

SoFlow SO2 ZERO

Genuine operating instruction / Originalbetriebsanleitung / Mode d'emploi original / Istruzioni per l'uso originali / Оригинално ръководство за инструкции / Originele gebruiksinstructies / Eredeti használati utasítás / Descrriere original/ Pôvodné prevádzkové pokyny



Instruction for models / Anleitung für Modelle / Instructions pour le modèle / Istruzioni per il modello / Ръководство за примитивно описание / Modelbeschrijving handleiding / Útmutató modellekhez / Instrucțiuni pentru modele/ Inštrukcia pre modely

SO2 ZERO

Version 1.1.1 2023-03-31

SOFLOW

SO GOOD.

Info@soflow.com

www.soflow.com

EN: User Manual.....	4
DE: Benutzerhandbuch.....	29
FR : Manuel de l'utilisateur.....	55
IT: Manuale d'uso.....	82
BG: Ръководство за потребителя.....	110
NL: Gebruikershandleiding.....	138
HU: Felhasználói kézikönyv.....	164
RO: Manual de utilizare.....	190
SL: Uporabniški priročnik.....	216

EN: User Manual

1 Introduction	5
1.1 Intended use	5
1.2 Scope of supply.....	5
1.3 Declaration of conformity	5
1.4 NFC	6
2 Safety	7
2.1 Warning.....	7
2.2 Risk of Injury.....	7
2.3 Attention!	8
2.4 DO NOT!	11
2.5 Battery and charger	12
2.6 Maintenance.....	13
3 Getting started	15
3.1 Diagram SO2 ZERO	15
3.2 Montage	16
4 Test the functionality of your SO2 ZERO after the assembly	17
5 Driving instructions	20
5.1 Operation	20
5.2 Display.....	20
5.3 Error codes	21
5.4 IPX4.....	21
5.5 App	22
5.6 FlowMiles Gift Card.....	23
6 Technical data.....	26
7 Maintenance, repairs and warranty	27
7.1 Storage	27
7.2 Cleaning.....	27
7.3 Repairs.....	27
7.4 Warranty information.....	27
7.5 Disposal.....	28

1 Introduction

1.1 Intended use

Congratulations on your purchase of the new e-scooter SO2 ZERO. Invented to transcend transportation and focus on practical movement, this stylish and compact transporter celebrates personal and intuitive mobility. The SO2 ZERO is fun to use and easy to drive. It is both, portable and stylish. Experience cutting edge technology as you glide effortlessly along on your way to your destination.

This manual will help you set up and use the SO2 ZERO. It is important that you adhere to all safety warnings and cautions that appear throughout this manual and that you use good judgment when driving.

1.2 Scope of supply

The Package Contains:

- 1 new SO2 ZERO
- Screws
- 1 charger
- 1 user manual
- Data confirmation for the German road approval
- Tools
- Declaration of conformity

If one of these things should be missing, contact your official dealer immediately.

1.3 Declaration of conformity

Please refer to the document "Declaration of conformity" in the scope of supply.

On the product, you will find the following label:

FC
CE

Product: S02 ZERO
Rated power: 0.35kW
Weight: 14.5 kg
Production year: 2023
Input voltage: 42V ≈ 4.0A max

Import by:
SoFlow B.V.
Joop Geesinkweg 901
1114 AB Amsterdam-Duivendrecht
Netherlands
info@soflow.com
www.soflow.com

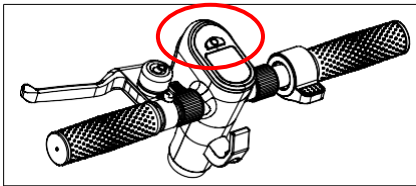


1.4 NFC

You can use NFC to lock and unlock the scooter.

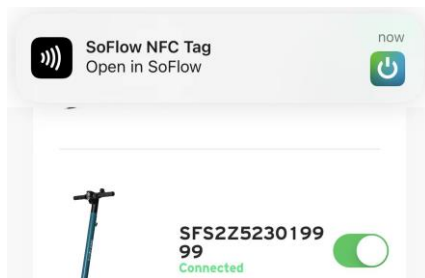
The location of NFC is shown in the figure.

Use your phone to touch the NFC area



For Android, open the SoFlow App, connect your scooter, and then touch NFC to lock or unlock it.

For iOS, except operating as Android you also need click the notification shown as below to lock or unlock your scooter.



2 Safety

DANGER!

2.1 Warning

Whenever you drive the SOFLOW SCOOTER you risk serious injury or death from collisions, falls or loss of control. To drive safely, YOU MUST READ AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS AND WARNINGS IN THIS MANUAL.

This manual includes basic operational instructions for the SOFLOW SCOOTER. It cannot cover all situations where injury or death may occur.

The seller or the company So-Flow do not hold any accountability for damages, loss of belongings, injuries and legal disputes, which occurred due to disregard of any of the information in this manual or due to disregard of any traffic laws by the user.

OPERATORS MUST USE GOOD JUDGMENT AND COMMON SENSE TO DETECT AND AVOID HAZARDS AND DANGERS that they may encounter when driving the SOFLOW SCOOTER. The SOFLOW SCOOTER operator must use the vehicle according to the local traffic law and is not allowed to drive under the influence of alcohol, drugs or medication treatment.

By using the SOFLOW SCOOTER, you accept the inherent risks of operating this product.

Please do not charge the battery when unattended and disconnect the battery from the power source when it is fully charged.

CAUTION!

2.2 Risk of Injury

Whenever you drive the SOFLOW SCOOTER, you risk injury from loss of control, collisions and falls. It is your responsibility to learn how to safely drive the SOFLOW SCOOTER in order to reduce the risks of driving.

This manual is designed to help you learn safe driving techniques.

The SOFLOW SCOOTER must not be used unless the operator has read through and understood the entire manual.

We recommend that you keep this manual in a safe place and read it carefully again after a long period of non-use to ensure the safest possible handling of the SOFLOW SCOOTER.

WARNING!

2.3 Attention!

There are risks to driving every vehicle. This one is no exception.

Start in a safe location without traffic and have somebody helping you with your first steps and start slowly. If you carefully follow all the instructions and warnings in this manual, you should be able to teach yourself to drive. Avoid using the SOFLOW SCOOTER if you are feeling tired, sleepy or you have a medical condition that reduces your ability to drive.

Please ensure this manual is read and understood beforehand, and do pay extra attention when driving.

1. All users of the SOFLOW SCOOTER must follow all traffic laws and regulations. Check whether you can use the SOFLOW SCOOTER on public property before you drive it there. Especially keep track of pedestrians, children, animals and other road users when you drive this device. Point out your presence when approaching a pedestrian or cyclist if you are not seen or heard. Cross protected crossings on foot.
2. Both tires must be in contact with the ground at all times. Avoid obstacles and slippery surfaces (such as snow, ice, oil, sand etc.), which could result in a loss of balance or traction and cause a fall. The SOFLOW SCOOTER is intended for indoors or use on smooth, flat surfaces. To prevent loss of traction, you must always be careful when driving and you must identify and avoid slippery and wet surfaces, loose materials, slopes, tram tracks, potholes and other obstacles (especially higher than 1 cm). The wheels must be able to grip the ground for you to stay upright.

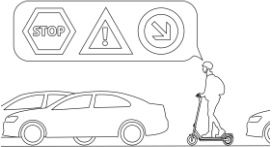
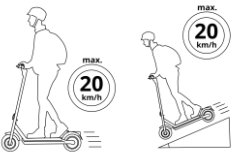

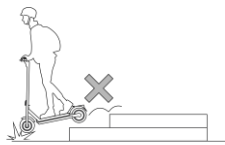
3. Abrupt maneuvers and driving over slippery surfaces, bumps, and loose objects and materials, as well as performing jumps and stunts and risky behavior in general, may cause it to lose traction and pose a risk to the operator and the device and must be avoided therefore. The driving speed must always be adjusted to given conditions (e.g. light, weather, other traffic participants, etc.).
4. Make sure to wear flat shoes (no high heels) when using the SOFLOW SCOOTER. Ask a person to help you if you are not an experienced user.
5. The SOFLOW SCOOTER should not be used by small children. It is at the discretion of the parent to determine whether your child has the necessary motor skills or strength and judgment to use the SOFLOW SCOOTER. In accordance with legal regulations, SOFLOW SCOOTER may not be used by children under 14 years of age. These legal requirements are in accordance with German law. Check the relevant local and national laws of your country and observe the minimum age for riding an electric SOFLOW Scooter, which is regulated by law in each country.
6. You should not exceed the maximum weight according to the technical specifications including items you carry with you (e.g. backpack) for the use of SOFLOW SCOOTER. A higher load could damage the SOFLOW SCOOTER.
7. Never turn off the SOFLOW SCOOTER while you are riding.
8. Do not modify the SOFLOW SCOOTER. Modifications could interfere with operating and could result in serious injury and/or damage. Modifications will void the warranty.
9. The SOFLOW SCOOTER is designed for the use of one person only at a time. It must never be used by more than one person at a time. Do not carry heavy or spacious objects with you when driving.
10. You must wear a complete protection equipment (helmet, kneepads, back protector, etc.) when driving the SOFLOW SCOOTER.

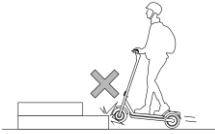
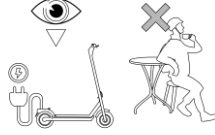
11. Hold the handle-bar tightly with both hands at any time when driving.
12. Always keep both your feet on the SOFLOW SCOOTER while riding, unless you' re accelerating. Wait until you have come to a complete standstill before you get off the SOFLOW SCOOTER.
13. Before every ride, check that the handlebars are correctly engaged and the brake function. Never ride if the brakes do not work correctly. In this case contact your SOFLOW SCOOTER dealer immediately. You can operate the brake by pulling the left brake lever on the handlebar. This operation operates the front disc brake and the electronic rear brake simultaneously. Be careful, the brake can become hot when used. Do not touch the brake when in use.
14. Do not use the SOFLOW SCOOTER in temperatures below -5°C. This can have a negative effect on the battery and the engine. There is also an increased risk of slipping at these temperatures due to ice formation.
15. Driving in rainy and snowy weather is not recommended. You should also avoid driving through puddles of water because the water could damage the engine or the electricity. Note the extended braking distance on wet surfaces.
16. Always keep the device away from humidity, during usage as well as storage (see section 5 "Maintenance, repairs and warranty").
17. Check the battery level of the device before each journey. Never use the SOFLOW SCOOTER when the battery level is low. If you need to turn off the SOFLOW SCOOTER due to low battery power, do not use it for long periods of time like a conventional SOFLOW Scooter as this may damage the engine in the long run.
18. Never operate any SOFLOW SCOOTER while under the influence of drugs, alcohol, strong medication or other substances that can influence your level of attention.
19. Remove all sharp edges resulting from use.

20. Plastic packaging should be kept away from children to prevent suffocation by external airway closure.

! DANGER!

2.4 DO NOT!

	<p>Always obey all traffic rules!</p>
<p>Never drive faster than 20 km/h, also when driving downhill!</p>	
	<p>Avoid puddles on the road!</p>
<p>Jumping or descending from higher levels are strictly prohibited!</p>	

	<p>Never ride into obstacles.</p>
<p>Never charge the SOFLOW Scooter unattended!</p>	

⚠ WARNING!

2.5 Battery and charger

The range of the battery may differ from the specifications depending on the temperature, the condition of the track, the incline and the weight of the driver.

Charging the battery

Make sure that the charging connector and the charger are dry and that the SOFLOW SCOOTER is switched off. Connect the charger cable to the SOFLOW Scooter's charging connector and plug it into an electrical outlet. The charging light on the charger should glow red. When the charging light changes from red to green, the battery is fully charged. Disconnect the charger from the power source and the SOFLOW Scooter.

The e-SOFLOW Scooter should only be charged with the original charger. Ensure that the voltage supply is correct. Do not use the charger if the charger or power cable are damaged. Please contact the service department. For optimum battery life, charge and store the e-SOFLOW Scooter in a dry and clean environment, preferably room temperature. The charging time of the SOFLOW Scooter is approximately 4-6 hours. There will be negative effects on the battery life if the charger remains permanently connected to the SOFLOW Scooter and the power source.

Battery handling

Do not cover the SOFLOW Scooter or the charger during charging. Lithium batteries have different freezing points depending on their charge level. If a battery cell freezes, it is irreparably destroyed and the entire battery must be replaced. As with conventional batteries, a lithium battery loses up to 40% of its capacity starting from approximately 0°C. At approximately 20°C and 100% charge, a lithium battery loses approximately 30% of its capacity per month (poor storage conditions).

Correct handling of the battery

Never remove the battery from the SOFLOW Scooter. Charge the battery for at least 1 hour every 2 months (even when not in use). Never heat the battery or expose it to open fire. Never dispose of the battery cells together with general waste. Never bring battery contacts into contact with moisture. The ideal operating temperature of the battery is between 10°C and 30°C. Above as well as below this temperature, the power output deteriorates, resulting in a reduced range and power output.

The life and performance of a battery depends on its age, care and how often it has been used. Compared to other battery models, lithium ion batteries have very low self-discharge and a very low memory effect, but they need to be charged periodically. Even if you do not use your SOFLOW Scooter, the battery must be charged for at least 1 hour every 2 months, otherwise it will lose capacity. Regular charging will prevent the battery from total discharge. Please note that an excessively discharged battery is irreparably damaged and must be replaced for a fee, hence the battery should never be completely discharged during operation.

 **WARNING!**

2.6 Maintenance

Do not try to charge the SOFLOW SCOOTER when the battery is already full. This could diminish the battery' s capacity in the long run.

Before every ride, check all screws of the device, especially those of the handle and frontbar, the mudguard and the front and rear wheel. Tighten all screws firmly to ensure safety when using your SOFLOW SCOOTER.

Before each journey, check that the wheels are undamaged.

Check regularly that the brakes are correctly adjusted. You can adjust the braking force by adjusting the brake cable. If in doubt, contact your dealer.

Thoroughly clean the SOFLOW SCOOTER with a dry cloth after usage. The front and rear ball bearings must be lubricated from time to time. Ordinary bicycle oil can be used. Oil the area where the axle runs into the wheel to ensure better durability.

3 Getting started

3.1 Diagram SO2 ZERO



3.2 Montage

Assemble your SO2 ZERO

Unfold and lock your SO2 ZERO

1. Move the steering column up right (1) until the small safety latch is locked (2)
2. Lock with the big safety latch the steering column until you hear a clicking sound from the safety pin on the side (3)



Assemble Handle bar

1. Connect the two cable between handlebar and frontbar.
2. Place the console into the top of the frontbar. Make sure that the contact poles between the handlebar and the frontbar are well interlocked.
3. Once the console is attached, use the Allen wrench to tighten all four screws.



Hook in brake cable

After unfolding your SO2 ZERO and assemble the handle bar, you need to hook the brake cable for the rear drum brake to the hook and to the brake lever. Now route the brake cable along the handlebar through the guide to the brake lever. Now tighten the brake lever and fix the end of the cable in the slot of the brake lever and push the cable forward into the lever. If the connection has been adjusted too tightly and cannot slide to the front end of the brake lever, then the brake mechanism must be adjusted (See Instructions on adjusting the drum brake).

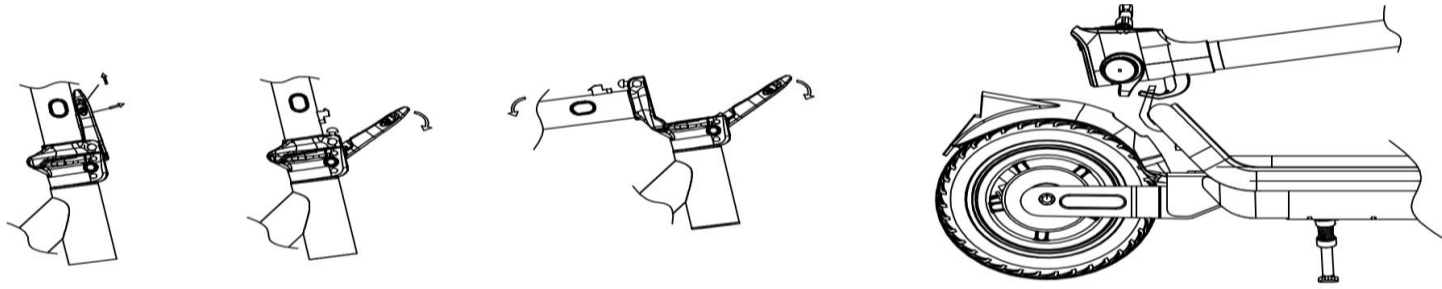


4 Test the functionality of your SO2 ZERO after the assembly

Folding / Putting away your SO2 ZERO

Before folding the SO2 ZERO, make sure that it is powered off. Hold the front bar, while you pull the safety lock. At the same time open the big safety latch completely to the front. Proceed to fold down the Steering column and fix it to the rear end of the foot rest and until the folding hook is hooked in into the rear buckle.

The SO2 ZERO has been successfully folded once you hear a clicking sound.



Unfold scooter and lock in upright position

Press on the rear buckle towards the fender, separate the folding hook and fender buckle (1), then lift the frontbar upright (2).
Once the scooter is locked in the upright position, verify by gently trying to fold.



Instructions on adjusting the drum brake

If the brake is too tight or too loose, adjust by hand or with a wrench the nut of the lever by turning it. Test the brake on the handle bar until you can press the brake handle the half way towards the handle bar. Afterwards test the brake during a ride with low speed.

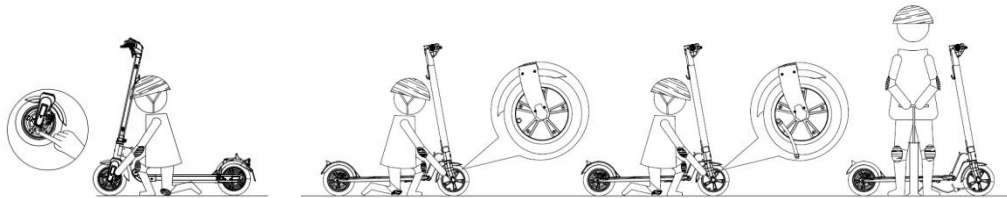


Adjusting the Frontbar

If the Frontbar wobbles while riding – stop riding - use an Allen wrench to tighten the screw (See Instructions Assemble Handle bar)

Inflating the tyres

In case that the tyres start lose pressure, you may use a bicycle pump equipped with a Schrader valve to inflate the tires to their recommended pressure as indicated on the side wall of the tyres.



Note: You can find more instructions and tips and tricks on Youtube.com under SoFlow.

5 Driving instructions

5.1 Operation

First switch on your SO2 ZERO by pressing the start button for 2 seconds. You can turn off your SO2 ZERO again by pressing and holding the same button for a few seconds. If you press the start button only briefly, you will turn off the front light, which is turned on by default. By pressing the button briefly and repeatedly, you switch the light back on.

Before starting your journey, make sure that the handlebars click into place.

First, switch on your SO2 ZERO by pressing and holding the power button for 2 seconds. You start your SO2 ZERO by using one leg to accelerate yourself and the device by pushing your foot off the ground (like a conventional scooter). Now you can accelerate by pulling the throttle on the right side of the handlebar.

You can operate the front electronic brake and the rear drum brake by using the brake lever on the left side of the handlebars. Shift your body weight slightly to the rear to compensate for the braking effect of the brake. This allows safe and controlled braking. Always be careful when using the brake. Pull the brake lever firmly to stop SO2 ZERO completely.

5.2 Display

You will find the following information on the display:

- Light
- Speed
- Bluetooth
- Drive modus: Eco, Normal, Sport
- Km/h and mph
- Locked Mode



5.3 Error codes

The control electronics of your SO2 ZERO continuously check the correct function of all important components. If your SO2 ZERO detects a malfunction, this is indicated on the display with following error messages:

- E0: Brake issue
- E1: CPU issue
- E8: Communication failure
- E9: Throttle issue
- E14: Motor phase loss
- E15: Motor hall issue
- E18: Battery voltage too low
- E19: Battery voltage too high
- E23: CPU overtemperature protection

Stop using SO2 ZERO immediately if the display shows one of these error messages. Switch the unit off and on again. Check the plug connection between the handlebars and the front bar that no dirt will affect the contacts of the plugs. Make sure that the battery is fully charged. If the error message still persists, contact the SoFlow service at info@soflow.com.

5.4 IPX4

The SO2 ZERO is splash-proof according to IPX4 but not waterproof. You may therefore use the SO2 ZERO in light rain and drive through puddles on the ground. You must not immerse the SO2 ZERO in water or expose it to heavy rain, otherwise the electronics may be damaged. Further information about the scope of protection according to IPX4 can be found on the Internet.

Definition IPX4

IP	First digit for protection against solid particles	IP	Digit 2 for protection against liquids
X	Not specified	4	Protected against splashing water from all directions

5.5 App

Use the SoFlow app to make the most of your SoFlow scooter.

Features:

- Lock and unlock your personal scooter electronically. Safe is the best way to go
- Monitor the status of your scooter on the dashboard – all important information at a glance
- Track your ride – record your routes and collect FlowMiles based on the distance you have traveled
- Change the performance mode depending on your preference – ECO, STANDARD, or SPORT
- Redeem FlowMiles in the Rewards Shop
- Weekly competitions
- Work your way up a leaderboard with riders from around the world
- Tutorials, videos and important documents relating to your scooter
- Register today – Flowmiles cannot be credited in retrospect

Important for using the SoFlow APP

For security reasons, remove the «App Verification Code» barcode sticker shown here (located below the footboard) and keep it in a safe place (but before removing the sticker, make sure you have set up the APP correctly).



Scan your QR code and start using the APP. Have fun!

For security reasons, remove the App Verification code barcode sticker shown (below the footboard) and store it in a safe place (but make sure that you first set up the APP before removing the sticker).

5.6 FlowMiles Gift Card

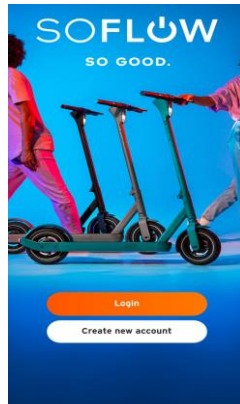
As a special thank-you for your purchase at SoFlow, we offer you a gift card with FlowMiles. The FlowMiles can be redeemed for a wide range of products in our SoFlow online shop. Please make sure you activate the scooter first to redeem the gift card.

Activate your scooter for your first ride using the SO2 ZERO app as follows:

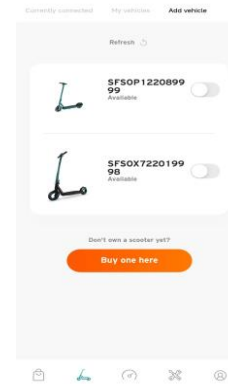
1 Scan the QR code & Install the app



2 Register / log In

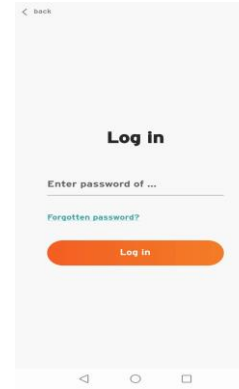
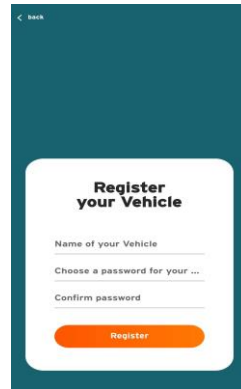
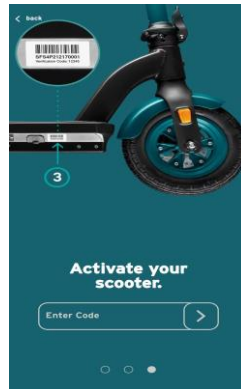
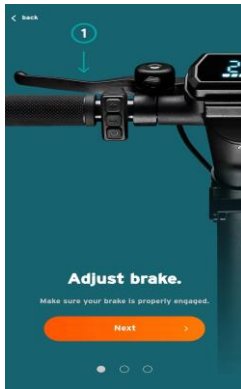


3 Power on your scooter & connect via Bluetooth "Add vehicle"



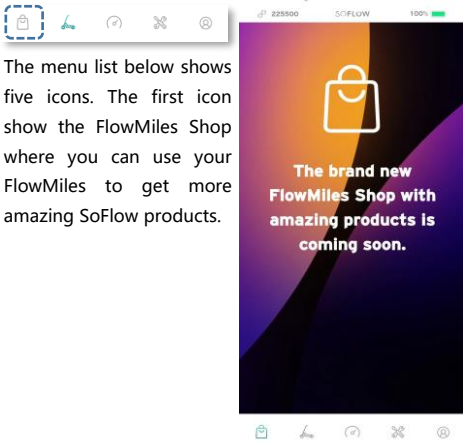
4 Authenticate and register your scooter when connecting for the first time

5 Log in using your password



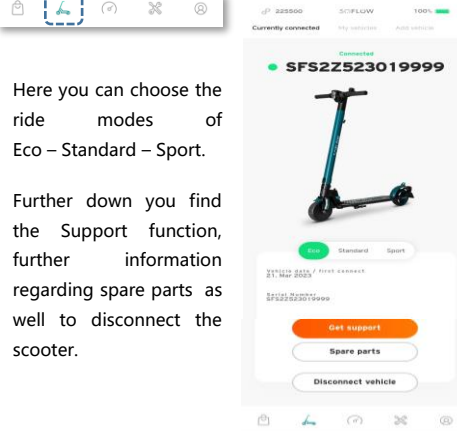
Once you have successfully connected your scooter, you find the following functions in your app:

1



The menu list below shows five icons. The first icon shows the FlowMiles Shop where you can use your FlowMiles to get more amazing SoFlow products.

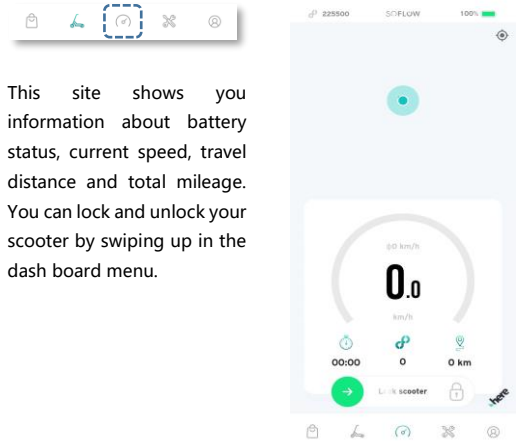
2



Here you can choose the ride modes of Eco – Standard – Sport.


Further down you find the Support function, further information regarding spare parts as well as disconnect the scooter.

3

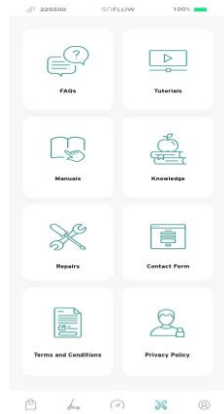


This site shows you information about battery status, current speed, travel distance and total mileage. You can lock and unlock your scooter by swiping up in the dash board menu.

4



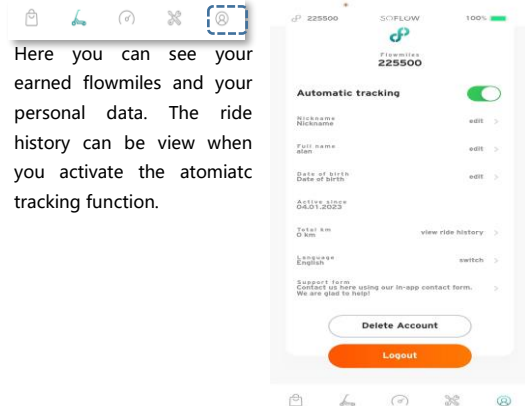
Here you can find additional information about your ride history, enter the settings, read the manual or visit the official website.



Settings menu options:

- F.A.Q.s
- Tutorials
- Manuals
- Knowledge
- Repair
- Contact Form
- Terms and Conditions
- Privacy Policy

5



Here you can see your earned flowmiles and your personal data. The ride history can be view when you activate the automatic tracking function.

Profile page details:

- Automatic tracking:
- Nickname: [Name] edit >
- Full name: [Name] edit >
- Date of birth: [Date] edit >
- Active since: [Date]
- Total km: 0 km view ride history >
- Language: English switch >
- Support form: Contact to here using our in-app contact form. We are glad to help! >
- Delete Account
- Logout

Note: When you lock the scooter, it remains in standby mode and continues to use power. You can switch off the scooter to reduce power consumption. In this case, the motor will **no longer** be blocked until the scooter is switched on again. When you turn the power back on, the block will remain in effect until you deactivate it.

When you use SoFlow App to connect to the scooter, it is suggested to keep internet connection with the phone. If the phone loses the internet connection, keep SoFlow app open in the background. By doing this you can continue using all the app functions including NFC. If you close the app completely while not having internet connection, you can only connect again to the scooter after internet connection is available again

6 Technical data

Model	SO2 ZERO
Dimensions (folded)	114 cm x 43 cm x 55 cm
Dimensions (unfolded)	114 cm x 43 cm x 122 cm
Box size	55 cm x 20 cm x 117 cm
Weight	14.5 kg
Maximum load	120 kg
Frame material	Aluminium alloy
Wheel diameter	8.5 inches (21.6 cm)
Max. range	Up to 20 km*
Inclination	≤ 8 °
Drive	Electric
Top speed	DE ≤ 20 km/h, WO ≤ 25km/h *
Brakes	Electric motor brake (front wheel) and drum brake (rear wheel)
Battery	Lithium battery
Voltage	36 V
Capacity	5 Ah
Motor power (nominal)	300W
Charging time	Approx. 4 h
Charge cycles	Ca. 300
Protection class	IPX4

* depending on the rider' s load, ground, inclination, temp. Etc

7 Maintenance, repairs and warranty

7.1 Storage

Please store the SOFLOW SCOOTER in a dry place. If left unused, recharge the battery every month to maintain longevity of the battery and to avoid damage. Never store the device under direct sunlight (e.g. not in the trunk of a car). The temperature of the SOFLOW SCOOTER and its battery could rise above 50°C which could lead to irreparable damage. The storage volume of the battery decreases with cold temperatures, thus the range decreases as well. The battery also takes damage when cooler than -20°C.

7.2 Cleaning

In order to avoid rust on the device, you should clean and dry the SOFLOW SCOOTER after every use. Use a slightly moist sponge for the cleaning and dry the device afterwards with a towel. Do not use much water, since the electricity of the device can take damage through water. Also never use corrosive cleaning substances, such as alcohol or petroleum for cleaning. Never use a pressure cleaner for the SOFLOW SCOOTER.

7.3 Repairs

The SOFLOW SCOOTER must only be repaired with original spare parts from a licensed supplier or shop and by a licensed mechanic. The opening, disassembly or modification of the SOFLOW SCOOTER with non-licensed or non-original parts or by a non-licensed person will lead to the warranty becoming invalid.

7.4 Warranty information

Please keep the proof of purchase (i.e., receipt) to claim your right to limited warranty.

Limited Warranty: Warranty details are written on soflow homepage

Limited Warranty:

- 2 years warranty on the device without battery or other consumables.
- 1 year warranty on the motor.

copyright by www.soflow.com



Detailed

warranty

- 6 months on the battery.

The warranty will be invalid under the following conditions:

- Opening-up or modification of the device by an unlicensed person
- Receipt is not in accordance with the device
- Inappropriate handling/use/maintenance/storage of the vehicle
- Non-compliance with one or several points from this manual

The following damage will be not covered by the warranty:

- Damage on device due to inappropriate handling or use
- Damage on device due to modification or unauthorized repair
- Damage on device due to inappropriate storage
- Damage on device caused by accident
- Surface damages on device
- Damage or malfunction caused by water/snow

Please visit for the detailed overview of all warranty conditions the SoFlow Website: <https://www.soflow.com/eu/warranty-conditions/> or scan the QR Code above.

7.5 Disposal

You already make an important contribution to protecting the environment by using the environment-friendly SOFLOW SCOOTER. Therefore, please ensure to avoid unnecessary pollution when disposing your product. Dispose the electrical components (i.e. battery, battery charger) not in domestic waste, but return it to electronic waste. Also make sure, you sort all parts cleanly after their material and then dispose them according to your local disposal guidelines.



Inhaltsübersicht

1 Einführung	30
1.1 Verwendungszweck	30
1.2 Umfang der Lieferung	30
1.3 Konformitätserklärung	30
1.4 NFC	31
2 Sicherheitshinweise	32
2.1 Warnung	32
2.2 Verletzungsgefahr	32
2.3 Weiter zu beachten!	33
2.4 VERMEIDEN SIE!	36
2.5 Akku und Ladegeräte	38
2.6 Instandhaltung	39
3 Erste Schritte	40
3.1 Diagramm SO2 ZERO	40
3.2 Montage	41
4 Testen Sie die Funktionalität Ihres SO2 ZERO nach der Montage	43
5 Fahrhinweise	45
5.1 Operation	45
5.2 Anzeige	45
5.3 Fehlercodes	46
5.4 IPX4	46
5.5 App	47
5.6 FlowMiles-Geschenkkarte	48
6 Technische Daten	51
7 Instandhaltung, Reparaturen und Garantie	52
7.1 Lagerung	52
7.2 Reinigung	52
7.3 Reparaturen	53
7.4 Garantiehinweise	53
7.5 Entsorgungshinweise für Kunden in Deutschland	54

1 Einführung

1.1 Verwendungszweck

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des neuen E-Scooters SO2 ZERO. Dieser elegante und kompakte Transporter wurde erfunden, um über den Transport hinauszugehen und sich auf die praktische Bewegung zu konzentrieren. Er zelebriert persönliche und intuitive Mobilität. Der SO2 ZERO macht Spaß und ist einfach zu fahren. Er ist sowohl tragbar als auch stilvoll. Erleben Sie Spitzentechnologie, während Sie mühelos zu Ihrem Ziel gleiten.

Dieses Handbuch hilft Ihnen, das SO2 ZERO einzurichten und zu benutzen. Es ist wichtig, dass Sie alle Sicherheitswarnungen und Vorsichtshinweise in diesem Handbuch befolgen und beim Fahren ein gutes Urteilsvermögen haben.

1.2 Umfang der Lieferung

Das Paket enthält:

- 1 neu SO2 NULL
- Schrauben
- 1 Ladegerät
- 1 Benutzerhandbuch
- Datenbestätigung für die deutsche Straßenzulassung
- Werkzeuge
- Konformitätserklärung

Sollte eines dieser Dinge fehlen, wenden Sie sich sofort an Ihren offiziellen Händler.

1.3 Konformitätserklärung

Bitte beachten Sie das Dokument "Konformitätserklärung" im Lieferumfang.

Auf dem Produkt finden Sie das folgende Etikett:

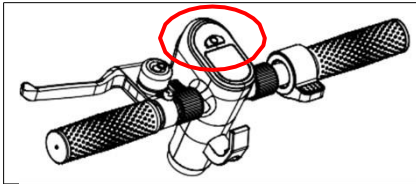


1.4 NFC

Sie können NFC zum Ver- und Entriegeln des Rollers verwenden.

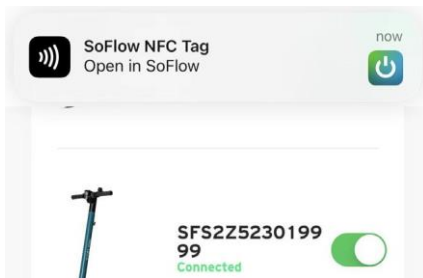
Der Standort von NFC ist in der Abbildung dargestellt.

Berühren Sie mit Ihrem Handy den NFC-Bereich



Für Android öffnen Sie die SoFlow App, verbinden Sie Ihren Roller und berühren Sie dann NFC, um ihn zu ver- oder entriegeln.

Bei iOS, außer bei Android, müssen Sie auch auf die unten abgebildete Benachrichtigung klicken, um Ihren Roller zu sperren oder zu entsperren.



2 Sicherheitshinweise

 **GEFAHR!**

2.1 Warnung

Die Benützung des SOFLOW SCOOTER kann im Falle eines Unfalls (z.B. Kontrollverlust, Kollision) zu Verletzungen oder zum Tod führen. UM IHRE SICHERHEIT ZU GEWÄHRLEISTEN MÜSSEN SIE DIE BETRIEBSANLEITUNG SORGFÄLTIG LESEN UND DIE DARIN ENTHALTENEN INSTRUKTIONEN BEFOLGEN.

Diese Betriebsanleitung enthält grundsätzliche Instruktionen zur Bedienung des SOFLOW SCOOTER. Es beschreibt nicht sämtliche Situationen welche zu Verletzungen oder zum Tod führen können.

Benutzerinnen und Benutzer des SOFLOW SCOOTER müssen sich an die Verkehrsregeln halten und ein gutes Urteilsvermögen besitzen, um mögliche Gefahren zu erkennen und zu vermeiden. Der SOFLOW SCOOTER darf nicht benutzt werden unter Einfluss von Alkohol, Drogen, Medikamenten oder anderen Substanzen, welche das Urteilsvermögen des Benutzers beeinträchtigen können.

Bitte nehmen Sie zur Kenntnis, dass die Benutzung des SOFLOW SCOOTER mit inhärenten Risiken verbunden ist.

Bitte laden Sie den Akku Ihres SOFLOW SCOOTER nicht unbeaufsichtigt auf und trennen Sie die Stromzufuhr zum Gerät, sobald der Akku voll aufgeladen ist.

 **VORSICHT!**

2.2 Verletzungsgefahr

Mit der Benutzung des SOFLOW SCOOTER gehen Verletzungsrisiken im Falle eines Sturzes, einer Kollision oder Kontrollverlust einher. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, den Umgang mit dem SOFLOW SCOOTER sorgfältig und in sicherer Umgebung zu üben, um das Verletzungsrisiko zu reduzieren.

Diese Bedienungsanleitung dient dazu, den sicheren Umgang mit dem SOFLOW SCOOTER zu erlernen.

Der SOFLOW SCOOTER darf nicht verwendet werden, bevor diese Bedienungsanleitung sorgfältig durchgelesen wurde.

Wir empfehlen, diese Bedienungsanleitung gut aufzubewahren und nach einer längeren Benutzungspause erneut sorgfältig durchzulesen, um einen möglichst sicheren Umgang mit dem SOFLOW SCOOTER zu gewährleisten.

WARNUNG!

2.3 Weiter zu beachten!

Bei der Benutzung eines jeden Fortbewegungsmittels bestehen Gefahren. Der SOFLOW SCOOTER bildet diesbezüglich keine Ausnahme. Unternehmen Sie Ihre ersten Fahrversuche stets in einer sicheren Umgebung ohne Verkehr. Die Benutzung des SOFLOW SCOOTER erfordert ein gutes Urteilsvermögen, um die jeweilige Situation richtig einzuschätzen. Aus diesem Grund sind ein hohes Mass an Aufmerksamkeit und Konzentrationsvermögen wichtig. Vermeiden Sie die Benutzung des SOFLOW SCOOTER, wenn Sie sich übermüdet fühlen oder das Gefühl haben, nicht bei voller Gesundheit zu sein.

Wenn Sie sämtliche Hinweise sorgfältig befolgen, werden Sie in Kürze in der Lage sein, den SOFLOW SCOOTER zu benutzen.

1. Benutzerinnen und Benutzer des SOFLOW SCOOTER müssen sich zwingend an sämtliche Verkehrsregeln halten. Überprüfen Sie stets, ob Sie den SOFLOW SCOOTER vor Ort legal benutzen dürfen. Achten Sie besonders auf Fussgänger in Ihrer Umgebung, während Sie den SOFLOW SCOOTER benutzen. Weisen sie bei der Annäherung an einen Fußgänger oder einen Fahrradfahrer auf ihre Anwesenheit hin, wenn Sie nicht gesehen oder gehört werden. Überqueren Sie geschützte Übergänge zu Fuß.
2. Die Räder des SOFLOW SCOOTER müssen jederzeit griffigen Kontakt zum Untergrund aufweisen. Vermeiden Sie daher Hindernisse und rutschige Flächen (z.B. Schnee, Wasser, Öl etc. auf der Fahrbahn), um das Sturzrisiko zu vermindern. Abrupte Manöver, das Fahren über unebenem Untergrund wie Bodenwellen, Erhebungen oder lose Objekte erhöhen die Rutschgefahr bzw. Sturzgefahr und müssen daher stets vermieden werden. Vermeiden Sie es, über Gegenstände oder Erhebungen auf der Fahrbahn zu fahren, besonders wenn

diese höher als 1 cm sind. Vermeiden Sie Risse oder andere Arten von Vertiefungen (z.B. Tramschienen) bei der Fahrt mit dem SOFLOW SCOOTER. Die Räder könnten ansonsten steckenbleiben, was zu einem Unfall oder Geräteschaden führen könnte.

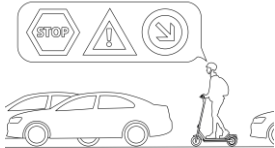
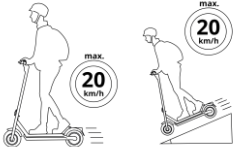
3. Eine riskante Fahrweise (abrupte Manöver, starkes Beschleunigen, schnelles Fahren in Kurven etc.) erhöht die Verletzungsgefahr der Benutzerinnen und Benutzer und ist daher generell zu unterlassen. Die Fahrgeschwindigkeit muss stets den Verhältnissen vor Ort angepasst werden.
4. Achten Sie bei der Benutzung des SOFLOW SCOOTER darauf, dass Sie flache Schuhe tragen. Des Weiteren ist eine Person als Hilfestellung beim Erlernen des Umgangs mit dem SOFLOW SCOOTER zu empfehlen.
5. Der SOFLOW SCOOTER sollte nicht von Kleinkindern benutzt werden. Es liegt im Ermessen der Eltern zu entscheiden, ob Ihr Kind die nötige Motorik bzw. Kraft und das nötige Urteilsvermögen besitzt, um den SOFLOW SCOOTER zu benutzen. Der SOFLOW SCOOTER darf gemäß den gesetzlichen Bestimmungen nicht von Kindern unter 14 Jahren verwendet werden. Diese gesetzlichen Anforderungen entsprechen dem deutschen Recht. Prüfen Sie die relevanten lokalen und nationalen Gesetze Ihres Landes und beachten Sie das je Land gesetzlich geregelte Mindestalter für das Fahren mit einem Elektro-Tretroller.
6. Sie sollten das Maximalgewicht gemäss den technischen Angaben inklusive Gegenstände, welche Sie mit sich führen (z.B. Rucksack), für die Benutzung des SOFLOW SCOOTER nicht überschreiten. Eine höhere Belastung könnte den SOFLOW SCOOTER beschädigen.
7. Schalten Sie den SOFLOW SCOOTER nicht aus, während Sie fahren.
8. Modifizieren Sie den SOFLOW SCOOTER nicht. Eine Modifizierung des SOFLOW SCOOTER könnte die Funktionalität des Geräts beeinträchtigen und damit ein Sicherheitsrisiko für die Benutzerinnen und Benutzer darstellen. Eine Modifikation des SOFLOW SCOOTER hat den Verfall des Garantieanspruchs zur Folge.


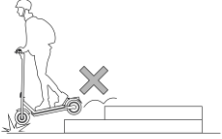

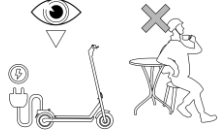

9. Der SOFLOW SCOOTER ist für die Benutzung von nur einer Person konzipiert. Die Benutzung von mehreren Personen gleichzeitig ist untersagt. Führen Sie auf dem SOFLOW SCOOTER keine schweren oder sperrigen Gegenstände mit sich.
10. Zur Benutzung des SOFLOW SCOOTER wird das Tragen einer kompletten Schutzausrüstung empfohlen (Helm, Knieschoner, Ellenbogenschoner, Handschuhe etc.).
11. Halten Sie den Lenker des SOFLOW SCOOTER während der Benutzung stets mit beiden Händen fest.
12. Bleiben Sie während der Fahrt mit beiden Füßen auf dem SOFLOW SCOOTER stehen, sofern Sie nicht gerade angeben. Steigen Sie erst vom SOFLOW SCOOTER herunter, wenn Sie komplett zum Stillstand gekommen sind.
13. Überprüfen Sie vor jeder Fahrt ob die Frontstange korrekt eingerastet ist sowie die Bremsfunktion. Fahren Sie niemals, wenn die Bremsen nicht korrekt funktionieren, sondern nehmen Sie Kontakt mit Ihrem SOFLOW SCOOTER Fachhändler auf. Sie können die Bremse betätigen, indem Sie den linken Bremshebel an der Lenkstange ziehen. Durch die Betätigung werden die vordere Scheibenbremse sowie die elektronische Hinterradbremse gleichzeitig betätigt. Vorsicht, die Bremse kann bei Gebrauch heiss werden. Nicht nach Gebrauch berühren.
14. Verwenden Sie den SOFLOW SCOOTER nicht bei einer Temperatur von unter -5° Celsius.
15. Bei starkem Regen oder Schnee ist die Benutzung des SOFLOW SCOOTER strikt untersagt. Ebenfalls darf bei nassem Boden nicht durch Pfützen gefahren werden, da dies den Motor sowie die Elektronik beschädigen kann. Beachten Sie den verlängerten Bremsweg bei nassem Untergrund.
16. Halten Sie das Gerät von Feuchtigkeit fern, sowohl bei der Benutzung als auch bei der Lagerung (siehe auch Punkt 5.).

17. Kontrollieren Sie vor jeder Fahrt den Akkuladestand des Geräts. Verwenden Sie den SOFLOW SCOOTER niemals bei geringem Akkuladestand. Wenn Sie den SOFLOW SCOOTER aufgrund geringem Akkustand ausschalten müssen, dürfen Sie ihn nicht über längere Zeit wie einen herkömmlichen Roller verwenden, da dies auf Dauer dem Motor schaden kann.
18. Verwenden Sie den SOFLOW SCOOTER niemals unter Einfluss von Alkohol, Drogen, Medikamenten oder anderen Substanzen, die Ihr Urteilsvermögen einschränken können.
19. Entfernen Sie sämtliche durch den Gebrauch verursachte scharfe Kanten.
20. Kunststoffverpackung sind von Kindern fernzuhalten, um ein Ersticken durch äußeren Verschluss der Atemwege zu verhindern.

! GEFAHR!

2.4 VERMEIDEN SIE!

	<p>Halten Sie sich immer an alle Verkehrsregeln!</p>
<p>Fahren Sie auch abwärts niemals schneller als 20 km/h!</p>	

	<p>Meiden Sie Wasserpfützen auf der Strasse!</p>
<p>Sprünge oder das herunterfahren von höhergelegenen Ebenen sind strengstens verboten!</p>	
	<p>Fahren Sie niemals in Hindernisse.</p>
<p>Laden Sie den Scooter niemals unbeaufsichtigt auf!</p>	
	<p>Fahren Sie niemals ohne gültige Versicherung!</p>

! WARNUNG!

2.5 Akku und Ladegeräte

Die Reichweite des Akkus kann je nach Temperatur, Fahrbahnbeschaffenheit, Steigung und Fahrergewicht von den Angaben abweichen.

Den Akku laden

Stellen Sie sicher, dass der Ladeanschluss und das Ladegerät trocken sind und der SOFLOW SCOOTER ausgeschaltet ist. Verbinden Sie das Ladekabel mit dem Ladeanschluss des SOFLOW SCOOTER und schließen es an einer Steckdose an. Das Ladelicht auf dem Ladegerät sollte rot leuchten. Wechselt das Ladelicht von rot auf grün, ist der Akku aufgeladen und das Laden sollte beendet werden. Trennen Sie das Ladegerät vom Stromnetz und vom SOFLOW SCOOTER.

Der SOFLOW SCOOTER darf nur mit dem mitgelieferten originalen Ladegerät geladen werden. Achten Sie auf die korrekte Spannungsversorgung. Bei Beschädigungen an Ladegerät oder Netzanschlusskabel darf das Ladegerät nicht verwendet werden. Wenden Sie sich bitte an den Service. Für eine optimale Akkulebensdauer laden und lagern Sie den SOFLOW SCOOTER in einem trockenen und sauberen Umfeld, am besten bei Raumtemperatur. Die Ladezeit des SOFLOW SCOOTER beträgt ca. 4-6 Stunden. Bleibt das Ladegerät dauerhaft mit dem SOFLOW SCOOTER und dem Stromnetz verbunden, wirkt sich das negativ auf die Akkulebensdauer aus.

Akkuhandhabung

SOFLOW SCOOTER und Ladegerät dürfen während des Ladevorgangs nicht abgedeckt werden. Lithium Akkus haben je nach Ladezustand unterschiedliche Gefrierpunkte. Gefriert eine Akkuzelle ist diese unwiederbringlich zerstört und der ganze Akku muss getauscht werden. Wie auch bei konventionellen Akkus verliert ein Lithium Akku ab ca. 0°C bis zu 40% seiner Kapazität.

Korrektter Umgang mit dem Akku

Den Akku niemals aus dem SOFLOW SCOOTER entnehmen. Laden Sie den Akku jeden Monat mindestens 1 Stunde auf (auch bei Nichtnutzung). Akku niemals erhitzen oder offenem Feuer aussetzen. Akkuzellen niemals über den Hausmüll entsorgen. Akkukontakte niemals mit Nässe in Berührung bringen. Die beste Betriebstemperatur des Akkus liegt zwischen 10°C und 30°C. Darüber und auch darunter verschlechtert sich die Leistungsabgabe, dies führt zu einer reduzierten Reichweite und Leistungsabgabe.

Die Lebensdauer und Leistung eines Akkus sind abhängig von seinem Alter, der Pflege und wie oft dieser in Verwendung war. Im Vergleich zu anderen Akkumodellen haben Lithium Ionen Akkus eine sehr geringe Selbstentladung und einen sehr geringen Memory Effekt, jedoch müssen diese periodisch geladen werden. Auch wenn Sie Ihren SOFLOW SCOOTER nicht in Verwendung haben, muss der Akku einmal im Monat mindestens 1 Stunde aufgeladen werden, sonst verliert dieser an Kapazität. Regelmäßiges Laden bewahrt den Akku vor Tiefentladung. Bitte beachten Sie, dass ein tief entladener Akku irreparabel zerstört ist und kostenpflichtig ausgetauscht werden muss, deswegen sollte der Akku auch im Betrieb niemals vollständig entladen werden.

WARNUNG!

2.6 Instandhaltung

Vermeiden Sie das Einstecken des Ladegerätes in der SOFLOW SCOOTER und die Steckdose, wenn das Gerät bereits aufgeladen ist. Dies könnte auf Dauer eine Kapazitätsreduktion des Akkus bewirken.

Kontrollieren Sie vor jeder Fahrt sämtliche Schrauben des Geräts, besonders die des Lenkers, des Schutzblechs und des Vorder- und Hinterrads. Ziehen Sie sämtliche Schrauben fest an, um die Sicherheit bei der Benutzung Ihres SOFLOW SCOOTER zu gewährleisten. Überprüfen Sie vor jeder Fahrt den schadlosen Zustand der Räder.

Prüfen Sie regelmässig, dass die Bremsen richtig funktionieren. Lassen Sie den Bremsbeleg auswechseln, sollte ein sicheres Abbremsen nicht mehr gewährleistet sein. Im Zweifel kontaktieren Sie Ihren Fachhändler.

Reinigen Sie den SOFLOW SCOOTER nach der Benutzung gründlich mit einem trockenen Handtuch. Besonders das regelmässige Reinigen von Schrauben und ölen von Kugellagern steigert die Lebensdauer des Geräts.

3 Erste Schritte

3.1 Diagramm SO2 ZERO



3.2 Montage

Bauen Sie Ihr SO2 ZERO

zusammen Klappen Sie Ihr SO2

ZERO auf und schließen Sie es

ab.

1. Bewegen Sie die Lenksäule nach oben rechts (1), bis der kleine Sicherheitsriegel eingerastet ist
2. Verriegeln Sie die Lenksäule mit dem großen Sicherheitsriegel, bis Sie ein Klickgeräusch vom Sicherheitsstift an der Seite hören (3).



Lenker montieren

1. Verbinden Sie die beiden Kabel zwischen Lenker und Frontbügel.

2. Setzen Sie die Konsole in den oberen Teil des Frontbügels ein. Achten Sie darauf, dass die Kontaktpole zwischen Lenker und Frontbügel gut ineinander greifen. Sobald die Konsole angebracht ist, ziehen Sie alle vier Schrauben mit dem Inbusschlüssel fest.



Bremsseil einhaken

Nachdem Sie Ihr SO2 ZERO aufgeklappt und den Lenker montiert haben, müssen Sie den Bremszug für die hintere Trommelbremse am Haken und am Bremshebel einhängen. Führen Sie nun das Bremsseil entlang des Lenkers durch die Führung zum Bremshebel. Ziehen Sie nun den Bremshebel fest und fixieren Sie das Ende des Zuges im Schlitz des Bremshebels und schieben Sie den Zug nach vorne in den Hebel. Wenn die Verbindung zu stramm eingestellt ist und nicht bis zum vorderen Ende des Bremshebels gleiten kann, muss der Bremsmechanismus eingestellt werden (siehe Anleitung zum Einstellen der Trommelbremse).

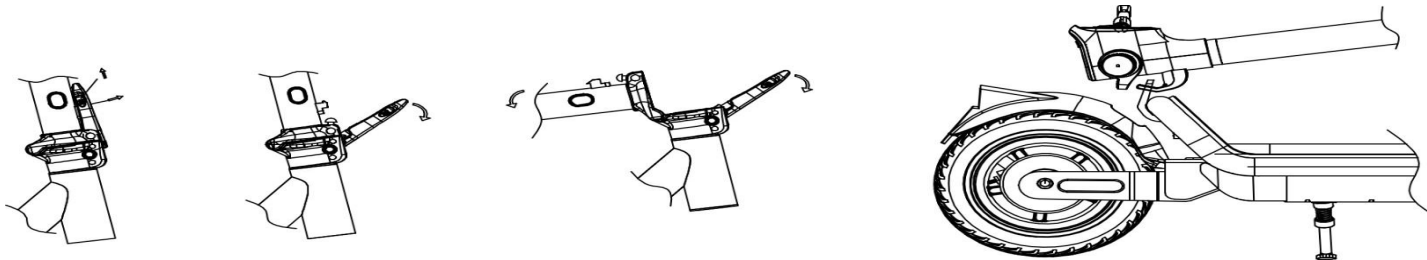


4 Testen Sie die Funktionalität Ihres SO2 ZERO nach der Montage

Zusammenlegen / Verstauen Ihres SO2 ZERO

Vergewissern Sie sich, dass der SO2 ZERO ausgeschaltet ist, bevor Sie ihn zusammenklappen. Halten Sie den vorderen Bügel fest, während Sie an der Sicherheitssperre ziehen. Öffnen Sie gleichzeitig den großen Sicherheitsriegel ganz nach vorne. Klappen Sie die Lenksäule nach unten und befestigen Sie sie am hinteren Ende der Fußstütze, bis der Klapphaken in der hinteren Schnalle eingehakt ist.

Das SO2 ZERO ist erfolgreich gefaltet, wenn Sie ein Klickgeräusch hören.



Scooter ausklappen und in aufrechter Position arretieren

Drücken Sie auf die hintere Schnalle in Richtung Kotflügel, trennen Sie den Klapphaken und die Kotflügelschnalle (1) und heben Sie dann den vorderen Bügel aufrecht (2). Sobald der Scooter in der aufrechten Position verriegelt ist, überprüfen Sie dies, indem Sie vorsichtig versuchen, ihn zu falten.



Anleitung zum Einstellen der Trommelbremse

Wenn die Bremse zu fest oder zu locker sitzt, stellen Sie die Mutter des Hebels von Hand oder mit einem Schraubenschlüssel durch Drehen ein. Testen Sie die Bremse am Lenker, bis Sie den Bremsgriff bis zur Hälfte zum Lenker drücken können. Testen Sie die Bremse anschließend bei einer Fahrt mit geringer Geschwindigkeit.

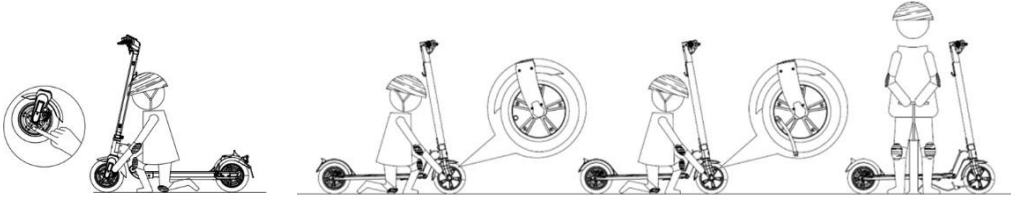


Einstellen des Frontbügels

Wenn der Frontbügel während der Fahrt wackelt - hören Sie auf zu schleifen - ziehen Sie die Schraube mit einem Inbusschlüssel fest (siehe Anleitung Lenker montieren)

Aufpumpen der Reifen

Sollten die Reifen an Druck verlieren, können Sie eine Fahrradpumpe mit Schrader-Ventil verwenden, um die Reifen auf den empfohlenen Druck aufzupumpen, der auf der Seitenwand der Reifen angegeben ist.



Hinweis: Weitere Anleitungen sowie Tipps und Tricks finden Sie auf Youtube.com unter SoFlow.

5 Fahrhinweise

5.1 Operation

Schalten Sie zunächst Ihr SO2 ZERO ein, indem Sie die Starttaste 2 Sekunden lang drücken. Sie können Ihr SO2 ZERO wieder ausschalten, indem Sie denselben Knopf einige Sekunden lang gedrückt halten. Wenn Sie die Starttaste nur kurz drücken, schalten Sie das Frontlicht aus, das standardmäßig eingeschaltet ist. Durch wiederholtes, kurzes Drücken der Taste schalten Sie das Licht wieder ein.

Vergewissern Sie sich vor Fahrtantritt, dass der Lenker richtig einrastet.

Schalten Sie zunächst Ihren SO2 ZERO ein, indem Sie die Einschalttaste 2 Sekunden lang gedrückt halten. Sie starten Ihren SO2 ZERO, indem Sie ein Bein benutzen, um sich und das Gerät zu beschleunigen, indem Sie Ihren Fuß vom Boden abstoßen (wie bei einem herkömmlichen Roller). Jetzt können Sie beschleunigen, indem Sie am Gashebel auf der rechten Seite des Lenkers ziehen.

Sie können die vordere elektronische Bremse und die hintere Trommelbremse mit dem Bremshebel an der linken Seite des Lenkers betätigen. Verlagern Sie Ihr Körpergewicht leicht nach hinten, um die Bremswirkung der Bremse auszugleichen. Dies ermöglicht ein sicheres und kontrolliertes Bremsen. Seien Sie immer vorsichtig, wenn Sie die Bremse benutzen. Ziehen Sie den Bremshebel fest an, um das SO2 ZERO vollständig anzuhalten.

5.2 Anzeige

Auf dem Display finden Sie die folgenden Informationen:

- Licht

copyright by www.soflow.com



- Geschwindigkeit
- Bluetooth
- Fahrmodus: Eco, Normal, Sport
- Km/h und mph
- Gesperrter Modus

5.3 Fehlercodes

Die Steuerelektronik Ihres SO2 ZERO überprüft ständig die korrekte Funktion aller wichtigen Komponenten. Stellt Ihr SO2 ZERO eine Fehlfunktion fest, wird dies auf dem Display mit folgenden Fehlermeldungen angezeigt:

- E0: Problem mit der Bremse
- E1: CPU-Problem
- E8: Kommunikationsfehler
- E9: Problem mit der Drosselklappe
- E14: Phasenausfall des Motors
- E15: Problem mit der Motorhalle
- E18: Batteriespannung zu niedrig
- E19: Batteriespannung zu hoch
- E23: CPU-Übertemperaturschutz

Stellen Sie den Betrieb von SO2 ZERO sofort ein, wenn das Display eine dieser Fehlermeldungen anzeigt. Schalten Sie das Gerät aus und wieder ein. Überprüfen Sie die Steckverbindung zwischen Lenker und Frontbügel, dass kein Schmutz die Kontakte der Stecker beeinträchtigt. Vergewissern Sie sich, dass der Akku vollständig aufgeladen ist. Wenn die Fehlermeldung weiterhin besteht, wenden Sie sich an den SoFlow-Service unter info@soflow.com.

5.4 IPX4

Der SO2 ZERO ist spritzwassergeschützt nach IPX4, aber nicht wasserdicht. Sie können das

SO2 ZERO daher bei leichtem Regen benutzen und durch Pfützen auf dem Boden fahren. Sie dürfen das SO2 ZERO nicht in Wasser eintauchen oder starkem Regen aussetzen, dasonst die Elektronik beschädigt werden kann. Weitere Informationen über den Schutzzumfang nach IPX4 finden Sie im Internet.

Definition IPX4

IP	Erste Ziffer für den Schutz gegen feste Partikel	IP	Ziffer 2 zum Schutz gegen Flüssigkeiten
X	Keine Angaben	4	Geschützt gegen Spritzwasser Wasser aus allen Richtungen

5.5 App

Nutze die SoFlow-App, um das Beste aus deinem SoFlow-Scooter herauszuholen. Merkmale:

- Ver- und entriegeln Sie Ihren Scooter elektronisch. Sicher ist die beste Art zu gehen
- Überwachen Sie den Status Ihres Scooters auf dem Dashboard - alle wichtigen Informationen auf einen Blick
- Verfolgen Sie Ihre Fahrt - zeichnen Sie Ihre Routen auf und sammeln Sie FlowMiles auf der Grundlage der zurückgelegten Strecke
- Ändern Sie den Leistungsmodus je nach Ihren Vorlieben - ECO, STANDARD oder SPORT
- FlowMiles im Prämienshop einlösen
- Wöchentliche Auswahlverfahren
- Arbeiten Sie sich in einer Rangliste mit Fahrern aus aller Welt nach oben
- Anleitungen, Videos und wichtige Dokumente rund um Ihren Scooter
- Registrieren Sie sich noch heute - Flowmiles können im Nachhinein nicht gutgeschrieben werden

Wichtig für die Nutzung der SoFlow APP

Entfernen Sie aus Sicherheitsgründen den hier abgebildeten Barcode-Aufkleber "App Verification Code" (unter dem Trittbrett) und bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf (vergewissern Sie sich jedoch vor dem Entfernen des Aufklebers, dass Sie die APP korrekt eingerichtet haben).



Scannen Sie Ihren QR-Code und verwenden Sie die APP. Viel Spaß!

Entfernen Sie aus Sicherheitsgründen den abgebildeten App-Verifizierungscode-Strichcode-Aufkleber (unter dem Trittbrett) und bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf (stellen Sie jedoch sicher, dass Sie die APP erst einrichten, bevor Sie den Aufkleber entfernen).

5.6 FlowMiles-Geschenkkarte

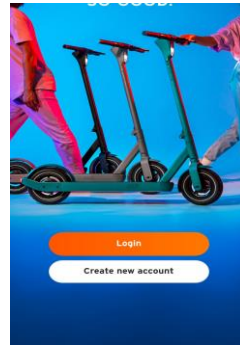
Als besonderes Dankeschön für Ihren Einkauf bei SoFlow bieten wir Ihnen eine Geschenkkarte mit FlowMiles. Die FlowMiles können für eine große Auswahl an Produkten in unserem SoFlow- Onlineshop eingelöst werden. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie den Scooter zuerst aktivieren, um die Geschenkkarte einzulösen.

Aktivieren Sie Ihren Scooter für Ihre erste Fahrt mit der SO2 ZERO App wie folgt:

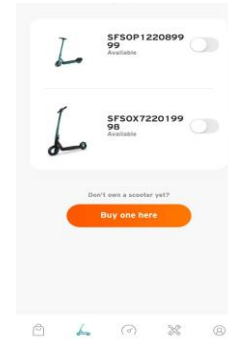
- 1 Scanne den QR-Code & Installiere die



- 2 RApp / logge

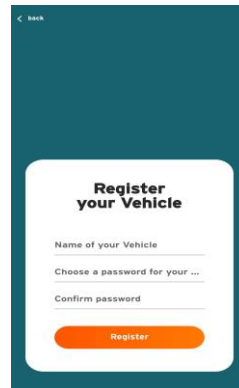
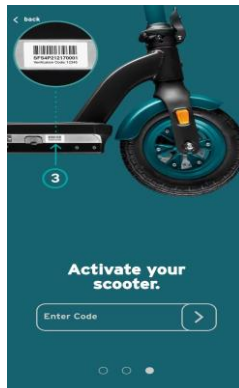
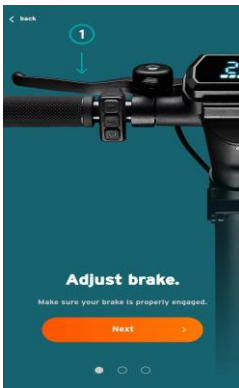


- 3 Pinower auf deinem Roller ein & verbinde dich über Bluetooth "Fahrzeug

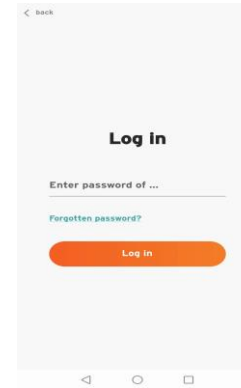


Activate your scooter for your first ride using the SO2 ZERO app as follows:

- 4 Authentifizierung und Registrierung Ihres Scooters bei der ersten Verbindung



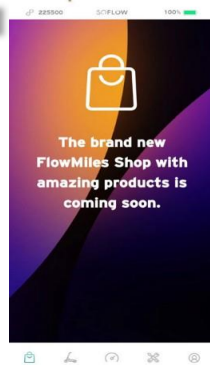
- 5 Melden Sie sich mit Ihrem Passwort an



1



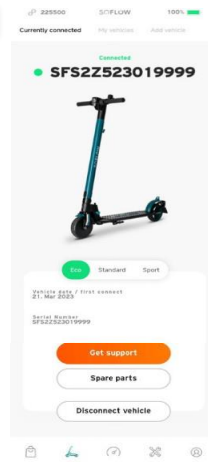
Die folgende Menüliste zeigt fünf Icons an. Das erste Symbol zeigt den FlowMiles-Shop, in dem Sie Ihre FlowMiles einlösen können, um weitere tolle SoFlow-



2



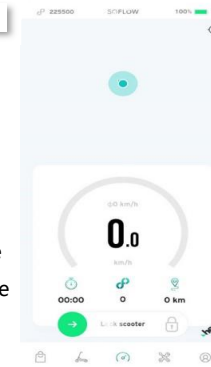
Hier können Sie die Fahrweisen von Eco - Standard - Sport. Weiter unten finden Sie die Supportfunktion, weitere Informationen zu Ersatzteilen sowie zum Abkoppeln des Rollers.



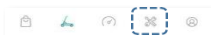
3



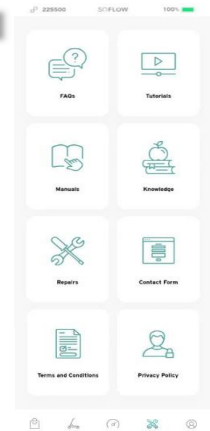
Auf dieser Seite erhalten Sie Informationen über den Batteriestatus, die aktuelle Geschwindigkeit, die zurückgelegte Strecke und die Gesamtkilometerzahl.



4



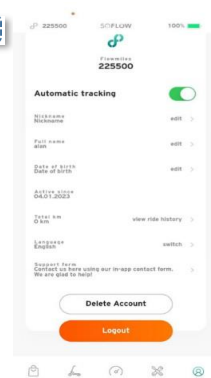
Hier finden Sie Weitere Informationen über Ihre Fahrtenhistorie finden Sie in den Einstellungen, im



5



Hier können Sie Ihre gesammelten Flowmiles und Ihre persönlichen Daten einsehen. Der Fahrtenverlauf kann eingesehen werden, wenn Sie die automatische Tracking-Funktion aktivieren.



Hinweis: Wenn Sie den Scooter sperren, bleibt er im Standby-Modus und verbraucht weiterhin Strom. Sie können den Scooter ausschalten, um den Stromverbrauch zu reduzieren. In diesem Fall wird der Motor **nicht mehr** blockiert, bis das Elektromobil wieder eingeschaltet wird. Wenn Sie den Strom wieder einschalten, bleibt die Blockierung bestehen, bis Sie sie wieder deaktivieren.

Wenn Sie die SoFlow-App verwenden, um sich mit dem Scooter zu verbinden, wird empfohlen, die Internetverbindung mit dem Telefon aufrechtzuerhalten. Wenn das Telefon die Internetverbindung verliert, lassen Sie die SoFlow-App im Hintergrund geöffnet. Auf diese Weise können Sie alle Funktionen der App, einschließlich NFC, weiterhin nutzen. Wenn Sie die App komplett schließen, während keine Internetverbindung besteht, können Sie sich erst wieder mit dem Roller verbinden, wenn die Internetverbindung wieder verfügbar ist.

6 Technische Daten

Modell	SO2 NULL
Abmessungen (gefaltet)	114 cm x 43 cm x 55 cm
Abmessungen (aufgeklappt)	114 cm x 43 cm x 122 cm
Größe der Box	55 cm x 20 cm x 117 cm
Gewicht	14,5 kg
Maximale Belastung	120 kg
Material des Rahmens	Aluminiumlegierung
Raddurchmesser	8,5 Zoll (21,6 cm)
Maximale Reichweite	Bis zu 20 km*
Neigung	≤ 8 °
Antrieb	Elektrisch
Höchstgeschwindigkeit	DE ≤ 20 km/h, WO ≤ 25km/h *
Bremsen	Elektrische Motorbremse (Vorderrad) und Trommelbremse (Hinterrad)
Batterie	Lithium-Batterie
Spannung	36 V
Kapazität	5 Ah

Motorleistung (nominal)	300W
Aufladezeit	ca. 4 h
Ladungszyklen	Ca. 300
Schutzklasse	IPX4

* abhängig von der Belastung des Fahrers, dem Untergrund, der Neigung, der Temperatur usw.

7 Instandhaltung, Reparaturen und Garantie

7.1 Lagerung

Lagern Sie den SOFLOW SCOOTER stets an einem trockenen Ort. Falls Sie den SOFLOW SCOOTER nur selten benutzen, empfehlen wir, den Akku einmal monatlich aufzuladen, um die Langlebigkeit des Akkus beizubehalten und einer Schädigung vorzubeugen. Die Geschwindigkeit der Selbstentladung des Akkus erfolgt bei kalten Temperaturen (z.B. im Winter) schneller als in einer warmen Umgebung. Lagern Sie das Gerät niemals für längere Zeit unter direktem Einfluss von Sonnenlicht (z.B. nicht im Kofferraum eines Autos). Die Temperatur des SOFLOW SCOOTER und des Akkus könnten ansonsten auf über 50°C ansteigen, was zu irreparablen Schäden des Geräts oder der Akkulebensdauer führen kann. Bei Temperaturen unter -20°C nimmt der Akku ebenfalls erheblichen Schaden.

7.2 Reinigung

Um Rost an den metallischen Teilen Ihres SOFLOW SCOOTER zu vermeiden, sollten Sie das Gerät nach jeder Benutzung reinigen und trocknen. Verwenden Sie dafür einen angefeuchteten Schwamm und trocknen Sie danach das Gerät mit einem Handtuch. Besonders das regelmässige Reinigen von Schrauben und ölen von Kugellagern mit den entsprechenden Mitteln steigert die Lebensdauer des Geräts. Reinigen Sie das Gerät nicht mit Alkohol, Petrol oder anderen korrosiven Reinigungsmitteln. Benutzen Sie niemals einen Hochdruckreiniger zur Reinigung des Geräts.

7.3 Reparaturen

Reparaturen dürfen nur mit originalen Ersatzteilen und von lizenzierten Servicepartnern/Händlern durchgeführt werden. Eine Öffnung des Geräts oder dessen Komponenten sowie das Einbauen von nicht originalen Bauteilen jeglicher Art haben den sofortigen Verfall des Garantieanspruchs zur Folge.

7.4 Garantiehinweise

Bewahren Sie die Quittung Ihres SOFLOW SCOOTER unbedingt auf, um allfällige Garantie

Nach dem Kauf eines neuen SOFLOW SCOOTER, haben Sie folgenden Garantieanspruch:

- 2 Jahre Garantie auf das Gerät ohne Batterie oder andere Verbrauchsmaterialien.
- 1 Jahr Garantie auf den Motor
- 6 Monate Garantie auf den Akku.

Ihr Garantieanspruch verfällt:

- Nach dem Öffnen oder Manipulieren des Geräts durch nicht lizenziertes Personal.
- Falls keine Übereinstimmung zwischen dem Gerät und den Quittungsangaben besteht.
- Nach unsachgemässer Behandlung, Verwendung oder Lagerung des Geräts.
- Bei Nichteinhaltung eines Punktes dieser Bedienungsanleitung.

Folgende Schäden sind nicht durch die Garantie gedeckt:

- Beschädigung des Geräts infolge unsachgemässer Behandlung oder Verwendung.
- Beschädigung des Geräts infolge Modifikation oder unsachgemässer Reparatur.
- Beschädigung des Geräts infolge unsachgemässer Lagerung.
- Beschädigung des Geräts infolge eines Unfalls.
- Schäden an der Oberfläche des Geräts z.B. Kratzer, Lackschäden.



en.

Ausführliche

- Wasserschäden z.B. hervorgerufen durch Fahren bei Schnee, Regen oder auf nassen Strassen.

Bitte besuchen Sie für die detaillierte Übersicht aller Garantiebedingungen die SoFlow Website: <https://www.soflow.com/eu/warranty-conditions/> oder scannen Sie den obigen QR-Code.

7.5 Entsorgungshinweise für Kunden in Deutschland

Hinweise nach § 18 ElektroG (Informationen für private Haushalte)

Das Symbol des durchgestrichenen Mülleimers auf einem Elektro- oder Elektronikgerät besagt, dass dieses am Ende seiner Lebensdauer nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Zur kostenfreien Rückgabe stehen in Ihrer Nähe Sammelstellen für Elektro- und Elektronikaltgeräte zur Verfügung. Die Adressen erhalten Sie von Ihrer Stadt- bzw. Kommunalverwaltung. Sie können sich auch an uns wenden, um sich über weitere, von uns geschaffene Rückgabemöglichkeiten zu informieren. Durch die getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronikaltgeräten soll die Wiederverwendung, die stoffliche Verwertung bzw. andere Formen der Verwertung von Altgeräten ermöglicht sowie negative Folgen bei der Entsorgung der in den Geräten möglicherweise enthaltenen gefährlichen Stoffe auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit vermieden werden. Sie sind verantwortlich für die Löschung von möglicherweise auf den zu entsorgenden Altgeräten vorhandenen personenbezogenen Daten. Weitere Informationen finden Sie auch auf www.elektrogesetz.de.



Table des matières

1 Introduction	57
1.1 Étendue de la fourniture	57
1.2 Déclaration de conformité	57
1.3 NFC	58
2 Instructions de sécurité.....	59
2.1 Avertissement.....	59
2.2 Risque de blessure	59
2.3 Suite à la note.....	60
2.4 VITER !.....	63
2.5 Batteries et chargeurs.....	64
2.6 Maintenance.....	66
3 Pour commencer.....	66
3.1 Diagramme SO2 ZERO.....	66
3.2 Montage	66
3.3 Assemblage du guidon	67
3.4 Accrocher le câble de frein.....	68
4 Testez le fonctionnement de votre SO2 ZERO après l'assemblage	69
4.1 Pliage / Rangement de votre SO2 ZERO.....	69
4.2 Déplier le scooter et le verrouiller en position verticale.....	70
4.3 Instructions pour le réglage du frein à tambour.....	71
4.4 Réglage de la barre frontale	71
4.5 Gonflage des pneus.....	71
5 Instructions de conduite.....	72
5.1 Fonctionnement.....	72
5.2 Affichage.....	72
5.3 Codes d'erreur	73
5.4 IPX4.....	73
5.5 Application.....	74
5.6 Carte-cadeau FlowMiles.....	75
6 Données techniques.....	78

7 Entretien, réparations et garantie.....	79
7.1 Stockage	79
7.2 Nettoyage.....	79
7.3 Réparations.....	79
7.4 Informations sur la garantie	80
7.5 Élimination	81

1 Introduction

Utilisation prévue

Félicitations pour votre achat du nouveau scooter électrique SO2 ZERO. Inventé pour transcender le transport et se concentrer sur le mouvement pratique, ce transporteur élégant et compact célèbre la mobilité personnelle et intuitive. Le SO2 ZERO est amusant à utiliser et facile à conduire. Il est à la fois portable et élégant. Faites l'expérience d'une technologie de pointe tout en glissant sans effort vers votre destination.

Ce manuel vous aidera à installer et à utiliser le SO2 ZERO. Il est important que vous respectiez tous les avertissements de sécurité et les mises en garde figurant dans ce manuel et que vous fassiez preuve de discernement lors de la conduite.

1.1 Étendue de la fourniture

Le paquet contient :

- 1 nouveau SO2 ZERO
- Vis
- 1 chargeur
- 1 manuel d'utilisation
- Confirmation des données pour l'homologation routière allemande
- Outils
- Déclaration de conformité

Si l'un de ces éléments venait à manquer, contactez immédiatement votre revendeur officiel.

1.2 Déclaration de conformité

Veuillez vous référer au document "Déclaration de conformité" dans l'étendue de la fourniture.

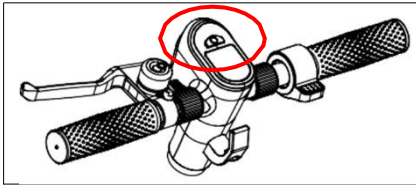
Sur le produit, vous trouverez l'étiquette suivante :



1.3 NFC

Vous pouvez utiliser la NFC pour verrouiller et déverrouiller le scooter.

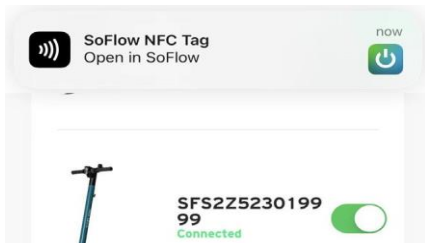
L'emplacement du NFC est indiqué sur la figure.



Utilisez votre téléphone pour toucher la zone NFC

Pour Android, ouvrez l'application SoFlow, connectez votre scooter, puis touchez la NFC pour le verrouiller ou le déverrouiller.

Pour iOS, à l'exception d'Android, vous devez également cliquer sur la notification indiquée ci-dessous pour verrouiller ou déverrouiller votre scooter.



2 Instructions de sécurité

 **DANGER!**

2.1 Avertissement

L'utilisation du SOFLOW SCOOTER peut entraîner des blessures ou la mort en cas d'accident (par exemple, perte de contrôle, collision). **POUR ASSURER VOTRE SÉCURITÉ, VOUS DEVEZ LIRE ATTENTIVEMENT LE MANUEL D'UTILISATION ET SUIVRE LES INSTRUCTIONS QU'IL CONTIENT.**

Ce manuel d'utilisation contient des instructions de base sur le fonctionnement du SOFLOW SCOOTER. Il ne décrit pas toutes les situations qui pourraient entraîner des blessures ou la mort.

Les utilisatrices et utilisateurs du SOFLOW SCOOTER doivent suivre les règles de circulation et faire preuve d'une bonne capacité de jugement pour reconnaître et éviter les dangers éventuels. Le SOFLOW SCOOTER ne doit pas être utilisé sous l'influence de l'alcool, de drogues, de médicaments ou d'autres substances susceptibles d'altérer le jugement de l'utilisatrice / l'utilisateur.

Veuillez noter que l'utilisation du SOFLOW SCOOTER est associée à des risques inhérents.

Veuillez ne pas charger la batterie de votre SOFLOW SCOOTER sans surveillance et débranchez l'alimentation électrique de l'appareil une fois que la batterie est complètement chargée.

 **ATTENTION!**

2.2 Risque de blessure

L'utilisation du SOFLOW SCOOTER est associée au risque de blessure en cas de chute, de collision ou de perte de contrôle. Il est de la responsabilité de l'utilisatrice / l'utilisateur de s'entraîner à utiliser le SOFLOW SCOOTER avec soin et dans un environnement sûr afin de réduire le risque de blessure.

Ce manuel d'utilisation est destiné à vous aider à apprendre comment utiliser le SOFLOW SCOOTER en toute sécurité.

Le SOFLOW SCOOTER ne doit pas être utilisé avant que ce manuel n'ait été lu attentivement.

Nous vous recommandons de conserver ce manuel dans un endroit sûr et de le relire attentivement après une longue période de non-utilisation afin de garantir la manipulation la plus sûre possible du SOFLOW SCOOTER.

ATTENTION!

2.3 Suite à la note

L'utilisation de tout moyen de transport comporte des dangers. Le SOFLOW SCOOTER ne fait pas exception à cette règle. Effectuez toujours vos premiers tests de conduite dans un environnement sûr, sans circulation. L'utilisation du SOFLOW SCOOTER nécessite une bonne capacité de jugement pour évaluer correctement la situation. C'est pourquoi un niveau élevé d'attention et de concentration est important. Évitez d'utiliser le SOFLOW SCOOTER si vous vous sentez trop fatigué ou si vous avez l'impression de ne pas être en pleine santé.

Si vous suivez attentivement toutes les instructions, vous pourrez bientôt utiliser le SOFLOW SCOOTER.

1. Les utilisatrices et utilisateurs du SOFLOW SCOOTER doivent se conformer à toutes les règles de circulation Vérifiez toujours si vous êtes légalement autorisé à utiliser le SOFLOW SCOOTER sur le terrain local. Portez une attention particulière aux piétons de votre quartier lorsque vous utilisez le SOFLOW SCOOTER. Lorsque vous vous approchez d'un piéton ou d'un cycliste, signalez votre présence si vous n'êtes pas vu ou entendu. Traversez à pied les passages protégés.
2. Les roues du SOFLOW SCOOTER doivent toujours avoir un bon contact avec le sol. Il faut donc éviter les obstacles et les surfaces glissantes (par exemple la neige, l'eau, l'huile, etc. sur la chaussée) pour réduire le risque de chute. Les manœuvres brusques, la conduite sur des surfaces inégales telles que des bosses, des élévations ou des objets détachés augmentent le risque de glisser ou de tomber et doivent donc toujours être évitées. Évitez de rouler sur des objets ou des élévations de la chaussée, surtout s'ils sont supérieurs à 1 cm. Évitez les fissures ou autres types de dépressions (par exemple, les voies ferrées) lorsque vous conduisez le SOFLOW SCOOTER. Sinon, les roues pourraient se bloquer, ce qui pourrait provoquer un accident ou endommager le matériel.

3. Un style de conduite risqué (manœuvres brusques, forte accélération, conduite rapide dans les virages, etc.) augmente le risque de blessure pour l' utilisatrice / l'utilisateur et doit donc être généralement évité. La vitesse de conduite doit toujours être adaptée aux conditions sur place.
4. Assurez-vous de porter des chaussures plates lorsque vous utilisez le SOFLOW SCOOTER. En outre, il est recommandé de faire appel à une personne pour vous aider à apprendre à utiliser le SOFLOW SCOOTER.
5. Le SOFLOW SCOOTER ne doit pas être utilisé par des enfants en bas âge. Il appartient aux parents de décider si leur enfant a les capacités motrices ou la force et une capacité de jugement nécessaires pour utiliser le SOFLOW SCOOTER. Le SOFLOW SCOOTER ne doit pas être utilisé par des enfants de moins de 14 ans conformément aux exigences légales. Ces exigences légales sont conformes au droit allemand. Vérifiez les lois locales et nationales de votre pays et respectez l'âge minimum légal pour conduire un scooter électrique, qui est réglementé par la loi dans chaque pays
6. Vous ne devez pas dépasser le poids maximum indiqué dans les spécifications techniques, y compris les articles que vous transportez avec vous (par exemple, un sac à dos) pour l'utilisation du SOFLOW SCOOTER. Une charge plus élevée pourrait endommager le SOFLOW SCOOTER.
7. N' éteignez pas le SOFLOW SCOOTER pendant la conduite.
8. Ne modifiez pas le SOFLOW Scooter. La modification du SOFLOW SCOOTER pourrait altérer la fonctionnalité de l'appareil et donc présenter un risque pour la sécurité des utilisatrices et utilisateurs. La modification du SOFLOW SCOOTER annulera la garantie.
9. Le SOFLOW SCOOTER est conçu pour être utilisé par une seule personne. L'utilisation par plus d'une personne à la fois est interdite. Ne transportez pas d'objets lourds ou encombrants sur le SOFLOW SCOOTER.
10. Pour utiliser le SOFLOW SCOOTER, il est recommandé de porter un équipement de protection complet (casque, genouillères, coudières, gants, etc.)

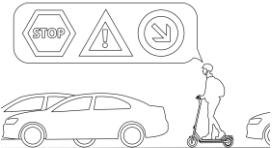
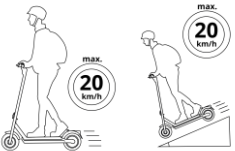

11. Tenez toujours le guidon du SOFLOW SCOOTER avec les deux mains pendant l'utilisation.
12. Pendant la conduite, gardez les deux pieds sur le SOFLOW SCOOTER, à part pendant l'accélération qui s'effectue à l'aide d'un pied à terre au début de chaque trajet. Ne descendez pas du SOFLOW SCOOTER avant de vous être complètement arrêté.
13. Vérifiez avant chaque voyage que la barre avant soit correctement engagée et que les freins fonctionnent. Ne conduisez jamais si ceux-ci ne fonctionnent pas correctement, mais contactez votre revendeur SOFLOW SCOOTER. Vous pouvez actionner le frein en tirant sur le levier de frein gauche du guidon. Cette opération permet de serrer simultanément le frein à disque avant et le frein arrière électronique. Attention, le frein peut devenir chaud lorsqu'il est utilisé. Ne pas toucher le frein après utilisation.
14. Ne pas utiliser le SOFLOW SCOOTER à une température inférieure à -5° Celsius
15. En cas de forte pluie ou de neige, l'utilisation du SOFLOW SCOOTER est strictement interdite. De plus, ne roulez pas dans des flaques d'eau lorsque le sol est humide, car cela peut endommager le moteur et l'électronique. Prenez en compte que la distance de freinage est prolongée lorsque le sol est mouillé.
16. Tenir l'appareil à l'abri de l'humidité, tant pendant son utilisation que pendant son stockage (voir également le point 5.)
17. Vérifier le niveau de la batterie de l'appareil avant chaque trajet. N'utilisez jamais le SOFLOW SCOOTER lorsque le niveau de la batterie est faible. Si vous devez éteindre le SOFLOW SCOOTER en raison du faible niveau de la batterie, ne l'utilisez pas pendant longtemps comme un scooter classique, car cela pourrait endommager le moteur à long terme.
18. N'utilisez jamais le SOFLOW SCOOTER sous l'influence de l'alcool, de drogues, de médicaments ou d'autres substances qui peuvent altérer votre capacité de jugement.

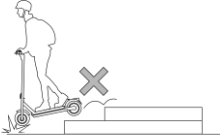
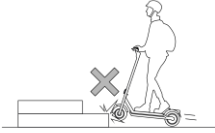
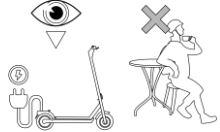
19. Enlever toutes les bords tranchants causés par l'utilisation.

20. Les emballages en plastique doivent être tenus à l'écart des enfants afin d'éviter la suffocation par obstruction des voies respiratoires externes.

 **DANGER!**

2.4 VITER !

	<p>Respectez toujours les règles de circulation !</p>
<p>Ne roulez jamais à plus de 20 km/h, même en descente !</p>	
	<p>Évitez les flaques d'eau !</p>

<p>Les sauts ou les descentes de niveaux supérieurs sont strictement interdits !</p>	
	<p>Ne roulez jamais dans des obstacles.</p>
<p>Ne jamais charger le scooter sans surveillance !</p>	

⚠ ATTENTION!

2.5 Batteries et chargeurs

L'autonomie de la batterie peut varier par rapport aux spécifications en fonction de la température, des conditions de piste, de la pente et du poids de l'utilisatrice / de l'utilisateur.

Recharger la batterie

Assurez-vous que le connecteur de chargement et le chargeur soient secs et que le SOFLOW SCOOTER est éteint. Branchez le câble du chargeur sur le connecteur de charge du SOFLOW SCOOTER et branchez-le sur une prise électrique. Le témoin de charge du chargeur doit s'allumer en rouge. Lorsque le voyant de charge passe du rouge au vert, la batterie est chargée et la charge doit être terminée. Débranchez le chargeur de l'alimentation électrique et du SOFLOW SCOOTER.

Le SOFLOW SCOOTER ne peut être chargé qu'avec le chargeur d'origine fourni. Assurez-vous que l'alimentation électrique soit correcte. Si le chargeur ou le câble d'alimentation est endommagé, le chargeur ne doit pas être utilisé. Veuillez contacter le SoFlow service. Pour une durée de vie optimale de la batterie, chargez et stockez le SOFLOW SCOOTER dans un environnement sec et propre, de préférence à température ambiante. Le temps de charge du SOFLOW SCOOTER est d'environ 4 heures. Si le chargeur reste connecté en permanence au SOFLOW SCOOTER et au réseau électrique, cela aura un effet négatif sur la durée de vie de la batterie.

Maniement de la batterie

Le SOFLOW SCOOTER et le chargeur ne doivent pas être couverts pendant la charge. Les batteries au lithium ont des points de congélation différents selon leur état de charge. Si une cellule de batterie gèle, elle est irrémédiablement détruite et la batterie entière doit être remplacée. Comme des batteries classiques, une batterie au lithium perd jusqu'à 40 % de sa capacité à partir d'environ 0 °C.

Maniement correcte de la batterie

Ne jamais retirer la batterie du SOFLOW SCOOTER. Chargez la batterie pendant au moins une heure chaque mois (même lorsqu'elle n'est pas utilisée). Ne chauffez jamais la batterie ou ne l'exposez jamais au feu. Ne jetez jamais une batterie dans les ordures ménagères. Ne mettez jamais les contacts de la batterie en contact avec l'humidité. La meilleure température de fonctionnement de la batterie se situe entre 10°C et 30°C. Au-dessus et en dessous de cette température, la puissance de sortie se détériore, entraînant une réduction de la portée et de la puissance de sortie.

La durée de vie et les performances d'une batterie dépendent de son âge, de son entretien et de la fréquence à laquelle elle a été utilisée. Par rapport à d'autres modèles de batteries, les batteries au lithium-ion ont une très faible autodécharge et un très faible effet mémoire, mais elles doivent être rechargées périodiquement. Même si vous n'utilisez pas votre SOFLOW SCOOTER, la batterie doit être chargée pendant au moins 1 heure une fois par mois, sinon elle perdra de sa capacité. Une charge régulière empêche la batterie de se décharger totalement. Veuillez noter qu'une batterie profondément déchargée est irrémédiablement endommagée et doit être remplacée à vos frais, c'est pourquoi la batterie ne doit jamais être complètement déchargée pendant le fonctionnement.

 **ATTENTION!**

2.6 Maintenance

Évitez de brancher le chargeur sur le SOFLOW SCOOTER et la prise de courant lorsque l'appareil est déjà chargé. Cela pourrait réduire la capacité de la batterie à long terme.

Avant chaque trajet, vérifiez toutes les vis de l'appareil, en particulier celles du guidon, du garde-boue et des roues avant et arrière. Serrez toutes les vis pour assurer la sécurité lors de l'utilisation de votre SOFLOW SCOOTER. Avant chaque trajet, vérifiez que les roues ne soient pas endommagées.

Vérifiez régulièrement que les freins fonctionnent correctement. Faites remplacer la plaquette de frein si la sécurité du freinage n'est plus garantie. En cas de doute, contactez votre revendeur.

Nettoyez soigneusement le SOFLOW SCOOTER avec une serviette sèche après utilisation. En particulier, le nettoyage régulier des vis et le graissage des roulements à billes augmentent la durée de vie de l'appareil.

3 Pour commencer

3.1 Diagramme SO2 ZERO

3.2 Montage

1. Déplacer la colonne de direction vers le haut à droite (1) jusqu'à ce que le petit loquet de sécurité soit verrouillé (2).
2. Verrouillez la colonne de direction à l'aide du grand loquet de sécurité jusqu'à ce que vous entendiez un déclic provenant de la goupille de sécurité située sur le côté (3).



3.3 Assemblage du guidon

1. Connecter les deux câbles entre le guidon et la barre avant.

2. Placez la console dans la partie supérieure du guidon. Assurez-vous que les pôles de contact entre le guidon et la barre avant sont bien imbriqués. Une fois la console fixée, utilisez la clé Allen pour serrer les quatre vis.



3.4 Accrocher le câble de frein

Après avoir déplié votre SO2 ZERO et assemblé le guidon, vous devez accrocher le câble de frein du frein à tambour arrière au crochet et au levier de frein. Acheminez ensuite le câble de frein le long du guidon à travers le guide jusqu'au levier de frein. Serrez ensuite le levier de frein, fixez l'extrémité du câble dans la fente du levier de frein et poussez le câble vers l'avant dans le levier. Si la connexion a été réglée trop serrée et ne peut pas glisser jusqu'à l'extrémité avant du levier de frein, le mécanisme de freinage doit être ajusté (voir les instructions sur le réglage du frein à tambour).

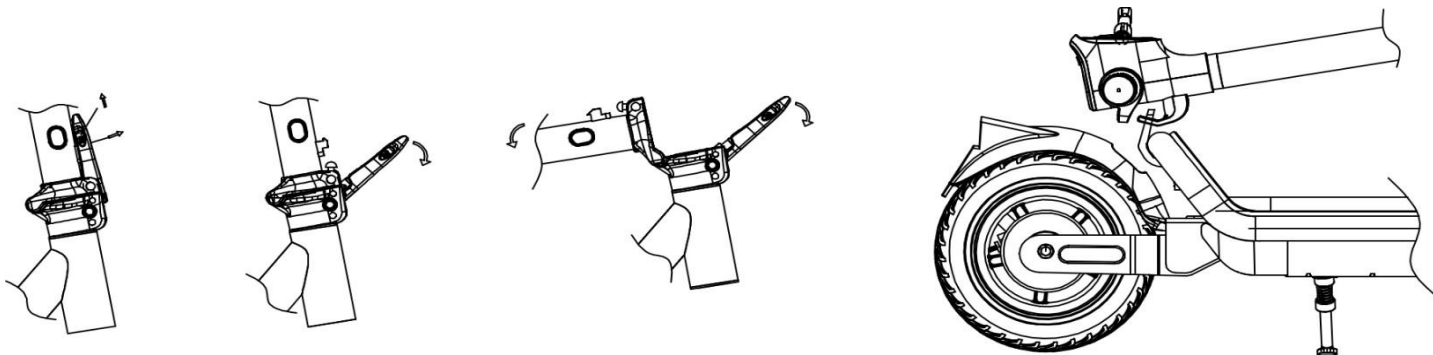


4 Testez le fonctionnement de votre SO2 ZERO après l'assemblage

4.1 Pliage / Rangement de votre SO2 ZERO

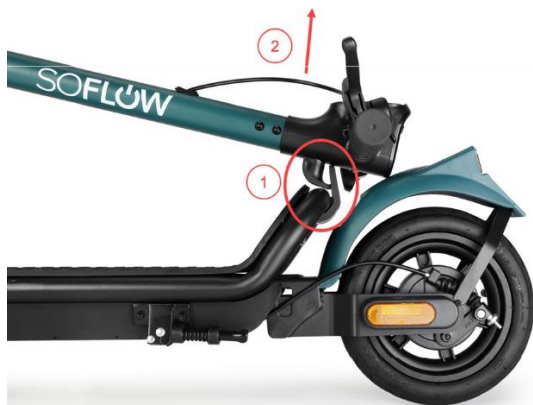
Avant de plier le SO2 ZERO, assurez-vous qu'il est hors tension. Tenez la barre avant, tout en tirant sur le verrou de sécurité. En même temps, ouvrez complètement le grand loquet de sécurité vers l'avant. Rabattez la colonne de direction et fixez-la à l'extrémité arrière du repose-pieds jusqu'à ce que le crochet de pliage soit accroché à la boucle arrière.

Le SO2 ZERO a été plié avec succès lorsque vous entendez un déclic.



4.2 Déplier le scooter et le verrouiller en position verticale

Appuyez sur la boucle arrière vers l'aile, séparez le crochet de pliage et la boucle de l'aile (1), puis soulevez la barre avant vers le haut (2). Une fois que le scooter est verrouillé en position verticale, vérifiez en essayant doucement de le plier.



4.3 Instructions pour le réglage du frein à tambour

Si le frein est trop serré ou trop lâche, réglez à la main ou à l'aide d'une clé l'écrou du levier en le tournant. Testez le frein sur le guidon jusqu'à ce que vous puissiez appuyer sur la poignée de frein à mi-course vers le guidon. Ensuite, testez le frein lors d'un trajet à faible vitesse.

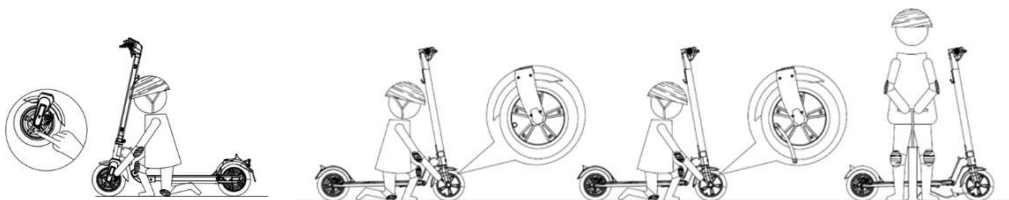


4.4 Réglage de la barre frontale

Si le guidon oscille en roulant, arrêtez de rouler et serrez la vis à l'aide d'une clé Allen (voir les instructions relatives à l'assemblage du guidon).

4.5 Gonflage des pneus

Si les pneus commencent à perdre de la pression, vous pouvez utiliser une pompe à vélo équipée d'une valve Schrader pour gonfler les pneus à la pression recommandée indiquée sur la paroi latérale des pneus.



Note : Vous pouvez trouver plus d'instructions et de trucs et astuces sur Youtube.com sous SoFlow.

5 Instructions de conduite

5.1 Fonctionnement

Allumez d'abord votre SO2 ZERO en appuyant sur le bouton de démarrage pendant 2 secondes. Vous pouvez éteindre à nouveau votre SO2 ZERO en appuyant sur le même bouton pendant quelques secondes. Si vous n'appuyez que brièvement sur le bouton de démarrage, vous éteindrez l'éclairage frontal, qui est allumé par défaut. En appuyant brièvement et de manière répétée sur le bouton, vous rallumez la lumière.

Avant de commencer votre voyage, assurez-vous que le guidon s'enclenche bien.

Tout d'abord, allumez votre SO2 ZERO en appuyant sur le bouton d'alimentation et en le maintenant enfoncé pendant 2 secondes. Vous démarrez votre SO2 ZERO en utilisant une jambe pour vous accélérer et accélérer l'appareil en poussant votre pied du sol (comme un scooter conventionnel). Vous pouvez maintenant accélérer en tirant sur l'accélérateur situé sur le côté droit du guidon.

Vous pouvez actionner le frein électronique avant et le frein à tambour arrière en utilisant le levier de frein situé sur le côté gauche du guidon. Déplacez légèrement le poids de votre corps vers l'arrière pour compenser l'effet de freinage du frein. Cela permet un freinage sûr et contrôlé. Soyez toujours prudent lorsque vous utilisez le frein. Tirez fermement le levier de frein pour arrêter complètement SO2 ZERO.

5.2 Affichage

Les informations suivantes s'affichent à l'écran :

- Lumière
- Vitesse
- Bluetooth
- Mode de conduite : Eco, Normal, Sport
- Km/h et mph
- Mode verrouillé



5.3 Codes d'erreur

L'électronique de contrôle de votre SO2 ZERO vérifie en permanence le bon fonctionnement de tous les composants importants. Si votre SO2 ZERO détecte un dysfonctionnement, celui-ci est indiqué sur l'écran par les messages d'erreur suivants :

- E0 : Problème de freinage
- E1 : Problème d'unité centrale
- E8 : Échec de la communication
- E9 : Problème d'accélérateur
- E14 : Perte de phase du moteur
- E15 : Problème de hall de moteur
- E18 : Tension de la batterie trop faible
- E19 : Tension de la batterie trop élevée
- E23 : Protection contre la surchauffe de l'unité centrale

Cessez immédiatement d'utiliser SO2 ZERO si l'écran affiche l'un de ces messages d'erreur. Eteignez et rallumez l'appareil. Vérifier la connexion des fiches entre le guidon et la barre frontale pour s'assurer qu'aucune saleté n'affecte les contacts des fiches. Assurez-vous que la batterie est complètement chargée. Si le message d'erreur persiste, contactez le service SoFlow à l'adresse info@soflow.com.

5.4 IPX4

Le SO2 ZERO est résistant aux éclaboussures conformément à la norme IPX4, mais il n'est

pas étanche. Vous pouvez donc utiliser SO2 ZERO sous une pluie légère et traverser des flaques d'eau sur le sol. Vous ne devez pas immerger SO2 ZERO dans l'eau ou l'exposer à

de fortes pluies, sous peine d'endommager les composants électroniques. De plus amples

informations sur l'étendue de la protection selon IPX4 sont disponibles sur Internet.

IP	Premier chiffre pour la protection contre les particules solides	IP	Chiffre 2 pour la protection contre liquides
X	Non spécifié	4	Protégé contre les éclaboussures de l'eau dans toutes les directions

Définition IPX4

5.5 Application

Utilisez l'application SoFlow pour tirer le meilleur parti de votre scooter SoFlow. Caractéristiques :

- Verrouillez et déverrouillez électroniquement votre scooter personnel. La sécurité est la meilleure solution
- Surveillez l'état de votre scooter sur le tableau de bord - toutes les informations importantes en un coup d'œil.
- Suivez votre parcours - enregistrez vos itinéraires et collectez des FlowMiles en fonction de la distance parcourue.
- Modifiez le mode de performance en fonction de vos préférences - ECO, STANDARD ou SPORT
- Échanger des FlowMiles dans la boutique de récompenses
- Concours hebdomadaires
- Montez dans le classement avec des coureurs du monde entier.
- Tutoriels, vidéos et documents importants relatifs à votre scooter
- S'inscrire aujourd'hui - Les Flowmiles ne peuvent pas être crédités rétrospectivement

Important pour l'utilisation de l'APP SoFlow

Pour des raisons de sécurité, retirez l'autocollant du code-barres "App Verification Code" illustré ici (situé sous le pied de lit) et conservez-le en lieu sûr (mais avant de retirer l'autocollant, assurez-vous que vous avez configuré l'APP correctement).



Scannez votre code QR et commencez à utiliser l'APP. Amusez-vous bien !

Pour des raisons de sécurité, retirez l'autocollant du code-barres de vérification de l'application illustré (sous le marchepied) et conservez-le en lieu sûr (mais veillez à configurer l'APP avant de retirer l'autocollant).

5.6 Carte-cadeau FlowMiles

Pour vous remercier de votre achat chez SoFlow, nous vous offrons une carte cadeau avec FlowMiles. Les FlowMiles peuvent être échangés contre une large gamme de produits dans notre boutique en ligne SoFlow. Veuillez à activer le scooter avant d'utiliser la carte-cadeau.

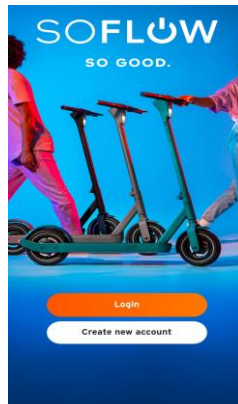
Activez votre scooter pour votre première sortie en utilisant l'application SO2 ZERO comme suit :

Attivare lo scooter per la prima corsa utilizzando l'app SO2 ZERO come segue:

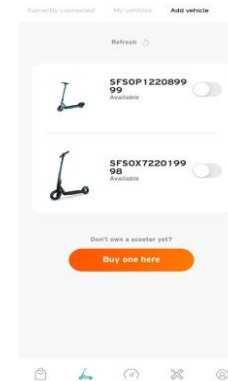
1 Scannez le code QR et installez l'



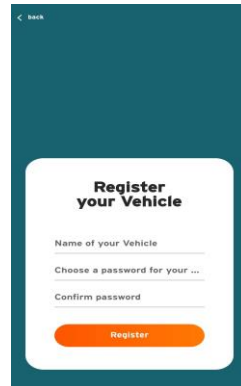
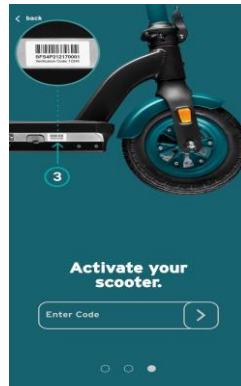
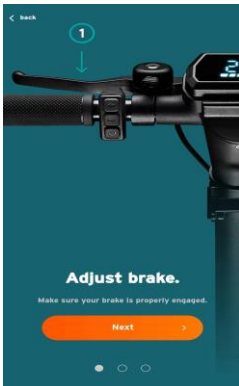
2 Rappegister / log



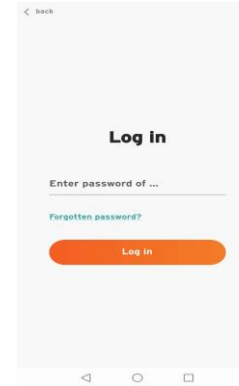
3 Pinower sul vostro scooter e collegatevi via Bluetooth "Aggiungi



4 Authentifiez et enregistrez votre scooter lors de votre première connexion



5 Connectez-vous à l'aide de votre mot d e passe

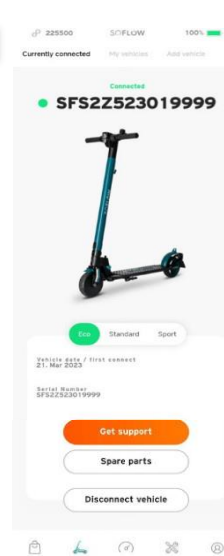


Une fois que vous avez connecté votre scooter, vous trouverez les fonctions suivantes dans votre application :

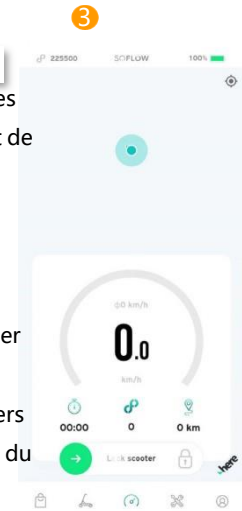
1 La liste du menu ci-dessous affiche cinq icônes. La première icône montre la boutique FlowMiles où vous pouvez utiliser vos FlowMiles pour obtenir



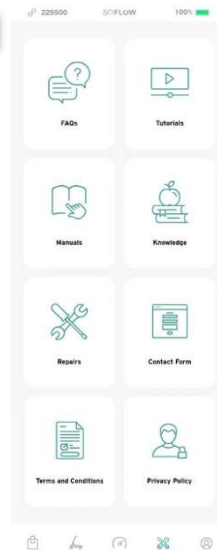
2 Ici, vous pouvez choisir le les modes de transport de Eco - Standard - Sport. Plus bas, vous trouverez la fonction d'assistance, des informations supplémentaires sur les pièces détachées et sur la



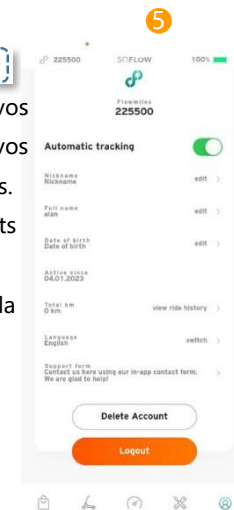
3 Ce site vous donne des informations sur l'état de la batterie, la vitesse actuelle, la distance parcourue et le kilométrage total. Vous pouvez verrouiller et déverrouiller votre scooter en glissant vers le haut dans le menu du tableau de bord.



4 Vous y trouverez des informations supplémentaires sur l'historique de vos déplacements, entrez dans les paramètres,



5 Ici, vous pouvez voir vos flowmiles gagnés et vos données personnelles. L'historique des trajets peut être consulté lorsque vous activez la fonction de suivi atomiatc.



Note : Lorsque vous verrouillez le scooter, il reste en mode veille et continue à consommer de l'énergie. Vous pouvez éteindre le scooter pour réduire la consommation d'énergie. Dans ce cas, le moteur **ne** sera **plus** bloqué jusqu'à ce que le scooter soit remis en marche. Lorsque vous remettez le scooter sous tension, le blocage reste en vigueur jusqu'à ce que vous le désactiviez.

Lorsque vous utilisez l'application SoFlow pour vous connecter au scooter, il est conseillé de maintenir la connexion internet avec le téléphone. Si le téléphone perd la connexion Internet, laissez l'application SoFlow ouverte en arrière-plan. Vous pourrez ainsi continuer à utiliser toutes les fonctions de l'application, y compris la NFC. Si vous fermez complètement l'application alors que vous n'avez pas de connexion internet, vous ne pourrez vous connecter à nouveau au scooter que lorsque la connexion internet sera à nouveau disponible.

6 Données techniques

Modèle	SO2 ZERO
Dimensions (plié)	114 cm x 43 cm x 55 cm
Dimensions (dépliées)	114 cm x 43 cm x 122 cm
Taille de la boîte	55 cm x 20 cm x 117 cm
Poids	14,5 kg
Charge maximale	120 kg
Matériau du cadre	Alliage d'aluminium
Diamètre de la roue	8,5 pouces (21,6 cm)
Portée maximale	Jusqu'à 20 km*
Inclinaison	≤ 8 °
Conduire	Électrique
Vitesse maximale	DE ≤ 20 km/h, WO ≤ 25km/h *
Freins	Frein moteur électrique (roue avant) et frein à tambour (roue arrière)
Batterie	Pile au lithium
Tension	36 V
Capacité	5 Ah
Puissance du moteur (nominale)	300W

Temps de charge	Environ 4 heures
Cycles de charge	Ca. 300
Classe de protection	IPX4

* en fonction de la charge du cycliste, du sol, de l'inclinaison, de la température

7 Entretien, réparations et garantie

7.1 Stockage

Stockez toujours le SOFLOW SCOOTER dans un endroit sec. Si vous n'utilisez le SOFLOW SCOOTER que rarement, nous vous recommandons de charger complètement la batterie une fois par mois afin de maintenir sa longévité et d'éviter tout dommage. Le taux d'autodécharge de la batterie est plus rapide par temps froid (par exemple en hiver) que par temps chaud. Ne stockez jamais l'appareil pendant de longues périodes sous l'influence directe du soleil (par exemple, pas dans le coffre d'une voiture). Dans le cas contraire, la température du SOFLOW SCOOTER et de la batterie pourrait dépasser 50°C, ce qui pourrait causer des dommages irréparables à l'appareil ou diminuer la durée de vie de la batterie. A des températures inférieures à -20°C, la batterie subit également des dommages considérables.

7.2 Nettoyage

Pour éviter la rouille sur les parties métalliques de votre SOFLOW SCOOTER, vous devez nettoyer et sécher l'appareil après chaque utilisation. Utilisez une éponge humide et séchez l'appareil avec une serviette. En particulier, le nettoyage régulier des vis et des roulements à billes avec les agents appropriés augmentera la durée de vie de l'appareil. Ne nettoyez pas l'appareil avec de l'alcool, du pétrole ou d'autres produits de nettoyage corrosifs. N'utilisez jamais un nettoyeur à pression pour nettoyer l'appareil.

7.3 Réparations

Les réparations ne peuvent être effectuées qu'avec des pièces de rechange d'origine et par des partenaires/concessionnaires agréés. L'ouverture de l'appareil ou de ses composants, ainsi que l'installation de composants non originaux de quelque nature que ce soit, entraînera l'expiration immédiate de la garantie./



7.4 Informations sur la garantie

Veillez absolument conserver le reçu de votre SOFLOW SCOOTER afin d'effectuer toute demande de garantie.

Après avoir acheté un nouveau SOFLOW SCOOTER, vous pouvez faire valoir la garantie suivante :

- Garantie de 2 ans sur l'appareil sans batterie ni autres consommables
- 1 an de garantie sur le moteur
- Garantie de 6 mois sur la batterie

Votre droit à la garantie expire :

- Après avoir ouvert ou manipulé l'appareil par du personnel non agréé
- S'il n'y a pas de correspondance entre l'appareil et les informations du reçu
- Après manipulation, utilisation ou stockage inappropriés de l'appareil
- En cas de non-respect de l'un des points du présent manuel.

Les dommages suivants ne sont pas couverts par la garantie :

- Détérioration de l'appareil due à une manipulation ou utilisation inappropriée
- Détérioration de l'appareil due à une modification ou à une réparation incorrecte
- Endommagement de l'appareil en raison d'un stockage inapproprié
- Dommages à l'appareil à la suite d'un accident
- Dommages à la surface de l'appareil, par exemple rayures, dommages à la peinture
- Dommages causés par l'eau, par exemple en cas de conduite dans la neige, sous la pluie ou sur des routes mouillées

Veillez vous référer à l'aperçu détaillé de toutes les conditions de garantie sur: <https://www.soflow.com/eu/warranty-conditions/> scanner le code QR ci-dessus

7.5 Élimination

Vous apportez déjà une contribution majeure à la protection de l'environnement en utilisant le SOFLOW SCOOTER, qui est respectueux de l'environnement. Par conséquent, veillez à éviter toute pollution inutile de l'environnement lors de la mise au rebut de l'appareil. Ne jetez pas les composants électroniques (par exemple, batterie, chargeur de batterie) avec les ordures ménagères, mais renvoyez-les avec les déchets électroniques. Vous devez également séparer toutes les pièces, les matériaux auxiliaires et les matériaux d'exploitation du produit selon leur type et les éliminer conformément aux réglementations et directives locales.



Tabella dei contenuti

1	Introduzione.....	84
1.1	Usò previsto	84
1.2	Ambito di fornitura	84
1.3	Dichiarazione di conformità	84
1.4	NFC	85
2	Sicurezza.....	86
2.1	Avvertenza	86
2.2	Rischio di lesioni	87
2.3	Avviso!	87
2.4	OBBLIGHI E DIVIETI!.....	69
2.5	Batteria e caricabatterie	91
2.6	Manutenzione.....	93
3	Per iniziare	94
3.1	Diagramma SO2 ZERO	94
3.2	Montaggio	95
4	Testate il funzionamento del vostro SO2 ZERO dopo il montaggio	97
5	Istruzioni di guida	100
5.1	Operazione	100
5.2	Display	100
5.3	Codici di errore.....	101
5.4	IPX4.....	101
5.5	App	102

5.6 Carta regalo FlowMiles	103
6 Dati tecnici	106
7 Manutenzione, riparazioni e garanzia	107
7.1 Conservazione	107
7.2 Pulizia.....	107
7.3 Riparazioni	107
7.4 Informazioni sulla garanzia.....	108
7.5 Smaltimento.....	109

1 Introduzione

1.1 Uso previsto

Congratulazioni per aver acquistato il nuovo e-scooter SO2 ZERO. Inventato per trascendere il trasporto e concentrarsi sul movimento pratico, questo transporter elegante e compatto celebra la mobilità personale e intuitiva. SO2 ZERO è divertente da usare e facile da guidare. È portatile ed elegante. Sperimentate una tecnologia all'avanguardia mentre scivoliate senza sforzo verso la vostra destinazione.

Questo manuale vi aiuterà a configurare e utilizzare l'SO2 ZERO. È importante rispettare tutte le avvertenze e le precauzioni di sicurezza riportate nel presente manuale e usare il buon senso durante la guida.

1.2 Ambito di fornitura

La confezione contiene:

- 1 nuovo SO2 ZERO
- Viti
- 1 caricatore
- 1 manuale d'uso
- Conferma dei dati per l'omologazione stradale tedesca
- Strumenti
- Dichiarazione di conformità

Se uno di questi elementi dovesse mancare, contattate immediatamente il vostro rivenditore ufficiale.

1.3 Dichiarazione di conformità

Fare riferimento al documento "Dichiarazione di conformità" contenuto nella fornitura.

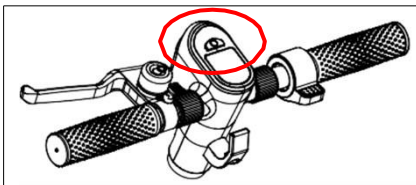
Sul prodotto è presente la seguente etichetta:



1.4 NFC

È possibile utilizzare l'NFC per bloccare e sbloccare lo scooter.

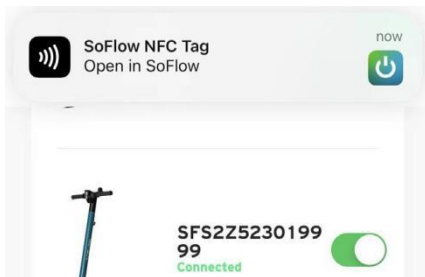
La posizione dell'NFC è illustrata nella figura.



Utilizzare il telefono per toccare l'area NFC

Per Android, aprire l'App SoFlow, collegare lo scooter e toccare l'NFC per bloccarlo o sbloccarlo.

Per iOS, tranne che per Android, è necessario fare clic sulla notifica mostrata di seguito per bloccare o sbloccare lo scooter.



2 Sicurezza

PERICOLO!

2.1 Avvertenza

Quando si guida l'SOFLOW SCOOTER si rischiano gravi lesioni o morte in seguito a collisioni, cadute o perdite del controllo. Per guidare in sicurezza, È NECESSARIO LEGGERE E SEGUIRE TUTTE LE ISTRUZIONI E LE AVVERTENZE DI QUESTO MANUALE.

Questo manuale contiene istruzioni per l'uso di fondamentali per l'SOFLOW SCOOTER. Non può trattare tutte le situazioni in cui possono verificarsi lesioni o morte.

Il venditore o la società So-Flow non si assumono alcuna responsabilità per danni, perdita di proprietà, lesioni e controversie legali che si verifichino a causa della mancata osservanza di una qualsiasi delle informazioni in questo manuale o per la mancata osservanza di eventuali norme del codice della strada da parte dell'utente.

GLI UTENTI DEVONO AGIRE CON GIUDIZIO E BUON SENSO PER RICONOSCERE ED EVITARE I RISCHI E I PERICOLI che possono incontrare durante la guida dell'SOFLOW SCOOTER. L'utente dell'SOFLOW SCOOTER deve usare il veicolo nel rispetto del codice della strada locale vigente; è vietato guidare sotto l'effetto di alcol, farmaci o stupefacenti.

Utilizzando l'SOFLOW SCOOTER, si accettano i rischi correlati all'utilizzo di questo prodotto. **Non ricaricare la batteria lasciando il prodotto incustodito e scollegare la batteria dalla fonte di alimentazione quando è completamente carica.**

ATTENZION

2.2 Rischio di lesioni

Quando si guida l'SOFLOW SCOOTER si rischiano lesioni dovute alla perdita di controllo, collisioni e cadute. È vostra responsabilità imparare a guidare in sicurezza l'SOFLOW SCOOTER per ridurre i rischi alla guida.

Questo manuale è pensato per favorire l'apprendimento di tecniche di guida sicura.

L'SOFLOW SCOOTER non deve essere utilizzato se l'utente non ha letto e compreso l'intero manuale.

Si consiglia di tenere questo manuale in un luogo sicuro e di rileggerlo con attenzione in caso di inutilizzo prolungato per assicurarsi di utilizzare l'SOFLOW SCOOTER nel modo più sicuro possibile.

 **AVVERTENZA!**

2.3 Avviso!

La guida di qualunque veicolo comporta pericoli. Questo veicolo non fa eccezione.

Iniziate in un luogo sicuro, senza traffico, facendovi aiutare da qualcuno nel compiere i primi passi e partite lentamente. Se si seguono con attenzione tutte le istruzioni e le avvertenze riportate in questo manuale, si può imparare a guidare da soli. Evitate di utilizzare l'SOFLOW SCOOTER se vi sentite stanchi, assonnati o se le vostre condizioni mediche riducono la vostra capacità di guidare.

Assicuratevi di aver letto e compreso questo manuale prima di iniziare e fate particolare attenzione durante la guida.

1. Tutti gli utenti dell'SOFLOW SCOOTER devono seguire le norme del codice della strada. Verificate la possibilità di utilizzare l'SOFLOW SCOOTER su suolo pubblico prima di mettervi alla guida. In particolare, fate attenzione a pedoni, bambini, animali e altri utenti della strada durante la guida di questo apparecchio. Segnalate la vostra presenza nell'avvicinarvi a un pedone o a un ciclista, se non vi vedono o non vi sentono. Attraversate la strada a piedi sulle strisce pedonali.

2. Entrambe le ruote devono essere a contatto con il terreno. Evitate ostacoli e superfici scivolose (come neve, ghiaccio, olio, sabbia ecc.) che potrebbero causare la perdita dell'equilibrio o di trazione e provocare una caduta. L'SOFLOW SCOOTER è pensato per l'uso al chiuso o su superfici lisce e pianeggianti. Per evitare la perdita di trazione, fate sempre attenzione durante la guida per individuare ed evitare le superfici

scivolose e bagnate, i materiali sparsi, le tendenze, i binari del tram, le buche e altri ostacoli (in particolare se più alti di 1 cm). Le ruote devono aderire al suolo per consentirvi di rimanere in equilibrio.

3. Le manovre brusche e la guida su superfici scivolose, dossi, oggetti e materiali sparsi, nonché salti, acrobazie e comportamenti rischiosi in generale, potrebbero causare la perdita di trazione e mettere a rischio l'utente e l'apparecchio; pertanto devono essere evitati. La velocità di guida deve essere sempre adeguata alle condizioni in questione (ad es. luce, meteo, altri utenti della strada ecc.).

4. Assicuratevi di indossare scarpe a suola piatta (senza tacchi alti) durante l'uso dell'SOFLOW SCOOTER. Chiedete a un'altra persona di aiutarvi se non siete un utente esperto.

5. I bambini piccoli non devono utilizzare l'SOFLOW SCOOTER. Sta al genitore stabilire se il proprio figlio dispone delle necessarie capacità motorie o della forza e del giudizio necessari per usare l'SOFLOW SCOOTER. Ai sensi delle norme di legge, l'SOFLOW SCOOTER non può essere utilizzato da bambini di età inferiore ai 14 anni. Questi requisiti di legge sono conformi alla legge tedesca. Consultate le leggi nazionali e locali applicabili nel vostro paese e rispettate l'età minima per la guida di monopattino elettrici, che è regolamentata per legge in ciascun paese.

6. Non superate il peso massimo riportato nelle specifiche tecniche, compresi gli oggetti trasportati (ad es. zaino) per l'uso dell'SOFLOW SCOOTER. Un carico maggiore potrebbe danneggiare l'SOFLOW SCOOTER.

7. Non spegnete mai l'SOFLOW SCOOTER durante la guida.

8. Non modificate l'SOFLOW SCOOTER. Le modifiche potrebbero interferire con il funzionamento e causare gravi lesioni e/o danni. Le modifiche comportano l'annullamento della garanzia.

9. L'SOFLOW SCOOTER è progettato per essere utilizzato da una sola persona per volta. Non deve essere mai utilizzato da più di una persona per volta. Non portate con voi oggetti pesanti o voluminosi durante la guida.

10. Indossate dispositivi di protezione completi (casco, ginocchiere, protezione per la schiena ecc.) durante la guida dell'SOFLOW SCOOTER.

11. Tenete saldamente il manubrio con entrambe le mani in ogni momento durante la guida.

12. Tenete sempre entrambi i piedi sull'SOFLOW SCOOTER durante la guida, ad eccezione di quando state accelerando. Attendete di esservi fermati completamente prima di scendere dall'SOFLOW SCOOTER.

13. Controllate sempre che il manubrio sia inserito correttamente e che i freni funzionino prima di guidare. Non guidate mai se i freni non funzionano correttamente. In questo caso, contattate immediatamente il rivenditore del vostro SOFLOW SCOOTER. Per azionare il freno, tirate la leva sinistra del freno sul manubrio. Questa operazione aziona contemporaneamente il freno a disco anteriore e il freno elettrico posteriore. Attenzione: il freno può raggiungere alte temperature durante l'uso. Non toccate i freni durante l'uso.

14. Non usate l'SOFLOW SCOOTER a temperature inferiori a -5°C, che possono avere un effetto negativo sulla batteria e sul motore. Inoltre, a queste temperature aumenta il rischio di scivolare a causa della formazione di ghiaccio.

15. È sconsigliato guidare se piove e nevicata. Evitate di passare nelle pozzanghere d'acqua, perché l'acqua potrebbe danneggiare il motore o l'impianto elettrico. Tenete conto del maggiore spazio di frenata necessario sulle superfici bagnate.

16. Tenete sempre l'apparecchio lontano dall'umidità durante l'uso e quando è riposto (vedere il capitolo 5 «Manutenzione, riparazioni e garanzia»).

17. Controllate sempre il livello della batteria dell'apparecchio prima di mettervi alla guida. Non utilizzate mai l'SOFLOW SCOOTER se il livello della batteria è basso. Se dovete spegnere l'SOFLOW SCOOTER perché il livello della batteria è basso, non utilizzatelo a lungo come monopattino tradizionale perché il motore potrebbe danneggiarsi.

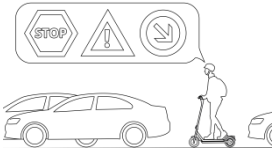
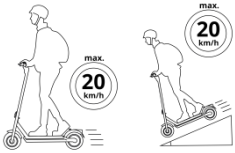

18. Non utilizzate mai l'SOFLOW SCOOTER sotto l'effetto di stupefacenti, alcol, farmaci forti o altre sostanze che possono influire sul vostro livello di attenzione.

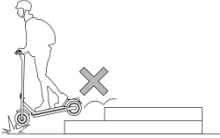
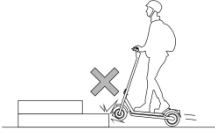
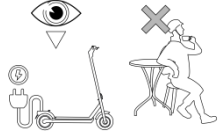
19. Eliminate tutti gli spigoli vivi che possono formarsi durante l'uso.

20. Tenete l'imballaggio di plastica lontano dai bambini per evitare il rischio di soffocamento.

⚠ PERICOLO!

2.4 OBBLIGHI E DIVIETI!

	<p>Rispettate sempre tutte le norme del codice della strada!</p>
<p>Non superate mai la velocità di 20 km/h, anche in discesa!</p>	
	<p>Evitate le pozzanghere sulla strada!</p>

<p>È severamente vietato fare salti o scendere da punti rialzati!</p>	
	<p>Non andate mai a sbattere contro gli ostacoli!</p>
<p>Non lasciate mai il monopattino incustodito durante la ricarica!</p>	

⚠ AVVERTENZA!

2.5 Batteria e caricabatterie

L'autonomia della batteria può differire dalle specifiche a seconda della temperatura, delle condizioni della strada, della pendenza e del peso del conducente.

Ricarica della batteria

Assicuratevi che il connettore di ricarica e il caricabatterie siano asciutti e che l'SOFLOW SCOOTER sia spento. Collegate il cavo del caricabatterie al connettore di ricarica del monopattino, quindi collegatelo a una presa elettrica. La spia di ricarica del caricabatterie dovrebbe accendersi in rosso. La batteria è completamente carica quando la spia di ricarica passa dal rosso al verde. Scollegate il caricabatterie dalla fonte di alimentazione e dal monopattino.

Ricaricate il monopattino elettrico solo con il caricabatterie originale. Assicuratevi che la tensione di alimentazione sia corretta. Non utilizzate il caricabatterie se il caricabatterie o il cavo di alimentazione sono danneggiati. Si prega di contattare l'assistenza. Per ottimizzare la durata della batteria, ricaricate e riponete il monopattino elettrico in un luogo asciutto e pulito, preferibilmente a temperatura ambiente. Il tempo di ricarica del monopattino è di circa 4 ore. Se il caricabatterie rimane costantemente collegato al monopattino e alla fonte di alimentazione si compromette la durata della batteria.

Uso della batteria

Non coprite il monopattino o il caricabatterie durante la ricarica. Le batterie al litio presentano punti di congelamento diversi a seconda del livello di carica. Se una cella della batteria si congela, viene danneggiata irreparabilmente e l'intera batteria deve essere sostituita. Come nel caso delle batterie convenzionali, una batteria al litio perde fino al 40% della sua capacità a partire da circa 0 °C. A circa 20 °C e con il 100% di carica, una batteria al litio perde circa il 30% della propria capacità al mese (a causa di errate condizioni di conservazione).

Uso corretto della batteria

Non togliete mai la batteria dal monopattino. Ricaricate la batteria per almeno 1 ora ogni mese (anche se non utilizzata). Non riscaldate mai la batteria e non esponetela al fuoco. Non smaltite mai le celle della batteria con i rifiuti generici. Non esponete mai i contatti della batteria all'umidità. La temperatura d'esercizio ottimale della batteria è compresa fra 10 °C e 30 °C. Al di sopra e al di sotto di questa temperatura peggiora l'emissione di potenza causando un'autonomia inferiore e una minore emissione di potenza.

La durata e le prestazioni di una batteria dipendono dalla sua età, dalla cura con cui viene gestita e dalla frequenza di utilizzo. Rispetto ad altri modelli di batterie, le batterie agli ioni di litio presentano un'autoscarica molto bassa e un effetto memoria molto basso, ma devono essere ricaricate periodicamente. Per evitare che perda capacità, la batteria deve essere ricaricata per almeno 1 ora ogni 2 mesi anche se il monopattino rimane inutilizzato. Una ricarica regolare evita che la batteria vada in scarica profonda. Ricordate che una batteria eccessivamente scarica viene danneggiata irreparabilmente e deve essere sostituita a pagamento; pertanto, non fate mai scaricare completamente la batteria durante l'uso.

 **AVVERTENZA!**

2.6 Manutenzione

Non tentate di ricaricare l'SOFLOW SCOOTER se la batteria è già completamente carica. In questo modo si potrebbe ridurre la capacità della batteria nel lungo periodo.

Prima di mettervi alla guida, controllate sempre tutte le viti dell'apparecchio, in particolare quelle del manubrio e del piantone anteriore, del parafrangente e della ruota anteriore e posteriore. Stringete saldamente tutte le viti per garantire la sicurezza durante l'uso dell'SOFLOW SCOOTER.

Prima di ogni tragitto, controllate che le ruote siano prive di danni.

Verificate periodicamente che i freni siano regolati correttamente. È possibile regolare la forza frenante regolando il cavo del freno. In caso di dubbi, contattate il vostro rivenditore.

Pulite accuratamente l'SOFLOW SCOOTER con un panno asciutto dopo l'uso. I cuscinetti a sfere anteriori e posteriori devono essere lubrificati di tanto in tanto. È possibile usare del normale olio per biciclette. Oliate il punto in cui l'asse entra nella ruota per garantirne una maggiore durata.

3 Per iniziare

3.1 Diagramma SO2 ZERO



3.2 Montaggio

Assemblare SO2 ZERO

Dispiegare e bloccare SO2 ZERO

5. Spostare il piantone dello sterzo verso l'alto a destra (1) fino a bloccare il piccolo fermo di sicurezza (2).

6. Bloccare il piantone dello sterzo con la chiusura di sicurezza grande finché non si sente un clic dal perno di sicurezza laterale (3).



Assemblare la barra delle maniglie

1. Collegare i due cavi tra il manubrio e la barra anteriore.

copyright by www.soflow.com

2. Posizionare la console nella parte superiore del manubrio anteriore. Assicurarsi che i poli di contatto tra il manubrio e il frontbar siano ben incastrati. Una volta fissata la console, utilizzare la chiave a brugola per serrare tutte e quattro le viti.



Aggancio del cavo del freno

Dopo aver aperto l'SO2 ZERO e montato il manubrio, è necessario agganciare il cavo del freno a tamburo posteriore al gancio e alla leva del freno. Ora far passare il cavo del freno lungo il manubrio attraverso la guida fino alla leva del freno. Ora stringete la leva del freno e fissate l'estremità del cavo nella fessura della leva del freno e spingete il cavo in avanti nella leva. Se il collegamento è stato regolato troppo stretto e non riesce a scorrere fino all'estremità anteriore della leva del freno, è necessario regolare il meccanismo del freno (vedere le istruzioni per la regolazione del freno a tamburo).

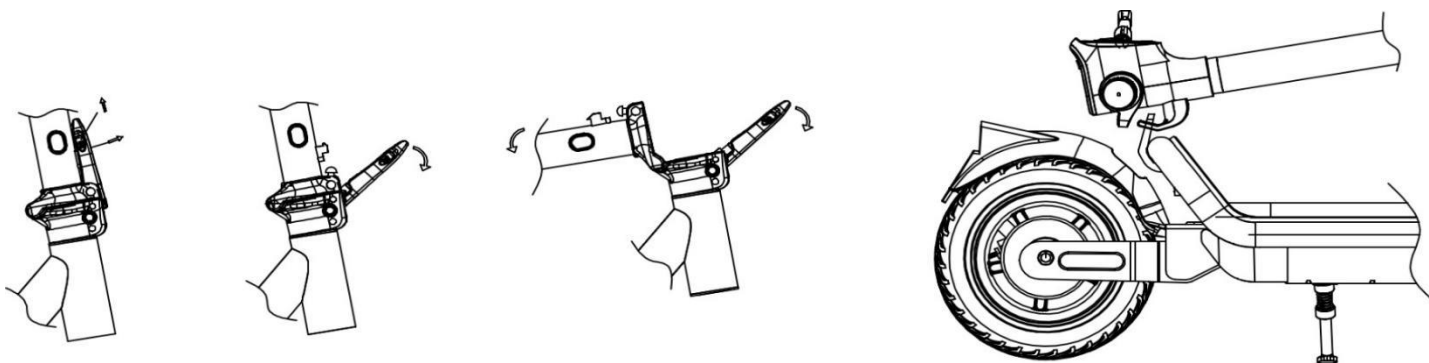


4 Testate il funzionamento del vostro SO2 ZERO dopo il montaggio

Ripiegare / mettere via il vostro SO2 ZERO

Prima di piegare l'SO2 ZERO, accertarsi che sia spento. Tenere la barra anteriore mentre si tira il blocco di sicurezza. Allo stesso tempo, aprire completamente la grande chiusura di sicurezza verso la parte anteriore. Procedere al ripiegamento del piantone dello sterzo e fissarlo all'estremità posteriore del poggiapiedi e fino a quando il gancio di ripiegamento è agganciato alla fibbia posteriore.

L'SO2 ZERO è stato piegato con successo quando si sente un clic.



Dispiegare lo scooter e bloccarlo in posizione verticale

Premere sulla fibbia posteriore verso il parafrangente, separare il gancio di chiusura e la fibbia del parafrangente (1), quindi sollevare il manubrio anteriore in posizione verticale (2). Una volta che lo scooter è bloccato in posizione verticale, verificarlo provando a piegarlo delicatamente.



Istruzioni per la regolazione del freno a tamburo

Se il freno è troppo stretto o troppo allentato, regolare a mano o con una chiave il dado della leva ruotandolo. Provate il freno sul manubrio finché non riuscite a premere la maniglia del freno a metà strada verso il manubrio. In seguito, verificare il freno durante una corsa a bassa velocità.

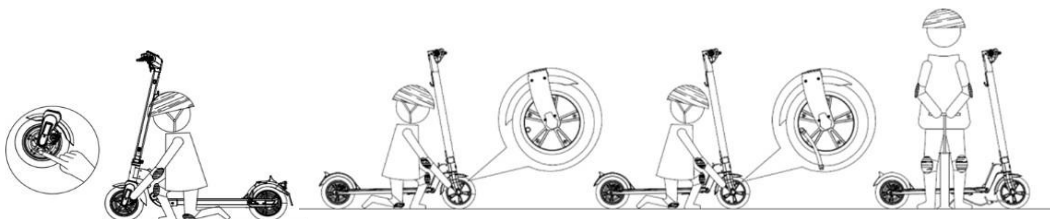


Regolazione della barra anteriore

Se il manubrio anteriore traballa durante la guida - smettere di girare - utilizzare una chiave a brugola per stringere la vite (vedere le istruzioni per il montaggio del manubrio).

Gonfiare i pneumatici

Nel caso in cui i pneumatici inizino a perdere pressione, è possibile utilizzare una pompa da bicicletta dotata di valvola Schrader per gonfiare i pneumatici alla pressione consigliata, come indicato sulla parete laterale dei pneumatici.



Nota: è possibile trovare ulteriori istruzioni, suggerimenti e trucchi su Youtube.com alla voce SoFlow.

5 Istruzioni di guida

5.1 Operazione

Per prima cosa accendere SO2 ZERO premendo il pulsante di avvio per 2 secondi. È possibile spegnere nuovamente SO2 ZERO tenendo premuto lo stesso pulsante per alcuni secondi. Se si preme il pulsante di avvio solo brevemente, si spegne la luce anteriore, che è accesa per impostazione predefinita. Premendo brevemente e ripetutamente il pulsante, si riaccende la luce.

Prima di iniziare il viaggio, accertarsi che il manubrio scatti in posizione.

Per prima cosa, accendere SO2 ZERO tenendo premuto il pulsante di accensione per 2 secondi. Per avviare SO2 ZERO, utilizzare una gamba per accelerare se stessi e il dispositivo, spingendo il piede da terra (come uno scooter tradizionale). Ora è possibile accelerare tirando l'acceleratore sul lato destro del manubrio.

È possibile azionare il freno elettronico anteriore e il freno a tamburo posteriore utilizzando la leva del freno sul lato sinistro del manubrio. Spostate il peso del corpo leggermente verso la parte posteriore per compensare l'effetto frenante del freno. Ciò consente una frenata sicura e controllata. Fare sempre attenzione quando si usa il freno. Tirare con forza la leva del freno per arrestare completamente SO2 ZERO.

5.2 Display

Sul display vengono visualizzate le seguenti informazioni:

- Luce
- Velocità
- Bluetooth
- Modalità di guida: Eco, Normal, Sport
- Km/h e mph
- Modalità bloccata



5.3 Codici di errore

L'elettronica di controllo di SO2 ZERO verifica costantemente il corretto funzionamento di tutti i componenti più importanti. Se SO2 ZERO rileva un malfunzionamento, questo viene segnalato sul display con i seguenti messaggi di errore:

- E0: Problema ai freni
- E1: problema della CPU
- E8: Guasto di comunicazione
- E9: Problema di accelerazione
- E14: Perdita di fase del motore
- E15: Problema di hall del motore
- E18: Tensione della batteria troppo bassa
- E19: Tensione della batteria troppo alta
- E23: Protezione da sovratemperatura della CPU

Interrompere immediatamente l'uso di SO2 ZERO se il display visualizza uno di questi messaggi di errore. Spegner e riaccendere l'unità. Controllare il collegamento della spina tra il manubrio e la barra anteriore per verificare che la sporcizia non intacchi i contatti delle spine. Assicurarsi che la batteria sia completamente carica. Se il messaggio di errore persiste, contattare il servizio di assistenza SoFlow all'indirizzo info@soflow.com.

5.4 IPX4

L'SO2 ZERO è resistente agli spruzzi d'acqua secondo la norma IPX4, ma non è impermeabile. È quindi possibile utilizzare SO2 ZERO in caso di pioggia leggera e attraversare pozzanghere sul terreno. Non immergere l'SO2 ZERO in acqua o esporlo a pioggia battente, altrimenti l'elettronica potrebbe danneggiarsi. Ulteriori informazioni sul grado di protezione IPX4 sono disponibili su Internet.

IP	Prima cifra per la protezione contro le particelle solide	IP	Cifra 2 per la protezione contro liquidi
X	Non specificato	4	Protetto dagli spruzzi acqua da tutte le direzioni

Definizione IPX4

5.5 App

Utilizzate l'app SoFlow per sfruttare al meglio il vostro scooter SoFlow. Caratteristiche:

- Bloccare e sbloccare elettronicamente il vostro scooter personale. La sicurezza è il modo migliore per andare
- Monitoraggio dello stato dello scooter sul cruscotto: tutte le informazioni importanti in un colpo d'occhio
- Traccia la tua corsa: registra i tuoi percorsi e raccogli le miglia FlowMiles in base alla distanza percorsa.
- Cambia la modalità di funzionamento in base alle proprie preferenze: ECO, STANDARD o SPORT.
- Riscuotere FlowMiles nel Negozio Premi
- Competizioni settimanali
- Scalare la classifica con i piloti di tutto il mondo
- Tutorial, video e documenti importanti relativi allo scooter
- Registrati oggi - Le Flowmiles non possono essere accreditate a posteriori

Importante per l'utilizzo dell'APP SoFlow

Per motivi di sicurezza, rimuovere l'adesivo con il codice a barre "App Verification Code" qui raffigurato (situato sotto la pedana) e conservarlo in un luogo sicuro (ma prima di rimuovere l'adesivo, assicurarsi di aver impostato correttamente l'APP).



Scansionate il codice QR e iniziate a utilizzare l'APP. Divertitevi!

Per motivi di sicurezza, rimuovere l'adesivo del codice a barre di verifica dell'applicazione mostrato (sotto la pedana) e conservarlo in un luogo sicuro (ma assicurarsi di aver impostato l'APP prima di rimuovere l'adesivo).

5.6 Carta regalo FlowMiles

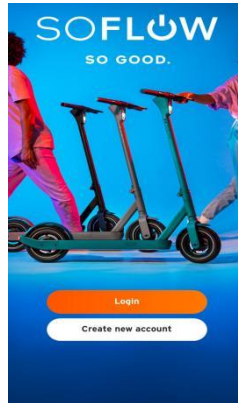
Come ringraziamento speciale per i vostri acquisti presso SoFlow, vi offriamo una carta regalo con FlowMiles. Le FlowMiles possono essere riscattate per una vasta gamma di prodotti nel nostro negozio online SoFlow. Per riscattare la carta regalo, assicurarsi di attivare prima lo scooter.

Attivare lo scooter per la prima corsa utilizzando l'app SO2 ZERO come segue:

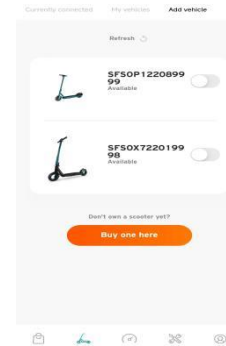
1 Scansionate il codice QR e installate l' "Aggiungi veicolo".



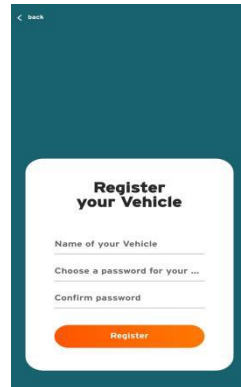
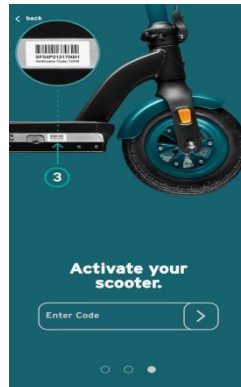
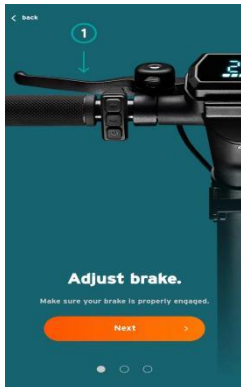
2 Rappesgister / log



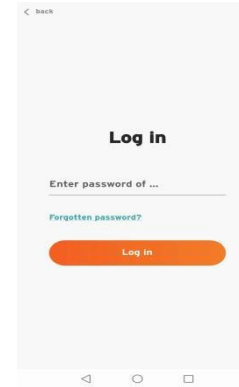
3 Plnower sul vostro scooter e collegatevi via Bluetooth




4 Autenticate e registrate il vostro scooter quando vi connettete per la prima volta





5 Accedete usando la vostra passw5ord

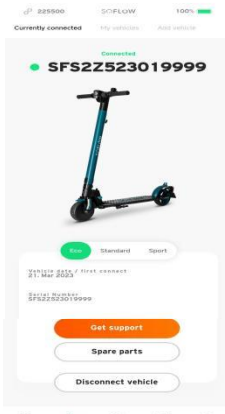



Una volta collegato lo scooter, nell'app sono disponibili le seguenti funzioni:

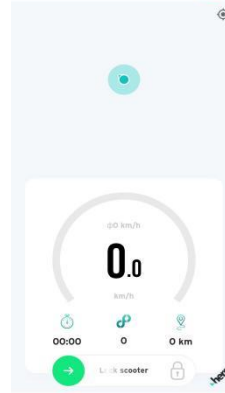
1  L'elenco dei menu qui sotto mostra cinque icone. La prima icona mostra il FlowMiles Shop, dove è possibile utilizzare le FlowMiles per ottenere




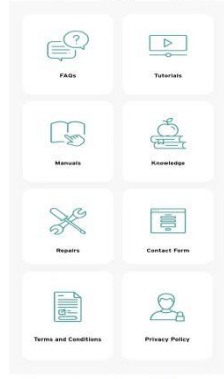
2  Qui è possibile scegliere il modalità di guida di Eco - Standard - Sport. Più in basso si trova la funzione di assistenza, ulteriori informazioni sui pezzi di ricambio e sulla disconnessione dello




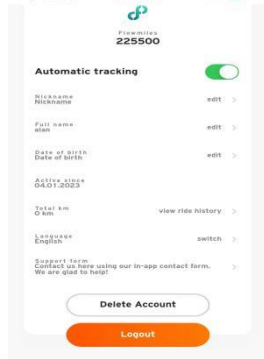
3  Questo sito mostra informazioni sullo stato della batteria, sulla velocità attuale, sulla distanza percorsa e sul chilometraggio totale. È possibile bloccare e sbloccare lo scooter scorrendo verso l'alto nel menu del cruscotto.



4  Qui potete trovare informazioni aggiuntive sulla cronologia delle corse, entrare nelle impostazioni, leggere il manuale o visitare il



5  Qui è possibile vedere le flowmiles accumulate e i propri dati personali. La cronologia delle corse può essere visualizzata quando si attiva la funzione di tracciamento automatico.



Nota: quando si blocca lo scooter, questo rimane in modalità standby e continua a consumare energia. È possibile spegnere lo scooter per ridurre il consumo di energia. In questo caso, il motore

non sarà più bloccato fino alla riaccensione dello scooter. Quando si riaccende lo scooter, il blocco rimane attivo finché non viene disattivato.

Quando si utilizza l'app SoFlow per collegarsi allo scooter, si consiglia di mantenere la connessione a Internet con il telefono. Se il telefono perde la connessione a Internet, tenere aperta l'app SoFlow in background. In questo modo è possibile continuare a utilizzare tutte le funzioni dell'app, compreso l'NFC. Se si chiude completamente l'app in assenza di connessione a Internet, sarà possibile connettersi nuovamente allo scooter solo dopo che la connessione a Internet sarà nuovamente disponibile.

6 Dati tecnici

Modello	SO2 ZERO
Dimensioni (piegato)	114 cm x 43 cm x 55 cm
Dimensioni (aperto)	114 cm x 43 cm x 122 cm
Dimensioni della scatola	55 cm x 20 cm x 117 cm
Peso	14,5 kg
Carico massimo	120 kg
Materiale del telaio	Lega di alluminio
Diametro della ruota	8,5 pollici (21,6 cm)
Portata massima	Fino a 20 km*
Inclinazione	≤ 8 °
Guida	Elettrico
Velocità massima	DE ≤ 20 km/h, WO ≤ 25km/h *
Freni	Freno motore elettrico (ruota anteriore) e freno a tamburo (ruota posteriore)
Batteria	Batteria al litio
Tensione	36 V
Capacità	5 Ah
Potenza del motore (nominale)	300W

Tempo di ricarica	Circa 4 ore
Cicli di carica	Ca. 300
Classe di protezione	IPX4

* a seconda del carico del pilota, del terreno, dell'inclinazione, della temperatura, ecc.

7 Manutenzione, riparazioni e garanzia

7.1 Conservazione

Conservate l'SOFLOW SCOOTER in un luogo asciutto. In caso di inutilizzo, ricaricate la batteria ogni mese per mantenere una lunga durata della batteria ed evitare danni. Non conservate mai l'apparecchio sotto la luce diretta del sole (ad es. non nel bagagliaio di un'auto). La temperatura dell'SOFLOW SCOOTER e della sua batteria potrebbe superare i 50 °C e causare danni irreparabili. La capacità della batteria diminuisce alle basse temperature; pertanto, si riduce anche l'autonomia. La batteria viene danneggiata anche da temperature inferiori a - 20 °C.

7.2 Pulizia

Per evitare la formazione di ruggine sull'apparecchio, pulite e asciugate l'SOFLOW SCOOTER dopo ogni utilizzo. Usate una spugna leggermente umida per pulire l'apparecchio e quindi asciugatelo con un panno. Non usate molta acqua, che potrebbe danneggiare l'impianto elettrico dell'apparecchio. Inoltre, per la pulizia non usate mai detersivi corrosivi, come alcol o benzina. Non usate mai un'idropulitrice a pressione con l'SOFLOW SCOOTER.

7.3 Riparazioni

L'SOFLOW SCOOTER deve essere riparato utilizzando solo pezzi di ricambio originali provenienti da un fornitore o negozio autorizzato e da un meccanico autorizzato. L'apertura, lo smontaggio o le modifiche dell'SOFLOW SCOOTER con pezzi non autorizzati o non originali o da parte di una persona non autorizzata comportano l'annullamento della garanzia

7.4 Informazioni sulla garanzia

Conservate la prova d'acquisto (ad es. la ricevuta) per far valere il diritto alla garanzia limitata.

Garanzia limitata:

- 2 anni di garanzia sull'apparecchio, con esclusione della batteria o di altri materiali di consumo.
- 1 anno di garanzia sul motore.
- 6 mesi sulla batteria.

La garanzia viene annullata nelle seguenti condizioni:

- Apertura o modifica dell'apparecchio da parte di una persona non autorizzata
- La ricevuta non è conforme all'apparecchio
- Movimentazione/utilizzo/manutenzione/conservazione del veicolo non appropriati
- Mancato rispetto di uno o più punti del presente manuale

I danni seguenti non sono coperti dalla garanzia:

- Danneggiamento dell'apparecchio a causa di movimentazione o utilizzo non appropriati
- Danneggiamento dell'apparecchio a causa di modifiche o riparazioni non autorizzate
- Danneggiamento dell'apparecchio a causa di conservazione non appropriata
- Danneggiamento dell'apparecchio a causa di incidente
- Danni superficiali sull'apparecchio
- Danneggiamento o malfunzionamento a causa di acqua/neve

Per una panoramica dettagliata di tutte le condizioni di garanzia, consultare il sito : <https://www.soflow.com/eu/warranty-conditions/> o scansionare il codice QR qui sopra.



Condizioni di garanzia

7.5 Smaltimento

Avete già dato un importante contributo alla protezione dell'ambiente utilizzando l'ecologico SOFLOW SCOOTER. Pertanto, assicuratevi di evitare un inutile inquinamento quando smaltire il prodotto. Non smaltite i componenti elettrici (batteria, caricabatterie) nei rifiuti domestici, ma restituiteli come rifiuti elettronici. Inoltre, assicuratevi di separare correttamente tutti i componenti in base al loro materiale e di smaltirli nel rispetto delle indicazioni di smaltimento locali vigenti.



Таблица на съдържанието

1 Въведение.....	112
1.1 Предвидена употреба	112
1.2 Обхват на доставката.....	112
1.3 Декларация за съответствие	112
1.4 NFC	113
2 Безопасност.....	114
2.1 Предупреждение.....	114
2.2 Риск от нараняване.....	115
2.3 Внимание!	38
2.4 НЕ!.....	119
2.5 Батерия и зарядно устройство	120
2.6 Поддръжка	121
3 Започване на работа	123
3.1 Диаграма SO2 ZERO.....	123
3.2 Монтаж.....	124
4 Тествайте функционалността на вашия SO2 ZERO след монтажа	126
5 Инструкции за шофиране	129
5.1 Операция.....	129
5.2 Дисплей.....	129
5.3 Кодове за грешки	130
5.4 IPX4.....	130
5.5 Приложение.....	131
5.6 Карта за подарък FlowMiles	132
6 Технически данни	135
7 Поддръжка, ремонти и гаранция	136
7.1 Съхранение	136
7.2 Почистване.....	136
7.3 Ремонти.....	136
7.4 Гаранционна информация.....	137

1 Въведение

1.1 Предвидена употреба

Поздравления за покупката на новия електронен скутер SO2 ZERO. Изобретен, за да надхвърли границите на транспорта и да се съсредоточи върху практичното движение, този стилен и компактен транспортър възхвалява личната и интуитивна мобилност. SO2 ZERO е забавен за използване и лесен за управление. Той е едновременно преносим и стилен. Насладете се на най-съвременните технологии, докато се плъзгате без усилие по пътя към дестинацията си.

Това ръководство ще ви помогне да настроите и използвате SO2 ZERO. Важно е да се придържате към всички предупреждения за без опасност и предупреждения, които са посочени в това ръководство, и да използвате добра преценка при шофиране.

1.2 Обхват на доставката

Пакетът съдържа:

- 1 нов SO2 НУЛА
- Винтове
- 1 зарядно устройство
- 1 ръководство за потребителя
- Потвърждаване на данните за германското пътно одобрение
- Инструменти
- Декларация за съответствие

Ако някое от тези неща липсва, незабавно се свържете с официалния си дилър.

1.3 Декларация за съответствие

Моля, вижте документа "Декларация за съответствие" в обхвата на доставката.

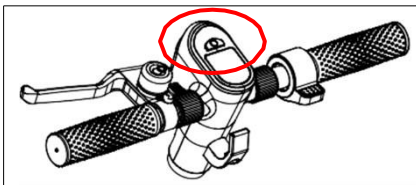
Върху продукта е поставен следният етикет:



1.4 NFC

Можете да използвате NFC, за да заключвате и отключвате скутера.

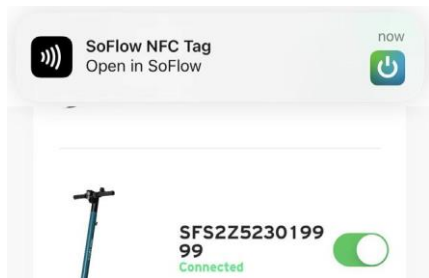
Местоположението на NFC е показано на фигурата.



Използвайте телефона си, за да докоснете зоната NFC

За Android отворете приложението SoFlow, свържете скутера си и докоснете NFC, за да го заключите или отключите.

За iOS, с изключение на операционната система Android, също трябва да кликнете върху известието, показано по-долу, за да заключите или отключите скутера си.



2 Безопасност



2.1 Предупреждение

Когато шофирате SO2 ZERO, рискувате сериозно нараняване или смърт при сблъсък, падане или загуба на контрол. За да шофирате безопасно, ТРЯБВА ДА ПРОЧЕТЕТЕ И ДА СПАЗВАТЕ ВСИЧКИ ИНСТРУКЦИИ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ В НАСТОЯЩОТО РЪКОВОДСТВО.

Това ръководство включва основни инструкции за работа с SO2 ZERO. То не може да обхване всички ситуации, при които може да настъпи нараняване или смърт.

Продавачът или компанията So-Flow не носят никаква отговорност за щети, загуба на вещи, наранявания и съдебни спорове, възникнали поради пренебрегване на която и да е информация в това ръководство или поради пренебрегване на законите за движение по пътищата от страна на потребителя.

ОПЕРАТОРИТЕ ТРЯБВА ДА ИЗПОЛЗВАТ Добра преценка и здрав разум, за да откриват и избягват опасностите, с които могат да се сблъскат при управлението на SO2 ZERO. Операторът на SO2 ZERO трябва да използва автомобила в съответствие с местното законодателство за движение по пътищата и няма право да шофира под въздействието на алкохол, наркотици или медикаментозно лечение.

С използването на SO2 ZERO вие приемате рисковете, свързани с експлоатацията на този продукт.

copyright by www.soflow.com

Моля, не зареждайте батерията, когато е без надзор, и изключете батерията от източника на захранване, когато е напълно заредена.

ВНИМАНИЕ!

2.2 Риск от нараняване

Когато шофирате SO2 ZERO, рискувате да се нараните при загуба на контрол, сблъсъци и падания. Ваша отговорност е да се научите как да управлявате безопасно SO2 ZERO, за да намалите рисковете при шофиране.

Това ръководство е предназначено да ви помогне да усвоите техники за безопасно шофиране.

SO2 ZERO не трябва да се използва, ако операторът не е прочел и разбрал цялото ръководство.

Препоръчваме ви да съхранявате това ръководство на сигурно място и да го прочетете отново внимателно след дълъг период на неизползване, за да осигурите възможно най-безопасна работа с SO2 ZERO.

ПРЕДУПРЕЖД

2.3 Внимание!

При управлението на всяко превозно средство има рискове. Това не прави изключение. Започнете на безопасно място без трафик, помолете някой да ви помогне при първите стъпки и започнете бавно. Ако спазвате внимателно всички инструкции и предупреждения в това ръководство, би трябвало да успеете да се научите да шофирате сами. Избягвайте да използвате SO2 ZERO, ако се чувствате уморени, сънливи или имате здравословно състояние, което намалява способността ви да шофирате.

Моля, уверете се, че това ръководство е прочетено и разбрано предварително, и обръщайте допълнително внимание при шофиране.

1. Всички потребители на SO2 ZERO трябва да спазват всички закони и разпоредби за движение по пътищата. Проверете дали можете да използвате SO2 ZERO на обществени места, преди да го закарате там. Специално следете за пешеходци, деца,

животни и други участници в движението, когато управлявате това устройство. Посочвайте присъствието си, когато се приближавате към пешеходец или велосипедист, ако не ви виждат или не ви чуват. Преминавайте пеша през обезопасени кръстовища.

2. И двете гуми трябва да са в контакт със земята през цялото време. Избягвайте препятствия и хлъзгави повърхности (като сняг, лед, масло, пясък и др.), които могат да доведат до загуба на равновесие или сцепление и да предизвикат падане. SO2 ZERO е предназначен за използване на закрито или върху гладки, равни повърхности. За да предотвратите загуба на сцепление, винаги трябва да бъдете внимателни при шофиране и да разпознавате и избягвате хлъзгави и мокри повърхности, насипни материали, склонове, трамвайни релси, дупки и други препятствия (особено по-високи от 1 см). Колелата трябва да могат да се захващат за земята, за да можете да останете изправени.
3. Резките маневри и шофирането по хлъзгави повърхности, неравности и насипни предмети и материали, както и извършването на скокове и каскади и рисково поведение като цяло, могат да доведат до загуба на сцепление и да представляват риск за оператора и устройството и затова трябва да се избягват. Скоростта на движение трябва винаги да се съобразява с дадените условия (напр. светлина, метеорологични условия, други участници в движението и т.н.).
4. Уверете се, че носите равни обувки (без високи токчета), когато използвате SO2 ZERO. Помолете човек да ви помогне, ако не сте опитен потребител.
5. SO2 ZERO не трябва да се използва от малки деца. Родителят трябва да прецени дали детето му има необходимите двигателни умения или сила и преценка, за да използва SO2 ZERO. В съответствие със законовите разпоредби SO2 ZERO не може да се използва от деца под 14-годишна възраст. Тези законови изисквания са в съответствие с германското законодателство. Проверете съответните местни и национални закони на вашата страна и спазвайте минималната възраст за управление на електрически скутер, която е регламентирана със закон във всяка страна.

6. Не трябва да превишавате максималното тегло според техническите спецификации, включително предметите, които носите със себе си (напр. раница), за да използвате SO2 ZERO. По-голямото натоварване може да повреди SO2 ZERO.
7. Никога не изключвайте SO2 ZERO, докато карате.
8. Не променяйте SO2 ZERO. Модификациите могат да попречат на работата и да доведат до сериозни наранявания и/или повреди. Модификациите водят до прекратяване на гаранцията.
9. SO2 ZERO е проектиран за използване само от един човек в даден момент. Никога не трябва да се използва от повече от един човек едновременно. Не носете със себе си тежки или просторни предмети по време на шофиране.
10. Когато управлявате SO2 ZERO, трябва да носите пълна защитна екипировка (каска, наколенки, протектор за гърба и т.н.).
11. Дръжте кормилото здраво с двете си ръце по всяко време на шофиране.
12. Винаги дръжте двата си крака върху SO2 ZERO по време на каране, освен ако не ускорявате. Изчакайте да спрете напълно, преди да слезете от SO2 ZERO.
13. Преди всяко пътуване проверявайте дали кормилото е правилно захванато и дали спирачката функционира. Никога не карайте, ако спирачките не функционират правилно. В този случай незабавно се свържете с вашия дилър на SO2 ZERO. Можете да задействате спирачката, като издърпате левия спирачен лост на кормилото. Тази операция задейства едновременно предната дискова спирачка и електронната задна спирачка. Бъдете внимателни, спирачката може да се нагрее при използване. Не докосвайте спирачката, когато е в употреба.
14. Не използвайте SO2 ZERO при температури под -5°C. Това може да има отрицателен ефект върху акумулатора и двигателя. При тези температури съществува и повишен риск от подхлъзване поради образуване на лед.

15. Не се препоръчва шофиране в дъждовно и снежно време. Също така трябва да избягвате да шофирате през локви с вода, защото водата може да повреди двигателя или електричеството. Обърнете внимание на удължения спиращен път при мокри повърхности.
16. Винаги пазете устройството от влага, както по време на употреба, така и при съхранение (вж. раздел 5 "Поддръжка, ремонти и гаранция").
17. Проверявайте нивото на заряд на батерията на устройството преди всяко пътуване. Никога не използвайте SO2 ZERO, когато нивото на батерията е ниско. Ако се наложи да изключите SO2 ZERO поради нисък заряд на батерията, не го използвайте за дълги периоди от време като обикновен скутер, тъй като това може да повреди двигателя в дългосрочен план.
18. Никога не използвайте SO2 ZERO под въздействието на наркотици, алкохол, силни медикаменти или други вещества, които могат да повлияят на нивото на вашето внимание.
19. Отстранете всички остри ръбове, получени при употреба.
20. Пластмасовите опаковки трябва да се съхраняват далеч от деца, за да се предотврати задушаване чрез затваряне на външните дихателни пътища.

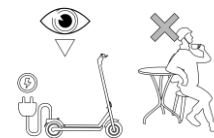


ОПАСНОСТ

2.4 НЕ!

	<p>Винаги спазвайте всички правила за движение!</p>
<p>Никога не шофирайте със скорост, по-висока от 20 км/ч, също и при спускане по наклон!</p>	
	<p>Избягвайте локвите по пътя!</p>
<p>Скачането или спускането от по-високи нива е строго забранено!</p>	
	<p>Никога не се сблъсквайте с препятствия.</p>

Никога не зареждайте скутера без надзор!



ПРЕДУПРЕЖД

2.5 Батерия и зарядно устройство

Пробегът на батерията може да се различава от посочения в спецификациите в зависимост от температурата, състоянието на пистата, наклона и теглото на водача.

Зареждане на батерията

Уверете се, че конекторът за зареждане и зарядното устройство са сухи и че SO2 ZERO е изключен. Свържете кабела на зарядното устройство към конектора за зареждане на скутера и го включете в електрически контакт. Индикаторът за зареждане на зарядното устройство трябва да свети в червено. Когато лампичката за зареждане се промени от червена на зелена, батерията е напълно заредена. Изключете зарядното устройство от източника на захранване и от скутера.

Електронният скутер трябва да се зарежда само с оригиналното зарядно устройство. Уверете се, че захранващото напрежение е правилно. Не използвайте зарядното устройство, ако зарядното устройство или захранващият кабел са повредени. Моля, свържете се със сервизния отдел. За оптимален живот на батерията зареждайте и съхранявайте е-скутера в суха и чиста среда, за предпочитане при стайна температура. Времето за зареждане на скутера е приблизително 4-6 часа. Ще има отрицателен ефект върху живота на батерията, ако зарядното устройство остане постоянно свързано към скутера и източника на захранване.

Работа с батерията

Не покривайте скутера или зарядното устройство по време на зареждане. Литиевите батерии имат различни точки на замръзване в зависимост от нивото на зареждане. Ако някоя клетка на батерията замръзне, тя се разрушава непоправимо и цялата батерия трябва да се смени. Както и при конвенционалните батерии, литиевата батерия губи до 40% от капацитета си, започвайки от приблизително

0°C. При приблизително 20°C и 100% заряд литиевата батерия губи приблизително 30% от капацитета си на месец (лоши условия на съхранение).

Правилно боравене с батерията

Никога не изваждайте батерията от скутера. Зареждайте батерията за поне 1 час на всеки 2 месеца (дори когато не я използвате). Никога не нагрявайте батерията и не я излагайте на открит огън. Никога не изхвърляйте клетките на батерията заедно с общите отпадъци. Никога не доближавайте контактите на батерията до влага. Идеалната работна температура на батерията е между 10°C и 30°C. Над и под тази температура мощността се влошава, което води до намаляване на обхвата и мощността.

Животът и експлоатационните характеристики на батерията зависят от нейната възраст, грижите за нея и от това колко често е била използвана. В сравнение с други модели батерии, литиево-йонните батерии имат много ниско ниво на саморазреждане и много нисък ефект на паметта, но трябва да се зареждат периодично. Дори и да не използвате скутера си, батерията трябва да се зарежда за поне 1 час на всеки 2 месеца, в противен случай тя ще загуби капацитета си. Редовното зареждане ще предотврати пълното разреждане на батерията. Моля, имайте предвид, че прекалено разредената батерия е непоправимо повредена и трябва да бъде заменена срещу заплащане, следователно батерията никога не трябва да се разрежда напълно по време на работа.

ПРЕДУПРЕЖД

2.6 Поддръжка

Не се опитвайте да зареждате SO2 ZERO, когато батерията вече е пълна. Това може да намали капацитета на батерията в дългосрочен план.

Преди всяко каране проверявайте всички винтове на устройството, особено тези на дръжката и предното кормило, калника и предното и задното колело. Затегнете здраво всички винтове, за да осигурите безопасност при използването на SO2 ZERO.

Преди всяко пътуване проверявайте дали колелата не са повредени.

Проверявайте редовно дали спиращките са правилно регулирани. Можете да регулирате спиращното усилие, като регулирате спиращното въже. Ако се съмнявате, обърнете се към вашия дилър.

След употреба почистете старателно SO2 ZERO със суха кърпа. Предните и задните сачмени лагери трябва да се смазват от време на време. Може да се използва обикновено велосипедно масло. Намажете с масло областта, в която оста влиза в колелото, за да осигурите по-добра издръжливост.

3 Започване на работа

3.1 Диаграма SO2 ZERO



3.2 Монтаж

Сглобете вашия SO2 ZERO

Разгънете и заключете вашия

SO2 ZERO

1. Преместете кормилната колона надясно (1), докато малката предпазна ключалка се заключи (2)
2. Заключете с голямата предпазна ключалка кормилната колона, докато чуete щракване от страна на предпазния щифт (3)



Сглобяване на дръжката

1. Свържете двата кабела между кормилото и предния панел.
2. Поставете конзолата в горната част на предната греда. Уверете се, че контактните полюси между кормилото и предния панел са добре застопорени. След като конзолата е закрепена, използвайте шестстенния ключ, за да затегнете всичките четири винта.



Закачване на спирачното въже

След като разгънете своя SO2 ZERO и сглобите кормилото, трябва да закачите спирачното въже за задната барабанна спирачка към куката и към спирачния лост. Сега прекарайте спирачното въже покрай кормилото през водача до спирачния лост. Сега затегнете спирачния лост и фиксирайте края на въжето в прореза на спирачния лост и вкарайте въжето напред в лоста. Ако връзката е била регулирана твърде здраво и не може да се плъзне към предния край на спирачния лост, тогава спирачният механизъм трябва да се регулира (Вижте Инструкциите за регулиране на барабанната спирачка).

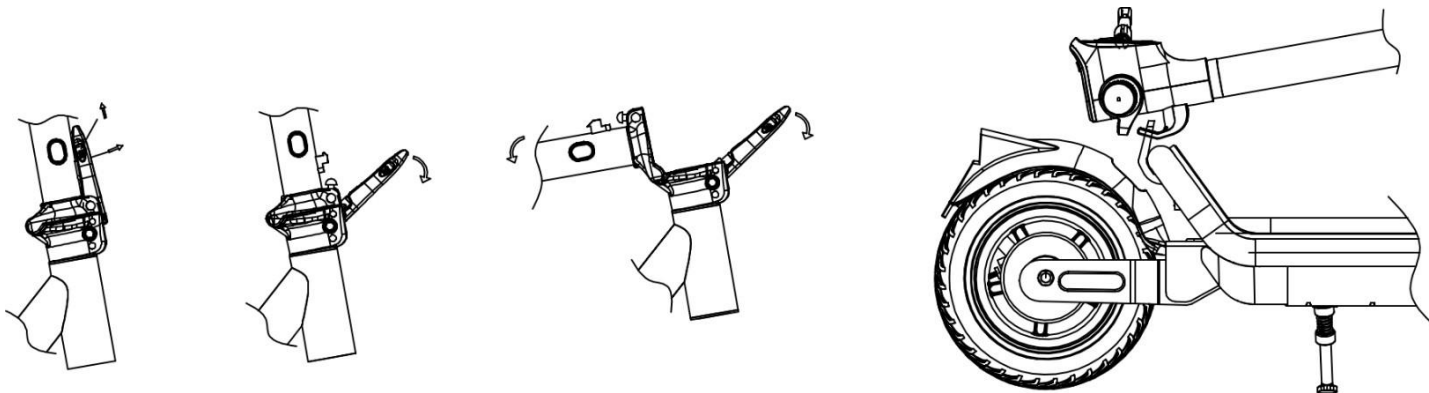


4 Тествайте функционалността на вашия SO2 ZERO след монтажа

Сгъване / прибиране на вашия SO2 ZERO

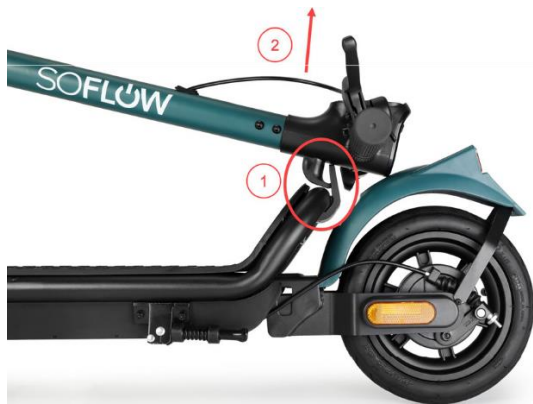
Преди да сгънете SO2 ZERO, се уверете, че е изключен. Дръжте предната греда, докато издърпвате предпазното заключване. В същото време отворете напълно голямата предпазна ключалка напред. Продължете да сгъвате кормилната колона и я фиксирайте към задния край на поставката за крака и докато куката за сгъване се закачи в задната ключалка.

SO2 ZERO е сгънат успешно, след като чуете щракване.



Разгънете скутера и го застопорете в изправено положение

Натиснете задната катарамата към калника, отделете сгъваемата кука и катарамата на калника (1), след което повдигнете предната лент а в изправено положение (2). След като скутерът е заключен в изправено положение, проверете, като внимателно опитате да го сгънете.



Инструкции за регулиране на барабанната спирачка

copyright by www.soflow.com

Ако спирачката е твърде стегната или твърде хлабава, регулирайте с ръка или с гаечен ключ гайката на лоста, като я завъртите. Изпробвайте спирачката върху кормилото, докато можете да натиснете спирачната ръкохватка до половината към кормилото. След това изпробвайте спирачката по време на пътуване с ниска скорост.

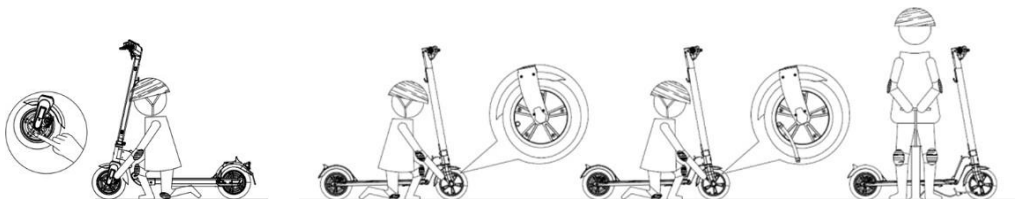


Регулиране на предния панел

Ако предното кормило се клати по време на каране - спрете клатенето - използвайте шурцовия ключ, за да затегнете винта (вижте инструкциите за сглобяване на кормилото)

Напомпване на гумите

В случай че гумите започнат да губят налягане, можете да използвате велосипедна помпа, оборудвана с вентил Schrader, за да напompате гумите до препоръчителното им налягане, както е посочено на страничната стена на гумите.



Забележка: Повече инструкции, съвети и трикове можете да намерите в Youtube.com под заглавие SoFlow

5 Инструкции за шофиране

5.1 Операция

Първо включете вашия SO2 ZERO, като натиснете бутона за стартиране за 2 секунди. Можете да изключите SO2 ZERO отново, като натиснете и задържите същия бутон за няколко секунди. Ако натиснете бутона за стартиране само за кратко, ще изключите предната светлина, която е включена по подразбиране. С кратко и многократно натискане на бутона включвате отново светлината.

Преди да започнете пътуването си, се уверете, че кормилото е щракнало на мястото си.

Първо включете SO2 ZERO, като натиснете и задържите бутона за захранване за 2 секунди. Стартирате своя SO2 ZERO, като използват е единия си крак, за да ускорите себе си и устройството, като отблъснете крака си от земята (като при обикновения скутер). Сега можете да ускорявате, като дърпате газта от дясната страна на кормилото.

Можете да задействате предната електронна спирачка и задната барабанна спирачка с помощта на спирачния лост от лявата страна на кормилото. Преместете леко тежестта на тялото си назад, за да компенсирате спирачния ефект на спирачката. Това позволява безопасно и контролирано спиране. Винаги бъдете внимателни, когато използвате спирачката.

Издърпайте силно спирачния лост, за да спрете напълно SO2 ZERO.

5.2 Дисплей

На дисплея ще видите следната информация:

- Светлина
- Скорост
- Bluetooth
- Начин на шофиране: Eco, Normal, Sport
- Km/h и mph



- Завключен режим

5.3 Кодове за грешки

Управляващата електроника на вашия SO2 ZERO непрекъснато проверява правилното функциониране на всички важни компоненти. Ако SO2 ZERO открие неизправност, тя се показва на дисплея със следните съобщения за грешка:

- E0: Проблем със спирачките
- E1: Проблем с процесора
- E8: Неуспешна комуникация
- E9: Проблем с дроселовата клапа
- E14: Загуба на фаза на двигателя
- E15: Проблем в залата на двигателя
- E18: Напрежението на батерията е твърде ниско
- E19: Прекалено високо напрежение на батерията
- E23: Защита от прегряване на процесора

Незабавно спрете да използвате SO2 ZERO, ако на дисплея се появи някое от тези съобщения за грешка. Изключете и включете устройството отново. Проверете щепселната връзка между кормилото и предната греда дали няма замърсявания, които да повлияят на контактите на щепселите. Уверете се, че батерията е напълно заредена. Ако съобщението за грешка продължава да се появява, свържете се със сервиза на SoFlow на адрес info@soflow.com.

5.4 IPX4

SO2 ZERO е устойчив на пръски съгласно IPX4, но не е водоустойчив. Следователно можете да използвате SO2 ZERO при лек дъжд и да преминавате през локви на

земята. Не трябва да потапяте SO2 ZERO във вода или да го излагате на силен дъжд, в противен случай електрониката може да се повреди. Допълнителна информация за обхвата на защита съгласно IPX4 можете да намерите в интернет.

Определение IPX4

IP	Първа цифра за защита срещу твърди частици	IP	Цифра 2 за защита срещу течности
X	Не е посочено	4	Защитени срещу пръски вода от всички посоки

5.5 Приложение

Използвайте приложението SoFlow, за да се възползвате максимално от своя скутер SoFlow. Характеристики:

- Електронно заключване и отключване на личния ви скутер. Безопасността е най-добрият начин да отидете
- Следете състоянието на скутера си на таблото - цялата важна информация с един поглед
- Проследявайте пътуването си - записвайте маршрутите си и събирайте FlowMiles на базата на изминатото разстояние.
- Промяна на режима на работа в зависимост от предпочитанията ви - ECO, STANDARD или SPORT
- Осребряване на FlowMiles в магазина за награди
- Седмични състезания
- Изкачвайте се в класация с ездачи от цял свят
- Уроци, видеоклипове и важни документи, свързани с вашия скутер
- Регистрирайте се днес - Flowmiles не могат да бъдат кредитирани със задна дата

Важно за използването на приложението SoFlow APP

От съображения за сигурност отстранете стикера с баркод "App Verification Code", показан тук (намира се под таблата за крака), и го съхранявайте на сигурно място (но преди да отстраните стикера, се уверете, че сте настроили правилно APP.



Сканирайте своя QR код и започнете да използвате приложението. Забавлявайте се!

От съображения за сигурност свалете показания стикер с баркод на кода за проверка на приложението (под таблото за крака) и го съхранявайте на сигурно място (но се уверете, че първо сте настроили APP, преди да свалите стикера).

5.6 Карта за подарък FlowMiles

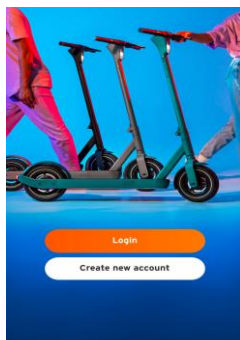
Като специална благодарност за вашата покупка в SoFlow ви предлагаме карта за подарък с FlowMiles. FlowMiles могат да бъдат използвани за широка гама от продукти в нашия онлайн магазин SoFlow. Моля, уверете се, че първо сте активирали скутера, за да осребрите картата за подарък.

Активирайте скутера си за първото си пътуване с помощта на приложението SO2 ZERO, както следва:

- 1 Сканиране на QR кода и инсталиране на приложението

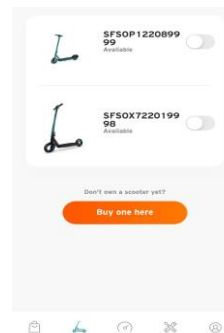


- 2 РРегистрирайте се / влезте

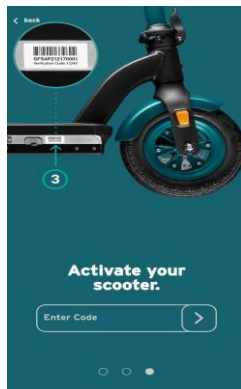
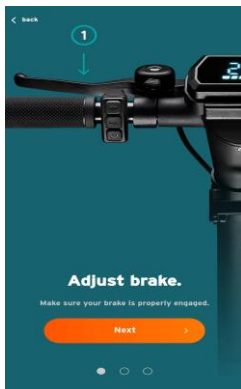


- 3

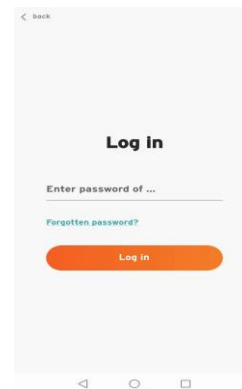
РPower на вашия скутер и се свържете чрез Bluetooth "Добавяне напревозно средство"



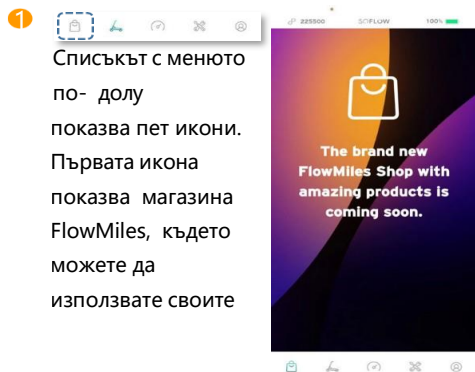
- 4 Удостоверяване на автентичността и регистриране на скутера при първо свързванеВлезте в системата, като



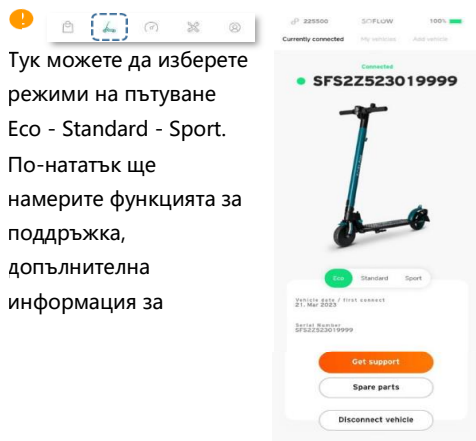
- 5 използвате паролата си



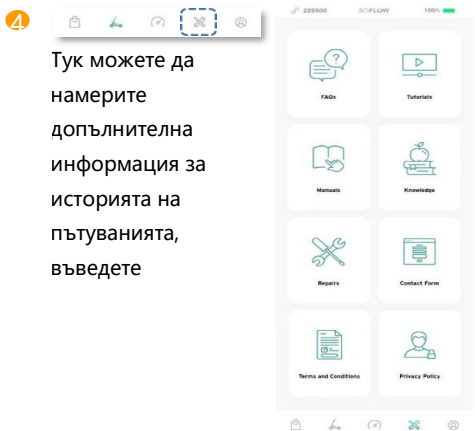
След като успешно свържете скутера си, в приложението ще намерите следните функции:



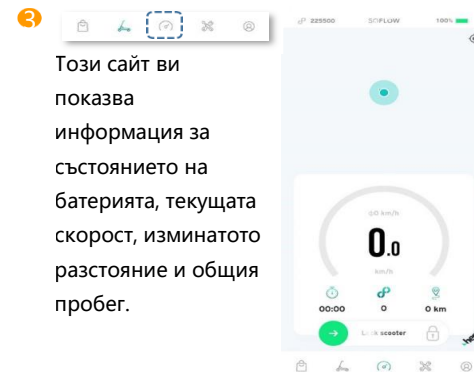
Списъкът с менюто по- долу показва пет икони. Първата икона показва магазина FlowMiles, където можете да използвате своите



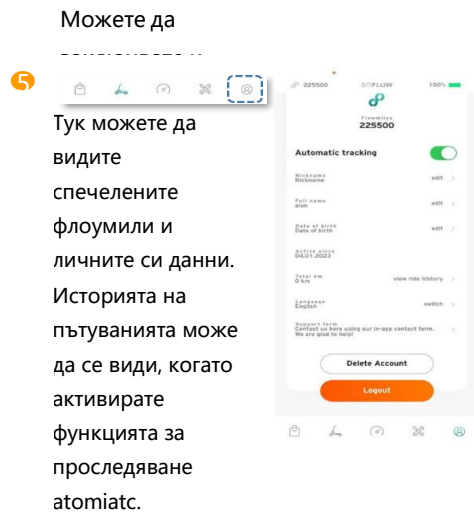
Тук можете да изберете режими на пътуване Eco - Standard - Sport. По-нататък ще намерите функцията за поддръжка, допълнителна информация за



Тук можете да намерите допълнителна информация за историята на пътуванията, въведете



Този сайт ви показва информация за състоянието на батерията, текущата скорост, изминатото разстояние и общия пробег.



Можете да

Тук можете да видите спечелените флоумили и личните си данни. Историята на пътуванията може да се види, когато активирате функцията за проследяване atomiatic.

Забележка: Когато заключите скутера, той остава в режим на готовност и продължава да използва енергия. Можете да изключите скутера, за да намалите консумацията на енергия. В този случай двигателят **вече няма да бъде** блокиран, докато скутерът не бъде включен отново. Когато отново включите захранването, блокирането ще остане в сила, докато не го деактивирате.

Когато използвате приложението SoFlow, за да се свържете със скутера, се препоръчва да поддържате интернет връзка с телефона. Ако телефонът изгуби интернет връзка, дръжте приложението SoFlow отворено във фонов режим. По този начин можете да продължите да използвате всички функции на приложението, включително NFC. Ако затворите приложението напълно, докато нямате интернет връзка, можете да се свържете отново със скутера само след като интернет връзката отново е налична

6 Технически данни

Модел	SO2 ZERO
Размери (сгнати)	114 cm x 43 cm x 55 cm
Размери (в разгнато състояние)	114 cm x 43 cm x 122 cm
Размер на кутията	55 cm x 20 cm x 117 cm
Тегло	14,5 кг
Максимално натоварване	120 кг
Материал на рамката	Алуминиева сплав
Диаметър на колелото	8,5 инча (21,6 cm)
Максимален обхват	До 20 км*
Наклон	≤ 8 °
Задвижване	Електрически
Максимална скорост	DE ≤ 20 км/ч, WO ≤ 25 км/ч *
Спирачки	Електрическа моторна спирачка (предно колело) и барабанна спирачка (задно колело)
Батерия	Литиева батерия
Напрежение	36 V
Капацитет	5 Ah
Мощност на двигателя (номинална)	300W

Време за зареждане	Приблизително 4 часа
Цикли на зареждане	Са. 300
Клас на защита	IPX4

* в зависимост от натоварването на водача, терена, наклона, температурата и т.н.

7 Поддръжка, ремонти и гаранция

7.1 Съхранение

Моля, съхранявайте SO2 ZERO на сухо място. Ако не се използва, зареждайте батерията всеки месец, за да поддържате дълготрайността на батерията и да избегнете повреда. Никога не съхранявайте устройството под пряка слънчева светлина (напр. не в багажника на автомобила). Температурата на SO2 ZERO и неговата батерия може да се повиши над 50 °C, което може да доведе до непоправими повреди. Обемът на акумулатора намалява при ниски температури, поради което намалява и обхватът. Батерията се поврежда и при температура по-ниска от -20°C.

7.2 Почистване

За да избегнете появата на ръжда по устройството, трябва да почиствате и подсушавате SO2 ZERO след всяка употреба. Използвайте леко навлажнена гъба за почистване и след това подсушете устройството с кърпа. Не използвайте много вода, тъй като електричеството на устройството може да се повреди чрез водата. Също така никога не използвайте корозивни почистващи вещества, като алкохол или петрол за почистване. Никога не използвайте почистващи препарати под налягане за SO2 ZERO.

7.3 Ремонти

SO2 ZERO трябва да се ремонтира само с оригинални резервни части от лицензиран доставчик или магазин и от лицензиран механик. Отварянето, разглобяването или модифицирането на SO2 ZERO с нелицензирани или неоригинални части или от нелицензирано лице ще доведе до отпадане на гаранцията.

7.4 Гаранционна информация

Моля, запазете доказателството за покупка (напр. касовата бележка), за да предявите

Ограничена гаранция: Подробности за гаранцията са написани на началната страни

Гаранцията е невалидна при следните условия:

- Отваряне или модифициране на устройството от нелицензирано лице
- Разписката не е в съответствие с устройството
- Неправилно боравене/използване/поддръжка/съхранение на превозното ср
- Несъответствие с една или няколко точки от настоящото ръководство

Следните повреди не се покриват от гаранцията:

- Повреда на устройството поради неподходящо боравене или използване
- Повреда на устройството поради модификация или неразрешен ремонт
- Повреди по устройството поради неподходящо съхранение
- Повреда на устройството, причинена от злополука
- Повреди по повърхността на устройството
- Повреди или неизправности, причинени от вода/сняг

За подробен преглед на всички гаранционни условия посетете уебсайта на SoFlow: <https://www.soflow.com/eu/warranty-conditions/> или сканирайте QR кода по-горе.

7.5 Изхвърляне

Вие вече имате важен принос за опазването на околната среда, като използвате щадящата околната среда SO2 ZERO. Ето защо, моля, уверете се, че избягвате ненужното замърсяване, когато изхвърляте продукта. Не изхвърляйте електрическите компоненти (т.е. батерия, зарядно устройство) в битовите отпадъци, а ги върнете в електронните отпадъци. Също така се уверете, че сортирате всички части чисто според техния материал и след това ги изхвърлете в съответствие с местните указания за изхвърляне.



Подробни гаранционни

а гаранция.



Inhoudsopgave

1 Inleiding.....	140
1.1 Beoogd gebruik.....	140
1.2 Omvang van de levering	140
1.3 Verklaring van overeenstemming.....	140
1.4 NFC.....	141
2 Veiligheid	142
2.1 Waarschuwing.....	142
2.2 Risico op letsel	142
2.3 Attentie!.....	143
2.4 NIET DOEN!.....	146
2.5 Batterij en lader	147
2.6 Onderhoud.....	148
3 Aan de slag.....	150
3.1 Diagram SO2 ZERO	150
3.2 Montage.....	151
4 Test de werking van uw SO2 ZERO na de montage.....	153
5 Rij-instructies.....	155
5.1 Operatie.....	155
5.2 Display	156
5.3 Foutcodes	156
5.4 IPX4.....	157
5.5 App.....	157
5.6 FlowMiles Gift Card	158
6 Technische gegevens.....	161
7 Onderhoud, reparaties en garantie	162
7.1 Opslag.....	162
7.2 choonmaken.....	162
7.3 Reparaties	162

7.4 Informatie over de garantie	162
7.5 Verwijdering.....	163

1 Inleiding

1.1 Beoogd gebruik

Gefeliciteerd met uw aankoop van de nieuwe e-scooter SO2 ZERO. Deze stijlvolle en compacte transporter is uitgevonden om transport te overstijgen en zich te richten op praktische beweging, en viert persoonlijke en intuïtieve mobiliteit. De SO2 ZERO is leuk om te gebruiken en gemakkelijk te besturen. Hij is zowel draagbaar als stijlvol. Ervaar geavanceerde technologie terwijl u moeiteloos naar uw bestemming glijdt.

Deze handleiding helpt u bij het instellen en gebruiken van de SO2 ZERO. Het is belangrijk dat u alle veiligheidswaarschuwingen en waarschuwingen in deze handleiding in acht neemt en dat u uw gezond verstand gebruikt tijdens het rijden.

1.2 Omvang van de levering

Het pakket bevat:

- 1 nieuwe SO2 ZERO
- Schroeven
- 1 lader
- 1 gebruikershandleiding
- Gegevensbevestiging voor de Duitse goedkeuring van wegen
- Gereedschap
- Verklaring van overeenstemming

Mocht een van deze zaken ontbreken, neem dan onmiddellijk contact op met uw officiële dealer.

1.3 Verklaring van overeenstemming

Zie het document "Verklaring van overeenstemming" in de leveringsomvang.

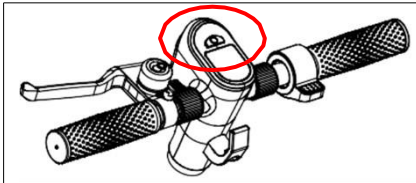
Op het product staat het volgende etiket:



1.4 NFC

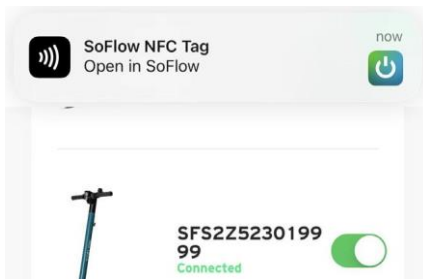
Je kunt NFC gebruiken om de scooter te vergrendelen en te ontgrendelen.

De plaats van NFC is aangegeven in de figuur.



Raak met uw telefoon het NFC-gebied aan

Voor Android opent u de SoFlow App, sluit u uw scooter aan en raakt u vervolgens NFC aan om hem te vergrendelen of te ontgrendelen. Voor iOS, behalve voor Android, moet je ook op de melding hieronder klikken om je scooter te vergrendelen of te ontgrendelen.



2 Veiligheid



2.1 Waarschuwing

Telkens wanneer u met de SO2 ZERO rijdt, riskeert u ernstig letsel of de dood door botsingen, valpartijen of verlies van controle. Om veilig te rijden MOET U ALLE INSTRUCTIES EN WAARSCHUWINGEN IN DEZE HANDLEIDING LEZEN EN OPVOLGEN.

Deze handleiding bevat elementaire bedieningsinstructies voor de SO2 ZERO. Zij kan niet alle situaties bestrijken waarin letsel of de dood kan optreden.

De verkoper en het bedrijf So-Flow zijn niet aansprakelijk voor schade, verlies van eigendommen, letsel en juridische geschillen die zijn ontstaan door veronachtzaming van de informatie in deze handleiding of door veronachtzaming van de verkeersregels door de gebruiker.

BEDIENERS MOETEN GOED GEVAREN EN GEMEENSCHAPPELIJK VERstand gebruiken om gevaren en risico's die zij kunnen tegenkomen tijdens het besturen van de SO2 ZERO op te sporen en te vermijden. De gebruiker van de SO2 ZERO moet het voertuig gebruiken volgens de plaatselijke verkeerswetgeving en mag niet rijden onder invloed van alcohol, drugs of medicijnen.

Door de SO2 ZERO te gebruiken, aanvaardt u de inherente risico's van het gebruik van dit product.

Laad de batterij niet zonder toezicht op en koppel de batterij los van de stroombron wanneer deze volledig is opgeladen.



2.2 Risico op letsel

Telkens wanneer u de SO2 ZERO bestuurt, riskeert u letsel door controleverlies, botsingen en valpartijen. Het is uw verantwoordelijkheid om te leren hoe u de SO2 ZERO veilig kunt besturen om de risico's van het rijden te beperken.

Deze handleiding is ontworpen om u te helpen veilige rijtechnieken aan te leren.

De SO2 ZERO mag alleen worden gebruikt als de gebruiker de hele handleiding heeft gelezen en begrepen.

Wij raden u aan deze handleiding op een veilige plaats te bewaren en deze na een lange periode van niet-gebruik nog eens aandachtig door te lezen om een zo veilig mogelijke omgang met de SO2 ZERO te waarborgen.

WAARSCHUW

2.3 Attentie!

Aan elk voertuig zijn risico's verbonden. Deze is geen uitzondering.

Begin op een veilige plaats zonder verkeer en laat iemand u helpen bij uw eerste stappen en begin langzaam. Als u alle instructies en waarschuwingen in deze handleiding zorgvuldig opvolgt, zou u uzelf moeten kunnen leren rijden. Gebruik de SO2 ZERO niet als u moe of slaperig bent of een medische aandoening heeft die uw rijvaardigheid vermindert.

Zorg ervoor dat u deze handleiding vooraf leest en begrijpt, en let extra goed op tijdens het rijden.

1. Alle gebruikers van de SO2 ZERO moeten zich houden aan alle verkeerswetten en -regels. Controleer of je de SO2 ZERO op openbaar terrein mag gebruiken voordat je ermee gaat rijden. Let vooral op voetgangers, kinderen, dieren en andere weggebruikers wanneer je met dit apparaat rijdt. Wijs op je aanwezigheid wanneer je een voetganger of fietser nadert als je niet wordt gezien of gehoord. Steek beschermde oversteekplaatsen te voet over.
2. Beide banden moeten te allen tijde in contact zijn met de grond. Vermijd obstakels en gladde oppervlakken (zoals sneeuw, ijs, olie, zand enz.), die kunnen leiden tot verlies van evenwicht of tractie en een val kunnen veroorzaken. De SO2 ZERO is bedoeld voor gebruik binnenshuis of op gladde, vlakke oppervlakken. Om tractieverlies te voorkomen, moet u altijd voorzichtig rijden en moet u gladde en natte oppervlakken, losse materialen, hellingen, tramsporen, kuilen en andere obstakels (vooral hoger dan 1 cm) herkennen en vermijden. De wielen moeten grip op de grond hebben om rechtop te blijven.

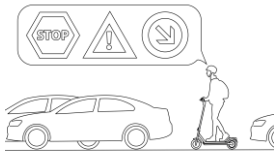
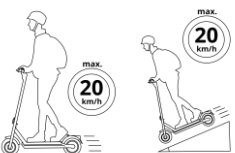

3. Abrupte manoeuvres en het rijden over gladde oppervlakken, hobbels en losse voorwerpen en materialen, alsmede het uitvoeren van sprongen en stunts en riskant gedrag in het algemeen, kunnen leiden tot tractieverlies en een risico vormen voor de bestuurder en het toestel en moeten daarom worden vermeden. De rijsnelheid moet altijd worden aangepast aan de gegeven omstandigheden (bv. licht, weer, andere verkeersdeelnemers, enz.).
4. Draag platte schoenen (geen hoge hakken) wanneer u de SO2 ZERO gebruikt. Vraag iemand om u te helpen als u geen ervaren gebruiker bent.
5. De SO2 ZERO mag niet worden gebruikt door kleine kinderen. Het is aan het oordeel van de ouder om te bepalen of uw kind over de nodige motorische vaardigheden of kracht en inschattingsvermogen beschikt om de SO2 ZERO te gebruiken. In overeenstemming met de wettelijke voorschriften mag de SO2 ZERO niet worden gebruikt door kinderen jonger dan 14 jaar. Deze wettelijke voorschriften zijn in overeenstemming met de Duitse wetgeving. Controleer de relevante lokale en nationale wetten van uw land en houd u aan de minimumleeftijd voor het rijden op een elektrische scooter, die in elk land wettelijk is geregeld.
6. U mag het maximale gewicht volgens de technische specificaties niet overschrijden, inclusief zaken die u bij u draagt (bijv. rugzak) voor het gebruik van de SO2 ZERO. Een hogere belasting kan de SO2 ZERO beschadigen.
7. Schakel de SO2 ZERO nooit uit tijdens het rijden.
8. Breng geen wijzigingen aan in de SO2 ZERO. Wijzigingen kunnen de werking verstoren en kunnen leiden tot ernstig letsel en/of schade. Door wijzigingen vervalt de garantie.
9. De SO2 ZERO is ontworpen voor gebruik door slechts één persoon tegelijk. Hij mag nooit door meer dan één persoon tegelijk worden gebruikt. Draag geen zware of ruime voorwerpen bij u tijdens het rijden.

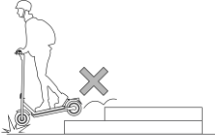
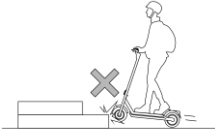
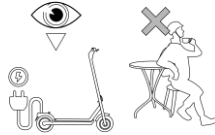
10. U moet een volledige beschermingsuitrusting dragen (helm, kniebeschermers, rugbeschermer, enz.) wanneer u met de SO2 ZERO rijdt.
11. Houd het stuur tijdens het rijden altijd met beide handen stevig vast.
12. Houd tijdens het rijden altijd beide voeten op de SO2 ZERO, tenzij je gas geeft. Wacht tot u volledig tot stilstand bent gekomen voordat u van de SO2 ZERO afstapt.
13. Controleer voor elke rit of het stuur goed vastzit en of de remmen goed werken. Rijd nooit als de remmen niet goed werken. Neem in dat geval onmiddellijk contact op met uw SO2 ZERO dealer. U kunt de rem bedienen door aan de linker remhendel op het stuur te trekken. Deze handeling bedient tegelijkertijd de voorste schijfrem en de elektronische achterrem. Wees voorzichtig, de rem kan bij gebruik heet worden. Raak de rem tijdens het gebruik niet aan.
14. Gebruik de SO2 ZERO niet bij temperaturen onder -5°C. Dit kan een negatief effect hebben op de accu en de motor. Ook is er bij deze temperaturen een verhoogd risico op slippen door ijsvorming.
15. Rijden bij regen en sneeuw wordt afgeraden. Vermijd ook het rijden door plassen water, omdat het water de motor of de elektriciteit kan beschadigen. Let op de langere remweg op nat wegdek.
16. Houd het apparaat altijd uit de buurt van vochtigheid, zowel tijdens gebruik als tijdens opslag (zie hoofdstuk 5 "Onderhoud, reparaties en garantie").
17. Controleer het batterijniveau van het apparaat vóór elke reis. Gebruik de SO2 ZERO nooit als de accu bijna leeg is. Als je de SO2 ZERO moet uitschakelen omdat de accu bijna leeg is, gebruik hem dan niet voor langere tijd zoals een conventionele scooter, omdat dit op den duur de motor kan beschadigen.

18. Bedien nooit een SO2 ZERO terwijl u onder invloed bent van drugs, alcohol, sterke medicijnen of andere stoffen die uw aandachtsniveau kunnen beïnvloeden.
19. Verwijder alle scherpe randen die het gevolg zijn van het gebruik.
20. Plastic verpakkingen moeten uit de buurt van kinderen worden gehouden om verstikking door afsluiting van de externe luchtwegen te voorkomen.

 **GEVAAR!**

2.4 NIET DOEN!

	<p>Gehoorzaam altijd alle verkeersregels!</p>
<p>Rijd nooit harder dan 20 km/u, ook niet bij bergafwaarts rijden!</p>	
	<p>Vermijd plassen op de weg!</p>

<p>Springen of afdalen van hogere niveaus is ten strengste verboden!</p>	
	<p>Rij nooit tegen obstakels aan.</p>
<p>Laad de scooter nooit onbeheerd op!</p>	

 **WAARSCHUWI**

2.5 Batterij en lader

Het bereik van de accu kan afwijken van de specificaties, afhankelijk van de temperatuur, de staat van de baan, de helling en het gewicht van de bestuurder.

De batterij opladen

Zorg ervoor dat de laadconnector en de lader droog zijn en dat de SO2 ZERO is uitgeschakeld. Sluit de oplaadkabel aan op de oplaadconnector van de scooter en steek deze in een stopcontact. Het oplaadlampje op de oplader moet rood oplichten. Wanneer het laadlampje van rood naar groen gaat, is de accu volledig opgeladen. Koppel de oplader los van de stroombron en de scooter.

De e-scooter mag alleen worden opgeladen met de originele oplader. Zorg ervoor dat de voedingsspanning correct is. Gebruik de oplader niet als de oplader of het netsnoer beschadigd zijn. Neem contact op met de servicedienst. Voor een optimale levensduur van de accu dient u

de e-scooter op te laden en te bewaren in een droge en schone omgeving, bij voorkeur op kamertemperatuur. De oplaadtijd van de scooter is ongeveer 4-6 uur. Er zullen negatieve effecten zijn op de levensduur van de accu als de oplader permanent aangesloten blijft op de scooter en de stroombron.

Behandeling van de batterij

Bedek de scooter of de lader niet tijdens het opladen. Lithium accu's hebben verschillende vriespunten afhankelijk van hun laadniveau. Als een batterijcel bevriest, wordt deze onherstelbaar vernietigd en moet de hele batterij worden vervangen. Net als bij conventionele batterijen verliest een lithium batterij tot 40% van zijn capaciteit vanaf ongeveer 0°C. Bij ongeveer 20°C en 100% lading verliest een lithium batterij ongeveer 30% van zijn capaciteit per maand (slechte opslagomstandigheden).

Correcte behandeling van de batterij

Verwijder de accu nooit uit de scooter. Laad de accu elke 2 maanden minstens 1 uur op (ook als hij niet in gebruik is). Verwarm de accu nooit en stel deze nooit bloot aan open vuur. Gooi de batterijcellen nooit bij het huisvuil. Breng de batterijcontacten nooit in contact met vocht. De ideale bedrijfstemperatuur van de batterij ligt tussen 10°C en 30°C. Zowel boven als onder deze temperatuur gaat het vermogen achteruit, wat resulteert in een kleiner bereik en minder vermogen.

De levensduur en prestaties van een batterij zijn afhankelijk van de leeftijd, de verzorging en het gebruik. In vergelijking met andere batterijmodellen hebben lithium-ion-accu's een zeer lage zelfontlading en een zeer laag geheugeneffect, maar ze moeten periodiek worden opgeladen. Zelfs als u uw scooter niet gebruikt, moet de accu elke 2 maanden minstens 1 uur worden opgeladen, anders verliest hij capaciteit. Regelmatig opladen zal voorkomen dat de accu totaal ontladen wordt. Let op: een te ver ontladen accu is onherstelbaar beschadigd en moet tegen betaling worden vervangen, vandaar dat de accu tijdens gebruik nooit volledig mag worden ontladen.

 **WAARSCHUWI**

2.6 Onderhoud

Probeer de SO2 ZERO niet op te laden als de accu al vol is. Dit kan de capaciteit van de batterij op lange termijn verminderen.

Controleer voor elke rit alle schroeven van het apparaat, met name die van het handvat en de voorstang, het spatbord en het voor- en achterwiel. Draai alle schroeven stevig aan om de veiligheid bij het gebruik van uw SO2 ZERO te garanderen.

Controleer voor elke rit of de wielen onbeschadigd zijn.

Controleer regelmatig of de remmen correct zijn afgesteld. U kunt de remkracht aanpassen door de remkabel te verstellen. Neem in geval van twijfel contact op met uw dealer.

Maak de SO2 ZERO na gebruik grondig schoon met een droge doek. De voorste en achterste kogellagers moeten van tijd tot tijd gesmeerd worden. Gewone fietsolie kan worden gebruikt. Olie het gedeelte waar de as in het wiel loopt voor een betere duurzaamheid.

3 Aan de slag

3.1 Diagram SO2 ZERO



3.2 Montage

Zet uw SO2 ZERO in elkaar

Vouw uw SO2 ZERO uit en

vergrendel hem.

1. Beweeg de stuurkolom naar rechts omhoog (1) tot de kleine veiligheidsgrendel vergrendeld is (2).

2. Vergrendel de stuurkolom met de grote veiligheidsgrendel totdat u een klikgeluid hoort van de veiligheidspen aan de zijkant (3).



Monteren Stuurstang

1. Verbind de twee kabels tussen stuur en voorstuur.

copyright by www.soflow.com

2. Plaats de console in de bovenkant van de frontbar. Zorg ervoor dat de contactpolen tussen het stuur en de frontbar goed in elkaar grijpen. Zodra de console is bevestigd, gebruikt u de inbussleutel om alle vier de schroeven vast te draaien.



Haak in remkabel

Nadat u uw SO2 ZERO hebt uitgekapt en het stuur hebt gemonteerd, moet u de remkabel voor de trommelrem achter aan de haak en aan de remhendel vastmaken. Leid de remkabel nu langs het stuur door de geleider naar de remhendel. Zet nu de remhendel vast en bevestig het uiteinde van de kabel in de gleuf van de remhendel en duw de kabel naar voren in de hendel. Als de verbinding te strak is afgesteld en niet naar de voorkant van de remhendel kan glijden, moet het remmechanisme worden afgesteld (Zie instructies voor het afstellen van de trommelrem).

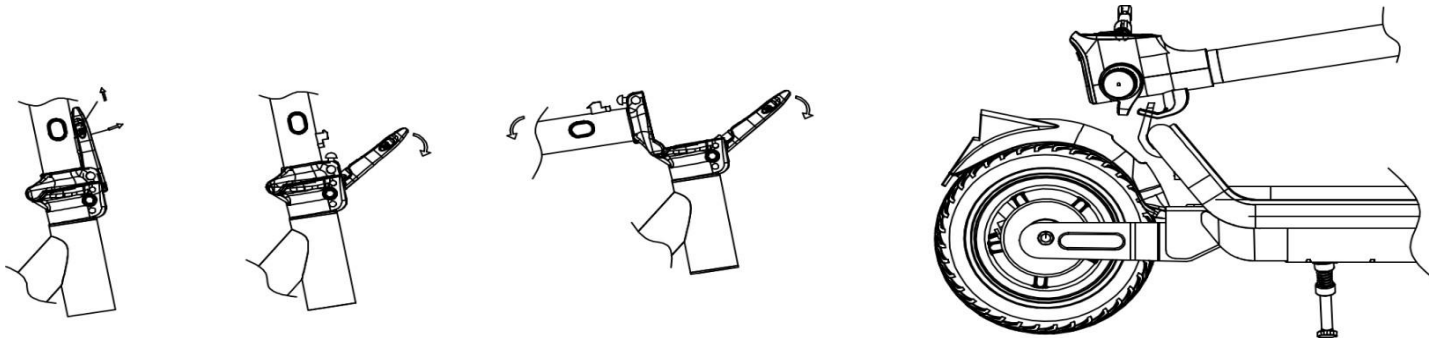


4 Test de werking van uw SO2 ZERO na de montage

Opvouwen / Opbergen van uw SO2 ZERO

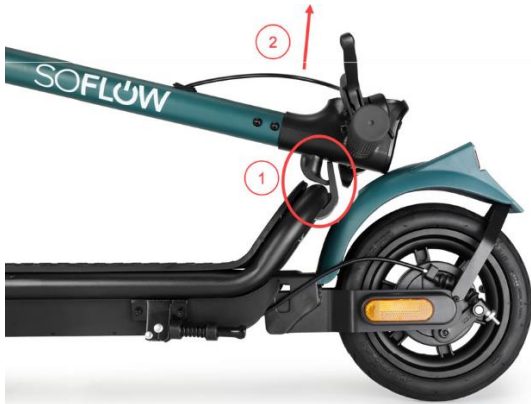
Zorg ervoor dat de SO2 ZERO is uitgeschakeld voordat u hem inklapt. Houd de voorste balk vast, terwijl u aan de veiligheidsvergrendeling trekt. Open tegelijkertijd de grote veiligheidsgrendel volledig naar voren. Ga verder met het inklappen van de stuurkolom en bevestig deze aan het achterste uiteinde van de voetsteun en tot de vouwhaak in de achterste gesp is gehaakt.

De SO2 ZERO is succesvol opgevouwen zodra u een klikgeluid hoort.



Scooter uitklappen en rechtop vergrendelen

Druk op de achterste gesp in de richting van het spatbord, maak de vouwhaak en de spatbordgesp los (1) en til vervolgens de voorste balk rechtop (2). Zodra de scooter is vergrendeld in de rechtopstaande positie, verifieer dit door voorzichtig te proberen in te klappen.



Instructies voor het afstellen van de trommelrem

Als de rem te strak of te los zit, stel dan met de hand of met een sleutel de moer van de hendel bij door hem te draaien. Test de rem op het stuur totdat u de remhendel tot halverwege het stuur kunt indrukken. Test daarna de rem tijdens een rit met lage snelheid.

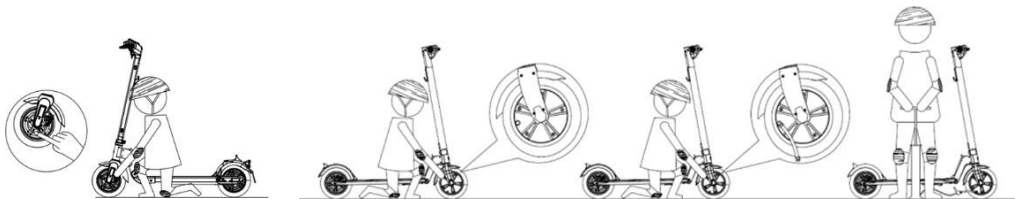


Afstellen van de voorbalk

Als de Frontbar tijdens het rijden wiebelt - stop met draaien - gebruik een inbussleutel om de schroef vast te draaien (Zie Instructies voor het monteren van het stuur).

Banden oppompen

copyright by www.soflow.com



Indien de banden spanning beginnen te verliezen, kunt u een fietspomp met een Schrader-ventiel gebruiken om de banden op te pompen tot de aanbevolen spanning, zoals aangegeven op de zijwand van de banden.

Opmerking: U kunt meer instructies en tips en trucs vinden op [Youtube.com](https://www.youtube.com) onder SoFlow.

5 Rij-instructies

5.1 Operatie

Zet eerst uw SO2 ZERO aan door 2 seconden op de startknop te drukken. U kunt uw SO2 ZERO weer uitschakelen door dezelfde knop enkele seconden ingedrukt te houden. Als u de startknop slechts kort indrukt, schakelt u het voorlicht, dat standaard is ingeschakeld, uit. Door de knop kort en herhaaldelijk in te drukken, schakelt u het licht weer in.

Controleer voordat u aan uw reis begint of het stuur op zijn plaats klikt.

Zet eerst je SO2 ZERO aan door de aan/uit-knop 2 seconden ingedrukt te houden. Je start je SO2 ZERO door met één been jezelf en het apparaat te versnellen door je voet van de grond te duwen (zoals bij een conventionele scooter). Nu kun je gas geven door aan de gashendel aan de rechterkant van het stuur te trekken.

U kunt de elektronische voorrem en de trommelrem achter bedienen met de remhendel aan de linkerkant van het stuur. Verplaats uw lichaamsgewicht iets naar achteren om het remeffect van de rem te compenseren. Dit maakt veilig en gecontroleerd remmen mogelijk. Wees altijd voorzichtig wanneer u de rem gebruikt. Trek stevig aan de remhendel om de SO2 ZERO volledig tot stilstand te brengen.

5.2 Display

U vindt de volgende informatie op het display:

- Licht
- Snelheid
- Bluetooth
- Rijmodus: Eco, Normaal, Sport
- Km/u en mph
- Vergrendelde modus



5.3 Foutcodes

De besturingselektronica van uw SO2 ZERO controleert voortdurend de goede werking van alle belangrijke onderdelen. Als uw SO2 ZERO een storing detecteert, wordt dit op het display aangegeven met de volgende foutmeldingen:

- E0: remprobleem
- E1: CPU-probleem
- E8: Communicatiestoring
- E9: probleem met de gashendel
- E14: Faseverlies van de motor
- E15: Motor hall probleem
- E18: Batterijspanning te laag
- E19: Batterijspanning te hoog
- E23: CPU-overtemperatuurbeveiliging

Stop onmiddellijk met het gebruik van SO2 ZERO als het display een van deze foutmeldingen weergeeft. Schakel het apparaat uit en weer in. Controleer de stekkerverbinding tussen het stuur en de voorstang of er geen vuil de contacten van de stekkers aantast. Controleer of de accu volledig is opgeladen. Als de foutmelding nog steeds aanhoudt, neem dan contact op met de SoFlow service op info@soflow.com.

5.4 IPX4

De SO2 ZERO is spatwaterdicht volgens IPX4, maar niet waterdicht. U mag de SO2 ZERO dus in lichte regen gebruiken en door plassen op de grond rijden. U mag de SO2 ZERO niet onderdompelen in water of blootstellen aan zware regen, omdat anders de elektronica beschadigd kan raken. Meer informatie over de beschermingsomvang volgens IPX4 vindt u op internet.

Definitie IPX4

IP	Eerste cijfer voor bescherming tegen vaste deeltjes	IP	Cijfer 2 voor bescherming tegen vloeistoffen
X	Niet gespecificeerd	4	Beschermd tegen spatten water uit alle richtingen

5.5 App

Gebruik de SoFlow app om het meeste uit je SoFlow scooter te halen. Kenmerken:

- Vergrendel en ontgrendel je persoonlijke scooter elektronisch. Veilig is de beste manier
- Controleer de status van uw scooter op het dashboard - alle belangrijke informatie in één oogopslag.
- Volg je rit - leg je routes vast en verzamel FlowMiles op basis van de afstand die je hebt afgelegd
- Wijzig de prestatiemodus afhankelijk van uw voorkeur - ECO, STANDAARD of SPORT
- FlowMiles inwisselen in de Rewards Shop
- Wekelijkse wedstrijden
- Werk je op in het klassement met rijders uit de hele wereld
- Handleidingen, video's en belangrijke documenten met betrekking tot uw scooter
- Registreer vandaag - Flowmiles kunnen niet achteraf worden gecrediteerd

Belangrijk voor het gebruik van de SoFlow APP

Verwijder om veiligheidsredenen de hier getoonde barcodesticker "App Verification Code" (onder de voetplank) en bewaar deze op een veilige plaats (maar controleer voordat u de sticker verwijdert of u de APP correct hebt ingesteld).



Scan uw QR-code en begin de APP te gebruiken. Veel plezier!

Verwijder om veiligheidsredenen de afgebeelde barcodesticker met App Verificatiecode (onder de voetplank) en bewaar deze op een veilige plaats (maar zorg ervoor dat u eerst de APP instelt voordat u de sticker verwijdert).

Opmerking: Wanneer u de scooter vergrendelt, blijft hij in stand-by modus en blijft hij stroom gebruiken. U kunt de scooter uitschakelen om het stroomverbruik te verminderen. In dit geval wordt de motor **niet langer** geblokkeerd totdat de scooter weer wordt ingeschakeld. Wanneer u de stroom weer inschakelt, blijft de blokkering van kracht totdat u deze uitschakelt.

Wanneer u SoFlow App gebruikt om verbinding te maken met de scooter, is het aanbevolen om internetverbinding te houden met de telefoon. Als de telefoon de internetverbinding verliest, houd dan de SoFlow app open op de achtergrond. Door dit te doen kunt u alle app functies blijven gebruiken inclusief NFC. Als u de app volledig afsluit terwijl er geen internetverbinding is, kunt u pas weer verbinding maken met de scooter als er weer internetverbinding is.

5.6 FlowMiles Gift Card

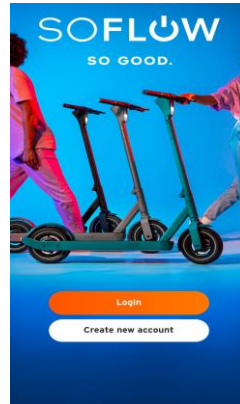
Als speciale dank voor uw aankoop bij SoFlow bieden wij u een cadeaukaart met FlowMiles aan. De FlowMiles kunnen worden ingewisseld voor een groot aantal producten in onze SoFlow online shop. Zorg ervoor dat u de scooter eerst activeert om de cadeaubon te verzilveren.

Activeer je scooter voor je eerste rit met behulp van de SO2 ZERO app als volgt:

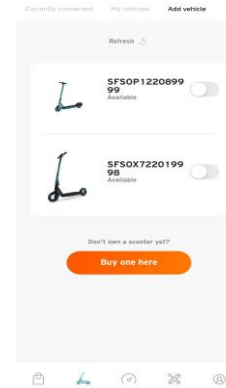
- 1 Scan de QR-code & Installeer de toevoegen".



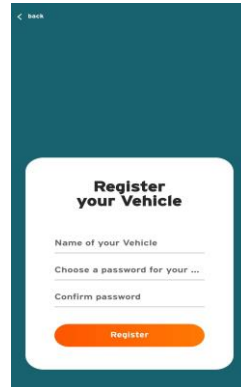
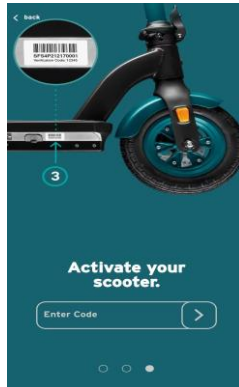
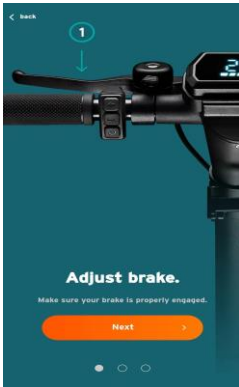
- 2 Rappegeister / log



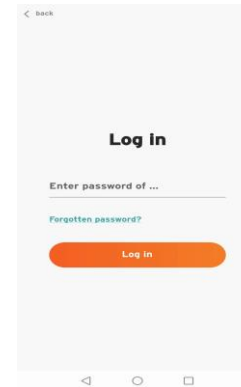
- 3 PInower op uw scooter & maak verbinding via Bluetooth "Voertuig



- 4 Authentificeer en registreer je scooter wanneer je voor het eerst verbinding

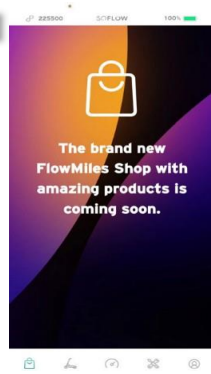


- 5 maaktLog in met je wachtwoord

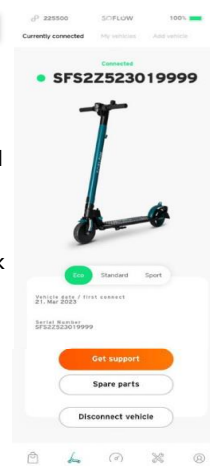


Zodra je je scooter met succes hebt aangesloten, vind je de volgende functies in je app:

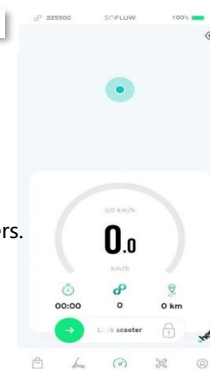
1 De menulijst hieronder toont vijf iconen. Het eerste pictogram toont de FlowMiles Shop waar je je FlowMiles kunt gebruiken om nog meer geweldige SoFlow-



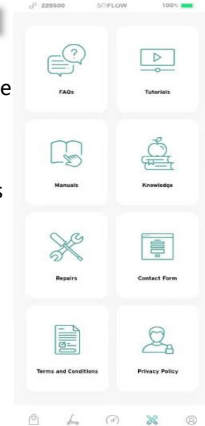
Hier kunt u de rijdwijzen van Eco - Standaard - Sport. Verder naar beneden vind je de Support functie, verdere informatie over reserveonderdelen en ook om de scooter los te



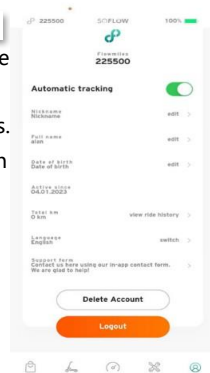
2 Deze site toont u informatie over de batterijstatus, de huidige snelheid, de reisafstand en het totale aantal kilometers. Je kunt je scooter vergrendelen en ontgrendelen door omhoog te vegen in het dashboard menu.



4 Hier vindt u aanvullende informatie over uw ritgeschiedenis, voer de instellingen in, lees de handleiding of bezoek



5 Hier zie je je verdiende flowmiles en je persoonlijke gegevens. De ritgeschiedenis kan worden bekeken wanneer u de atomiatc-trackingfunctie activeert.



Opmerking: Wanneer u de scooter vergrendelt, blijft hij in stand-by modus en blijft hij stroom gebruiken. U kunt de scooter uitschakelen om het stroomverbruik te verminderen. In dit geval wordt de motor **niet langer** geblokkeerd totdat de scooter weer wordt ingeschakeld. Wanneer u de stroom weer inschakelt, blijft de blokkering van kracht totdat u deze uitschakelt.

Wanneer u SoFlow App gebruikt om verbinding te maken met de scooter, is het aanbevolen om internetverbinding te houden met de telefoon. Als de telefoon de internetverbinding verliest, houd dan de SoFlow app open op de achtergrond. Door dit te doen kunt u alle app functies blijven gebruiken inclusief NFC. Als u de app volledig afsluit terwijl er geen internetverbinding is, kunt u pas weer verbinding maken met de scooter als er weer internetverbinding is.

6 Technische gegevens

Model	SO2 ZERO
Afmetingen (gevouwen)	114 cm x 43 cm x 55 cm
Afmetingen (uitgeklapt)	114 cm x 43 cm x 122 cm
Doosgrootte	55 cm x 20 cm x 117 cm
Gewicht	14,5 kg
Maximale belasting	120 kg
Materiaal frame	Aluminiumlegering
Diameter van het wiel	21,6 cm.
Maximaal bereik	Tot 20 km*
Helling	≤ 8 °
Drive	Elektrische
Topsnelheid	DE ≤ 20 km/h, WO ≤ 25km/h *
Remmen	Elektrische motorrem (voorwiel) en trommelrem (achterwiel)
Batterij	Lithium batterij
Spanning	36 V
Capaciteit	5 Ah
Motorvermogen (nominaal)	300W
Oplaadtijd	Ongeveer 4 uur
Laadcycli	Ca. 300

* afhankelijk van de belasting van de berijder, de grond, de helling, de temperatuur enz.

7 Onderhoud, reparaties en garantie

7.1 Opslag

Bewaar de SO2 ZERO op een droge plaats. Als u het apparaat niet gebruikt, laadt u de batterij elke maand op om de levensduur van de batterij te verlengen en schade te voorkomen. Bewaar het apparaat nooit in direct zonlicht (bijvoorbeeld niet in de kofferbak van een auto). De temperatuur van de SO2 ZERO en zijn batterij kan boven de 50°C stijgen, wat tot onherstelbare schade kan leiden. Het opslagvolume van de batterij neemt af bij koude temperaturen, waardoor ook de actieradius afneemt. De batterij raakt ook beschadigd bij temperaturen lager dan -20°C.

7.2 choonmaken

Om roestvorming op het apparaat te voorkomen, moet u de SO2 ZERO na elk gebruik schoonmaken en drogen. Gebruik voor het schoonmaken een licht vochtige spons en droog het apparaat daarna af met een handdoek. Gebruik niet te veel water, omdat de elektriciteit van het apparaat door water beschadigd kan raken. Gebruik ook nooit bijtende schoonmaakmiddelen, zoals alcohol of petroleum voor het schoonmaken. Gebruik nooit een hogedrukreiniger voor de SO2 ZERO.

7.3 Reparaties

De SO2 ZERO mag alleen gerepareerd worden met originele onderdelen van een erkende leverancier of winkel en door een erkend monteur. Het openen, demonteren of wijzigen van de SO2 ZERO met niet-gelicentieerde of niet-originele onderdelen of door een niet-gelicentieerde persoon leidt tot het vervallen van de garantie.

7.4 Informatie over de garantie

Bewaar het aankoopbewijs (bonnetje) om uw recht op beperkte garantie te claimen.

Beperkte garantie: Garantiegegevens staan op de homepage van soflow

copyright by www.soflow.com



Gedetailleerde
garantievoorwaarden

De garantie vervalt onder de volgende voorwaarden:

- Openen of wijzigen van het apparaat door een persoon zonder vergunning
- Ontvangst is niet in overeenstemming met het apparaat
- Onjuiste behandeling/gebruik/onderhoud/opslag van het voertuig
- Niet-naleving van een of meer punten uit deze handleiding

De volgende schade wordt niet gedekt door de garantie:

- Schade aan apparaat door verkeerde behandeling of gebruik
- Schade aan apparaat door wijziging of ongeoorloofde reparatie
- Schade aan apparaat door verkeerde opslag
- Schade aan apparaat door ongeval
- Oppervlaktebeschadigingen op het apparaat
- Schade of storing door water/sneeuw

Bezoek voor het gedetailleerde overzicht van alle garantievoorwaarden de SoFlow Website: <https://www.soflow.com/eu/warranty-conditions/> of scan de QR Code hierboven.

7.5 Verwijdering

U levert al een belangrijke bijdrage aan de bescherming van het milieu door het gebruik van de milieuvriendelijke SO2 ZERO. Voorkom daarom onnodige vervuiling bij het weggooien van uw product. Gooi de elektrische onderdelen (bijv. batterij, batterijlader) niet bij het huisvuil, maar lever ze in bij het elektronisch afval. Zorg er ook voor dat u alle onderdelen schoon sorteert naar hun materiaal en gooi ze weg volgens uw lokale richtlijnen voor afvalverwerking.



Tartalomjegyzék

1 Bevezetés	166
1.1 Rendeltetésszerű használat.....	166
1.2 Az ellátás terjedelme	166
1.3 Megfelelőségi nyilatkozat	166
1.4 NFC	167
2 Biztonság.....	168
2.1 Figyelmeztetés.....	168
2.2 Sérülésveszély	168
2.3 Figyelem!	169
2.4 NEM!.....	172
2.5 Akkumulátor és töltő.....	173
2.6 Karbantartás	174
3 Kezdetben	176
3.1 Diagram SO2 ZERO.....	176
3.2 Montage	177
3.3 Összeszerelés Fogantyú	178
3.4 Fékkábel beakasztása.....	178
4 Az SO2 ZERO működésének tesztelése az összeszerelés után.....	179
5 Vezetési utasítások	181
5.1 Művelet	181
5.2 Megjelenítés.....	182
5.3 Hibakódok.....	182
5.4 IPX4.....	183
5.5 App	183
5.6 FlowMiles ajándékkártya.....	184
6 Műszaki adatok.....	187
7 Karbantartás, javítás és garancia.....	188
7.1 Tárolás	188
7.2 2.2 Tisztítás.....	188
7.3 Javítások.....	188

7.4 Jótállási információk.....	188
7.5 Eltávolítás	189

1 Bevezetés

1.1 Rendeltetésszerű használat

Gratulálunk az új e-scooter SO2 ZERO megvásárlásához. Ez a stílusos és kompakt szállítóeszköz, amelyet a közlekedésen túllépve és a praktikus mozgásra összpontosítva találtak ki, a személyes és intuitív mobilitást ünnepli. A SO2 ZERO-t szórakoztató használni és könnyen vezethető. Egyszerre hordozható és stílusos. Tapasztalja meg az élvonalbeli technológiát, miközben könnyedén siklik végig az útja során a célállomás felé.

Ez a kézikönyv segít az SO2 ZERO beállításában és használatában. Fontos, hogy tartsa be a jelen kézikönyvben szereplő összes biztonsági figyelmeztetést és figyelmeztetést, és hogy józan

ítélőképességgel vezessen.

1.2 Az ellátás terjedelme

A csomag a következőket tartalmazza:

- 1 új SO2 ZERO
- Csavarok
- 1 töltő
- 1 felhasználói kézikönyv
- Adatmegerősítés a német közúti engedélyezéshez
- Eszközök
- Megfelelőségi nyilatkozat

Ha ezek közül valamelyik hiányzik, azonnal forduljon hivatalos kereskedőjéhez.

1.3 Megfelelőségi nyilatkozat

Kérjük, olvassa el a "Megfelelőségi nyilatkozat" című dokumentumot a szállítási terjedelemben.

A terméken a következő címkét találja:

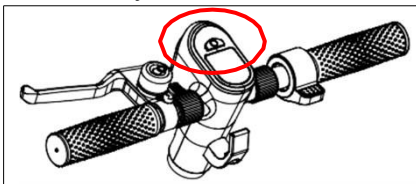
copyright by www.soflow.com



1.4 NFC

A robogó lezárásához és feloldásához használhatja az NFC-t.

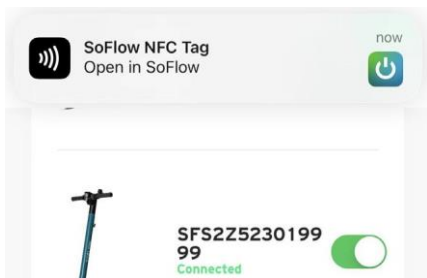
Az NFC helye az ábrán látható.



Érintse meg telefonjával az NFC-területet

Android rendszer esetén nyissa meg a SoFlow alkalmazást, csatlakoztassa a robogót, majd érintse meg az NFC-t a lezáráshoz vagy a feloldáshoz.

Az iOS, kivéve az Android operációs rendszert, az alábbiakban látható értesítésre kell kattintania, hogy lezárja vagy feloldja a robogót.



2 Biztonság



2.1 Figyelmeztetés

A SO2 ZERO vezetésekor súlyos sérülést vagy halált kockázatot ütközések, esések vagy az irányítás elvesztése miatt. A biztonságos vezetés érdekében ELOLVASSA ÉS KÖTELEZZE AZ E KÉZIKÖNYVBEN található MINDEN ÚTMUTATÓT ÉS FIGYELMEZTETÉST.

Ez a kézikönyv az SO2 ZERO alapvető működési utasításait tartalmazza. Nem terjedhet ki minden olyan helyzetre, amelyben sérülés vagy haláleset előfordulhat.

Az eladó vagy a So-Flow cég nem vállal felelősséget a jelen kézikönyvben található információk figyelmen kívül hagyása vagy a felhasználó által a közlekedési szabályok figyelmen kívül hagyása miatt bekövetkezett károkért, tárgyak elvesztéséért, sérülésekért és jogvitáért.

AZ ÜZEMELTETŐKNEK JÓ BÍRÓSÁGOT ÉS KÖZÖS ÉRZÉKET KELL HASZNÁLNIUK AZ SO2 ZERO vezetése közben felmerülő VESZÉLYEK ÉS VESZÉLYEK FELISMERÉSE ÉS ELLENŐRZÉSE MÉRTÉNT. A SO2 ZERO üzemeltetője köteles a járművet a helyi közlekedési törvényeknek megfelelően használni, és nem vezethet alkohol, kábítószer vagy gyógyszeres kezelés hatása alatt.

A SO2 ZERO használatával Ön elfogadja a termék üzemeltetésével járó kockázatokat.

Kérjük, ne töltsen az akkumulátort felügyelet nélkül, és ha teljesen feltöltődött, válassza le az akkumulátort az áramforrásról.



2.2 Sérülésveszély

A SO2 ZERO vezetésekor az irányíthatóság elvesztése, ütközések és esések miatt sérüléseket kockázatot. Az Ön felelőssége, hogy megtanulja, hogyan kell biztonságosan vezetni a SO2 ZERO-t, hogy csökkentse a vezetéssel járó kockázatokat.

Ez a kézikönyv a biztonságos vezetési technikák elsajátításához nyújt segítséget.

Az SO2 ZERO készüléket csak akkor szabad használni, ha a kezelő átolvasta és megértette a teljes kézikönyvet.

Javasoljuk, hogy a SO2 ZERO készülék lehető legbiztonságosabb kezelése érdekében őrizze meg ezt a kézikönyvet egy biztonságos helyen, és hosszabb használaton kívüli időszak után olvassa el újra figyelmesen.

FIGYELEM!

2.3 Figyelem!

Minden járművezetésnek vannak kockázatai. Ez sem kivétel.

Kezdje el egy biztonságos, forgalomtól mentes helyen, és kérjen segítséget az első lépéseknél, és kezdje el lassan. Ha gondosan betartja a jelen kézikönyvben található összes utasítást és figyelmeztetést, akkor képes lesz megtanítani magát vezetni. Kerülje a SO2 ZERO használatát, ha fáradtnak, álmosnak érzi magát, vagy olyan egészségügyi állapota van, amely csökkenti a vezetési képességét.

Kérjük, előzetesen olvassa el és értse meg ezt a kézikönyvet, és vezetés közben fokozottan figyeljen.

1. A SO2 ZERO minden felhasználójának be kell tartania a közlekedési törvényeket és előírásokat. Ellenőrizze, hogy a SO2 ZERO-t használhatja-e közterületen, mielőtt oda vezetné. Különösen figyeljen a gyalogosokra, gyermekekre, állatokra és más közlekedőkre, amikor ezt a készüléket vezeti. Gyalogos vagy kerékpáros közeledésekor mutasson rá, ha nem látják vagy nem hallják Önt. Gyalogosan keljen át védett gyalogátkelőhelyeken.
2. Mindkét keréknek mindig érintkeznie kell a talajjal. Kerülje az akadályokat és a csúszós felületeket (pl. hó, jég, olaj, homok stb.), amelyek az egyensúly vagy a tapadás elvesztéséhez és eséshez vezethetnek. Az SO2 ZERO beltéri vagy sima, sík felületen történő használatra készült. A tapadás elvesztésének megelőzése érdekében mindig óvatosnak kell lennie vezetés közben, és fel kell ismernie és el kell kerülnie a csúszós és nedves felületeket, laza anyagokat, lejtőket, villamosvágányokat, kátyúkat és egyéb (különösen 1 cm-nél magasabb) akadályokat. A kerekeknek meg kell tudniuk tapadni a talajon, hogy Ön egyenesen maradjon.

3. A hirtelen manőverek és a csúszós felületeken, buckákon, laza tárgyakon és anyagokon való áthajtás, valamint az ugrások és mutatványok végrehajtása és általában a kockázatos viselkedés miatt elveszítheti a tapadást, és veszélyt jelenthet a kezelőre és a készülékre, ezért kerülni kell. A haladási sebességet mindig az adott körülményekhez (pl. fényviszonyok, időjárás, más közlekedők stb.) kell igazítani.
4. Ügyeljen arra, hogy a SO2 ZERO használatakor lapos cipőt viseljen (ne magas sarkú cipőt). Kérjen segítséget egy személytől, ha nem tapasztalt felhasználó.
5. Az SO2 ZERO készüléket kisgyermek nem használhatja. A szülő saját belátása szerint dönti el, hogy gyermeke rendelkezik-e a SO2 ZERO használatához szükséges motoros képességekkel vagy erővel és ítélőképességgel. A törvényi előírásoknak megfelelően a SO2 ZERO-t 14 év alatti gyermekek nem használhatják. Ezek a jogi előírások a német törvényeknek megfelelően vannak. Ellenőrizze az Ön országának vonatkozó helyi és nemzeti jogszabályait, és tartsa be az elektromos robogóval való közlekedés alsó korhatárát, amelyet az egyes országok törvényei szabályoznak.
6. A SO2 ZERO használatához nem szabad túllépni a műszaki specifikációk szerinti maximális súlyt, beleértve a magával vitt tárgyakat (pl. hátizsák). A nagyobb terhelés károsíthatja a SO2 ZERO készüléket.
7. Soha ne kapcsolja ki a SO2 ZERO-t vezetés közben.
8. Ne módosítsa az SO2 ZERO-t. A módosítások megzavarhatják a működést, és súlyos sérülést és/vagy kárt okozhatnak. A módosítások érvénytelenítik a garanciát.
9. Az SO2 ZERO készüléket egyszerre csak egy személy használatára tervezték. Egyszerre csak egy személy használhatja. Ne vigyen magával nehéz vagy tágas tárgyakat vezetés közben.
10. A SO2 ZERO vezetése során teljes védőfelszerelést (sisak, térdvédő, hátvédő stb.) kell viselnie.

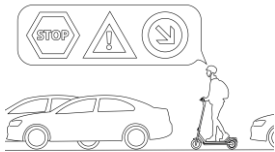
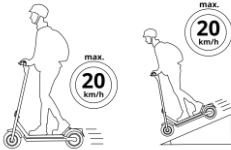

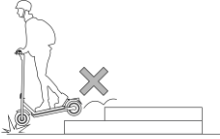
11. Vezetés közben mindig szorosan fogja meg mindkét kezével a kormányt.
12. Mindig tartsa mindkét lábát a SO2 ZERO kerékpáron, kivéve, ha gyorsít. Várjon, amíg teljesen megáll, mielőtt leszáll a SO2 ZERO-ról.
13. Minden utazás előtt ellenőrizze, hogy a kormány megfelelően be van-e kapcsolva, és hogy a fék működik-e. Soha ne induljon útnak, ha a fékek nem működnek megfelelően. Ebben az esetben azonnal forduljon SO2 ZERO kereskedőjéhez. A féket a kormányon lévő bal oldali fékkar meghúzásával tudja működtetni. Ez a művelet egyszerre működteti az első tárcsaféket és az elektronikus hátsó féket. Legyen óvatos, a fék használat közben felforrósodhat. Ne érintse meg a féket használat közben.
14. Ne használja az SO2 ZERO-t -5°C alatti hőmérsékleten. Ez negatív hatással lehet az akkumulátorra és a motorra. Ilyen hőmérsékleten a jégképződés miatt megnő a csúszásveszély is.
15. Esős és havas időben nem ajánlott a vezetés. Kerülje a víztócsákon való áthajtást is, mert a víz károsíthatja a motort vagy az elektromosságot. Vegye figyelembe a hosszabb fékutat nedves útfelületen.
16. Mind használat, mind tárolás közben mindig tartsa távol a készüléket a nedvességtől (lásd az 5. fejezet "Karbantartás, javítás és garancia" című részét).
17. Minden utazás előtt ellenőrizze a készülék akkumulátorának töltöttségi szintjét. Soha ne használja a SO2 ZERO készüléket, ha az akkumulátor töltöttsége alacsony. Ha az akkumulátor alacsony töltöttsége miatt ki kell kapcsolnia a SO2 ZERO-t, ne használja hosszú ideig, mint egy hagyományos robogót, mivel ez hosszú távon károsíthatja a motort.
18. Soha ne kezelje a SO2 ZERO készüléket kábítószer, alkohol, erős gyógyszerek vagy más olyan anyagok hatása alatt, amelyek befolyásolhatják a figyelmét.

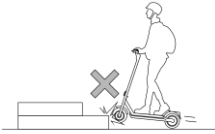
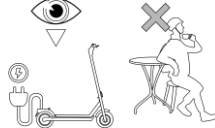
19. Távolítsa el a használatból eredő éles éleket.

20. A műanyag csomagolást a gyermekektől távol kell tartani, hogy a külső légutak elzáródásával megelőzhető legyen a fulladás.

 **VESZÉLY!**

2.4 NEM!

	<p>Mindig tartsa be a közlekedési szabályokat!</p>
<p>Soha ne haladjon 20 km/h-nál gyorsabban, még lejtőn való haladáskor sem!</p>	
	<p>Kerüld a pocsolyákat az úton!</p>
<p>A magasabb szintekről leugrani vagy leereszkedni szigorúan tilos!</p>	

	<p>Soha ne lovagoljon akadályokba.</p>
<p>Soha ne töltsse a robogót felügyelet nélkül!</p>	
<p>⚠ FIGYELEM!</p>	

2.5 Akkumulátor és töltő

Az akkumulátor hatótávolsága a hőmérséklettől, a pálya állapotától, a lejtőtől és a vezető súlyától függően eltérhet a specifikációban megadottaktól.

Az akkumulátor töltése

Győződjön meg arról, hogy a töltőcsatlakozó és a töltő száraz, és hogy az SO2 ZERO ki van kapcsolva. Csatlakoztassa a töltőkábelt a robogó töltőcsatlakozójához, és dugja be azt egy konnektorba. A töltőn lévő töltésjelző lámpának pirosan kell világítania. Amikor a töltésjelző lámpa pirosról zöldre vált, az akkumulátor teljesen feltöltődött. Húzza ki a töltőt az áramforrásból és a robogóból.

Az e-scootert csak az eredeti töltővel szabad tölteni. Győződjön meg arról, hogy a feszültségellátás megfelelő. Ne használja a töltőt, ha a töltő vagy a tápkábel sérült. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot a szervizzel. Az akkumulátor optimális élettartama érdekében töltsse és tárolja az e-scootert száraz és tiszta környezetben, lehetőleg szobahőmérsékleten. A robogó töltési ideje körülbelül 4-6 óra. Negatív hatással lesz az akkumulátor élettartamára, ha a töltő állandóan a robogóhoz és az áramforráshoz csatlakoztatva marad.

Az akkumulátor kezelése

Ne takarja le a robogót vagy a töltőt töltés közben. A lítium akkumulátorok töltöttségi szintjüktől függően különböző fagyáspontokkal rendelkeznek. Ha egy akkumulátorcella megfagy, az helyrehozhatatlanul tönkremegy, és az egész akkumulátort ki kell cserélni. A hagyományos akkumulátorokhoz hasonlóan a lítium akkumulátor körülbelül 0°C-tól kezdődően kapacitásának akár 40%-át is elveszíti. Körülbelül 20°C-on és 100%-os töltöttség mellett a lítium akkumulátor kapacitásának körülbelül 30%-át veszíti el havonta (rossz tárolási körülmények között).

Az akkumulátor helyes kezelése

Soha ne vegye ki az akkumulátort a robogóból. 2 havonta legalább 1 órán keresztül töltsse az akkumulátort (akkor is, ha nem használja). Soha ne melegítse az akkumulátort, és ne tegye ki nyílt tűznek. Soha ne dobja ki az akkumulátorcellákat az általános hulladékkal együtt. Soha ne hozza az akkumulátor érintkezőit nedvességgel érintkezésbe. Az akkumulátor ideális üzemi hőmérséklete 10°C és 30°C között van. E hőmérséklet felett és alatt is romlik a teljesítmény, ami a hatótávolság és a teljesítmény csökkenését eredményezi.

Az akkumulátor élettartama és teljesítménye függ a korától, az ápolástól és attól, hogy milyen gyakran használták. Más akkumulátortípusokhoz képest a lítiumion-akkumulátorok önkisülése és memóriahatása nagyon alacsony, de rendszeresen tölteni kell őket. Még ha nem is használja a robogót, az akkumulátort 2 havonta legalább 1 órán keresztül tölteni kell, különben veszít a kapacitásából. A rendszeres töltés megakadályozza az akkumulátor teljes lemerülését. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a túlzottan lemerült akkumulátor helyrehozhatatlanul károsodik, és díj ellenében ki kell cserélni, ezért az akkumulátort soha nem szabad teljesen lemeríteni működés közben.

 **FIGYELEM!**

2.6 Karbantartás

Ne próbálja meg feltölteni a SO2 ZERO-t, ha az akkumulátor már tele van. Ez hosszú távon csökkentheti az akkumulátor kapacitását.

Minden utazás előtt ellenőrizze a készülék minden csavarját, különösen a fogantyú és az első kormány, a sárvédő, valamint az első és a hátsó kerék csavarjait. A SO2 ZERO használata során a biztonság érdekében minden csavart húzzon meg erősen.

Minden utazás előtt ellenőrizze, hogy a kerekek sértetlenek-e.

Ellenőrizze rendszeresen, hogy a fékek megfelelően be vannak-e állítva. A fékerőt a fékkábel beállításával állíthatja be. Ha kétségei vannak, forduljon a márkakereskedőhöz.

Használat után alaposan tisztítsa meg a SO2 ZERO készüléket száraz ruhával. Az első és hátsó golyóscsapágyakat időről időre meg kell kenni. Hétköznapi kerékpárolaj használható. A jobb tartósság érdekében olajozza be azt a területet, ahol a tengely a kerékbe fut, hogy biztosítsa a jobb tartósságot.

3 Kezdetben

3.1 Diagram SO2 ZERO



3.2 Montage

Szerelje össze a SO2 ZERO-t.

Hajtsa ki és zárja le a SO2

ZERO-t.

1. Mozgassa a kormányoszlopot jobbra felfelé (1), amíg a kis biztonsági retesz be nem reteszelődik (2).
2. A nagy biztonsági retesszel zárja be a kormányoszlopot, amíg az oldalán lévő biztonsági csapból kattanó hangot nem hall (3).



3.3 Összeszerelés Fogantyú

1.Csatlakoztassa a két kábelt a kormány és az első kormány között.

2.Helyezze a konzolt az első kormány tetejére. Győződjön meg róla, hogy a kormány és az első kormány közötti érintkezési pólusok jól összeilleszkednek. Ha a konzol fel van szerelve, húzza meg mind a négy csavart az imbuszkulccsal.



3.4 Fékkábel beakasztása

Miután kibontotta a SO2 ZERO kerékpárt és összeszerelte a kormányt, a hátsó dobfék fékkábelét be kell akasztania a kampóba és a fékkarba. Most vezesse a fékkábelt a kormány mentén a vezetéken keresztül a fékkarhoz. Most húzza meg a fékkart, és rögzítse a kábel végét a fékkar nyílásában, majd tolja a kábelt előre a fékkarba. Ha a csatlakozó túl szorosan lett beállítva, és nem tud a fékkar elülső végéhez csúszni, akkor a fékmechanizmust be kell állítani (lásd a dobfék beállítására vonatkozó utasításokat).

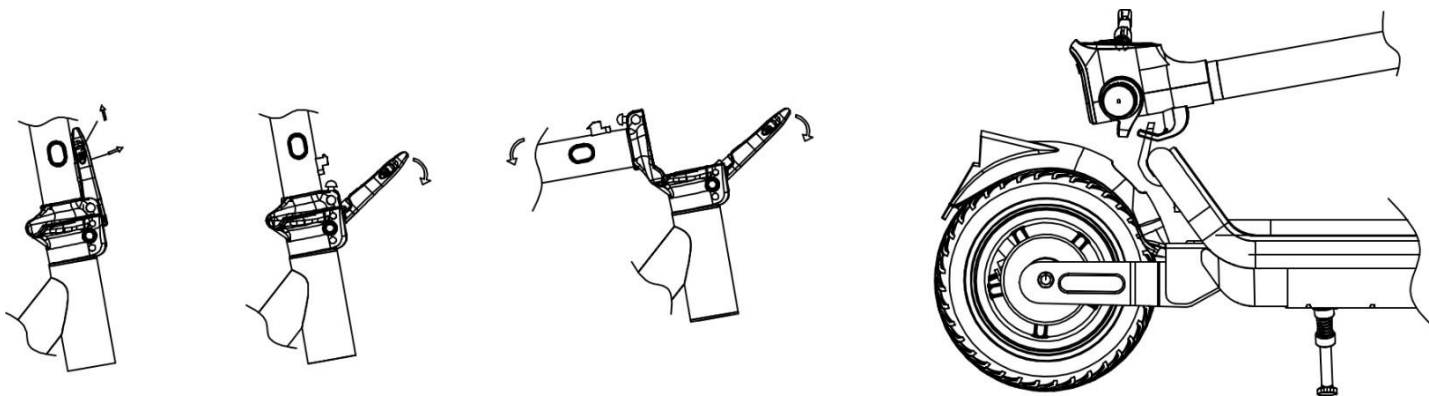


4 Az SO2 ZERO működésének tesztelése az összeszerelés után

A SO2 ZERO összecsukása / elrakása

A SO2 ZERO összecsukása előtt győződjön meg arról, hogy a készülék ki van kapcsolva. Tartsa az első rudat, miközben meghúzza a biztonsági zárat. Ezzel egyidejűleg nyissa ki a nagy biztonsági reteszt teljesen előre. Folytassa a kormányoszlop lehajtását, és rögzítse a lábtartó hátsó végéhez, és addig, amíg az összecsukható kampó be nem akad a hátsó csatba.

Az SO2 ZERO sikeresen összecsukódott, ha egy kattanó hangot hall.



Hajtsa ki a robogót és rögzítse függőleges helyzetbe.

Nyomja meg a hátsó csatot a sárvédő felé, válassza szét az összecsukható horgot és a sárvédő csatját (1), majd emelje fel az első rudat függőlegesen (2). Miután a robogó függőleges helyzetben rögzült, ellenőrizze, hogy óvatosan megpróbálja-e összecsukni.



A dobfék beállítására vonatkozó utasítások

Ha a fék túl szoros vagy túl laza, állítsa be kézzel vagy csavarkulccsal a kar anyáját elforgatva. Próbálja ki a féket a kormányon addig, amíg a fékkart félig a kormány felé tudja nyomni. Ezután tesztelje a féket alacsony sebességgel történő utazás közben.

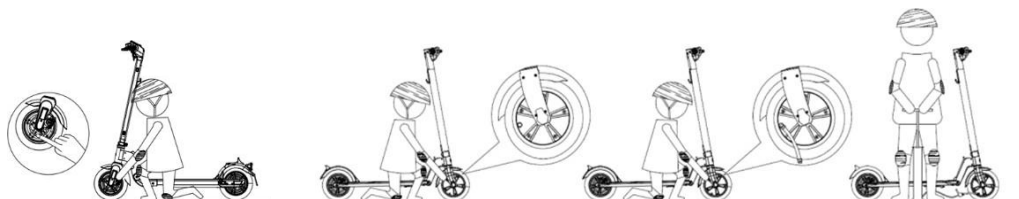


Az első kormány beállítása

Ha az első kormány menet közben meginog - hagyja abba a tekerést - egy imbuszkulccsal húzza meg a csavart (lásd a Kormány összeszerelési utasításait).

A gumiabroncsok felfújása

Ha a gumiabroncsok nyomása csökkenni kezd, egy Schrader-szeleppel ellátott kerékpárpumpával felfújhatja a gumiabroncsokat a gumiabroncsok oldalfalán feltüntetett ajánlott nyomásra.



Megjegyzés: További utasításokat, tippeket és trükköket talál a Youtube.com-on a SoFlow alatt.

5 Vezetési utasítások

5.1 Művelet

Először kapcsolja be a SO2 ZERO készüléket a start gomb 2 másodperces megnyomásával. A SO2 ZERO készüléket ismét kikapcsolhatja, ha ugyanezt a gombot néhány másodpercig lenyomva tartja. Ha csak rövid ideig nyomja meg a start gombot, akkor kikapcsolja az elülső világítást, amely alapértelmezés szerint be van kapcsolva. A gomb rövid és ismételt megnyomásával a világítást visszakapcsolja.

Mielőtt elindulna, győződjön meg róla, hogy a kormány a helyén kattan.

Először is, kapcsolja be a SO2 ZERO készüléket a bekapcsológomb 2 másodpercig történő lenyomásával. Indítsa el a SO2 ZERO-t úgy, hogy az egyik lábával felgyorsítja magát és a készüléket, a lábát a talajról lenyomva (mint egy hagyományos robogónál). Most a kormány jobb oldalán lévő gázkar meghúzásával tud gyorsítani.

Az első elektronikus féket és a hátsó dobféket a kormány bal oldalán található fékkarral tudja működtetni. A fék fékező hatásának ellensúlyozására testsúlyát kissé tolja hátrafelé. Ez lehetővé teszi a biztonságos és ellenőrzött fékezést. A fék használatakor mindig legyen óvatos. A SO2 ZERO teljes leállításához húzza meg határozottan a fékkart.

5.2 Megjelenítés

A kijelzőn a következő információkat találja:

- Fény
- Sebesség
- Kékfogú
- Vezetési mód: Eco, Normál, Sport
- Km/h és mph
- Zárolt mód



5.3 Hibakódok

A SO2 ZERO vezérlőelektronikája folyamatosan ellenőrzi az összes fontos alkatrész helyes működését. Ha a SO2 ZERO meghibásodást észlel, azt a kijelzőn a következő hibaüzenetek jelzik:

- E0: Fékprobléma
- E1: CPU probléma
- E8: Kommunikációs hiba
- E9: Gázpedál probléma
- E14: Motor fázisvesztés
- E15: Motorcsarnok probléma
- E18: Túl alacsony az akkumulátor feszültsége
- E19: Túl magas az akkumulátor feszültsége

- E23: CPU túlmelegedés elleni védelem

Azonnal hagyja abba a SO2 ZERO használatát, ha a kijelzőn a fenti hibaüzenetek valamelyike jelenik meg. Kapcsolja ki és újra be a készüléket. Ellenőrizze a kormány és az első kormány közötti dugókapcsolatot, hogy a dugók érintkezőit ne érje szennyeződés. Győződjön meg arról, hogy az akkumulátor teljesen feltöltött. Ha a hibaüzenet továbbra is fennáll, forduljon a SoFlow szervizhez a info@soflow.com címen.

5.4 IPX4

Az SO2 ZERO az IPX4 szabvány szerint fröccsenésálló, de nem vízálló. Ezért a SO2 ZERO-t használhatja enyhe esőben és a talajon lévő pocsolyákon keresztül vezetve. A SO2 ZERO készüléket nem szabad vízbe meríteni, és nem szabad erős esőnek kitenni, különben az elektronika károsodhat. Az IPX4 szerinti védelmi körrel kapcsolatos további információk az interneten találhatóak.

Meghatározás IPX4

IP	Első számjegy a védelemhez szilárd részecskék ellen	IP	2. számjegy a védelemhez folyadékok
X	Nincs megadva	4	Fröccsenés elleni védelem víz minden irányból

5.5 App

Használja a SoFlow alkalmazást, hogy a lehető legtöbbet hozza ki SoFlow robogójából. Jellemzők:

- Zárja és oldja fel elektronikusan a személyi robogóját. A biztonságos a legjobb megoldás
- Figyelje a robogó állapotát a műszerfalon - minden fontos információ egy pillantásra
- Kövesse nyomon az útvonalát - rögzítse az útvonalakat és gyűjtse a FlowMile-okat a megtett távolság alapján.
- Változtassa meg a teljesítmény üzemmódot az Ön preferenciáitól függően: ECO, STANDARD vagy SPORT.
- FlowMiles beváltása a Rewards Shopban
- Heti versenyek
- Dolgozd fel magad a ranglistán a világ minden tájáról érkező versenyzőkkel együtt
- A robogójával kapcsolatos oktatóanyagok, videók és fontos dokumentumok
- Regisztráljon még ma - a Flowmiles nem írható jóvá utólagosan

Fontos a SoFlow APP használatához

Biztonsági okokból távolítsa el az itt látható "App Verification Code" vonalkódos matricát (a lábtábla alatt található), és tartsa biztonságos helyen (de mielőtt eltávolítaná a matricát, győződjön

meg róla, hogy az APP-ot helyesen állította be.



Szkennelje be a QR-kódot, és kezdje el használni az APP-ot. Jó szórakozást!

Biztonsági okokból távolítsa el az App Verification code vonalkód matricát (a lábtábla alatt), és tárolja biztonságos helyen (de győződjön meg róla, hogy a matrica eltávolítása előtt először

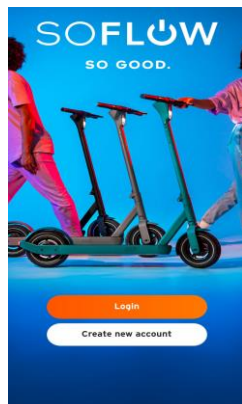
beállította az APP-ot).

5.6 FlowMiles ajándékkártya

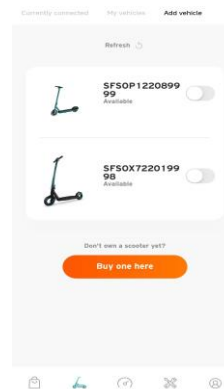
Különleges köszönetként a SoFlow-nál történő vásárlásáért, ajándékkártyát kínálunk Önnek a FlowMiles-szal. A FlowMile-ok a SoFlow webáruházunkban található termékek széles választékára válthatók be. Kérjük, az ajándékkártya beváltásához először aktiválja a robogót.

Aktiválja a robogót az első útra a SO2 ZERO alkalmazással az alábbiak szerint:

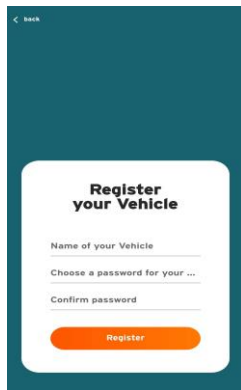
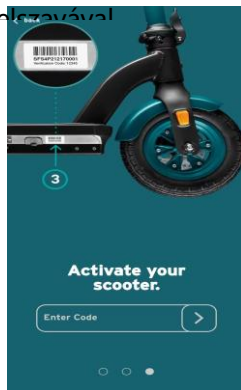
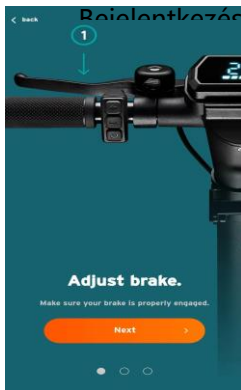
- 1 Szkenelje be a QR-kódot & Telepítse az
- 2 Rappegister / log



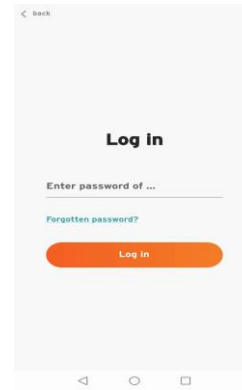
- 3 Pnower-t a robogón és csatlakozzon Bluetooth-on keresztül "Add vehicle"



- 4 Hitelesítse és regisztrálja a robogót, amikor először csatlakozik



- 5 maakLog in met je wachtwoord

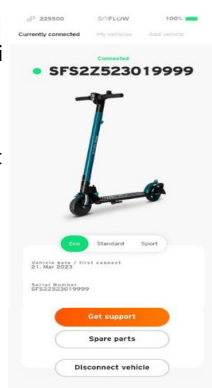


Miután sikeresen csatlakoztatta a robogót, az alkalmazásban a következő funkciókat találja:

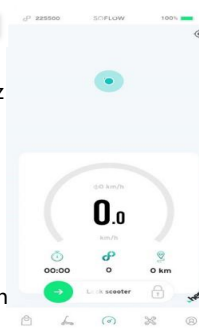
1 Az alábbi menü lista öt ikont mutat. Az első ikon a FlowMiles Shopot mutatja, ahol a FlowMile- jaiddal még több csodálatos SoFlow- terméket szerezhetsz be.



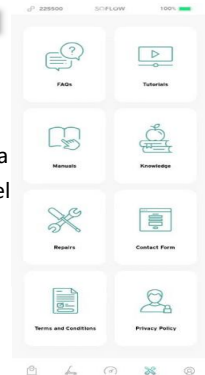
2 Itt kiválaszthatja a lovgalási módok Eco - Standard - Sport. Lejjebb található a Support funkció, további információk a pótalkatrészekkel kapcsolatban, valamint a



3 Ez az oldal információkat mutat az akkumulátor állapotáról, az aktuális sebességről, a megtett távolságról és a teljes futásteljesítményről. A műszerfal menüjében felfelé húzva tudod lezárni és feloldani a



4 Itt megtalálja további információkat a menürenddel kapcsolatban, lépj be a beállításokba, olvasd el a kézikönyvet, vagy



5 Itt láthatja a megszerzett flowmérőidjeit és személyes adatait. Az utazási előzmények megtekinthetők, ha aktiválja az atomiatc nyomkövető funkciót.



Megjegyzés: Ha lezárja a robogót, az készenléti üzemmódban marad, és továbbra is fogyasztja az áramot. Az energiafogyasztás csökkentése érdekében kikapcsolhatja a robogót. Ebben az esetben a motor **már nem** blokkol, amíg a robogót újra be nem kapcsolja. Amikor újra bekapcsolja a készüléket, a blokkolás mindaddig érvényben marad, amíg ki nem kapcsolja.

Amikor a SoFlow alkalmazást használja a robogóhoz való csatlakozáshoz, javasoljuk, hogy tartsa fenn az internetkapcsolatot a telefonnal. Ha a telefon elveszíti az internetkapcsolatot, tartsa nyitva a SoFlow alkalmazást a háttérben. Ezzel továbbra is használhatja az alkalmazás összes

funkcióját, beleértve az NFC-t is. Ha teljesen bezárja az alkalmazást, miközben nincs internetkapcsolat, csak akkor csatlakozhat újra a robogóhoz, ha az internetkapcsolat ismét elérhetővé válik.

6 Műszaki adatok

Modell	SO2 ZERO
Méreték (összehajtva)	114 cm x 43 cm x 55 cm
Méreték (kibontva)	114 cm x 43 cm x 122 cm
Doboz mérete	55 cm x 20 cm x 117 cm
Súly	14,5 kg
Maximális terhelés	120 kg
Keret anyaga	Alumínium ötvözet
Kerékátmérő	8,5 hüvelyk (21,6 cm)
Maximális tartomány	Legfeljebb 20 km*
Dőlésszög	≤ 8 °
Hajtómű	Elektromos
Végsebesség	DE ≤ 20 km/h, WO ≤ 25km/h *
Fékek	Elektromos motorfék (első kerék) és dobfék (hátsó kerék)
Akkumulátor	Lítium akkumulátor
Feszültség	36 V
Kapacitás	5 Ah
Motor teljesítmény (névleges)	300W
Töltési idő	Kb. 4 óra
Töltési ciklusok	Ca. 300
Védelmi osztály	IPX4

* a lovas terhelésétől, a talajtól, a dőlésszögtől, a hőmérséklettől stb. függően.

7 Karbantartás, javítás és garancia

7.1 Tárolás

Az SO2 ZERO készüléket száraz helyen tárolja. Ha nem használják, havonta töltsse fel az akkumulátort, hogy megőrizze az akkumulátor élettartamát és elkerülje a károsodást. Soha ne tárolja a készüléket közvetlen napfényben (pl. ne az autó csomagtartójában). A SO2 ZERO és az akkumulátor hőmérséklete 50°C fölé emelkedhet, ami helyrehozhatatlan károkat okozhat. Az akkumulátor tárolási térfogata hideg hőmérsékleten csökken, így a hatótávolság is csökken. Az akkumulátor -20°C-nál hidegebb hőmérsékleten is károsodik.

7.2 2.2 Tisztítás

A készülék rozsdásodásának elkerülése érdekében a SO2 ZERO készüléket minden használat után meg kell tisztítani és meg kell szárítani. A tisztításhoz használjon enyhén nedves szivacsot, és törölközővel szárítsa meg a készüléket utána. Ne használjon sok vizet, mivel a készülék elektromossága a víz által kárt szenvedhet. Továbbá soha ne használjon maró hatású tisztítószereket, például alkoholt vagy petróleumot a tisztításhoz. Soha ne használjon nyomástisztítót a SO2 ZERO készülékhez.

7.3 Javítások

Az SO2 ZERO készüléket csak engedéllyel rendelkező beszállítótól vagy szaküzlettelől származó eredeti pótalkatrészekkel és engedéllyel rendelkező szerelővel szabad javíttatni. A SO2 ZERO felnyitása, szétszerelése vagy átalakítása nem engedélyezett vagy nem eredeti alkatrészekkel, illetve nem engedélyezett személy által, a garancia érvénytelenségéhez vezet.

7.4 Jótállási információk

Kérjük, őrizze meg a vásárlást igazoló bizonylatot (pl. a blokkot) a korlátozott jótálláshoz.
Korlátozott garancia: A garancia részletei a soflow honlapon találhatóak.

A garancia a következő feltételek mellett érvényét veszti:

- A készülék engedély nélküli személy általi felnyitása vagy módosítása

copyright by www.soflow.com



ez.

Részletes jótállási feltételek

- A nyugta nem felel meg a készüléknek
- A jármű nem megfelelő kezelése/használata/karbantartása/tárolása
- A jelen kézikönyv egy vagy több pontjának be nem tartása

Az alábbi károkra nem vonatkozik a garancia:

- A készülék nem megfelelő kezelés vagy használat miatti sérülése
- A készülék módosítás vagy jogosulatlan javítás miatti károsodása
- A készülék károsodása a nem megfelelő tárolás miatt
- Baleset okozta sérülés a készüléken
- Felületi sérülések a készüléken
- Víz/hó által okozott kár vagy meghibásodás

A garanciális feltételek részletes áttekintéséhez látogasson el a SoFlow weboldalára: <https://www.soflow.com/eu/warranty-conditions/> vagy szkennelje be a fenti QR-kódot.

7.5 Eltávolítás

A környezetbarát SO2 ZERO használatával Ön már most is jelentősen hozzájárul a környezetvédelemhez. Ezért kérjük, ügyeljen arra, hogy a termék ártalmatlanításakor elkerülje a felesleges környezetszennyezést. Az elektromos alkatrészeket (pl. akkumulátor, akkumulátortöltő) ne a háztartási hulladékba dobja, hanem adja vissza az elektronikai hulladékba. Győződjön meg arról is, hogy az összes alkatrészt anyaguk szerint tisztán szétválogatja, majd a helyi ártalmatlanítási irányelveknek megfelelően ártalmatlanítja.



Tabelul de conținut

1	Introducere	191
1.1	Utilizarea preconizată	191
1.2	Domeniul de aplicare al furnizării	191
1.3	Declarație de conformitate	191
1.4	NFC	192
2	Siguranță	193
2.1	Avertisment.....	193
2.2	Risc de rănire.....	194
2.3	Atenție!.....	194
2.4	DO NOT!	197
2.5	1.5 Baterie și încărcător	199
2.6	Întreținere.....	200
3	Noțiuni introductive	201
3.1	Diagrama SO2 ZERO	201
3.2	Montaj.....	202
4	Testați funcționalitatea SO2 ZERO după asamblare.....	204
5	Instrucțiuni de conducere.....	206
5.1	Operațiunea.....	206
5.2	Afișare.....	206
5.3	Coduri de eroare	207
5.4	IPX4.....	207
5.5	Aplicație	208
5.6	Card cadou FlowMiles.....	209
6	Date tehnice.....	212
7	Întreținere, reparații și garanție.....	213
7.1	Depozitarea	213
7.2	Curățarea	213
7.3	Reparații.....	214
7.4	Informații privind garanția.....	214
7.5	Eliminarea.....	215

1 Introducere

1.1 Utilizarea preconizată

Felicitări pentru achiziționarea noului e-scooter SO2 ZERO. Inventat pentru a transcende transportul și a se concentra pe mișcarea practică, acest transportor elegant și compact celebrează mobilitatea personală și intuitivă. SO2 ZERO este distractiv de utilizat și ușor de condus. Este deopotrivă, portabil și elegant. Experimentați tehnologia de ultimă generație în timp ce alunecați fără efort în drumul dumneavoastră spre destinație.

Acest manual vă va ajuta să configurați și să utilizați SO2 ZERO. Este important să respectați toate avertismentele și atenționările de siguranță care apar în acest manual și să vă folosiți bunul

simț atunci când conduceți.

1.2 Domeniul de aplicare al furnizării

Pachetul conține:

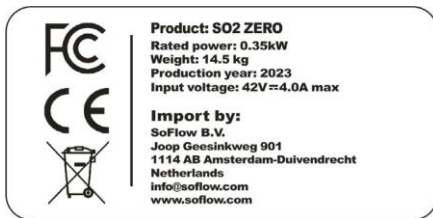
- 1 nou SO2 ZERO
- Șuruburi
- 1 încărcător
- 1 manual de utilizare
- Confirmarea datelor pentru omologarea rutieră germană
- Unelte
- Declarație de conformitate

În cazul în care unul dintre aceste lucruri lipsește, contactați imediat dealerul dumneavoastră oficial.

1.3 Declarație de conformitate

Vă rugăm să consultați documentul "Declarație de conformitate" din pachetul de livrare.

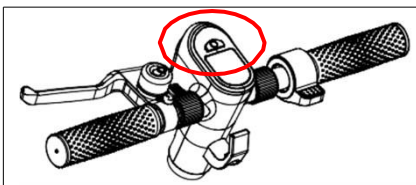
Pe produs, veți găsi următoarea etichetă:



1.4 NFC

Puteți utiliza NFC pentru a bloca și debloca scuterul.

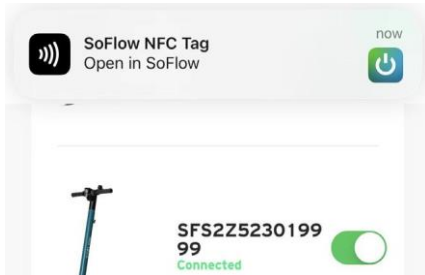
Locația NFC este prezentată în figura de mai jos.



Folosiți telefonul pentru a atinge zona NFC

Pentru Android, deschideți aplicația SoFlow, conectați scuterul, apoi atingeți NFC pentru a-l bloca sau debloca.

Pentru iOS, cu excepția funcționării ca Android, trebuie să faceți clic pe notificarea prezentată mai jos pentru a bloca sau debloca scuterul.



2 Siguranță

 **PERICOL!**

2.1 Avertisment

Ori de câte ori conduceți SO2 ZERO riscați să vă răniți grav sau să muriți în urma coliziunilor, căderilor sau pierderii controlului. Pentru a conduce în siguranță, TREBUIE să citiți și să urmați toate instrucțiunile și avertismentele din acest manual.

Acest manual include instrucțiuni operaționale de bază pentru SO2 ZERO. Acesta nu poate acoperi toate situațiile în care se pot produce răni sau decese.

Vânzătorul sau compania So-Flow nu își asumă nicio responsabilitate pentru daune, pierderi de bunuri, răni și litigii juridice, care au avut loc din cauza nerespectării informațiilor din acest manual sau din cauza nerespectării de către utilizator a legilor de circulație.

OPERATORII TREBUIE SĂ FOLOSESCĂ BUNUL SIMȚ ȘI BUNUL SIMȚ PENTRU A DEPISTA ȘI A EVITA PERICOLELE ȘI PERICOLELE pe care le pot întâlni atunci când conduc SO2 ZERO. Operatorul SO2 ZERO trebuie să utilizeze vehiculul în conformitate cu legislația rutieră locală și nu are voie să conducă sub influența alcoolului, a drogurilor sau a tratamentului medicamentos.

Prin utilizarea SO2 ZERO, acceptați riscurile inerente funcționării acestui produs.

Vă rugăm să nu încărcați bateria atunci când este nesupravegheată și să deconectați bateria de la sursa de alimentare atunci când este complet încărcată.

 **ATENȚIE!**

2.2 Risc de rănire

Ori de câte ori conduceți SO2 ZERO, riscați să vă răniți din cauza pierderii controlului, a coliziunilor și a căderilor. Este responsabilitatea dvs. să învățați cum să conduceți în siguranță SO2 ZERO pentru a reduce riscurile legate de conducere.

Acest manual este conceput pentru a vă ajuta să învățați tehnici de conducere în siguranță.

SO2 ZERO nu trebuie utilizat decât dacă operatorul a citit și a înțeles întregul manual.

Vă recomandăm să păstrați acest manual într-un loc sigur și să îl citiți din nou cu atenție după o perioadă lungă de nefolosire pentru a asigura o manipulare cât mai sigură a aparatului SO2 ZERO.

AVERTISMENT

2.3 Atenție!

Conducerea oricărui vehicul implică anumite riscuri. Acesta nu face excepție. Începeți

într-o locație sigură, fără trafic, cu ajutorul cuiva care să vă ajute la primii pași și începeți încet. Dacă urmați cu atenție toate instrucțiunile și avertismentele din acest manual, ar trebui să puteți învăța singur să conduceți. Evitați să folosiți SO2 ZERO dacă vă simțiți obosit, somnoros sau dacă aveți o afecțiune medicală care vă reduce capacitatea de a conduce.

Vă rugăm să vă asigurați că acest manual a fost citit și înțeles în prealabil și să acordați o atenție sporită în timpul conducerii.

1. Toți utilizatorii de SO2 ZERO trebuie să respecte toate legile și reglementările rutiere. Verificați dacă puteți utiliza SO2 ZERO pe o proprietate publică înainte de a-l conduce acolo. Urmăriți în special pietonii, copiii, animalele și alți utilizatori ai drumurilor atunci când conduceți acest dispozitiv. Semnalați-vă prezența atunci când vă apropiați de un pieton sau de un biciclist dacă nu sunteți văzut sau auzit. Traversați pe jos trecerile de pietoni protejate.

2. Ambele pneuri trebuie să fie în contact cu solul în orice moment. Evitați obstacolele și suprafețele alunecoase (cum ar fi zăpada, gheața, uleiul, nisipul etc.), care ar putea duce la pierderea echilibrului sau a tracțiunii și provoca o cădere. SO2 ZERO este destinat utilizării în interior sau pe suprafețe netede și plane. Pentru a preveni pierderea tracțiunii, trebuie să fiți întotdeauna atent atunci când conduceți și trebuie să identificați și să evitați suprafețele alunecoase și umede, materialele friabile, pantele, șinele de tramvai, gropile și alte obstacole (în special cele mai înalte de 1 cm). Roțile trebuie să fie capabile să se prindă de sol pentru ca dumneavoastră să rămâneți în poziție verticală.
3. Manevrele bruște și conducerea pe suprafețe alunecoase, pe denivelări și pe obiecte și materiale nefixate, precum și efectuarea de salturi și cascadorii și, în general, un comportament riscant, pot duce la pierderea tracțiunii și pot reprezenta un risc pentru operator și pentru dispozitiv și, prin urmare, trebuie evitate. Viteza de deplasare trebuie să fie întotdeauna adaptată la condițiile date (de exemplu, lumina, vremea, alți participanți la trafic etc.).
4. Asigurați-vă că purtați încălțăminte plată (fără tocuri înalte) atunci când folosiți SO2 ZERO. Cereți ajutorul unei persoane care să vă ajute dacă nu sunteți un utilizator experimentat.
5. SO2 ZERO nu ar trebui să fie folosit de copiii mici. Este la discreția părintelui să stabilească dacă copilul are abilitățile motorii sau forța și judecata necesare pentru a utiliza SO2 ZERO. În conformitate cu reglementările legale, SO2 ZERO nu poate fi utilizat de copii cu vârsta sub 14 ani. Aceste cerințe legale sunt în conformitate cu legislația germană. Verificați legile locale și naționale relevante din țara dvs. și respectați vârsta minimă pentru a conduce un scuter electric, care este reglementată prin lege în fiecare țară.
6. Nu trebuie să depășiți greutatea maximă conform specificațiilor tehnice, inclusiv obiectele pe care le transportați cu dvs. (de exemplu, rucsacul) pentru utilizarea SO2 ZERO. O sarcină mai mare ar putea deteriora SO2 ZERO.
7. Nu opriți niciodată SO2 ZERO în timp ce călătoriți.

8. Nu modificați SO2 ZERO. Modificările ar putea interfera cu funcționarea și ar putea duce la vătămări grave și/sau daune. Modificările vor anula garanția.
9. SO2 ZERO este conceput pentru a fi utilizat de o singură persoană la un moment dat. Acesta nu trebuie să fie utilizat niciodată de mai mult de o persoană în același timp. Nu transportați cu dumneavoastră obiecte grele sau spațioase atunci când conduceți.
10. Trebuie să purtați un echipament de protecție complet (cască, genunchiere, protecție pentru spate etc.) atunci când conduceți SO2 ZERO.
11. Țineți bine ghidonul cu ambele mâini în orice moment în timpul conducerii.
12. Țineți întotdeauna ambele picioare pe SO2 ZERO în timpul mersului, cu excepția cazului în care accelerați. Așteptați până când ați oprit complet înainte de a coborî de pe SO2 ZERO.
13. Înainte de fiecare plimbare, verificați dacă ghidonul este corect angajat și dacă frânele funcționează. Nu circulați niciodată dacă frânele nu funcționează corect. În acest caz, contactați imediat dealerul SO2 ZERO. Puteți acționa frâna trăgând de maneta de frână stângă de pe ghidon. Această operațiune acționează simultan frâna pe disc din față și frâna spate electronică. Aveți grijă, frâna se poate încălzi atunci când este utilizată. Nu atingeți frâna atunci când este utilizată.
14. Nu utilizați SO2 ZERO la temperaturi sub -5°C. Acest lucru poate avea un efect negativ asupra bateriei și a motorului. Există, de asemenea, un risc crescut de alunecare la aceste temperaturi din cauza formării de gheață.
15. Nu este recomandat să conduceți pe timp de ploaie și ninsoare. De asemenea, trebuie să evitați să conduceți prin bălți de apă, deoarece apa ar putea deteriora motorul sau electricitatea. Rețineți distanța de frânare prelungită pe suprafețe umede.

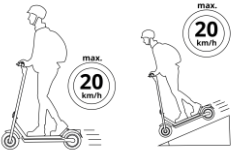

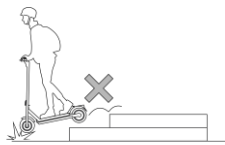
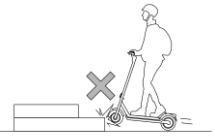
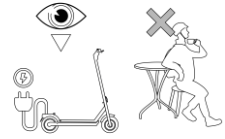
16. Păstrați întotdeauna aparatul la adăpost de umiditate, atât în timpul utilizării, cât și în timpul depozitării (a se vedea secțiunea 5 "Întreținere, reparații și garanție").
17. Verificați nivelul bateriei dispozitivului înainte de fiecare călătorie. Nu utilizați niciodată SO2 ZERO când nivelul bateriei este scăzut. Dacă trebuie să opriți SO2 ZERO din cauza nivelului scăzut al bateriei, nu îl utilizați pentru perioade lungi de timp ca pe un scuter convențional, deoarece acest lucru poate deteriora motorul pe termen lung.
18. Nu folosiți niciodată un SO2 ZERO dacă vă aflați sub influența drogurilor, alcoolului, medicamentelor puternice sau a altor substanțe care vă pot influența nivelul de atenție.
19. Îndepărtați toate marginile ascuțite rezultate din utilizare.
20. Ambalajele din plastic trebuie ținute departe de copii pentru a preveni sufocarea prin închiderea căilor respiratorii externe.

 **PERICOL!**

2.4 DO NOT!



Respectați întotdeauna toate regulile de circulație!

<p>Nu conduceți niciodată cu o viteză mai mare de 20 km/h, nici la coborâre!</p>	
	<p>Evitați bălțile de pe șosea!</p>
<p>Săriturile sau coborârile de la nivelurile superioare sunt strict interzise!</p>	
	<p>Nu intrați niciodată în obstacole.</p>
<p>Nu încărcați niciodată scuterul nesupravegheat!</p>	

AVERTISMENT!

2.5 1.5 Baterie și încărcător

Autonomia bateriei poate fi diferită de specificațiile din caietul de sarcini, în funcție de temperatură, de starea pistei, de înclinație și de greutatea șoferului.

Încărcarea bateriei

Asigurați-vă că conectorul de încărcare și încărcătorul sunt uscate și că SO2 ZERO este oprit. Conectați cablul încărcătorului la conectorul de încărcare al scuterului și conectați-l la o priză electrică. Lumina de încărcare de pe încărcător ar trebui să se aprindă în roșu. Când lumina de încărcare trece de la roșu la verde, bateria este complet încărcată. Deconectați încărcătorul de la sursa de alimentare și de la scuter.

E-scooter-ul trebuie încărcat numai cu încărcătorul original. Asigurați-vă că alimentarea cu tensiune este corectă. Nu utilizați încărcătorul dacă încărcătorul sau cablul de alimentare sunt deteriorate. Vă rugăm să contactați departamentul de service. Pentru o durată de viață optimă a bateriei, încărcați și depozitați e-scooterul într-un mediu uscat și curat, de preferință la temperatura camerei. Timpul de încărcare a scuterului este de aproximativ 4-6 ore. Vor exista efecte negative asupra duratei de viață a bateriei dacă încărcătorul rămâne permanent conectat la scuter și la sursa de alimentare.

Manipularea bateriei

Nu acoperiți scuterul sau încărcătorul în timpul încărcării. Bateriile cu litiu au puncte de îngheț diferite în funcție de nivelul de încărcare. Dacă o celulă a bateriei îngheață, aceasta este distrusă iremediabil și întreaga baterie trebuie înlocuită. Ca și în cazul bateriilor convenționale, o baterie cu litiu pierde până la 40% din capacitate începând de la aproximativ 0°C. La aproximativ 20°C și la o încărcare de 100%, o baterie cu litiu pierde aproximativ 30% din capacitatea sa pe lună (condiții de depozitare precare).

Manipularea corectă a bateriei

Nu scoateți niciodată bateria de pe scuter. Încărcați bateria timp de cel puțin 1 oră la fiecare 2 luni (chiar și atunci când nu este utilizată). Nu încălziți niciodată bateria și nu o expuneți la foc deschis. Nu aruncați niciodată celulele bateriei împreună cu deșeurile generale. Nu aduceți

niciodată contactele bateriei în contact cu umezeala. Temperatura ideală de funcționare a bateriei este cuprinsă între 10°C și 30°C. Atât peste, cât și sub această temperatură, randamentul energetic se deteriorează, ceea ce duce la reducerea autonomiei și a randamentului energetic.

Durata de viață și performanța unei baterii depinde de vârsta acesteia, de îngrijirea și de frecvența cu care a fost utilizată. În comparație cu alte modele de baterii, bateriile cu ioni de litiu au o autodescărcare foarte redusă și un efect de memorie foarte scăzut, dar trebuie încărcate periodic. Chiar dacă nu folosiți scuterul, bateria trebuie încărcată cel puțin 1 oră la fiecare 2 luni, altfel își va pierde din capacitate. Încărcarea regulată va împiedica descărcarea totală a bateriei. Vă rugăm să rețineți că o baterie descărcată excesiv este deteriorată iremediabil și trebuie înlocuită contra cost, prin urmare, bateria nu trebuie niciodată descărcată complet în timpul funcționării.

AVERTISMENT!

2.6 Întreținere

Nu încercați să încărcați SO2 ZERO atunci când bateria este deja plină. Acest lucru ar putea diminua capacitatea bateriei pe termen lung.

Înainte de fiecare cursă, verificați toate șuruburile dispozitivului, în special cele ale mânerului și ale ghidonului față, ale apărătorii de noroi și ale roților față și spate. Strângeți bine toate șuruburile pentru a asigura siguranța atunci când utilizați SO2 ZERO.

Înainte de fiecare călătorie, verificați dacă roțile nu sunt deteriorate.

Verificați în mod regulat dacă frânele sunt reglate corect. Puteți regla forța de frânare prin reglarea cablului de frână. În caz de îndoială, contactați dealerul dumneavoastră.

Curățați temeinic SO2 ZERO cu o cârpă uscată după utilizare. Rulmenții cu bile din față și din spate trebuie lubrifiați din când în când. Se poate folosi ulei obișnuit de bicicletă. Ungeți cu ulei zona în care axul intră în roată pentru a asigura o mai bună durabilitate.

3 Noțiuni introductive

3.1 Diagrama SO2 ZERO



3.2 Montaj

Asamblați SO2 ZERO

Desfășurați și blocați SO2 ZERO

1. Deplasați coloana de direcție în sus, spre dreapta (1), până când micul zăvor de siguranță este blocat (2).

2. Locați coloana de direcție cu ajutorul zăvorului mare de siguranță până când auziți un clic de la știftul de siguranță de pe partea laterală (3)



Asamblați bara de mâner

1. Conectați cele două cabluri între ghidon și ghidonul față.

2. Așezați consola în partea superioară a barei față. Asigurați-vă că polii de contact dintre ghidon și ghidonul față sunt bine întrepătrunși. Odată ce consola este fixată, utilizați cheia Allen pentru a strânge toate cele patru șuruburi.



Cârlig în cablu de frână

După ce ați desfășurat SO2 ZERO și ați asamblat ghidonul, trebuie să agățați cablul de frână pentru frâna cu tambur spate de cârlig și de maneta de frână. Acum trasează cablul de frână de-a lungul ghidonului prin ghidaj până la maneta de frână. Acum strângeți maneta de frână și fixați capătul cablului în fanta manetei de frână și împingeți cablul înainte în manetă. Dacă conexiunea a fost reglată prea strâns și nu poate aluneca până la capătul din față al manetei de frână, atunci mecanismul de frânare trebuie reglat (a se vedea Instrucțiuni privind reglarea frânei cu tambur).

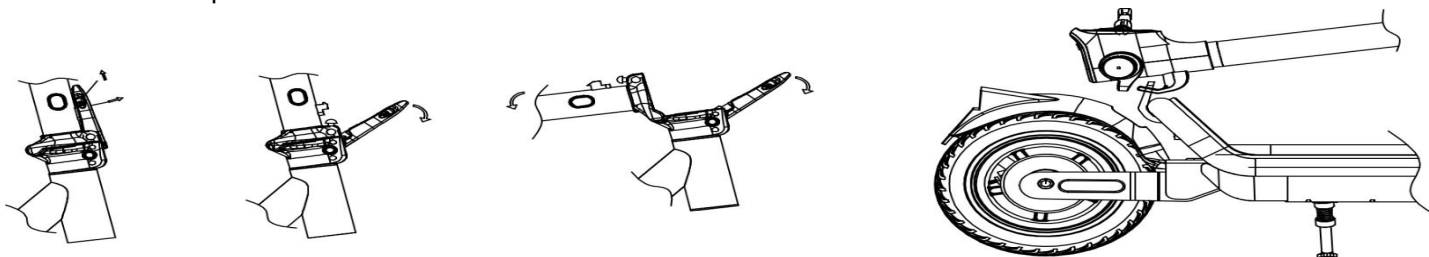


4 Testați funcționalitatea SO2 ZERO după asamblare

Plierea / depozitarea lui SO2 ZERO

Înainte de a plia SO2 ZERO, asigurați-vă că acesta este oprit. Țineți bara din față, în timp ce trageți de blocajul de siguranță. În același timp, deschideți complet în față zăvorul mare de siguranță. Procedați la rabatarea coloanei de direcție și fixați-o la capătul din spate al suportului pentru picioare și până când cârligul de pliere este agățat în catarama din spate.

SO2 ZERO a fost pliat cu succes atunci când se aude un clic.



Desfășurați scuterul și blocați-l în poziție verticală

Apăsați pe catarama din spate spre aripă, separați cârligul de pliere și catarama aripii (1), apoi ridicați bara față în poziție verticală (2). Odată ce scuterul este blocat în poziție verticală, verificați încercând ușor să pliați.



Instrucțiuni privind reglarea frânei cu tambur

Dacă frâna este prea strânsă sau prea slăbită, reglați cu mâna sau cu o cheie piulița manetei prin rotirea acesteia. Testați frâna de pe ghidon până când puteți apăsa maneta de frână până la

jumătate spre ghidon. După aceea, testați frâna în timpul unei plimbări cu viteză redusă.

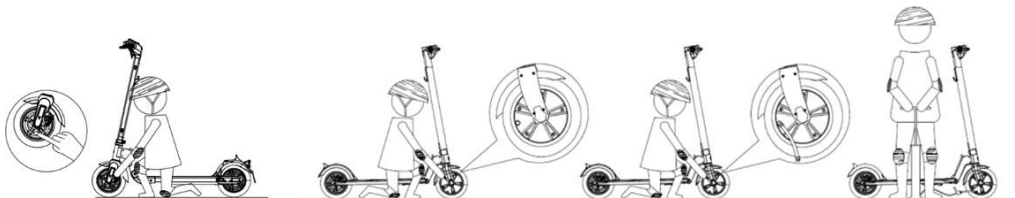


Reglarea barei față

Dacă ghidonul se clatină în timpul mersului - opriți rotirea - folosiți o cheie Allen pentru a strânge șurubul (vezi Instrucțiuni de asamblare a ghidonului).

Umflarea anvelopelor

În cazul în care anvelopele încep să piardă presiune, puteți folosi o pompă de bicicletă echipată cu o supapă Schrader pentru a umfla anvelopele la presiunea recomandată, așa cum este



indicată pe peretele lateral al anvelopelor.

Notă: Puteți găsi mai multe instrucțiuni și sfaturi și trucuri pe Youtube.com la rubrica SoFlow.

5 Instrucțiuni de conducere

5.1 Operațiunea

Mai întâi porniți SO2 ZERO apăsând butonul de pornire timp de 2 secunde. Puteți opri din nou SO2 ZERO apăsând și menținând apăsat același buton timp de câteva secunde. Dacă apăsați doar pentru scurt timp butonul de pornire, veți stinge lumina frontală, care este pornită în mod implicit. Prin apăsarea scurtă și repetată a butonului, aprindeți din nou lumina.

Înainte de a începe călătoria, asigurați-vă că ghidonul se fixează cu un clic.

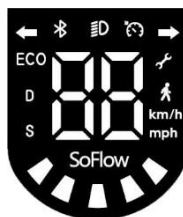
Mai întâi, porniți SO2 ZERO apăsând și ținând apăsat butonul de pornire timp de 2 secunde. Porniți SO2 ZERO folosind un picior pentru a vă accelera pe dvs. și dispozitivul, împingând piciorul de pe sol (ca o trotinetă convențională). Acum puteți accelera trăgând de accelerația de pe partea dreaptă a ghidonului.

Puteți acționa frâna electronică față și frâna cu tambur spate cu ajutorul manetei de frână din partea stângă a ghidonului. Deplasați-vă ușor greutatea corpului spre spate pentru a compensa efectul de frânare al frânei. Acest lucru permite o frânare sigură și controlată. Fiți întotdeauna atent atunci când utilizați frâna. Trageți ferm maneta de frână pentru a opri complet SO2 ZERO.

5.2 Afișare

Pe afișaj veți găsi următoarele informații:

- Lumină
- Viteză
- Bluetooth
- Mod de rulare: Eco, Normal, Sport
- Km/h și mph



- Mod blocat

5.3 Coduri de eroare

Sistemul electronic de control al SO2 ZERO verifică în permanență funcționarea corectă a tuturor componentelor importante. În cazul în care SO2 ZERO detectează o defecțiune, aceasta este

indicată pe afișaj cu următoarele mesaje de eroare:

- E0: Problemă de frânare
- E1: Problemă la CPU
- E8: Eșec de comunicare
- E9: Problemă cu accelerația
- E14: Pierdere de fază a motorului
- E15: Problemă la sala motorului
- E18: Tensiunea bateriei este prea mică
- E19: Tensiunea bateriei este prea mare
- E23: Protecție împotriva supraîncălzirii CPU

Opriti imediat utilizarea SO2 ZERO dacă pe afișaj apare unul dintre aceste mesaje de eroare. Opriti și porniti din nou aparatul. Verificati conexiunea fișei dintre ghidon și bara din față, pentru a vă asigura că nu există murdărie care să afecteze contactele fișelor. Asigurați-vă că bateria este complet încărcată. Dacă mesajul de eroare persistă în continuare, contactați serviciul SoFlow la info@soflow.com.

5.4 IPX4

SO2 ZERO este rezistent la stropire conform IPX4, dar nu este rezistent la apă. Prin urmare, puteți utiliza SO2 ZERO pe ploaie ușoară și puteți conduce prin bălțile de pe sol. Nu trebuie să scufundați SO2 ZERO în apă sau să îl expuneți la ploi abundente, în caz contrar componentele electronice pot fi deteriorate. Informații suplimentare despre domeniul de

protecție conform IPX4 pot fi găsite pe internet.

Definiție IPX4

IP	Prima cifră pentru protecție împotriva particulelor solide	IP	Cifra 2 pentru protecție împotriva lichide
X	Nespecificat	4	Protejat împotriva stropirii apă din toate direcțiile

5.5 Aplicație

Utilizați aplicația SoFlow pentru a profita la maximum de scuterul SoFlow. Caracteristici:

- Blocați și deblocați scuterul personal în mod electronic. Siguranța este cel mai bun mod de a merge
- Monitorizați starea scuterului dvs. pe tabloul de bord - toate informațiile importante dintr-o singură privire
- Urmărește-ți traseul - înregistrează-ți traseele și colectează FlowMiles în funcție de distanța parcursă
- Schimbați modul de performanță în funcție de preferințele dumneavoastră - ECO, STANDARD sau SPORT
- Răscumpărați FlowMiles în magazinul de recompense
- Concursuri săptămânale
- Urcă în clasament alături de rideri din întreaga lume
- Tutoriale, videoclipuri și documente importante referitoare la scuterul dumneavoastră
- Înscrieți-vă astăzi - Flowmiles nu poate fi creditat în retrospectivă

Important pentru utilizarea aplicației SoFlow APP

Din motive de securitate, îndepărtați autocolantul cu codul de bare "App Verification Code" (cod de verificare a aplicației) prezentat aici (situat sub tăblia piciorului) și păstrați-l într-un loc sigur (dar, înainte de a îndepărta autocolantul, asigurați-vă că ați configurat corect APP.



Scanați codul QR și începeți să utilizați aplicația. Distracție plăcută!

Din motive de securitate, îndepărtați autocolantul cu codul de bare al codului de verificare al aplicației prezentat (sub tăblia piciorului) și păstrați-l într-un loc sigur (dar asigurați-vă că ați configurat mai întâi aplicația înainte de a îndepărta autocolantul).

5.6 Card cadou FlowMiles

Ca o mulțumire specială pentru achiziția dvs. la SoFlow, vă oferim un card cadou cu FlowMiles. FlowMiles pot fi răscumpărate pentru o gamă largă de produse din magazinul nostru online SoFlow.

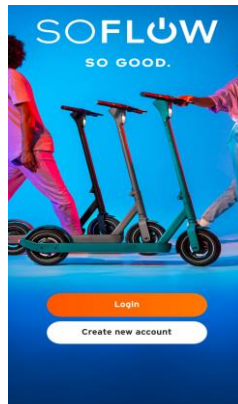
Vă rugăm să vă asigurați că activați mai întâi scuterul pentru a răscumpăra cardul cadou.

Activați scuterul pentru prima plimbare folosind aplicația SO2 ZERO, după cum urmează:

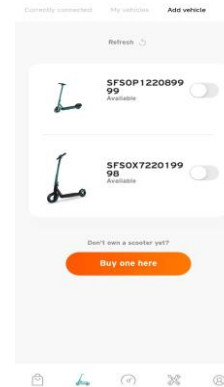
1 Scanați codul QR și instalați



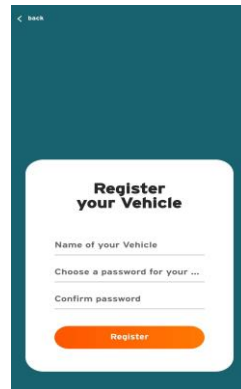
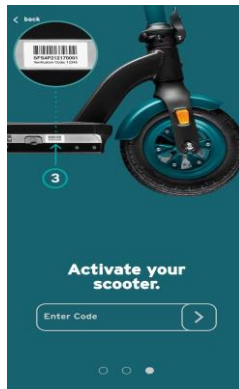
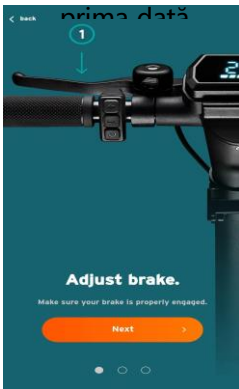
2 Rapelul / conectați-vă la



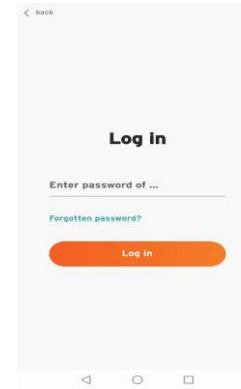
3 Pinower pe scuterul dvs. și conectați-vă prin Bluetooth "Adăugați unvehicul"




4 Autentificați-vă și înregistrați-vă scuterul atunci când vă conectați pentru

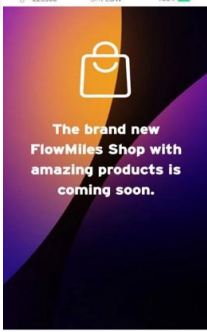


5 Autentificați-vă folosind paro la dvs.




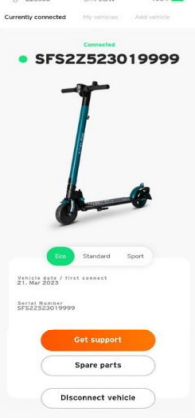
După ce ați conectat cu succes scuterul, veți găsi următoarele funcții în aplicație:

1  Lista de meniu de mai jos afișează cinci pictograme. Prima pictogramă arată magazinul FlowMiles, unde puteți utiliza FlowMiles pentru a obține mai multe produse



The brand new FlowMiles Shop with amazing products is coming soon.

2  Aici puteți alege moduri de rulare a Eco - Standard - Sport. Mai jos găsiți funcția de asistență, informații suplimentare privind piesele de schimb, precum și pentru



Currently connected
SFS2Z523019999
Eco Standard Sport
Get support
Spare parts
Disconnect vehicle

3  Acest site vă arată informații despre starea bateriei, viteza curentă, distanța parcursă și kilometrajul total. Puteți bloca și debloca scuterul prin glisarea în sus în meniul de pe tabloul de bord.





100 km/h
0.0 km/h
00:00 0 0 km
L: scuter

4  Aici puteți găsi informații suplimentare despre istoricul cursei, intrați în setări, citiți manualul sau vizitați site-ul oficial.



FAQs Tutorials
Manuals Knowledge
Repairs Contact Form
Terms and Conditions Privacy Policy

5  Aici puteți vedea flowmilele câștigate și datele dvs. personale. Istoricul cursei poate fi vizualizat atunci când activați funcția de urmărire atomică.



Automatic tracking
225500
Delete Account
Logout

Notă: Când blocați scuterul, acesta rămâne în modul de așteptare și continuă să consume energie. Puteți opri scuterul pentru a reduce consumul de energie. În acest caz, motorul **nu** va **mai** fi blocat până când scuterul nu este pornit din nou. Când porniți din nou motorul, blocarea va rămâne în vigoare până când o dezactivați.

Când utilizați aplicația SoFlow App pentru a vă conecta la scuter, se recomandă să păstrați conexiunea la internet cu telefonul. În cazul în care telefonul pierde conexiunea la internet, păstrați aplicația SoFlow deschisă în fundal. În acest fel, puteți continua să utilizați toate funcțiile aplicației, inclusiv NFC. Dacă închideți complet aplicația când nu aveți conexiune la internet, vă puteți conecta din nou la scuter doar după ce conexiunea la internet este din nou disponibilă.

6 Date tehnice

Model	SO2 ZERO
Dimensiuni (pliat)	114 cm x 43 cm x 55 cm
Dimensiuni (desfășurat)	114 cm x 43 cm x 122 cm
Dimensiunea cutiei	55 cm x 20 cm x 117 cm
Greutate	14,5 kg
Sarcina maximă	120 kg
Material cadru	Aliaj de aluminiu
Diametrul roții	8,5 inci (21,6 cm)
Intervalul max.	Până la 20 km*
Înclinație	≤ 8 °
Conducere	Electric
Viteza maximă	DE ≤ 20 km/h, WO ≤ 25km/h *
Frâne	Frână cu motor electric (roata din față) și frână cu tambur (roata din spate)
Baterie	Baterie cu litiu

Tensiune	36 V
Capacitate	5 Ah
Puterea motorului (nominală)	300W
Timp de încărcare	Aprox. 4 h
Cicluri de încărcare	Ca. 300
Clasa de protecție	IPX4

* în funcție de încărcătura călărețului, de sol, de înclinație, de temperatură etc. etc.

7 Întreținere, reparații și garanție

7.1 Depozitarea

Vă rugăm să depozitați SO2 ZERO într-un loc uscat. Dacă este lăsat nefolosit, reîncărcați bateria în fiecare lună pentru a menține longevitatea bateriei și pentru a evita deteriorarea acesteia. Nu depozitați niciodată dispozitivul sub lumina directă a soarelui (de exemplu, nu în portbagajul unei mașini). Temperatura aparatului SO2 ZERO și a bateriei acestuia ar putea crește peste 50°C, ceea ce ar putea duce la deteriorări ireparabile. Volumul de stocare al bateriei scade odată cu temperaturile scăzute, prin urmare scade și autonomia. Bateria se deteriorează, de asemenea, la temperaturi mai scăzute de -20°C.

7.2 Curățarea

Pentru a evita ruginirea dispozitivului, trebuie să curățați și să uscați SO2 ZERO după fiecare utilizare. Folosiți un burete ușor umed pentru curățare și uscați dispozitivul după aceea cu un prosop. Nu folosiți multă apă, deoarece electricitatea dispozitivului se poate deteriora prin apă. De asemenea, nu utilizați niciodată substanțe de curățare corozive, cum ar fi alcoolul sau petrolul pentru curățare. Nu folosiți niciodată un aparat de curățare sub presiune pentru SO2 ZERO.

7.3 Reparații

SO2 ZERO trebuie să fie reparat numai cu piese de schimb originale de la un furnizor sau atelier autorizat și de către un mecanic autorizat. Deschiderea, dezasamblarea sau modificarea SO2 ZERO cu piese care nu sunt licențiate sau originale sau de către o persoană care nu este licențiată va duce la anularea garanției.

7.4 Informații privind garanția

Vă rugăm să păstrați dovada de cumpărare (de exemplu, chitanța) pentru a vă revendica dreptul la garanție limitată.

Garanție limitată: Detaliile de garanție sunt scrise pe pagina de start a soflow

Garanția nu va fi valabilă în următoarele condiții:

- Deschiderea sau modificarea dispozitivului de către o persoană fără licență
- Chitanța nu este în conformitate cu dispozitivul
- Manipulare/utilizare/întreținere/stocare necorespunzătoare a vehiculului
- Nerespectarea unuia sau mai multor puncte din prezentul manual

Următoarele daune nu sunt acoperite de garanție:

- Deteriorări ale dispozitivului din cauza manipulării sau utilizării necorespunzătoare
- Deteriorări ale dispozitivului ca urmare a modificării sau reparațiilor neautorizate
- Deteriorarea dispozitivului din cauza unei depozitări necorespunzătoare
- Deteriorări ale dispozitivului cauzate de un accident
- Deteriorări de suprafață pe dispozitiv
- Avarie sau funcționare defectuoasă cauzată de apă/zăpadă

Pentru o prezentare detaliată a tuturor condițiilor de garanție, vă rugăm să vizitați site-ul web SoFlow: <https://www.soflow.com/eu/warranty-conditions/> sau să scanați codul QR de mai sus.



Condiții detaliate de



7.5 Eliminarea

Prin utilizarea produsului SO2 ZERO, prietenos cu mediul înconjurător, contribuiți deja în mod important la protejarea mediului înconjurător. Prin urmare, vă rugăm să vă asigurați că evitați poluarea inutilă atunci când aruncați produsul. Nu aruncați componentele electrice (de exemplu, bateria, încărcătorul de baterie) la deșeurile menajere, ci returnați-le la deșeurile electronice. De asemenea, asigurați-vă că sortați toate piesele în mod curat după materialul lor și apoi le eliminați în conformitate cu instrucțiunile locale de eliminare.

Kazalo vsebine

1	Uvod.....	217
1.1	Predvidena uporaba	217
1.2	Obseg dobave	217
1.3	Izjava o skladnosti	217
1.4	NFC	218
2	Varnost.....	219
2.1	Opozorilo.....	219
2.2	Tveganje za poškodbe	220
2.3	Pozor!.....	220
2.4	NE ODHAJAJ!	223
2.5	Baterija in polnilec.....	224
2.6	Vzdrževanje	225
3	Začetek.....	227
3.1	Diagram SO2 ZERO.....	227
3.2	Montaža.....	228
4	Preizkusite delovanje vašega SO2 ZERO po montaži	230
5	Navodila za vožnjo.....	232
5.1	Operacija.....	232
5.2	Prikaz	233
5.3	Kode napak	233
5.4	IPX4.....	234
5.5	Aplikacija.....	234
5.6	Darilna kartica FlowMiles.....	235
6	Tehnični podatki.....	238
7	Vzdrževanje, popravila in garancija	239
7.1	Shranjevanje	239
7.2	Čiščenje	239
7.3	Popravila	239
7.4	Garancijske informacije	240
7.5	Odstranjevanje.....	240

1 Uvod

1.1 Predvidena uporaba

Čestitamo vam za nakup novega e-skuterja SO2 ZERO. Ta eleganten in kompakten prevoznik, ki je bil izumljen, da bi presegel področje prevoza in se osredotočil na praktično gibanje, slavi osebno in intuitivno mobilnost. SO2 ZERO je zabaven za uporabo in enostaven za vožnjo. Je prenosen in eleganten. Izkusite vrhunsko tehnologijo, medtem ko brez napora drseti na poti do cilja.

Ta priročnik vam bo pomagal pri nastavitvi in uporabi naprave SO2 ZERO. Pomembno je, da upoštevate vsa varnostna opozorila in svarila, ki so navedena v tem priročniku, ter da pri vožnji ravnate preudarno.

1.2 Obseg dobave

Paket vsebuje:

- 1 nov SO2 NULA
- Vijaki
- 1 polnilec
- 1 uporabniški priročnik
- Potrditev podatkov za homologacijo v Nemčiji
- Orodja
- Izjava o skladnosti

Če katera od teh stvari manjka, se takoj obrnite na uradnega prodajalca.

1.3 Izjava o skladnosti

Glej dokument "Izjava o skladnosti" v obsegu dobave.

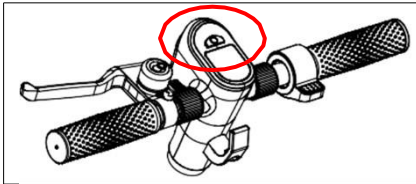
Na izdelku je naslednja nalepka:



1.4 NFC

Skuter lahko zaklenete in odklenete s tehnologijo NFC.

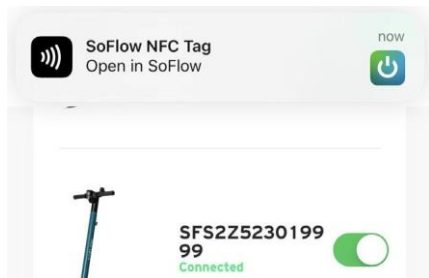
Lokacija NFC je prikazana na sliki.



S telefonom se dotaknite območja NFC

V sistemu Android odprite aplikacijo SoFlow, povežite skuter in ga z dotikom NFC zaklenite ali odklenite.

V operacijskem sistemu iOS, razen v operacijskem sistemu Android, morate za zaklepanje ali odklepanje skuterja klikniti tudi na obvestilo, prikazano spodaj.



2 Varnost



2.1 Opozorilo

Kadar koli vozite SO2 ZERO, tvegate resne poškodbe ali smrt zaradi trka, padca ali izgube nadzora. Za varno vožnjo morate prebrati in upoštevati vsa navodila in opozorila v tem priročniku.

Ta priročnik vsebuje osnovna navodila za uporabo naprave SO2 ZERO. Ne more zajeti vseh situacij, v katerih lahko pride do poškodb ali smrti.

Prodajalec ali podjetje So-Flow ne odgovarjata za škodo, izgubo stvari, poškodbe in pravne spore, ki so nastali zaradi neupoštevanja informacij v tem priročniku ali zaradi neupoštevanja prometnih predpisov s strani uporabnika.

UPORABNIKI MORAJO UPORABLJATI DOBRO SODOBO IN SPLOŠNO MISEL, DA RAZZNAJO IN SE IZOGIBAJO NEVARNOSTIM IN OGROŽENJEM, na katere lahko naletijo med vožnjo z napravo SO2 ZERO. Upravljevec SO2 ZERO mora vozilo uporabljati v skladu z lokalno prometno zakonodajo in ne sme voziti pod vplivom alkohola, drog ali zdravil za zdravljenje.

Z uporabo naprave SO2 ZERO sprejemate tveganja, povezana z uporabo tega izdelka.

Baterije ne polnite brez nadzora in jo po polnem napolnjenju izključite iz vira napajanja.

POZOR!

2.2 Tveganje za poškodbe

Kadar koli vozite SO2 ZERO, tvegate poškodbe zaradi izgube nadzora, trkov in padcev. Vaša odgovornost je, da se naučite varno voziti SO2 ZERO in tako zmanjšate tveganja, povezana z vožnjo.

Ta priročnik je namenjen učenju tehnik varne vožnje.

Naprave SO2 ZERO ne smete uporabljati, dokler upravljavec ne prebere in razume celotnega priročnika.

Priporočamo, da ta priročnik shranite na varno in ga po daljšem obdobju neuporabe ponovno natančno preberete, da zagotovite čim bolj varno ravnanje z napravo SO2 ZERO.

OPOZORILO!

2.3 Pozor!

Pri vožnji vsakega vozila obstajajo tveganja. To ni nobena izjema.

Začnite na varni lokaciji brez prometa, poskrbite, da vam nekdo pomaga pri prvih korakih, in začnite počasi. Če boste natančno upoštevali vsa navodila in opozorila v tem priročniku, se boste lahko sami naučili voziti. Izogibajte se uporabi naprave SO2 ZERO, če ste utrujeni, zaspani ali če imate zdravstvene težave, ki zmanjšujejo vašo sposobnost vožnje.

Prepričajte se, da ste ta priročnik predhodno prebrali in razumeli, med vožnjo pa bodite še posebej pozorni.

1. Vsi uporabniki naprave SO2 ZERO morajo upoštevati vse prometne zakone in predpise. Preden SO2 ZERO zapeljete na javno površino, preverite, ali ga lahko tam uporabljate. Med vožnjo te naprave bodite še posebej pozorni na pešce, otroke, živali in druge udeležence v prometu. Ko se približujete pešču ali kolesarju, pokažite na svojo prisotnost, če vas ne vidi ali ne sliši. Zaščitene prehode za pešce prečkajte peš.

2. Obe pnevmatiki se morata ves čas dotikati tal. Izogibajte se oviram in spolzkim površinam (kot so sneg, led, olje, pesek itd.), ki lahko povzročijo izgubo ravnotežja ali oprijema in padec. SO2 ZERO je namenjen za uporabo v zaprtih prostorih ali na gladkih, ravnih površinah. Da bi preprečili izgubo oprijema, morate biti med vožnjo vedno previdni ter prepoznati in se izogibati spolzkim in mokrim površinam, sipkim materialom, pobočjem, tramvajskim tirom, luknjam in drugim oviram (zlasti višjim od 1 cm). Kolesa se morajo oprijemati tal, da lahko ostanete pokonci.
3. Nenadni manevri in vožnja po spolzkih površinah, neravninah ter ohlapnih predmetih in materialih, pa tudi izvajanje skokov in akrobacij ter na splošno tvegano obnašanje lahko povzročijo izgubo oprijema in predstavljajo tveganje za upravljavca in napravo, zato se jim je treba izogibati. Hitrost vožnje je treba vedno prilagoditi danim razmeram (npr. svetlobi, vremenu, drugim udeležencem v prometu itd.)
4. Pri uporabi naprave SO2 ZERO nosite ravne čevlje (brez visokih pet). Če niste izkušen uporabnik, prosite osebo, da vam pomaga.
5. Naprave SO2 ZERO ne smejo uporabljati majhni otroci. Starši sami presodijo, ali ima otrok dovolj motoričnih spretnosti ali moči in presoje za uporabo naprave SO2 ZERO. V skladu z zakonskimi predpisi naprave SO2 ZERO ne smejo uporabljati otroci, mlajši od 14 let. Te zakonske zahteve so v skladu z nemško zakonodajo. Preverite ustrezne lokalne in nacionalne zakone v vaši državi ter upoštevajte najnižjo starost za vožnjo električnega skuterja, ki je v vsaki državi zakonsko urejena.
6. Pri uporabi naprave SO2 ZERO ne smete preseči največje dovoljene teže glede na tehnične specifikacije, vključno s predmeti, ki jih nosite s seboj (npr. nahrbtnik). Večja obremenitev lahko poškoduje napravo SO2 ZERO.
7. Med vožnjo nikoli ne izklopite naprave SO2 ZERO.
8. Ne spreminjajte vrednosti SO2 ZERO. Spremembe lahko ovirajo delovanje in lahko povzročijo hude poškodbe in/ali škodo. Zaradi modifikacij preneha veljati garancija.

9. Naprava SO2 ZERO je zasnovana za uporabo samo ene osebe naenkrat. Nikoli ga ne sme uporabljati več kot ena oseba hkrati. Med vožnjo s seboj ne nosite težkih ali prostornih predmetov.
10. Med vožnjo SO2 ZERO morate nositi popolno zaščitno opremo (čelado, ščitnike za kolena, ščitnike za hrbet itd.).
11. Med vožnjo vedno z obema rokama trdno držite krmilo.
12. Med vožnjo imejte vedno obe nogi na napravi SO2 ZERO, razen če pospešujete. Počakajte, da se vozilo SO2 ZERO popolnoma ustavi, preden ga zapustite.
13. Pred vsako vožnjo preverite, ali je krmilo pravilno vpeto in ali zavora deluje. Nikoli ne vozite, če zavore ne delujejo pravilno. V tem primeru se nemudoma obrnite na prodajalca SO2 ZERO. Zavoro lahko upravljate tako, da potegneta levo zavorno ročico na krmilu. S tem dejanjem hkrati delujeta sprednja kolutna zavora in elektronska zadnja zavora. Bodite previdni, saj se lahko zavora med uporabo segreje. Med uporabo se zavore ne dotikajte.
14. Naprave SO2 ZERO ne uporabljajte pri temperaturah pod $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$. To lahko negativno vpliva na akumulator in motor. Pri teh temperaturah obstaja tudi večja nevarnost zdrsa zaradi nastanka ledu.
15. Vožnja v deževnem in zasneženem vremenu ni priporočljiva. Prav tako se izogibajte vožnji po lužah vode, saj lahko voda poškoduje motor ali elektriko. Upoštevajte podaljšano zavorno pot na mokrih površinah.
16. Med uporabo in skladiščenjem napravo vedno hranite pred vlago (glejte poglavje 5 "Vzdrževanje, popravila in garancija").
17. Pred vsakim potovanjem preverite napolnjenost baterije naprave. Naprave SO2 ZERO nikoli ne uporabljajte, če je stanje baterije nizko. Če morate napravo SO2 ZERO izklopiti zaradi nizke ravni napolnjenosti baterije, je ne uporabljajte dlje časa kot običajni skuter, saj lahko to dolgoročno poškoduje motor.

18. Nikoli ne upravljajte naprave SO2 ZERO pod vplivom drog, alkohola, močnih zdravil ali drugih snovi, ki lahko vplivajo na vašo pozornost.

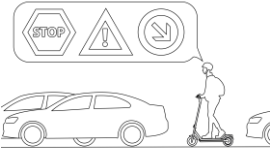
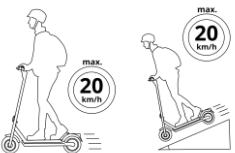

19. Odstranite vse ostre robove, ki so posledica uporabe.

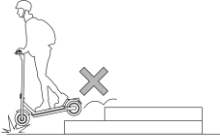
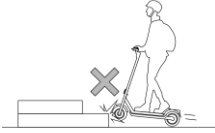
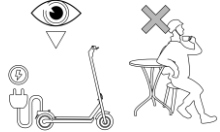
20. Plastično embalažo je treba hraniti stran od otrok, da se prepreči zadušitev zaradi zaprtja zunanje dihalne poti.



NEVARNOS

2.4 NE ODHAJAJ!

	<p>Vedno upoštevajte vsa prometna pravila!</p>
<p>Nikoli ne vozite hitreje kot 20 km/h, tudi pri vožnji navzdol!</p>	
	<p>Izogibajte se lužam na cesti!</p>

<p>Skoki ali spuščanje z višjih nadstropij so strogo prepovedani!</p>	
	<p>Nikoli ne vozite v ovire.</p>
<p>Skuterja nikoli ne polnite brez nadzora!</p>	

 **OPOZORILO!**

2.5 Baterija in polnilec

Doseg akumulatorja se lahko razlikuje od specifikacij glede na temperaturo, stanje proge, naklon in težo voznika.

Polnjenje baterije

Prepričajte se, da sta polnilni priključek in polnilec suha in da je SO2 ZERO izklopljen. Polnilni kabel priključite na polnilni priključek skuterja in ga priključite v električno vtičnico. Lučka za polnjenje na polnilniku mora sveti rdeče. Ko se indikator polnjenja spremeni iz rdeče v zeleno, je baterija popolnoma napolnjena. Odklopite polnilnik od vira električne energije in skuterja.

E-skuter lahko polnite samo z originalnim polnilnikom. Prepričajte se, da je napajalna napetost pravilna. Polnilnika ne uporabljajte, če sta polnilec ali napajalni kabel poškodovana. Obrnite se na servisni oddelek. Za optimalno življenjsko dobo baterije e-skuter polnite in shranjujte

v suhem in čistem okolju, po možnosti pri sobni temperaturi. Čas polnjenja skuterja je približno 4-6 ur. Če polnilec ostane stalno priključen na skuter in vir napajanja, bo to negativno vplivalo na življenjsko dobo baterije.

Ravnanje z baterijo

Med polnjenjem ne pokrivajte skuterja ali polnilnika. Litijeve baterije imajo različne točke zamrzovanja, odvisno od stopnje napolnjenosti. Če celica baterije zamrzne, se nepopravljivo uniči in je treba zamenjati celotno baterijo. Tako kot pri običajnih baterijah tudi litijeva baterija pri približno 0 °C izgubi do 40 % svoje zmogljivosti. Pri približno 20 °C in 100-odstotni napolnjenosti litijeva baterija izgubi približno 30 % svoje zmogljivosti na mesec (slabi pogoji skladiščenja).

Pravilno ravnanje z baterijo

Nikoli ne odstranjajte baterije iz skuterja. Baterijo polnite vsaj 1 uro vsaki 2 meseca (tudi če je ne uporabljate). Nikoli ne segrevajte baterije in je ne izpostavljajte odprtemu ognju. Nikoli ne odlagajte baterijskih celic skupaj s splošnimi odpadki. Nikoli ne prihajajte v stik z vlago. Idealna temperatura delovanja baterije je med 10 °C in 30 °C. Nad in pod to temperaturo se izhodna moč poslabša, zaradi česar se zmanjšata doseg in moč.

Življenjska doba in zmogljivost baterije sta odvisni od njene starosti, nege in pogostosti uporabe. V primerjavi z drugimi modeli baterij imajo litij-ionske baterije zelo majhno samopraznjenje in zelo majhen spominski učinek, vendar jih je treba občasno polniti. Tudi če skuterja ne uporabljate, je treba baterijo polniti vsaj 1 uro vsaki 2 meseca, sicer bo izgubila zmogljivost. Redno polnjenje bo preprečilo popolno izpraznitev baterije. Upoštevajte, da je preveč izpraznjena baterija nepopravljivo poškodovana in jo je treba plačljivo zamenjati, zato baterije med delovanjem nikoli ne smete popolnoma izprazniti.

 **OPOZORILO!**

2.6 Vzdrževanje

Ne poskušajte polniti naprave SO2 ZERO, če je baterija že polna. To lahko dolgoročno zmanjša zmogljivost baterije.

Pred vsako vožnjo preverite vse vijake naprave, zlasti vijake ročaja in sprednjega droga, blatnika ter sprednjega in zadnjega kolesa. Vse vijake trdno zategnite, da zagotovite varnost pri uporabi naprave SO2 ZERO.

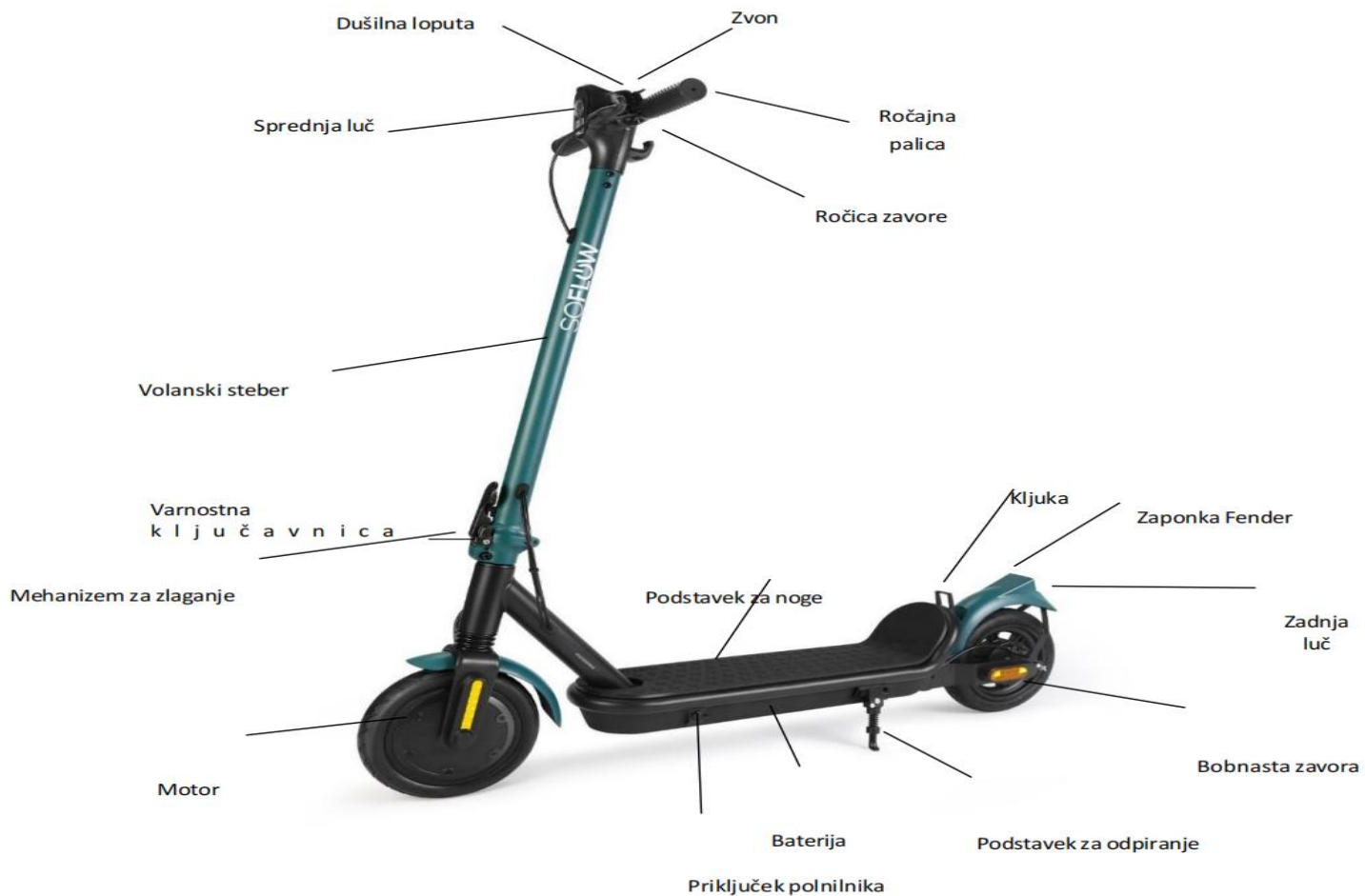
Pred vsako vožnjo preverite, ali so kolesa nepoškodovana.

Redno preverjajte, ali so zavore pravilno nastavljene. Zavorno silo lahko prilagodite z nastavitvijo zavorne vrvice. Če ste v dvomih, se obrnite na prodajalca.

Po uporabi SO2 ZERO temeljito očistite s suho krpo. Sprednje in zadnje kroglične ležaje je treba občasno namazati. Uporabite lahko običajno kolesarsko olje. Za boljšo vzdržljivost namažite območje, kjer os poteka v kolo.

3 Začetek

3.1 Diagram SO2 ZERO



3.2 Montaža

Sestavite SO2 ZERO Razložite in zaklenite SO2 ZERO

3. Krmilni steber premaknite desno navzgor (1), dokler se mala varnostna ključavnica ne zaskoči (2).
4. Z velikim varnostnim zaklepom zaklenite volanski drog, dokler ne zaslišite klikanja varnostnega zatiča na strani (3).



Sestavite ročico

3. Povežite dva kabla med krmilom in sprednjim krmilom.

4. Konzolo namestite v zgornji del sprednje prečke. Prepričajte se, da sta kontaktna pola med krmilom in sprednjo konzolo dobro povezana. Ko je konzola pritrjena, z imbus ključem privijte vse štiri vijake.



Kljuka na zavornem kablu

Ko razgrnete SO2 ZERO in sestavite krmilo, morate zavorno vrvico za zadnjo bobensko zavoro priklopiti na kavelj in na zavorno ročico. Zdaj zavorni kabel napeljite vzdolž krmilnega droga skozi vodilo do zavorne ročice. Zategnite zavorno ročico in pritrdite konec kabla v režo zavorne ročice ter potisnite kabel naprej v ročico. Če je bil priključek nastavljen pretesno in ne more zdrsni do sprednjega konca zavorne ročice, je treba nastaviti zavorni mehanizem (glejte Navodila za nastavitev bobnaste zavore).

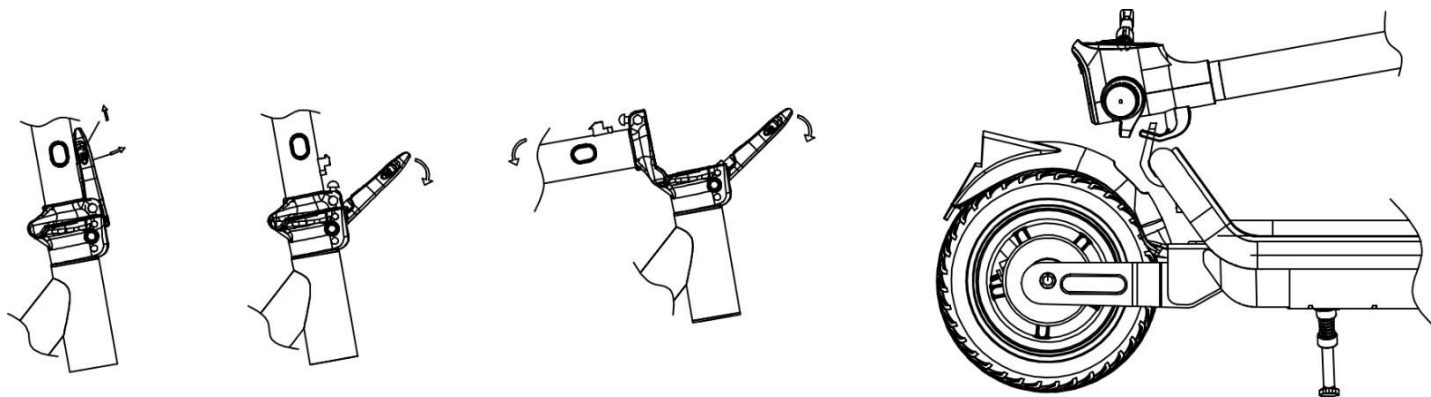


4 Preizkusite delovanje vašega SO2 ZERO po montaži

Zlaganje / odlaganje naprave SO2 ZERO

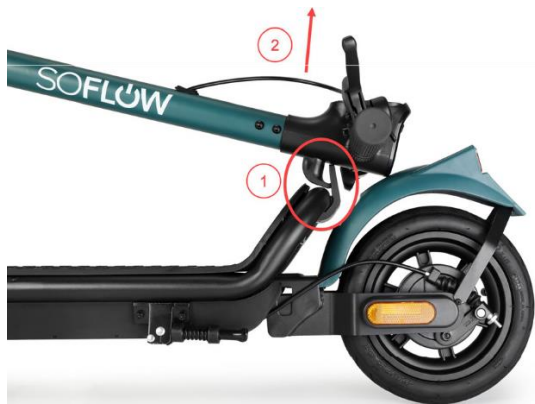
Preden zložite SO2 ZERO, se prepričajte, da je izklopljen. Držite sprednjo palico, medtem ko potegnete varnostno ključavnico. Hkrati popolnoma odprite veliko varnostno ključavnico naprej. Nadaljujte z zlaganjem volanskega droga in ga pritrdite na zadnji konec naslona za noge ter dokler se zložni kavelj ne zatakne v zadnjo zaponko.

SO2 ZERO je bil uspešno zložen, ko zaslišite klikanje.



Razložite skuter in ga zaklenite v pokončnem položaju

Pritisnite na zadnjo zaponko proti blatniku, ločite zložljivo kljuko in zaponko blatnika (1), nato dvignite prednjo prečko pokonci (2). Ko je skuter zaklenjen v pokončnem položaju, to preverite tako, da ga nežno poskusite zložiti.



Navodila za nastavitev bobnaste zavore

Če je zavora pretesna ali preohlapna, z roko ali ključem nastavite matico ročice tako, da jo zavrtite. Preizkusite zavoro na ročaju, dokler ne morete pritisniti ročice zavore do polovice proti ročaju.

Nato zavoro preizkusite med vožnjo z majhno hitrostjo.

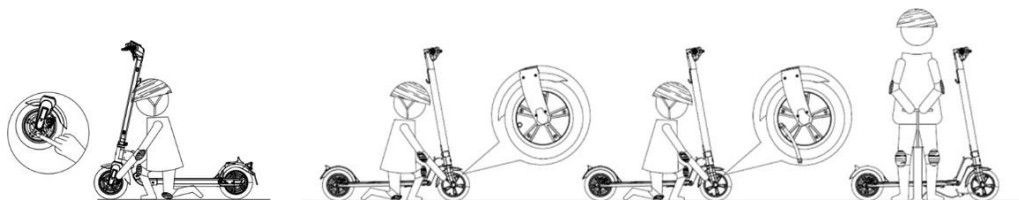


Nastavitev sprednje prečke

Če se sprednje krmilo med vožnjo ziblje - prenehajte z vrtenjem - z imbusnim ključem privijte vijak (glejte navodila za sestavljanje krmilnega droga).

Polnjenje pnevmatik

Če se v pnevmatikah začne zmanjševati tlak, lahko s kolesarsko črpalko, opremljeno s Schraderjevim ventilom, napolnite pnevmatike do priporočenega tlaka, ki je naveden na stranski steni pnevmatik.



Opomba: Več navodil ter nasvetov in trikov najdete na spletni strani Youtube.com pod SoFlow.

5 Navodila za vožnjo

5.1 Operacija

Najprej vklopite SO2 ZERO tako, da za 2 sekundi pritisnete gumb za zagon. SO2 ZERO lahko ponovno izklopite tako, da za nekaj sekund pritisnete in držite isti gumb. Če gumb za zagon pritisnete le za kratek čas, boste izklopili sprednjo lučko, ki je privzeto vklopljena. S kratkim in večkratnim pritiskom na gumb ponovno vklopite lučko.

Pred začetkom potovanja se prepričajte, da se krmilo zaskoči na svoje mesto.

Najprej vklopite SO2 ZERO tako, da pritisnete gumb za vklop in ga držite 2 sekundi. SO2 ZERO zaženete tako, da z eno nogo pospešite sebe in napravo tako, da se z nogo odlepate od tal (kot pri

običajnem skuterju). Sedaj lahko pospešujete tako, da potegnete za plin na desni strani ročaja.

Sprednjo elektronsko zavoro in zadnjo bobnasto zavoro lahko upravljate z zavorno ročico na levi strani krmila. Težo telesa rahlo premaknite nazaj, da izravnate zavorni učinek zavore. To omogoča

varno in nadzorovano zaviranje. Pri uporabi zavore bodite vedno previdni. Zavorno ročico močno povlecite, da se SO2 ZERO popolnoma ustavi.

5.2 Prikaz

Na zaslonu so prikazane naslednje informacije:

- Svetloba
- Hitrost
- Bluetooth
- Način vožnje: Eco, Normal, Sport
- Km/h in mph
- Zaklenjen način



5.3 Kode napak

Nadzorna elektronika naprave SO2 ZERO nenehno preverja pravilno delovanje vseh pomembnih komponent. Če naprava SO2 ZERO zazna nepravilno delovanje, je to prikazano na zaslonu z naslednjimi sporočili o napakah:

- E0: težava z zavorami
- E1: težava s procesorjem
- E8: Neuspešna komunikacija
- E9: Težava s plinom
- E14: Izguba faze motorja
- E15: težava z motorno dvorano
- E18: Prenizka napetost baterije

- E19: Previsoka napetost baterije
- E23: Zaščita CPU pred previsoko temperaturo

Če se na zaslonu prikaže eno od teh sporočil o napaki, takoj prenehajte uporabljati SO2 ZERO. Enoto izklopite in ponovno vklopite. Preverite vtično povezavo med krmilom in sprednjo palico, da na kontakte vtičev ne vpliva umazanija. Prepričajte se, da je baterija popolnoma napolnjena. Če se sporočilo o napaki še vedno pojavlja, se obrnite na servisno službo SoFlow na [naslovu](mailto:info@soflow.com) info@soflow.com.

5.4 IPX4

SO2 ZERO je odporen na brizganje po standardu IPX4, vendar ni vodotesen. Zato lahko SO2 ZERO uporabljate v rahlem dežju in se vozite po lužah na tleh. Naprave SO2 ZERO ne smete potopiti v vodo ali jo izpostaviti močnemu dežju, sicer se lahko poškoduje elektronika. Dodatne informacije o obsegu zaščite v skladu s standardom IPX4 so na voljo na spletu.

Opredelitev IPX4

IP	Prva številka za zaščito proti trdnim delcem	IP	Številka 2 za zaščito pred tekočine
X	Ni določeno	4	Zaščiteno pred brizganjem voda iz vseh smeri

5.5 Aplikacija

Z aplikacijo SoFlow lahko kar najbolje izkoristite svoj skuter SoFlow. Značilnosti:

- Elektronsko zaklepanje in odklepanje osebnega skuterja. Varno je najboljši način
- Spremljajte stanje skuterja na armaturni plošči - vse pomembne informacije na prvi pogled
- Spremljajte svojo vožnjo - beležite svoje poti in zbirajte FlowMile na podlagi prevožene razdalje.
- Spremenite način delovanja glede na svoje želje - ECO, STANDARD ali SPORT
- Izkoristite milje FlowMiles v trgovini z nagradami
- Tedenska tekmovanja
- Izpopolnite se na lestvici s tekmovalci z vsega sveta.

- Navodila, videoposnetki in pomembni dokumenti, povezani s skuterjem
- Prijavite se še danes - Flowmilesov ni mogoče pripisati za nazaj

Pomembno za uporabo aplikacije SoFlow APP

Zaradi varnosti odstranite nalepko s črtno kodo "App Verification Code", ki je prikazana tukaj (nahaja se pod podnožjem), in jo shranite na varnem mestu (vendar se pred odstranitvijo nalepke

prepričajte, da ste aplikacijo APP pravilno nastavili.



Skenirajte kodo QR in začnite uporabljati aplikacijo. Zabavajte se!

Iz varnostnih razlogov odstranite prikazano nalepko s črtno kodo za preverjanje aplikacije (pod podnožno ploščico) in jo shranite na varnem mestu (vendar pred odstranitvijo nalepke najprej nastavite aplikacijo APP).

5.6 Darilna kartica FlowMiles

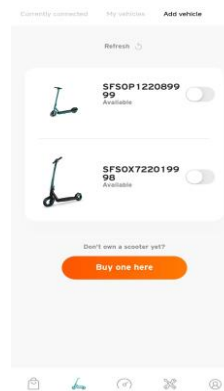
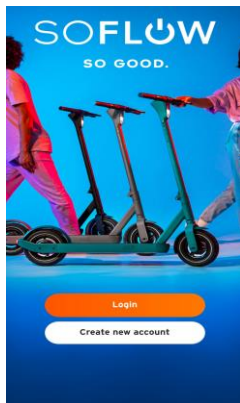
Kot posebno zahvalo za vaš nakup pri SoFlow vam ponujamo darilno kartico s storitvijo FlowMiles. FlowMile lahko unovčite za številne izdelke v naši spletni trgovini SoFlow. Za unovčenje darilne kartice se prepričajte, da ste skuter najprej aktivirali.

Svoj skuter za prvo vožnjo aktivirajte z aplikacijo SO2 ZERO na naslednji način:

1 Skenirajte kodo QR in namestite

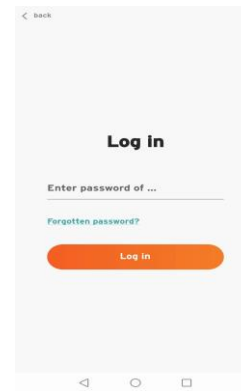
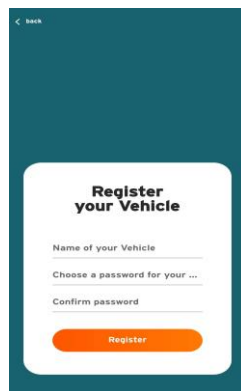
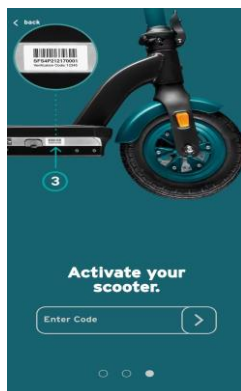
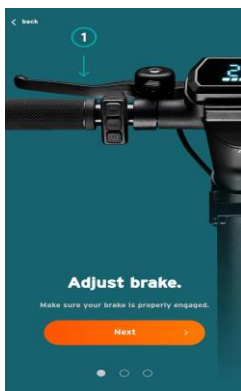
2 Raplikacijo Prijava / prijava

3 PInower na skuter in se povežite prek povezave Bluetooth "Dodaj vozilo".



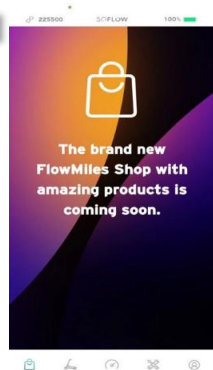
4 Preverjanje pristnosti in registracija skuterja ob prvi povezavi

5 Prijava z geslom

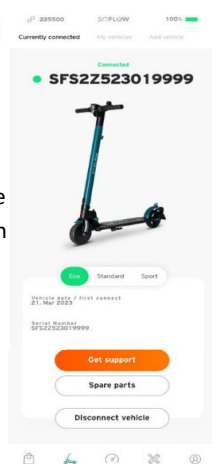


Po uspešni povezavi skuterja boste v aplikaciji našli naslednje funkcije:

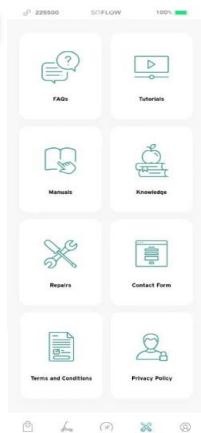
1 Spodnji seznam menija prikaže pet ikon. Prva ikona prikazuje trgovino FlowMiles, v kateri lahko s svojimi milijoni FlowMiles pridobite še več neverjetnih izdelkov



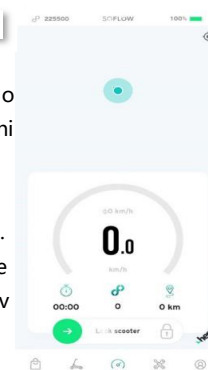
2 Tu lahko izberete načini vožnje Eco - Standard - Sport. V nadaljevanju najdete funkcijo podpore, dodatne informacije o nadomestnih delih in odklop skuterja.



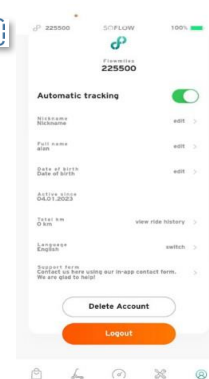
4 Tu lahko najdete dodatne informacije o zgodovini vožnje, vstopite v nastavitve, preberite priročnik ali obiščite uradno spletno



3 Na tem mestu so prikazane informacije o stanju baterije, trenutni hitrosti, prevoženi razdalji in skupnih prevoženih kilometrih. Skuter lahko zaklenete in odklenete tako, da v meniju na armaturni plošči podrsnete navzgor.



5 Tu si lahko ogledate pridobljene milje flowmiles in svoje osebne podatke. Zgodovino voženj si lahko ogledate, ko aktivirate funkcijo sledenja atomiat.



Opomba: Ko skuter zaklenete, ostane v stanju pripravljenosti in še naprej porablja energijo. Če želite zmanjšati porabo energije, lahko skuter izklopite. V tem primeru motor **ne bo več** blokiran, dokler skuterja ponovno ne vklopite. Ko ponovno vklopite napajanje, bo blokada veljala, dokler je ne deaktivirate.

Ko uporabljate aplikacijo SoFlow za povezavo s skuterjem, je priporočljivo, da s telefonom ohranite internetno povezavo. Če telefon izgubi internetno povezavo, naj bo aplikacija SoFlow odprta v ozadju. Tako lahko še naprej uporabljate vse funkcije aplikacije, vključno z NFC. Če aplikacijo popolnoma zaprete, ko ni internetne povezave, se lahko s skuterjem znova povežete šele, ko bo internetna povezava spet na voljo.

Model	SO2 ZERO
Dimenzije (zložene)	114 cm x 43 cm x 55 cm
Dimenzije (v razgrnjenem stanju)	114 cm x 43 cm x 122 cm
Velikost škatle	55 cm x 20 cm x 117 cm
Teža	14,5 kg
Največja obremenitev	120 kg
Material okvirja	Zlitina aluminija
Premer kolesa	8,5 palca (21,6 cm)
Največje območje	Do 20 km*
Nagib	≤ 8 °
Pogon	Električni
Največja hitrost	DE ≤ 20 km/h, WO ≤ 25 km/h *
Zavore	Električna motorna zavora (sprednje kolo) in bobnasta zavora (zadnje kolo)
Baterija	Litijeva baterija
Napetost	36 V

Zmogljivost	5 Ah
Moč motorja (nazivna)	300W
Čas polnjenja	Približno 4 ure
Cikli polnjenja	Ca. 300
Zaščitni razred	IPX4

6 Tehnični podatki

* odvisno od obremenitve kolesarja, podlage, naklona, temperature itd

7 Vzdrževanje, popravila in garancija

7.1 Shranjevanje

Napravo SO2 ZERO shranjujte v suhem prostoru. Če se baterija ne uporablja, jo vsak mesec napolnite, da ohranite njeno dolgo življenjsko dobo in preprečite poškodbe. Naprave nikoli ne shranjujte pod neposredno sončno svetlobo (npr. ne v prtljažniku avtomobila). Temperatura naprave SO2 ZERO in njene baterije se lahko dvigne nad 50 °C, kar lahko povzroči nepopravljive poškodbe. Z nizkimi temperaturami se prostornina baterije zmanjša, zato se zmanjša tudi doseg. Baterija se poškoduje tudi pri temperaturi, nižji od -20 °C.

7.2 Čiščenje

Da naprava ne bi zarjavela, morate SO2 ZERO po vsaki uporabi očistiti in posušiti. Za čiščenje uporabite rahlo navlaženo gobo, nato pa napravo posušite z brisačo. Ne uporabljajte veliko vode, saj se lahko elektrika v napravi zaradi vode poškoduje. Prav tako za čiščenje nikoli ne uporabljajte jedkih čistilnih sredstev, kot sta alkohol ali nafta. Za napravo SO2 ZERO nikoli ne uporabljajte tlačnih čistilnikov.

7.3 Popravila

Napravo SO2 ZERO sme popravljati le z originalnimi rezervnimi deli, ki jih je dobavil pooblaščen dobavitelj ali trgovina in jih je popravil pooblaščen mehanik. Odpiranje, razstavljanje ali spreminjanje naprave SO2 ZERO z nelicenciranimi ali neoriginalnimi deli ali s strani nelicencirane osebe povzroči, da garancija preneha veljati.

7.4 Garancijske informacije

Shranite dokazilo o nakupu (npr. račun), da lahko uveljavljate pravico do omejenega jama

Omejena garancija: Podrobnosti o garanciji so zapisane na domači strani soflow

Garancija je neveljavna pod naslednjimi pogoji:

- Odpiranje ali spreminjanje naprave s strani nelicencirane osebe
- Potrdilo ni v skladu z napravo
- Neustrezno ravnanje/uporaba/vzdrževanje/skladiščenje vozila
- Neupoštevanje ene ali več točk iz tega priročnika
- Garancija ne krije naslednjih poškodb:
 - Poškodbe na napravi zaradi neustreznega ravnanja ali uporabe
 - Poškodbe na napravi zaradi spreminjanja ali nepooblaščenega popravila
 - Poškodbe na napravi zaradi neustreznega shranjevanja
 - Poškodbe na napravi zaradi nesreče
 - Površinske poškodbe na napravi
 - Poškodbe ali okvare zaradi vode/snega

Za podroben pregled vseh garancijskih pogojev obiščite spletno stran SoFlow: <https://www.soflow.com/eu/warranty-conditions/> ali poskenirajte zgornjo kodo QR.



Podrobni garancijski pogoji

7.5 Odstranjevanje

Z uporabo okolju prijaznega SO2 ZERO že pomembno prispevate k varovanju okolja. Zato poskrbite, da se pri odstranjevanju izdelka izognete nepotrebni onesnaževanju. Električnih sestavnih delov (npr. baterije, polnilca) ne odlagajte med gospodinjske odpadke, temveč jih oddajte med elektronske odpadke. Prav tako poskrbite, da vse dele čisto razvrstite glede na njihov material in jih nato odstranite v skladu z lokalnimi smernicami za odstranjevanje.

