltés befejeződött, a töltő jelzőfénye zöldre vált.
7. Töltés után tolja vissza a töltőaljzat gumiból készült védőburkolatát (3).

## 8. ALKALMAZÁS

Ez a roller Bluetooth-on keresztül egy mobilalkalmazáshoz csatlakoztatható, amely lehetővé teszi a rollerről szóló további információk megtekintését, a különböző beállítások részletesebb beállítását, a roller lezárássát, távvezérlését, az akku aktuális állapotának és hőmérsékletének megtekintését, az utolsó utazás előzményeinek nyomon követését és egyéb részletes vezetési adatokat.

*Megjegyzés: az alkalmazás rollerhez csatlakoztatása csak kiegészítő funkció, amelyre a roller működéséhez nincs szükség. Nem garantáljuk a készülék teljes funkcionálisát valamennyi telefontípussal a készülék egész élettartama alatt.*

a) Szkennelje be a QR-kódot, vagy léptessen ide:

<https://www.lamax-electronics.com/eRacer-SC50/app>

b) Telepítse az alkalmazást az okos eszközére.

c) Kapcsolja be a rollert.

d) Kapcsolja be mobil eszközén a Bluetooth funkciót és a GPS helymeghatározást.

e) Indítsa el az alkalmazást, keresse meg a „LAMAX eRacer SC50” nevet, majd csatlakozzon a rollerhez.



## FONTOS ÜZENET:

**Ahhoz, hogy az alkalmazás normálisan működhessen mobil eszközén, telepítéskor adja meg neki az összes szükséges engedélyt.**

## 9. ROLLEREZÉS

A roller állapota a tulajdonos felelőssége, akinek – hogy megelőzze a balesetből eredő súlyos következményeket – minden utazás előtt egyszerűen, ám alaposan le kell ellenőriznie az egyes funkciók működését.

### Figyelem:

- A roller minden egyes útja során esés és esetleges sérülés veszélye áll fenn, ezért minden viseljen sisakot, térd- és könyökvédő felszerelést.
- Indulás előtt minden ellenőrizze a roller egészét, a fékek és a világítás működését, valamint az összecsukható mechanizmus megfelelő kormányrúdhoz rögzítését.
- Esőben vagy nedves úton ne közelkedjen!

### A roller felhasználójával szemben támasztott elvárások:

- A rolleren közlekedő személy magassága: 140–220 cm
- Roller-en közlekedő személy súlya: 30–120 kg
- A rolleren közlekedő személy kora: 14–60 év
- Gyermek csak hozzáérő felnőtt felügyelete mellett működtethetik, illetve kezelhetik a rollert. Ugyanez vonatkozik a csökkent mozgásképességű személyekre is.

### Eljárás:

- a) Rollerezés előtt töltse fel a roller akkuját.
- b) Kapcsolja be a rollert, és fogja meg a kormányt.
- c) Lépjön rá az egyik lábával a fellépőlapra, a másik lábával pedig lökte el magát. Amint elérte a 3–5 km/h sebességet, gyorsítson a kormány jobb oldalon lévő gázkar behúzásával, és a nagyobb stabilitás érdekében a másik lábával is lépjön fel a roller fellépőlapjára.
- d) A roller sebességét a gázkar behúzásával vagy engedésével szabályozhatja.
- e) Mindig tartsa mindenkor kezét a kormányon és mindenkor lábat a roller fellépőlapján.
- f) Megálláshoz engedje el a gázt, és a kormányon lévő fékkarok segítségével enyhén fékezzen. Soha ne fékezzen lábbal, és ne használja fékként a hátsó sárvédőt, valamint ne lépjön rá menet közben.
- g) Ha befejezte a rollerezést, kapcsolja ki, és az akku állapotának függvényében szükség szerint töltse fel a roller akkuját.
- h) Folyamatosan ellenőrizze a gumiabroncsok nyomását – az ajánlott nyomás körülbelül 2,5 bar.

## 10. AKKU – BIZTONSÁGI ALAPELVEK

- Az első használat előtt töltse fel teljesen az akkut.
- Töltsön rendszeresen, nyugodtan akár minden használatot követően
- Soha ne engedje teljesen lemerülni az akkut!
- A működési hőmérséklet befolyásolhatja az akku teljes üzemidejét.
- Soha ne csatlakoztasson a töltőre mechanikusan sérült vagy felfújódott akkukat. Ilyen állapotában már egyáltalán ne használja az akkut, mivel az robbanásveszélyes.
- Soha ne használjon sérült hálózati adaptort se töltöt.
- A töltést szobahőmérsékleten végezze, soha ne töltön 0°C alatt se 40°C felett.
- Ne ejtse le, ne lyukassza ki és más módon se rongálja meg az akkut. A sérült elemet soha ne próbálja meg megjavítani.
- Soha ne tegye ki a töltött nedvesség, víz, eső, hó se különböző bevonatok hatásának.
- Soha ne hagyja az akkut járműben, ne tegye ki napfénynek, és ne hagyja hőforrás közelében. Az erős fény vagy magas hőmérséklet károsíthatja az akkut.
- Töltés közben soha ne hagyja felügyelet nélkül az akkukat, mivel a rövidzárlat vagy a véletlen túltöltés agresszív vegyi anyagok szivárgását, robbanást vagy későbbi tüzet és ezáltal anyagi károkat vagy sérüléseket okozhat.

- Ha az akku túlzottan felforrósodik, azaz a készülék felmelegszik, azonnal válassza le a töltöt. Ezután forduljon a gyártó által felhatalmazott hivatalos szervizhez.
- Töltés közben se a töltöt, se a töltött akkut soha ne helyezze gyűlékony tárgyakra se tűzveszélyes anyagok közelébe. Tűz keletkezhet. Vigyázzon a függönyökre, szönyegekre, terítőkre stb.
- Tartsa gyermekektől és állatoktól távol az akkut.
- Soha ne próbálja meg szétszerelni se a töltöt, se az akkut. Ennek áramütés és azt követő sérülés vagy halál lehet a következménye.
- Ha az akku beépített kívítelű, soha ne próbálja meg szétszerelni az eszközt, hacsak másképp nincs megadva. minden ilyen kísérlet kockázatos, és személyi sérüléshez, illetve a termék károsodásához vezethet, következésképpen érvényteleníti a jótállást.
- Soha ne dobja a lemerült vagy sérült akkut tűzbe, kandallóba, minden esetben veszélyes hulladék gyűjtő helyen adjá le.
- A fenti alapelvek figyelmen kívül hagyásával a felhasználó teljes felelősséget vállal a felmerült károkért.
- A rollert mindenig állandó felügyelet mellett töltse.
- Ha begyullás gyanúja lép fel, a berendezés füstölni kezd, vagy ha tűz keletkezik, azonnal értesítse a tűzoltóságot, és ha lehetséges, helyezze az eszközt nyitott területre, és maradjon biztonságos távolságban tőle. Az akkuk az égés következtében felrobbanhatnak és kieshetnek a készülékből.
- Az eszköz oltására soha ne használjon vízalapú tűzoltó készüléket. A megfelelő eszközök CO<sub>2</sub>-vel, gázzal vagy porral oltó készülékek.

## **11. ELLENŐRZÉS, KARBANTARTÁS, TÁROLÁS**

A rollernek ugyanolyan rendszeres ellenőrzésre és karbantartásra van szüksége, mint a kerékpárra vagy motorkerékpárnak. A következő feladatok elvégzése előtt mindenig ellenőrizze le, hogy ki van-e kapcsolva a roller és ki van-e húzva a tápkábel.

### **A roller ellenőrzése és tisztítása:**

- Sérülések és túlzott kopás szempontjából rendszeresen ellenőrizze le mind a szerkezetet, mind a gumiabroncsokat. Túlzott kopás esetén a gumiabroncsot ki kell cserélni. Ne használjon agresszív anyagokat, például acetont vagy olyan anyagokat, amelyek károsíthatják a gumiabroncsokat.
- Rendszeresen ellenőrizze a gumiabroncsok nyomását - az ajánlott nyomás körülbelül 2,5 bar.
- A roller tisztításához soha ne használjon vizet se más folyadékot vagy tisztítószert. Nedvesítsen be egy tiszta ruhát szappanos vízzel, és vigye fel a roller szerkezetére, majd alaposan öblítse ki a ruhát, és törölje le a rolleret. Ne engedje, hogy a víz bejusson az akku burkolata alá, a tápbemenetbe, a kijelzőbe, se az abroncsokba.

### **Karbantartás és szerviz:**

- A roller ugyanúgy rendszeres karbantartást és rendszeres karbantartást igényel, mint egy kerékpár.
- Az ajánlott szerviz elvégzésére legalább évente 1x szükség van.

### **A Roller tárolása:**

- Elraktározása előtt teljesen töltse fel az akkut. Ha a robogót hosszabb ideig tárolja, töltse teljesen fel az akkut legalább 30 naponta 1x. Ennek elmulasztása a berendezés meghibásodásához vezethet, és nem képezheti garanciális jótállás jogalapját.
- Ha a tárolásra szolgáló térben a hőmérséklet 0°C alatt van, soha ne töltse fel azonnal a rollert. Töltés előtt tartsa a rollert legalább 2 órán át melegebb környezetben (5°C–40°C). Ha szeretné megakadályozni, hogy por jusson a rollerbe, csomagolja be az eredeti dobozába, és ragassza át ragasztószalaggal. A rollert belső térben, száraz helyen, megfelelő tárolási hőmérsékleten tárolja.

## **12. BIZTONSÁGI ALAPELVEK ÉS FIGYELMEZTETÉSEK**

- A csomagolás a gyermekek számára veszélyes apró részeket tartalmaz. A terméket minden esetben gyermekektől távol tárolja. A zacskók és a bennük található számos apró részecske lenyelés vagy feje helyezés esetén fulladást okozhatnak!
- Az alapvető utasítások és a következő övvíntézkedések valamelyikének figyelmen kívül hagyása a roller meg-sérüléséhez, a gyártó által nyújtott szavatosság elvesztéséhez, egyéb anyagi károkhoz, súlyos sérülésekhez és akár halálhoz is vezethet. minden esetben kizárálag eredeti pótalkatrészket használjon. A nem kompatibilis kiegészítők használata érvénytelenítheti a jótállást, valamint károsíthatja a berendezést.

- Tisztelje a környezetet, és tartsa be a tartózkodási helyed szerinti országban érvényes törvényeket és jogszabályi előírásokat. Használat közben a roller felhasználónak be kell tartania az érvényes helyi közlekedési szabályokat és előírásokat. Közutakon – beleértve a kerékpárutakat is – való illetéktelen használat esetén a felhasználó pénzbüntetés, vagy általa okozott közlekedési baleset esetén akár büntetőeljárás kockázatának teszi ki magát.
- Olvassa el figyelmesen a használati útmutatót.
- A rollert egyszerre kizárálag egyetlen személy használhatja.
- minden használat előtt ellenőrizze a roller műszaki állapotát, lásd „A roller vezetése” című fejezetet.
- Vezetés előtt minden ellenőrizze a fékekkel, valamint a gumik állapotát. Ellenőrizze, hogy a kerekek közelében nem találhatók semmilyen tárgyak, amelyek akadályozhatnák azokat a forgásban!
- A tárcsfékek fekés közben felforrósodnak, ezért ne érintse meg se a tárcsát, se a fékpofákat, különösen ne röviddel a használatot követően.
- Indulás előtt azt is le kell ellenőrizni, hogy megfelelően van-e összecsukva a roller, illetve hogy rögzítve van-e a rögzítőszereket.
- Rollerezéshez minden viseljen megfelelő biztonsági és védőfelszerelést (különösen sisakot)
- Soha ne vezessen a kormányt elengedve.
- Rollerezéshez viseljen erős és zárt lábbelit.
- Mindig a haladási irányba nézzen, és vegye figyelembe az útvizsonyokat, az embereket, helyeket, ingatlanoat és közelí tárgyakat.
- A rollert minden körültekintően, a gyalogosokra, autókra és kerékpárosokra figyelve használja.
- Menet közben minden figyelmét a vezetésnek szentelje. Soha ne használja a rollert beszélgetés közben, telefonáláskor, SMS-üzenetek küldésekor és olvasásakor, menet közben soha ne használja se a mobiltelefonját, se más olyan eszközt, amely elvonhatja a figyelmet.
- Soha ne közelkedjen rollerrel, ha ez adott helyszínen tilos.
- Mindig tartsa be a helyi előírásokat.
- Soha ne közelkedjen a rollerrel 1. és 2. osztályú fóutakon, autópályákon.
- Soha ne közelkedjen a rollerrel ott, ahol sok a gyalogos.
- Soha ne távolítsa el a roller figyelmeztető biztonsági elemeit, pl. a fényvisszaverő matricákat vagy LED lámpákat.
- Soha ne rollerezzen esőben, vízben, sárban, homokban, porban stb. mindenekelőtt kerülje teljesen a vizet.
- Soha ne akasszon a rollerre táskákat, hátizsákokat se más tárgyakkal.
- Ne kísérlejé meg szétszerelni, megjavítani, se semmilyen módon átalakítani a készüléket. A termék szétszerelése, módosítása vagy megjavítási kísérlete a jótállás elvesztését eredményezi, és a készülék károsodásához, személyi sérüléshez vagy anyagi károkhöz vezethet.
- Soha ne használja a rollert alkohol, kábítószer se más függőséget okozó, vagy a koordinációs képességet és a reakcióidőt befolyásoló anyagok hatása alatt.
- Ne használja a rollert, ha fáradt vagy álmos, vagy ha bármilyen egészségügyi okból, például törött kar vagy láb miatt, gyengélkedik.
- A legjobb megítélése alapján igyekezzen a rollerrel elkerülni a veszélyes helyzeteket.
- Soha ne rollerezzen rámpán se gördeszka pályán, üres medencében se gördeszkázásra kijelölt más helyeken. Soha ne rollerezzen korlátón, ne ugrasson a rollerrel, és ne próbáljon akadályokat leküzdeni vele.
- Soha ne forduljon éles szögben, különösen nagy sebességnél.
- Soha ne rollerezzen pocsolyák, sár, homok, kövek, kavicsok közelében, se durva vagy egyenetlen terepen. Ez a roller megsérüléséhez vezethet. Ha egyenetlen útfelületre ér, emelje fel a rollert és küzdje le az akadályt.
- Soha ne vezessen rossz időben: hóban, esőben, jégesőben, jeges utakon vagy extrém melegben. Nedves vagy vizes utakon a rollerrel könnyebben megcsúszhat, eleshet, illetve elveszítheti az egyensúlyát. Az eszköz visszafordíthatatlan károsodása is bekövetkezhet.
- Soha ne vezessen medencék vagy más nagy vízforrások közelében.
- Göröngös vagy egyenetlen felületen haladva, térdben rugózzon, ez segít elnyelni a rázkódásokat és a rezgéseket, valamint megőrizni a stabilitását. Ha nem biztos abban, hogy biztonságosan tud-e haladni a konkrét terepen, szálljon le és vezesse a rollert.
- Ne menj át 1,5 cm-nél magasabb göröngöökön vagy tárgyakon.
- A szoftverbe való bármilyen beavatkozással az ügyfél elveszíti a termékre nyújtott jótállást.
- Belső térben a rollert fokozott körültekintéssel használja.

- A rollerrel soha ne vágjon neki 15°-nál meredekebb lejtőknek (meredek emelkedő esetén minden lökje el magát a lábával).
- A rollert egy személy általi használatra terveztek, SOHA ne szállítson rajta két személyt.
- Terhes nők esetében a rollerhasználat nem ajánlott.
- 14 év alatti gyermekek csak hozzáérő felnőtt felügyelete mellett használhatják, illetve kezelhetik a rollert. Ugyanez vonatkozik a csökkent mozgásképességű személyekre is.
- Nagyobb sebességek esetén minden vegye figyelembe, hogy hosszabb a féktáv.
- Vezetés közben soha ne ugorjon le a rollerről.
- Ne ugorjon fel a haladó rollerre.
- Soha ne próbáljon a rollerrel kaszkadőr mutatványokat vagy trükköket bemutatni.
- Soha ne használja a rollert a használatára alkalmatlan helyeken.
- Soha ne lépje túl a roller számára megengedett maximális teherbírást.
- Kerülje a rollerezést veszélyes és gyúlékony anyagok közelében: A törvényes jótállás és gyártói szavatosság nem vonatkozik arra az esetre, ha a berendezést üzleti, kereskedelmi, önkormányzati vagy más nem magán-cérala vásárolták.
- Ha a használati útmutató nem rendelkezik másként, a készülék otthoni használatra készült.
- Nem képezheti panasz tárgyát az a tény, hogy az eszköz nem felel meg az Ön igényeinek, vagy nem alkalmas az Ön általi használatára. Ilyen esetben a panasz nem fogadható el.
- A rollert minden állandó felügyelet mellett töltse.

## **13. TOVÁBBI INFORMÁCIÓK**

1) Házartások: A terméken vagy a kísérődokumentumokban feltüntetett szimbólum (☒) azt jelenti, hogy a használt elektromos vagy elektronikus termékeket tilos háztartási hulladékként megsemmisíteni. Megfelelő ártalmatlanítása céljával a terméket téritésmentesen adja le a cérala kijelölt gyűjtőhelyen. A termék előírásszerű megsemmisítésével értékes természeti forrásokat óvhat meg, és megelőzheti a nem megfelelő hulladékkezelés környezetre, valamint az emberi egészségre potenciálisan kifejtett negatív hatásait. További tájékoztatást az illetékes önkormányzati szervektől, vagy a legközelebbi gyűjtőhelyen kérhet. Az ilyen típusú hulladékok nem megfelelő ártalmatlanítása esetén a nemzeti jogszabályokkal összhangban bírságok kivétésére kerülhet sor. Elektromos és elektronikus készülékek megsemmisítésére vonatkozó információk (vállalati, illetve üzleti célú használat): Az elektromos és elektronikus berendezések megfelelő ártalmatlanítása érdekében kérjük, kérjen részletes információkat a kereskedőtől vagy a szállítótól. Az elektromos és elektronikus készülékek Európai Unió tagállamaiban kívüli megsemmisítésére vonatkozó felhasználói információk: A fenti szimbólum (áthúzott szemeteskors) csak az Európai Unió tagállamaiban érvényes. Az elektromos és elektronikus készülékek helyes megsemmisítése tárgyában kérjen részletes tájékoztatást az illetékes szervektől vagy a termék forgalmazójátol. Mindent a terméken, csomagoláson vagy a nyomtatott anyagokban feltüntetett áthúzott konténer szimbólum fejez ki.

2) A készülék garanciális szervizére vonatkozó igényét a készülék forgalmazójánál érvényesítse. Műszaki problémák és nem egyértelmű információk esetén vegye fel a kapcsolatot az eladóval, és kérjen tőle tájékoztatást a további eljárásról. Tartsa be az elektromos készülékek használatára vonatkozó szabályokat. A felhasználó nem jogosult szétszerelni a készüléket, sem kicserélni annak bármely alkotóelemét. A burkolat felnyitásával vagy eltávolításával a felhasználó áramütés veszélyének teszi ki magát. A készülék helytelen összeszerelése, majd újból áram alá helyezése esetén a felhasználó szintén áramütés veszélyének teszi ki magát.

A termékekre vonatkozó jótállási idő 24 hónap, ha nincs másként meghatározva. A jótállás nem vonatkozik a nem standard használat, mechanikus hatások, agresszív körülmények, valamint a használati útmutatóval ellentétes használat okozta sérülésekre, illetve a standard kopásra. A garanciával kapcsolatos további információkért kérjük, látogasson el a [www.elem6.com/warranty](http://www.elem6.com/warranty) oldalra.

Az akkura nyújtott jótállási időtartama 24 hónap, az élettartamra 6 hónap vagy 600 ciklus (amelyik előbb bekövetkezik). Ne felejje, hogy az akku maximális kapacitása az idő műlásával vagy a használat során csökken. Az akku élettartama attól is függ, hogyan használják, töltik és tárolják. A normál garanciaidő nem terjed ki az akku maximális kapacitásának vagy élettartamának csökkenésére, mivel ez nem anyaghiba.

A készülék konfigurációjának hardveres vagy szoftveres manipulálása esetén (például a vezérlőegység, a motor, az akku vagy más vezérlőelemek manipulálása) a jótállás az érvényét veszti. Ez esetben a gyártó nem köteles a készüléket garanciális panasz keretén belül átvenni.

A jótállási időszak nem vonatkozik a fogyóeszközöknek nevezett alkatrészekre, például csapágayakra, gumibroncsokra és gumikra, féktárcsákra és fékbetétekre, izzókra, kábelekre és bowdenekre stb.

Ha a roller kedvezményes áron került értékesítésre, a jótállás nem terjed ki azokra a hibákra vagy beavatkozá-sokra, amelyek miatt az alacsonyabb ár megállapításra került.

Sem a gyártó, sem az importör, sem a forgalmazó nem felel a következők által okozott károkért illetéktelen beavatkozás, összeszerelés, a használati útmutatóval ellentétes használat, standard elhasználódás vagy túlterhelés.

A garancia utáni szerviz a gyártó által felhatalmazott hivatalos szervizekben rendelhető meg.

A jótállási igény elfogadásának feltétele, hogy a készüléket a jelen használati utasításnak megfelelően üzemel-tették, beleérte a kezelést, karbantartást, tisztítást és tárolást is. Reklamációs eljárás keretén belül csak tiszta, hiánytalan és szállításhoz megfelelően becsomagolt eszközök vehetők át.

### MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Az elem6 s.r.o. társaság ezúton kijelenti, hogy az elem6 s. r. o. gyártó által az EU piacára szállított valamennyi LAMAX eRacer SC50-ként jelölt eszköz megfelel a **2014/53/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU Annex II 2015/863** és a **2006/42/EC** irányelvekbe foglalt alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó rendelkezéseknek. A termékek korlátlanul forgalmazhatók Németországban, a Cseh Köztársaságban, Szlovákiában, Lengyelországban, Magyarországon és az EU többi tagállamában. A termékekre vonatkozó jótállási idő 24 hónap, ha csak nincs másként meghatározva. Az akkura nyújtott jótállás időtartama 24 hónap, a kapacitására 6 hónap. A megfelelő-ségi nyilatkozat letölthető a [www.lamax-electronics.com/support/doc](http://www.lamax-electronics.com/support/doc) oldalról.

A rádióberendezés által használt frekvenciasáv: 2.4 GHz

### GYÁRTÓ:

elem6 s.r.o.,

Braškovská 308/15, 16100 Prága 6, Cseh Köztársaság

[www.lamax-electronics.com](http://www.lamax-electronics.com)



**RoHS**

**A használati útmutató sajtóhibáinak és a módosításának jog a fenntartva.**

# SL – UPORABNIŠKI PRIROČNIK

Na osnovi rednih sprememb in prilagoditev direktiv, čeških in evropskih standardov se lahko na izdelkih izvedejo tehnične in oblikovalske spremembe. Fotografije in risbe v tem priročniku so lahko samo simbolične ozziroma se lahko uporabijo slike drugega izdelka. Kupec torej ne more uveljavljati kakršnihkoli zahtevkov in reklamacij v povezavi s temi navodili (predvsem možne odklane od navedenih podatkov), če izdelek izpolnjuje vse dane certifikate in izjave ter deluje tako, kot je opisano v priročniku, in če uporaba izdelka izpolnjuje predvideni namen pri nakupu.

Ta priročnik je pripravljen z namenom seznaniti uporabnika z načeli za upravljanje tega izdelka, z njegovo montažo in sestavljanjem ter s pravili za varno uporabo, vzdrževanje, transport in shranjevanje. Ta navodila so neločljivi del izdelka, zato jih skrbno shranite za morebitno prihodnjo uporabo.

**Skrbno preberite ta navodila za uporabo pred prvim zagonom!**

## POGLAVJA

1. VSEBINA PAKIRANJA .....	1
2. VARNOSTNI SIMBOLI.....	1
3. SPECIFIKACIJE .....	3
4. OPIS IZDELKA .....	4
5. UPRAVLJALNI ELEMENTI ZASLONA .....	4
6. SESTAVLJANJE IN ZLAGANJE SKIROJA.....	5
7. POLNjenje BATERIJE.....	6
8. APLIKACIJA .....	7
9. VOŽNJA S SKIROJEM.....	8
10. BATERIJA – VARNOSTNA NAČELA.....	8
11. KONTROLA, VZDRŽEVANJE, SHRANJEVANJE.....	9
12. VARNOSTNA NAČELA IN OPOZORILA .....	9
13. DRUGE INFORMACIJE.....	11

## 1. VSEBINA PAKIRANJA

- Skiro LAMAX eRacer SC50
- Polnilnik
- Komplet ključev in vijakov
- Navodila

## 2. VARNOSTNI SIMBOLI

Izdelek je treba upravljati z največjo previdnostjo. Varnostni simboli na nalepkah, s katerimi je izdelek opredeljen, opozarjajo na vrsto nevarnosti in spominjajo na preventivna varnostna načela. Pravilna interpretacija teh simbolov vam bo omogočila varnejšo in lažjo uporabo. Proučite naslednjo tabelo in se naučite njihovega pomena.

Nalepke in varnostne oznake so neločljivi del izdelka. Zato jih v nobenem primeru ne odstranjujte in jih ohranljajte vidne ter čiste. Nadomestite jih z novimi, če manjkajo ali so poškodovane ozziroma že nečitljive.

	Splošni opozorilni znak
	Preberite navodila za uporabo.
	Pri vožnji s skirojem vedno uporabljajte varovalno opremo: Čelado, ščitnika za komolce, kolena, rokavice. Vedno uporabljajte primerna oblačila, obutev in rokavice.
	Minimalna višina uporabnika
	Ne uporabljajte te naprave v dežu ali vodi ter je ne puščajte zunaj, če dežuje.
	Pri vožnji se izogibajte nevarnim manevrom ali krmiljenju z eno roko.
	Ne stopajte!
	Skiro uporabljajte samo tam, kjer je to dovoljeno. Lokalni zakoni lahko omejujejo uporabo in kraj uporabe.
	Skiro je zasnovan za klance z največjim naklonom 15 %.
	Ne vozite drugih oseb. Skiro je namenjeno vožnji ene osebe.
	Vožnja po uživanju alkohola ali pod vplivom zdravil oziroma mamil je strogo prepovedana.
	Pozor, vroča površina! Nevarnost opeklin!
	Baterija
	Enosmerni tok
	Izhod (INPUT)
	Prikљučna moč motorja
	Masa
	Maksimalna obremenitev
	Električne naprave ne sodijo med gospodinjske odpadke.
	Razred zaščite II.
	Izdelek je skladen z ustreznimi standardi EU.
	Proizvajalec
	Leto izdelave

### 3. SPECIFIKACIJE

Ime	LAMAX eRacer SC50
Elektromotor	1000 W
Maksimalni doseg z enim polnjenjem (laboratorijski podatki)	70 km*
Velikost sprednjega/zadnjega kolesa	10"
Vozni načini	P: 6 km/h (način hoje) E: 15 km/h D: 20 km/h S: 25 km/h**
Masa	25,5 kg
Maksimalna obremenitev	120 kg
Priporočena višina uporabnika	140–220 cm
Pogoji delovanja	5–40 °C

\*Podatek o maksimalnem dosegu podaja orientacijsko vrednost, ki jo je mogoče dosegči v idealnih pogojih (raven teren, konstantna hitrost – brez polne moči, brez vetra, pravilen tlak v pnevmatikah, masa voznika <70 kg, brez koristne obremenitve, temperatura okolice 20 °C). V praksi na doseg v določeni meri vpliva masa voznika in drugega tovora, premagovanje višinske razlike pri vožnji, vremenski pogoji, stanje vozišča, način vožnje, pogostost speljevanja (na primer na križiščih), stanje pnevmatik (predvsem njihova napolnitev), stanje obrabe baterije in številni drugi dejavniki. V ekstremnih pogojih se tako doseg lahko zmanjša tudi na manj kot 50 % navedene vrednosti.

\*\*Maksimalna konstrukcijska hitrost je 25 km/h. Na skiroju je bila pri preskušanju (na zaprti progi, s prilagojenimi nastaviti vami krmilne enote) dosegrena hitrost do 60 km/h.

#### Specifikacija baterije

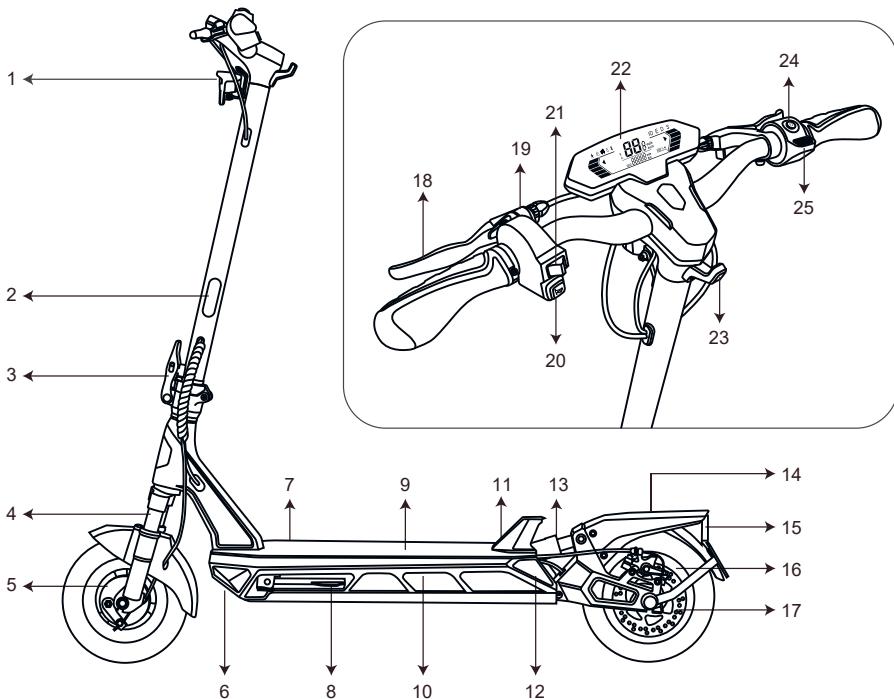
Tip baterije	Litijeva baterija
Nazivna napetost	60 V
Kapaciteta	14,5 Ah
Približen čas polnjenja	6–8 ur
Temperatura obratovanja	5–50 °C
Temperatura polnjenja	0–40 °C
Temperatura shranjevanja	5–25 °C
Vlažnost shranjevanja	5–85%, nekondenzirajoča

#### Specifikacija napajalnika

Vhodna napetost	AC 100–240 V
Frekvenca	50/60 Hz
Izhodna napetost	DC 67,2 V
Izhodni tok	2 A
Izhodna moč	134,4W
Povprečna učinkovitost v aktivnem načinu	85 %
Učinkovitost pri nizki obremenitvi (10 %)	90 %
Poraba energije v stanju brez obremenitve	<2 W
Pogoji delovanja	0–40 °C

Proizvajalec si pridržuje pravico do napak v tisku in razlik v prikazu. Enako velja tudi za morebitne tehnične spremembe, ki ne vplivajo na osnovne parametre in delovanje naprave, brez predhodnega opozorila,

## 4. OPIS IZDELKA



- 1) Luč LED
- 2) Odsevnik
- 3) Mehanizem za zlaganje z varovalom
- 4) Vzmetenje
- 5) Bobnasta zavora
- 6) Vozna razsvetljava
- 7) Vhod za napajanje
- 8) Stojalo
- 9) Stojna plošča

- 10) Osvetlitev RGB
- 11) Kavelj za pritrditev krmila
- 12) Zavorna luč
- 13) Vzmetenje
- 14) Blatnik
- 15) Zavorna luč
- 16) Motor
- 17) Kolutna zavora
- 18) Zavorna ročica

- 19) Zvonček
- 20) Električna hupa
- 21) Smernika
- 22) Večnamenski zaslon
- 23) Kavelj
- 24) Gumb Power
- 25) Ročica za plin

## 5. UPRAVLJALNI ELEMENTI ZASLONA

### Vklop/izklop sistema

- Pritisik in pridržanje gumba POWER za 3 sekunde.

### Vklop/izklop luči

- Pritisak na gumb POWER.

### Način hitrosti

- Dvojni pritisak na gumb POWER za preklop med voznimi načini.



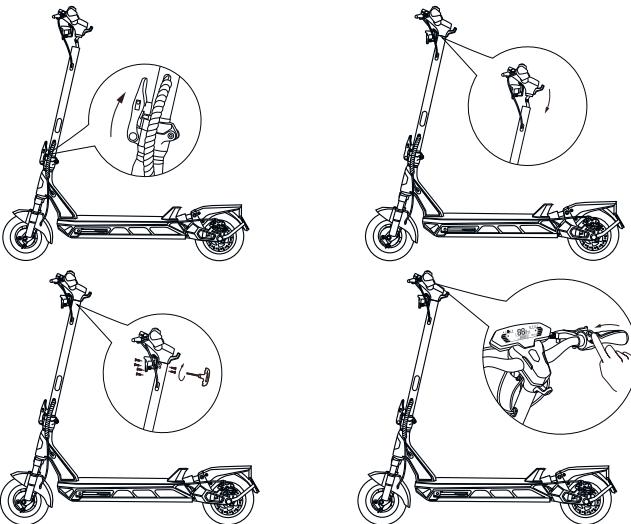
## OPIS IKON

- Način hoje** (vozni način za pešča, najvišja hitrost skiroja je 6 km/h, primerno npr. za potiskanje v hrib ipd.)
- Zaklepanje skiroja** (skiro je mogoče zakleniti prek mobilne aplikacije – če ga nato kdorkoli premakne ali vklopi, se sproži glasen alarm in kolesi se blokirata, zato se z njim ni mogoče odpeljati. Odklepanje je prav tako možno samo prek aplikacije)
- Tempomat** (samodejno ohranjanje hitrosti brez potrebe po držanju pedala za plin. Aktiviranje lahko nastavite v mobilni aplikaciji. Kakršnokoli dodajanje plina ali zaviranje to funkcijo takoj prekliče in preklopi v ročno upravljanje hitrosti)
- Povišana temperatura** (svarilo o povisani temperaturi – če se na zaslonu pojavi to opozorilo, začne skiro zaradi varnosti in zaščite samodejno upočasnjevati. Priporočamo, da ustavite in počakate, da se temperatura vrne v normalne vrednosti, ali vozite počasneje)
- Bluetooth** (ikona na zaslonu pomeni, da ste s skirojem povezani prek mobilne aplikacije)
- Glavna luč** (ikona na zaslonu označuje prižgane sprednje luči)
- Vozni načini** (glede na ikone »E, D, S« boste vedeli, kateri vozni način je trenutno aktiven. Če ne sveti nobena od teh treh, potem je aktivен »način hoje« in na zaslonu je prikazana rdeča ikona človečka, več pod točko 1)
- Napetost** (zaslon prikazuje trenutno napetost baterije – s trojnim pritiskom na gumb POWER pri vklopljenem zaslonu spremenite prikaz med: napetost, tok, hitrost)
- Tok** (zaslon prikazuje trenutni tok baterije – s trojnim pritiskom na gumb POWER pri vklopljenem zaslonu spremenite prikaz med: napetost, tok, hitrost)
- Trenutna hitrost** (zaslon prikazuje trenutno hitrost skiroja – s trojnim pritiskom na gumb POWER pri vklopljenem zaslonu spremenite prikaz med: napetost, tok, hitrost)
- Prevožena razdalja** (zaslon prikazuje skupno prevoženo razdaljo skiroja)
- Smernika** (signalizacija spremembe smeri vožnje – ikona obvešča o vklopljenem levem ali desnem smerniku)

## 6. SESTAVLJANJE IN ZLAGANJE SKIROJA

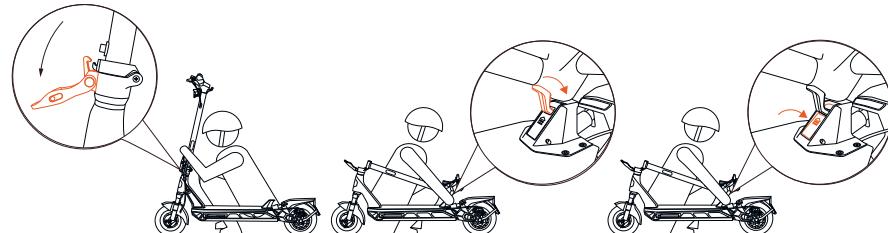
### Sestavljanje

1. Previdno vzemite skiro iz škatle, položite ga na tla in raztegnite stojalo. Nastavite drog krmila pokončno.
2. Pričvrstite krmilo tako, da zaprete mehanizem za zlaganje v smeri droga krmila. Povežite kabel iz krmila in kabel v drogu krmila tako, da bosta puščici na kablih usmerjeni ena proti drugi, in nato vstavite krmilo v drog. Oba dela pričvrstite s pomočjo šestih dobavljenih vijakov in imbusnega ključa.
3. Po sestavljivosti skiroja preverite delovanje zavor in čvrstost spoja pri drogu krmila. Pritisnite na glavni gumb Power in preverite, ali vse deluje pravilno.
4. Nato ga izklopite in napolnite.



### Zlaganje

1. Dvignite varovalo mehanizma za zlaganje navzgor in ga sprostite s potegom stran od droga krmila.
2. Zložite drog krmila v smeri zadnjega blatnika.
3. Nato vtaknite kavelj na krmilu v varovalo na zadnjem blatniku.



## 7. POLNjenje baterije

Baterija je najpomembnejši del skiroja. Električni skiroji so opremljeni z litij-ionskimi celicami. Za razliko od svinčenih te baterije zagotavljajo boljše delovanje in daljšo življenjsko dobo. So lahke in visoko zmogljive. Tudi te baterije pa imajo svoj življenjski cikel. Da bi bila njihova življenjska doba čim daljša, je pomembno zanje redno skrbeti.

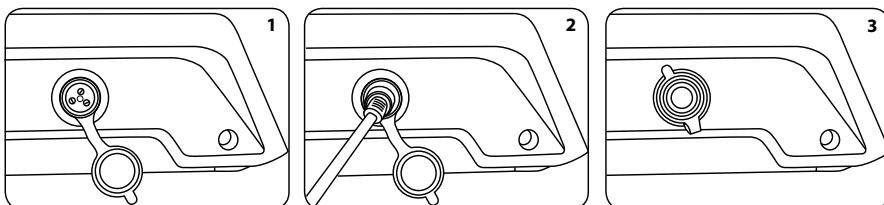
- Za polnjenje baterije uporabljajte samo originalni polnilnik proizvajalca, ki se dobavlja s skirojem.
- Če kazalec baterije prikazuje nizko kapaciteto baterije, priključite skiro na polnilnik.
- Pred polnjenjem se vedno prepričajte, da je polnilni vhod čist in suh. Kadar na skiro ni priključen polnilnik, mora biti vhod za napajanje vedno pokrit z gumijastim pokrovčkom, da v vhod ne bi prišel prah ali druga nečistoča.
- Priključite kabel napajanja na polnilnik in nato priključite polnilnik na vtičnico, prepričajte se, da lučka na polnilniku sveti **ZELENO**.
- Vstavite priključek polnilnika v vhod za polnjenje na skiroju. Kontrolna lučka polnilnika se bi morala prizgati **RDEČE** – polnjenje. Če se kontrolna lučka prizge **ZELENO**, je skiro povsem napolnjen. Čas polnjenja je približno 6–8 ur.

- Po napolnitvi skiroja odklopite polnilnik od električne vtičnice in kabel napajanja od skiroja.
- Ne puščajte skiroja priključenega na polnilnik dlje, kot je potrebno, da se povsem napolni.

### **POMEMBNO OBVESTILO!**

- **Uporabljajte izključno polnilnik, ki se dobavlja z baterijo.**
- **Polnilnika nikoli ne prekrivajte.**
- **Če je polnilnik ali katerikoli sestavni del polnilnika poškodovan, ga je treba zamenjati za novega.** Takega polnilnika nikakor ne uporabljajte. Obstaja nevarnost električnega udara. Glede menjave se obrnite se na svojega prodajalca, proizvajalca naprave ali pooblaščeni servis.
- **Skiroja NIKOLI ne uporabljajte, če je priključen na polnilnik.**
- Baterije ne polnite na suhem mestu pri sobni temperaturi v razponu od 5 do 40 °C.
- Rahlo segrevanje baterije in/ali polnilnika med polnjenjem je možno in ne pomeni napake.
- Ne polnite dlje, kot je potrebno.
- **Skiro je treba vedno polniti pod stalnim nadzorom!**

### **Postopek pri polnjenju**



1. Skiro pred polnjenjem izklopite.
2. Snemite gumijast zaščitni pokrov polnilne reže na desnem boku (1).
3. Priključite polnilnik (2).
4. Omrežni vtič polnilnika vstavite v vtičnico.
5. Če kontrolna lučka polnilnika sveti rdeče, se baterija polni.
6. Po končanem polnjenju se kontrolna lučka na polnilniku prižge zeleno.
7. Po napolnitvi vstavite gumijast zaščitni pokrov polnilne reže nazaj (3).

## **8. APLIKACIJA**

Ta skiro je prek tehnologije Bluetooth mogoče povezati z mobilno aplikacijo, s pomočjo katere si lahko ogledate več informacij o skiroju, podrobnejše urejate različne nastavitev, zaklenete skiro, ga upravljate na daljavo, vidite trenutno stanje in temperaturo baterije, spremljate zgodovino zadnje vožnje in druge podrobnosti o vožnji.

*Opomba: povezava aplikacije s skirojem je dodatna funkcija, ki za delovanje skiroja ni obvezna. Ne zagotavljamo njenega brezhibnega delovanja z vsemi vrstami telefonov ves čas življenjske dobe naprave.*

- a) Optično preberite kodo QR ali pojrite na <https://www.lamax-electronics.com/eRacer-SC50/app>
- b) Namestite aplikacijo na svojo pametno napravo.
- c) Vklopite skiro.
- d) Vklopite Bluetooth in lokacijo GPS na svoji mobilni napravi.
- e) Zaženite aplikacijo in poiščite ime »LAMAX eRacer SC50« ter se povežite s skirojem.



### **POMEMBNO OBVESTILO.**

**Za normalno delovanje aplikacije na vaši mobilni napravi morate aplikaciji podeliti vsa potrebna dovoljenja.**

## 9. VOŽNJA S SKIROJEM

Za stanje skiroja je odgovoren lastnik, ki ga mora preprosto, a temeljito, pregledati pred vsako vožnjo, da se prepriča, da vse deluje in tako vnaprej prepreči resne posledice, ki bi jih lahko povzročila nesreča.

### Opozorilo:

- Med vsako vožnjo s skirojem obstaja tveganje za padec in možne poškodbe, zato vedno uporablajte čelado in zaščito za kolena in komolce.
- Pred vožnjo vedno preglejte cel skiro, delovanje zavor, luči in pravilno varovanje mehanizma za zlaganje k drogu krmila.
- Ne vozite v dežju ali po mokrem!

### Priporočene zahteve voznika:

- Višina osebe, ki se pelje s skirojem: 140–220 cm
- Masa osebe, ki se pelje s skirojem: 30–120 kg
- Starost osebe, ki se pelje s skirojem: 14–60 let
- Otroci lahko upravljajo ali drugače rokujejo s skirojem samo pod nadzorom usposobljene odrasle osebe. Enako velja tudi za ljudi z zmanjšanimi gibalnimi sposobnostmi.

### Postopek:

- a) Pred vožnjo napolnite baterijo skiroja.
- b) Vklopite skiro in primite krmilo.
- c) Stopite z eno nogo na ploščo skiroja in se z drugo nogo odrinite. Ko dosežete hitrost okoli 3–5 km/h, dodajte plin s stiskom ročice za plin na desni strani krmila ter za večjo stabilnost stopite na ploščo skiroja tudi z drugo nogo.
- d) Hitrost skiroja uravnajte s stiskanjem ali sproščanjem ročice za plin.
- e) Ves čas vožnje imejte obe roki na krmilu in obe nogi na stojni plošči skiroja.
- f) Če se želite ustaviti, sprostite ročico za plin in narahlo začnite zavirati z zavorno ročico na krmilu. Nikoli ne zavirajte z nogo in ne uporabljajte zadnjega blatnika kot zavoro ter nanj med vožnjo ne stopajte.
- g) Po končani vožnji izklopite skiro in po potrebi ter glede na stanje baterije skiro napolnite.
- h) Redno preverjajte tudi tlak v pnevmatikah – priporočeni tlak je okoli 2,5 bara.

## 10. BATERIJA – VARNOSTNA NAČELA

- Pred prvo uporabo baterijo povsem napolnite.
- Redno jo polnite, lahko po vsaki vožnji.
- Baterija naj se nikoli povsem ne izprazni!
- Temperatura pri delovanju lahko vpliva na skupno vzdržljivost baterije.
- V nobenem primeru na polnilnik ne priključujte mehansko poškodovane ali napihljene baterije. Baterij v takšnem stanju ne uporabljajte v nobenem primeru, obstaja nevarnost eksplozije.
- Ne uporabljajte kakorkoli poškodovanega omrežnega napajalnika ali polnilnika.
- Polnjenje izvajajte pri sobni temperaturi, nikoli ne polnite pri temperaturi, nižji od 0 °C, ali pri temperaturi, višji od 40 °C.
- Bodite pozorni na padce, baterije ne prebadajte ali drugače poškodujte. Poškodovane baterije nikakor ne popravljajte.
- Polnilnika ali baterije ne izpostavljajte delovanju vlage, vode, dežja, snega ali različnemu pršenju.
- Baterije ne puščajte v vozilu, ne izpostavljajte je sončnemu sevanju in je ne dajajte blizu virov toplotne. Močna svetloba ali visoke temperature lahko baterijo poškodujejo.
- Med polnjenjem baterije nikoli ne puščajte brez nadzora, kratki stik ali naključno prenapolnjenje lahko povzroči iztekanje agresivnih kemikalij, eksplozijo ali posledični požar in torej tudi premožensko škodo oziroma telesne poškodbe.
- V primeru, da pri polnjenju baterije prihaja do njenega prekomernega segrevanja, torej segrevanja naprave, polnilnik takoj odklopite. Nato se obrnite na pooblaščeni servis proizvajalca.
- Polnilnika in polnjene baterije pri polnjenju ne postavljajte v bližino vnetljivih predmetov. Lahko pride do požara. Pazite na zavesne, preproge, prte itd.
- Baterijo hranite izven dosegta otrok in živali.

- Polnilnika in baterije nikoli ne razstavljajte. pride lahko do električnega udara in posledično do poškodb ali smrti.
- Če je baterija vgrajena, nikoli ne razstavljajte naprave, če ni določeno drugače. Kakršenkoli tak poskus je tvegan in ima lahko za posledico telesne poškodbe, poškodbo izdelka ter posledično izgubo garancije.
- Starih ali poškodovanih baterij ne mečite med gospodinjske odpadke, v ogenj ali naprave za ogrevanje, ampak jih odnesite v zbirne centre za nevarne odpadke.
- Ob neupoštevanju teh načel prevzemate vso odgovornost za nastalo škodo.
- Napravo polnite pod stalnim nadzorom.
- Če boste imeli kakršenkoli sum glede možnega vžiga, če se iz naprave začne kaditi oziroma pride do vžiga, takoj obvestite gasilce in, če je mogoče, postavite napravo na prostoto ter ostanite na varni razdalji od naprave. Baterijske celice lahko zaradi gorenja eksplodirajo in izletijo iz naprave.
- Za gašenje naprave ne uporabljajte gasilnih aparatov na vodni osnovi. Primerni aparati so na ogljikov dioksid, plin ali prah.

## **11. KONTROLA, VZDRŽEVANJE, SHRANJEVANJE**

Skiro potrebuje redno kontrolo in vzdrževanje, enako kot na primer kolo ali motocikel. Pred izvajanjem naslednjih dejanj se vedno prepričajte, da je skiro izklopljen in polnilni kabel odklopljen.

### **Kontrola in čiščenje skiroja:**

- Redno preverjajte konstrukcijo in pnevmatiki, da niso poškodovani ali prekomerno obrabljeni. V primeru prekomerne obrabe je treba pnevmatiko zamenjati. Za čiščenje pnevmatik ni mogoče uporabljati agresivnih snovi, kot je npr. aceton, ali snovi, ki bi lahko poškodovale pnevmatiko.
- Redno preverjajte tudi tlak v pnevmatikah – priporočeni tlak je okoli 2,5 bara.
- Za čiščenje skiroja ne uporabljajte vode ali drugih tekočin ter čistilnih sredstev na osnovi kislin. Navlažite čisto krpo s čisto milnico in jo nanesite na konstrukcijo skiroja, nato temeljito izperite krpo ter skiro obrinite. Čiščenje izvajajte tako, da voda ne bo prišla v pokrov baterije, vhod za napajanje, zaslon ali pnevmatiki.

### **Vzdrževanje in servis:**

- Skiro zahteva redno vzdrževanje in reden servis, podobno kot kolo.
- Priporočeno je izvesti vsaj en servisni pregled letno.

### **Shranjevanje skiroja:**

- Pred shranjevanjem popolnoma napolnite baterijo. Če boste skiro hranili za dlje časa, napolnite baterijo vsaj 1x na 30 dni do polovice zmogljivosti. Če tega ne boste storili, se lahko zgodi, da bo prišlo do okvare naprave, ki je ni mogoče uveljavljati kot možen razlog za garancijsko popravilo.
- Če je temperatura v prostoru shranjevanja nižja od 0 °C, skiroja ne polnite takoj. Pred polnjenjem morate skiro spraviti v toplejše okolje (5–40 °C) za vsaj 2 uri. Če želite preprečiti vdor prahu v skiro, ga pospravite v originalno škatlo in prelepite z lepilnim trakom. Skiro hranite v notranjih prostorih, na suhem in pri pravilni temperaturi shranjevanja.

## **12. VARNOSTNA NAČELA IN OPORIZILA**

- Embalaži so majhni delci, ki so lahko nevarni za otroke. Izdelek vedno shranujte izven dosega otrok. Vrečke ali različni drugi delci lahko v primeru zaužitja ali pa namestitve na glavo povzročijo zadušitev!
- Neupoštevanje osnovnih napotkov in naslednjih varnostnih ukrepov lahko privede do poškodbe skiroja, izgube garancije proizvajalca, druge premoženske škode, resnih telesnih poškodb ali celo smrti. Vedno uporabljajte samo originalno opremo, vključno z baterijo. V primeru uporabe nezdržljive opreme tvegat izgubo garancije in možnost poškodbe naprave.
- Spoštujte svoje okolje in upoštevajte veljavne predpise ter zakone države, v kateri ste. Uporabnik mora pri vožnji z električnim skirojem upoštevati veljavne lokalne prometne predpise. Pri nedovoljeni uporabi na javnih cestnih površinah, vključno s kolesarskimi stezami, se uporabnik izpostavlja nevarnosti za prejem kazni ali celo kazenskega pregona v primeru povzročitve prometne nesreče.
- Skrbno preberite navodila.
- Skiro je zasnovan samo za eno osebo.
- Pred vsako uporabo preverite tehnično stanje skiroja. Več o tem v poglavju »Vožnja s skirojem«.

- Pred vožnjo vedno preverite zavore in stanje pnevmatik. Preverite, da v kolesu ni nobenih predmetov, ki bi ovirali vožnjo!
- Pri zavirjanju se kolutne zavore segrevajo, zato se ne dotikajte koluta ali čeljusti, zlasti tik po njihovi uporabi.
- Pred speljevanjem je treba tudi preveriti, da je skiro pravilno sestavljen oziroma da je varovalni mehanizem fiksiran.
- Pri vožnji s skirojem nosite vso primerno varnostno in zaščitno opremo (zlasti čelado).
- Nikoli ne vozite brez držanja krmila.
- Pri vožnji s skirojem nosite čvrsto, zaprto obutev.
- Glejte, kam vozite, in opazujte pogoje vozišča, ljudi, prostore, premoženje in predmete okoli vas.
- Skiro upravljalje z upoštevanjem pešcev, avtomobilov in kolesarjev.
- Med vožnjo se povsem posvečajte upravljanju skiroja. Skiroja ne uporablajte, kadar govorite, telefonirate, pošljate sporočila SMS ali drugače rokujete s telefonom ali drugo napravo, ki vas lahko zamoti.
- S skirojem se ne vozite, če to na izbrani lokaciji ni dovoljeno.
- Vedno upoštevajte lokalne odloke in predpise.
- Ne vozite po cestah, določenih za motorna vozila, hitrih cestah in avtocestah.
- Ne vozite na lokacijah, kjer se pojavlja velika količina pešcev.
- Ne odstranjujte signalizacijskih elementov skiroja, kot so odsevne nalepke ali osvetlitev LED.
- Nikoli ne vozite v dežju, po dežju, v vodi, blatu, pesku, prahu itd. Predvsem se popolnoma izogibajte vodi.
- Na skiro ne obešajte torb, nahrbtnikov ali drugih predmetov.
- Nikakor ne poskušajte naprave razstavljalci, popravljati ali kako drugače spremenjati. V primeru demontaže, prilagoditev ali drugih poskusov popravil veljavnost garancije preneha in lahko pride do poškodbe aparata ali celo do telesne poškodbe ali premoženske škode.
- Naprave ne uporabljajte pod vplivom alkohola, drog ali drugih omamnih sredstev ter snovi, ki vplivajo na sposobnost koordinacije in odzivnega časa.
- Skiroja ne uporabljajte, če ste utrujeni ali zaspani, oziroma ste kakorkoli zdravstveno nepripravljeni, kot je npr. zlomljena roka, noge.
- Uporabite svojo najboljšo presojo, da se s skirojem izognete nevarnim situacijam.
- S skirojem ne vozite po klančinah ali rolkarskem parku, praznem bazenu ali po mestih, ki so namenjena rolkovanju. Ne vozite se po ograjah, s skirojem ne skačite in ne poskušajte premagovati ovir.
- Ne zavijajte ostro, zlasti pri visokih hitrostih.
- Ne vozite po ali v bližini luž v vodo, blatom, peskom, kamni, prodom ali po grobem in razgibanem terenu. Obstaja nevarnost za poškodbo skiroja. Če naletite na neraven pločnik, dvignite skiro in premagajte oviro.
- Ne vozite v neugodnem vremenu: sneg, dež, toča, na poledenelih cestah ali ekstremni vročini. Na vlažnem ali mokrem vozišču lahko hitro pride do zdrsa, padca in izgube ravnotežja. Prav tako lahko pride do nepovratne poškodbe naprave.
- Ne vozite v bližini bazenov ali drugih velikih vodnih virov.
- Upogibajte kolena pri vožnji po nemirni ali neravni površini, da absorbitate udarce in vibracije ter lažje ohramite stabilnost. Če niste prepričani, ali lahko varno vozite po konkretnem terenu, sestopite in skiro vodite peš.
- Ne poskušajte voziti prek izboklin ali predmetov, ki so višji od 1,5 cm.
- Kakršenkoli poseg v programsko opremo pomeni izgubo garancije.
- S skirojem rokujte zelo previdno, kadar ste v notranjih prostorih.
- S skirojem se ne vozite po klancih, ki so strmejši od 15° (pri strmem vzpenjanju si vedno pomagajte z odrivanjem).
- Skiro je zasnovan za uporabo ene osebe, NIKOLI ne poskušajte voziti v dvoje.
- Nosečnice ne smejo upravljati skiroja.
- Otroci do 14. leta starosti lahko upravljajo ali drugače rokujejo s skirojem samo pod nadzorom usposobljene odrasle osebe. Enako velja tudi za ljudi z zmanjšanimi gibalnimi sposobnostmi.
- Pri višjih hitrostih vedno upoštevajte daljšo zavorno pot.
- Med vožnjo ne skačite s skiroja.
- Med vožnjo ne skačite na skiro.
- S skirojem ne poskušajte kaskaderskih podvigov ali trikov.
- Skiroja ne uporabljajte na mestih, ki za to niso predvidena.
- Ne prekoračujte maksimalne nosilnosti skiroja.
- Izogibajte se vožnji v bližini nevarnih in vnetljivih snovi.

- Zakonska garancija in odgovornost za napake za napravo ne velja, če je bila kupljena za poslovno, komercialno, skupno ali druge rabe, ki niso zasebne.
- Naprava je zasnovana za domačo uporabo, če v uporabniškem priročniku ni navedeno drugače.
- Predmet reklamacije ne more biti obrazložitev, da naprava ne ustreza vašim zahtevam oziroma da naprava ni primerena za vašo uporabo. V takem primeru reklamacije ni mogoče priznati.
- Napravo polnite pod stalnim nadzorom.

## **13. DRUGE INFORMACIJE**

- 1) Za gospodinjstva: Prikazan simbol () na izdelku ali in navodilih za uporabo pomeni, da stare električne ali elektronske naprave ne smete odvreči med mešane komunalne odpadke. Z namenom pravilnega odstranjevanja izdelka ga oddajte na določenih zbirnih mestih, kjer ga bodo sprejeli brezplačno. S pravilnim odstranjevanjem tega izdelka pomagate ohraniti dragocene naravne vire in preprečevati potencialne negativne posledice na življenjsko okolje in zdravje ljudi, ki bi jih sicer lahko povzročilo neustrezeno odstranjevanje izdelkov. Več podrobnosti boste prejeli na lokalni upravni entiteti ali v najbližnjem zbirnem centru. Pri nepravilnem odstranjevanju te vrste odpadkov so lahko v skladu z nacionalno zakonodajo naložene kazni. Informacije za uporabnike o odstranjevanju električnih in elektronskih naprav (industrijska in komercialna uporaba): Za pravilno odstranjevanje električnih in elektronskih naprav zahtevajte podrobne informacije pri svojem prodajalcu ali dobavitelju. Informacije za uporabnike glede odlaganja električnih in elektronskih naprav v državah izven Evropske unije: Zgoraj navedeni simbol (prečrtan koš) velja le v državah Evropske unije. Za pravilno odstranjevanje električnih in elektronskih naprav podrobne informacije zahtevajte pri vaši lokalni upravnemu entitetu ali prodajalcu naprave. Vse izraža simbol prečrtanega zabožnika na izdelku, embalaži ali natisnjene materialih.
- 2) Garancijo aparata uveljavite pri svojem prodajalcu. V primeru tehničnih težav in vprašanj se obrnite na svojega prodajalca, ki vas bo informiral o nadaljnjem postopku. Upoštevajte pravila za delo z električnimi napravami. Uporabnik ni pooblaščen za razstavljanje naprave ali menjavo kateregakoli njenega dela. Pri odpiranju ali odstranjevanju ohišja obstaja nevarnost električnega udara. Z nepravilno sestavljenou napravo in njenim ponovnim priklopom se prav tako izpostavljate tveganju električnega udara.

Garancijski rok za izdelke je 24 mesecev, če ni drugače navedeno. Garancija se ne nanaša na poškodbe, povzročene zaradi nepravilne uporabe, mehanskih poškodb, agresivnih pogojev, uporabe, ki ni v skladu z navodili, in zaradi redne obrabe. Več informacij glede garancije najdete na [www.elemin6.com/warranty](http://www.elemin6.com/warranty)

Garancijska doba na baterijo je 24 mesecev, na njeno življenjsko dobo pa 6 mesecev oziroma 600 ciklov (kar nastane prej). Zavedajte se, da največja kapaciteta baterije sčasoma ali z uporabo pada. Življenjski cikel baterije je prav tako odvisen od načina uporabe, polnjenja in shranjevanja. Običajna garancijska doba ne velja za znižanje maksimalne kapacitete baterije ali njenega življenjskega cikla, ker ne gre za napako materiala.

V primeru strojnega ali programskega poseganja v konfiguracijo naprave, kot npr. poseg v krmilno enoto, motor, baterijo ali druge upravljalne elemente predstavlja tveganje za izgubo garancije. V takem primeru proizvajalec ni dolžan naprave sprejeti v garancijsko reklamacijo.

Garancijska doba ne velja za sestavne dele naprave, ki so označeni kot potrošni material, kot so npr. ležaji, pnevmatike in duše, zavorni koluti in ploščice, žarnice, pletenice in jeklene žice ipd.

Če je bila naprava prodana za znižano ceno, garancija ne velja za okvare in posege, zaradi katerih je bila cena znižana.

Proizvajalec, uvoznik in distributer ne odgovarjajo za morebitni škodo, ki bi nastala zaradi nepooblaščenega posega, montaže, uporabe in nasprotju z uporabniškim priročnikom, običajne obrabe ali preobremenitve.

Pogarancijski servis je mogoče naročiti pri pooblaščenem servisu proizvajalca.

Predpogoji za priznanje garancijske reklamacije je uporaba naprave v skladu s tem uporabniškim priročnikom, vključno z upravljanjem, vzdrževanjem, čiščenjem in shranjevanjem. V reklamacijo je mogoče sprejeti samo naprave, ki so čiste, kompletne in so bila ustrezno pripravljene za transport.

## **IZJAVA O SKLADNOSTI**

Družb elem6 s.r.o. s tem izjavlja, da so vse naprave z referenčno oznako LAMAX eRacer SC50, ki jih je proizvajalec elem6 s. r. o. dobavil na trg EU, skladne z osnovnimi zahtevami in drugimi ustreznimi določbami direktiv **2014/53/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU Annex II 2015/863 in 2006/42/EC**. Izdelki so namenjeni za neomejeno prodajo v Nemčiji, Češki republiki, Slovaški, Poljski, Madžarski in drugih državah članicah EU. Garancijski rok je za izdelke 24 mesecev, če ni drugače navedeno. Garancijska doba na baterijo je 24 mesecev, na njeno kapaciteto pa 6 mesecev. Izjavo o skladnosti si lahko prenesete na naslovu [www.lamax-electronics.com/support/doc](http://www.lamax-electronics.com/support/doc).

Frekvenčni pas, v katerem radijska naprava deluje: 2.4 GHz

### **PROIZVAJALEC:**

elem6 s.r.o.,  
Braškovská 308/15, 16100 Praha 6, Češka republika  
[www.lamax-electronics.com](http://www.lamax-electronics.com)



**RoHS**

**Napake v tisku in spremembe v priročniku pridržane.**

# HR – PRIRUČNIK ZA KORISNIKA

Na temelju redovitih izmjena i dopuna direktiva te čeških i europskih normi na proizvodima se mogu izvršiti tehničke i dizajnerske promjene. Fotografije i crteži u ovom priručniku mogu biti samo ilustrativne prirod ili se mogu upotrijebiti slike drugog proizvoda. Stoga kupac ne može postavljati nikakve zahtjeve i reklamacije vezane za ovaj priručnik (prvenstveno radi mogućih odstupanja od podataka navedenih u njemu) ako proizvod zadovoljava sve dane certifikate i deklaracije te radi kako je opisano u priručniku te ako upotreba proizvoda ispunjava predviđenu namjenu u trenutku kupnje.

Priručnik je napisan kako bi se korisnik upoznao s načelima rada ovog proizvoda, s njegovim montiranjem i sastavljanjem, kao i s pravilima sigurne uporabe, održavanja, prijevoza i skladištenja. Priručnik je sastavni dio proizvoda, stoga ga pažljivo čuvajte za moguću buduću upotrebu.

**Molimo vas da pažljivo pročitate ove upute za uporabu prije upotrebe!**

## POGLAVLJA

1. SADRŽAJ PAKIRANJA.....	1
2. SIGURNOSNI SIMBOLI.....	1
3. SPECIFIKACIJE .....	3
4. OPIS PROIZVODA .....	4
5. UPRAVLJAČKI ELEMENTI NA ZASLONU .....	4
6. SASTAVLJANJE I SKLAPANJE ROMOBILA .....	5
7. PUNJENJE BATERIJE .....	6
8. APLIKACIJA .....	7
9. VOŽNJA ROMOBILOM.....	8
10. BATERIJE – SIGURNOSNA PRAVILA .....	8
11. PREGLED, ODRŽAVANJE, SKLADIŠTENJE .....	9
12. SIGURNOSNA PRAVILA I UPOZORENJA .....	9
13. OSTALE INFORMACIJE .....	11

## 1. SADRŽAJ PAKIRANJA

- Romobil LAMAX eRacer SC50
- Punjač
- Komplet ključeva i vijaka
- Upute

## 2. SIGURNOSNI SIMBOLI

Proizvodom se mora rukovati s najvećom pažnjom. Sigurnosni simboli na naljepnicama kojima je proizvod opremljen upozoravaju na vrstu opasnosti i podsjećaju na preventivna sigurnosna pravila. Ispravno tumačenje ovih simbola omogućiće vam da ih upotrebljavate sigurnije i lakše. Proučite sljedeću tablicu i naučite što znaće.

Naljepnice i sigurnosne oznake sastavni su dio proizvoda. Stoga ih ni u kakvim okolnostima ne skidajte već ih održavajte vidljivima i čistima. Zamijenite ih novima ako nedostaju ili su oštećene ili više nisu čitljive.

	Opći znak upozorenja.
	Pročitajte upute za upotrebu.
	Uvijek upotrebljavajte zaštitnu opremu kada se vozite romobilom: kacigu, štitnike za laktove i koljena te rukavice. Uvijek nosite odgovarajuću odjeću, obuću i rukavice.
	Minimalna visina korisnika.
	Ne upotrebljavajte ovaj uređaj po kiši ili u vodi i ne ostavljajte ga vani kada pada kiša.
	Tijekom vožnje izbjegavajte opasne manevre ili upravljanje jednom rukom.
	Ne penjite se!
	Upotrebljavajte romobil samo tamo gdje je to dopušteno. Lokalni zakoni mogu ograničiti način i mjesto upotrebe.
	Romobil je projektiran za padine s maksimalnim nagibom od 15 %.
	Ne vozite druge osobe. Romobil je jednosjed.
	Strogo je zabranjena vožnja nakon konzumiranja alkohola odnosno pod djelovanjem lijeka ili utjecajem opojnih sredstava.
	Pozor – vruća površina! Opasnost od opeklin!
	Baterija
	Istosmjerna struja
	Izlaz (INPUT)
	Snaga motora
	Masa
	Maksimalno opterećenje
	Električni uređaji ne spadaju u kućni otpad.
	Zaštitni razred II.
	Proizvod je u skladu s relevantnim standardima EU-a.
	Proizvođač
	Godina proizvodnje

### 3. SPECIFIKACIJE

Naziv	LAMAX eRacer SC50
Elektromotor	1000 W
Maksimalni domet po jednom punjenju (laboratorijski podaci)	70 km*
Veličina prednjeg/stražnjeg kotača	10"
Načini vožnje	P: 6 km/h (način hodanja) E: 15 km/h D: 20 km/h S: 25 km/h**
Masa	25,5 kg
Maksimalno opterećenje	120 kg
Preporučena visina korisnika	140–220 cm
Radni uvjeti	5–40 °C

\*Podaci o maksimalnom dometu daju okvirnu vrijednost koja se može postići pod absolutno idealnim uvjetima (ravan teren, konstantna brzina - bez pune snage, bez vjetra, ispravan tlak u gumama, težina vozača <70 kg, bez korisnog tereta, temperaturna okolina 20 °C). U praksi na domet u velikoj mjeri utječe težina vozača i ostalog tereta, visinski nagib koji se svladava tijekom vožnje, vremenski uvjeti, stanje ceste, stil vožnje, učestalost zaustavljanja i pokretanja (primjere na ras-križnjima), stanje guma (osobito napuhanost), stanje istrošenosti baterije i mnogi drugi čimbenici. U ekstremnim uvjetima doseg se može smanjiti i na manje od 50 % navedene vrijednosti.

\*\*Maksimalna projektirana brzina je 25 km/h. Tijekom testiranja na romobilu je postignuta brzina do 60 km/h (na zatvorenom krugu, s prilagođenim postavkama upravljačke jedinice).

#### Specifikacije baterije

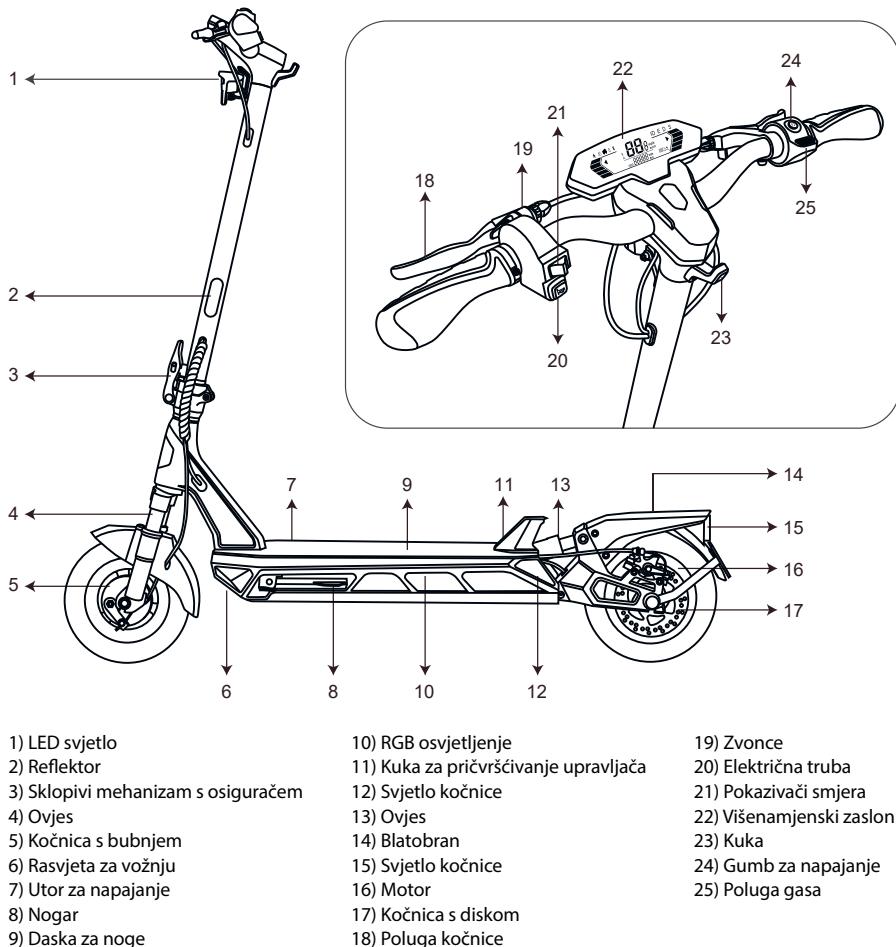
Tip baterije	Litijksa baterija
Nazivni napon	60 V
Kapacitet	14,5 Ah
Približno vrijeme punjenja	6–8 sati
Radna temperatura	5 °C – 50 °C
Temperatura punjenja	0 °C – 40 °C
Temperatura skladištenja	5 °C – 25 °C
Vlažnost kod skladištenja	5 %–85 % nekondenzirajuća

#### Specifikacije adaptera za punjenje

Ulagani napon	AC 100–240 V
Frekvencija	50/60 Hz
Izlazni napon	DC 67,2 V
Izlazna struja	2 A
Izlazna snaga	134,4 W
Prosječna učinkovitost u aktivnom načinu rada	85 %
Učinkovitost pri malim opterećenjima (10%)	90 %
Potrošnja energije u stanju bez opterećenja	<2 W
Radni uvjeti	0–40 °C

Proizvođač zadržava pravo na tiskarske pogreške i razlike u slici. Također za sve tehničke promjene koje ne utječu na osnovne parametre i funkciju uređaja bez prethodne najave.

## 4. OPIS PROIZVODA



## 5. UPRAVLJAČKI ELEMENTI NA ZASLONU

### Uključivanje/isključivanje sustava

- Pritiskom 3 sekunde gumba POWER (napajanje).

### Uključivanje/isključivanje svjetala

- Pritiskom gumba POWER.

### Način brzine

- Dvostrukim pritiskom gumba POWER prelazite iz jednog načina vožnji u drugi.



## OPIS IKONA



**Način hodanja** (način vožnje za pješake, kada je maksimalna brzina romobila 6 km/h, pogodan npr. za guranje uzbrdo itd.)



**Zaključavanje romobila** (romobil se može zaključati putem mobilne aplikacije, a ako ga netko naknadno pomakne ili uključi, oglasit će se glasnim alarmom i blokirat će se kotači tako da se ne može odvesti. Otključavanje je ponovno moguće samo putem aplikacije)



**Tempomat** (automatsko održavanje brzine bez potrebe držanja papučice gasa čije se uključivanje može podestiti u mobilnoj aplikaciji. Svako dodavanje gasa ili kočenje odmah će poništiti ovu funkciju na ručno upravljanje brzinom)



**Povišena temperatura** (upozorenje o povиšenoj temperaturi – ako se takvo upozorenje pojavi na zaslonu, romobil će automatski početi usporavati iz sigurnosnih i zaštitnih razloga. Preporučujemo da stanete i pričekate da se temperatura vrati na normalne vrijednosti ili da vozite sporije)



**Bluetooth** (ikona na zaslonu znači da ste povezani sa romobilom putem mobilne aplikacije)



**Glavno svjetlo** (ikona na zaslonu znači da prednja svjetla svijetle)



**Načini vožnje** (po ikonama E, D, S možete znati koji vam je način vožnje trenutno aktivan. Ako ne svijetli nijedno od ova tri, tada imate aktivan „način hodanja“ i na zaslonu se prikazuje crvena ikona štapića, pogledajte točku 1)



**Napon** (zaslon prikazuje trenutačni napon baterije → pritisnite gumb za napajanje tri puta dok je zaslon uključen za promjenu prikaza između napona, struje i brzine)



**Struja** (zaslon prikazuje trenutačnu struju baterije → pritisnite gumb za napajanje tri puta dok je zaslon uključen za promjenu prikaza između napona, struje i brzine)

**km/h**

**Trenutačna brzina** (zaslon prikazuje trenutačnu brzinu romobila → pritisnite tipku za napajanje tri puta dok je zaslon uključen za promjenu prikaza između napona, struje i brzine)

**km**

**Prijeđena udaljenost** (zaslon prikazuje ukupnu prijeđenu udaljenost romobila)

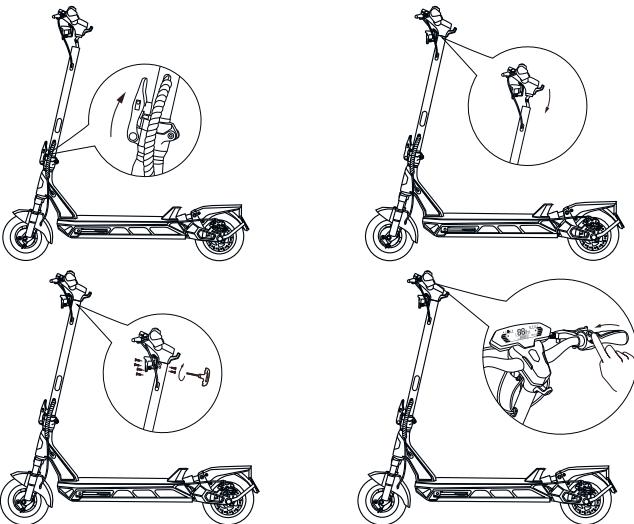


**Pokazivač smjera** (signaliziraju promjenu smjera vožnje – ikona vas obavještava da je uključen lijevi ili desni pokazivač smjera)

## 6. SASTAVLJANJE I SKLAPANJE ROMOBILA

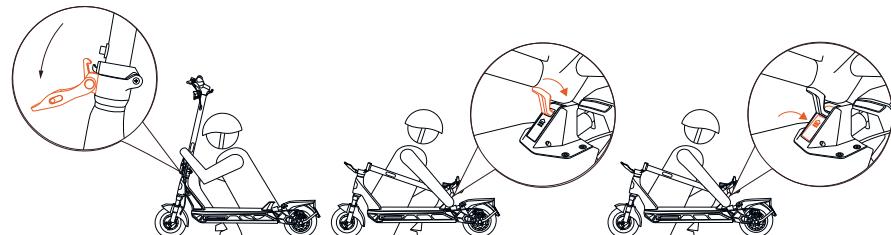
### Sastavljanje

- Pažljivo izvadite romobil iz kutije, postavite ga na tlo i rasklopite nogar. Postavite stup upravljača u okomiti položaj.
- Pričvrstite upravljač tako da sklopivi mehanizam nagnete prema stupu upravljača. Spojite kabel s upravljačem i kabel u nosaču upravljača tako da strelice na kabelima budu okrenute jedna prema drugoj, a zatim gurnite upravljač u nosač. Pričvrstite oba dijela pomoću šest isporučenih vijaka i imbusovog ključa.
- Nakon sastavljanja romobila ispitajte funkcionalnost kočnica i čvrstoću zgloba na nosaču upravljača. Pritisnite glavni gumb za napajanje i provjerite radi li sve ispravno.
- Zatim ga isključite i napunite.



### Sklapanje

1. Podignite osigurač za zaključavanje sklopivog mehanizma prema gore i izvucite ga iz nosača upravljača.
2. Preklopite nosač upravljača prema stražnjem blatobranu.
3. Zatim umetnите kuku na upravljaču u osigurač na stražnjem blatobranu.



## 7. PUNJENJE BATERIJE

Baterija je najvažniji dio romobila. Električni romobili opremljeni su litij-ionskim ćelijama. Za razliku od olovnih baterija, ove baterije mogu pružiti bolju funkcionalnost i dulji vijek trajanja. Lagani su i imaju visoke performanse. Međutim, te baterije također imaju životni ciklus. Kako biste maksimalno produžili njihov vijek trajanja, važno je redovito brinuti o svojim baterijama.

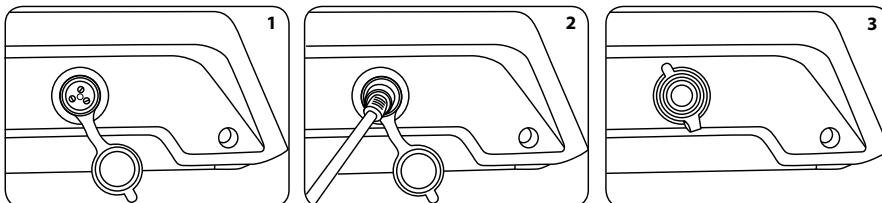
- Za punjenje baterije koristite samo originalni proizvođački punjač koji je isporučen sa romobilom.
- Ako indikator baterije pokazuje nizak kapacitet baterije, priključite romobil na punjač.
- Prije punjenja uvijek provjerite je li priključak za punjenje čist i suh. Ako punjač nije spojen na romobil, ulaz napajanja uvijek mora biti pokriven gumenom kapicom kako bi se spriječilo ulazak prašine ili druge prljavštine u ulaz.
- Spojite kabel za napajanje na punjač, a zatim uključite punjač u utičnicu, pazite da lampica na punjaču svijetli **ZELENO**.
- Umetnute kraj punjača u ulaz za punjenje na romobilu. Lampica punjača trebala bi svijetliti **CRVENO** – punjenje u tijeku. Kada svjetlo postane **ZELENO**, romobil je potpuno napunjen. Vrijeme do potpunog punjenja je otprilike 6–8 sati.

- Nakon punjenja romobila, isključite punjač iz električne utičnice i kabel za napajanje iz romobila.
- Ne ostavljajte romobil priključen na punjač duže nego što je potrebno za potpuno punjenje.

### **!VAŽNA PORUKA!**

- **Koristite samo punjač isporučen s baterijom.**
- **Nikada ne pokrivajte punjač.**
- **Ako je punjač ili bilo koji njegov dio oštećen, potrebno ga je zamijeniti novim. Ni u kojem slučaju ne upotrebljavajte takav punjač. Opasnost od strujnog udara. Za zamjenu se obratite svom prodavaču, proizvođaču uređaja ili ovlaštenom servisu.**
- **NIKADA ne upotrebljavajte romobil dok je priključen na punjač.**
- Bateriju punite na suhom mjestu na sobnoj temperaturi između 5°C i 40°C.
- Lagano zagrijavanje baterije i/ili punjača tijekom punjenja je moguće i ne ukazuje na kvar.
- Ne punite duže nego što je potrebno.
- **Romobil se uvijek mora puniti pod stalnim nadzorom!**

### **Postupak tijekom punjenja**



1. Isključite romobil prije punjenja.
2. Skinite gumeni zaštitni poklopac utičnice za punjenje s desne strane (1).
3. Spojite punjač (2).
4. Utaknite mrežni utikač punjača u utičnicu.
5. Ako žaruljica punjača svijetli crveno, baterija se puni.
6. Kada je punjenje završeno, žaruljica na punjaču svijetli zeleno.
7. Nakon punjenja vratite gumeni zaštitni poklopac utičnice za punjenje (3).

## **8. APLIKACIJA**

Ovaj romobil se putem Bluetootha može povezati s mobilnom aplikacijom zahvaljujući kojoj možete vidjeti više informacija o romobilu, detaljnije prilagoditi razne postavke, zaključati romobil, upravljati njime na daljinu, vidjeti trenutno stanje baterije i temperaturu, pratiti povijest zadnje vožnje, te ostale detaljne podatke o vožnji.

*Napomena: povezivanje aplikacije sa romobilom je dodatna funkcija koja nije neophodna za rad romobila. Ne jamčimo njegovu punu funkcionalnost sa svim vrstama telefona tijekom životnog vijeka uređaja.*

a) Skenirajte QR kod ili idite na

<https://www.lamax-electronics.com/eRacer-SC50/app>

b) ) Instalirajte aplikaciju na svoj pametni uređaj.

c) Uključite romobil.

d) Uključite Bluetooth i GPS lokaciju na svom mobilnom uređaju.

e) Pokrenite aplikaciju i potražite naziv „LAMAX eRacer SC50“ i povežite se sa romobilom.



### **VAŽNA PORUKA:**

**Kako bi aplikacija normalno funkcionirala na vašem mobilnom uređaju, potrebno je tijekom instalacije dati sva odgovarajuća dopuštenja.**

## 9. VOŽNJA ROMOBILOM

Za stanje romobila odgovoran je vlasnik koji ga prije svake vožnje treba jednostavno, ali temeljito provjeriti kako bi se uvjeroj da sve radi i unaprijed spriječio ozbiljne posljedice koje bi nesreća mogla izazvati.

### Upozorenje:

- Prilikom svake vožnje romobilom postoji opasnost od pada i mogućih ozljeda, stoga uvijek nosite kacigu i zaštitu za koljena i laktove.
- Prije vožnje uvijek provjerite cijeli romobil, ispravnost kočnica, svjetla i ispravno zaključavanje sklopivog mehanizma na upravljaču.
- Ne vozite se po kiši ili kad je mokro!

### Preporučeni zahtjevi za vozače:

- Visina osobe koja vozi romobil: 140–220 cm
- Težina osobe koja vozi romobil: 30–120 kg
- Dob osobe koja vozi romobil: 14–60 godina
- Djeca smiju upravljati ili na drugi način rukovati romobilom samo pod nadzorom sposobne odrasle osobe. Isto vrijedi i za osobe smanjene pokretljivosti.

### Postupak:

- a) Napunite bateriju romobila prije vožnje.
- b) Uključite romobil i primite upravljač.
- c) Jednom nogom zakoračite na dasku romobila, a drugom se odgurnite. Nakon što postignete brzinu od približno 3–5 km/h, dodajte gas pritiskom na ručicu gasa s desne strane upravljača, a za veću stabilnost i drugom nogom stanite na dasku romobila.
- d) Brzinu romobila regulirajte pritiskom ili otpuštanjem ručice gasa.
- e) Držite obje ruke na upravljaču i obje noge na daski romobila tijekom cijele vožnje.
- f) Za zaustavljanje otpustite gas i lagano zakočite pomoću poluga kočnice na upravljaču. Nikada ne kočite nogom ili koristite stražnji blatobran kao kočnicu ili gazite tijekom vožnje.
- g) Nakon završetka vožnje, isključite romobil i napunite romobil prema potrebi i stanju baterije.
- h) Stalno provjeravajte tlak u gumama - preporučeni tlak je oko 2,5 bara.

## 10. BATERIJE – SIGURNOSNA PRAVILA

- Prije prve upotrebe napunite bateriju do kraja.
- Punite redovito, po mogućnosti nakon svake vožnje.
- Nikada ne dopustite da se baterija potpuno isprazni!
- Radna temperatura može utjecati na ukupni vijek trajanja baterije.
- Ni u kojem slučaju ne priključujte na punjač mehanički oštećene ili napuhnute baterije. Baterije u takvom stanju uopće ne upotrebljavajte jer postoji opasnost od eksplozije.
- Ne upotrebljavajte mrežni adapter ili punjač koji je na bilo koji način oštećen.
- Punite na sobnoj temperaturi i nikad ne punite na temperaturi ispod 0 °C ili iznad 40 °C.
- Pazite da vam baterija ne padne, ne bušite ju i ni na koji drugi način ne oštećujte. Nikada ne popravljajte oštećenu bateriju.
- Ne izlažite punjač ili bateriju vlazi, vodi, kiši, snijegu ili raznim raspršivačima.
- Ne ostavljajte bateriju u vozilu, ne izlažite ju sunčevoj svjetlosti i ne stavljamte blizu izvora topline. Jaka svjetlost i visoke temperature mogu oštetići bateriju.
- Nikada ne ostavljajte baterije bez nadzora tijekom punjenja jer kratki spoj ili slučajno prekomjerno punjenje mogu uzrokovati oslobođanje agresivnih kemikalija, eksploziju ili naknadni požar, a time i materijalnu štetu ili ozljede.
- U slučaju da se baterija tijekom punjenja pregrije odnosno uređaj zagrije, odmah odspojite punjač. Zatim je potrebno kontaktirati ovlašteni servis proizvođača.
- Tijekom punjenja ne stavljamte punjač i bateriju koja se puni na zapaljive predmete ili blizu njih. Može doći do požara. Pazite na zavjese, tepihe, stolnjake itd.
- Čuvajte bateriju izvan dohvata djece i životinja.
- Nikada ne rastavljajte punjač ili bateriju. Može doći do strujnog udara koji može dovesti do ozljede ili smrti.

- Ako je baterija ugrađena u uređaj, nikada ne rastavljajte uređaj, osim ako nije drugačije navedeno. Svaki je takav pokušaj riskantan i može dovesti do ozljeda, oštećenja proizvoda i kasnijeg gubitka jamstva.
- Ne bacajte istrošene ili oštećene baterije u kantu za smeće, vatu ili u uređaje za grijanje, već ih odnesite na sabirna mesta za opasni otpad.
- U slučaju nepridržavanja ovih pravila, preuzimate punu odgovornost za nastalu štetu.
- Uvijek punite uređaj pod stalnim nadzorom.
- Ako sumnjate na moguće zapaljenje, uređaj se počne dimiti ili se zapali, odmah obavijestite vatrogasce i ako je moguće postavite uređaj na otvoreno mjesto i držite se na sigurnoj udaljenosti od uređaja. Baterijske čelije mogu eksplodirati kao posljedica požara i ispasti iz uređaja.
- Ne upotrebljavajte aparate za gašenje požara na bazi vode pri gašenju opreme. Prikladna sredstva su snijeg, plin ili eventualno prah.

## **11. PREGLED, ODRŽAVANJE, SKLADIŠTENJE**

Romobil treba redovitu provjeru i održavanje baš kao i npr. bicikl ili motocikl. Prijе izvođenja sljedećih radnji uvijek provjerite je li romobil isključen i je li kabel za punjenje isključen.

### **Provjera i čišćenje romobila:**

- Redovito provjeravajte konstrukciju i gume da nema oštećenja ili prekomjernog trošenja. U slučaju prekomjernog trošenja potrebno je zamijeniti gumu. Za čišćenje guma nije moguće upotrebljavati agresivne tvari poput acetona ili tvari koje bi mogle oštetići gumu.
- Također kontinuirano provjeravajte tlak u gumama – preporučeni tlak je oko 2,5 bara.
- Ne upotrebljavajte vodu ili druge tekućine i sredstva za čišćenje na bazi kiseline za čišćenje romobila. Navlažite čistu krpu čistom vodom i sapunicom i nanesite je na kućište romobila, zatim temeljito isperite krpu i obrišite romobil. Čistite tako da voda ne uđe u poklopac baterije, utičnicu, zaslon ili gume.

### **Održavanje i servis:**

- Romobil zahtijeva redovno održavanje i redoviti servis kao i bicikl.
- Preporučena servisna provjera je najmanje jednom godišnje.

### **Skladištenje romobila:**

- Prijе skladištenja napunite bateriju do kraja. Ako romobil spremate na duže vrijeme, napunite bateriju barem jednom u 30 dana do pola kapaciteta. Ako to ne učinite, može doći do kvara uređaja koji se ne smatra mogućim razlogom za popravak u jamstvenom roku.
- Ako je unutarnja temperatura skladištenja ispod 0 °C, nemojte odmah puniti romobil. Prijе punjenja romobil morate staviti u toplije okruženje (5–40 °C) najmanje 2 sata. Da spriječite ulazak prašine u romobil, zapakirajte ga u originalnu kutiju i zalijepite ljepljivom trakom. Čuvajte romobil u zatvorenom prostoru, na suhom mjestu i na odgovarajućoj temperaturi skladištenja.

## **12. SIGURNOSNA PRAVILA I UPOZORENJA**

- U pakiranju se nalaze mali dijelovi koji mogu biti opasni za djecu. Uvijek držite proizvod izvan dohvata djece. Vrećice ili mnogi dijelovi koje sadrži mogu uzrokovati gušenje ako se progutaju ili stave na glavu!
- Nepridržavanje osnovnih uputa i bilo koje od sljedećih mjera opreza može dovesti do oštećenja romobila, gubitka jamstva proizvođača, druge materijalne štete, ozbiljnih ozljeda, pa čak i smrti. Uvijek koristite samo originalni pribor uključujući bateriju. Ako koristite nekompatibilnu dodatnu opremu, riskirate gubitak jamstva i potencijalno oštećenje uređaja.
- Poštujte svoje okruženje i pridržavajte se važećih propisa i zakona zemlje u kojoj se nalazite. Korisnik se mora pridržavati važećih lokalnih prometnih propisa kada vozi električni romobil. U slučaju neovlaštenog korištenja na javnim cestama, uključujući i biciklističke staze, korisnik se izlaže riziku novčane kazne ili čak kaznenog progona u slučaju prometne nesreće.
- Pažljivo pročitajte upute.
- Romobil je namijenjen samo za jednu osobu.
- Prijе svake uporabe provjerite tehničko stanje romobila, pogledajte poglavlje „Vožnja romobila“.
- Prijе vožnje uvijek provjerite kočnice i stanje guma. Provjerite da u području kotača nema predmeta koji ometaju vožnju!

- Kočnice s diskom postaju vruće tijekom kočenja, stoga ne dirajte disk ili papučice kočnice, osobito kratko nakon njihove uporabe.
- Prije vožnje također je potrebno provjeriti je li romobil pravilno sklopljen, odnosno je li mehanizam za zaključavanje fiksiran.
- Nosite svu odgovarajuću sigurnosnu i zaštitnu opremu (osobito kacigu) kada vozite romobil.
- Nikada se ne vozite bez držanja za upravljač.
- Nosite čvrste, zatvorene cipele kada vozite romobil.
- Gledajte kamo idete i sagledajte stanje na cesti, ljudje, mjesta, imovinu i predmete oko sebe.
- Upravljajte romobilom vodeći računa o pješacima, automobilima i biciklistima.
- Tijekom vožnje, posvetite punu pozornost vožnji. Ne upotrebljavajte romobil dok razgovarate, telefonirate, šaljete tekstualne poruke ili na neki drugi način rukujete telefonom ili drugim uređajem koji vam može odvratiti pozornost.
- Ne vozite se romobilom osim ako je to dopušteno u tom području.
- Uvijek se pridržavajte lokalnih uredbi i propisa.
- Ne vozite cestama za motorna vozila 1. i 2. reda i autocestama.
- Ne vozite na mjestima s velikim brojem pješaka.
- Ne uklanljajte signalne elemente romobila, poput reflektirajućih naljepnica ili LED rasvjete.
- Nikada ne vozite po kiši, nakon kiše, u vodi, blatu, pijesku, prašini itd. Iznad svega, potpuno izbjegavajte vodu.
- Ne vješajte torbe, ruksake ili druge predmete na romobil.
- Ne pokušavajte rastavljati, popravljati ili na bilo koji način preinacavati uređaj. U slučaju rastavljanja, preinake ili bilo kakvog pokušaja popravka jamstvo prestaje važiti, a može doći i do oštećenja uređaja ili čak do ozljede ili imovinske štete.
- Ne upotrebljavajte uređaj pod utjecajem alkohola, droga ili drugih tvari koje stvaraju ovisnost i tvari koje utječu na sposobnost koordinacije i reagiranja.
- Ne upotrebljavajte romobil ako ste umorni ili pospani, ili ako imate bilo kakvu medicinsku smetnju, kao što je slomljena ruka ili noga.
- Koristite svoju najbolju prosudbu kako biste izbjegli opasne situacije sa svojim romobilom.
- Ne vozite svoj romobil na rampama ili u skate parku, praznom bazenu ili područjima za skateboarding. Ne vozite se po ogradama, skakati na romobil ili pokušavati svladati prepreke.
- Ne skrećite naglo, osobito pri velikim brzinama.
- Ne vozite se u ili blizu lokvi vode, blata, pijeska, kamenja, šljunka ili na neravnom i neravnom terenu. Postoji opasnost od oštećenja romobila. Ako naiđete na neravan kolnik, podignite romobil i savladajte prepreku.
- Ne vozite po lošem vremenu: snijegu, kiši, tuči, po zaledenim cestama ili po velikoj vrućini. Vlažne ili mokre ceste mogu olakšati klizanje, pad i gubitak ravnoteže. Također može uzrokovati nepopravljivo oštećenje uređaja.
- Ne vozite u blizini bazena ili drugih velikih vodenih površina.
- Savijte koljena kada se vozite po neravnim ili neravnim površinama kako biste apsorbirali udarce i vibracije i pomogli vam u održavanju stabilnosti. Ako niste sigurni možete li se sigurno voziti po određenom terenu, sjasište i vodite romobil.
- Ne pokušavajte se voziti preko neravnina ili predmeta viših od 1,5 cm.
- Svako ometanje softvera poništiti će jamstvo kupca.
- Rukujte romobilom vrlo pažljivo kada ste u zatvorenom prostoru.
- Ne vozite romobil na uzbrdcama strmijim od 15° (na strmim usponima uvijek si pomožite poskakujući).
- Romobil je namijenjen za korištenje jedne osobe, NIKADA se ne pokušavajte voziti s dvije osobe.
- Trudne žene ne smiju upravljati romobilom.
- Djeca mlađa od 14 godina smiju upravljati romobilom ili na drugi način rukovati njime samo pod nadzorom osposobljene odrasle osobe. Isto vrijedi i za osobe smanjene pokretljivosti.
- Uvijek razmislite o dužim zaustavnim putovima pri većim brzinama.
- Ne skačite sa romobila tijekom vožnje.
- Ne skačite na romobil tijekom vožnje.
- Ne pokušavajte vratolomije ili trikove sa romobilom.
- Ne upotrebljavajte romobil izvan predviđenih područja.
- Ne prekoračujte maksimalnu nosivost romobila.
- Izbjegavajte vožnju u blizini opasnih i zapaljivih tvari.

- Zakonsko jamstvo i odgovornost za nedostatke ne odnose se na uređaj ako je kupljen u poslovne, komercijalne, komunalne i druge svrhe osim privatnih.
- Uređaj je namijenjen za kućnu uporabu osim ako nije drugačije navedeno u korisničkom priručniku.
- Predmet prigovora ne može biti opravdanje da uređaj ne udovoljava vašim zahtjevima ili da je neprikladan za vašu upotrebu. U tom slučaju reklamacija se ne može prihvati.
- Uvijek punite uređaj pod stalnim nadzorom.

## 13. OSTALE INFORMACIJE

Za kućanstva: Označeni simbol () na proizvodu ili u popratnoj dokumentaciji znači da se iskorišteni električni ili elektronički proizvodi ne smiju odlagati zajedno s komunalnim otpadom. Za pravilno zbrinjavanje proizvoda predajte ih na predviđenim sabirnim mjestima gdje će biti primljeni besplatno. Ispravnim zbrinjavanjem ovog proizvoda pomažete očuvati vrijedne prirodne resurse i doprinosite sprječavanju mogućih negativnih utjecaja na okoliš i ljudsko zdravlje koji bi mogli nastati nepravilnim zbrinjavanjem otpada. Za dodatne pojedinosti obratite se lokalnim vlastima ili najbližem sabirnom mjestu. Za nepravilno zbrinjavanje ove vrste otpada mogu se izreći novčane kazne u skladu s nacionalnim propisima. Informacije za korisnike o zbrinjavanju električne i elektroničke opreme (korporativna i poslovna upotreba): Za pravilno odlaganje električne i elektroničke opreme, zatražite detaljne informacije od svog prodavača ili dobavljača. Informacije za korisnike o zbrinjavanju Električne i elektroničke opreme u drugim zemljama izvan Europske unije: Gornji navedeni simbol (prekrivena kanta) vrijedi samo u zemljama Europske unije. Za ispravno zbrinjavanje električne i elektroničke opreme zatražite detaljne informacije od svojih vlasti ili prodavatelja uređaja. Sve je izraženo simbolom prekrivene kante na proizvodu, pakiranju ili tiskanim materijalima.

2) Za jamstvene popravke opreme obratite se svom prodavatelju. U slučaju tehničkih problema i pitanja obratite se svom prodavatelju koji će vas obavijestiti o dalnjem postupku. Pridržavajte se pravila za rad s električnim uređajima. Korisnik nije ovlašten rastavljati uređaj niti mijenjati bilo koji njegov dio. Pri otvaranju ili uklanjanju poklopaca postoji opasnost od električnog udara. Ako je uređaj nepravilno sastavljen i ponovno spojen, izlažete se opasnosti od električnog udara.

Jamstveni rok za proizvode je 24 mjeseca, osim ako nije drugačije navedeno. Jamstvo ne pokriva oštećenja uzrokovana nestandardnom upotrebom, mehaničkim oštećenjima, izlaganjem agresivnim uvjetima, rukovanjem u suprotnosti s uputama te uobičajenim trošenjem. Više informacija o jamstvu možete pronaći na [www.elem6.com/warranty](http://www.elem6.com/warranty)

Jamstveni rok za bateriju je 24 mjeseca, a za radni vijek 6 mjeseci ili 600 ciklusa (ovisno o tome što nastupi prije). Imajte na umu da se maksimalni kapacitet baterije smanjuje tijekom vremena ili upotrebe. Životni ciklus baterije ovisi i o načinu na koji se se upotrebljava, puni i skladišti. Uobičajeno jamstveno razdoblje ne pokriva smanjenje maksimalnog kapaciteta baterije ili njezin životni ciklus, budući da se ne radi o materijalnom kvaru.

U slučaju hardverske ili softverske intervencije u konfiguraciji uređaja, kao što je intervencija u upravljačkoj jedinici, motoru, bateriji ili drugim upravljačkim elementima, postoji opasnost od gubitka jamstva. U tom slučaju proizvođač nije dužan prihvati uređaj radi reklamacije u sklopu jamstva.

Jamstveni rok ne vrijedi za dijelove opreme koji se nazivaju potrošni materijal, kao što su ležajevi, gume i zračniće, kočioni diskovi i pločice, žarulje, sajle i boudeni itd.

Ako je uređaj prodan po sniženoj cijeni, jamstvo ne pokriva kvarove ili zahvate za koje je određena niža cijena.

Proizvođač, uvoznik i distributer neće biti odgovorni ni za kakvu štetu nastalu neovlaštenim zahvatom, montazom, upotrebom protivnom uputama za upotrebu, normalnim trošenjem ili preopterećenjem.

Servis nakon isteka jamstva može se naručiti u ovlaštenom servisu proizvođača.

Za priznavanje jamstvenog zahtjeva, prepostavlja se da je uređaj upotrebljavan u skladu s ovim korisničkim priručnikom, uključujući rad, održavanje, čišćenje i skladištenje. Za reklamaciju se mogu prihvati samo uređaji koji su čisti, kompletni i propisno pakirani za transport.

## **IZJAVA O SUKLADNOSTI**

Društvo elem6 s.r.o. ovime izjavljuje da su svi uređaji s referentnom oznakom LAMAX eRacer SC50 koje na tržište EU-a stavlja proizvođač elem6 s. r. o. u skladu s osnovnim zahtjevima i drugim relevantnim odredbama direktiva **2014/53/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU Prilog II 2015/863 i 2006/42/EC**. Proizvodi su namijenjeni prodaji bez ograničenja u Njemačkoj, Češkoj, Slovačkoj, Poljskoj, Mađarskoj i ostalim državama članicama EU-a. Jamstveni rok za proizvode je 24 mjeseca, osim ako nije drugačije navedeno. Jamstveni rok za bateriju je 24 mjeseca, a za njen kapacitet 6 mjeseci. Izjava o sukladnosti može se preuzeti s mrežnog mesta [www.lamax-electronics.com/support/doc](http://www.lamax-electronics.com/support/doc).

Frekvenčni pojas u kojem radi radijska oprema: 2,4 GHz

### **PROIZVOĐAČ:**

elem6 s.r.o.,  
Braškovská 308/15, 16100 Praha 6, Češka  
[www.lamax-electronics.com](http://www.lamax-electronics.com)



**RoHS**

**Zadržavamo pravo na tiskarske pogreške i izmjene u priručniku.**



